

<b>1. OPDRACHT.....</b>	<b>5</b>
<b>2. BELANG VAN KLEINE LANDSCHAPSELEMENTEN .....</b>	<b>7</b>
2.1 KORTE HISTORIEK VAN KLE'S IN VLAANDEREN .....	7
2.2 DEFINITIES KLE'S.....	7
2.3 FUNCTIES VAN KLE'S.....	9
2.3.1 <i>Landschappelijk</i> .....	9
2.3.2 <i>Ecologisch</i> .....	9
2.3.3 <i>Economisch</i> .....	10
2.3.4 <i>Recreatief - natuureducatief</i> .....	11
<b>3. METHODE VAN INVENTARISATIE &amp; VERWERKING VAN GEGEVENS.....</b>	<b>13</b>
<b>4. RESULTATEN VAN DE INVENTARISATIE.....</b>	<b>15</b>
4.1 TYPES KLEINE LANDSCHAPSELEMENTEN .....	15
4.2 LENGTE VAN DE AANEENGESLOTEN KLE'S.....	16
4.3 AANGRENZEND LANDGEBRUIK .....	16
4.4 BOMEN EN STRUIKEN IN DE KLEINE LANDSCHAPSELEMENTEN .....	17
4.5 KRUIDACHTIGE PLANTEN IN DE KLE'S.....	21
<b>5. BODEM EN WATERHUISSHOUING.....</b>	<b>23</b>
<b>6. AFBAKENING VAN PRIORITAIRE KLE-ZONES.....</b>	<b>25</b>
6.1 ALGEMENE WERKWIJZE .....	25
6.2 AFBAKENING VAN BELANGRIJKE EENHEDEN NATUUR .....	25
6.3 AFBAKENING VAN PRIORITAIRE KLE-ZONES .....	26
6.3.1 <i>Historische analyse</i> .....	26
6.3.1.1 Gebruikt kaartmateriaal.....	26
6.3.1.2 Algemene historische beschrijving .....	27
6.3.1.3 Relicten van historische kernen van kleine landschapselementen .....	28
6.3.2 <i>Dichtheid van de kleine landschapselementen</i> .....	28
6.3.3 <i>Veldwaarnemingen</i> .....	28
6.3.4 <i>Afbakening van prioritaire zones</i> .....	28
<b>7. BELEIDSMATIGE UITGANGSPUNTEN EN GEBIEDSSPECIFIEKE ACHTERGRONDINFORMATIE .....</b>	<b>31</b>
7.1 BELEIDSMATIGE UITGANGSPUNTEN.....	31
7.1.1 <i>Ruilverkaveling</i> .....	31
7.1.2 <i>Internationale wetgeving</i> .....	31
7.1.3 <i>VEN-gebied</i> .....	31
7.1.4 <i>Weidevogels en weidevogelgebieden</i> .....	32
7.1.5 <i>Landschapsatlas</i> .....	33
7.2 ACHTERGRONDINFORMATIE .....	33
7.2.1 <i>Stadsrandbos Antwerpen</i> .....	33
7.2.2 <i>Vallei van de Grote Beek: provinciaal natuurverbingsgebied en vismigratieknelpunten</i> ....	34
7.2.3 <i>Historische infrastructuur</i> .....	34
7.2.4 <i>Wildbeheereenheden</i> .....	35
7.2.5 <i>Mestproductie</i> .....	36
<b>8. BESCHRIJVING PRIORITAIRE KLE-ZONES .....</b>	<b>37</b>
8.1 INLEIDING.....	37
8.2 LANDBOUWGEBIED TEN OOSTEN VAN E19 .....	38
8.2.1 <i>Deelgebiedfiche</i> .....	38
8.2.2 <i>KLE-rijke zones</i> .....	38
8.2.2.1 Zone 1: 'De Meren' rond Hollandse weg en Weilandweg .....	38
8.2.2.2 Zone 2: 'Gebied rond hoeve op Middelaarsweg en omgeving'.....	40
8.3 LANDBOUWGEBIED TEN WESTEN VAN E19 TOT VALLEI VAN DE GROTE BEEK (KLEINE AA) .....	41
8.3.1 <i>Deelgebiedfiche</i> .....	41

8.3.2 KLE-rijke zones .....	42
8.3.2.1 Zone 3: Gebied 'De Laren ten oosten van Weehagense Beek' .....	42
8.3.2.2 Zone 4: Gebied in omgeving van Kasteel Montens .....	44
8.4 VALLEI VAN DE GROTE BEEK .....	45
8.4.1 Deelgebiedfiche .....	45
8.4.2 KLE-rijke zones .....	47
8.4.2.1 Zone 5: Kleinschalig landbouwgebied ten zuiden en westen van Vloeikensstraat .....	47
8.4.2.2 Zone 6: Gebied rond Kasteel van Wuustwezel .....	49
8.4.2.3 Zone 7: Vallei van de Kleine Beek ten oosten van de Bredabaan .....	50
8.5 BOSSENRIJKE ZONE TUSSEN SCHIETVELD EN STERBOS .....	51
8.5.1 Deelgebiedfiche .....	51
8.5.2 KLE-rijke zones .....	54
8.5.2.1 Zone 8: Landbouwgebied links van bosgordel .....	54
8.5.2.2 Zone 9: Parkgebied Franciscanessen en omgeving .....	55
8.5.2.3 Zone 10: Goed van Koch en omgeving .....	56
8.5.2.3 Zone 11: Goed van Coolsaet en omgeving .....	57
8.6 STERBOS EN OMGEVING .....	58
8.6.1 Deelgebiedfiche .....	58
8.6.2 KLE-rijke zones .....	60
8.6.2.1 Zone 12: Sterbos en omgeving .....	60
8.6.2.1 Zone 13: Zuimoeren .....	61
<b>9. VISIEVORMING .....</b>	<b>63</b>
9.1 ALGEMEEN .....	63
9.2 CULTUURHISTORISCHE PRIORITEITENLIJST .....	63
9.3 ECOLOGISCHE PRIORITEITENLIJST .....	64
9.4 DRINGENDHEID VAN BEHEER .....	65
9.5 TOTALE GEBIEDSVISIE .....	66
<b>10. WETGEVING KLE'S .....</b>	<b>67</b>
10.1 VERWIJDEREN VAN KLE'S .....	67
10.1.1 Natuurdecreet en Wijzigingsdecreet .....	67
10.1.2 Decreet ruimtelijke ordening .....	68
10.1.3 Nieuw gemeentelijk kapreglement .....	68
10.1.4 Samenhang tussen de verschillende vergunningen .....	69
10.2 AANPLANT KLE'S .....	69
10.2.1 Veldwetboek .....	69
<b>11. SUBSIDIEREGLEMENTEN EN ANDERE STIMULI .....</b>	<b>71</b>
11.1 BESTAANDE SUBSIDIES EN STIMULI .....	71
11.1.1 Beheersovereenkomsten VLM voor landbouwers .....	71
11.1.2 Hoogstamboomgaarden (zowel voor landbouwers als niet-landbouwers) .....	72
11.1.3 Actie: 'behaag het landschap' .....	73
11.2 NIEUWE MOGELIJKHEDEN .....	73
11.2.1 Gemeentelijke ondersteuning naar bevolking toe .....	73
11.2.1.1 Opmaak van gemeentelijk subsidiereglement m.b.t. aanleg & onderhoud van KLE's .....	73
11.2.1.2 Aanschrijven eigenaars en aanbieden goede informatie bij beheer en aanplant .....	74
11.2.1.3 Aanbieden beheer van KLE's door externen .....	74
11.2.2 Sensibilisatie .....	74
11.2.2.1 Algemeen .....	74
11.2.2.2 Naar land- en tuinbouwers toe .....	75
<b>12. RICHTLIJNEN AANPLANT EN BEHEER VAN KLE'S .....</b>	<b>77</b>
12.1 ALGEMENE RICHTLIJNEN .....	77
12.1.1 Oprichten van KLE's .....	77
12.1.1.1 Niets doen .....	77
12.1.1.2 Aanplanten .....	77

12.1.2 Onderhoud en beheer .....	79
12.2 VERDERE RICHTLIJNEN PER TYPE KLE .....	80
12.2.1 Opgaande bomenrijen .....	80
12.2.2 Alleenstaande boom.....	80
12.2.3 Houtkanten.....	80
12.2.4 Houtwal .....	81
12.2.5 Knotbomenrijen .....	81
8.2.6 Hagen en heggen .....	83
<b>13. BESLUIT .....</b>	<b>85</b>
<b>LITERATUUROVERZICHT.....</b>	<b>87</b>
KAARTEN .....	89
COLOFON.....	90
BIJLAGE.....	91
Bijlage 1: Inventarisatiefiche.....	92
Bijlage 2: Lijst van geïnterpreteerde kleine landschapselementen.....	93
Bijlage 3: Plantenlijst houtige soorten.....	177
Bijlage 4: Soortenlijst onderbegroeiing.....	180
Bijlage 5: Lijst inheemse houtige gewassen met voorkeur bodemtype + vochtgehalte bodem.....	183
Bijlage 6: Lijst inheemse inheemse houtige gewassen voor Kempen en voorkomen in KLE's.....	184
Bijlage 7: Bestrijding Amerikaanse vogelkers.....	185
Bijlage 8: Beheersovereenkomsten voor landbouwers (VLM).....	189
Bijlage 9: Subsidie hoogstamboomgaarden (Nationale Boomgaardstichting).....	190
Bijlage 10: Overzicht van houtige soorten per KLE.....	205



## 1. OPDRACHT

*GNOP-actie* Op vraag van het gemeentebestuur Wuustwezel zijn alle kleine landschapselementen (KLE's) gelegen in het landelijk gebied van de gemeente geïnventariseerd. Deze opdracht is een aanzet tot de uitwerking van het GNOP-actiepunt: 'aanplanten van houtkanten en bomenrijen (KLE's)'.

Kroniek opdracht

1. In de zitting van 28 februari 2000 heeft de gemeenteraad van Wuustwezel beslist om voor het werkjaar 2000 een aantal optionele verbintenissen te ondertekenen met het PIH: o.a. ook module 3: project 4 A/B: 'Behoud en ontwikkeling van kleine landschapselementen'.
2. Op 15 januari 2001 keurde het schepencollege de offerte van het PIH: OFF/HN/00/06: 'opmaak inventarisatie kleine landschapselementen' goed ten bedrage van 436 800 BEF of 10 828 euro.
3. Het eerste deel van de inventarisatie werd uitgevoerd in de maanden juli en augustus van 2001. In deze periode werden alle kleine landschapselementen van Loenhout en het oostelijk deel van Wuustwezel geïnventariseerd d.w.z. alles ten oosten van de Bredabaan en Kampweg.
4. Begin 2002 heeft de gemeente twee kaarten ontvangen: een kaart met de reeds geïnventariseerde KLE's en hun aard (bijv. bomenrij, knotbomenrij, houtkant, ...) en een kaart met de KLE's waar sporen van eikenprocessierupsen zijn gevonden (oa. nesten, rupsen, ...).
5. Het tweede deel van de inventarisatie vond plaats in juli, augustus en oktober van 2002. In deze periode werden alle KLE's van het westelijk deel van de gemeente Wuustwezel in kaart gebracht.
6. In januari 2003 werd er rond de tafel gezeten met de groenambtenaar Wilfried Pockelé en de schepen van milieu Louis Bogaerts om verder afspraken te maken rond de rapportering van dit project. Verder werd er terug een kaart met alle KLE's en een kaart met de verspreiding van eikenprocessierupsen voor de gehele gemeente afgegeven.
7. Op 9 september werd de stand van zaken toegelicht voor de MINA-raad en de GNOP-begeleidingscommissie aan de hand van een powerpointpresentatie.
8. In de milieuraad van 24 november 2003 werd besloten dat deze stand van zaken best ook toegelicht zou worden aan de gemeentelijke landbouwcommissie.
9. Deze vergadering, waarop de milieuraad, de GNOP-begeleidingscommissie, de schepen van milieu, de schepen van landbouw, de schepen van openbare werken en de gemeentelijke landbouwcommissie aanwezig waren, is doorgegaan op 9 februari 2004. Hierop werd de taak van het PIH voor dit project verder omschreven. De gemeente verwacht een ecologische prioriteitenlijst (welke gebieden zijn ecologisch het meest interessant), een cultuurhistorische lijst (waar bevinden zich de oudste relictten) en een lijst van gebieden waar dringend beheer nodig is (dringendheid van beheer d.w.z. als geen beheer wordt uitgevoerd zullen de bestaande KLE's mogelijk verdwijnen).

Omschrijving opdracht volgens offerte

De opdracht omvat:

- een omschrijving van het type lijnvormig element met een onderscheid tussen haag, houtkant, houtwal, solitaire boom of bomenrij met aanduiding van de meest voorkomende soorten;
- een omschrijving van het type ondergroei;
- een beschrijving van de huidige toestand waarin de lijnvormige elementen verkeren;
- het uitwerken van een aantal beheersvoorstellen;
- de verwerking in GIS (Arcview).

In het agrarisch cultuurlandschap in de gemeente Wuustwezel zijn alle kleine landschapselementen geïnventariseerd. Behoud en uitbouw hiervan draagt bij tot de

versterking van de ecologische, landschappelijke en recreatieve kwaliteit van het landschap. Daarmee krijgt het landelijk gebied een forse kwaliteitsimpuls.

## 2. BELANG VAN KLEINE LANDSCHAPSELEMENTEN

### 2.1 KORTE HISTORIEK VAN KLE'S IN VLAANDEREN

Een groot deel van Vlaanderen bestond ten tijde van Ferraris, een graaf die ca. 1777 topografische kaarten liet opmaken, uit een gesloten landschap. Naast de open heidegebieden in de Kempen zorgden enkel de oudste bouwlanden, enkele sterk beweide heiden en af en toe een groot hooilandcomplex voor plaatselijk open gedeelten. De rest van het akkerland was omgeven door talrijke bomenrijen en hagen. De afstanden tussen de lineaire elementen bedroeg 50 - 70 m, de dichtheid van de houtkanten zo'n 200 - 400 m/ha (Hermy & De Blust, 1997).

De verschillende houtige elementen kenden vaak een verschillend beheer. Dit kon gaan van afzetten tegen de grond tot knotten, snoeien,... Bij deze behandelingsvormen werden de bomen/struiken telkens opnieuw aangezet tot de vorming van nieuwe takken, wat de gebruiker ten goede kwam. Vaak was het zo dat de stam van een boom aan de eigenaar van de grond toebehoorde en dat de pachter het snoeihout mocht gebruiken. Dit verklaart o.a. waarom knotbomen goed onderhouden en regelmatig geknot werden.

De intensiteit en de aard van het landgebruik zijn echter sterk veranderd in de loop der eeuwen, waardoor de economische functies van KLE's van ondergeschikt belang werden. Vele KLE's verdwenen en werden vervangen door meer technische middelen (prikkeldraad e.d.). Of, ze stonden het grootschaliger worden van het landschap in de weg en werden daarom verwijderd. Andere KLE's werden verwaarloosd waardoor er een natuurlijke successie heeft plaatsgevonden en waardoor de soortensamenstelling gedeeltelijk veranderd is (Hermy & De Blust, 1997).

### 2.2 DEFINITIES KLE'S

Hieronder wordt kort besproken wat wij verstaan onder de verschillende vormen van kleine landschapselementen die geïnventariseerd zijn.

#### *Alleenstaande boom of knotboom*

Alleenstaande bomen zijn zoals het woord het zegt 'alleenstaand' of solitair. Ze kunnen bewust alleen geplant zijn. Bij oudere bomen is dit dikwijls te zien aan de vorm van de kruin en de afmeting. Een andere mogelijkheid is dat ze een restant zijn van een groter houtbestand (bosje, bomenrij, houtkant, knotbomenrij). Ook zeer jonge exemplaren zijn opgenomen: bijvoorbeeld een jonge berk die zich spontaan aan de rand van een weide tussen twee prikkeldraden ontwikkeld heeft.

#### *Bomenrij*

Een bomenrij is een opeenvolging van opgaande bomen van doorgaans dezelfde soort, leeftijd en grootte die geplaatst zijn in een lijn. Bomenrijen kunnen over het algemeen 1, 2 of soms 3 bomen breed zijn. Soms kan het zijn dat een aantal bomen in een rij gekapt worden waardoor slechts enkele bomen (twee of meer) overblijven. Deze bomen kunnen op grotere afstand van elkaar staan en worden ook beschouwd als bomenrij (onderbroken).

Berken of Italiaanse populier, op dichte afstand van elkaar en meestal aangeplant als scherm, worden ook als bomenrij beschouwd.

#### *Knotbomenrij*

Het enige verschil met bomenrijen is dat deze bomenrijen bestaan uit knotbomen. De knotboom is het resultaat van een bijzondere snoeiwijze waarbij de stam van de jonge boom tot op een zeker hoogte (van 1 tot 3 m) wordt geknot. Door regelmatig

onderhoud ontwikkelt de boom op deze hoogte littekenweefsel waardoor de typische knot gevormd wordt.

Tegenwoordig gebeurt het vaker dat deze bomen niet meer geknot worden, met als gevolg dat ze onder het gewicht van de steeds dikker wordende takken gaan doorscheuren.

*Houtkant*

Elke lijnvormige strook grond die met bomen, struiken en kruiden begroeid is, wordt beschouwd als een houtkant.

Vroeger waren houtkanten in Vlaanderen zeer algemeen in het gesloten landschap, zowel rondom akkers als weiden. Momenteel komen houtkanten in veel beperktere mate voor dan vroeger. Hun functie als perceelsafscheiding is vervangen door prikkeldraad. Als ze tegenwoordig worden aangeplant, gebeurt dit vaak als scherm, bijvoorbeeld rond stallen, hangars, industriële gebouwen,...

*Talud*

Een talud is een hellend vlak dat begroeid is met bomen, struiken en kruiden, meestal een houtkant vormend. Deze talud is dikwijls aangelegd om een hoogteverschil op te vangen.

*Haag*

Onder haag wordt een lijnvormige aaneensluitende dichte begroeiing bedoeld die bestaat uit struiken. Hagen zijn aangeplant en worden meestal jaarlijks gesnoeid. Ze doen voornamelijk dienst als grensafbakeningen, als windscherm rond tuintjes en als erfbeplanting rond hoeves.

*Struweel*

Struweel bestaat uit begroeiingen waarin struiken (hoogte: tenminste 1 m, meestal 2 tot 5 m) overheersen, maar waarin ook verspreide hoogopgaande bomen kunnen voorkomen. Dikwijls ontstaat struweel spontaan door opslag bijvoorbeeld van wilg (wilgenstruweel) of door ontwikkeling van braam (braamstruweel). Deze types van struweel komen in Wuustwezel voornamelijk voor op perceelsranden die lange tijd niet beheerd worden. Ze zijn zeer waardevol voor fauna, vooral voor vogels.

*Boomgaard*

In Wuustwezel zijn zowel hoogstamboomgaard als halfstamboomgaard opgenomen. Een hoogstamboomgaard bestaat uit fruitbomen met een stam met een lengte van 1,8 tot 2 meter, waarboven een kroon gevormd wordt. Bij een halfstamboomgaard is de lengte van de stam van 1 tot 1,5 m. Er zijn twee soorten van hoogstamboomgaarden: een oude productieboomgaard en een tuin- of erfboomgaard. Bij de productieboomgaard zijn de bomen veelal aangeplant in strakke rijen. Bij de tuin- of erfboomgaard staan de bomen eerder in losse rijen.

*Bosje*

Een bosje is een klein bos dat omschreven wordt als een plantensysteem waarin boomvormende soorten aspectbepalend zijn.

*Houtwal*

Een houtwal is een dichte houtkant die geplant is op een aarden talud. Een houtwal wijst op een eigendomsgrens en/of een drainagecontrole. Houtwallen zijn een wezenlijk deel van het Kempische landschap (en van de duinen), niet van de rest van Vlaanderen. Momenteel zijn ze teruggedrongen tot relictlandschappen in de Kempen (en in binnenduinen aan de kust) (Hermy & De Blust, 1997).

*Mengvormen*

Tussen bovenstaande KLE's komen ook verschillende mengvormen voor. Zo werden in Wuustwezel 'bomenrij met knobomen', 'bomenrij met houtkant' en 'houtkant met knobomen' getypeerd.

Het voorkomen van knobomen wordt zowel in houtkanten als in bomenrijen specifiek vermeld. Deze informatie is van belang omdat knobomen een beheer vragen. Verwaarlozing van het beheer leidt tot scheuren en uiteindelijk tot afsterven van deze bomen.

Een bomenrij of houtkant met knobomen bevat slechts enkele knobomen. Als er slechts enkele opgaande bomen of een klein percentage 'houtkant' in een



knotbomenrij voorkomen, wordt deze niet benoemd als 'bomenrij met knotbomen' of 'houtkant met knotbomen'. Dit omdat het voor het beheer belangrijk is te weten wanneer de knotbomen domineren. Daarom wordt de aard van deze KLE's beter weergegeven als 'knotbomenrij'.

## 2.3 FUNCTIES VAN KLE'S

### 2.3.1 Landschappelijk

#### *Landschap*

Het landschap is de verschijningsvorm van de waarneembare omgeving die we vanaf één plaats en op één tijdstip waarnemen. Het komt over als een complex geheel van veelsoortige verschijnselen en objecten die er op een min of meer duidelijke manier in geordend zijn (Antrop, 1989).

De landschappelijke structuur wordt in belangrijke mate bepaald door het opvallend verticaal voorkomen van objecten met een verschillende aard en uitzicht. Geïsoleerde elementen met uitzonderlijke afmetingen, vormen en kleur treden naar voor als blikvangers (Hermey & De Blust, 1997).

#### *Kleine landschaps-elementen*

Kleine landschapselementen spelen een grote rol in het bepalen van de landschappelijke structuur.

Vroeger waren deze elementen op één of andere manier met elkaar verbonden waardoor ze netwerken vormden, elkaar accentueerden en eventueel kleine microlandschappen vormden. Door de toenemende bevolkingsdruk en de intensifiëring van de landbouw zijn veel KLE's tegenwoordig verdwenen. Hiermee gaat gepaard dat ook de samenhang en de ruimtelijke variatie in het landschap verkleint. Deze twee eigenschappen spelen nochtans een belangrijke rol in de perceptie en de beleving van het landschap. De waardering voor een landschap neemt immers toe naarmate de samenhang en de ruimtelijke variatie groter zijn (de Kwadsteniet, 1990). Daarom is het naar de toekomst toe belangrijk het bestaande netwerk van kleine landschapselementen te onderhouden en uit te breiden.

### 2.3.2 Ecologisch

#### *Foerageer- en leefgebied*

KLE's vormen aparte biotopen die van grote betekenis zijn voor het behoud van onze wilde flora en fauna. Houtkanten en hagen herbergen in de eerste plaats een heel gamma aan planten. Deze bieden voedsel, bescherming en nestgelegenheid voor vele insecten-, vogel- en zoogdiersoorten.

Geurige bloesem strekken heel wat nectarzoekende insecten als hommels en bijen aan. Bes- en nootdragende struiken spelen voor de wintervoeding van vogels een beslissende rol. Zoetere bessen, zoals die van de zoete kers, sporkehout en rode kornoelje worden eerst gegeten. Andere bessen, zoals die van meidoorn volgen later. De sleedoorn levert wrange, onsmakelijke pruimpjes die slechts gegeten worden als de rest op is of als de vorst de smaak heeft getemperd. Afwisseling van soorten in houtkanten en hagen leveren op deze manier een bessenvoorraad waarmee vogels de winter doorkomen.

Houtkanten, hagen en struwelen bieden bescherming tegen jagers zoals uilen en roofvogels. In oudere houtkanten of knotbomen komen vaak holle stammen voor die dan weer een nest- of schuilplaats bieden aan torenvalk, steenuil, holenduif, spreeuw, pimpelmees en koolmees (Billeau, 1998). De groene specht verkiest bomenrijen en alleenstaande bomen. In boomgaarden waarin oude bomen groeien met grove schors, holttes en beschadigd hout zoeken grote bonte specht en boomkruiper voedsel. De zwartkop is vaak aanwezig in houtkanten. De tuinfluiter is gebonden aan een goed ontwikkelde struiklaag in een halfopen landschap met vele KLE's. Zo heeft elk KLE wel zijn typische bewoners met hun specifieke eisen.

Een niet te onderschatten eigenschap voor het voorkomen van soorten in KLE's is de oppervlakte en de kwaliteit van het KLE. Dikwijls is het zo dat in langere en/of bredere elementen meer soorten voorkomen. In de 'kern' van grotere landschapselementen zijn de invloeden van buitenaf het kleinst. Daarom vinden meer specifieke soorten hier hun optimaal milieu terug. Hoe groter een KLE is, hoe meer kans er bestaat dat de milieuomstandigheden (structuurvariatie, microleefomgeving) en hiermee geassocieerde vegetaties gevarieerder zullen zijn.

#### *Verplaatsing*

Voor dagelijkse verplaatsingen doorheen het landschap volgen heel wat dieren het netwerk van landschapselementen. Hagen en bosjes zijn zo bijvoorbeeld van groot belang voor bunzingen. Veel vogels volgen anderzijds goed ontwikkelde houtkanten om verder van hun broedplaats op akkers en weiden voedsel te gaan zoeken. Ook vleermuizen volgen lijnvormige landschapselementen wanneer ze zich verplaatsen (Helmer & Limpens, 1988). Zij zullen een landschap zonder oriëntatiebakens – een serieuze barrière – niet gemakkelijk overvliegen (Hermy & De Blust, 1997).

#### *Refugium – verbreiding*

Verder fungeren kleine landschapselementen als refugium (uitwijkplaats). Als bosplanten bijvoorbeeld door het rooien van bossen of het omzetten naar monoculturen in hun voortbestaan worden bedreigd, kunnen houtkanten voor een deel de functie van hun natuurlijk biotoop overnemen.

Ook kunnen kleine landschapselementen dienen als stapstenen of corridors in natuurarme gebieden, die de migratie naar en tussen meer natuurlijke gebieden mogelijk maken.

Bovendien fungeren KLE's als verbindingsroutes tussen grotere natuurgebieden zodanig dat deze natuurgebieden onderling niet geïsoleerd geraken en zo deel blijven uitmaken van één groot ecologisch netwerk (De Blust, 1989). Dergelijke verbindingen zijn noodzakelijk om verspreiding en herkolonisatie en daardoor uitwisseling van erfelijke kenmerken mogelijk te maken.

Uit steeds meer onderzoek blijkt de grote rol van verbindingswegen voor de verspreiding van dier- en plantensoorten. Een verbindingsweg voor het ene organisme kan weliswaar een barrière betekenen voor andere organismen. Zo vormt een dichte, hoge houtkant voor sommige vlinders inderdaad een grens die niet te overbruggen is.

### **2.3.3 Economisch**

#### *Landbouw*

De invloed van lijnvormige houtige landschapselementen op de productie van aangrenzende landbouwpercelen is niet eenzijdig positief of negatief. Een aantal onderzochte aspecten zijn duidelijk positief. De windreductie als gevolg van een netwerk (!) van houtkanten heeft netto een gunstige invloed op het groeimilieu en de opbrengst van akkergewassen. Verder hebben een aantal experimenten aangetoond dat de aanwezigheid van een netwerk van houtkanten ook gunstig is voor de melk- en vleesproductie (Billeau, 1992). In akkerbouwgebieden is het gegeven van belang dat niet gewenste planten zoals brandnetels, distels en zuringsoorten verdwijnen naarmate er zich een houtige vegetatie ontwikkelt langs de perceelsscheidingen. De verminderde windwerking remt de verspreiding van onkruidzaden en schimmelsporen af. Ook de kans op winderosie, die zich tijdens droge en winderige perioden kan voordoen, wordt tegengewerkt. Verder kunnen houtkanten en bomenrijen dienen als natuurlijke drainage op plaatsen met een hoge waterstand. De aanwezigheid van kleine landschapselementen langsheen akkers voorkomt ook dat na hevige regenval de vruchtbare teeltlaag wegspoelt.

Aan de aanwezigheid van houtkanten zijn ook enkele nadelen verbonden waarbij het verlies aan bewerkbare oppervlakte (door de inplanting van het landschapselement) wellicht het belangrijkste is. Een tweede nadeel is het opbrengstverlies in de nabijheid van een KLE door wortelconcurrentie en beschaduwning (Goossens et al.,

1991). Ook het regelmatige onderhoud vraagt inspanningen.

#### *Brandhout*

Kleine landschapselementen zoals opgaande bomen, knobbomen en houtkanten dienen regelmatig onderhouden te worden. Het bekomen snoeihout kan dienen als gerief- en brandhout. In Frankrijk wordt op deze manier meer brandhout geproduceerd dan het officieel kwaliteitshout: 76 % van dit brandhout dient voor de individuele hoofdverwarming, 15 % als bijverwarming. Interessant om weten is dat het kleine hout, d.w.z. het rondhout met een diameter tot 7 cm, dat met snoeien van één kilometer houtkant bekomen wordt, een energie-equivalent bezit van 500 liter olie (Hermé & De Blust, 1997).

### **2.3.4 Recreatief - natuureducatief**

#### *Recreatief*

Door de toenemende verstedelijking en de werkdruk van deze tijd heeft de hedendaagse mens meer behoefte om zich te ontspannen en te onthaasten. Vandaar dat de belangstelling voor recreatie zoals fietsen en wandelen in een groene landelijke omgeving en de aandacht voor natuur en landschap sterk toenemen. Afwisseling van landschapselementen zoals houtkanten, hagen, bomenrijen, hoogstamboomgaarden en bosjes,... met gebieden met een open karakter zoals bloeiende hooilandjes, weiden vol grazende koeien,... verder afgewisseld met bossen en parken maken een landschap aantrekkelijk en geven het een hoge belevingswaarde (Hermé & De Blust, 1997). Hierdoor zal een landschap een extra aantrekkingskracht uitoefenen op wandelaars en fietsers.

In de gemeente Wuustwezel lopen een aantal recreatieve routes: Cuyck-pad, Engels Pad, Grenspad, Kastelenpad, Koch-pad en Uilenpad zijn voorbeelden van wandelroutes. Verder kan er gefietst worden op de weilandroute en de heideroute (die ook Essen en Kalmthout doorkruist). Door het onderhoud en de aanplant van kleine landschapselementen kan het visuele aspect en zo ook de recreatieve waarde van deze wandel- en fietsroutes versterkt worden. Het is wel van belang dat er rekening gehouden wordt met de cultuurhistorische achtergrond van een landschap.

#### *Natuureducatief*

Het natuurlijk leven in en rond kleine landschapselementen kan op een interessante en boeiende manier naar voren gebracht worden in een natuurleerpad. Infoborden over KLE's en hun specifieke flora en fauna, het beheer van knobbomen,... verschaffen de wandelaar en fietser uitgebreid informatie waardoor de belevingswaarde van en de betrokkenheid met de natuur en het landschap vergroot worden. Schoolgaande jeugd kan bereikt worden via schoolprojecten rond KLE's waarin meegeholpen kan worden aan beheerswerken.

De informatie uit dit project kan gebruikt worden om de bevolking te informeren over de typische kleine landschapselementen in de gemeente. Inwoners kunnen aangezet worden tot doelgericht aanplanten van inheems, streekeigen plantmateriaal en geïnformeerd worden over de typische aanplantvormen van deze streek. Zo blijft de eigenheid van het landschap bewaard en vinden fauna en flora terug uitwijkmogelijkheden naar deze nieuwe groenelementen in het landschap.



### 3. METHODE VAN INVENTARISATIE & VERWERKING VAN GEGEVENS

*Geïventariseerd gebied* Bij de afbakening van het te inventariseren gebied werd voornamelijk uitgegaan van het agrarisch gebied op het gewestplan (zie kaart 1). Hierbij zijn wel een aantal uitzonderingen gemaakt. Zo zijn bijvoorbeeld waardevollere elementen in het woongebied of woonuitbreidingsgebied grenzend aan het agrarisch gebied opgenomen. Een ander voorbeeld is het Sterbos (bosgebied) waar de bomenrijen in de toegankelijke zone zijn geïventariseerd.

In het landelijke gebied zijn ook de aanplantingen rond de bebouwing geïventariseerd in zoverre dat deze 'natuurlijk' zijn te noemen. Met 'natuurlijk' wordt bedoeld dat exoten niet domineren.

*Inventarisatie* Met behulp van luchtfoto's en de topografische kaart werd het gebied volledig afgewandeld waarbij de kleine landschapselementen systematisch opgenomen werden.

De inventarisatieperiode liep over twee jaar (zomer 2001 en zomer 2002: zie hfdst 1). In totaal hebben 5 verschillende mensen een deelgebied geïventariseerd. Hiervan hebben drie inventariseerders het grootste deel voor hun rekening genomen, de andere twee hebben sporadisch meegeholpen.

Elk KLE werd opgetekend op kaart en genummerd in volgorde van inventarisatie.

Voor elk opnamenummer werd er een fiche opgesteld (zie bijlage 1). Hierop werden genoteerd:

- de aard van het landschapselement (houtkant, knotbomenrij,...)
- de soortensamenstelling van het KLE
- de breedte van het KLE (<1 m, >1 en <3 m of >3 m)
- de dichtheid (aaneengesloten of onderbroken)
- de aard van de onderbegroeiing (afwezig, grassig of kruidig)
- het aangrenzend landgebruik (weide, akker, bebouwing,...)
- de periode waarin de knotbomen best opnieuw geknot worden (binnen 2 jaar, na 2 à 4 jaar, na 4 à 6 jaar,...).
- opmerkingen zoals het voorkomen van de eikenprocessierups, ...

In bijlage 2 worden per opnamenummer de voornaamste van deze kenmerken weergegeven.

*Subjectiviteit* Er is op voorhand tussen de verschillende inventariseerders afgesproken wat er onder de verschillende types van KLE's werd verstaan (zie definities) o.a. door in het begin samen een gebied te inventariseren. Toch hebben we ondervonden dat bij het benoemen van een KLE ook een subjectieve factor meespeelt.

In het agrarisch gebied – zonder hierbij de bebouwde grond te rekenen – werd getracht elk KLE te inventariseren; zo ook bijvoorbeeld spontane opslag van wilg (soms slechts 1 of enkele exemplaren) en braamstroken langs bermen of op perceelsranden. De inventarisatie van KLE's rond de bebouwing hing af van hoe belangrijk of hoe waardevol de inventariseerder de aanplanting vond. Zo is de kans groter dat een houtkant op een huiskavel met veel exoten niet genoteerd werd, een houtkant met inheemse plantensoorten daarentegen wel. Dit wil zeggen dat bijvoorbeeld sommige hagen of houtkantjes rond woningen wel geïventariseerd zijn en andere niet. KLE's die als scherm dienen, bijvoorbeeld voor een stal, zijn normaal wel opgenomen.

*Databank* De gegevens op de veldfiches zijn telkens vlak na de twee inventarisatieperiodes ingevoerd in een accesdatabank. Voordeel van deze databank is dat deze kan

gekoppeld worden aan het GIS-systeem (Geografische Informatiesysteem)!

*Kaartaanmaak*

In dit GIS-systeem (ArcGIS 8) werden alle tijdens het veldwerk op kaart aangebrachte KLE's gedigitaliseerd. Met deze gegevens werden reeds twee kaarten aangemaakt voor de gemeente: een kaart met de ligging en de aard van de KLE's en een kaart met de verspreiding van de eikenprocessierups in de verschillende KLE's.

## 4. RESULTATEN VAN DE INVENTARISATIE

### 4.1 TYPES KLEINE LANDSCHAPSELEMENTEN

*Totaal aantal* In totaal zijn er ongeveer 3200 KLE's geïnventariseerd waarvan 1655 in 2001 (ten oosten van Bredabaan en Kampweg) en 1560 KLE's in 2002 (westelijk gedeelte van Wuustwezel). Deze KLE's worden weergegeven op kaart 2.

*Verskillende KLE's* In onderstaande tabel worden de verschillende vormen van KLE's weergegeven met hun aantallen, het percentage van voorkomen en hoeveel KLE's aaneengesloten of onderbroken zijn.

Opvallend is dat **bomenrij** het meest vertegenwoordigd zijn onder de kleine landschapselementen in Wuustwezel: bijna de helft van alle KLE's (42 %). In afnemende aantallen vinden we terug: alleenstaande boom (17 %), houtkant (13 %), bomenrij met houtkant (10 %) en struweel (6 %).

aard	aantal	%	dichtheid	aantal
bomenrij	1334	42 %	aaneengesloten	970
			onderbroken	364
alleenstaande boom	551	17 %		
houtkant	420	13 %	aaneengesloten	317
			onderbroken	103
bomenrij met houtkant	325	10 %	aaneengesloten	277
			onderbroken	48
struweel	205	6 %	aaneengesloten	74
			onderbroken	93
			niet van toepassing	38
haag	92	< 5 %	aaneengesloten	90
			onderbroken	2
knotbomenrij	59	< 5 %	aaneengesloten	41
			onderbroken	18
hoogstamboomgaard	53	< 5 %	aaneengesloten	6
			onderbroken	3
			niet van toepassing	44
bosje	49	< 5 %		
bomenrij met knotbomen	34	< 5 %	aaneengesloten	24
			onderbroken	12
rietkraag	26	< 1 %	aaneengesloten	18
			onderbroken	8
alleenstaande knotboom	17	< 1 %		
houtkant met knotbomen	16	< 1 %	aaneengesloten	10
			onderbroken	6
talud	16	< 1 %	aaneengesloten	5
			onderbroken	11
houtwal	9	< 1 %	aaneengesloten	
andere	8	< 1 %		

*Aaneengesloten of onderbroken* Ongeveer 75 % van alle lijnvormige KLE's in Wuustwezel zijn aaneengesloten. Dit is een hoog percentage. Wel moet hier de opmerking gemaakt worden dat veel KLE's slechts nog een fractie van de oorspronkelijke lengte hebben in vergelijking met een

10-tal jaar geleden. Een voorbeeld hiervan: een bomenrij die vroeger langs de volledige zuidelijke perceelsrand stond, bestaat nu slechts nog uit drie opeenvolgende bomen terwijl dat er vroeger 8 waren.

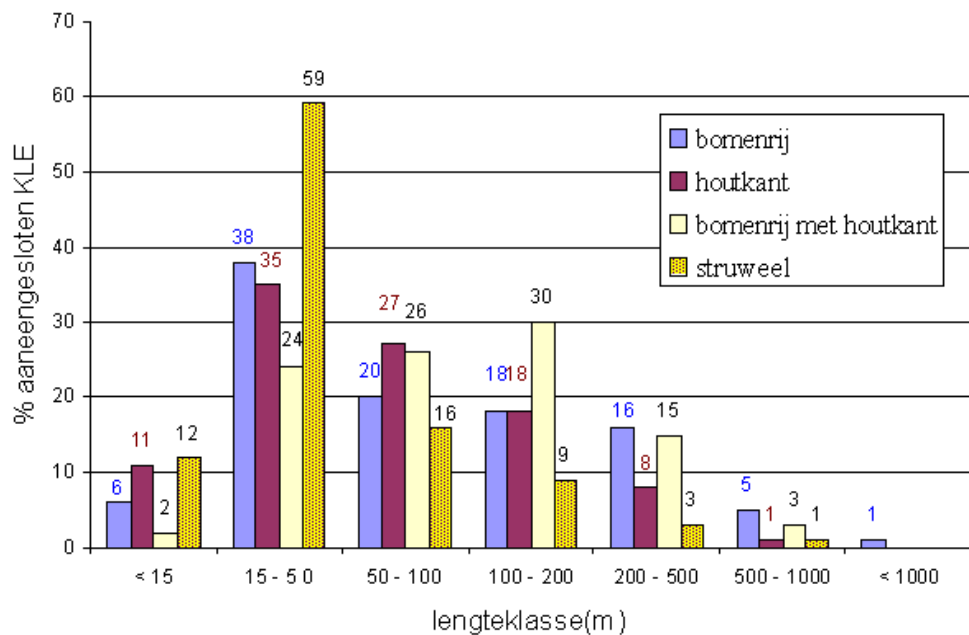
## 4.2 LENGTE VAN DE AANEENGESLOTEN KLE'S

### Lengte

Het is interessant om te weten hoe lang een aaneengesloten KLE gemiddeld is. Voor de meest voorkomende types van aaneengesloten KLE's zijn deze gegevens uitgezet in een grafiek. Hieruit blijkt dat de lengte van deze KLE's voornamelijk tussen de 15 en de 200 meter gelegen is, waarvan het grootste percentage ligt tussen de 15 en de 50 meter, gevolgd door een lengte tussen de 50 en 100 meter.

Voor **aaneengesloten bomenrijen met houtkant** zie je net de tegenovergestelde trend namelijk dat het grootste percentage van de elementen ligt tussen de 100 en 200 meter, gevolgd door een lengte tussen 50 en 100 meter.

Opmerkelijk is dat bijna 60 procent van alle **aaneengesloten struwelen**, die zich in veel gevallen spontaan ontwikkelen langs berm en landbouwpercelen, tussen de 15 en de 50 meter liggen.



## 4.3 AANGRENZEND LANDGEBRUIK

### Aangrenzend landgebruik

Een KLE kan grenzen aan meerdere types landgebruik. Bijvoorbeeld een aaneengesloten houtkant in een L-vorm op de NW-zijde van een weide omgeven door akkers grenst in het noorden aan akker, in het oosten aan weide, in het zuiden aan akker en weide en in het westen aan akker.

Uit analyse van de gegevens blijkt dat ongeveer 65 % van alle KLE's aan weide grenst. 30 % van alle KLE's grenst aan akker. Wat ook opvalt is dat ongeveer de helft van de KLE's gelegen is naast wegen. Hieronder worden zowel verharde, semi-verharde als onverharde wegen verstaan. Verder komt ongeveer 20 % voor in de nabijheid van bebouwing.



## 4.4 BOMEN EN STRUIKEN IN DE KLEINE LANDSCHAPSELEMENTEN

*Voorkomende houtige soorten* In de onderstaande tabel worden de verschillende waargenomen houtige gewassen opgesomd (zie ook bijlage 3 met de wetenschappelijke namen) met het aantal KLE's waarin ze voorkomen. In totaal zijn een 120-tal soorten (waaronder ook ondersoorten, cultivars en hybriden) gevonden. Verder worden de houtige soorten per opnamepunt weergegeven in bijlage 10.

Tabel: soortenlijst van houtige gewassen die voorkomen in de KLE's in Wuustwezel

Nederlandse naam	Aantal	Nederlandse naam	Aantal
Zomereik	1459	spierstruik	12
Ruwe berk	820	Spar	11
Zwarte els	380	Kruipwilg	11
Wilde lijsterbes	300	Taxus	11
Amerikaanse vogelkers	291	Klimop	10
Beuk	272	Rododendron	10
Robinia	268	Witte esdoorn	9
Gewone vlier	257	Vlinderstruik	9
Boswilg	232	Sleedoorn	9
Italiaanse populier	225	Aalbes	9
Canadapopulier	202	Deutzia	8
Gewone esdoorn	197	Plataan	8
Boswilg x Grauwe wilg	175	Lijsterbes	8
Amerikaanse eik	151	Grauwe abeel	7
Sporkehout	147	Esdoorn	6
Hazelaar	136	Hartbladige els	6
Gewone es	136	Corsikaanse den	6
Braam	136	Moereseik	6
Tamme kastanje	134	Vederesdoorn	5
Schietwilg	127	Zachte berk	5
Okkernoot	118	Witte kornoelje	5
Pruim	101	Zure kers	5
Geoorde wilg x Grauwe wilg	101	Vogelkers	5
Bindwilg	97	Els	4
Den	85	Appelbes	4
Amerikaans krentenboompje	81	Rode kornoelje	4
Witte paardekastanje	78	Dwergmispel	4
Brem	77	Lork	4
Ratelpopulier	76	Boswilg x Katwilg	4
Appel	72	Zilverspar	3
Zoete kers	65	Paardekastanje	3
Peer	65	Trompetboom	3
Pontische rododendron	54	Wilde kardinaalsmuts	3
Kers	53	Kardinaalsmuts	3
Wilg rondbladig type	53	Chinees Klokje	3
Haagbeuk	51	Goudlork	3
Laurierkers	51	Weymouthden	3
Spaanse aak	50	Iep	3
Hollandse linde	48	Valse Christusboom	2
Eenstijlige meidoorn	47	Wilde kamperfoelie	2

Kraakwilg	46	Boerenjasmijn	2
Grauwe wilg	45	Zwarte bes	2
Haagliguster	43	Framboos	2
Hulst	42	Grijze wilg	2
Geoorde wilg	38	Sneeuwbal	2
Sneeuwbes	38	Bamboe	1
Populier	36	Zuurbes	1
Wilg	35	Palomboompje	1
Fijnspar	32	Clematis	1
Gewone sering	31	Gele kornoelje	1
Cipres	29	Canadese kornoelje	1
Winterlinde	28	Meidoorn	1
Noorse esdoorn	27	Rode beuk	1
Gelderse roos	26	Goudenregen	1
Berk	25	Europese lork	1
Krulwilg	24	Tulpenboom	1
treurwilg	24	Kamperfoelie	1
Linde	24	Mahonia	1
Kornoelje	23	Mispel	1
Witte els	21	Grove den	1
Wilg langbladig type	21	Kerspruim	1
Zomerlinde	19	Pontische azalea	1
Witte abeel	17	Kruisbes	1
Roos	17	Rossige wilg	1
Fluweelboom	16	Duitse dot	1
Ribes	15	Amandelwilg x Katwilg	1
Katwilg	14	Trosvlier	1
Balsempopulier	13	Lijsterbesspirea	1
Peterselievlier	13	Zilverlinde	1
Perzik	12	Ruwe iep	1
Meelbes	12		

*Meest voorkomende soorten*

*Zomereik* wordt waargenomen in 45 % van alle opnamen (totaal van 3220 opnamen) en is hiermee veruit de meest algemene inheemse boomsoort. Het is de hoofdboomsoort van het in de Kempen algemeen voorkomende eiken-en beukenbos op voedselarme grond (*Quercetea roburi-petraea*) (Stortelder et al., 1999). Zomereik groeit op allerlei bodemsoorten maar de sterkste groei zal uiteraard op de rijkste bodems gebeuren. Deze boomsoort is in ons land zowel een pionier van braakliggende gronden als een essentiële soort in oude bossen. De eikels worden gegeten door kleine zoogdieren en vogels, die bijdragen aan de verspreiding van de eik. Door zijn grote kiemkracht en deze verspreiding vestigt zomereik zich gemakkelijk spontaan. In Wuustwezel wordt zomereik vaak aangeplant als laanboom.

*Ruwe berk* komt vooral voor op voedselarme, vochtige tot zeer droge gronden. Het is een typische pionierssoort die gemakkelijk opslaat in allerlei gestoorde situaties. Doordat hij één van de minst schaduwverdragende loofboomsoorten is, wordt hij op betere groeiplaatsen gemakkelijk verdrongen door andere soorten. Vandaar dat deze soort zo frequent voorkomt in de Kempen op zandige voedselarme gronden.

*Zwarte els* groeit in vergelijking met alle andere inheemse bomen het best op drassige bodems doordat de wortels een geringe zuurstofbehoefte hebben. Voor een goede groei heeft hij dus een voedsel- en mineraalrijk, permanent vochtig substraat nodig maar hij kan evenwel groeien op heel wat drogere, leemhoudende zandgronden. Deze

soort maakt deel uit van beekbegeleidende bossen: alluviale essen- en olmenbossen. Door zijn verticaal wortelstelsel en zijn snelle groei, beide oeverbeschermende eigenschappen, is zwarte els daarom ook zeer geschikt als beplanting langs waterlopen.

Amerikaanse vogelkers is een alom bekende pestsoort in de Kempen. In de 19<sup>de</sup> eeuw werd de struik ingevoerd uit Noord-Amerika en sedert het begin van de 20<sup>ste</sup> eeuw veelvuldig aangeplant op arme zandgrond als grondverbeteraar. Tegenwoordig worden jaarlijks hoge bedragen gespendeerd om 'bospest' te bestrijden.

Wilde lijsterbes is een pioniersoort die voorkomt op niet te arme en niet te rijke bodems, vooral in het eiken-berkenbos en het wintereikenbos met overgangen naar andere bostypen. Deze soort wordt bijvoorbeeld op heidegronden gemakkelijk teruggevonden als bospionier. Onder een scherm van licht doorlatende bomen kan hij zich vrij goed handhaven, maar een rijke bloei is beperkt tot open plekken en bosranden. Vaak komt deze soort voor met sporkehout, ruwe berk en zomereik. Zijn bessen zijn zeer in trek bij lijsterachtigen.

Beuk is een typische schaduw- en climaxboom. Hoewel beuk het best groeit op kalkrijke, vochthoudende grond, vind je hem in de Kempen hoofdzakelijk terug op matig zure, leemhoudende zandgrond. Op de armste en de droogste zandgronden groeit beuk niet. Beuken zijn zeer gevoelig voor zonnebrand. Als er in een bomenrij van beuk een gat valt, sterven de omringende bomen als hun schors niet beschermd wordt tegen de zon. Deze soort heeft snel last van een te hoge grondwaterstand maar ook lang aanhoudende droogte kan fataal zijn. (Verbeke et al., 2001).

Robinia is afkomstig uit het oosten van de Verenigde Staten en werd in het begin van de 17<sup>de</sup> eeuw in Europa ingevoerd. De boom komt nu vrij algemeen voor op leemhoudende zandgronden. Eenmaal aangeplant, kan deze exoot zich door wortel- en stronkopslag natuurlijk verjongen en is zij daarom moeilijk te verwijderen. Het is een economisch zeer gewaardeerde houtsoort. Ook wordt deze boomsoort als bodemverbeteraar aangeplant. Deze boomsoort put de ondergrond uit. Daarentegen wordt de bovengrond juist stikstofrijker door het goed verterende strooisel en de wortelknolletjes die stikstof uit de lucht fixeren en in de bodem brengen. Dit leidt tot sterk uitbreiding van stikstofminnende planten zoals oa. grote brandnetel, kleefkruid en vlier.

Gewone vlier is onder de inheemse struiksoorten de indicator bij uitstek van stikstofrijke standplaatsen. Het aandeel van deze zeer algemene soort in de vegetatie is des te hoger naarmate er meer voedingsstoffen beschikbaar zijn. De gewone vlier groeit in hagen en bossen op allerhande verstoorde plaatsen. Deze soort is een echte cultuurvolger en zaait zich gemakkelijk uit omdat vogels de vlierzaden verspreiden.

De boswilg kan als boom tot 10 m groot worden, maar wordt meestal als struik aangetroffen. De soort is inheems en algemeen in Vlaanderen, het is een typische licht- en pionierboomsoort op allerhande standplaatsen, langs waterkanten maar ook op zeer droge plekken. De bodem mag niet al te voedselarm zijn maar verder lijkt zijn voorkomen enkel beperkt te zijn door de concurrentie met grotere en langer levende bomen en struiken. De soort worden zelden of nooit aangeplant en is dan ook een van de meest algemene wilde houtige gewassen in Vlaanderen (Verbeke e.a., 2001).

De Canadapopulier is afkomstig van een kruising tussen de hier inheemse zwarte populier (*Populus nigra*) en de in de 18<sup>de</sup> eeuw ingevoerde zwarte populier (*Populus deltoides*) (Verbeke et al., 2001) Al deze populieren behoren tot cultuurvariëteiten die enkel vegetatief worden vermeerderd via stekken en poten, de zogenaamde klonen.

Canadapopulieren zijn in de twintigste eeuw veelvuldig aangeplant in bosverbanden en als rijbeplanting. Hoofddoelstelling hiervan was en is nog steeds de houtproductie, maar ook de ontwaterende eigenschappen van een populierenaanplant spelen mee. Een vorm van de zwarte populier die veel als sierboom (uitheems) of als scherm wordt aangeplant is de *Italiaanse populier* (*P. nigra 'Italica'*) met zijn smalle kaarsvormige kroon. Beide populieren zijn in Wuustwezel het best vertegenwoordigd in bomenrijen.

Tabel: Voorkomen van de voornaamste houtige soorten per type KLE

AARD (totaal #)	SOORT	TOTAAL
alleenstaande boom (551)	<b>Zomereik</b>	233
	<b>Ruwe berk</b>	73
	Canadapopulier	28
bomenrij (1334)	<b>Zomereik</b>	663
	<b>Ruwe berk</b>	324
	Italiaanse populier	145
	Robinia	126
	Canadapopulier	110
bomenrij met houtkant (323)	<b>Zomereik</b>	225
	<b>Ruwe berk</b>	172
	Wilde lijsterbes	93
	Amerikaanse vogelkers	81
	Zwarte els	75
houtkant (420)	<b>Wilg: rondbladig type</b>	196
	<b>Zomereik</b>	177
	Ruwe berk	166
	Zwarte els	118
	Gewone vlier	88
haag (92)	<b>Beuk</b>	54
	<b>Zomereik</b>	10
	Eenstijlige meidoorn	9
	Haagbeuk	8
bomenrij met knotbomen (34)	<b>Zomereik</b>	17
	<b>Zwarte els</b>	11
	Ruwe berk	11
	Schietwilg	10
knotbomenrij (59)	<b>Bindwilg</b>	23
	<b>Schietwilg</b>	20
hoogstamboomgaard (53)	<b>Pruim s.l.</b>	36
	<b>Appel</b>	33
	Peer	32
	Okkernoot	15

houtkant met knotbomen (16)	<b>Wilg: langbladig type</b>	10
	<b>Zwarte els</b>	9
	Zomereik	7
bosje (49)	<b>Zomereik</b>	24
	<b>Ruwe berk</b>	17
alleenstaande knotboom (59)	<b>Bindwilg</b>	8
	<b>Schietwilg</b>	5
	Zomereik	3
houtwal (9)	<b>Zomereik</b>	8
	<b>Ruwe berk</b>	6
struweel (205)	<b>Zomereik</b>	65
	<b>Boswilg</b>	61
	Boswilg x Grauwe wilg	60
	Amerikaanse vogelkers	39
	Braam	36
talud (16)	<b>Zomereik</b>	15
	<b>Amerikaanse vogelkers</b>	9

#### Exoten

‘Exoten’ is een algemeen begrip voor plantensoorten die buiten hun natuurlijk areaal aanwezig zijn. Ze kunnen vrijwillig aangeplant zijn (sierplanten, nutsgewassen, bosbouw) of onvrijwillig meegebracht zijn (de zgn. adventieven). De meeste van deze soorten zullen spontaan terug verdwijnen, andere gaan stilaan verwilderen en geraken ingeburgerd. Een laatste groep passen zich dusdanig goed aan dat ze doordringt in natuurlijke biotopen, met schade voor het milieu en zelfs economische schade als gevolg. De laatste groep zijn ‘invasieve’ soorten of ‘pestsoorten’.

Amerikaanse vogelkers, die hierboven reeds beschreven werd, is de momenteel de hardnekkigste houtige pestsoort. In Wuustwezel komt in 10 % van de KLE's Amerikaanse vogelkers voor. De kans is groot dat deze soort zich verder zal uitbreiden als hiervoor geen maatregelen genomen zullen worden. Actieve bestrijding in aan te raden, maar dit heeft alleen zin als het systematisch gebeurt in blokken over de gehele oppervlakte van Wuustwezel. Om dit tot een goed einde te brengen wordt dit best aangepakt met alle betrokken partijen (boseigenaars, boeren, particulieren, gemeente, ...).

Ook worden Amerikaanse eik en robinia in bosbouwmiddens met de nodige argwaan bekeken en meer en meer uit bosbestanden geweerd.

Het voorkomen van Amerikaanse vogelkers, Amerikaanse eik en robinia in de houtige laag wordt weergegeven op kaart 3.

## 4.5 KRUIDACHTIGE PLANTEN IN DE KLE'S

*Kruidige soorten* Voor elk klein landschapselement werd er bij de inventarisatie bepaald of de onderbegroeiing kruidig of grassig was. Van de kruidachtige onderbegroeiing werd slechts nota genomen indien deze een indicatie konden zijn voor een mogelijke ecologische waarde of een belangrijke mate van aanrijking weergaven. Soorten die

frequent voorkwamen in de kruidlaag zijn gewoon struisgras, gestreepte witbol en gewone glanshaver op matig voedselrijke gronden, rood zwenkgras op droge bodem. Vaak gebeurt het dat relatief voedselarme houtkanten eutroof (voedselrijk) worden door de insijpelende meststoffen van akkers. Dit zien we ook in Wuustwezel waar soorten zoals braam, grote brandnetel, Engels raaigras en kweek frequent voorkomen. Deze soortenlijst van de genoteerde kruidachtige soorten wordt weergegeven in bijlage 4.

*Pestsoorten*      Japanse duizendknoop (*Polygonum cuspidatum*) afkomstig uit Oostelijk Azië, heeft een zeer groot aanpassingsvermogen en weerstand tegen lucht- en bodem-vervuiling en kan zich aanpassen aan uiteenlopende habitats, zoals volledige beschaduwing, hoge temperaturen, hoge saliniteit en droogte. De *Japanse duizendknoop* is in staat om zeer snel de inheemse flora te verdringen, waardoor deze sterk verarmt. De ingepalmde biotopen verliezen zo de voor onze streken kenmerkende en soms zeldzame soorten uit de natuurlijke flora (BIM-folder, 1997). Deze soort is in 10 KLE's aangetroffen. Er wordt best nauw op toegezien dat deze soort zich niet verder verspreidt.

## 5. BODEM EN WATERHUISHOUDING

- Vereenvoudigde bodemkaart* Er werd een vereenvoudigde bodemkaart aangemaakt van het gehele grondgebied van de gemeente Wuustwezel (kaart 4). De nieuwe kaartindeling heeft drie textuurklassen en vier waterhuishoudingsklassen. Deze kaart kan gebruikt worden in combinatie met bijlage 5 en 6 om te bepalen waar men best een bepaalde soort boom of struik aanplant. De keuze van het plantmateriaal hangt immers af van de bodemsamenstelling en de waterhuishouding van de plaats waar men wenst aan te planten. In het bijzondere geval van Wuustwezel werden de venige gronden in een afzonderlijke klasse ingedeeld.
- Textuurklassen en Waterhuishouding* Het grootste deel van het grondgebied van Wuustwezel bestaat uit zandgronden (Z). Naar gelang de locatie kunnen de zandgronden onderhevig zijn aan een grote verscheidenheid aan bodemwaterhuishoudingsregimes, zijnde een droge (D), een matig droge (MD), een matig vochtige (MV) of een vochtig (V) regime. Er komen enkele bodems voor uit de klasse van de zandleemgronden (ZL). Deze zijn meestal vochtiger, namelijk matig vochtig tot vochtig en komen meestal voor in de beekbegeleidende valleigronden. De alluviale kleibodems komen weliswaar niet voor op het grondgebied, maar wel een uitgebreide waaier aan veengronden, humusrijke bovengronden en bodems op veensubstraten. Deze werden allen geklasseerd in een uitzonderlijke klasse voor dit gebied, de venige gronden. De veengronden hebben een zeer vochtige waterhuishouding.





## 6. AFBAKENING VAN PRIORITAIRE KLE-ZONES

### 6.1 ALGEMENE WERKWIJZE

Kleine landschapselementen kunnen gezien worden als stapstenen tussen grotere eenheden natuur; d.w.z. een netwerk van KLE's kunnen grotere natuureenheden verbinden. Om te komen tot uitbreidingvoorstellen van een KLE-netwerk worden de volgende stappen doorlopen:

1. *Afbakening belangrijke eenheden natuur* Een eerste stap is de afbakening van belangrijke eenheden natuur zoals groen-, bos of natuurgebieden.
2. *Afbakening KLE-rijke zones* Vertrekkende van de reeds aanwezige KLE's kunnen verbindingen worden gevormd tussen deze belangrijke eenheden natuur. Deze verbindingsgebieden of KLE-rijke zones worden afgebakend na analyse van hun ecologische potenties, hun wettelijke statuten (bestemming gewestplan, weidevogelgebied, richtlijngebied, ruimtelijk structuurplan Provincie Antwerpen, ....), hun cultuurhistorische achtergronden (Ferraris kaarten, landschapsatlas, ...) en hun belang in het huidige landschap.

### 6.2 AFBAKENING VAN BELANGRIJKE EENHEDEN NATUUR

*BEN-W* De belangrijke eenheden natuur in Wuustwezel (BEN-W) die door een netwerk van KLE's verbonden kunnen worden, worden geselecteerd aan de hand van de volgende criteria:

- een minimale aaneengesloten oppervlakte aan natuur bezitten
- natuur als hoofd- of nevenfunctie hebben, dikwijls gecombineerd met andere functies zoals bos, park, ...
- ecologische potenties hebben

De hieronder opgesomde belangrijke eenheden natuur in Wuustwezel worden weergegeven op kaart 5:

- A. Sterbos (privé-domein)
- B. De Maatjes (AMINAL afdeling Natuur Antwerpen)
- C. Pastoorsbos (AMINAL afdeling Bos en Groen)
- D. Groot Schietveld, Uilenbos en OCMW-bos
- E. Klein Schietveld
- F. Westdoorn: natuurgebied (op gewestplan) omgeven door bossen
- G. Wolfsheuvel met Wolfsven (natuurgebied volgens gewestplan) en Zuimoeren
- H. Bosgebied in Gooreind (natuurgebied volgens gewestplan)
- I. Parkgebied Franciscanessen
- J. Parkgebied rond Kasteel Wuustwezel
- K. Parkgebied rond Kasteel Loenhout
- L. Bosgebied Bosduin

## 6.3 AFBAKENING VAN PRIORITAIRE KLE-ZONES

### 6.3.1 Historische analyse

Aan de hand van een historische analyse wordt er nagegaan welke KLE's relictten zijn uit het verleden. Dit is een belangrijk gegeven om van te vertrekken: oudere KLE's hebben een grotere ecologische betekenis voor flora en fauna. Een oude houtkant bevat veel meer plantensoorten dan een jonge houtkant. Oudere elementen zijn ook structuurrijker. Hoe ouder een klein landschapselement, hoe groter de kans dat soorten die hierin voorkomen streekeigen en inheems zijn.

Het voorkomen van KLE's bepaalt voor een groot gedeelte het landschap en de beleving hiervan. Relicten uit het verleden kunnen daarom een goede weergave zijn van het vroegere landschap: bijvoorbeeld van het gesloten kleinschalige landschap bestaande uit kleine door houtkanten en hagen omsloten percelen.

In de volgende hoofdstukken volgt:

- een korte beschrijving van het kaartmateriaal dat gebruikt is bij de historische analyse
- een algemene historische beschrijving om zo de evolutie van het landschap en het voorkomen van KLE's in de loop van de tijd weer te geven

#### 6.3.1.1 GEBRUIKT KAARTMATERIAAL

De evolutie van het landschap in de voorbije eeuwen in Wuustwezel kan geëvalueerd worden aan de hand van een reeks historische kaarten:

- 1770-1777* De Ferrariskaarten ( $\pm$  schaal 1 : 25 000) zijn aangemaakt in opdracht van de Graaf Ferraris in de periode 1770-1777. Op deze kaarten kan veel detail afgelezen worden zoals het voorkomen van houtkanten en hagen in het landschap. De Ferrariskaart van Wuustwezel is weergegeven op kaart 6.
- Ca. 1850* De Vandermaelenkaarten (ca. 1850 op schaal 1 : 20 000) geven geen volledige weergave weer van alle KLE's maar laten wel duidelijk het landgebruik op dat moment zien. De Vandermaelenkaart van Wuustwezel is terug te vinden op kaart 7.
- 1930-1939* De topografische kaarten uit de periode 1930-1939 op schaal 1 : 40 000 zijn opgemaakt door 'Dépôt de la guerre' van het Militair Cartografisch Instituut. Hiervan is het kaartmateriaal niet opgenomen in de kaartenbijlage.
- Ca. 1960* De topografische kaarten van het Militair Geografisch Instituut op schaal 1 : 10 000 zijn opgemaakt in de periode 1960. Deze kaarten zijn niet opgenomen de kaartenbijlage.

Er werd geen digitale analyse op de verschillende kaarten uitgevoerd d.w.z. dat de kaarten niet werden ingescand en gegeoreferereerd om zo een meer exacte evolutie weer te geven van het voorkomen van KLE's. Er wordt wel een vergelijkende studie gedaan waarbij de kaarten visueel vergeleken worden en van waaruit evenzeer een beeld kan worden geschapen over de veranderingen in het landschap en van de KLE's.

### 6.3.1.2 ALGEMENE HISTORISCHE BESCHRIJVING

- Ferrariskaart* Ten tijde van Ferraris maken heide- en vennengebieden bijna de helft uit van de totale oppervlakte van Wuustwezel (zie kaart 6). Vier beekvalleien die samenkomen in Tereik doorkruisen het gebied als groene aders. Deze beekvalleien zijn opgebouwd uit kleine vochtige hooilanden en moerassige gebieden die op dat moment zeer belangrijk zijn voor de boeren uit de omgeving. De heide biedt immers niet het hele jaar rond voldoende voedsel voor de dieren zodat gras uit de vochtige beekvalleien een noodzaak is. Op de beekvalleien sluiten de landbouwperceeltjes aan: nl. parallel met de Kleine Beek aan de noordwestkant hiervan, ten oosten van de Grote Beek doorlopend tot Terbeek in het noordoosten van Loenhout en tot de Kleine Heibaert in het zuidoosten van Loenhout. Ook in Witgoor en Onderseel komen kleine landbouwperceeltjes voor. De meeste landbouwpercelen - vooral de kleine, die de overgrote meerderheid uitmaken - zijn omgeven door hagen en houtkanten.
- Vandermaelen-kaart* Rond 1850 is het landschap in Wuustwezel vrijwel hetzelfde gebleven in vergelijking met de toestand ten tijde van Ferraris (zie kaart 7). Wel is het bosgebied in het oosten van de gemeente lichtjes uitgebreid. Het heideareaal blijft ongeveer hetzelfde. Het zal pas later zijn dat deze woeste gronden geleidelijk aan worden ontgonnen.
- Kaart 1930* Deze kaarten tonen dat het heideareaal serieus is verkleind en heeft plaatsgemaakt voor land- en bosbouw. Ten oosten van Loenhout blijven slechts enkele kleine heidegebiedjes gespaard, de rest is hier omgevormd tot landbouwgrond, voornamelijk weiden. Ook is hier een deel van het bosgebied verdwenen en omgezet tot landbouwgrond. Wat ook opvalt uit het kaartmateriaal is dat deze 'nieuwe' landbouwgronden minder begeleid worden door hagen en houtkanten. De oorspronkelijke akkers en weiden hebben daarentegen wel nog hun kleinschalig patroon van groennetwerken behouden. Het grote open heidegebied met landduinen dat in het westen van Wuustwezel bijna de volledige oppervlakte van noord tot zuid innam, is verdwenen. Een gedeelte heeft plaats moeten ruimen voor 2 kasteeldomeinen die omringd zijn door bossen nl. het Sterbos, met zijn stervormige aanleg van eiken- en beukendreven omgeven door naaldbos en hier een daar een landbouwperceel in het noorden, en 'Het Goed van Koch' met zijn parkgebied en voornamelijk loofbossen in het zuiden. Verder zijn de landduinen aan het Bleek Ven en het Wolfsven volgeplant met naaldbos. De overgebleven heidegebieden zijn grotendeels omgevormd tot akkers en weiland op de Begijnmoeren en het Hollands Diep na.
- Kaart 1960* In 1960 zijn praktisch alle heidegebiedjes verdwenen en bewerkt. De trend dat KLE's stilaan verdwijnen wordt langzaamaan zichtbaar. Toch komen op heel wat plaatsen in de historische landbouwgebieden rond de beekvalleien nog netwerkjes van KLE's voor. Ook zijn de eerste woningen in de naaldbossen ter hoogte van Bleek Ven terug te vinden. De eerste stap naar een woonbos is gezet.
- Huidige situatie* In de beekvalleien, vooral op de gonden rond de Grote Beek die drastisch ontwaterd zijn, zijn de meeste beek- en perceelbegeleidende KLE's verdwenen. Een belangrijke oorzaak hiervan waren de ruilverkavelingen van Loenhout en Wuustwezel waarbij slechts weinig houtkanten en bomerijen overbleven. Wat opvalt is dat een groot deel van de KLE's terug te vinden is langs de wegen als laanbomen. Hierbij levert de gemeente een grote bijdrage.
- Conclusie* Ook in Wuustwezel zijn er in de loop van de 20<sup>ste</sup> eeuw veel kleine landschapselementen verdwenen. Door het ontginnen van de heidegebieden zijn er destijds een aantal kleine landschapselementen aangeplant. Deze zijn voornamelijk terug te vinden langs wegen. Het aantal staat wel in schril contrast met de toen bestaande groene linten in de historische landbouwzones.

Doordat er in de voormalige heidegebieden minder houtkanten en bomenrijen voorkwamen en -komen, vinden we hier wel de typische weidevogels terug die kenmerkend zijn voor uitgestrekt open gebied. Deze zones zijn dan ook aangeduid als weidevogelgebieden.

Een deel van de heide is in het begin van de 19<sup>de</sup> eeuw beplant met bomen. Een groot deel van dit bosgebied is blijven bestaan. Ook hier vinden we minder kleine landschapselementen terug. Uitzondering hierop zijn de dreven die een relict zijn van door landbouw ingepalmde bosgebieden. Ook in het Sterbos zijn destijds dreven aangelegd in de bossen; deze zijn mee opgenomen in de inventarisatie. Omgeven door bossen zijn deze dreven wel minder belangrijk als verbindingselement.

### 6.3.1.3 RELICTEN VAN HISTORISCH KERNEN VAN KLEINE LANDSCHAPSELEMENTEN

De kaart met het overzicht van de huidig geïnventariseerde KLE's in Wuustwezel werd vergeleken met de topografische kaart van 1960. Manueel werden KLE's die ook op deze oudere topografische kaart terugkwamen gemarkeerd. Dit geeft een beeld van de KLE's die mogelijk reeds meer dan 45 jaar bestaan. Natuurlijk is dit een schatting want het kan zijn dat KLE's in die periode vervangen of opnieuw aangeplant zijn.

De inventarisatieresultaten (soortgegevens, opmerkingen over ouderdom, ...) laten toe een eerste inschatting te maken of we hier effectief te maken hebben met historische KLE's.

Vervolgens werden enkel de KLE's die aangeduid zijn op deze kaart vergeleken met oudere kaarten.

### 6.3.2 Dichtheid van de kleine landschapselementen

Een bijkomende leidraad voor de afbakening is een analysekaart waarop de dichtheid van de lijnvormige KLE's per ha wordt weergegeven. Hiervoor werd gebruik gemaakt van een 500 x 500 m grid (25 ha) waarvoor het gemiddelde aantal m KLE per ha werd berekend. Bij deze berekening zijn alle lijnvormige KLE's (aaneengesloten en onderbroken) opgenomen.

### 6.3.3 Veldwaarnemingen

Na het vele inventarisatiewerk heeft de inventariseerder een goed beeld van het voorkomen van KLE's in de gehele gemeente. Bepaalde gebieden vielen op door hun kleinschaligheid of door het voorkomen van typische elementen zoals bijvoorbeeld rietkragen of lange dreven. Deze veldwaarnemingen zijn ook belangrijk bij de bepaling van de prioritaire zones. Ook de opmerkingen die genoteerd werden op de fiches tijdens de inventarisatie zoals structuurrijk, waardevol, oude dreef,... zijn belangrijk bij deze bepaling.

### 6.3.4 Afbakening van prioritaire zones

Mogelijke prioritaire zones die uit de analyse gefilterd zijn, worden hieronder opgesomd. De afbakening is terug te vinden op kaart 5.

1. gebied 'De Meren' rond Hollandse weg en Weilandweg
2. gebied rond hoeve op Middelaarsweg en omgeving
3. gebied 'De Laren ten oosten van Weehagense Beek': kleinschalig landschap gelegen ten oosten van Vloeiweg en ten noorden van Schouwbosweg

4. gebied in omgeving van Kasteel Montens: systeem van rietkragen die aansluiten op parkgebied rond Kasteel van Loenhout
5. kleinschalig landbouwgebied ten zuiden en westen van de Vloeikensstraat
6. gebied rond het kasteel van Wuustwezel: met zijn vele aaneengesloten bomenrijen
7. vallei van de Kleine beek ten oosten van de Bredabaan
8. landbouwgebied ten westen van bosgordel: rond Witgoor en Onderseel
9. parkgebied Franciscanessen en omgeving: gebied met bomenrijen en houtkanten rond parkgebied zusterorde Franciscanessen Missionarissen van Maria Gooreind
10. Goed van Koch en omgeving: oude restant van voormalig kasteelpark en bosdomein
11. Goed van Coolsaet en omgeving: oude hoeve met dreven en akkers waarbij het gesloten karakter en landschapstructuur nog goed zijn bewaard
12. Sterbos en omgeving
13. landbouwgebied Zuimoeren: met zijn dreven die aansluiten op het Sterbos



## 7. BELEIDSMATIGE UITGANGSPUNTEN EN GEBIEDSSPECIFIEKE ACHTERGRONDINFORMATIE

In dit hoofdstuk worden een aantal beleidsmatige begrippen uitgelegd die gebruikt worden bij de beschrijving van de deelgebieden en de KLE-rijke zones in het volgende hoofdstuk. Ook wordt er bijkomende achtergrondinformatie gegeven die nodig is om een goede afweging te maken waar de gemeente prioritair aan KLE-behoud en uitbouw kan doen.

### 7.1 BELEIDSMATIGE UITGANGSPUNTEN

#### 7.1.1 Ruilverkaveling

Er hebben twee ruilverkavelingen plaatsgehad (zie kaart 8): één in Loenhout (1973) en één in Wuustwezel (1985), beiden uitgevoerd volgens de 'oude stijl'. In die tijd werden ruilverkavelingen voornamelijk uitgewerkt vanuit landbouweconomisch standpunt en werd er minder rekening gehouden met landschap en natuur. Ook in Wuustwezel hebben deze ruilverkavelingen een serieuze stempel gedrukt op de natuur- en landschapswaarden en op het voorkomen van KLE's. De ruilverkaveling van Loenhout heeft ervoor gezorgd dat heel wat gronden gedraineerd zijn geworden waardoor de opbrengst van de gronden vergrootte.

#### 7.1.2 Internationale wetgeving

*Vogelrichtlijn-gebieden* In 1988 werden door het Besluit van de Vlaamse Regering van 17 oktober 1988 (B.S. 29/10/1988) 23 speciale beschermingszones aangeduid voor het behoud van het Europese vogelbestand. In Wuustwezel zijn twee vogelrichtlijngebieden terug te vinden nl. het Sterbos en zijn wijde omgeving en het Groot Schietveld (zie kaart 9).

*Habitatrichtlijn-gebieden* Een habitatrichtlijngebieden zijn beschermingszones van natuurlijke habitats in Vlaanderen afgebakend volgens de Europese richtlijn 92/43/EEG en goedgekeurd door de Vlaamse regering op 4 mei 2001. In Wuustwezel is het Groot Schietveld habitatrichtlijngebied (zie kaart 9).

*Ramsargebied* Een Ramsargebied is een watergebied van internationale betekenis in ecologisch, botanisch, zoölogisch, limnologisch of hydrologisch opzicht. In Wuustwezel komen geen Ramsargebieden voor.

Deze afgebakende gebieden hebben een zeer hoge ecologische waarde. Dat betekent dat zij belangrijke grote eenheden natuur zijn en een KLE-netwerk in de omgeving de waarde nog verhoogd.

#### 7.1.3 VEN-gebied

Het Vlaams Ecologisch Netwerk (VEN) is een samenhangend en georganiseerd geheel van gebieden van de open ruimte, waarin een specifiek beleid inzake natuurbehoud wordt gevoerd. In het VEN (1<sup>ste</sup> fase) zijn de meest waardevolle natuurkernen opgenomen. Op 17 oktober 2003 verscheen de definitieve goedkeuring van de eerste fase van het VEN in het Belgisch Staatsblad. In het VEN gelden een aantal algemene voorschriften. Het doel hiervan is minstens de bestaande natuurkwaliteiten van het gebied te behouden. In Wuustwezel liggen 'De Maatjes' in VEN-gebied (zie kaart 9).

#### 7.1.4 Weidevogels en weidevogelgebieden

- Weidevogelgebieden VLM* In het kader van het 'Programma voor Plattelandsontwikkeling in Vlaanderen (periode 2000-2006)' kan een landbouwer in hoofdberoep intekenen op een aantal beheerspakketten waaronder 5 pakketten voor weidevogelbeheer. Dit kan enkel in de zogenaamde weidevogelgebieden. In de gemeente Wuustwezel zijn een aantal van deze gebieden afgebakend (zie kaart 9 + 10).
- In de uitgestrekte weiden en akkers van Wuustwezel broeden heel wat weidevogels. Hieronder wordt een korte bespreking gegeven van het habitat waar deze vogels voorkomen en waarmee ze zich voeden (soortenbeschrijving uit Beintema et al., 1995).
- Scholekster* Scholeksters zijn van oorsprong kustvogels, die zich op uiteenlopende plaatsen in het binnenland hebben gevestigd. Zij mijden gebieden met een hoge of dichte vegetatie. In het binnenland vind je ze terug in graslanden, akkers en wegbermen, mits er geschikte foerageergebieden in de buurt zijn. In het binnenland voeden ze zich met regenwormen en insectenlarven (emelten).
- Grutto* In het broedseizoen leven grutto's voornamelijk van insecten en hun larven (emelten), regenwormen en wat plantaardig materiaal. Grutto's hebben een sterke voorkeur voor vochtige gebieden. Het broedhabitat omvat open graslanden, natte heide, vochtige hooilanden, extensief begraasde weilanden, moerassen en gemaaide rietlanden. In cultuurgraslanden prefereren de vogels maailand boven weiland. De openheid van het landschap speelt een grote rol in het voorkomen van Grutto. Grutto is bij uitstek een indicator geworden van vochtige tot natte, niet al te intensief benutte graslanden met geen of weinig storingsbronnen in de vorm van wegen, bebouwing of opgaande begroeiing (SOVON, 2002).
- Wulp* Wulpen voeden zich in het binnenland met insecten en hun larven, wormen, vlokreeftjes, kleine vissen, kikkers en padden. Plantaardig voedsel omvat onder meer zaden en bessen. Het broedhabitat bestaat uit een open, vlak terrein, dat kan variëren van heel vochtig tot zeer droog. Wulpen tolereren enige boomgroei; de bomen kunnen zij later in het broedseizoen als uitkijkpost gebruiken. Ze broeden op weilanden, hooilanden en akkerland, soms verrassend dicht bij houtwallen of ander opgaand geboomte.
- Veldleeuwerik* In de zomer eten veldleeuweriken veel insecten, terwijl in de andere jaargetijden zaden belangrijk zijn. Op zoek naar graankorrels foerageren ze in deze periode vaak op akkerland. Voor het broedhabitat prefereren ze open gebieden met een lage begroeiing: graslanden, heidevelden en af en toe ook akkers. Op cultuurland zijn ze uiterst gevoelig voor agrarische intensivering. Niet alleen de grondbewerking, maar ook het gebruik van herbiciden en insecticiden eist een zware tol.
- Graspieper* Het voedsel omvat kleine insecten met hun larven of rupsen, slakken en wormpjes. Het broedhabitat bestaat altijd uit open terrein met een lage gesloten begroeiing.
- Conclusies* Een aantal soorten voedt zich met emelten die dikwijls schadelijk zijn voor de landbouwgewassen. Het voorkomen van weidevogels kan dus voor de landbouw een meerwaarde betekenen. Verder is er een duidelijke correlatie tussen het voorkomen van weidevogels en het open gebied. Hoe meer open het gebied is, hoe groter de kans op weidevogels.
- Weidevogelgebieden* In het oosten en noord-westen van Wuustwezel zijn een aantal agrarische gebieden ingekleurd als weidevogelgebied. In het verdere beleid van deze gebieden wordt er best naar gestreefd om deze gebieden ten voordele van de weidevogels open te



houden.

### 7.1.5 Landschapsatlas

*Landschapsatlas* In het voorjaar van 2001 verscheen de 'Atlas van de relictten van de traditionele landschappen', opgemaakt door de afdeling Monumenten en Landschappen (Hofkens & Roosens, 2001). Dit document, ook landschapsatlas genoemd, is een historische momentopname van de Vlaamse landschappen op het einde van de 20ste eeuw. Het is een inventarisatie die moet leiden tot een streekgerichte aanpak van de landschapszorg. Bij het samenstellen van deze atlas werd gelet op zowel natuurwetenschappelijke, historische of esthetische en sociaal-culturele waarde van het landschap. Vanuit deze landschapsstudie kunnen op termijn aangeduide gebieden beschermd worden als landschap. In de atlas wordt gebruik gemaakt van verschillende gegevenstypes: ankerplaatsen, relictzones, punt- en lijnrelictten. Deze worden op kaart 10 voor Wuustwezel weergegeven.

*Ankerplaatsen* Ankerplaatsen zijn complexen van gevarieerde erfgoedelementen (zowel punten als lijnen) die een geheel vormen. Ze bezitten een uitgesproken identiteit met typische, representatieve kenmerken of nemen ruimtelijk een plaats in die belangrijk is voor de zorg of het herstel van de landschappelijke omgeving. Het behoud en de bescherming van de ankerplaatsen wordt een belangrijke beleidsprioriteit van de afdeling Monumenten & Landschappen. Zo zijn er voor Wuustwezel drie ankerplaatsen aangeduid: 'Het groot Schietveld', 'Kasteel van Wuustwezel en de Vloeikens' en 'De Maatjes'.

*Relictzones* Relictzones zijn gebieden met een grote dichtheid aan punt- en lijnrelictten, zichten en ankerplaatsen en zones waarin de samenhang tussen de waardevolle landschapselementen belangrijk is voor de gehele landschappelijke waardering. Een aantal voorbeelden van relictzones in Wuustwezel zijn: 'De Maatjes en omgeving', 'Zuimoeren en Wolfsheuvel', 'bos- en vengebied Westdoorn en domeinbos Sterbos', 'de vallei van de Weehagense Beek', 'het dal van de Hoogbosloop' en 'kasteel Montens'.

*Lijnrelictten* Lijnrelictten zijn lijnvormige landschapselementen en hun onmiddellijke omgeving. Een belangrijk lijnrelict in Wuustwezel is de dreef tussen het centrum van Wuustwezel en het Uilenbos.

*Puntrelictten* Puntrelictten zijn afzonderlijke objecten (monumenten en kleine cultuurhistorische landschapselementen of complexen ervan) met hun onmiddellijke omgeving. Deze werden niet beschreven in dit project.

## 7.2 ACHTERGRONDINFORMATIE

### 7.2.1 Stadsrandbos Antwerpen

In opdracht van AMINAL afdeling Bos & Groen en de provincie Antwerpen werd een studie opgemaakt voor het aanduiden van een locatie voor de aanleg of optimalisatie van een stadsrandbos voor Antwerpen.

In deze studie 'Stadsrandbos Antwerpen: Structuurvisie en implementatieplan voor de noordelijke bosgordel rond Antwerpen' uitgevoerd door studie bureau Aeolus (Aeolus, 2003) werd er onderzoek verricht naar de bossen ten noorden van Antwerpen. Deze bossengordel is sterk versnipperd door wegen en woonkernen en dikwijls ook niet openbaar toegankelijk. Toch is er in de omgeving van Antwerpen nood aan bossen waarin gerecreëerd kan worden. In dit rapport werden voorstellen geformuleerd voor

verschillende bosrijke deelgebieden waaronder ook het deelgebied rond het Groot Schietveld. De bossengordel Sterbos, Pastoorsbos, Noordheuvel en Uilenbos behoren tot dit deelgebied (zie kaart 11).

Het Klein en het Groot Schietveld en het Sterbos zijn belangrijke eenheden natuur die door bosfragmenten verbonden worden. Uitbreiding van een KLE-netwerk zorgt voor verbinding tussen de gebieden en maakt de omgeving ook aantrekkelijk voor wandelen en fietsrecreatie.

### 7.2.2 Vallei van de Grote Beek: provinciaal natuurverbingsgebied en vismigratieknelpunten

#### *Vallei van de Grote beek*

In het ruimtelijk structuurplan van de provincie Antwerpen is de vallei van de Grote Beek in Wuustwezel aangeduid als natuurverbingsgebied tussen het Groot Schietveld van Brasschaat en de natuurlijke gebieden in Nederland, tussen Zundert en de grens. Dit wil zeggen dat de provincie zich geëngageerd heeft om dit gebied binnen verloop van tijd als natuurverbingsgebied af te bakenen en in te richten.

In een natuurverbingsgebied:

- komen meestal andere functies als hoofdgebruiker voor (bv. landbouw)
- is de natuurfunctie ondergeschikt aan de andere functies en wordt deze bepaald door de aanwezigheid van KLE's en kleinere natuurgebieden als verbinding
- kan de natuurfunctie verbeteren en toenemen door de ontwikkeling van KLE's om een verbinding te realiseren tussen GEN, GENO en IVON

In deze gebieden wordt er gestreefd naar behoud, herstel en ontwikkeling van KLE's. Tijdens deze procedure wordt gestreefd naar overleg en samenwerking met de **betrokken gemeenten**, sectoren en eigenaars (Ruimtelijk structuurplan provincie Antwerpen, 2000).

De provincie is momenteel bezig met de uitwerking van het eerste provinciaal natuurverbingsgebied nl. Hollebeemdenbeek-Laakbeek. Het tweede natuurverbingsgebied dat op de provinciale planning staat is Maatjes – Kalmthoutse Heide. Het derde is nog niet vastgesteld.

#### *Vismigratieknel-punten*

In het kader van het opheffen van vismigratieknelpunten zijn er op dit ogenblik plannen in opmaak voor de bouw van een vistrap o.a. ter hoogte van de PIDPA-stuw aan de Schietveldweg en stroomopwaarts ter hoogte van stuw in het Groot Schietveld (i.o. van de provincie en AMINAL afdeling water). Verder zijn er stroomafwaarts reeds vier vistrappen gebouwd (Wuustwezelseweg, Dijkweg, Heikenweg en Vloeiweg). Het aanduiden van de Grote Beek door de gemeente als prioritair verbingsgebied in combinatie met de hier reeds uitgevoerde en geplande ecologische verbeteringen, kan een stimulans betekenen voor de provincie om de vallei van de Grote Beek snel uit te werken als natuurverbingsgebied.

### 7.2.3 Historische infrastructuur

#### *Trage wegen*

Historische verbindingen vormen belangrijke elementen in het cultuurlandschap. Buurtwegen, kerkwegels, karrensporen, lanen, ossengangen, oude spoorwegen, land- en voetwegen, ... zijn hier voorbeelden van. Vooral onverharde voetpaden en wegen zijn zeldzaam geworden. Bij de uitwerking van een samenhangend, multifunctioneel netwerk van kleine landschapselementen kunnen bestaande en historische lijnen in het landschap een belangrijke inspiratiebron zijn. Ook herstel van deze oude 'infrastructuur' draagt bij tot het versterken van de kwaliteit van het landschap.

Door de ruilverkavelingen van de 'oude' stijl werd de landschapsstructuur in Wuustwezel aanzienlijk aangetast. Daar middel van een padenplan, waarin buurtwegen terug opgewaardeerd worden, kan de tijl gekeerd worden. Veel paden geraken momenteel in onbruik maar kunnen door herstel terug een volwaardige plaats

krijgen in de dorpsstructuur. Voorwaarde is natuurlijk dat de paden terug een functie krijgen (verbindingspad of wandelpad) anders geraken ze gemakkelijk terug in onbruik.

*Atlas van de buurtwegen*

In de periode 1843-1845 werd de atlas van de buurtwegen opgesteld, naar aanleiding van de wet van 10 april 1841 op de buurtwegen. De opmaak van deze atlas moest leiden tot de vastlegging van het tracé en de weggrenzen van de vele reeds bestaande en in gebruik zijde buurtwegen, ongeacht of de bedding van deze wegen nu openbaar of privé-eigendom was. Deze atlas zorgde destijds voor rechtszekerheid in verband met het toenmalige buurtwegennet. Ook nu nog is de atlas een belangrijk instrument voor de studie der buurtwegen. Maar op dit ogenblik is hij minder volledig als vroeger. Gemeenten kunnen immers de bestaande plannen wijzigen. Nieuwe buurtwegen werden aangelegd, anderen zijn verplaatst of verdwenen, bijvoorbeeld door verjaring van een buurtweg. Door de schaalvergroting in de ruilverkavelingen verdwenen er vele buurtwegen, meestal onverharde of halfverharde wegen en kwamen er ruilverkavelingswegen in de plaats. M.a.w. het vergt veel opzoekwerk om een goed beeld te krijgen van de buurtwegen die momenteel nog bestaan (Draye A, 2002).

*Versus dit plan*

Het is niet de bedoeling van deze inventarisatiestudie om alle buurtwegen van Wuustwezel in kaart te brengen. Dit is een project op zich.

*Provinciaal project*

De provincie Antwerpen is momenteel bezig met het inscannen en georefereren van de atlas van de buurtwegen. Begin 2006 zal deze informatie beschikbaar zijn voor de gemeente. Deze informatie vormt een goed uitgangspunt voor de verdere uitwerking van verbindingen in het landschap.

#### 7.2.4 Wildbeheereenheden

*Wildbeheereenheden*

Wildbeheereenheden zijn samenwerkingsverbanden tussen jachtrechthouders binnen een afgebakend gebied. Hierin wordt een planmatig wildbeheer gevoerd, gericht op het handhaven en ontwikkelen van een ecologisch verantwoorde wildstand.

*Wildbeheerplan*

Een wildbeheerplan vormt de basis voor een efficiënt wildbeheer en is een hulpmiddel voor het ontwikkelen van een evenwichtige wildstand in een bepaald gebied. Bij het opstellen van het plan moet men echter niet alleen de belangen van de jacht op het oog hebben, maar moet men zorg dragen voor het inpassen van het jachtgebeuren in het algemene beheerskader van het landelijk gebied.

Bij besluit van de Vlaamse minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur van 21 december 2004 werden een groot aantal wildbeheereenheden erkend met ingang van 1 januari 2005 waaronder ook wildbeheereenheid Noorderkempen te Loenhout. Er moet dan een wildbeheerplan opgesteld worden waarbij ook rekening moet gehouden worden met andere belangen zoals natuurbehoud.

*Subsidies*

Wildbeheereenheden kunnen jaarlijks subsidies aanvragen waaronder ook project-subsidies.

Criteria waaronder deze projectsubsidies vallen zijn o.a. aanleggen van hagen, houtkanten en struwelen, onderhoud van hagen<sup>1</sup>. Hier is een duidelijk raakvlak met het behoud en de uitbouw van een KLE-netwerk. Dit komt zowel het wild als andere dieren en planten ten goede. In dat opzicht kan het interessant zijn te communiceren met de jagers en onderlinge afspraken te maken.

---

<sup>1</sup> <http://www.mina.vlaanderen.be/wiedoetwat/aminal/taken/bosengroen/frmsetjacht.htm> (januari 2005)

### 7.2.5 Mestproductie

*Sterke  
concentratie  
mestproductie*

De Noorderkempen is één van de belangrijkste veeteeltgebieden in de provincie Antwerpen. Dit brengt met zich mee dat er hier grote hoeveelheden mest geproduceerd worden: 60 % van de totale dierlijke fosfor- en stikstofproductie (Ruimtelijk Structuurplan Provincie Antwerpen, 2000). Afvloeit naar waterlopen en infiltratie naar het diepere grondwater treedt veelvuldig op met eutrofiëring als gevolg. Omdat Wuustwezel hier ook deel van uitmaakt, houdt men deze resultaten best in het achterhoofd bij uitbouw van KLE-netwerken.

## 8. BESCHRIJVING PRIORITAIRE KLE-ZONES

### 8.1 INLEIDING

De gemeente Wuustwezel wordt ingedeeld in een aantal deelgebieden. Elk deelgebied wordt stedenbouwkundig, ecologische, landschappelijk en cultuurhistorisch gesitueerd in een deelgebiedsfiche. Hierbij wordt kort aangehaald: gewestplan (kaart 1), ruilverkaveling (kaart 8), Europese beleidskader + VEN + weidevogelgebied (kaart 9), Biologische Waardelingskaart: BWK (kaart 12), waterlopen (kaart 13), landschapsatlas (kaart 10) en Ferrariskaart (kaart 6).

Elke geselecteerde KLE-rijke zone in dit deelgebied wordt vervolgens besproken (situering op kaart 5). Deze bespreking bestaat uit een algemene beschrijving van het gebied, een cultuurhistorische beschrijving, een ecologische beschrijving, een korte schets van het beheer en een samenvatting.

*Algemeen* Hierin wordt voor de zone nagegaan of ze een grote KLE-dichtheid heeft, welke KLE's hier typerend zijn en of er oude relictten aanwezig zijn.

*Cultuur-historisch* Verder wordt er een cultuurhistorische afweging gemaakt aan de hand van:

1. Ferrariskaart (zie kaart 6)
2. Vandermaelenkaart (zie kaart 7)
3. topografische kaarten 1930
4. landschapsatlas: gelegen in ankerplaats of relictzone (besproken in deelgebiedsfiche)

*Ecologisch* Er een afweging gemaakt hoe groot de ecologische belangrijkheid is van het gebied. Voor deze afweging worden de volgende punten onderzocht:

1. stapsteen tussen belangrijke eenheden natuur
2. voorkomen van inheems materiaal (cfr. voorkomen van exoten)
3. gelegen in ankerplaats of relictzone
4. belang voor avifauna
5. ouderdom en structuurrijkdom
6. het al dan niet geïsoleerd zijn van de zone

*Beheer* Hier wordt gekeken naar de dringendheid van beheer: in welke gebieden is er direct beheer nodig om verdwijning te voorkomen.

*Samenvatting* Hierin worden de plus- en minpunten nog eens op een rijtje gezet.

De beschrijving van de gebieden gebeurt aan de hand van de geïnventariseerde gegevens. Deze zijn bekomen in 2001-2002. De kans bestaat dat zich reeds veranderingen hebben voorgedaan.

## 8.2 LANDBOUWGEBIED TEN OOSTEN VAN E19

### 8.2.1 Deelgebiedfiche

Ruimtelijke ordening en ruilverkaveling	
<i>gewestplan</i>	95 % agrarisch gebied 5 % landschappelijk waardevol agrarisch gebied onderaan in ZW van het gebied (valleigebied tussen Weehagense Beek en Sneppelbeek)
<i>ruilverkaveling</i>	ruilverkaveling Loenhout volgens 'oude stijl'
Ecologische situering	
<i>Europese wetgeving</i>	vogelrichtlijngebied: / habitatrichtlijngebied: / Ramsargebied: /
<i>VEN 1<sup>ste</sup> fase</i>	/
<i>VLM-weidevogelgebied</i>	het volledige gebied
<i>natuurreservaat</i>	/
<i>oude BWK</i>	biologisch waardevol: één enkel perceeltje met oude dennenaanplant met lage ondergroei (langs Veldweg)
<i>waterlopen</i>	2 <sup>de</sup> cat.: Sneppelbeek (Henxsroekse Beek), Sluiskensvijver, Heilooop, Muntbeek (geen beekbegeleidende KLE's) 3 <sup>de</sup> cat.: Kievitsbeek, Mosvorenbeek (geen beekbegeleidende KLE's)
<i>fysische barrière</i>	E19, HST, Hoogstraatseweg, St.-Lenaarseweg planning: inplanting van ecoduct parallel met Vlamingsweg
<i>belangrijke eenheden natuur</i>	niet in nabije omgeving
Landschappelijke situering	
<i>landschapsatlas</i>	ankerplaatsen: / relictzones: / aangrenzende relictzone in Z. van het gebied (in Brecht): Vallei van de Weehagense beek lijnrelicten: / puntrelicten: /
Cultuurhistorische situering	
<i>Ferrariskaart</i>	55 % heide, 25 % akkerland (akker en weiden), 20 % bos

### 8.2.2 KLE-rijke zones

#### 8.2.2.1 ZONE 1: 'DE MEREN' ROND HOLLANDSE WEG EN WEILANDWEG

##### *Algemene beschrijving*

Deze zone heeft een hogere concentratie KLE's in vergelijking met de rest van het deelgebied: aaneengesloten houtkanten, aantal bomenrijen en onderbroken bomenrijen met houtkant tussen akkers. Een groot gedeelte is geen oud relict; enig relict is een oude dreef van Amerikaanse eik. Er komt veel Amerikaanse eik en Amerikaanse vogelkers voor: twee exoten.

##### *Cultuurhistorische beschrijving*

Ten tijde van Ferraris bestond deze zone voor een groot gedeelte uit dennenbos die in het zuiden en het westen omgegeven waren door heide. Op de Vandermaelenkaart

vinden we in deze zone de Munt Bosschen terug, zoals deze voormalige bosgebieden werden genoemd. Hierin is er een duidelijke padenstructuur, welke ook terug te vinden is op de cartografische militaire kaarten van 1930.

Het landschap is hier doorheen de eeuwen sterk veranderd. Het bos is momenteel volledig verdwenen uit deze omgeving en vervangen door akkers en weiden. Enkel een deel van de vroegere padenstructuur in het bos is vandaag de dag de enige getuige van dit bosrijke verleden. Deze oude waardevolle dreef (KLE 278), bestaat uit een houtkant van Amerikaanse eiken. Vanuit zijn cultuurhistorische achtergronden staan behoud en opwaardering van deze dreef centraal in deze zone.

### *Ecologische beschrijving*

- houtkanten In het zuidelijke deel van deze zone (ten noorden van de Brandweg) krijgen houtkanten toch nog een kans tussen de maïsvelden: wilgen kunnen zich hier spontaan vestigen en zorgen ervoor dat deze houtkanten structuurrijker worden.
- weidevogels Zoals eerder is vermeld, ligt dit gebied in weidevogelgebied en broeden in de omgeving op de plaatsen waar opmerkelijk minder KLE's voorkomen weidevogels zoals de scholekster, de veldleeuwerik, de wulp, de grutto en de graspieper (zie kaart 14). In het kader hiervan wordt er overwogen om verder geen KLE's aan te planten omdat de meeste weidevogels gebieden met een netwerk van KLE's mijden. Als actiepoint in het kader van dit project overweegt de gemeente om op de brede berm het KLE-netwerk uit te breiden. In de omgeving van deze zone komen een aantal brede berm voor maar deze zijn gesitueerd op plaatsen waar weidevogels broeden en er wordt dus voorgesteld hier niet aan te planten.
- barrière De E19 vormt een grote barrière voor vele diersoorten in de omgeving van deze zone. Deze barrière tracht men te overbruggen door de aanleg van een ecoduct op de grens van Wuustwezel met Hoogstraten (Vlamingweg) over de E19 en de hogesnelheidslijn. Ten westen van de autostrade aansluitend op het toekomstige ecoduct komen een aantal KLE's voor. In deze buurt broedt ook geelgors. Een plaatselijke uitbreiding van het KLE-netwerk zou deze soort ten goede kunnen komen. Meer ten zuiden hiervan (Herselingweg) komen weidevogels voor. De kleine landschapselementen worden hier best niet uitgebreid, enkel onderhouden.

### *Beheer*

- exoten Een aantal houtkanten bestaan voornamelijk uit exoten zoals Amerikaanse vogelkers en Amerikaanse eik (zie kaart 3). Het is nodig om Amerikaanse vogelkers uit deze KLE's te verwijderen. Amerikaanse eik vormt het hoofdbestanddeel van de oude houtkant (KLE 278). Om cultuurhistorische redenen wordt deze soort hierin best behouden omdat de kans groot is dat ze hier al meer dan 100 jaar in voorkomt. Amerikaanse eik is in 1724 voor het eerst uit Noord-Amerika in Engeland ingevoerd en van hieruit verspreid naar het vasteland van Europa (Boom, 2000).

### *Samengevat*

- pluspunten
- concentratie van kleine landschapselementen;
  - voorkomen van oude dreef (houtkant) als relict van vroeger bosgebied
  - aan andere kant van autostrade bevinden zich een aantal KLE's die mee een verbinding over het ecoduct kunnen vormen;
  - ecoduiker aan Muntbeek onder HST zal barrière-effect verminderen.
- minpunten
- barrière door snelweg/HST: deze wordt evenwel gedeeltelijk opgevangen door het naburige ecoduct
  - veel exoten in KLE's: Amerikaanse eik (boomlaag; gedeelte is historisch) en

- Amerikaanse vogelkers (struiklaag);
- Uitbreiden van KLE's past niet in weidevogelgebied: in de omgeving die veel KLE-arme is, komen heel wat weidevogels voor. Beter maatregelen voor weidevogels: d.w.z. open gebieden behouden;
  - geen belangrijke eenheden natuur in onmiddellijke omgeving.

#### 8.2.2.2 ZONE 2: 'GEBIED ROND HOEVE OP MIDDELAARSWEG EN OMGEVING

##### *Algemene beschrijving*

Het voorkomen van oude hakhoutstoven, een houtwal, structuurrijke KLE's, oude bomen met houtkant en knobomen welke allen aaneengesloten zijn, maakt deze zone 'speciaal' in zijn open omgeving. Dit is duidelijk een relict dat gespaard is gebleven in een ruilverkavel gebied van de 'oude stempel'. Ten oosten hiervan kwam vroeger heide voor wat betekent dat er hier historisch gezien veel minder KLE's voorkomen. Het gebied ten westen van deze zone was vroeger een gebied met vele houtkanten en hagen als landbouwgebied langs de Sneppelbeek. Nu vormt ook deze omgeving een open landschap met hier en daar restanten van KLE's.

Door een vergelijking van de geïnventariseerde gegevens met luchtfoto's van 1990 zien we in deze kleine relictzone zelfs een duidelijk afname van KLE's op korte tijd in de weiden en velden rondom de hoeve op de Middelaarsweg. Er zijn vooral bomenrijen verdwenen.

##### *Cultuurhistorische beschrijving*

Op de Ferrariskaart ligt deze zone op de scheiding tussen een uitgestrekt heidegebied in het oosten en een kleinschalig landbouwgebied in het westen parallel met de valleigebieden van de Sneppelbeek. De hoeve in deze zone is dan nog niet terug te vinden. Wel zien we een netwerk van houtkanten en hagen met hier en daar een bosperceeltje. Op de Vandermaelenkaart is het bosgebied uitgebreid. De huidig voorkomende houtwal (KLE 117) is hoogst waarschijnlijk een restant gevormd door de bosrand van het voormalige bos. De structuur van de huidige kleine landschapselementen in deze zone zijn terug te vinden op de MGI-kaarten van 1930.

##### *Ecologische beschrijving*

structuur, variatie en ouderdom      Deze cluster van aaneengesloten kleine landschapselementen is ecologisch zeer waardevol omwille van de structuurrijkdom, de ouderdom en de variatie binnen de hier aanwezige KLE's. De houtwal (KLE 117) is zeer soortenrijk (14 houtige soorten) en vertoont duidelijk resten van oud hakhoutbeheer. Deze beheersvorm werd in dit element waarschijnlijk reeds toegepast eind 19<sup>de</sup> eeuw. Grote variatie op een kleine schaal blijkt uit de aanwezigheid van een oude beukenhaag, oude dikke beukenbomen, bomenrijen van zomereik waaronder zich houtkanten hebben ontwikkeld (structuurrijk), bomenrijen met oude knotelzen en -eiken die de oude gebruiken van weleer (geriefhout, ...) weerspiegelen.

weidevogelgebied      Wat weidevogels betreft, geldt voor de wijde omgeving rond zone 2 het zelfde verhaal als in zone 1 (zie kaart 14). Heel de zone ten oosten van de autosnelweg E19 is weidevogelgebied. Kaart 7 geeft de 500 x 500 m-hokken weer waarin weidevogels broeden. Hier broeden veldleeuwerik, grutto, scholekster, graspieper en wulp. Er worden best maatregelen genomen ten voordele van de weidevogels (zie beheerspakketten weidevogels van de VLM: [www.vlm.be](http://www.vlm.be)). Bestaande bomenrijen en houtkanten worden onderhouden maar niet aangevuld omdat weidevogels opteren voor een open landschap.



barrière Er zullen ecoduikers geplaatst worden aan de Sneppebeek en Weehagenbeek bij de aanleg van de hogesnelheidstrein om het ecologisch barrière-effect te verkleinen.

*Beheer*

Er moet op toegezien worden dat de knotbomen regelmatig geknot worden. De frequentie hangt af van de soort: zwarte els kan geknot worden om de 8 jaar, voor zomereik werkt men met perioden van om de 20 jaar. Vroeger werden houtkanten periodiek afgezet. Afhankelijk van de grootte van bomen in de houtkant moet overwogen worden of dit beheer wordt verder gezet. Als bomen in de houtkant een te grote omtrek hebben, neemt de kans toe dat ze de beheersbeurt niet overleven. Zeker omdat we hier te maken hebben met oude relict en hierdoor ook mogelijk autochtoon materiaal, is het aan te raden het beheer van KLE tot KLE te bekijken.

exoten Zoals voor heel Wuustwezel geldt, moet Amerikaanse vogelkers bestreden worden. Deze soort komt her en der verspreid voor ten zuiden van de Hoogstraatseweg.

*Samengevat*

- |            |  |
|------------|--|
| pluspunten | <ul style="list-style-type: none"> <li>• zeer kleinschalig, gesloten landschappelijk waardevol relict met waardevolle elementen</li> <li>• zeer structuurrijke historische KLE's</li> <li>• KLE's bevatten autochtone bomen</li> <li>• ecoduiker aan de Sneppebeek en de Weehagenbeek onder HST zal het barrière-effect verminderen</li> </ul>   |
| minpunten  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• gelegen in omgeving met zeer weinig KLE's</li> <li>• geïsoleerd: omgeven door onoverwinnelijke barrières</li> <li>• geen belangrijke eenheden natuur in onmiddellijke omgeving</li> <li>• uitbreiden van KLE's is niet opportuun in weidevogelgebied VLM: beter maatregelen voor weidevogels</li> </ul> |

De gemeente heeft hier als taak toe te zien dat deze waardevolle kern van kleine landschapselementen wordt behouden en dat beheer (knotten en eventueel hakhoutbeheer) regelmatig wordt uitgevoerd.

## 8.3 LANDBOUWGEBIED TEN WESTEN VAN E19 TOT VALLEI VAN DE GROTE BEEK (KLEINE AA)

### 8.3.1 Deelgebiedfiche

Ruimtelijke ordening en ruilverkaveling	
<i>gewestplan</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- voornamelijk agrarisch gebied</li> <li>- gedeelte landschappelijk waardevol agrarisch gebied: Popendonkse Heide en vallei van de Grote Beek</li> <li>- woongebied, woonuitbreidingsgebied, woongebied met landelijk karakter en enkele KMO-zones: woonkern Loenhout</li> <li>- parkgebied: Kasteel Montens</li> </ul>
<i>ruilverkaveling</i>	ruilverkaveling Loenhout volgens 'oude stijl'
Ecologische situering	
<i>Europese wetgeving</i>	vogelrichtlijngebied: Groot Schietveld

	habitatrictlijngebied: Groot Schietveld Ramsargebied: /
<i>VEN 1<sup>ste</sup> fase</i>	/
<i>VLM-weidevogelgebied</i>	gebied aan Nederlandse grens afgebakend door Jonkerweg; Popendonkse weg en Meerseweg
<i>natuurreservaat</i>	gebied in Groot Schietveld (afdeling Natuur)
<i>oude BWK</i>	biologisch waardevol: aantal gebieden rond Kasteel Montens (populierenbossen) biologisch zeer waardevol: Groot Schietveld + aangrenzend bosgebied (populierenbos en zuur eikenbos met oligotroof ven)
<i>waterlopen</i>	2 <sup>de</sup> cat.: Snepelbeek (Henxsroekse Beek), Sluiskensvijver, Weehagense Beek 3 <sup>de</sup> cat.: Koningsvenloop, Bosloopken, Hoogbosloop, Venbeek, Kievitsbeek, Mosvorenbeek (weinig tot geen beekbegeleidende KLE's; behalve bij Bosloopken omgeving aantal rietkragen en bomenrijen)
<i>fysische barrière</i>	E19, N114, Brechtse Steenweg en St.-Lenaartseweg
<i>belangrijke eenheden natuur</i>	Groot schietveld: gedeelte in beheer door Afdeling Natuur, in eigendom van de Belgische staat; militair domein
<b>Landschappelijke situering</b>	
<i>landschapsatlas</i>	<u>ankerplaatsen:</u> <b>Heide en bos groot schietveld:</b> Door afwisseling van heide, vennen, bossen en broekbossen heeft dit gebied een grote landschappelijke en ecologische waarde (zowel floristisch als faunistisch). Dit landschapstype is het resultaat van een eeuwenoud landbouwsysteem. Door zijn historische stabiliteit door zijn bestemming als militair domein wijkt het centrale open gedeelte nauwelijks af van wat terug te vinden is op de Ferrariskaarten. Daarom heeft dit gebied ook een hoge cultuurhistorische waarde. <u>relictzones:</u> <b>Dal van de Hoogbosloop en Kasteel Montens:</b> restanten van gesloten beemdenlandschap met bospercelen die bij Ferraris drassige weiden waren en vanaf MGI bos zijn geworden en een omwald kasteel (ten tijde Ferraris) waarvan de structuur nog waarneembaar is. <b>Vallei van de Weehagense Beek:</b> sterk ruilverkavelde gebied en rechtgetrokken loop van de Weehagense Beek: de hier nog aanwezige perceelstructuur; -inrichting + perceelsrandbegroeiing suggereren naar vroegere gesloten structuur ten tijde van Ferraris <u>lijnrelicten:</u> <b>Gedeelte dreef tussen kasteel Maxburg en Popendonk</b>
<b>Cultuurhistorische situering</b>	
<i>Ferrariskaart</i>	Bekenvalleien die het gebied doorkruisen van zuid naar noord begeleid door vochtige weilanden en op grotere afstand kleinschalige akkers omgeven door hagen en houtkanten. Tussen de Grote Beek en de Weehagense Beek (omgeving Neerven) komen grotere landbouwpercelen voor die veel minder begeleid worden door KLE's. In noordoosten en zuiden komt er heide voor.

### 8.3.2 KLE-rijke zones

#### 8.3.2.1 ZONE 3: GEBIED 'DE LAREN TEN OOSTEN VAN WEEHAGENSE BEEK'

##### *Algemene beschrijving*

Temidden van het ruilverkavelingsgebied vinden we hier een relatief gaaf gesloten landschap waarin op kleine schaal houtkanten, bomenrijen en hier en daar knobomen een relatief aaneensluitend geheel vormen.

Dit vallegebied, dat gelegen is tussen de Weehagense Beek en de Sluiskensvijver, bevat relicten van rietkragen op de perceelsgrenzen, die tot meer dan drie meter breed kunnen zijn. De valleien van deze twee beken in de omgeving van deze zone zijn

aangeduid als risicozones voor overstromingen.

In deze buurt markeren laanbomen de straten: de Larenweg (met een dreef van oude zomereiken), de Vloeiweg (zomereik), de Heikenweg (gewone es) en de Schouwbosweg (lijsterbes).

Ook hier blijkt dat er in vergelijking met luchtfoto's van 1990 een aantal KLE's (bomenrijen) verdwenen zijn.

### *Cultuurhistorische beschrijving*

Op de Ferrariskaart bestond deze zone destijds uit een aantal vochtige weilanden, een aantal akkertjes, een 3-tal kleine heideperceeltjes en enkele kleine bospercelen allen omgeven door een hagen of houtkanten: een zeer divers landschap op heel kleine schaal. De Larenweg, toen nog niet verbonden met de Vloeiweg, vormde een dreef. Op de Vandermaelenkaart is deze dreef doorgetrokken. De heidegebiedjes zijn nu akkerland en de bosstrook is uitgebreid. Een voornaam deel wordt ingenomen door weiland. Op de MGI-kaarten van 1930 is deze omgeving nog zeer kleinschalig en gesloten met houtkanten en bomenrijen. Het bosperceel in de buurt van de zone is reeds ten tijde van Ferraris bos. Ook de dreef kan als een historisch element worden gezien maar een deel hiervan bestaat nu uit jongere, recenter aangeplante bomen.

### *Ecologische beschrijving*

eiland	Kleinschalige landschap in Wuustwezel is zeldzaam. Kleine concentraties van bomenrijen en houtkanten waarvan er een aantal een zekere ouderdom hebben, zijn zeer waardevolle toevluchtsoorten voor fauna en flora die zich in deze landbouwgemeente hebben kunnen handhaven. Daarom is het van groot belang dat, ook al kunnen we in deze zone niet echt spreken van een uitgebreid netwerk van groenelementen, zulke eilandjes behouden en beheerd worden. De aanwezigheid van een oud bosfragment met in de omgeving een aantal rietkragen, zorgt voor de nodige potenties van dit gebied.
rietkragen	Een groot aantal rietkragen ligt verscholen tussen de maïs, waardoor deze lijnvormige elementen veel minder interessant zijn voor zijn voor vogels en kleine zoogdieren. Akkerrandbeheer zou ertoe kunnen bijdragen dat rietkragen aan ecologisch belang winnen.
niet elke boom verdwijnt	Iets ten oosten van deze zone vinden we enkele nog vrij jonge KLE's (710 – 711) terug op plaatsen waar in de 18 <sup>de</sup> eeuw reeds houtkanten aanwezig waren. Als bomen en struiken geruime tijd op dezelfde plaats voorkomen, zorgen ze voor een stabiele bodem waarop nieuwe houtkanten beter handhaven. Deze houtkanten worden relatief sneller soortenrijker en structuurrijker omdat hier in de zaadbank mogelijk soorten hebben kunnen handhaven. Het omliggende landgebruik speelt hierop natuurlijk een grote rol.

### *Beheer*

Het achterwege blijven van knotten zorgt ervoor dat knobomen beginnen scheuren. Hierdoor wordt de kans verhoogd dat de boom ziektes oploopt en sterft. KLE 696 is hiervan een voorbeeld: knobbeheer gebeurt niet meer, bomen sterven waardoor een bomenrij steeds minder bomen gaat tellen en geleidelijk aan verdwijnt. Om de kleinschaligheid van dit eilandje van KLE's op langere termijn te behouden, wordt KLE's best aangevuld als bomen sterven of om de reeds ontstane gaten op te vullen.

### *Samengevat*

- |            |  |
|------------|--|
| pluspunten | <ul style="list-style-type: none"><li>• aaneengesloten kleinschalig landschap met oude relictten (oude bomenrijen, knobomenrijen, houtkanten)</li><li>• straatbeplanting (bomenrijen) is aaneengesloten</li><li>• rietkragensysteem</li><li>• relictzone uit landschapsatlas: landschappelijk belangrijk</li></ul> |
|------------|--|

- gedeelte is landschappelijk waardevol agrarisch gebied
  - sluit aan op vallei van de Grote Beek (opgenomen als verbindingsgebied in het ruimtelijk structuurplan van de provincie) met verder zuidwaarts relictzone rond kasteel Montens
  - langzaamaan gaan ook deze oude relictten verloren: beheer is noodzakelijk
- minpunten
- eilandje in ruilverkavelingsgebied
  - klein gebiedje

Een doelstelling voor deze zone is om ernaar te streven deze KLE's te behouden, te beheren en aan te vullen. In het kader van een globale visie van het gebied, is dit nog vrij kleinschalig landbouwgebiedje één van de groeneilandjes in de vallei van de Grote Beek. Aaneenschakeling van deze gebieden via het beektraject versterkt met KLE's verbetert de leefomgeving van heel wat planten en dieren.

### 8.3.2.2 ZONE 4: GEBIED IN OMGEVING VAN KASTEEL MONTENS

#### *Algemene beschrijving*

Het gebied in de vallei van het Bosloopken en de Hoogbosloop wordt gekarakteriseerd door zijn rietkragen en zijn landelijke rustige omgeving: er loopt een half verhard pad door het gebied. Bomen (vnl. Canadapopulieren) en knotbomenrijen (wilgen) zijn meestal onderbroken en het beheer van de knotbomen blijft meestal achterwege. Het kasteel is reeds aanwezig op Ferrariskaart en in de omgeving zijn vrij recent kleine landschapselementen aangeplant die op elkaar aansluiten.

#### *Cultuurhistorische beschrijving*

Het kasteel Montens werd ten tijde van Ferraris omgeven door moerassige weilanden: kleine perceeltjes afgebakend door houtkanten. De dreven naar het kasteel aan de oostkant liepen doorheen bos. Slechts enkele akkerpercelen zijn hier terug te vinden in deze vochtige vallei. Een vergelijking met de bodemkaart leert ons dat deze akkers op hogere en drogere zandgronden liggen. Het landschap is niet sterk veranderd in 1850. Enkel het bosareaal rondom het kasteel is afgenomen. Op de MGI-kaart van 1930 wordt het gebied ontwaterd door de vele grachten die afwateren naar de Hoogbosloop. Momenteel zijn de rietkragen en de vochtminnende planten hierin de laatste getuigen van het vochtige karakter van deze omgeving.

#### *Ecologische beschrijving*

- vogels
- Het ecologisch belang van deze zone is groot omdat de intensifiëring van landbouw hier niet ten volle is doorgedrongen. Weilanden met hier en daar rietkragen zijn kenmerkend in deze rustige landelijke omgeving. De waterhuishouding van de bodem heeft er waarschijnlijk voor gezorgd dat dit gebied voorlopig gespaard is gebleven van te intensieve akkerbouw (lees maïsvelden). De vogelfauna geeft aan dat de ecologische omstandigheden voldoende zijn om een aantal zeldzamere vogelsoorten te herbergen die gebonden zijn aan meer specifieke habitats.
- paapje
- Het paapje, een soort waarvan het aantal broedgevallen dramatisch is afgenomen in Vlaanderen en de rest van West-Europa, is waargenomen in dit gebied. Deze soort kreeg in de broedvogelatlas in dit gebied het status als mogelijk broedend. In Vlaanderen wordt de populatie van paapje op 5 tot 10 broedgevallen geschat. De paapjes die momenteel in Vlaanderen broedpogingen ondernemen, zijn vermoedelijk voor een groot deel jonge vogels die hun voorjaarstrek onderbreken wanneer ze een (ogenschijnlijk) geschikt broedgebied aantreffen. Hoogst waarschijnlijk zal dit ook zo zijn geweest voor de paapjes in de omgeving rond het kasteel van Montens. Voor het

(opnieuw) bevestigen van een duurzame en zichzelf onderhoudende populatie in Vlaanderen zijn actieve natuurbeheersmaatregelen op grotere schaal noodzakelijk. Maatregelen dienen vooral gericht te zijn op een extensivering van het landbouwgebruik waarbij de bemesting sterk wordt teruggedrongen en de maaidata worden verlaat (tot na 1 juli of zelfs na 15 juli). Paapjes broeden bij voorkeur in vochtige en structuurrijke graslandvegetaties met een grote insectenrijkdom. Als er te vroeg gemaaid wordt, worden de nesten verstoord. Deze soort staat op de Rode Lijst van de Vlaamse broedvogels in de categorie 'met uitsterven bedreigd' (Vermeersch et al., 2004).

blauwborst Ook de blauwborst heeft hier waarschijnlijk in de periode 2000 – 2002 gebroed en broedt hier misschien nog. Deze soort verkiest als broedbiotoop allerlei moerassige gebieden, halfopen landschappen met vochtige ruigten en recentelijk ook in open landschap en bermen. Deze soort, die opgenomen is in de Bijlage I lijst van de Europese Vogelrichtlijn, doet het momenteel in vergelijking met een tijdje geleden veel beter. De verruiging van de moerasgebieden heeft hoogst waarschijnlijk bijgedragen aan de toename van de blauwborst (Vermeersch et al., 2004).

Soorten typisch voor natte graslanden die hier waargenomen zijn, zijn graspieper en paapje. Soorten typisch voor rietvegetaties zijn blauwborst en rietzanger. Andere speciale broedvogels hier zijn matkop, roek, torenvalk, groene specht. Deze maar ook andere soorten hebben baat bij behoud en beheer van het gebied.

#### Beheer

De resultaten van broedvogelatlas geven een goede indicatie dat dit gebied potenties heeft voor heel wat vogels door zijn relatief kleinschalig karakter, het voorkomen van vochtige weilanden en zijn rietkanten. Onderhoud en aanvullen van KLE's, perceelsrandbeheer (later maaien van weide), vernatting zouden hiertoe bijdragen. Rietkragen worden best om de drie jaar gefaseerd gemaaid.

- pluspunten
- complex van weiden, rietkragen en bospercelen die aansluiten op kasteeldomein
  - relictzone uit landschapsatlas
  - mogelijke broedgevallen van aantal zeldzamere vogelsoorten typisch voor vochtige weiden en rietkragen
  - gedeelte is landschappelijk waardevol agrarisch gebied
  - sluit aan op vallei van de Grote Beek (opgenomen als verbindingsgebied in het ruimtelijk structuurplan van de provincie) met verder noordwaarts relictzone de Laren en meer zuidwaarts kasteeldomein Kasteel van Wuustwezel omgeven door netwerk van bomenrijen
- minpunten
- veel onderbroken en niet beheerde KLE's: beheer is noodzakelijk

## 8.4 VALLEI VAN DE GROTE BEEK

### 8.4.1 Deelgebiedfiche

Ruimtelijke ordening en ruilverkaveling	
<i>gewestplan</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- landschappelijk agrarisch gebied: gehele vallei van de Grote Beek</li> <li>- agrarisch gebied: ten noorden van straat Tereik; klein gebied onder woonkern Wuustwezel</li> <li>- woongebied, woonuitbreidingsgebied, woongebied met landelijk karakter: woonkernen Wuustwezel en Braken</li> <li>- parkgebied: kasteel van Wuustwezel, park van kasteel Hens en dreef die centrum Wuustwezel met Uilenbos verbindt</li> <li>- natuurgebied: Vloekens en aanliggend bosgebiedje</li> </ul>

	- bosgebied: Uilenbos en bos (aan achterbrug) dat aansluit op Groot Schietveld
<i>ruilverkaveling</i>	gedeelte ruilverkaveling Loenhout en gedeelte ruilverkaveling Wuustwezel beide volgens 'oude stijl'; Klein gedeelte is ontsnapt aan de ruilverkaveling: (zone 5)
<b>Ecologische situering</b>	
<i>Europese wetgeving</i>	vogelrichtlijngebied: Groot Schietveld habitatrichtlijngebied: Groot Schietveld Ramsargebied: /
<i>VEN 1<sup>ste</sup> fase</i>	/
<i>VLM-weidevogelgebied</i>	/
<i>natuurreservaat</i>	gebied in Groot Schietveld (afdeling Natuur)
<i>oude BWK</i>	<u>biologisch waardevol:</u> - Kasteel van Wuustwezel en omgeving (loofhoutaanplant met soortenarm grasland en eutrofe plas) - Uilenbos: grootste gedeelte (gesloten en oude naaldhoutaanplant en zeer klein gedeelte zuur eikenbos) - Bosgebied Achterbrug: grootste gedeelte (zuur oligotrafent eikenbos, oude naaldhoutaanplant, akker op zandige bodem en molinia-heide met struik- of boomopslag) <u>biologisch zeer waardevol:</u> - Groot Schietveld - Natuurgebied Vloeikens (zeggenrijk, mesotroof elzenbroekbos) - Bos aansluitend op Vloeikens (zuur oligotrafent eikenbos) - Bosgebied Achterbrug: klein gedeelte (droog, zuur struisgras grasland – zuur oligotrafent eikenbos) - Uilenbos: klein gedeelte (zuur oligotrafent eikenbos)
<i>waterlopen</i>	1 <sup>ste</sup> cat.: deel van de Grote Beek 2 <sup>de</sup> cat.: deel van de Grote beek, Kleine beek, Schietveldloop 3 <sup>de</sup> cat.: Geenhofloop, Hertebeemdenloop De Kleine Beek heeft aantal beekbegeleidende KLE's: vnl. bomenrijen van Canadapopulieren, enkele kleine rietkraagjes, een knotbomenrij. Langs de Geenhofloop worden ook aantal beekbegeleidende KLE's teruggevonden: bomenrijen van Canadapopulier of zomereik of zwarte els en gewone es en een knotbomenrij . Een aantal van deze KLE's bevinden zich in woonuitbreidingsgebied.
<i>fysische barrière</i>	Kampweg; Bredabaan;
<i>belangrijke eenheden natuur</i>	<b>Groot Schietveld en hierop aansluitende bosgebieden</b> - Habitat- en vogelrichtlijngebied - ankerplaats: grote landschappelijke waarde door afwisseling van topologie en hieraan gecorreleerd de verscheidenheid aan vegetatietypes. Zeer uitgestrekt heidegebied met grote floristische en faunistische waarde. - gedeelte in beheer en in eigendom door Afdeling Natuur, rest in eigendom van de Belgische staat; militair domein - bossen zoals uilenbos en bos van Achterbrug die op groot Schietveld aansluiten <b>Sterk bebost kasteeldomein van Wuustwezel met hierop aansluitend Vloeikens en bosje eronder</b> - gesloten bebost parkgebied waarop kleinere eenheden natuur aansluiten - landschappelijk vrij stabiel gebleven doorheen de tijd - via aansluitende gebieden wordt verbinding gevormd met Groot Schietveld
<b>Landschappelijke situering</b>	
<i>landschapsatlas</i>	<u>ankerplaatsen:</u> <b>Kasteel van Wuustwezel en de Vloeikens:</b> een sterk bebost kasteeldomein, aangrenzend een aantal open akkers en weilanden met een dichte netwerk van grachten en hierop aansluitend al dan niet vochtige bossen. Deze variatie geeft ontstaan aan verschillende biotopen met specifieke fauna. Het akkergebied Hofakker heeft zijn open karakter uit de tijd van Ferraris behouden maar dit kan wel verloren gaan omdat het gebied voor een groot gedeelte ingekleurd is als woonuitbreidingsgebied. Het contrast tussen het gesloten en beboste kasteeldomein binnen een open ruimte van akkers en weiland (aansluitend op de Grote Beek en Hofakker) maakt dit gebied visueel aantrekkelijk en doet mooie uitzichten ontstaan. De kleinschalige perceelstructuur uit de Ferraristijd rondom de Kleine Beek is hier in deze valei behouden gebleven maar komt ook in gedrang door

	<p>toenemende bebouwing. Verder zuidwaarts parallel met de Grote Beek kwam ten tijde van Ferraris heide voor die nu zo goed volledig bebost is. Meer westelijk ten zuiden van de Vloeiensstraat is kleinschalig akker- en weiland bewaard gebleven. Het gebied natuurgebied Vloeikens is ook een relict samen met de Vloeikenshoeve (punterelict).</p> <p><b>Heide en bos groot schietveld:</b> zie fiche landbouwgebied ten westen van E19 tot vallei van de Grote Beek</p> <p><u>Relictzones:</u></p> <p><b>Open akker en kasteel van Wuustwezel:</b> Kasteeldomein en open akkers op hoger gelegen gronden die aansluiten op gesloten valleilandschap van de Kleine Beek met hierin een waardevolle dreef (lijnrelict) vanuit Wuustwezel-centrum naar Uilenbos.</p> <p><b>Heide en bos Groot Schietveld:</b> Het Uilenbos, dat ten tijde van Ferraris reeds gedeeltelijk was bebost en het bosgebied achterbrug zijn hierin omgenomen samen met het groot Schietveld.</p> <p><b>Open akker Kruisweg:</b> Dit open akker nabij gehucht Kruisweg bleef deels nog open (cf. MGI). Perceelsstructuur is nog vaag herkenbaar.</p> <p><u>lijnrelicten:</u></p> <p><b>Dreef Wuustwezel-Uilenbos:</b> waardevolle dreef die reeds ten tijde van Ferraris aanwezig was</p>
<i>beschermde landschappen en dorpsgezichten</i>	<p>- Omgeving van de Nuytemanshoeve</p> <p>- Omgeving van de Vloeikenshoeve</p>
<b>Cultuurhistorische situering</b>	
<i>Ferrariskaart</i>	<p>De volledige vallei van de Grote beek was in de tijd van Ferraris omgeven door vochtige beemden. Ten noorden van het kasteel van Wuustwezel zijn deze beemden in heel kleine perceeltjes ingedeeld die omzoomd zijn door hagen en houtkanten. Meer naar het huidige Groot Schietveld toe zijn de aanliggende moerassige weiden minder geëxploiteerd en ontwikkeld zich hier en daar ook beekbegeleidende kreupelhout en is de perceelstructuur minder uitgesproken. Zuidelijk en noordelijk sluit op deze moerassige weiden uitgestrekte heide aan. Tussen het kasteeldomein en de bewoningskern van Wuustwezel trof men een groot open akkergebied aan, dat tot op vandaag haar karakter heeft behouden en Hofakker wordt genoemd.</p>
<b>Mogelijke toekomstige initiatieven</b>	
<i>Provinciaal natuurontwikkelingsgebied</i>	<p>De vallei van de Grote beek is aangeduid als PNOG. Mogelijkheid dat dit gebied verder uitgewerkt wordt.</p>
<i>vismigratie</i>	<p>Aanleg van bypass op de Grote Beek</p>

## 8.4.2 KLE-rijke zones

### 8.4.2.1 ZONE 5: KLEINSCHALIG LANDBOUWGEBIED TEN ZUIDEN EN WESTEN VAN VLOEIKENSSTRAAT

#### *Algemene beschrijving*

Dit is een gebied met veel fragmenten van zeer oude waardevolle kleine landschapselementen zoals oude bomenrijen (zomereik), waardevolle houtkantjes, oude hakhoutstoven in houtwal, oude haag van eenstijlige meidoorn, zeer oude knotbomenrijen (bindwilg, zwarte els, af en toe zomereik), drie restanten van grote hoogstamboomgaarden. Samengevat is het een zeer waardevol relict van beperkte grootte dat buiten de ruilverkaveling gevallen is. Wat wel opvalt is dat de kleine landschapselementen verwaarloosd worden: een groot percentage van de hoogstambomen zijn dood en worden niet vervangen, takken scheuren uit bomen omdat snoei achterwege blijft en in de lijnvormige elementen worden dode

exemplaren niet vervangen zodat onderbroken KLE's ontstaan. Het gebied sluit aan op gebieden met een belangrijke natuurwaarde, met name de bossen van het groot schietveld maar ook de bosgebiedjes ten oosten van de Vloeikensstraat.

### *Cultuurhistorische beschrijving*

Op de kaarten van Ferraris vind je deze landbouwzone terug die gelegen is ten zuiden van de toen reeds bestaande woonkern Achterbrug. De perceelsindeling met zijn houtkantjes en hagen als afbakening, is voor een groot gedeelte dezelfde gebleven. Je kan er daarom van uitgaan dat de kans groot is dat een aantal KLE's een relict zijn uit het verleden. Een aantal hoeves komen ook al voor op de Ferrariskaart. Het kleinschalig karakter van hagen, knotbomenrijen en hoogstamboomgaarden van weleer is hier goed bewaard gebleven. Op de MGI-kaart van 1930 zijn duidelijk een groot aantal kleine landschapselementen te herkennen die nu nog voorkomen zoals bijvoorbeeld de houtwal (KLE 1483), enkele hoogstamboomgaarden (KLE 1493 en 1505), een aantal bomenrijen en knotbomenrijen (KLE 1485, 1495, 1499, 1500, 1559). Het voorkomen van een houtwal is een typisch verschijnsel van de Kempen uit het verleden. Een vergelijking met de topografische kaart van 1960 laat zien dat diezelfde elementen in deze periode ook voorkomen. Men kan dus besluiten dat dit kleinschalig vrij gesloten landschap gedurende de laatste eeuw niet sterk veranderd is.

### *Ecologische beschrijving*

oude elementen	Uit de cultuurhistorische bespreking blijkt dat er een groot aantal oudere landschapselementen in deze zone voorkomen. Dit blijkt ook duidelijk uit de veldwaarnemingen van de vele holten in de bomen en de oude hoogstamboomgaarden. Deze elementen hebben een grotere ecologische waarde voor de aanwezige fauna en flora. Oude bomen kunnen van groot belang zijn voor korstmossen, mossen, hollenbroeders en ook vleermuizen (Hermy & De Blust, 1997). Hoe ouder houtkanten, hoe groter de kans dat ze aangerijkt zijn door soorten uit de omgeving en dus ecologische belangrijker worden. Ook de vrij hoge dichtheid aan KLE's en de variatie in type (haag, houtwal, hoogstamboomgaard, knotbomenrij, bomenrij) dragen hiertoe bij.
verbindings-functie	Deze vrij gesloten kleinschalige landelijk omgeving kan door heel wat organismen gebruikt worden als stapsteen tussen grotere eenheden natuur zoals de bosgebieden ten oosten van de Vloeikensstraat, het Uilenbos en het groot schietveld.

### *Beheer*

Door uitblijven van beheer verdwijnen de hoogstamboomgaarden geleidelijk aan door uitval van de oudste fruitbomen. Nieuwe aanplanten gebeurt niet. Ook worden bomenrijen niet aangevuld als er bomen sterven. Zo verdwijnt geleidelijk aan een historisch uniek kleinschalig landschapsrelict in Wuustwezel. Sommige knotbomenrijen worden geknot, bij andere blijft het beheer uit. Door de KLE's aan te vullen en te onderhouden wordt dit typisch oud cultuurlandschap behouden. Als hier niet meer aandacht naar gaat, zal het sowieso verdwijnen.

### *Samengevat*

pluspunten	<ul style="list-style-type: none"><li>• uniek kleinschalig landschap met zeer gevarieerd gamma van oude waardevolle kleine landschapselementen: hoogstamboomgaard, haag, knotbomenrij; bomenrij, houtkant en houtwal</li><li>• weilanden, geen akkers</li><li>• gespaard gebleven van ruilverkaveling</li><li>• landschappelijk waardevol agrarisch gebied</li><li>• omgeven door belangrijke natuurwaarden (Groot Schietveld, bos Achterbrug,</li></ul>
------------	--



- in nabijheid van Uilenbos)
- sluit aan op andere gebieden waar netwerk van KLE's aanwezig is
  - biedt potenties in biologisch waardevolle omringende zone
  - reeds kleinschalig landbouwgebied op Ferrariskaarten: waardevolle relictten
  - is gelegen in een ankerplaats
- minpunten
- beheer is zeer dringend nodig om volledige verdwijning te voorkomen

#### 8.4.2.2 ZONE 6: GEBIED ROND KASTEEL VAN WUUSTWEZEL

##### *Algemene beschrijving*

ten zuiden van kasteeldomein Oudere waardevolle KLE's (oude hakhoutstoven, knotbomenrijen, bomenrijen) worden afgewisseld met meer recent aangeplante KLE's. De KLE's vormen hier slecht een gefragmenteerd netwerk. In de omgeving van de hoeve de Vloeikens markeren vooral bomenrijen en groepjes eikenbomen het gebied. Een opmerkelijke dreef van Amerikaanse eik verbindt het tweede natuurgebied bijna volledig met het bosgebied van Achterbrug. Ook het natuurgebied de Vloeikens wordt verbonden met het kasteeldomein door een structuurrijke houtkant. Er kan hier opgemerkt worden dat het beheer van een aantal KLE's uitblijft.

ten oosten van kasteeldomein Vanuit het kasteeldomein vertrekken verscheidene dreven naar de omgevende akkers en weiden, die op hun beurt geaccentueerd worden door bomenrijen. De soortensamenstelling van deze dreven varieert: een dreef van Amerikaanse eik, Canadapopulier of Zomereik. De meest voorkomende boomsoort waaruit de aaneengesloten bomenrijen zijn samengesteld is Canadapopulier gevolgd door zomereik. Opvallend in deze bomenrijen en dreven is dat er veel taksterfte is.

ten noorden van kasteeldomein Gelijkaardige situatie: veel aaneengesloten oude bomenrijen vooral langs wegen, maar ook op perceelsgrenzen, een aantal oude dreven en enkele waardevolle restanten van oude knotbomenrijen. De voornaamste soorten in de bomenrijen zijn zomereik en populier. Regelmatig wordt taksterfte vastgesteld.

##### *Cultuurhistorische beschrijving*

ten zuiden van kasteeldomein De kleinschalige structuur van de percelen die aanwezig waren in de vallei van de Kleine beek ten tijde van Ferraris worden matig door de nu aanwezige KLE's weerspiegeld (o.a. oude knotbomenrijen). Ten zuiden van de smalle strook beekbegeleidende weilanden strekte zich heide uit. Op de Vandermaelenkaarten is de Vloeikenshoeve (nu een beschermd dorpsgezicht) reeds terug te vinden. In de omgeving van deze hoeve komen enkele oude KLE-relictten voor zoals bijvoorbeeld een restant van een oude meidoornhaag (KLE 1608), een oude dreef van Amerikaanse eik (KLE 1611). Op de MGI-kaarten is de heide volledig verdwenen en vervangen door landbouwgrond en het bos van Achterbrug.

ten oosten en noorden van kasteeldomein Het kasteel van Wuustwezel is reeds als domein terug te vinden op de Ferrariskaarten. Ten zuidwesten van het kasteel ligt het akkergebied Hofakker, dat zijn open karakter van toen behouden heeft. De dreefstructuur van toen is voor een gedeelte behouden gebleven maar de soortensamenstelling van destijds is wel veranderd.

##### *Ecologische beschrijving*

de roek Opvallend is dat de parkomgeving van drie opeenvolgende kasteeldomeinen (Kasteel van Wuustwezel, gemeentepark en Kasteel van montens) roekenkolonies huisvesten (Vermeersch et al., 2004). De roek broedt in kolonies, waarbij de nesten in hoge bomen worden gebouwd, met een voorkeur voor vrijstaande boomgroepen.

netwerk De opeenvolging van waardevolle bosgebiedjes (elzenbroekbos Vloeikens, bos Achterbroek, bosgebieden Groot Schietveld) en parkgebied (Kasteel van Wuustwezel) die verbonden zijn met een netwerk van bomenrijen en hier en daar een houtkant in een agrarisch omgeving, vormt een goed voorbeeld van een groen netwerk. Dit netwerk biedt heel wat potenties voor flora en fauna.

*Beheer* Opvallend was dat er veel taksterfte is vastgesteld. Een regelmatig snoei-beheer van bomen langs wegen is noodzakelijk.

#### *Samengevat*

- pluspunten
- groene zones (kasteeldomein - natuurgebied Vloeikens - bosje hier ten zuiden van - bos Achterbrug) worden met elkaar verbonden via lijnvormige elementen.
  - veel aaneengesloten bomenrijen en dreven typisch voor kasteelomgeving die reeds een vrij aaneengesloten netwerk vormen
  - in Kleine Beekvallei: restanten van kleinschalig landschap (vgl Ferraris)
  - gelegen in landschappelijk waardevol agrarisch gebied
  - ruilverkaveling is hier niet drastisch geweest
- minpunten
- In het zuiden en westen drukt de omringende bebouwing haar stempel op het landelijk gebied.
  - beheer van bomen is dringend nodig

*Besluit zone 5-6* Aaneengesloten netwerk van belangrijke eenheden natuur verbonden door een gefragmenteerd maar toch vrij uitgebreid netwerk van kleine landschapselementen in het valleigebied van de Grote Beek. Er is een groot contrast met open landschap ten oosten van deze beek.

#### 8.4.2.3 ZONE 7: VALLEI VAN DE KLEINE BEEK TEN OOSTEN VAN DE BREDABAAN

##### *Algemene beschrijving*

Langsheen de Kleine Beek in het oosten van het gebied wordt het landschap gekenmerkt door een netwerk van bomenrijen. In tegenstelling tot de soortensamenstelling van de dreven (zomereik) zijn de bomenrijen die de percelen omsluiten grotendeels opgebouwd uit populieren.

Verder westwaarts is het landschap meer open zodat de enkele rietkragen sterker opvallen en worden enkel de wegen geaccentueerd door meer recent aangeplante bomenrijen: langs een gedeelte van de Schutsdijk vinden we een bomenrij van zwarte els en langs het Beersgat een knotbomenrij van wilgen.

Tussen de Kleine Beek en de Bredabaan is een brede lange aaneengesloten houtkant aangelegd die het landelijke gebied, daar waar geen bewoning is, afschermt van deze drukke verbindingsweg. In de buurt, op het einde van Beersgat, ligt een bewonerskern (hoeve) waar op zeer kleinschalig niveau typische KLE's voorkomen: knotbomen, houtkantjes van zwarte els en een recent aangeplant hoogstamboomgaardje: het vermelden waard.

De vallei van de Kleine Beek is ook een risicogebied voor overstromingen. Uitbreiding van het rietkragennetwerk kan een gedeelte van het water opvangen.

##### *Cultuurhistorische beschrijving*

De loop van de kleine Beek is hier slechts weinig veranderd: ook tijdens Ferraris

maakte deze waterloop hier slechts zachte bochten. In die tijd werd de oever langs de Kleine Beek begeleid door bomenrijen wat nu ook nog voor een gedeelte het geval is. Verder fungeert de Gasthuisdreef (lijnrelict in de landschapsatlas) met zijn oude zomereiken al van uit de tijd van Ferraris als verbindingsdreef (KLE 3235) tussen Wuustwezel-centrum en het Uilenbos. Ook het toen reeds aanwezige korte zijdreefje kan beschouwd worden als een zeer waardevolle bomenrij met houtkant waarop nog oude hakhoutstoven van zwarte els aansluiten.

### *Ecologische beschrijving*

In dit deel van de vallei van de Kleine Beek komen een aantal beekbegeleidende elementen voor, welke vrij zeldzaam zijn in de gemeente Wuustwezel. Het gaat hier wel om Canadapopulieren welke niet inheems zijn. Een netwerk van bomenrijen waaronder een aantal oude relicten (bv. KLE 3278) verbinden het Uilenbos en het Groot Schietveld met de vallei van de Kleine Beek. Een netwerk van KLE's in de buurt van de Kleine Beek kan soorten begeleiden om zich langs een concentratie van bebouwing (Wuustwezel centrum) in een agrarisch landschap te verplaatsen naar andere groengebieden zoals de kasteeldomeinen die verderop gelegen zijn. In deze zone komen ook enkel houtkanten voor waaronder een oude (KLE 3235) en een vrij recente (KLE 3233). Het belang van houtkanten in een landschap is groter dan bomenrijen omdat houtkanten een grotere soortenrijkdom herbergen. Een gepast beheer van houtkanten is hierbij essentieel om de floristische soortenrijkdom in agrarische gebieden te behouden of te herstellen (Deckers et al., 2003). Naarmate de leeftijd van bomenrijen en houtkanten toeneemt, worden zij belangrijker voor fauna en flora.

### *Beheer*

Hakhoutbeheer van de voorkomende houtkanten verbetert de kwaliteit van de omgeving voor flora en fauna. Rietkragen worden best om de drie jaar gefaseerd gemaaid. Bij het ruimen van de sloten moet er rekening gehouden worden met het voorkomen van deze rietkragen. Uitbreiding hiervan is wenselijk.

### *Samengevat*

- |            |   |
|------------|---|
| pluspunten | <ul style="list-style-type: none"> <li>• gelegen in landschappelijk waardevol agrarisch gebied</li> <li>• valleigebied met zowel een gesloten als open karakter</li> <li>• loop van de Kleine beek niet veranderd sinds Ferraris</li> <li>• belangrijke lijnrelicten: oude dreef en aaneengesloten bomenrijen</li> <li>• sluit aan op Uilenbos, Groot Schietveld en verder op zone 6 (mits barrière Kampweg)</li> <li>• visueel goed afgeschermd van Bredabaan door lange houtkant</li> </ul> |
| minpunten  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• afscherming zou beter achter woonhuizen doorlopen</li> <li>• beekvallei wordt twee maal verstoord door grote wegen</li> </ul>  |

## **8.5 BOSSENRIJKE ZONE TUSSEN SCHIETVELD EN STERBOS**

### **8.5.1 Deelgebiedfiche**

Ruimtelijke ordening en ruilverkaveling	
<i>gewestplan</i>	- meer dan de helft is agrarisch gebied waarvan groot gedeelte landschappelijk waardevol agrarisch gebied: gedeelte vallei van de Kleine Beek, Bosduin, Blekenberg, gedeelte van Witgoor - woongebied, woonuitbreidingsgebied, woongebied met landelijk karakter, woonpark en enkele KMO-zones: uitlopers woonkern Wuustwezel, Gooreind

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gebieden voor dag- of verblijfrecreatie: vooral op de oude landduinen Bleken</li> <li>- parkgebied + zone voor gemeenschappelijke voorzieningen en openbaar nut: Franciscanessenklooster</li> <li>- natuurgebied: bosgebied ten noorden van Klein Schietveld, enkele bosgebieden in de bossengordel op de landduinen</li> <li>- bosgebied: Uilenbos, OCMW-bos, bos t.h.v Ertboringen, bos t.h.v. Noordheuvel, Pastoorsbos</li> </ul>
<i>ruilverkaveling</i>	groot gedeelte van agrarisch gebied ruilverkaveling Wuustwezel volgens 'oude stijl'
<b>Ecologische situering</b>	
<i>Europese wetgeving</i>	vogelrichtlijngebied: Groot Schietveld; Klein Schietveld habitatrichtlijngebied: Groot Schietveld, Klein Schietveld Ramsargebied: /
<i>VEN 1<sup>ste</sup> fase</i>	/
<i>VLM-weidevogelgebied</i>	/
<i>natuurreservaat</i>	gebied in Groot en Klein Schietveld (afdeling Natuur)
<i>oude BWK</i>	<p><u>biologisch minder waardevol met waardevolle elementen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- landbouwgebied Noordheuvel (bomenrijen van eik)</li> </ul> <p><u>biologisch waardevol:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bosgebied Noordheuvel (naaldhoutaanplant);</li> <li>- bosgebied rond Bleken: grootste gedeelte (naaldhoutaanplant met lage ondergroei en dichte naaldhoutaanplant zonder ondergroei)</li> <li>- Pastoorsbos (percelen met oude naaldhoutaanplant met hoge struiken en bomen, oude naaldhoutaanplant met lage ondergroei en minst voorkomend dichte naaldhoutaanplant zonder ondergroei)</li> <li>- Park van de Franciscanessen</li> <li>- OCMW-bos (naaldbosaanplant met lange ondergroei en één perceel hiervan heeft restanten van droge en vochtige heidevegetaties en dichte naaldbosaanplant zonder ondergroei)</li> <li>- bosgebieden Entboringen (gesloten naaldhoutaanplant)</li> </ul> <p><u>biologisch zeer waardevol:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bosverbindingstrook met Ertboringen (eikenbos)</li> <li>- klein deel van bosgebied rond Bleken (naaldhoutaanplant met lage ondergroei met oligotroof ven)</li> <li>- onderliggende bos Park Franciscanessen (eikenbos)</li> <li>- bossen onder Bosduin (zeer arm, zuur eikenbos)</li> </ul> <p><u>biologisch zeer waardevol met zeer waardevolle elementen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bosgebied grens met Brasschaat en Kapellen (oudere naaldhoutaanplant met ondergroei van hoge struiken en zeer arm, zuur eikenbos)</li> </ul>
<i>waterlopen</i>	2 <sup>de</sup> cat.: Kleine Beek; Berkenbeek 3 <sup>de</sup> cat.: Westdoornloop, Akkervekenloop, Brekelenloop, (enkele beekbegeleidende KLE's aan de Kleine Beek)
<i>fysische barrière</i>	Bredabaan; Brasschaatsesteenweg; Kalmthoutse Steenweg
<i>belangrijke eenheden natuur</i>	<p><b>Groot Schietveld en hierop aansluitende bos- en parkgebieden:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- habitat- en vogelrichtlijngebied</li> <li>- ankerplaats: grote landschappelijke waarde door afwisseling van topologie en hieraan gecorreleerd de verscheidenheid aan vegetatietypes. Zeer uitgestrekt heidegebied met grote floristische en faunistische waarde.</li> <li>- gedeelte in beheer en in eigendom door Afdeling Natuur, rest in eigendom van de Belgische staat</li> <li>- Uilenbos</li> <li>- OCMW-bos</li> <li>- parkgebied Franciscanessen</li> </ul> <p><b>Bossengordel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pastoorsbos (AMINAL Bos en Groen)</li> <li>- Westdoorn: natuurgebied (op gewestplan) omgeven door bossen</li> <li>- bosgebied in Gooreind (natuurgebied volgens gewestplan)</li> </ul> <p><b>Klein Schietveld:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- habitat- en vogelrichtlijngebied</li> </ul>

	<b>Sterbos:</b> - grote boszone met zeer waardevolle dreven - relictzone
<b>Landschappelijke situering</b>	
<i>landschapsatlas</i>	<p><u>ankerplaatsen:</u>  <b>Groot schietveld:</b> hierin ook Uilenbos + OCMW-bos</p> <p><u>relictzones:</u>  <b>Heide en bos Groot Schietveld:</b> het Uilenbos, dat ten tijde van Ferraris reeds gedeeltelijk was bebost, het OCMW-bos en het hierop aansluitend gebied (park van Franciscanessen en agrarisch gebied hieronder zijn hierin opgenomen samen met het groot Schietveld.</p> <p><b>Bos- en vengebied Westdoorn en domein Sterbos:</b> groot aaneengesloten bosrijk gebied dat sterk contrasteert met het open en sterk geuniformiseerd landbouwgebied; <i>Bosgebied ter hoogte van Ertboringen:</i> bij Ferraris nog heide met talrijke vennen; vanaf Vandermaelen en bij MGI (Militair Geografisch Instituut) bebost met restanten van vennen. Grote opvallende hoeve aan Noordheuvel (Vandermaelen) met dreven en akkers; hier is het gesloten karakter en de landschapsstructuur nog goed bewaard.</p> <p><i>Pastoorbos:</i> nog grotendeels bebost, nog herkenbaar wegenpatroon en gedeeltelijk gave perceelsstructuur (cf. MGI).</p> <p><b>Frans en Grote Heide, domein Oude Gracht en Eikenberg:</b> sterk gesloten landschap hoofdzakelijk door bebossing. Tijdens Ferraris en Vandermaelen nog open heide met vennen. Tijdens Vandermaelen komt hier een omwalde 'Fab. d'eaux fortes': een sulfaatfabriek voor, begin 20<sup>ste</sup> eeuw vind je hier een kasteeltje terug, nu enkel nog restanten: oude parkbomen.</p> <p><u>lijnrelicten:</u>  <b>Oude weg Antwerpen-Breda</b></p>
<b>Cultuurhistorische situering</b>	
<i>Ferrariskaart</i>	De vallei van de Kleine Beek bestond toen uit kleine moerassige weilanden die omgeven waren door haagjes en houtkanten. Ten zuiden lag er een uitgestrekt heidegebied met vele vennen. Ten noorden van deze valleigronden –bevonden zich kleine en grotere akkerlandpercelen. Temidden van deze landbouwgronden lagen er woonkerntjes, zoals we ze vandaag de dag nog kennen: Breckelen, Clynenbergh, Westdooren en Gooreyndt. Een iets verder gelegen woonkern was 'Staeckenboom' waar nu de Kruisstraat gelegen is. Ook hier situeerde zich kleinschalige landbouwpercelen, omgeven door hagen en houtkanten. Tussen deze woonkern en Gooreyndt bevond er zich een kleine zone heide die in noordelijke richting en zuidelijke richting sterk in de breedte toenam. Deze smalle doorgang is nu nog in het landschap duidelijk terug te vinden als de smalle bosstrook tussen Noordheuvel en Onderseel; beide reeds landbouwgebieden ten tijde van Ferraris. De verbrede zones naar boven en beneden toe, vroeger landduinen, vormen heden ten dage de bosgordel met zones voor recreatieverblijf. De landduinen zijn zo visueel verdwenen. In de omgeving van Witgoor versmalde het heidegebied en werd er aan akkerbouw en aan bosbouw (twee percelen) gedaan.
<b>Mogelijke toekomstige initiatieven + kader</b>	
<i>Stadsrandbos Antwerpen</i>	In dit rapport is een visie uitgewerkt waarin de bossengordel Sterbos, Pastoorbos, Noordheuvel en Uilenbos werd aangewezen als verbinding tussen het Schietveld en het Sterrenbos. Uitbreiding van een KLE-netwerk zorgt voor verbinding tussen de gebieden en maakt de omgeving ook aantrekkelijk voor wandel- en fietsrecreatie.
<i>GNOP Wuustwezel</i>	Een actiepunt in het GNOP is een aanleg van een verbinding naar het Groot Schietveld toe. Deze verbinding kan gerealiseerd worden door aanleg van kleine landschapselementen die op elkaar aansluiten.

## 8.5.2 KLE-rijke zones

### 8.5.2.1 ZONE 8: LANDBOUWGEBIED LINKS VAN BOSGORDEL

#### *Algemene beschrijving*

- Witgoor In dit agrarisch gebied met grote akkerpercelen zijn slechts een beperkt aantal KLE's overgebleven na de ruilverkaveling volgens de oude stijl. Het zijn voornamelijk bomenrijen die gespaard zijn gebleven: deze bestaan hoofdzakelijk uit zomereik. De meeste zijn onderbroken en slechts enkele vormen nog duidelijke langgerekte linten in het landschap, vooral langs de wegen.
- Onderseel Ook hier dragen de meestal onderbroken oude bomenrijen bestaande uit zomereik bij tot de beleving van het landschap. Het netwerk is hier net iets uitgebreider dan in Witgoor. Als je de huidige situatie vergelijkt met luchtfoto's van 13 jaar geleden, merk je dat er steeds weer ganse bomenrijen verdwijnen.

#### *Cultuurhistorische beschrijving*

- Witgoor Het westelijk deel van Witgoor was in de 18<sup>de</sup> eeuw kleinschalig landbouwgebied en sloot aan bij een grote zone van kleine akkerperceeltjes gesitueerd rond de vallei van de Kleine A of Wildertse Beek. Het oostelijk deel was een onderdeel van een groot uitgestrekt heidegebied. De MGI-kaarten van 1930 tonen dat het oostelijk deel omgezet is in agrarisch gebied. Opvallend is dat de percelen veel groter zijn en dat er veel minder houtkanten of hagen terug te vinden zijn op de perceelsranden.
- Onderseel De zone ter hoogte van Onderseel is ten tijde van Ferraris wel volledig opgebouwd uit kleine perceeltjes omgeven door de in die tijd zo kenmerkende natuurlijke afbakeningen nl. de houtkanten en hagen. Hier is het netwerk van KLE nog zeer sterk aanwezig op de MGI-kaarten van 1930.

#### *Ecologische beschrijving*

- Zowel in Witgoor als in Onderseel bestaan de kleine landschapselementen voor de grote meerderheid uit bomenrijen. De hoofdboomsoort is zomereik. Vele KLE's zijn onderbroken. We hebben hier te maken met een zeer gefragmenteerd netwerk, waar vele schakels in missen. Op perceelsgrenzen verdwijnen oude bomenrijen geleidelijk aan. Dode bomen worden niet vervangen. Toch worden er hier en daar tussen de velden nieuwe KLE's aangeplant zoals bijvoorbeeld KLE 2777, een knotbomenrij van zomereiken. Langs de wegen is de kans groter om jongere bomen aan te treffen. Uitbreiding van het bestaande KLE's, zeker voor Onderseel zou de bosgebieden ten oosten van deze zone kunnen verbinden met het Klein Schietveld.
- Stadsrandbos Het project rond het stadsrandbos ten noorden van Antwerpen is momenteel in uitvoering. Het KLE-netwerk kan in deze zone uitgebreid worden om alzo de beleving van deze omgeving te versterken. Er moet gezocht worden naar een afwisseling een open en gesloten omgeving. Volledig het KLE-netwerk uitbouwen zou de studie tegenspreken omdat men in de omgeving van de bossengordel een meer open landschap voor ogen heeft.

#### *Beheer*

De reeds bestaande bomenrijen kunnen uitgebreid worden.

#### *Samengevat*

- pluspunten
- fragmenten van bomenrijen die her en der het landschap typeren
  - veel oude eikenbomen

- verstevigen van KLE-netwerk kadert in project Stadsrandbos
  - ten tijde van Ferraris reeds agrarisch gebied met uitgebreid KLE-netwerk: dus hier niet vreemd
  - draagt bij aan ecologische versterking van bosgordel: verbinding bossengordel – Klein Schietveld
  - kan buffer vormen tussen bossengordel en grote wegen
- minpunten
- grote zones zonder KLE's
  - barrière: ingesloten tussen Kalmthoutse Steenweg en Essensteenweg

#### 8.5.2.2 ZONE 9: PARKGEBIED FRANCISCANESSEN EN OMGEVING

##### *Algemene beschrijving*

meest zuidelijke agrarische zone	Deze kleine landbouwzone is omringd door een bosgebied (groengebied op het gewestplan), het Groot Schietveld en woonzone. Het is duidelijk dat de ruilverkaveling hier niet heeft plaatsgehad. Bomenrijen (al dan niet met houtkant) vormen een klein netwerkje. Ook komen hier een aantal houtkanten. Amerikaanse vogelkers en Robinia zijn regelmatig terug te vinden.
parkgebied Franciscanessen	Het meer noordelijker gelegen parkgebied herbergt een aantal oude dreven (o.a. KLE 2966, 3289, 3291) en een oude beukenhaag (KLE 2965). Amerikaanse eik is dominant in deze dreven vertegenwoordigd.

##### *Cultuurhistorisch beschrijving*

Ten tijde van Ferraris was deze zone een deel van de uitgestrekte heidevlakte waarvan nu nog restanten zijn overgebleven in het Groot Schietveld. Net ten noordwesten van deze zone had je akkertjes en weilanden: toen reeds Kleyn Gooreyndt genoemd. Op de Vandermaelenkaart zijn er nog geen sporen van het Franciscanessenklooster. Wel vind je in de meest zuidelijke agrarische zone op dat moment een afspanning terug: een plaats waar paarden, die het 'openbaar' vervoer verzorgden, afgelost werden: je had er stallen en graasweiden. Op de MGI-kaarten van 1930 staat er hier een kasteeltje, 'Chateau Verellen', met een mozaïek van weiden, bosfragmenten en bomenrijen. Hiervan zijn nog fragmenten terug te vinden. Het klooster is reeds vanaf 1880 op kaarten terug te vinden. Hier wisselen park, weiden en kleine akkertjes elkaar af. De structuur van het domein is gedurende de laatste 75 jaar maar weinig veranderd.

##### *Ecologische beschrijving*

Het parkgebied van het Franciscanessenklooster is reeds meer dan 100 jaar oud, wat het als park en zijn oude dreven ecologisch belangrijk maakt. Dit park vormt een groene schakel met het OCMW-bos, het groot Schietveld en het natuurgebied (volgens gewestplan) dat eronder ligt waarop de KLE-rijke zone van het voormalige kasteelpark aansluit. Deze groene gebieden vormen een buffer tussen de woonkern van Gooreind en het Groot Schietveld.

##### *Beheer*

Er komt nogal wat Amerikaanse Vogelkers voor in de ondergroei van de bomenrijen en houtkanten (zie kaart 3). Deze soort wordt best verwijderd. Ook komt er regelmatig Amerikaanse eik en Robinia voor. In parkgebied en oude dreven hebben deze soorten een cultuurhistorische waarde. In houtkanten worden deze soorten best verwijderd. Robinia kan sterk gaan woekeren en verdringt zo alle inheemse soorten. Houtkanten worden best als hakhout beheerd. Hierdoor worden zij floristisch rijker en

interessanter voor fauna.

### *Samengevat*

- |            |   |
|------------|---|
| pluspunten | <ul style="list-style-type: none"><li>• waardevol parkrestant voormalig kasteel</li><li>• oude bomenrijen (eik en robinia)</li><li>• kloosterpark met waardevolle dreven</li><li>• aansluitend op boscomplex en Groot Schietveld</li><li>• vormt buffer voor Groot Schietveld</li></ul> |
| minpunten  | <ul style="list-style-type: none"><li>• voorkomen van exoot Amerikaanse vogelkers</li></ul>   |

### 8.5.2.3 ZONE 10: GOED VAN KOCH EN OMGEVING

#### *Algemene beschrijving*

De beleving van het landschap wordt hier gedragen door de oude dreven waarin bos, akker en weiland afwisselt. Opvallend zijn ook de oude typische parkbomen die her en der verspreid voorkomen in weide en akker. Twee stenen zuilen aan de ingang van een weide getuigen dat de omgeving hier ooit anders heeft uitgezien: dit was vroeger een kasteeldomein.

#### *Cultuurhistorisch beschrijving*

Ten tijde van Ferraris was deze zone volledig heidegebied (toponiem: Hooghe Heyden). Op de Vandermaelenkaart verschijnt er een fabrique d'eaux fortes (sulfaatfabriek) midden op de heide. Op de MGI-kaart van 1930 vinden we op deze plaats een uitgestrekt kasteeldomein met een kasteelpark volledig omgeven door loofbossen: het Goed van Koch. In de omgeving van de Kleine Beek zijn naaldbossen terug te vinden. Het Goed van Koch heeft de 2<sup>de</sup> WO niet overleefd en het kasteeldomein geraakt in verval. In de omgeving verdwijnen een aantal bosjes die plaatsmaken voor de landbouw. Enkel de bomen op de perceelsranden blijven behouden waardoor de huidige drevenstructuur ontstaat.

#### *Ecologische beschrijving*

Kleine en grote bospercelen worden afgewisseld met akkers en weiland. De wegen worden gemarkeerd door dreven waarvan de hoofdboomsoorten zomereik en Amerikaanse eik zijn. Dit geheel vormt een netwerk waarbij dreven verschillende bosgebieden met elkaar verbinden langsheen de akkers en weiden. Op de perceelsranden die niet gelegen zijn langs de wegen, worden zelden KLE's aangetroffen behalve in het voormalig park van het Goed van Koch. Hier komen een aantal grote alleenstaande typische oude parkbomen voor. Voorbeelden hiervan zijn een grote witte esdoorn (KLE 3213), twee oude platanen (KLE 3218), een zomereik (KLE 3220), een linde en een oude beuk (KLE 3231). Deze parkbomen verwacht men niet grenzend aan een akker of midden in een weide. Deze puntrelicten uit het verleden dienen de nodige bescherming te krijgen. Zij zijn de enige getuigen van het verleden van een groot kasteeldomein.

#### *Beheer*

In een aantal houtkanten en bomenrijen in deze zone komt Pontische rododendron voor (KLE 3094, 3131, 3175, 3177, 3200, 3216) Deze werd vroeger veel aangeplant als statussymbool in landgoedbossen. Deze exoot verstikt het meeste andere leven met zijn grove, giftige bladstrooisel en zijn zware schaduw (Weeda et al., 1988). Inheemse



soorten hebben dan geen kans meer. Bovendien verspreidt rododendron zich gemakkelijk. Daarom wordt hij hier best bestreden.

In een groot aantal dreven komt Amerikaanse vogelkers voor (zie kaart 3). Ook deze exoot moet bestreden worden. Een globale aanpak is nodig: d.w.z. het ganse gebied, ook de bosgebieden zouden best gezuiverd worden van deze 'bospest'. Als in omliggende bospercelen zaadbomen voorkomen, dan zorgen vogels wel voor nieuwe jonge opslag door de zaden te verspreiden in de omgeving. In houtkanten wordt robinia ook best verwijderd.

De parkbomen verdienen de nodig bescherming en onderhoud.

#### *Samengevat*

- |            |  |
|------------|--|
| pluspunten | <ul style="list-style-type: none"><li>• oude parkbomen in weidelandschap</li><li>• oude dreven: zomereik of Amerikaanse eik</li><li>• grote landschappelijke variatie door afwisseling van bos, akker en weide verbonden door dreven</li><li>• midden tussen belangrijke gebieden natuur</li></ul> |
| minpunten  | <ul style="list-style-type: none"><li>• beheer van oude parkbomen blijft achterwege</li><li>• frequent voorkomen van exoten zoals Amerikaanse vogelkers, robinia en Pontische rododendron</li></ul>  |

#### 8.5.2.3 ZONE 11: GOED VAN COOLSAET EN OMGEVING

##### *Algemene beschrijving*

De nabije omgeving van het goed van Coolsaet wordt gekenmerkt door een netwerk van bomenrijen, knobomenrijen en houtkanten waarvan een aantal vroeger dreven waren die nu in onbruik geraken. Want opvalt, is dat in deze zone ook KLE's voorkomen op perceelsgrenzen en niet enkel langs bebouwing en wegen. Langs de Kleine Beek en een zijloop hiervan komen een aantal beekbegeleidende bomenrijen voor.

##### *Cultuurhistorisch beschrijving*

Een groot gedeelte van deze zone was ten tijde van Ferraris heidegebied: een smalle strook heide tussen twee landbouwzones aangeduid door de toponiemen 'Staeckenboom' en 'Gooreyndt'. Op de Vandenmaelenkaart is een deel van de heide omgezet in bos en landbouwgrond. Op de MGI-kaarten van 1930 is het Goed van Coolsaet terug te vinden. In tegenstelling met andere voormalige heidegebieden die omgezet zijn in landbouwgrond, zijn de perceeltjes hier vrij klein en afgezet met bomenrijen. Deze kleinschaligheid is nu nog gefragmenteerd terug te vinden.

##### *Ecologische beschrijving*

In dit half open, half gesloten landschap is zomereik het meest vertegenwoordigd. Vooral de omgeving van het Goed van Coolsaet is kleinschalig gebleven. Enkele oude waardevolle dreven (KLE 3055, 3038), oude beukenbomen (KLE 3045), een vrij soortenrijke houtkant (KLE 3043), een knobomenrij van zomereik (KLE 3035) die nog beheerd wordt, zijn hier voorbeelden van. Wel kan er vermeld worden dat vaak gebruik gemaakt worden van uitheemse soorten als erfbeplanting zoals fijnspar, Italiaanse populier, witte els, ... . De bijdrage van deze KLE's als biotoop voor wilde flora en fauna is veel geringer.

In Wuustwezel vindt je op heel weinig plaatsen beekbegeleidende KLE's terug. In deze zone zijn ze echter geconcentreerd aanwezig (KLE 2865, 3024, 3026 en 3080) langs de Kleine beek en zijn zijloop (hier beide van 3<sup>de</sup> categorie en dus onder

bevoegdheid van de gemeente). Beheer en soortensamenstelling worden best opgevolgd.

*Beheer*

Ook in deze zone komt Amerikaanse vogelkers vrij frequent voor in de KLE's (zie kaart 3). Het is opportuun deze soort te bestrijden. Andere exoten zoals robinia en rododendron zijn sporadisch terug te vinden. Ook deze soorten worden best verwijderd.

Omdat deze zone een aantal beekbegeleidende KLE's heeft langs waterlopen van 3<sup>de</sup> categorie, kan de gemeente initiatieven nemen om deze KLE's te beheren en de soortensamenstelling op te volgen.

*Samengevat*

- |            |   |
|------------|---|
| pluspunten | <ul style="list-style-type: none"> <li>• vrij gesloten karakter en landschapsstructuur is goed bewaard gebleven (cf. MGI-kaart 1930)</li> <li>• oude waardevolle bomenrijen en dreven die netwerk vormen. Zomereik is de meest voorkomende boomsoort gevolgd door Amerikaanse eik</li> <li>• groene linten gedeeltelijk omsloten door bos</li> <li>• ecologisch waardevolle situatie</li> </ul> |
| minpunten  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• exoten zoals Amerikaanse vogelkers, robinia en Pontische rododendron</li> </ul>  |

## 8.6 STERBOS EN OMGEVING

### 8.6.1 Deelgebiedfiche

Ruimtelijke ordening en ruilverkaveling	
<i>gewestplan</i>	- agrarisch gebied: Begijnenmoeren, Moerven, Zandven, Huisheuvel, Steertheuvel, Veldvoort en Kruisweg - landschappelijk agrarisch gebied: Bruinleegtheide, Hollands Diep, Chartrosemoeren, Wolfsheuvel en Zuimoeren - woongebied, woonuitbreidingsgebied, woongebied met landelijk karakter en gebieden voor verblijfs- of dagrecreatie: uitlopers woonkern Wuustwezel en Braken - natuurgebied met wetenschappelijke waarde of natuureservaat: centrale zone in de bossen van Wolfsheuvel - natuurgebied: de Maatjes - bosgebied: Sterbos, bosgebied Wolfsheuvel
<i>ruilverkaveling</i>	ruilverkaveling Wuustwezel in volledig agrarisch gebied volgens 'oude stijl'
Ecologische situering	
<i>Europese wetgeving</i>	vogelrichtlijngebied: bijna volledig gebied behalve woonkern Wuustwezel + Zuimoeren habitatrichtlijngebied: / Ramsargebied: /
<i>VEN 1<sup>ste</sup> fase</i>	De Maatjes
<i>VLM-weidevogelgebied</i>	groot gedeelte van landbouwgebied gelegen ten noorden en ten westen van het Sterbos + gedeelte van Wolfsheuvel en Zuimoeren
<i>natuureservaat</i>	gebied in de Maatjes in eigendom van Afdeling Natuur
<i>oude BWK</i>	<u>biologisch waardevol:</u> - Sterbos (kasteelpark, gesloten naalddhoutaanplant, ouderen naalddhoutaanplant met ondergroei van hoge struiken of ondergroei van grassen en kruiden, jong naalddhoutaanplant; gedegradeerde heide met dominantie van pijpenstrootje of met dominantie van

	<p>adelaarsvaren + droge struikheivegetatie)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- agrarisch gebied ten westen van Sterbos: (cultuurgrasland: graasweide met Engels raaigras en witte klaver, bomenrijen van eik, eutrofe plas en vochtig wilgenstruweel)</li> <li>- Wolfsheuvel (gesloten + jonge naaldhoutaanplant, populierenaanplant op vochtige plaats met ondergroei van els of ruderaal bos)</li> </ul> <p><b>biologisch zeer waardevol:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Molenheide: (aantal klein perceeltje arm zuur eikenbos)</li> <li>- Sterbos (rietlandje)</li> <li>- Wolfsheuvel (oudere naaldhoutaanplant met ondergroei van hoge struiken gecombineerd met arm, zuur eikenbos, aantal eutrofe plassen en 1 grotere oligotrofe plas)</li> </ul>
<i>waterlopen</i>	<p>2<sup>de</sup> cat.: Berkenbeek 3<sup>de</sup> cat.: Geenhofloop, Heiakkersloop, Buisloop, Wijngaardloop, Veldvoortloop, Engsebaanloop, Bruinleegteloop, Begijnmoerenloop, Lonvenloop, Chartreuseloop, Plakloop, Nieuwmoerseloop, Wolfsheuvelloop, Grotloop, Zuimoerenloop, Pelkesteloop, Blekenloop, Doorneloop en Peerdsvenloop weinig KLE-begeleidende elementen</p>
<i>fysische barrière</i>	Kalmthoutse Steenweg, Nieuwmoerse Steenweg, Bredabaan
<i>belangrijke eenheden natuur</i>	<p><b>De Maatjes + de hierop aansluitende Nederlandse natuurgebieden</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vogelrichtlijngebied</li> <li>- ven 1<sup>ste</sup> fase</li> <li>- natuurreservaat Afdeling natuur</li> <li>- ankerplaats + relictzone</li> </ul> <p><b>Sterbos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- grote boszone met zeer waardevolle dreven</li> <li>- relictzone</li> </ul> <p><b>Wolfsheuvel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bosgebied met oligotrofe plas</li> <li>- relictzone</li> </ul> <p><b>Bossengordel onder sterbos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pastoorsbos (AMINAL Bos en Groen)</li> <li>- Westdoorn: natuurgebied (op gewestplan) omgeven door bossen</li> <li>- bosgebied in Gooreind (natuurgebied volgens gewestplan)</li> </ul>
<b>Landschappelijke situering</b>	
<i>landschapsatlas</i>	<p><b>ankerplaatsen:</b></p> <p><b>De Maatjes:</b> De zeer specifieke waterhuishouding van het gebied is bepalend voor het globale landschap en de ermee samenhangende biotische waarden. Hoewel de aan de natte situatie gebonden moerasvegetatie en de structuur- en reliëfrijke permanente graslanden vanuit floristisch oogpunt waardevol zijn, ligt het zwaartepunt van de wetenschappelijke waarde van het gebied bij de avifauna. Ook de weilanden in de omgeving zijn in dit opzicht belangrijk als weide- en broedvogelgebied in relatie tot de eigenlijke kern van De Maatjes. De relictten van turfwinning vormen een voor het landschap historisch waardevol gegeven.</p> <p><b>Relictzones:</b></p> <p><b>Zuimoeren en Wolfsheuvel:</b> gecompartmenteerd landschap door enkele overblijvende dreven en bospercelen. Landbouwland heeft schaalvergroting ondergaan. Een uitgesproken laagte wijst nog op vroegere veenontginning.</p> <p><b>De Maatjes:</b> zie ankerplaats</p> <p><b>Domein Sterbos:</b> parkstructuur (beboste stukken en ontginningsdrenen) is nog relatief gaaf (cf. MGI-kaarten), doch landbouwland tussen dreven is ruilverkaveld.</p> <p><b>lijnrelictten:</b></p> <p><b>Dreef Zuimoeren</b></p>
<b>Cultuurhistorische situering</b>	
<i>Ferrariskaart</i>	Ten tijde van Ferraris strekte zich hier een grote uitgestrekte heidevlakte uit. Op een aantal plaatsen werd turf ontgonnen. De hieraan grenzende gebieden Veldvoort en Kruisweg contrasteerden door het hier aanwezige kleinschalig gesloten agrarische landschap met haagjes en houtkanten.

Mogelijke toekomstige initiatieven
------------------------------------

<i>Gewestelijk</i>   opstellen van natuurrichtplan
--

## 8.6.2 KLE-rijke zones

### 8.6.2.1 ZONE 12: STERBOS EN OMGEVING

#### *Algemene beschrijving*

Het Sterbos wordt landschappelijk getypeerd door een afwisseling van bos en landbouwgebieden verbonden door een netwerk van oude dreven. De voornaamste bomsoorten waaruit de dreven zijn opgebouwd zijn: zomereik en beuk. In de landbouwzone rondom het Sterbos komen de meeste KLE's voor langsheen de straten. Een groot gedeelte zijn laanbomen waaronder ook een aantal vrij recent aangeplante knotbomenrijen. Er komen zeer weinig houtkanten voor in deze zone. Wel zijn de struwelen bestaande uit wilg en/of braam langsheen een aantal wegen goed vertegenwoordigd.

#### *Cultuurhistorisch beschrijving*

Van de Middeleeuwen tot voorbij de helft van de 19de eeuw bepaalden heide en vennen hier grotendeels het open uitgestrekte landschap. Sommige gebieden zoals bijvoorbeeld het Hollands Diep bestonden uit vrij vochtige heide: veengebieden. Op de bodemkaart zie je dat in deze zone nogal wat vochtige zandgronden voorkomen. Op de MGI-kaarten van 1930 is de dreven- en bosstructuur van het sterbos terug te vinden. De bosgebieden bestaan hoofdzakelijk uit naaldhout. Ten oosten van dit boscomplex komt al ten dele grasland voor waarvan toenmalige perceelstructuur en -richting nog herkenbaar zijn. Het gesloten karakter is ten dele verloren gegaan door verdwijning van de perceelsrandbegroeiing. De parkstructuur (beboste stukken en ontginningsdreven) is nog relatief gaaf doch het landbouwland tussen dreven is ruilverkaveld.

#### *Ecologische beschrijving*

- weidevogels De agrarische zone ten noorden en ten westen van het Sterbos is weidevogelgebied. Uit een vergelijking van de KLE-dichtheid met het voorkomen van weidevogels kan afgeleid worden dat de meeste weidevogels voorkomen in zones met een lage KLE-dichtheid. Hier broeden o.a. grutto, tureluur, veldleeuwerik, graspieper, wulp en scholekster (zie kaart 14). Daarom wordt aanbevolen om in de weidevogelgebieden verder geen KLE's aan te planten.
- roodborsttapuit In het landbouwgebied in deze zone worden volgens de puntgegevens van de broedvogelatlas een 10-tal broedgevallen van roodborsttapuit teruggevonden (zie kaart 14) (Vermeersch et al., 2004). Deze soort kende in de jaren '70 en '80 een duidelijk dieptepunt. De soort heeft zich op de Kempische landbouwgronden, gestuurd door een forse toename in de aangrenzende heidegebieden (in casu het Groot en Klein Schietveld) opnieuw weten uit te breiden. Dit fenomeen is ook hier waar te nemen. Cruciaal voor de soort is het voorkomen van allerlei (vaak kleine) reliëfverschillen en de hiermee samenhangende ruigere begroeiingen zoals wilgen- en braamstruweel. Ook het voorkomen van minstens enkele verspreide, lage (tot ca. 6 m) struiken of bomen (wilg, berk, eik, ...) kan voldoende zijn voor deze soort (Vermeersch, 2004). Langs de straten in het agrarisch gebied komen er naast de vele, vooral onderbroken bomenrijen een vrij groot aantal struweelstroken voor ideaal voor de roodborsttapuit.
- drevenstructuur De oude dreven in het Sterbos vormen waardevolle relictten. Ze verbinden de landbouw- en de bosgebieden. Zo kunnen soorten gemakkelijker migreren tussen de

verschillende bosgebieden en betekenen de open percelen geen onoverwinnelijke barrières.

#### *Beheer*

struweel Braam- en wilgenstruweel kan zich ontwikkelen in bermen langs de grachten als deze niet frequent geruimd worden. Deze struwelen zijn zeer belangrijk voor o.a. de roodborsttapuit. Het ruimen van de grachten en het hiermee gepaard gaande inkorten van de struwelen gebeurt daarom best gefaseerd. Dit moet op zo'n manier gebeuren dat niet elk struweel in een klein straal is verdwenen. Wordt dit wel gedaan, dan verdwijnt in deze buurt op één moment het volledige habitat van deze soort. De gemeente dient hier rekening mee te houden.

exoten Er komt frequent Amerikaanse Vogelkers voor in de ondergroei van de dreven (zie kaart 3). Waarschijnlijk is deze bospest ook terug te vinden in de bosgebieden van het Sterbos. Deze soort wordt best verwijderd. Een gebiedsgerichte aanpak is noodzakelijk. Ook komt er regelmatig Robinia voor. In oude dreven hebben deze soorten een cultuurhistorische waarde maar in andere KLE's is deze soort niet gewenst. Robinia kan sterk gaan woekeren en verdringt zo alle inheemse soorten.

#### *Samengevat*

- |            |   |
|------------|---|
| pluspunten | <ul style="list-style-type: none"><li>• oude drevenstructuur (met voornaamste soorten zomereik en beuk ) die bos- en landbouwgebieden verbinden</li><li>• struwelen langs bermen zijn vrij frequent aanwezig: belang voor avifauna</li><li>• relictzone uit landschapsatlas</li><li>• vormt een onderdeel van een netwerk van belangrijke eenheden natuur zoals de Maatjes, het Sterbos die via bossengordel verbonden wordt met de Schietvelden.</li></ul> |
| minpunten  | <ul style="list-style-type: none"><li>• uitbreiden van KLE's in weidevogelgebied VLM is niet opportuun: beter maatregelen voor weidevogels</li><li>• voorkomen van exoten zoals Amerikaanse vogelkers en robinia</li></ul>  |

### 8.6.2.1 ZONE 13: ZUIMOEREN

#### *Algemene beschrijving*

Dit gebied wordt gekarakteriseerd door oude dreven die hun oorsprong kenden bij de aanleg van het sterbos (Zuimoeren) en het grote boscomplex (Wolfsheuvel). De drevenstructuur in Zuimoeren is nog vrij goed bewaard. De voornaamste boomsoort van deze dreven is zomereik. Tussen de weiden en akkers worden daarentegen veel minder KLE's teruggevonden.

#### *Cultuurhistorisch beschrijving*

Ten tijde van Ferraris en ook bij Vandermaelen was dit gebied een deel van de uitgestrekte heidevlakte met vennen. De Zuimoeren was de zuidelijkste moer van het grote veengebied. Dit veengebied werd lang geleden leeggeschept, maar een langgerekte uitgesproken laagte herinnert er nog aan. De drevenstructuur van het Sterbos, terug te vinden op de MGI-kaarten van 1930, is relatief onveranderd gebleven. Wolfsheuvel bestond in die tijd uit een grote naaldhoutaanplant die bijna de volledige oppervlakte besloeg. De dreef Zuimoeren wordt in de landschapsatlas aangeduid als lijnrelict van dit grote boscomplex. Tegenwoordig is dit bos voor een groot deel verdwenen en omgevormd tot landbouwgrond.

### *Ecologische beschrijving*

- onverharde dreven Dit gebied kent een groot aantal onverharde dreven die tussen de koeienweiden en akkers liggen. Het belang hiervan is groot. Voor dieren is het noodzakelijk dat er zulke elementen aanwezig zijn in een agrarisch landschap: zij kunnen zich hierlangs bewegen (o.a. vleermuizen). Voorbeeld van onverharde dreven zijn de Dreef Zuimoeren, de Turfdreef, Statiedreef, de Wolfsvenweg en de onverharde wegen waarlangs KLE 2436 tot 2440 liggen. De dreef Zuimoeren bestaat voornamelijk uit robinia met hier en daar opgaande berk ertussen. Hier heeft Robinia een cultuurhistorische waarde. In het meest noordelijk gedeelte van de dreef Zuimoeren heeft men recent een gemengde houtkant (zomereik, zwarte els, ruwe berk, robinia) aangeplant. Als Robinia in jongere KLE's voorkomt, wordt geadviseerd deze soort te verwijderen. De voornaamste boomsoort in de andere dreven is zomereik. Het ecologisch belang hiervan is groter dan robinia omdat dit een inheemse soort is en hieraan meer organismen zijn aangepast.
- weidevogels Een gedeelte van dit gebied is aangeduid als weidevogelgebied van de VLM. Uit de gegevens van de broedvogelatlas (Vermeersch et al., 2004) blijkt dat in deze zone momenteel slechts één soort weidevogel broedt (veldleeuwerik) en dan nog niet in de afgebakende zone (zie kaart 14). Het voorkomen van de dreven en het bosgebied kan hiervoor al een reden zijn omdat het gebied hierdoor minder open wordt.
- roodborsttapuit De roodborsttapuit broedt hier vrij geconcentreerd, vooral in de buurt waar veel struweel voorkomt (zie kaart 14). Het is voor deze soort dan ook belangrijk dat dit struweel kan blijven bestaan.

### *Beheer*

- houtkant De hierboven besproken jonge houtkant wordt best als hakhout beheerd om deze zowel floristisch als faunistisch te verrijken.
- struweel Het ruimen van de grachten en het hiermee gepaard gaande inkorten van de struwelen gebeurt, zoals in het vorige hoofdstuk reeds werd beschreven, best gefaseerd. Dit moet op zo'n manier gebeuren dat niet elk struweel in een klein straal tegelijk wordt ingekort.
- exoten Exoten zoals Amerikaanse vogelkers en Robinia komen regelmatig terug in de KLE's (zie kaart 3). A. vogelkers moet altijd bestreden worden, Robinia in de meeste gevallen, enkel niet als het om cultuurhistorisch belangrijke bomenrijen gaat.

### *Samengevat*

- pluspunten
- oude cultuurhistorisch en landschappelijk interessante dreven
  - groot aantal dreven zijn onverhard en vormen zo een zeer belangrijk verplaatsingsnetwerk voor fauna in een agrarische omgeving
  - sluit aan op grote eenheden natuur zoals bossengordel, Sterbos, Maatjes
  - relictzone in landschapsatlas
  - struweel belangrijk voor vogels
- minpunten
- voorkomen van exoten: Amerikaanse vogelkers en Robinia
  - gedeelte is weidevogelgebied: maatregelen voor weidevogels

## 9. VISIEVORMING

### 9.1 ALGEMEEN

Voor de verschillende zones werd er in het voorgaande hoofdstuk een cultuurhistorische beschrijving, een ecologische beschrijving en een korte beschrijving van het beheer gegeven. In dit hoofdstuk wordt er bepaald, met de gegevens die in dit project verzameld zijn, welke zones prioritaire aandacht verdienen omwille van hun cultuurhistorisch en/of ecologische waarde. Verder wordt er gekeken in welke zones dringend beheer nodig is: d.w.z zones waarin de bestaande KLE's mogelijk verdwijnen, als er geen beheer wordt uitgevoerd.

In de algemene totale gebiedsvisie worden twee natuurverbindingsgebieden besproken die verder uitgewerkt kunnen worden voor de gemeente Wuustwezel.

### 9.2 CULTUURHISTORISCHE PRIORITEITENLIJST

Gezien de cultuurhistorische analyse sterk meespeelde bij de aanduiding van de belangrijke KLE-rijke zones in de gemeente Wuustwezel, hebben de meeste zones wel een cultuurhistorische achtergrond van betekenis. Toch kan hierin nog onderscheid gemaakt worden. Zones met slechts enkele relictten hebben een kleinere cultuurhistorische waarde dan zones die bestaan uit een relictennetwerk van KLE's. Een kleinschalig gesloten landschap dat de tand des tijds doorstaan heeft, herinnert aan vervlogen tijden en heeft hierdoor een grotere landschappelijke belevingswaarde. Het tegengestelde is bijvoorbeeld één enkel relict uit de kleinschalig gesloten landschap ten tijde van Ferraris dat nu ligt in een open grootschalig landbouwgebied. Dit relict is op zich wel cultuurhistorisch interessant maar zijn historische context is verdwenen nl. het kleinschalige landschap.

In de gemeente Wuustwezel kan je de zones met een cultuurhistorische achtergrond indelen in twee groepen: nl. relictten uit kleinschalige gesloten landbouwzones en oude kasteeldomeinen met park- en bosgebieden en hun typerende drevenstructuur.

De tijdsduurzaamheid van deze kasteeldomeinen en hun omgeving (drevenstructuur, park) is veel groter dan de duurzaamheid van KLE's in landbouwgebied. Dit is duidelijk van toepassing in Wuustwezel. Kasteeldomeinen en hun boscomplexen zorgen hier voor groene zones in het landschap, de dreven vormen de uitlopers naar en in de agrarische omgeving. Daarentegen is er slechts weinig overgebleven van het houtkanten- en hagenetwerk uit de tijd voordat prikkeldraad zijn intrede deed. De relictzones die momenteel nog een netwerkje van KLE's vormen, zijn vrij zeldzaam in Wuustwezel en beslaan slechts een kleine oppervlakte. Zij worden het hardst bedreigd! Daarom krijgen zij hogere prioriteit dan de kasteeldomeinen.

Hieronder worden in dalende mate van 'belangrijkheid' een aantal zones weergegeven die cultuurhistorisch belangrijk zijn. Niet alle zones worden vermeld maar dit wil natuurlijk niet zeggen dat zij geen cultuurhistorische betekenis hebben.

#### Zone 2

Het gebied rond de hoeve op de Middelaarsweg en zijn omgeving is een relicteneilandje dat een schoolvoorbeeld is van de kleinschaligheid van het vroegere landschap. Deze hoeve is omgeven door een zeer divers netwerk van oude hakhoutstoven in een houtwal, een oude haag, knobomen, bomenrijen en oude alleenstaande bomen op het erf. Ook al stamt dit gebied niet uit de tijd van Ferraris en Vandermaelen, toch heeft het een grote cultuurhistorische waarde door de vrij ongeschonden hoevebeplanting uit het verleden.

- Zone 5 – zone 3* Het gesloten kleinschalig landschap in deze relictzones heeft minder goed de tijd doorstaan dan in de zone 2. Toch is de omgeving vrij kleinschalig en half gesloten gebleven. In het landbouwgebied ten zuiden en westen van de Vloeikensstraat (zone 5) zijn veel fragmenten van zeer oude waardevolle kleine landschapselementen bewaard gebleven. Doordat het beheer (zie hoofdstuk 9.4) hier voor een aantal KLE's achterwege blijft, degraderen deze KLE's hier zeer snel (bijv. oude hoogstamboomgaarden). De cultuurhistorische waarde die nu nog hoog is, wordt mee de diepte ingetrokken. Het gebied 'De Laren ten oosten van de Weehagense Beek' (zone 3) is iets minder kleinschalig dan zone 5 maar de kwaliteit van de kleine landschapselementen gaat minder snel achteruit.
- Zone 12-13* De structuur van het Sterbos met zijn uitgebreid drevennetwerk in geometrische vormen is mooi bewaard gebleven. Deze afwisseling van bosgebieden, oude dreven en landbouwpercelen met in het midden van het domein een kasteel zijn een uniek staaltje landschappelijke architectuur uit het verleden. Het behoud van dit gebied is erg belangrijk vanuit cultuurhistorisch oogpunt.
- Zone 10* Enkel een aantal alleenstaande reuzen van oude parkbomen + het kasteelportaal zijn getuigen van het voormalig kasteeldomein het Goed van Koch. Het zijn relictten met een duidelijk historische achtergrond. Ze kunnen beschouwd worden als gemeentelijk erfgoed.

### 9.3 ECOLOGISCHE PRIORITEITENLIJST

- Inschatten potenties* Het is moeilijker om de totale ecologische waarde van de zones in te schatten omdat we slechts fragmentarisch over gegevens van flora en fauna beschikken. Hierdoor kan er enkel op basis van de KLE-gegevens aangevuld met gegevens van kaartmateriaal en de broedvogelatlas een inschatting gedaan worden van de potenties van de verschillende zones. Er wordt verondersteld dat zones die in de omgeving van bosgebieden liggen of aansluiten op parkgebied of natuurgebied (Groot Schietveld) grotere potenties hebben omdat soorten gemakkelijker kunnen migreren tussen deze gebieden en de zones.
- Weidevogelgebieden* Weidevogels komen nu net voor in open gebieden met weinig kleine landschapselementen (zie kaart 14). Daarom is de ecologische waarde van het voorkomen van weidevogels minder relevant bij de ecologische inschatting van KLE-rijke gebieden. Toch is het belangrijk voor de gemeente dat er met de weidevogels rekening wordt gehouden. In de gehele gebied waar weidevogels voorkomen (zie kaart 14), zou de visie gericht moeten zijn op het behoud en het verbeteren van de broedplaatsen. Sensibiliseren van de landbouwers (subsidies VLM) is een belangrijke taak die hier is weggelegd voor de gemeente.
- Roodborsttapuit* Roodborsttapuit is een vogelsoort die binnen het landbouwgebied belang heeft bij het voorkomen van KLE's. Uit een vergelijking van de puntgegevens van de broedvogelatlas met de KLE-gegevens, kan opgemerkt worden dat struwelen belangrijke habitats zijn voor deze vogelsoort (zie kaart 14). Struweel langs grachten wordt meestal ingekort bij het ruimen van deze grachten. In het optimale geval worden deze struwelen niet meer ingekort, zoniet moet dit gefaseerd gebeuren. Ook hier kan de gemeente haar steentje bijdragen.
- Hieronder wordt een inschatting gedaan van de ecologische potenties van de zones: opnieuw in dalende mate van ecologische belangrijkheid. Deze inschatting kan worden bijgestuurd als men over meer flora- en faunagegevens beschikt.



- Zone 4* Dit valleigebied in de omgeving van Kasteel Montens heeft grote potentie. Het is gelegen in een landelijke omgeving, die nog niet volledig is ingepalmd door grootschalige landbouw en die aansluit op bos- en parkgebied. De veldweg die erdoor loopt is niet verhard. Rietkragen herinneren aan vochtige moerassige weilanden. Het vochtige karakter van het gebied biedt potenties voor vochtminnende vegetaties en voor avifauna. Het mogelijk broedgeval van blauwborst en het voorkomen van paapje op doortrek zijn hiervoor goede indicatoren. Verdere studie naar mogelijkheden voor uitbouw van het KLE-netwerk (waaronder rietbevorderend beheer) en vernatting van de gronden zijn hier gewenst.
- Zone 6* Een kasteeldomein van Wuustwezel, met goene uitlopers in de vorm van dreven in het agrarisch gebied, sluit aan op het waardevolle natuurgebied Vloeikens waarmee de Vloeikenshoeve - met verspreid voorkomende waardevolle KLE's - in verbinding staat. De KLE's in de omgeving van de Vloeikenshoeve vormen een gefragmenteerd netwerk dat aansluit met het Achterbroekbos waartegen het Groot Schietveld ligt. Dit is een aaneenschakeling van waardevolle gebieden die aan potentie wint als het KLE-netwerk uitgebouwd wordt, waardoor een aaneengesloten verbinding wordt gevormd tussen het Kasteeldomein en het Groot Schietveld. Deze aaneenschakeling van groene gebieden grenst aan de woonkern van Wuustwezel welke een versturende invloed zal hebben op deze verbinding.
- Zone 12-13* Deze situatie is min of meer analoog aan die in zone 6. Een kasteelpark 'het Sterbos' met zijn bosrijke omgeving wordt via oude dreven met de bosgebieden meer ten zuiden van het Sterbos verbonden. De Nieuwmoerse Steenweg en De Kalmthoutse Steenweg kunnen voor een aantal soorten wel een heuse barrière zijn.

## 9.4 DRINGENDHEID VAN BEHEER

- Bestrijding van Amerikaanse vogelkers* Het is in de ganse gemeente opportuun om Amerikaanse vogelkers te bestrijden (zie kaart 3). Hiervoor is een globale aanpak gewenst (bijvoorbeeld in samenwerking met bosgroep). Hoe Amerikaanse vogelkers bestreden kan worden, is terug te vinden in bijlage 7.
- Zone 5* In het landbouwgebied ten zuiden en westen van de Vloeikensstraat is de nood aan beheer het grootst. Door het achterwege blijven van beheer en doordat oude afgestorven fruitbomen niet tijdig worden vervangen, verdwijnen de oude hoogstamboomgaarden hier beetje bij beetje. Hoogstamboomgaarden zijn zeldzaam in Wuustwezel zeker deze met oude fruitbomen (en oude fruitrassen?). Aanvullen van bomenrijen, knotten van knotbomen, ... zijn andere beheersvormen die hier nodig zijn.
- Zone 3* In het gebied 'De Laren ten oosten van de Weehagense Beek' moet er op toegezien worden dat de knotbomen regelmatig geknot worden. Nu scheuren de laatste overblijvende knotbomen waardoor ze vatbaarder zijn voor ziektes en sneller afsterven. Ook moet er hier op gelet worden dat gaten in bomenrijen (afsterven van boom) terug worden aangevuld.
- Voor alle andere zones in agrarische zone geldt dat er moet op toegezien worden dat het beheer van KLE's gebeurd en dat afgestorven bomen vervangen worden. Deze maatregelen zorgen ervoor dat de kleinschaligheid van het gebied gehouden wordt. Een volgende stap is om onderbroken KLE's verder aan te vullen. Verder kunnen er ook nieuwe KLE's aangeplant worden.
- Een groot percentage van de KLE's in Wuustwezel zijn bomenrijen (bijv. de kasteeldreven). Bomenrijen hebben weinig beheer nodig. Wel moet er op toegezien worden dat laanbomen regelmatig gesnoeid worden voor de veiligheid van de

passanten.

In de zonebeschrijvingen wordt telkens kort specifiek aangehaald welk beheer er per zone belangrijk is.

## 9.5 TOTALE GEBIEDSVISIE

*Natuurverbindingsgebied* In Wuustwezel komen twee grote vrij aaneengesloten gebieden voor die bestaan uit een opeenvolging van KLE-rijke zones –stapstenen – en belangrijke eenheden natuur: twee verbindingsgebieden (zie kaart 5).

**De Grote Beek** Het eerste verbindingsgebied wordt gevormd de Grote Beek die de blauwe ader vormt doorheen het landschap. Langsheen deze waterloop, die een verbindingselement vormt voor heel wat organismen, komen zowel KLE-rijke zones als belangrijke eenheden natuur (BEN) voor.

De **Grote Beek** stroomt doorheen het **Groot Schietveld** (BEN van grote ecologische waarde), vervolgens door een op zijn rechteroever grootschalig agrarisch landbouwgebied, op zijn linkeroever het **bos Achterbroek** waar zone 5 (**kleinschalig landbouwgebied omgeving Vloeikensstraat**) op aansluit. Verder sluit hierop zone 6 (**Kasteeldomein Wuustwezel en omgeving**) aan via de kleine landschapselementen rond de Vloeikenshoeve en via het **natuurgebied Vloeikens**. Het kasteeldomein is omgeven door vele dreven die een verbinding maken met omliggende landbouwgebied. Meer stroomafwaarts op de rechteroever van de Grote Beek ligt een **vochtig weilandencomplex met rietkragen waarop bosgebieden en het kasteel van Montens aansluiten** (zone 4). Nog verder stroomafwaarts op de rechteroever in de valleizone, waar de Weehagense Beek en de Sluiskensvijver in de Grote Beek uitmonden, ligt zone 3 (**De Laren**). Deze gebieden kunnen op een ecologisch doordachte manier met elkaar verbonden worden. Verbinden verhoogt de ecologische waarde van de verschillende deelgebieden die verbonden worden. Dit kan door uitbreiding van een KLE-netwerk. De provincie heeft deze zone aangeduid als natuurverbindingsgebied. Als de gemeente de Grote Beek als prioritair te ontwikkelen verbindingsgebied aanduidt kan dit een stimulans betekenen voor de provincie om de vallei van de Grote Beek snel uit te werken als natuurverbindingsgebied.

**Bossengordel** In het westen van Wuustwezel in het voormalig heidegebied bevindt zich een uitgestrekte bossengordel, omgeven door landbouwzone. Ook deze zone kan aangeduid worden als verbindingsgebied. Het **Klein Schietveld** grenst in het noorden aan het **bosgebied in Gooreind** waarop zone 11 (**het goed van Koch**) aansluit. Meer noordelijk zijn er de **naaldbossen van Bosduin** die door een **smalle bosstrook** van eik verbonden worden met de **bossen van Entboringen**. Deze smalle bosstrook wordt geflankeerd door twee agrarisch gebieden met relictten aan KLE's: **Onderseel** (gedeelte zone 8) en zone 11 (**goed van Coolsaet en omgeving**). Hierop sluit het **woonbos** en **Patersbos** met in het zuiden hiervan het tweede gedeelte van zone 8: agrarisch gebied **Witgoor**. De dreven van het Sterbos in zone 13 versterkt met de **bossen in Wolfsheuvel** verbinden deze gebieden met het **kasteeldomein van het Sterbos** en zijn omliggende bossen. Deze bossengordel en omgeving werd opgenomen in de studie van het Stadsrandbos Antwerpen die in hoofdstuk 7 kort werd toegelicht. Versterken van een KLE-netwerk zorgt voor verbinding tussen de gebieden en maakt de omgeving ook aantrekkelijk voor wandel- en fietsrecreatie. Eén van de plannen is om de bossengordel op te nemen in een netwerk van wandel- en fietspaden. De cultuurhistorische waarde van zowel het Sterbos, zijn dreven en de waardevolle puntrelictten (oude parkbomen) van het goed van Koch kunnen hierin benadrukt worden. De gemeente kan aan de hand van dit plan mee sturen in de uitwerking van het noordelijk stadsrandbos van Antwerpen.

## 10. WETGEVING KLE'S

### 10.1 VERWIJDEREN VAN KLE'S

#### 10.1.1 Natuurdecreet en Wijzigingsdecreet

*Zorgplicht* Het uitgangsprincipe van het natuurdecreet (BS 10.01.98) met zijn wijzigingen in het wijzigingsdecreet (BS 31.08.2002) is mooi vervat in artikel 14:

*'Iedereen die handelingen verricht of hiertoe opdracht verleent, en die weet of redelijkerwijze kan vermoeden dat de natuurelementen in de onmiddellijke omgeving daardoor kunnen worden vernietigd of ernstig geschaad, is verplicht om alle maatregelen te nemen die redelijkerwijze van hem kunnen worden gevegd om de vernietiging of de schade te voorkomen, te beperken of te herstellen.'*

Het behoud of het handhaven van kleine landschapselementen in het landschap wordt hiermee veilig gesteld. Hierbij kan wel de bemerking gemaakt worden dat de controle hiervan niet of nauwelijks wordt uitgevoerd.

*Verbod* **Het wijzigen van de volgende KLE's en vegetaties is verboden in:**

onafhankelijk van de gewestplanbestemming - holle wegen  
 - graften  
 - bronnen  
 - vennen en heiden  
 - moerassen en waterrijke gebieden  
 - duinvegetaties

binnen groen-, park-, buffer-, en bosgebied - historisch permanent grasland  
 - poelen

*Vergunningsplicht* **Het wijzigen van de vegetatie en van KLE's is vergunningsplichtig in:**

voor vegetatie en KLE	- <b>groengebieden*</b>	- agrarische gebieden met bijzondere waarde*
	- <b>parkgebieden*</b>	- natuurontwikkelingsgebieden*
	- <b>buffergebieden*</b>	- <b>voelrichtlijngebieden;</b>
	- <b>bosgebieden*</b>	- <b>habitatrichtlijngebieden;</b>
	- <b>valleigebieden*</b>	- Ramsargebieden;
	- <b>brongebieden*</b>	- beschermde duingebieden in het kader van het duinendecreet
	- <b>agrarische gebieden met ecologisch belang of waarde*</b>	

voor KLE - **gebieden van het IVON**  
 - **landschappelijk waardevolle agrarische gebieden\***  
 - **agrarische gebieden\***

\*en de met al deze gebieden vergelijkbare bestemmingsgebieden.

Alle in het **vet** gedrukte gebieden komen in Wuustwezel voor. Hiervoor dient dus een natuurvergunning aangevraagd te worden voor het wijzigen van de vegetatie en/of de kleine landschapselementen.

*Wijzigingsdecreet* Een belangrijke verandering is dat voor agrarische gebieden het wijzigen van KLE's nu ook vergunningsplichtig is terwijl dat in het oorspronkelijke natuurdecreet enkel gemeld moest worden.

*Niet van toepassing*

**Het aanvragen van een natuurvergunning is niet nodig als**

- de vegetatie of KLE ligt in een huiskavel van een vergund gebouw of bedrijf met een maximale grootte van 3 ha of binnen de 50 m in groen-, park-, buffer- of bosgebied;
- de vegetatie of KLE ligt in een gebied waarvoor een vergunning of toestemming van de overheid verleend is zoals een stedenbouwkundige vergunning na advies van de AMINAL-afdeling Natuur en voor zover uitdrukkelijk is voldaan aan de bepalingen van artikel 16 inzake het tegengaan van vermijdbare schade;
- de vegetatie of KLE ligt in een goedgekeurd beheersplan (natuurrapport, bosdecreet, landinrichting, ruilverkaveling, natuurinrichting, landschap);
- het gaat om normale onderhoudswerken.

In deze gevallen moet toch nog voldaan worden aan de zorgplicht omschreven in artikel 14 van het natuurdecreet.

*Meldingsplicht*

Voor andere gewestbestemmingen die niet onder de vergunningsplicht vallen alsook woongebieden en industriegebieden geldt de meldingsplicht bij het wijzigen van vegetatie en/of KLE's. Voor Wuustwezel vallen hier ook gebieden voor dag- en verblijfsrecreatie onder.

### 10.1.2 Decreet ruimtelijke ordening

*Rooien van hoogstammen*

In artikel 99 van het Decreet ruimtelijke ordening (B.S.08.06.99) staat:

*Niemand mag zonder voorafgaande stedenbouwkundige vergunning hoogstammige bomen vellen, alleenstaand, in groeps- of lijnverband, voorzover ze geen deel uitmaken van een bos in de zin van artikel 3,§1, van het bosdecreet van 13 juni 1990, of geheel of gedeeltelijk kleine landschapselementen rooien, tenzij ze gelegen zijn in de gebieden die de Vlaamse regering daartoe aanwijst.*

Als hoogstammige boom wordt beschouwd elke boom die op een hoogte van 1 meter boven het maaiveld een stamotrek van 1 meter heeft. Volgens deze bepaling kunnen ook knotbomen onder 'hoogstam' vallen.

### 10.1.3 Nieuw gemeentelijk kapreglement

De gemeente heeft in de zitting van 23 april 2003 een nieuwe stedenbouwkundige verordening m.b.t. de beplantingen goedgekeurd. Deze is op 13 oktober 2003 officieel van kracht gegaan.

*Onverminderd de toepassingen van de bestaande wettelijke en decretale bepalingen terzake, mag niemand zonder voorafgaande en uitdrukkelijke vergunning van de bevoegde overheid (de gemeente):*

- a) *bomen met een stamotrek van **minimaal 30 cm, gemeten op 1 meter van de grond**, en een hoogte van minimaal 3 m, drastisch snoeien, vellen of rooien, ongeacht of ze alleen staan, dan wel behoren tot een rij of een groep;*
- b) *kleine landschapselementen zoals houtkanten, houtwallen, hagen, struwelen, hakhout, al dan niet bestemd voor houtproductie, definitief verwijderen en behoudens voor de normale houtexploitatie overgaan tot het geheel of gedeeltelijk vellen of rooien.*

*Deze verordening is niet van toepassing voor boomkwekerijen en laagstamboomgaarden, in gebieden waar het bosdecreet op van toepassing is, voor*

*bomen waarvoor een stedenbouwkundige verordening voor nodig is, op handelingen waarvoor een natuurvergunning aangevraagd moet worden, op normale onderhoudswerken, in erkende reservaten, in gebieden waarvoor een beheer- of landschapsplan is opgesteld.*

#### **10.1.4 Samenhang tussen de verschillende vergunningen**

Indien zowel een stedenbouwkundige vergunning vereist is als een natuurvergunning, dan vervalt de natuurvergunningsplicht op voorwaarde dat voor de stedenbouwkundige vergunning advies werd gevraagd aan de afdeling Natuur. Bij een beschermd landschap is voor het verlenen van eender welke vergunning altijd een bindend advies nodig van de afdeling Monumenten en Landschappen.

## **10.2 AANPLANT KLE'S**

### **10.2.1 Veldwetboek**

*Beplantings-afstanden*

I.v.m. beplantingen staan volgende bepalingen in het Veldwetboek:

- *Een levende haag die tot afsluiting dient en geen gemeenschappelijke eigendom is, moet op ten minste een halve meter van de scheidingslijn staan.*
- *Hoogstammige bomen mogen slechts op 2 meter van de scheidingslijn worden geplant. Op de scheidingslijn geplante bomen worden verondersteld gemeenschappelijke eigendom te zijn (De Pue et al., 2004).*
- *In de voor de landbouw bestemde gedeelten van het grondgebied is bosaanplanting verboden op minder dan zes meter van de scheidingslijn tussen twee erven; bovendien is een vergunning van het college van burgemeester en schepenen vereist. Deze bepalingen zijn eveneens van toepassing op de voor bosbouw bestemde zone, langs de voor landbouw bestemde zone.*
- *De nabuur kan de rooiing eisen van bomen, hagen, heesters en struiken die op een kortere afstand staan dan de wet bepaalt. De in acht te nemen afstand wordt gemeten vanaf het centrum van de stam tot aan de scheidingslijn tussen twee erven.*



## 11. SUBSIDIEREGLEMENTEN EN ANDERE STIMULI

### 11.1 BESTAANDE SUBSIDIES EN STIMULI

#### 11.1.1 Beheersovereenkomsten VLM voor landbouwers

De Vlaamse Landmaatschappij (VLM) voorziet verschillende mogelijkheden voor **landbouwers** in hoofdberoep om beheersovereenkomsten te sluiten (zie bijlage 8 voor meer info) (VLM, 2004). Op deze manier kunnen zij een belangrijke bijdrage leveren aan de ontwikkeling en behoud van het landschap. Belangrijk om te weten is dat het afsluiten van een beheersovereenkomst volledig op vrijwillige basis gebeurt en dat deze overeenkomst omkeerbaar is.

*Aanplant en onderhoud*

Voor het herstel, ontwikkeling en onderhoud van kleine landschapselementen zijn er volgende vergoedingen voorzien:	
- aanplanten van een heg	0,5 euro per m, max. 200 euro per ha.
- aanplanten van een houtkant of houtwal	14 euro per are
- onderhoud van een bestaande heg	0,5 euro per m, max. 200 euro per ha.
- onderhoud van bestaande houtkant of houtwal	14 euro per are
- aanleg of heraanleg van een poel	max. 300 euro per ha
opp. 25-50 m <sup>2</sup>	50 euro per poel
opp. 51-100 m <sup>2</sup>	75 euro per poel
opp. 101-150 m <sup>2</sup>	100 euro per poel
- onderhoud bestaande poel	12,5 euro per poel, max. 37,5 euro per ha.

Deze overeenkomsten kunnen in heel Vlaanderen gesloten worden, behalve in woongebieden, industriegebieden e.d.

Om de subsidie te bekomen moet er aan een aantal voorwaarden worden voldaan. Zo dienen de aanplanten te gebeuren met streekeigen soorten. In de KLE's mogen geen bestrijdingsmiddelen gebruikt worden en is geen bemesting toegelaten. Eveneens zijn bepalingen opgenomen inzake de afmetingen van de aan te leggen KLE's, het beheer, wijziging vegetatie, ... Zie bijlage 8 voor alle details.

*Perceelsrand-beheer*

Ook voor het beheer van perceelsranden langs KLE's en waterlopen zijn subsidies voorzien:

Perceelsrandbeheer	
- langs heggen, houtkanten, houtwallen en wegbermen	0,04 euro per m <sup>2</sup>
- langs waterlopen / akkerrand met gras	0,13 euro per m <sup>2</sup>
- langs waterlopen / akkerrand met spontane begroeiing	0,13 euro per m <sup>2</sup>
- langs waterlopen / rand van graasweide	0,06 euro per m <sup>2</sup>
- langs waterlopen / rand van hooiweide of hooiland	0,06 euro per m <sup>2</sup>

Deze overeenkomsten kunnen in heel Vlaanderen gesloten worden, behalve in woongebieden, industriegebieden e.d.

Ook hier moet voldaan worden aan een aantal voorwaarden om de subsidie toegekend te krijgen. Dit is uitgebreid terug te vinden in bijlage 8.

*Weidevogelbeheer* Weidevogels en het belang hiervan in Wuustwezel zijn frequent aan bod gekomen in de voorgaande hoofdstukken. Daarom worden de subsidie hier kort aangehaald. Zie bijlage 8 voor alle details.

Weidevogelbeheer	
- beweiden	332 euro per ha
- maaien	363 euro per ha
- plaatsen van nestbeschermers en -markeerders	25 euro/nest, max. 75 euro per ha
- omzetten van akkerland in meerjarig grasland en beweiden	438 euro per ha
- omzetten van akkerland in meerjarig grasland en maaien	465 euro per ha

De weidevogelsubsidies kunnen enkel gesloten worden in de weidevogelgebieden. Verder moet voldaan worden aantal voorwaarden (zie bijlage 8).

*Afgesloten beheersovereenkomsten VLM Wuustwezel*

aantal afgesloten beheersovereenkomsten (periode 2000 tot 9-02-2005)	
KLE aanplant heg	9
KLE aanplant houtkant/houtwal	3
KLE onderhoud heg	1
Perceelsrandbeheer waterloop - graasweide	8

Uit deze resultaten, die de afgesloten beheersovereenkomsten in Wuustwezel weergeven; blijkt dat de landbouwers meer en meer te winnen zijn voor deze beheerspakketten.

*Supplementen*

Een gemeente kan beslissen om bovenop de beheersvergoeding een supplement toe te kennen van max. 30 %. Dit supplement wordt reeds door de gemeente Wuustwezel verleend!

In de toekomst zal ook voor beheersovereenkomsten herstel, ontwikkeling en onderhoud van KLE's een facultatieve verhoging van max. 30 % toegekend kunnen worden in gebieden die landschappelijk goed bewaard zijn (relictzones).

Deze supplementen kunnen niet gecombineerd worden.

### 11.1.2 Hoogstamboomgaarden (zowel voor landbouwers als niet-landbouwers)

Bij het Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap kan sinds begin 2004 een subsidie verkregen worden voor hoogstammige fruitbomen van oude fruitrassen, in het kader van de bescherming van de genetische diversiteit. Deze subsidie kan zowel door **landbouwers als niet-landbouwers** aangevraagd worden, o.a. bij de Nationale Boomgaardenstichting. De uitbetaling gebeurt via de ALT. Er wordt een contract aangegaan om een aantal hoogstammige fruitbomen aan te planten of om reeds bestaande fruitbomen te behouden. De bomen worden minstens 5 jaar behouden en onderhouden. Het aantal bomen moet samen minstens 10 stuks bedragen en behoren tot een specifieke lijst van variëteiten.

De Vlaamse overheid gaat de verplichting aan op gedurende 5 jaar een jaarlijkse premie van 4 € per nieuw aangeplante fruitboom en 2 € per bestaande boom te betalen. Zie bijlage 9 voor meer info hieromtrent.



### 11.1.3 Actie: 'behaag het landschap'

Voor de aanleg van houtkanten en hagen in particuliere tuinen kunnen de bewoners van Wuustwezel gebruik kunnen maken van gesubsidieerd plantmateriaal via de actie 'Behaag het landschap' i.s.m. Natuurpunt. Dergelijke boomplantacties zijn zeker aan te bevelen omdat ze een echte stimulans kunnen zijn voor mensen om wat meer streekeigen soorten te gebruiken in hun tuin. Wanneer dit gecombineerd wordt met concreet advies inzake aanplanting en onderhoud (bv. door een brochure), is de kans op een succesvolle aanplant gewaarborgd.

## 11.2 NIEUWE MOGELIJKHEDEN

### 11.2.1 Gemeentelijke ondersteuning naar bevolking toe

#### 11.2.1.1 OPMAAK VAN GEMEENTELIJK SUBSIDIEREGLEMENT M.B.T. AANLEG & ONDERHOUD VAN KLE'S

Een gemeentelijk subsidiereglement is het ideale middel om ook niet-landbouwers in een bepaald gebied aan te sporen om KLE's aan te planten en om voor landbouwers de beheersovereenkomsten van de VLM aan te vullen, o.a. voor types van KLE's die niet in hun subsidieregeling zijn opgenomen. Er kunnen subsidies gegeven worden voor de aanplant en voor het onderhoud van verschillende KLE's.

*Afbakening zone* De gemeente Wuustwezel kan een subsidiereglement opstellen en goedkeuren voor de aanleg en het onderhoud van kleine landschapselementen. Voor de meeste gemeenten die reeds zo'n reglement hebben is het reglement van toepassing op de landelijke ruimte van het grondgebied van de gemeente, in de zones die op het gewestplan aangeduid zijn als agrarisch gebied, bosgebied, natuurgebied, natuurreservaat en parkgebied. Maar elk beetje streekeigen groen dat er in de gemeente wordt bij aangeplant, zou aangemoedigd mogen worden. Vandaar dat het subsidiereglement best **alle gewestplanbestemmingen** omvat.

*Wat?* Subsidies kunnen gegeven worden voor **onderhoud** (knotten, hakhoutbeheer, ...) **herstel en aanplant** van kleine landschapselementen. In vele gemeenten wordt valt 'herstel van KLE' er tussenuit omdat enkel onderhoud en aanplant gesubsidieerd worden. Hier worden dan enkel subsidies toegekend voor aanplant waarbij een minimale lengte of een minimaal aantal bomen in vooropgesteld. Dikwijls overschrijdt dit de lengte van het KLE of het aantal bomen als het om herstel van lijnvormige elementen gaat.

*Welke KLE's?* De gemeente moet overwegen welke KLE's zij wil promoten. Dit kunnen lijnvormige beplantingen zijn (o.a. hagen, heggen, houtwallen, houtkanten, (knot)bomenrijen ...) die bestaan uit streekeigen boom- of struiksoorten. Het kunnen ook puntvormige KLE's zijn zoals alleenstaande (knot-, of park)bomen of (veedrink)poelen.

*hoogstamboom-  
gaard* Omdat de aanplant van hoogstamfruitbomen reeds gesubsidieerd wordt door de Vlaamse Gemeenschap vanaf 10 bomen, kan de gemeente bv. subsidies geven voor de aanplant en beheer van hoogstammige bomen vanaf 5 fruitbomen, dit zal voor de meeste inwoners haalbaarder zijn. Deze subsidies zijn cumuleerbaar.

*Welke  
plantensoorten?* Het is nodig om een lijst van **inheemse streekeigen** boom- en struiksoorten in het subsidiereglement op te nemen (zie bijlage 6 + hoofdstuk 12.1.1.2). Enkel aanplant van deze soorten wordt gesubsidieerd. Best wordt ook melding gemaakt van het feit dat bij voorkeur een menging van de gemelde soorten aangeplant dient te worden.

Voor de streekeigen hoogstammige fruitbomen wordt best verwezen naar de lijst van de Nationale Boomgaardenstichting.

*Advies MINA-raad*

De Mina-raad kan aangesteld worden om advies te geven bij een aanplantingsaanvraag. Deze procedure kan voor de aanvrager tijd kosten, waardoor de termijn waarin best aangeplant wordt, kan verlopen wat afstel met zich mee kan brengen. Daarom wordt er best een bepaling in het reglement opgenomen waarin een tijdslimiet wordt gesteld waarbinnen de aanvragen moeten gedaan worden, zodat de MINA-raad ze tijdig kan bestuderen en haar advies kan verlenen vooraleer de plantperiode begint.

*Landbouwers*

Landbouwers kunnen in principe geen aanspraak maken op de gemeentelijke subsidies voor de pakketten die door de VLM worden aangeboden. Hieronder vallen aanleg en onderhoud van haag, heg, houtkant, houtwal en poel. Zoals eerder is vermeld, geeft de gemeente reeds 30 % subsidie bovenop de subsidie van de VLM toekennen.

Subsidies voor de aanleg en onderhoud van andere hierin niet voorkomende KLE's zoals (knot)bomenrijen en hoogstamboomgaarden kunnen wel door de gemeente aan landbouwers toegekend worden.

#### 11.2.1.2 AANSCHRIJVEN EIGENAARS EN AANBIEDEN GOEDE INFORMATIE BIJ BEHEER EN AANPLANT

Bij een aantal KLE's werd vermeld dat er dringend onderhoud nodig is (bv. knotten van knotbomen, herstel van hoogstamboomgaard). De gemeente kan de eigenaars aanschrijven om ze aan te sporen het beheer uit te voeren, waarbij het nieuwe subsidiereglement mee opgestuurd wordt, en bij landbouwers eventueel de brochure van de beheersovereenkomsten. Een brochure waarin staat hoe het beheer juist dient te gebeuren, kan eveneens nuttig zijn.

Het aanbieden van een dergelijke brochure bij de 'Behaag het landschap' actie is eveneens aan te raden zodat de kans op slagen van de aanplant zo groot mogelijk is.

#### 11.2.1.3 AANBIEDEN BEHEER VAN KLE'S DOOR EXTERNEN

Waar het onderhoud van KLE's te veel werk en tijd vergt voor de eigenaar, kan de gemeente voorstellen dat het beheer van de KLE's gratis of tegen een kleine vergoeding door MINA-werkers, de groendienst, mensen van Natuurpunt vzw, een externe firma (bv. Boskat vzw. uit Herentals, sociaal bedrijf Natuur en Landschapszorg vzw. van Natuurpunt, ...) uitgevoerd wordt. Hierbij verliest de eigenaar dan natuurlijk zijn subsidie.

### 11.2.2 Sensibilisatie

#### 11.2.2.1 ALGEMEEN

Een gemeente heeft een belangrijke taak bij het informeren van de bevolking, niet alleen i.v.m. eigen aangelegenheden, maar ook inzake subsidies, reglementen, ... die door hogere overheden worden aangeboden. Deze informatie geraakt immers niet steeds bij de juist personen.

Via het gemeentelijk infoblad of door het persoonlijk aanschrijven van personen, kan de bevolking op de hoogte gebracht worden van de huidige regelingen en 'nieuwe' subsidiemogelijkheden i.v.m. de aanplant, onderhoud en herstel van KLE's. Ook algemene info over het nut van kleine landschapselementen, het laten staan van

spontane opslag, hoe KLE's mee kenmerkend zijn voor de eigenheid van de streek, ... kunnen meegedeeld worden.

#### 11.2.2.2 NAAR LAND- EN TUINBOUWERS TOE

De belangrijkste partners bij het behoud en beheer van de KLE's in de 'open ruimte' zijn land- en tuinbouwers. Het is dan ook belangrijk om sensibiliserend naar deze bevolkingsgroep toe te werken. Uit Nederlandse studies (Joldersma et al., 2002) is gebleken dat er in het landschapsbeheer door agrariërs een aantal kansen zitten, waarvan we er enkele aanhalen die ook voor Wuustwezel kunnen gelden:

##### *Kansen*

- Deze mensen zijn trots op hun streek en hebben vaak kennis van hun streek en van het typische landschaps(elementen)beheer.
- Er is een toenemende maatschappelijke interesse voor cultuurhistorie bij de overheid en burgers. De waardering kan toenemen voor inspanningen van agrariërs op dit vlak, wat weer een basis kan vormen voor stimulerend beleid.
- Cultuurhistorisch landschapsbeheer kan een indirecte bron van inkomsten zijn, met name als het wordt gekoppeld aan toerisme en recreatie. Het uitbesteden of belonen van cultuurhistorisch beheer en onderhoud creëert inkomen en werkgelegenheid voor agrariërs.

##### *Knelpunten*

In deze studie worden volgende punten aangehaald die door de agrariërs als belangrijkste knelpunten hierbij (kunnen) worden gezien:

- strijdigheden in beleid en ondoorzichtige en te rigide regelgeving
- vrees voor belemmeringen in de bedrijfsvoering
- te lage vergoedingen voor landschapsbeheer en te weinig continuïteit
- gebrek aan bewustzijn en kennis op het gebied van cultuurhistorie
- geringe interesse bij jonge boeren (o.a. door te weinig aandacht aan deze materie in het agrarisch onderwijs, het gericht zijn op de bedrijfsovername...)

#### **Bewustmaking cultuurhistorisch karakter streek**

Er zijn verschillende mogelijkheden om het belang van cultuurhistorische identiteit en het streekeigen karakter meer onder de aandacht te brengen van deze bevolkingsgroep (en van de bevolking in het algemeen) en om de kennis van behoud en beheer van cultuurhistorische waarden en het integreren van cultuurhistorische aspecten in nieuwe ontwikkelingen te bevorderen.

In samenwerking met een heemkundige kring uit de buurt kunnen enkele lezingen, excursies, een wandelpad ... ingericht worden in verband met typische cultuurhistorische elementen in Wuustwezel en de mate waarin deze het landschap vroeger en nu nog bepalen (bv. een aantal hoeves, kastelen ...).

Er kan praktische cursussen ingericht worden i.v.m. het beheer en aanplant van streekeigen kleine landschapselementen, erfbeplanting (zie verder) ... De organisatie en de bekendmaking hiervan gebeurt best in samenwerking met de landbouworganisaties en diverse instanties die werken rond natuurbeheer.

## Aanmoedigen erfbeplanting

In Wuustwezel komen verschillende land- en tuinbouwbedrijven voor, die vaak vrij open in het landschap liggen.

Erfbeplanting kan hier gestimuleerd worden om de bedrijfsgebouwen in het landschap in te passen, wat het karakter van de streek ten goede komt. Belangrijk hierbij is dat er een goed plan opgemaakt wordt, waarbij rekening gehouden wordt met de bedrijfsvoering. Een aanplant die de bedrijfsvoering in de weg staat, heeft immers weinig kans om stand te houden.

### *Voordelen voor land- en tuinbouwbedrijf*

Erfbeplanting heeft zowel voor de land- of tuinbouwers als voor het landschap en de natuur zijn voordelen. Er wordt een visueel aantrekkelijk erf gecreëerd, beplanting kan koelte bieden in de zomer voor de dieren of bij plaatsen die voor geurhinder kunnen zorgen bij warmte (bv. krenghuisje) ...

### *Voordelen voor natuur*

Erfbeplanting biedt ook tal van kansen voor de natuur op het erf. Veel vogels, kleine zoogdieren en insecten vinden er bijvoorbeeld voedsel en nestgelegenheid. Uilen, roofvogels, hermelijn, bunzing ... zorgen er dan weer voor dat plagen van 'hinderlijke' insecten en bv. ratten en muizen op het bedrijf tegengegaan worden. Hoogstamfruitbomen bieden de aanplanter na verloop van tijd appels, peren, kersen of pruimen, van bijvoorbeeld oude boomrassen die in de gangbare fruitteelt niet meer gebruikt worden ...

### *Enkele tips*

Het is belangrijk om te kiezen voor een streekeigen beplanting en inheemse soorten. Deze soorten moeten gekozen worden in functie van de standplaats en op de juiste afstanden geplaatst worden, dit beperkt het onderhoud en verhoogt de kans op een geslaagde aanplant. Langs een oprit van 50 m of langer is een dreef van 8 tot 10 m breed een goede oplossing. En als er weinig ruimte is rond de bedrijfsgebouwen, dan kan ook gekozen worden voor een beplanting die weinig volume inneemt of in de hoogte groeit (bv. klimplanten e.d.) (Buitenkanssen, 2002).

### *Wat kan de gemeente doen?*

De gemeente kan een belangrijke ondersteunende rol hebben bij bv. de opmaak van bedrijfsplannen voor erfbeplanting. Gratis advies of een sturende rol bij het verlenen van vergunningen bij de bouw van bedrijfsgebouwen zijn hierbij mogelijkheden.

Een wedstrijd rond erfbeplanting kan een belangrijke stimulans zijn voor meer groen op en rond de boerderijen maar heeft ook tot doel om mooie land- en tuinbouwbedrijven positief in de kijker te brengen.

Op deze manier wordt op een positieve manier getracht om landbouw en landschap terug op een goede manier te integreren.

## 12. RICHTLIJNEN AANPLANT EN BEHEER VAN KLE'S

### 12.1 ALGEMENE RICHTLIJNEN

#### 12.1.1 Oprichten van KLE's

Er zijn verschillende manieren om een houtige vegetatie te verkrijgen, namelijk het spontaan laten ontwikkelen van een vegetatie of het aanplanten van hagen, houtsingels of bomenrijen.

##### 12.1.1.1 NIETS DOEN

Natuurtechnisch gezien verdient het **spontaan laten ontwikkelen** van een houtige vegetatie de voorkeur. Dit is niet alleen een goedkope methode maar verzekert daarenboven (in grote mate) het streekeigen en structuurrijk karakter van de ontwikkelende houtkanten. Het initieel beheer van bv. perceelsgrenzen bestaat in dit geval uit niets doen. Uiteraard dienen de perceelsgrenzen dan wel voldoende breed genomen te worden opdat het vee de natuurlijke opslag niet zou wegvreten. Er zal een degelijke afbakening (prikkeldraad) dienen geplaatst te worden om de opgroeiende houtkant te beschermen. De lange ontwikkelingsperiode kan als een nadeel beschouwd worden.

##### 12.1.1.2 AANPLANTEN

Aanplanten is in principe alleen nodig op plaatsen waar men snel resultaat wil of waar men speciale effecten of situaties wil creëren.

De vorm van aanplantingen wordt bepaald door de beschikbare oppervlakte (lengte en breedte) en door het verloop van de beplantingsgrenzen (recht, bochtig, grillig e.d.).

#### *Soortkeuze*

Langs perceelsgrenzen en langs beken primeert de landschappelijke en ecologische betekenis van bomenrijen en houtkanten boven de houtproductie. Bij de keuze van de aan te planten soorten, is het vooral belangrijk dat **inheemse** en streekeigen soorten gekozen worden, soorten die actueel (of in een recent verleden) in het gebied natuurlijk voorkomen. Deze soorten zijn het best aangepast aan de bodemsoort en waterhuishouding van de bodem en aan het microklimaat (zie bijlage 5 & 6). Vele soorten vestigen zich trouwens spontaan als het milieu geschikt is!

#### *Autochtoon materiaal*

In de provincie Antwerpen is er een studie gedaan naar autochtone bomen en struiken (Maes et al., 2003) in de houtvesterijen Antwerpen en Turnhout. Met autochtoon (of oorspronkelijk inheems) wordt plantmateriaal bedoeld dat zich sinds zijn spontane vestiging na de ijstijd ter plekke altijd enkel heeft verjongd uit eigen zaad of uit eigen materiaal (stekken, afleggen). Dit betekent dat bomen en struiken die als soort wel oorspronkelijk inheems zijn, maar zijn ingevoerd uit een andere klimaatzone of geologische regio, niet als autochtoon worden beschouwd (Maes et al., 2003). In Wuustwezel zijn door de onderzoeker van de volgende soorten nog vrijwel zeker autochtone (a), autochtoon met een grote mate van waarschijnlijkheid (b) en mogelijk autochtone (c) exemplaren aangetroffen:

aalbes (c)	hazelaar (c)
beuk (c)	hulst (c)
bindwilg (c)	kruipwilg (a)
boswilg (b)	ratelpopulier (c)
brem (b)	ruwe berk (c)
eenstijlige meidoorn (c)	schietwilg (c)
gaspeldoorn (a)	sporkehout (b)
Gelderse roos (a)	wilde gagel (a)
geoorde wilg (a)	wilde kamperfoelie (a)
geoorde x grauwe wilg (b)	wilde lijsterbes (b)
gewone es (a)	zachte berk (b)
gewone vlier (b)	zomereik (b)
grauwe wilg (b)	zwarte bes (a)
	zwarte els (a)

In dit onderzoek heeft men enkel kleine landschapselementen onderzocht die reeds aanwezig waren op oude Ferrariskaarten (ca. 1771-1778) zodat men met vrij grote zekerheid kan zeggen of een soort er van nature voorkomt of niet. Deze lijst kan samen met bijlage 5 & 6 gebruikt worden. Een aantal soorten van deze lijst zullen sneller spontaan in KLE's terecht komen zoals wilde kamperfoelie, geoorde wilg, geoorde x grauwe wilg, grauwe wilg, kruipwilg, brem, gewone vlier. Aanplanten van deze soorten is eigenlijk niet nodig.

**Langs waterlopen** kunnen best wilg, zwarte els of gewone es aangeplant worden, deze hebben een belangrijke oeververstevigende rol. Gewone es laat tevens veel licht door, wat gunstig is voor een gevarieerde watervegetatie. Hogerop in de talud kunnen zomereik en hazelaar gebruikt worden. Ook berk, Gelderse roos, wilde lijsterbes, veldiep (=gladde iep), sporkehout en zoete kers zijn geschikt voor variatie in de beplantingsopbouw hoger op de talud, maar minder voor oeverversteving.

Als **knotbomen** kunnen buiten wilg ook zomereik, zwarte els, gewone es of gladde iep gebruikt worden.

Voor **bomenrijen** zijn volgende soorten de meest gebruikelijke in deze streek: zwarte els, ruwe berk, zachte berk, beuk, gewone es, witte abeel (ingeburgerd), ratelpopulier, zoete kers, zomereik, schietwilg, boswilg, wilde lijsterbes, gladde iep.

Voor **houtkanten** kunnen volgende soorten gebruikt worden: zwarte els, ruwe berk, zachte berk, hazelaar, eenstijlige meidoorn, beuk, sporkehout, gewone es, hulst, ratelpopulier, zoete kers, zomereik, aalbes, hondsroos, schietwilg, geoorde wilg, boswilg, grauwe wilg, gewone vlier, wilde lijsterbes, gladde iep, Gelderse roos.

Voor **hagen** raden we voornamelijk volgende soorten aan: hazelaar, eenstijlige meidoorn, beuk, hulst, sleedoorn, aalbes, hondsroos, gewone vlier, Gelderse roos.

Kaart 4 geeft een vereenvoudigde bodemkaart weer. Deze kaart kan in combinatie met bijlage 5 & 6 gebruikt worden om na te gaan welke soorten bij voorkeur op een bepaalde locatie gebruikt worden. Bij de keuze moet er rekening gehouden worden met de bodemsamenstelling en de waterhuishouding (droog, matig droog, matig vochtig, vochtig). Bijlage 5 geeft een overzicht van een aantal inheemse soorten houtige gewassen met hun voorkeur voor bodemtextuur en waterhuishouding en een aantal biologische kenmerken.

Naast het gebruik van streekeigen plantmateriaal verdient ook de relatieve verhouding tussen de verschillende soorten (de abundantie) de aandacht. Deze dient zo goed mogelijk overeen te stemmen met de verhoudingen in houtkanten die zich spontaan zouden vestigen.

*Samenstelling en  
plantafstand*

Het is belangrijk dat de aangeplante bomen en struiken **voldoende groeiruimte** krijgen. In de praktijk worden individuele bomen en zelfs volledige aanplantingen vaak te dicht geplant. Bepaalde boomsoorten schieten dan hoog op wat intensief onderhoud nodig maakt. De plantafstanden zijn afhankelijk van de soort. Grote bomen zoals es en eik plant men het liefst met een afstand van  $\pm 10$  m .

*Tips bij  
aanplanten*

- De planting van houtkanten gebeurt best met bosplantsoen (planten van 2-4 jaar oud).
- Voor bomenrijen gebeurt de planting best met meerjarig plantgoed dat reeds een gevormde stam geeft. Dit zijn planten van enkele jaren oud die in de kwekerij opgekweekt zijn als hoogstamboom.
- De ideale plantperiode is juist na het vallen van de bladeren of in het voorjaar. Bij het gebruik van containerplanten is de plantperiode minder van belang.
- Planten bij vorst, hevige noord- of noordoostenwinden en op doorweekte gronden moet vermeden worden.
- De wortels worden best ingekort met een snoeischaar, hierdoor wordt de plant immers gestimuleerd tot de vorming van nieuwe wortels.
- Om een bomenrij aan te planten zal men steunstokken moeten voorzien, zodat rechte bomen gevormd worden.
- De plant moet in de plantspleet of -kuil of het boorgat geplaatst worden op dezelfde diepte als in de kwekerij, waarbij ervoor gezorgd moet worden dat de wortels niet ombuigen. Hierna moet de grond goed aangedrukt worden rondom de boom. Daarna kan de bodem rondom de planting bedekt worden met een strooisellaag (organisch materiaal). Hierdoor wordt de groei van hinderlijke vegetatie, die de groei van het boompje kan belemmeren, tegengegaan, wordt uitdroging vermeden en de laag zorgt voor extra voedsel (Billeau, 1992). Bescherming tegen hinderlijke vegetatie en vraat van bv. vee is zeer belangrijk.

### 12.1.2 Onderhoud en beheer

We beschrijven hier de normale beheersmaatregelen voor de KLE's, waarbij rekening gehouden wordt met de code voor goede natuurpraktijk i.f.v. wijziging van vegetatie en van kleine landschapselementen. De onderhoudswerken voldoen dan aan de zorgplicht en vallen zo niet onder de verboden, de natuurvergunningsplicht of de meldingsplicht, zoals bepaald in het Natuurdecreet.

*Richtlijnen bij het  
onderhoud*

- Voor alle hieronder vermelde KLE's geldt dat de onderhoudswerken dienen te gebeuren in de periode van 1 november tot 1 maart.
- Bij snoeien wordt doorgaans het snoeihout verwijderd, en dit voor 15 maart. Men kan het snoeihout ook op stapels laten liggen, wat nuttige schuilplaatsen vormt voor kleine dieren. Wanneer met het snoeihout ter plaatse verbrandt, dient dit op voldoende afstand van het kleine landschapselement te gebeuren om deze niet te beschadigen.
- Verder geldt voor alle KLE's dat ze niet bemest mogen worden, dat er geen bestrijdingsmiddelen mogen gebruikt worden en dat ze niet gebrand mogen worden.
- Gat, ontstaan door bv. afsterven van bomen of struiken worden best gedicht, en dit met soorten die reeds in het KLE voorkomen.

## 12.2 VERDERE RICHTLIJNEN PER TYPE KLE

### 12.2.1 Opgaande bomenrijen

- Aanplant* Om een homogene bomenrij of dreef te bekomen plant men bomen van dezelfde soort, grootte en leeftijd aan.
- Als de gemeente bomenrijen aanplant langsheen wegen die grenzen aan akker, dan gebeurt dit best aan de noordelijke zijde van de akker. Zo blijft de beschaduwing van het gewas minimaal.
- Onderhoud* Wanneer men bomen aanplant met de bedoeling een rechte bomenrij te verkrijgen, moeten de bomen regelmatig gesleund worden. Hierbij worden de onderste kleine takken van de stam verwijderd, zodat de stam vrijkomt.
- De bomen dienen gesnoeid te worden op de grens tussen takkrans en tak, zonder de stam te beschadigen of een stuk van de tak te laten staan, het gebruik van wondbehandelingsmiddelen is overbodig. Per snoeibeurt verwijdert men ten hoogste 1/5 van de takken van een boom en men neemt een verhouding kruin/stam in acht van 2/3 bij bomen in de jeugdgroei en van 3/2 bij oudere bomen.
- Herstel bomenrijen* Zieke, kaprijpe of zwaar beschadigde bomen die dreigen om te vallen worden geveld en vervangen.

### 12.2.2 Alleenstaande boom

Meestal vergt een alleenstaande boom geen onderhoud. Bij een opgroeiende boom kan het nodig zijn om de onderste kleine takken van de stam te verwijderen.

### 12.2.3 Houtkanten

- Aanplant* In hagen en smalle houtkanten beperkt men zich het best tot het aanplanten van enkele hoofdhoutsoorten. Zonder intensief beheer hebben gemengde aanplantingen met te veel soorten houtige gewassen weinig kans op slagen.
- Het plantgoed wordt op ongeveer 1 m - 1,5 m afstand van elkaar aangeplant in een vrij los verband (niet precies op rij). In bredere houtkanten worden meestal struikvormende soorten aangebracht. Als de **randen dicht begroeid** moeten blijven, mag men hier geen boomvormende soorten gebruiken. Door gebrek aan licht krijgt een begroeiing met boomvormende soorten een zeer open karakter.
- Als men de **toegankelijkheid wil bemoeilijken**, kunnen soorten met doornen gebruikt worden zoals meidoorn, hondsroos, ... Ook in een houtsingel wordt het plantgoed op ongeveer 1 m - 1,5 m van elkaar geplaat in een los verband.
- De aanleg van houtkanten dient bij voorkeur te gebeuren met een **menging van autochtone soorten**, die aangepast zijn aan de bodemsoort en het vochtgehalte (zie bijlage 5 & 6). De soorten worden best groepsgewijs gemengd, om te voorkomen dat soorten door concurrentie in hun groei geremd of uitgeschakeld worden. Een menging van soorten is om verschillende redenen aan te raden: de beplanting is op landschappelijk gebied meer waardevol, het biologisch evenwicht is verzekerd en de uitbreiding van mogelijke ziekten wordt tegengegaan.
- Een houtkant kan bestaan uit een bomenrij waarbij de ruimte tussen de bomen wordt opgevuld met hakhout en struiken. Eventueel kunnen afwisselend grotere en kleinere boomsoorten geplaat worden. Een bomenrij wordt zoals eerder vermeld



samengesteld uit één soort en op lijn geplant.

*Onderhoud van hakhout*

Bij een houtkant die als hakhout wordt beheerd, worden de planten het eerst jaar na aanplant op ongeveer 10 cm van de grond afgezet. Wanneer het hakhout een diameter heeft van 15 à 20 cm wordt het voor de eerste keer geëxploiteerd. Het kappen gebeurt verder met regelmatige tussenpozen, ongeveer om de 8 tot 10 jaar (voor elzen en wilgen), tot om de 30 jaar (voor hardhoutsoorten) en met een fasering in de tijd, dus niet alles in 1 keer. Zo worden houtkanten van ten minste 50 m lang, per kapbeurt best voor ten hoogste ¼ van de lengte afgezet, of men spreidt de kapbeurt over 4 opeenvolgende jaren. Zo blijft de mogelijke buffer- en ecologische functie steeds gevrijwaard (Billeau, 1992). Belangrijk is dat de stobben steeds in het volle licht liggen.

De meest gebruikte soorten voor deze beheervorm zijn soorten die goed blijven uitlopen op de stoof. Voorbeelden zijn zomereik, zwarte els, es, haagbeuk, gewone esdoorn, kers en hazelaar. Soms wordt hakhoutbeheer ook voor wilg, iep of berk toegepast (Reuver, 1995; Billeau, 1992).

*Herstel verwaarloosde houtkant*

In en rond de houtkant kunnen nieuwe struiken aangeplant worden om aanwezige gaten te dichtten. Als er bomen staan, kunnen deze eventueel wat opgesnoeid worden om de nieuwe struiken wat meer licht te geven.

Bij houtkanten waar gaten ontstaan zijn door afsterven van oude of verwaarloosde hakhoutstoven, worden de overblijvende stammen van deze hakhoutstoven best zo dicht mogelijk bij de grond afgezaagd. Hierna kunnen ook deze gaten ingeplant worden met nieuwe planten. Bij voldoende grote open plekken, kan ook gewoon bijgeplant worden.

## 12.2.4 Houtwal

De meeste bomen die in houtwallen voorkomen worden als hakhout geëxploiteerd. Het onderhoud is dus hetzelfde als bij houtkanten.

## 12.2.5 Knotbomenrijen

*Aanplant*

De beste plantperiode voor knotbomen is het najaar.

Men neemt hierbij een tak van een geknotte boom, zaagt hem af op 2,5 m (in het dikkere gedeelte) en duwt hem 60 cm tot 1 m in de grond. Van de kant die in de grond terechtkomt, kan men wat reepjes bast verwijderen om de wortelvorming te stimuleren.

Voor andere soorten dan wilg en populier, vertrekt men van een bewortelde jonge boom.

De bomen worden op een onderlinge afstand van 4 tot 8 m geplant.

*Beheer*

De belangrijkste beheersmaatregel bij knotbomen is 'knotten': alle takken boven de knot worden afgezaagd onder een schuine hoek (figuur 12.1). Na het knotten ontstaat op het snijvlak wondweefsel, waarna talrijke loten (scheuten) worden gevormd uit de slapende knoppen. Vlak na het uitlopen staan de jonge loten erg dicht op elkaar hetgeen een goede uitgroei belemmert. De pruik wordt dan uitgedund tot 8 à 12 scheuten (Reuver, 1995). Deze maatregel wordt ook 'stikken' genoemd. De overblijvende loten dienen opnieuw te worden gekapt om de 6 à 8 jaar (voor wilgensoorten). Vaak echter zullen deze takken door natuurlijke processen al wat gedund worden, zodat het stikken niet steeds nodig is.

Het kappen mag gebeuren van eind november tot begin maart, behalve wanneer de temperatuur lager is dan  $-3^{\circ}\text{C}$ . Het best tijdstip voor het kappen is in de periode tussen de hevigste vorsten en het begin van de sapstroom.

Bij het knotten kan gebruik gemaakt worden van verschillende soorten werktuigen. De beste resultaten worden verkregen door het gebruik van het knobijltje of hakmes. Wanneer handzagen of motorzagen worden gebruikt is de vorm van de wonde meestal zeer gaaf, maar het sponsachtige wondoppervlak herstelt moeilijk. Het gebruik van zagen heeft ook aanleiding tot het ontstaan van een groot aantal scheuten die elkaar hinderen in de groei.

Bastbeschadiging moet bij het knotten vermeden worden. Inscheuren van de schors kan het best worden voorkomen door aan de tegenovergestelde zijde van de hoofdkap de schors vooraf in te snijden.

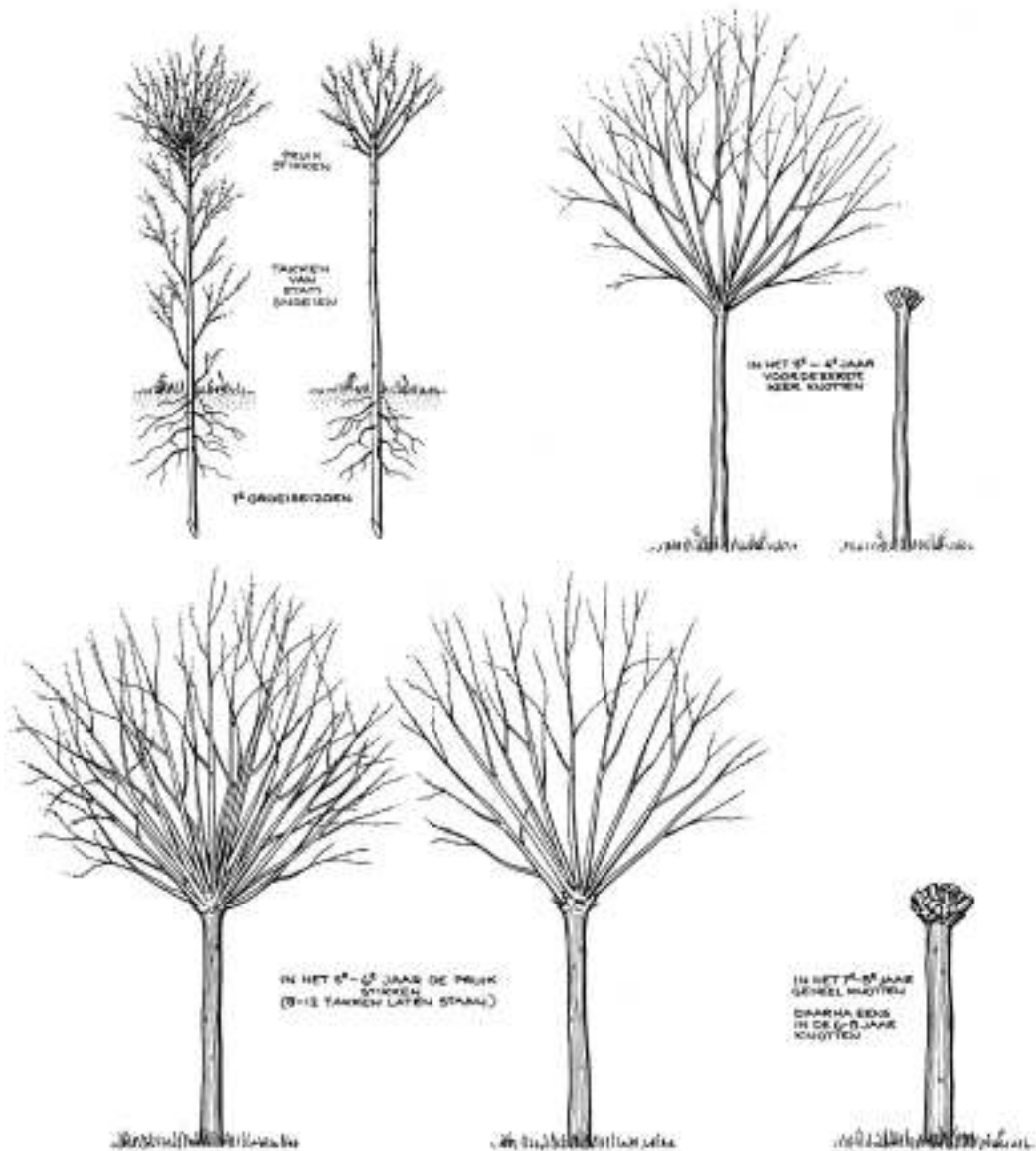
Ook moet je er voor zorgen een glad snijvlak te bekomen met een geschikte vorm zodat het water zo goed mogelijk kan afvloeien (Kiekens, 1988).

*Gefaseerd knotten* Bij knobomenrijen is het best om niet alle knobomen in hetzelfde jaar te knotten. Beter is het om het knotten te spreiden over een aantal jaren. Vandaar dat bij de knobomenrijen in de gemeente die duidelijk onderhouden worden, het advies gegeven wordt om deze gefaseerd te knotten.

*Beheer verwaarloosde knobomen(rijen)* Onderbrekingen in een knobomenrij, afkomstig van dode of verwijderde bomen, worden best hersteld door de aanplant van een nieuwe knoboom van een soort die reeds in de rij voorkomt. Af en toe een dode knoboom laten staan, is aan te raden omwille van de ecologische functie die dergelijke bomen vervullen. Veel organismen zijn immers aangewezen op dode bomen om te overleven (nestgelegenheid, voedsel voor insecten, afbraak door zwammen ...). Voor zover het mogelijk is, wordt er een nieuwe knoboom naast de dode knoboom aangeplant.

Bij verwaarloosde knobomen worden de dikkere takken ( $> 15\text{ cm}$ ) tot op  $10\text{ cm}$  afgezaagd om het uitlopen te bevorderen.

Ook voor dringend te onderhouden knobomenrijen is het best om de werken, indien mogelijk, toch over bijvoorbeeld 2-3 jaar te spreiden. Op deze manier krijgen de bewoners van de knobomen nog de kans om zich naar een nabijgelegen geschikte boom te begeven.



Figuur 12.1: Onderhoudsschema van een knotboom (uit: van Paassen en Schrieken, 1998)

### 8.2.6 Hagen en heggen

Hagen dienen het eerste jaar na aanplant kort tegen de grond te worden afgezet. Om een dichte haag te bekomen, worden de planten het tweede en het derde jaar kort gesnoeid.

Men kan een haag, door niets doen, ook laten ontwikkelen tot een heg. Het onderhoud van een heg bestaat dan voornamelijk uit het dichten van gaten die ontstaan door het afsterven van houtgewas, met soorten die in de heg voorkomen.



## 13. BESLUIT

In Wuustwezel komen hier en daar nog fragmentarisch kleine relictten van kleine landschapselementen voor, die overblijfselen zijn van een kleinschalig landbouwverleden. Andere zones met vrij aaneengesloten netwerkjes van KLE's, die van belang zijn in Wuustwezel, zijn de kasteeldomeinen en parken.

*Hoofdprincipes* Als de gemeente acties wil ondernemen om de kleine landschapselementen te behouden en het netwerk uit te breiden, moet er rekening gehouden worden met de volgende hoofdprincipes:

eerst Een eerste en zeer belangrijk uitgangspunt is dat de reeds aanwezige kleine herstelbeheer landschapselementen worden behouden, beheerd en hersteld (bv. onderbroken KLE's aanvullen) en dit zowel op korte als op lange termijn.

daarna Als de reeds bestaande KLE's hersteld zijn, kan men verder werken aan de uitbreiding uitbreiding van van een netwerk van groene elementen.

KLE-netwerk inheems & Bij het aanvullen van bestaande KLE's en het aanplanten van nieuwe KLE's wordt er streekeigen enkel gebruik gemaakt van inheemse en indien mogelijk streekeigen plantensoorten.

bodemsoort en Bij de soortkeuze bij aanplant wordt er rekening gehouden met de vochtgehalte bodemsamenstelling en de waterhuishouding. Iedere soort heeft een optimale standplaats en hiermee moet rekening gehouden worden.

*Openbare besturen* Voor alle kleine landschapselementen die kunnen hersteld, onderhouden of aangeplant worden op gronden van openbare besturen:

- Nagaan welke van de aan te planten en te onderhouden KLE's er gelegen zijn op gronden van openbare besturen zoals de gemeente, OCMW, kerkfabriek;
- Nagaan welk beheer nodig is per KLE (onderhoudsbeheer, bestrijding exoten, herstel van onderbroken KLE)
- Bepalen wie (gemeente, externe firma) het onderhoud/aanleg verzorgt, hoe en met welke frequentie;
- Erop toezien dat het beheer/aanleg goed uitgevoerd wordt;
- Zorgen dat er een lange termijnplanning is voor het beheer van de KLE's.

Brede bermen: Tijdens de vergaderingen is naar voren gekomen dat de gemeente het KLE-netwerk potentieel wil uitbreiden, daar waar het voor de gemeente mogelijk is: nl. op de brede bermen waardevol (drie meter of meer breed). In het bermbeheersplan van de gemeente zijn deze aangeduid. Een groot deel van de brede bermen zijn ook potentieel waardevolle bermen vooral ten noordenwesten van het Sterbos. Dit wil zeggen dat deze bermen ecologisch waardevolle vegetaties bezitten of de potentie hebben om via een goed bermbeheer hiernaar te evalueren. Het gaat meestal om schralere bermen. Deze bermen kunnen niet alleen floristisch interessant zijn maar ook belangrijk zijn voor allerlei diersoorten, vooral ongewervelden. Meestal zijn dit soorten die een schrale bloemrijke niet beschaduwde vegetatie in de berm verkiezen. Als hier KLE's worden aangeplant, zal er veel minder licht tot op de bodem komen, verandert de vegetatie en zullen deze soorten verdwijnen. Aanplanten van KLE's is hier niet opportuun.

Brede bermen: Een vrij groot aantal brede bermen die minder potentieel waardevol zijn, ligt in minder weidevogelgebied: ook hier in aanplanten niet aan te bevelen.

potentieel Een deel van de overige brede bermen zijn reeds volledig beplant met KLE's. Degene waardevol die gedeeltelijk beplant zijn, kunnen verder aangevuld worden met KLE's (bv. deel van de Witgoorse Baan (in zone 8); Dijkweg (zone 4): vegetatietype uit bermplan

wijst op vrij vochtige ondergrond; Maartendijk (nabijheid zone 11)).

struwelen De gemeente is verantwoordelijk voor het ruimen van de grachten naast de wegen. Hierin kunnen zich spontaan struwelen (vooral braam en wilg) ontwikkelen die ook van grote betekenis zijn als KLE. Als het niet nodig is om deze struwelen in te korten, blijven ze beter gespaard. Als het wel nodig is, gebeurt dit best gefaseerd.

*Gebiedsgerichte aanpak* Voor de kleine landschapselementen op privé-eigendom gericht op een deelgebied:

1. De gemeente **kiest** één of meerdere **deelgebieden** (bv. een zone, projectgebied stadsrandbos, natuurverbingsgebied Grote Beek) uit die zij onder de aandacht wil brengen en waar men de KLE's wilt herstellen en/of het KLE-netwerk wil uitbreiden;
2. Nagaan of er projectpartners zijn (landbouworganisatie, wildbeheereenheid, bosgroep, provincie, natuurvereniging, ...)
3. Nagaan wie de eigenaar(s) is (zijn);
4. Alle betrokkenen er van het eerste moment bij betrekken om draagkracht te vergroten;
5. **Sensibiliseren** van de eigenaars: informeren over het nut van KLE's, landbouwers informeren over VLM-beheersovereenkomsten, toelichten van de bedoelingen van de gemeente en doorgeven van de praktische informatie over de aanleg en onderhoud via een brochure, via een informatievergadering en/of via het gemeentelijk infoblad;
6. **Organiseren van cursussen** waarin men in de praktijk leert, hoe de verschillende KLE's beheerd moeten worden in samenwerking met landbouworganisaties, landbouwcel provincie, natuurbeheerders, ...
7. Stimulatie van de burger tot aanplant via **haagplantacties** georganiseerd door de gemeente in samenwerking met natuur- en andere verenigingen. Dit kan door informatie te verstrekken over het uitgekozen gebied en aangelanden hierover aan te schrijven.

Subsidie-reglement Om de burger te stimuleren KLE's te onderhouden, te herstellen en aan te planten is het nodig om een **subsidie-reglement** voor beheer, herstel en aanplant van kleine landschapselementen op te stellen.

Controle:

8. Meer controle op het naleven van **stedenbouwkundige voorschriften** zoals de aanleg van een groenscherm naast nieuwe stallen, nieuwe stedenbouwkundige verordening m.b.t. beplantingen, controle op het kappen van hoogstammige bomen waarvoor een stedenbouwkundige vergunning nodig is;
9. Meer controle op het naleven van het **natuurdecreet** (natuurvergunning - zorgplicht) + sensibilisatie hieromtrent;
10. **Consequent optreden** als er overtredingen zijn gemaakt.

Voorbeeldfunctie:

Gemeentelijke projecten als voorbeeldfunctie naar voren brengen zoals het poelproject in de omgeving van de wijk Hofakker met zijn kleinschalig gesloten landschap met houtkanten.

*Jonge KLE's*

In dit rapport is vooral aandacht gegaan naar oudere KLE's. Op een aantal plaatsen in Wuustwezel zijn ook meer recent KLE's aangeplant. Deze zijn niet aan bod gekomen omdat de bestaanskansen van deze KLE's momenteel groter zijn dan de oudere KLE's. Men investeert niet in de aanplant van KLE's om ze dan binnen de kortste keren terug te verwijderen. Twee voorbeelden van een netwerkje van recent aangeplante KLE's, die na verloop van tijd meer en meer ecologisch belangrijk zullen worden, zijn o.a.: tussen de Chartrosenmoernweg en het einde van de Nieuwmoerse Steenweg (KLE 2942, 2945, 2955); ten westen van de Berkendreef).

## LITERATUUROVERZICHT

- AEOLUS, 2003. Stadsrandbos Antwerpen. Lot 2 Structuurvisie en implementatieplan voor de noordelijke bosgordel rond Antwerpen. Opdracht van de Afdeling Bos & Groen en de provincie Antwerpen uitgevoerd in samenwerking met de Vereniging voor Bos in Vlaanderen.
- ANTROP M., 1989. Het landschap meervoudig bekeken. Stichting Leefmilieu, Pelckmans, Kapellen.
- BEINTEMA A., MOEDT O. & ELLINGER D., 1995. Ecologische Atlas van de Nederlandse Weidevogels. SOVON, Instituut voor Bos- en Natuuronderzoek. Schuyt & Co, Haarlem.
- BILLEAU C., 1992. Hagen, houtkanten en houtwallen. Vlaamse bosbouwvereniging, Gontrode.
- BILLEAU C., 1998. Hagen en houtkanten: groene lijnen in het landschap. IGO-Leuven vzw., Leuven.
- BIM-FOLDER, 1997. De Japanse Duizendknoop. Brussels Instituut voor Milieubeheer, Brussel.
- BOOM B., DE KONING J., VAN DEN BROEK H., VAN DE LAAR J. & FORTGENS G., 2000. Nederlandse Dendrologie. Ede.
- BUITENKANSEN, 2002. Erfbeplanting. Niet voor de sier. In: Buitenkansen, november 2002.
- CLAUS K. EN JANSSENS L., 1997. Het beheer van wegen en waterlopen. In: Technologisch Instituut - KIV: Studiedag 'Nieuwe tendenzen in landschapsplanning en groenvoorziening'. Elewijt, 24 april 1997.
- DE BLUST G., 1989. Natuurbeheersproblemen: een natuurreservaat staat niet alleen! In: Hermy, M. Natuurbeheer. Stichting Leefmilieu, Brugge.
- DE KWAADSTENIET P.I.M., 1990. Natuurlijke oevers in beweging: Handleiding voor inrichting en beheer van riet- en andere natuurlijke oevers. Utrecht.
- DE PUE E., LAVRYSEN L. EN STRYCKERS P., 2004. Milieuzakboekje. Leidraad voor de milieuwetgeving in Vlaanderen. 16<sup>e</sup>, herwerkte editie 2003-2004. Kluwer, Diegem.
- DECKERS B., HERMY M. & MUYS B., 2003. Welke factoren beïnvloeden de plantensamenstelling van houtkanten? Uit *Natuur.focus* 2(1): 11- 17.
- DRAYE A., 2002. Onze buurtwegen juridisch bekeken. Een brochure voor gemeentebesturen en gebruikers. Koning Boudewijn Stichting, Brussel.
- GOOSSENS L., GOSSEYE P., MEERT E., RAUSCH K., REYNTJENS J., VAN DE GAER D., VAN ESSCHE W., VAN KERSSCHAEVERS R. & WOUTERS W., 1991. Ecologische infrastructuur. Universitaire Instelling Antwerpen, Instituut voor Milieukunde, Antwerpen.
- HELMER W. & LIMPENS H.J.G.A., 1988. Echo's in het landschap; over vlermuizen en oecologische infrastructuur. *De Levend Natuur* 89: 2-6.
- HERMY M. & DE BLUST G., 1997. Punten en lijnen in het landschap. Stichting leefmilieu, Schuyt & Co, Van de Wiele, Natuurreservaten, WWF, Instituut voor Natuurbehoud.
- HOFKENS E., ROOSENS I., 2001. Nieuwe impulsen voor de landschapszorg. De landschapsatlas, baken voor een verruimd beleid. Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap, Afdeling Monumenten en Landschappen, Brussel.
- JOLDERSMA R., KLOEN H. EN OERLEMANS N., 2002. Boeren en cultuurhistorie. Een verkenning naar mogelijkheden voor beheer van cultuurhistorische landschapswaarden door agrariërs. CLM Onderzoek en Advies BV, Utrecht. Rapport CLM 530-2002. 47 p.
- KIEKENS J., 1988. Knotwilgen. Vlaamse bosbouwvereniging, Leuven.
- MAES B., RÖVEKAMP C., OPSTAEEL B. & ZWAENEPOL A., 2003. Oorspronkelijk inheemse bomen en struiken in de houtvesterijen Antwerpen en Turnhout: onderzoek naar autochtone genenbronnen in Vlaanderen. Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap, Afdeling Bos & Groen.
- REUVER P. 1995. Tussen beplanting en eindbeeld. IPC Groene Ruimte, Arnhem.
- RUIMTELIJK STRUCTUURPLAN PROVINCIE ANTWERPEN, 2000. Provincie Antwerpen, Antwerpen.
- SOVON, VOGELONDERZOEK NEDERLAND, 2002. Atlas van de Nederlandse Broedvogels: 1998-2000. Nederlandse Fauna 5. Nationaal Natuurhistorisch Museum Naturalis, KNNV, Uitgeverij & European Invertebrate Survey-Nederland, Leiden.
- STORTELDER A., SCHAMINÉE J. & HOMMEL P., 1999. De vegetatie van Nederland. Deel 5. Plantengemeenschappen van ruigten, struwelen en bossen. Opulus Press, Uppsala-Leiden
- VAN PAASSEN A. EN SCHRIEKEN N., 1998. Handboek agrarisch natuurbeheer. Uitgave Landschapsbeheer Nederland.
- VERBEKE W., PAUWELS I. & VAN DER AA B., 2001. Bomen en struiken. Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap.

- VERMEERSCH G., 2004. De Roodborsttapuit in de provincie Antwerpen. Tussentijds verslag projectjaar 2004. ANKONA.
- VERMEERSCH G., ANSELIN A., DEVOS K., HERREMANS M., STEVENS J., GABRIËLS J. & VAN DER KRIEKEN B., 2004. Atlas van de Vlaamse Broedvogels 2000 – 2002. Mededelingen van het Instituut voor Natuurbehoud 23, Brussel, 496 p.
- VLM, 2004. Beheersovereenkomsten. Boeren beheren de natuur. Vlaamse Landmaatschappij.
- WEEDA E.J., WESTRA R. CH. T., 1988. Nederlandse oecologische flora, Wilde planten en hun relaties deel 3. IVN Vereniging voor Natuur- en milieu-educatie, Amsterdam. ISBN no. 90/6301/021/4.



## **KAARTEN**

- Kaart 1: Gewestplan Wuustwezel
- Kaart 2: Overzicht KLE's Wuustwezel
- Kaart 3: Voorkomen van Amerikaanse vogelkers, A. eik en Robinia in boom- en struiklaag
- Kaart 4: Vereenvoudigde bodemkaart
- Kaart 5: Belangrijke eenheden natuur en KLE-rijke zones
- Kaart 6: Ferrariskaart
- Kaart 7: Vandermaelenkaart
- Kaart 8: Ruilverkavelingsgebieden
- Kaart 9: Beleidscontext
- Kaart 10: Landschapsatlas
- Kaart 11: Stadsrandbos
- Kaart 12: Biologische waarderingskaart (BWK)
- Kaart 13: Waterlopen
- Kaart 14: Voorkomen van broedgevallen weidevogels
- Kaart 15: Werkkaart

## **CARTOGRAFISCHE BRONNEN**

Aeolus, 2003. Stadsrandbos Antwerpen. Lot 2 Structuurvisie en implementatieplan voor de noordelijke bosgordel rond Antwerpen. Opdracht van de Afdeling Bos & Groen en de provincie Antwerpen uitgevoerd in samenwerking met de Vereniging voor Bos in Vlaanderen.

Basisgegevens broedvogelatlas, VERMEERSCH G., ANSELIN A., DEVOS K., HERREMANS M., STEVENS J., GABRIËLS J. & VAN DER KRIEKEN B., 2004. Atlas van de Vlaamse Broedvogels 2000 - 2002. Mededelingen van het Instituut voor Natuurbehoud 23, Brussel, 496 p.

Beschermde landschappen, stads- en dorpsgezichten, 2001, AROHM - Afdeling Monumenten en Landschappen

Biologische Waarderingskaart versie 1.0., 1995; voorlopige nieuwe versie kaartblad 7 en 8, jan 2005, Instituut voor Natuurbehoud

Bosreferentiaal, 2000, OC - GIS Vlaanderen

Digitale versie van de landschapsatlas, 31/03/2001, MVG - LIN - AROHM - Monumenten en Landschappen, toestand

Ferrariskaart, 1966, Koninklijke bibliotheek van België

Geactualiseerde Bodemkaart, 1995, Rijksstation voor Landbouwtechniek

Gewestplan, toestand januari 2002, OC - GIS Vlaanderen en AROHM - Afdeling Ruimtelijke Planning

Habitatrichtlijnggebieden, 2001, Instituut voor Natuurbehoud

Multinet Vector, 2005, Tele Atlas Data Gent NV

Natuurgebieden in eigendom en beheer van afdeling Natuur, 2003, LIN - AMINAL - afdeling Natuur

Ramsargebieden, 1995, Instituut voor Natuurbehoud

Rasterversie topografische kaart 1/10000 van het NGI, uitgave 1978-1983. (OC GIS-Vlaanderen 1996). Deze gegevens zijn eigendom van het NGI en zijn beschermd door de wet op de auteursrechten.

Ruilverkavelingsgebieden, 2002, VLM - Afdeling Ruilverkaveling

Vandermaelenkaart, 2005, Nationaal Geografisch Instituut - Brussel

VEN afbakening 1ste fase, 2003, LIN - AMINAL - Afdeling Natuur

Vlaamse Hydrografische Atlas (VHA), versie 2004, LIN - AMINAL - Afdeling Water

Vogelrichtlijnggebieden, 1994, Vlaamse Landmaatschappij (VLM)

Weidevogelgebieden, 2001, MVG - LIN - AMINAL

## COLOFON

*Eindredactie & Vormgeving* Joke ROEBBEN

*Veldwerk* Barbara TACK  
Joke ROEBBEN  
Kristin VAN LAER  
Kathleen VERSTRAETE  
Tine RIJVERS

*Rapportering* Joke ROEBBEN  
Joost TYBERGHEIN

*Cartografie* Joke ROEBBEN

*Verantwoordelijke natuurcel* Herlinde NIEUWBORG

*Directie* Herman DE VRIENDT

Onderzoek door het Provinciaal Instituut voor Hygiëne in opdracht van het gemeentebestuur van Wuustwezel.

*Referentie:* OFF/HN/00/06

## **BIJLAGE**

Bijlage 1: Inventarisatiefiche	92
Bijlage 2: Lijst van geïntariseerde kleine landschapselementen	93
Bijlage 3: Plantenlijst houtige soorten	177
Bijlage 4: Soortenlijst onderbegroeiing	180
Bijlage 5: Lijst met inheemse houtige gewassen met voorkeur bodemtype + vochtgehalte bodem	183
Bijlage 6: Lijst met inheemse inheemse houtige gewassen voor Kempen en voorkomen in KLE's	184
Bijlage 7: Bestrijding Amerikaanse vogelkers	185
Bijlage 8: Beheersovereenkomsten voor landbouwers (VLM)	189
Bijlage 9: Subsidie hoogstamboomgaarden (Nationale Boomgaardstichting)	190
Bijlage 10: Overzicht van houtige soorten per KLE	205



## BIJLAGE 2: OVERZICHT VAN DE GEÏNVENTARISEERDE KLE'S

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0001	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	bebouwing, verharde weg
WU0002	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	akker - maïs	weide, bebouwing
WU0003	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs, onverharde weg	bebouwing
WU0004	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	verharde weg
WU0005	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	akker - maïs, verharde weg	gracht, weide
WU0006	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	verharde weg	andere
WU0007	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	verharde weg	bebouwing
WU0008	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg	gracht, weide
WU0009	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, akker	gracht, verharde weg
WU0010	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, verharde weg, weide	gracht, verharde weg, akker - maïs
WU0011	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, verharde weg	bebouwing, weide
WU0012	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing	weide
WU0013	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	bebouwing
WU0014	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	weide
WU0015	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, verharde weg
WU0016	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, akker - maïs	gracht, verharde weg
WU0017	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, akker - maïs
WU0018	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide
WU0019	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs, gemengd bos	weide, akker - maïs, bebouwing
WU0020	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0021	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, weide	
WU0022	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, bebouwing	weide
WU0023	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd		
WU0024	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	gracht, verharde weg
WU0025	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs, bebouwing	akker - maïs
WU0026	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU0027	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs	weide
WU0028	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU0029	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.		
WU0030	bomenrij met houtkant	> 3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	verharde weg	bebouwing
WU0031	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	tuin, vijver/poel	akker - maïs
WU0032	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	waterloop, akker - maïs	bebouwing
WU0033	houtkant	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	waterloop, akker - maïs	weide
WU0034	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0035	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, bebouwing
WU0036	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU0037	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide, bebouwing

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0038	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide	weide, akker - maïs
WU0039	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU0040	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU0041	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	andere, weide
WU0042	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	bebouwing, weide
WU0043	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide, verharde weg	verharde weg
WU0044a	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	verharde weg	gracht, akker - maïs
WU0044b	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide, gracht
WU0045	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg	akker - maïs
WU0046	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	akker - maïs
WU0047	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	semi-verharde weg
WU0048	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	gracht, verharde weg	weide
WU0049	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	bebouwing
WU0050	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU0051	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, weide
WU0052	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	verharde weg, bebouwing	akker - maïs
WU0053	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU0054	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide	akker - maïs
WU0055	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU0056	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	gracht, semi-verharde weg, bebouwing
WU0057	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	waterloop, akker - maïs
WU0058	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	1 soort	gracht, akker - maïs	akker - maïs
WU0059	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	gracht, verharde weg
WU0060	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	weide
WU0061	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd	akker - maïs	gracht, weide, akker - maïs
WU0062	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, andere	gracht, berm, verharde weg
WU0063	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort		
WU0064	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, berm, verharde weg
WU0065	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU0066	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU0067	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	gracht, weide
WU0068	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU0069	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	gracht, akker - maïs	bebouwing
WU0070	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	weide, bebouwing
WU0071	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	akker - maïs
WU0072	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	verharde weg
WU0073	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide, serres
WU0074	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide, serres
WU0075	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	bebouwing
WU0076	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0077	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU0078	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg	bebouwing, akker - maïs
WU0079	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, akker - maïs
WU0080	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker	akker - maïs
WU0081	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker	weide
WU0082	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, weide
WU0083	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	weide
WU0084	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs	weide, akker - maïs
WU0085	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	weide
WU0086	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0087	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU0088	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	weide
WU0089	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort		
WU0090	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	weide
WU0091	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker	weide
WU0092	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	gracht, weide
WU0093	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU0094	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, akker - maïs
WU0095	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	gracht, berm, semi-verharde weg	weide
WU0096	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU0097	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	waterloop, weide	weide
WU0098	houtwal	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	bebouwing, vijver/poel
WU0099	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide, akker - maïs
WU0100	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0101	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs
WU0102	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs, gracht
WU0103	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort		
WU0104	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, onverharde weg	akker - maïs
WU0105	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	berm, verharde weg
WU0106	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide, akker - maïs	berm, verharde weg
WU0107	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	weide
WU0108	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, gracht	verharde weg, weide
WU0109	bosje	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide, gracht	bebouwing
WU0110	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	populierenaanplanting	weide
WU0111	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd		
WU0112	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.		
WU0113	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU0114	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	verharde weg
WU0115	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker - maïs
WU0116	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0117	houtwal	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU0118	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0119	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0120	houtwal	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	verharde weg, gracht
WU0121	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	verharde weg, gracht
WU0122	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	verharde weg, bebouwing	akker - maïs
WU0123	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	verharde weg
WU0124	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide, gracht
WU0125	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU0126	bomenrij met knobomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0127	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0128	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide, bebouwing	weide
WU0129	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm	bebouwing, weide
WU0130	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	gracht, verharde weg	bebouwing
WU0131	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide	gracht, verharde weg
WU0132	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd		
WU0133	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	verharde weg
WU0134	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, akker	weide, akker - maïs
WU0135	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0136	knotbomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	weide
WU0137	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg, gracht	weide
WU0138	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, gracht	semi-verharde weg
WU0139	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	onverharde weg	akker - maïs, gracht
WU0140	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker, gracht	bebouwing
WU0141	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs, gracht
WU0142	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	akker - maïs
WU0143	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, verharde weg, gracht	akker - maïs, verharde weg
WU0144	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0145	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	akker - maïs
WU0146	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	akker - maïs
WU0147	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg	weide
WU0148	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg	weide
WU0149	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	verharde weg
WU0150	hoogstamboomgaard	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, verharde weg, weide	bebouwing
WU0151	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing	tuin
WU0152	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, verharde weg	weide
WU0153	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0154	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg	gracht, weide
WU0155	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	onverharde weg	weide, gracht
WU0156	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs



Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0157	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs, bebouwing	verharde weg, gracht
WU0158	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing, gracht
WU0159	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU0160	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	verharde weg	bebouwing, akker - maïs, gracht
WU0161	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide
WU0162	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	weide
WU0163	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	akker - maïs
WU0164	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide, akker - maïs	akker - maïs
WU0165	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg, weide, gracht	berm, gracht, verharde weg, akker
WU0166	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	bebouwing
WU0167	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU0168	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	weide
WU0169	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide, gracht
WU0171	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0172	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0173	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, verharde weg	akker - maïs
WU0174	talud	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	verharde weg, weide	weide, berm, verharde weg
WU0175	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	verharde weg
WU0176	haag	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide
WU0177	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	bebouwing, weide	verharde weg, weide
WU0178	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	verharde weg, gracht
WU0179	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU0180	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	gracht, verharde weg	bebouwing
WU0181	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU0182	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, bebouwing	akker - maïs
WU0183	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg, bebouwing	weide
WU0184	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, berm, verharde weg
WU0185	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU0186	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	akker - maïs
WU0187	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU0188	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0189	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, akker - maïs	weide
WU0190	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	akker - maïs, gracht
WU0191	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0192	struweel	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0193	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort		
WU0194	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing, weide	weide
WU0195	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	akker - maïs, gracht	akker - maïs, verharde weg
WU0196	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	grassig	gemengd	berm, verharde weg	weide
WU0197	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg, gracht	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0198	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	verharde weg, gracht
WU0199	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU0200	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, gracht	gracht, akker - maïs
WU0201	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, akker - maïs	akker - maïs
WU0202	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	weide, verharde weg
WU0203	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg	akker - maïs
WU0204	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide, akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU0205	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, gracht	verharde weg
WU0206	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, verharde weg, gracht	weide, verharde weg, gracht
WU0207	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	weide
WU0208	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, gracht	bebouwing
WU0209	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	weide, gracht
WU0210	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	weide
WU0211	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU0212	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	verharde weg	akker - maïs, gracht
WU0213	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs, gracht	verharde weg, berm
WU0214	talud	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs, verharde weg	akker - maïs, verharde weg
WU0215	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	onverharde weg, tuin	bebouwing
WU0216	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU0217	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	gracht, berm, verharde weg
WU0218	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide	weide, bebouwing
WU0219	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU0220	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU0221	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	akker - maïs, verharde weg
WU0222	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0223	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide, gracht, berm, verharde weg
WU0224	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	berm, semi-verharde weg
WU0225	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs, gracht, berm	weide
WU0226	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide
WU0227	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	weide, gracht, semi-verharde weg
WU0228	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide
WU0229	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0230	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	verharde weg, bebouwing
WU0231	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU0232	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	gracht, weide
WU0233	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	gracht, weide
WU0234	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.		
WU0235	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0236	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0237	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0238	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker - maïs, gracht
WU0239	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide, gracht	akker - maïs, gracht
WU0240	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	weide, gracht
WU0241	talud	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	verharde weg	weide, gracht
WU0242	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	bebouwing, gracht
WU0243	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide, bebouwing	weide, bebouwing
WU0244	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	bebouwing, tuin
WU0245	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide, gracht	weide, bebouwing
WU0246	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide, gracht
WU0247	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0248	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0249	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU0250	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker	weide, onverharde weg
WU0251	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU0252	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	verharde weg	bebouwing
WU0253	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0254	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0255	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	tuin, bebouwing
WU0256	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	akker - maïs	akker - maïs
WU0257	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	weide
WU0258	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, verharde weg	weide
WU0259	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide
WU0260	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide, bebouwing	weide
WU0261	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	weide
WU0262	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	gracht, weide
WU0263	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide, bebouwing
WU0264	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, verharde weg	bebouwing
WU0265	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	gracht, verharde weg	bebouwing
WU0266	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU0267	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU0268	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, akker - maïs, semi-verharde weg	weide, akker - maïs, semi-verharde weg
WU0269	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide, verharde weg	akker - maïs, verharde weg
WU0270	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	weide
WU0271	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	weide	verharde weg
WU0272	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.		
WU0273	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide, akker - maïs
WU0274	houtkant	> 3 m	onderbroken	struweel	gemengd	gracht, akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU0275	talud	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	weide
WU0276	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	akker, gracht	akker, gracht

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0277	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	verharde weg
WU0278	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, onverharde weg, akker - maïs	weide, onverharde weg
WU0279	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0280	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	akker - maïs
WU0281	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	onverharde weg
WU0282	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide	weide
WU0283	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, akker - maïs, gracht	verharde weg
WU0284	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU0285	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	weide
WU0286	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, bebouwing
WU0287	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide	gracht, akker - maïs
WU0288	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, akker, verharde weg	weide, akker, verharde weg
WU0289	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	weide, gracht
WU0290	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker - maïs
WU0291	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide, gracht, bebouwing	weide, gracht, bebouwing
WU0292	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide	weide, gracht
WU0293	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	akker - maïs
WU0294	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, verharde weg	weide, gracht
WU0295	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide, akker - maïs
WU0296	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd met dom.	weide, akker - maïs	weide, akker - maïs
WU0297	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	gracht, akker - maïs
WU0298	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs	weide
WU0299	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0300	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	naaldbos, bebouwing
WU0301	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	onverharde weg
WU0302	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	onverharde weg	akker
WU0303	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	gracht, akker - maïs
WU0304	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	semi-verharde weg, bebouwing
WU0305	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide
WU0306	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	verharde weg, bebouwing, weide, akker - maïs
WU0307	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0308	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, akker - maïs
WU0309	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	weide
WU0310	haag	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	bebouwing
WU0311	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg, bebouwing, weide
WU0312	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU0313	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	verharde weg	gracht, weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0314	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker
WU0315	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs, verharde weg
WU0316	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs	akker
WU0317	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, verharde weg	weide
WU0318	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0319	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg	gracht, weide
WU0320	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0321	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, verharde weg	weide, gracht, verharde weg
WU0322	houtkant met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU0323	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU0324	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, verharde weg
WU0325	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort		
WU0326	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	berm, verharde weg, gracht
WU0327	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide, gracht, verharde weg
WU0328	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd		
WU0329	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	weide, gracht
WU0330	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	weide, gracht
WU0331	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	weide
WU0332	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0333	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	gracht, akker - maïs
WU0334	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, gracht	weide, gracht
WU0335	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide
WU0336	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU0337	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, waterloop, akker - maïs	weide
WU0338	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	waterloop	akker - maïs
WU0339	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	akker - maïs, gracht
WU0340	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0341	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker	berm, verharde weg
WU0342	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	bebouwing
WU0343	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	gracht, akker
WU0344	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	akker - maïs, bebouwing
WU0345	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker - maïs	bebouwing, semi-verharde weg
WU0346	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	gracht, berm, weide
WU0347	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide, verharde weg	weide
WU0348	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide, verharde weg	weide
WU0349	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, verharde weg	weide
WU0350	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide	verharde weg
WU0351	talud	> 3 m	onderbroken	grassig	1 soort	verharde weg	verharde weg
WU0352	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	akker - maïs
WU0353	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	akker - maïs

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0354	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	gracht, onverharde weg, akker - maïs	akker - maïs
WU0355	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0356	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, bebouwing
WU0357	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, bebouwing
WU0358	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing	verharde weg, gracht
WU0359	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide, bebouwing
WU0360	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	onverharde weg, akker - maïs	weide, bebouwing
WU0361	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, verharde weg	weide, verharde weg
WU0362	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	weide
WU0363	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing	gracht, verharde weg
WU0364	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	verharde weg
WU0365	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, bebouwing	verharde weg, gracht
WU0366	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg	gracht, akker - maïs
WU0367	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0368	talud	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	akker - maïs
WU0369	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0370	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	akker - maïs
WU0371	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	verharde weg
WU0372	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0373	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide, bebouwing	bebouwing, verharde weg
WU0374	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	gracht, akker - maïs
WU0375	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker - maïs
WU0376	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	akker - maïs	weide
WU0377	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU0378	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	verharde weg	weide, bebouwing
WU0379	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	akker - maïs
WU0380	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide
WU0381	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing, weide
WU0382	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0383	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0384	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs
WU0385	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	bebouwing, serres	gracht, verharde weg
WU0386	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU0387	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, akker - maïs, weide
WU0388	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0389	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide, andere	gracht, verharde weg
WU0390	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	gracht, verharde weg
WU0391	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	gracht, verharde weg
WU0392	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	bebouwing

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0393	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	akker - maïs
WU0394	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	akker - maïs
WU0395	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	verharde weg	weide
WU0396	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs, verharde weg	akker - maïs
WU0397	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, verharde weg	weide
WU0398	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0399	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	verharde weg
WU0400	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, akker - maïs	verharde weg, akker
WU0401	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker - maïs
WU0402	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	verharde weg, berm	akker - maïs
WU0403	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker	verharde weg
WU0404	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide, akker - maïs
WU0405	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, bebouwing	verharde weg
WU0406	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	verharde weg
WU0407	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg	weide, akker - maïs
WU0408	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg, gracht	weide, akker - maïs
WU0409	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0410	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, onverharde weg	weide, gracht
WU0411	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, gracht
WU0412	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide, gracht
WU0413	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0414	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	bebouwing
WU0415	alleenstaande boom	niet gekend	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, verharde weg
WU0416	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg	akker - maïs
WU0417	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide
WU0418	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU0419	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU0420	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	
WU0421	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU0422	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	akker - maïs
WU0423	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	gracht, weide
WU0424	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	berm, gracht, semi-verharde weg
WU0425	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	semi-verharde weg	akker - maïs
WU0426	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, weide
WU0427	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide	berm, semi-verharde weg
WU0428	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, berm, semi-verharde weg, weide
WU0429	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, semi-verharde weg, weide	weide
WU0430	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0431	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, akker - maïs

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0432	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	gracht, verharde weg
WU0433	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0434	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	verharde weg, verharde weg, weide, naaldbos	naaldbos, weide, bebouwing
WU0435	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide, bebouwing
WU0436	bomenrij met houtkant	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	bebouwing
WU0437	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	gracht, verharde weg
WU0438	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	verharde weg, tuin
WU0439	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg, gracht
WU0440	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	verharde weg, gracht
WU0441	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	verharde weg, gracht
WU0442	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU0443	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide
WU0444	bomenrij met knobomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	onverharde weg, bebouwing
WU0445	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd		
WU0446	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, bebouwing
WU0447	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide, bebouwing	bebouwing
WU0448	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	verharde weg, gracht
WU0449	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd		
WU0450	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg, berm
WU0451	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	tuin	berm, verharde weg, gracht
WU0452	talud	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	verharde weg
WU0453	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	verharde weg
WU0454	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing, gracht, berm, verharde weg	berm, gracht, verharde weg
WU0455	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	naaldbos	bebouwing
WU0456	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, weide	weide
WU0457	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	gracht, weide
WU0458	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	serres	weide
WU0459	houtkant	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	serres	weide
WU0460	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0461	houtwal	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0462	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, verharde weg	weide, tuin, serres
WU0463	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	1 soort	verharde weg	bebouwing, andere
WU0464	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	verharde weg	tuin
WU0465	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU0466	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg	bebouwing
WU0467	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU0468	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg, bebouwing	bebouwing
WU0469	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide



KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0470	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	bebouwing
WU0471	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	bebouwing, tuin	tuin, verharde weg
WU0472	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	verharde weg	bebouwing
WU0473	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide, bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0474	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU0475	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, gracht	berm, verharde weg
WU0476	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, berm, verharde weg
WU0477	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, verharde weg	weide, bebouwing
WU0478	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU0479	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU0480	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU0481	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg	akker - maïs
WU0482	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	verharde weg
WU0483	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	akker - maïs, berm, verharde weg	akker - maïs, bebouwing
WU0484	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs
WU0485	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht, berm, verharde weg	weide, bebouwing
WU0486	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide
WU0487	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, onverharde weg, verharde weg, gracht	weide, onverharde weg
WU0488	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.		
WU0489	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg, akker - maïs	weide, akker - maïs, gracht
WU0490	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing, akker - maïs	
WU0491	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	bebouwing
WU0492	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	bebouwing
WU0493	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	gracht, verharde weg
WU0494	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, onverharde weg	bebouwing, weide
WU0495	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU0496	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	verharde weg	gracht, weide
WU0497	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, berm, verharde weg, weide
WU0498	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0499	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	waterloop, weide	berm, semi-verharde weg
WU0500	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU0501	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU0502	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU0503	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	bebouwing
WU0504	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	bebouwing
WU0505	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing	weide, bebouwing
WU0506	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU0507	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing, andere	bebouwing
WU0508	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	andere	berm, verharde weg

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0509	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	akker - maïs	berm, verharde weg
WU0510	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	bebouwing
WU0511	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU0512	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide
WU0513	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0514	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0515	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide
WU0516	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0517	struweel	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, verharde weg
WU0518	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker, gracht	weide
WU0519	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	berm, verharde weg, gracht	weide
WU0520	struweel	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg, gracht	weide
WU0521	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide
WU0522	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, bebouwing
WU0523	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort		
WU0524	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0525	bomenrij met knotbomen	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing, tuin
WU0526	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	verharde weg	verharde weg
WU0527	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, verharde weg, gemengd bos	bebouwing, verharde weg
WU0528	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	weide, bebouwing
WU0529	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, verharde weg	weide, gracht, verharde weg
WU0530	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide, gracht
WU0531	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0532	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, weide	
WU0533	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU0534	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU0535	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU0536	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU0537	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	bebouwing
WU0538	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, semi-verharde weg, akker - maïs	weide
WU0539	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	bebouwing, tuin	gracht, weide
WU0540	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	gracht, weide
WU0541	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker	gracht, berm, verharde weg
WU0542	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU0543	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	gracht, akker	gracht, berm, verharde weg, bebouwing
WU0544	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0545	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, bebouwing, andere	bebouwing, andere
WU0546	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg, bebouwing	berm, bebouwing

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0547	haag	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0548	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, tuin	berm, verharde weg
WU0549	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU0550	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, akker - maïs	verharde weg
WU0551	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs, verharde weg
WU0552	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU0553	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide
WU0554	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, verharde weg	gracht, weide
WU0555	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	berm, verharde weg
WU0556	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing
WU0557	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	weide, bebouwing
WU0558	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU0559	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.		
WU0560	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing	weide, gracht
WU0561	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide, gracht
WU0562	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU0563	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg, gracht	weide
WU0564	talud	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.		
WU0565	struweel	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	berm, gracht, verharde weg
WU0566	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide, verharde weg, gracht
WU0567	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0568	hoogstamboomgaard	niet gekend	onderbroken	grassig	gemengd	verharde weg	bebouwing, tuin
WU0569	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	bebouwing
WU0570	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU0571	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0572	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU0573	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.		
WU0574	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	bebouwing, tuin
WU0575	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, verharde weg	gracht, weide
WU0576	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, verharde weg	gracht, weide
WU0577	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd		
WU0578	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	verharde weg
WU0579	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU0580	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	weide
WU0581	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	verharde weg, weide
WU0582	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU0583	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU0584	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	weide
WU0585	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	weide, bebouwing
WU0586	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	weide, bebouwing, semi-verharde weg

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0587	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU0588	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide, semi-verharde weg
WU0589	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU0590	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU0591	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU0592	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing, weide
WU0593	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs	bebouwing
WU0594	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0595	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU0596	struweel	> 3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	berm, verharde weg, gracht
WU0597	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0598	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	weide, bebouwing
WU0599	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, weide	
WU0600	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU0601	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, onverharde weg	onverharde weg
WU0602	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	berm, verharde weg, gracht
WU0603	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing	berm, verharde weg, gracht
WU0604	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU0605	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	berm, verharde weg
WU0606	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, verharde weg	akker - maïs, bebouwing
WU0607	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, verharde weg, gracht	weide, bebouwing
WU0608	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU0609	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU0610	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg, gracht
WU0611	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU0612	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU0613	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU0614	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU0615	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, gracht	weide
WU0616	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide, gracht
WU0617	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide, gracht
WU0618	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing, verharde weg	weide, gracht
WU0619	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	waterloop	weide, bebouwing
WU0620	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, verharde weg	weide, bebouwing
WU0621	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide
WU0622	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide	weide, bebouwing
WU0623	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide, bebouwing	bebouwing
WU0624	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, verharde weg
WU0625	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker	weide
WU0626	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker	akker

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0627	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU0628	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, bebouwing, verharde weg
WU0629	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU0630	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker, gracht	berm, verharde weg
WU0631	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker, gracht	berm, verharde weg
WU0632	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker, gracht, bebouwing
WU0633	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker, berm, bebouwing, verharde weg	weide, akker, gracht
WU0634	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker, bebouwing	weide
WU0635	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, weide	weide
WU0636	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg, gracht
WU0637	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	ruigte (kruidig)
WU0638	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg, berm, gracht	bebouwing
WU0639	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	weide
WU0640	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs, gracht	berm, verharde weg
WU0641	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs, gracht
WU0642	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs, gracht	weide
WU0643	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	akker - maïs, gracht
WU0644	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0645	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide, gracht
WU0646	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0647	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0648	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort		
WU0649	struweel	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU0650	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	akker - maïs
WU0651	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU0652	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU0653	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide
WU0654	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0655	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0656	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg
WU0657	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing, akker - maïs	weide, bebouwing
WU0658	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, ruigte (kruidig), bebouwing	berm, verharde weg
WU0659	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	ruigte (kruidig), bebouwing	serres
WU0660	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	naaldbos, gracht, tuin	gracht, berm, verharde weg
WU0661	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing, serres, akker - maïs	berm, verharde weg
WU0662	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing, verharde weg	gracht, verharde weg
WU0663	rietkraag	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	loofbos, akker - maïs	akker - maïs, verharde weg
WU0664	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	loofbos, akker - maïs	akker - maïs, verharde weg
WU0665	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0666	struweel	> 3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU0667	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg, berm	akker - maïs
WU0668	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg
WU0669	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker, tuin	berm, bebouwing, verharde weg
WU0670	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide
WU0671	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0672	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide, akker - maïs
WU0673	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	weide
WU0674	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	weide, verharde weg
WU0675	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	weide
WU0676	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide, bebouwing
WU0677	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	berm, bebouwing
WU0678	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	weide
WU0679	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide	weide
WU0680	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg, gracht	weide
WU0681	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	gracht, bebouwing
WU0682	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	berm, waterloop, verharde weg	weide
WU0683	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU0684	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU0685	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, berm, gracht	berm, verharde weg
WU0686	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, bebouwing	berm, verharde weg
WU0687	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	akker, berm, gracht, verharde weg	akker, berm, gracht, verharde weg
WU0688	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker, gracht	akker
WU0689	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU0690	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	weide
WU0691	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU0692	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	weide
WU0693	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU0694	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	bebouwing
WU0695	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0696	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide, akker - maïs, waterloop	akker - maïs
WU0697	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	akker - maïs
WU0698	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	weide
WU0699	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing, verharde weg	weide, akker - maïs, bebouwing, verharde weg
WU0700	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide	bebouwing
WU0701	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide, bebouwing
WU0702	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	gracht, bebouwing	berm, verharde weg
WU0703	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	akker, bebouwing
WU0704	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	bebouwing

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0706	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	gracht, weide
WU0707	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU0708	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU0709	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, bebouwing	gracht, weide
WU0710	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide	gracht, weide
WU0711	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, weide
WU0712	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, verharde weg
WU0713	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, bebouwing
WU0714	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, onverharde weg	bebouwing, onverharde weg
WU0715	houtkant met knotbomen	> 3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide	bebouwing
WU0716	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker - maïs, gracht
WU0717	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU0718	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing, verharde weg, gracht	weide, waterloop, verharde weg
WU0719	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	bebouwing	verharde weg, berm, gracht
WU0720	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing, weide	bebouwing, weide
WU0721	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	verharde weg, berm	bebouwing, weide, gracht
WU0722	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	akker, gracht	verharde weg, berm, waterloop
WU0723	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing, akker - maïs, gracht	akker
WU0724	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU0725	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker, gracht	verharde weg, berm
WU0726	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg, berm	weide, gracht
WU0727	rietkraag	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	verharde weg, berm	weide
WU0728	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide, gracht
WU0729	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0730	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide, bebouwing
WU0731	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide	weide, gracht
WU0732	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	verharde weg, berm, gracht
WU0733	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0734	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	berm, gracht, verharde weg
WU0735	bomenrij met houtkant	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	gracht
WU0736	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	weide
WU0737	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	weide
WU0738	rietkraag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide, gracht	weide, gracht
WU0739	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0740	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	weide
WU0741	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide	bebouwing
WU0742	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing
WU0743	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing
WU0744	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide	weide
WU0745	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide, berm, verharde weg	berm, verharde weg

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0746	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, gracht	berm, verharde weg
WU0747	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	akker, gracht
WU0748	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	berm, gracht, onverharde weg, verharde weg
WU0749	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	weide, gracht
WU0750	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	weide, gracht
WU0751	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU0752	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	1 soort	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU0753	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU0754	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, berm, gracht	berm, onverharde weg
WU0755	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	semi-verharde weg
WU0756	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	gemengd	gracht, verharde weg	weide, bebouwing
WU0757	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	gracht, berm, verharde weg	andere
WU0758	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	waterloop
WU0759	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	bebouwing
WU0760	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht, berm, verharde weg	weide
WU0761	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	verharde weg
WU0762	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	verharde weg
WU0763	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0764	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU0765	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs
WU0766	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU0767	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide, bebouwing
WU0768	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	gracht, weide, verharde weg
WU0769	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	gracht, bebouwing, verharde weg	weide, bebouwing
WU0770	bomenrij	> 3 m	onderbroken	afwezig	1 soort	verharde weg	bebouwing
WU0771	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing, tuin	bebouwing
WU0772	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	berm, verharde weg
WU0773	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU0774	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU0775	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide, bebouwing	bebouwing
WU0776	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg, berm, gracht	bebouwing
WU0777	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	verharde weg, berm	bebouwing
WU0778	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, gracht	berm, verharde weg
WU0779	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker	berm, gracht, verharde weg
WU0780	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, akker
WU0781	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU0782	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, akker	akker
WU0783	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker, gracht	berm, verharde weg
WU0784	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	bebouwing



Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0785	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	akker
WU0786	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU0787	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	verharde weg, berm
WU0788	bomenrij	> 3 m	onderbroken	afwezig	gemengd	bebouwing, weide	bebouwing
WU0789	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs, gracht	onverharde weg
WU0790	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, verharde weg	weide
WU0791	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, akker - maïs, gracht
WU0792	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker - maïs, gracht
WU0793	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU0794	houtkant	> 3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	akker - maïs, gracht	weide, gracht
WU0795	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	semi-verharde weg, andere
WU0796	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, semi-verharde weg	gracht, weide
WU0797	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, serres	verharde weg
WU0798	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	andere	weide
WU0799	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	waterloop	akker - maïs
WU0800	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	gracht, weide, onverharde weg	akker - maïs
WU0801	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs	weide
WU0802	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0803	rietkraag	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	verharde weg, weide
WU0804	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg, berm	berm, verharde weg
WU0805	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0806	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU0807	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	bebouwing
WU0808	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing, semi-verharde weg	bebouwing
WU0809	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU0810	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU0811	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0812	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide
WU0813	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, bebouwing	berm, verharde weg
WU0814	bomenrij met knotbomen	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, bebouwing
WU0815	houtkant	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, gracht	weide, gracht
WU0816	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide, gracht	weide, gracht
WU0817	houtkant	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	verharde weg, berm, gracht	berm, verharde weg
WU0818	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0819	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing, weide	berm, gracht, verharde weg
WU0820	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg, berm, gracht	weide
WU0821	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU0822	houtkant	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	weide, waterloop	verharde weg, berm
WU0823	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	verharde weg, berm, waterloop
WU0824	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0825	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0826	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort		
WU0827	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide, gracht	weide, gracht
WU0828	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0829	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide	bebouwing, akker
WU0830	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	weide
WU0831	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0832	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0833	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU0834	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	weide, berm, gracht, verharde weg
WU0835	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg
WU0836	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide, gracht, berm, verharde weg
WU0837	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	berm, verharde weg
WU0838	houtkant met knotbomen	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing	berm, weide, verharde weg
WU0839	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	bebouwing	bebouwing, weide
WU0840	hoogstamboomgaard	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide, bebouwing
WU0841	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	weide
WU0842	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, akker - maïs	weide, akker - maïs
WU0843	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0844	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide, bebouwing	berm, verharde weg
WU0845	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU0846	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide, bebouwing, tuin
WU0847	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	weide
WU0848	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU0849	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	weide, bebouwing
WU0850	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide, akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU0851	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU0852	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	gracht, weide
WU0853	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing, akker - maïs	weide
WU0854	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0855	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, verharde weg	akker - maïs
WU0856	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU0857	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing, weide	bebouwing, akker - maïs
WU0858	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	verharde weg, akker - maïs	bebouwing, verharde weg
WU0859	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	bebouwing, verharde weg
WU0860	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	bebouwing
WU0861	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	gracht, verharde weg
WU0862	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, berm	bebouwing, berm
WU0863	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm	bebouwing
WU0864	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	ruigte (kruidig), bebouwing	berm, verharde weg

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0865	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, bebouwing	weide
WU0866	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0867	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	ruigte (kruidig), bebouwing	berm, gracht, ruigte (kruidig), verharde weg
WU0868	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	verharde weg, berm	weide, gracht
WU0869	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU0870	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.		
WU0871	talud	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm	weide
WU0872	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	weide	bebouwing
WU0873	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU0874	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	verharde weg, berm	bebouwing
WU0875	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, onverharde weg	gracht, bebouwing
WU0876	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU0877	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU0878	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU0879	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	bebouwing
WU0880	andere	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU0881	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker	weide
WU0882	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU0883	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	verharde weg, gracht
WU0884	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	verharde weg, gracht
WU0885	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	weide, verharde weg
WU0886	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	berm, gracht, bebouwing
WU0887	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	gemengd	akker	bebouwing
WU0888	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	akker, berm, gracht
WU0889	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker, berm, akker, gracht	berm, verharde weg
WU0890	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker	bebouwing
WU0891	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	bebouwing
WU0892	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	bebouwing
WU0893	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	bebouwing
WU0894	andere	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing
WU0895	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU0896	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	andere	gracht, akker - maïs
WU0897	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	andere	akker - maïs
WU0898	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU0899	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	weide
WU0900	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0901	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs	weide
WU0902	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU0903	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	akker - maïs

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0904	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU0905	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0906	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU0907	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	waterloop
WU0908	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU0909	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0910	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU0911	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU0912	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU0913	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	andere	gracht, weide
WU0914	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	bebouwing, weide	weide
WU0915	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU0916	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU0917	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	weide
WU0918	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	weide
WU0919	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU0920	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	onverharde weg	bebouwing
WU0921	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, bebouwing
WU0922	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0923	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0924	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	bebouwing
WU0925	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	bebouwing
WU0926	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU0927	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	waterloop, berm, gracht, weide	weide
WU0928	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0929	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide, gracht
WU0930	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU0931	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, verharde weg
WU0932	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	waterloop
WU0933	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	bebouwing
WU0934	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU0935	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	andere
WU0936	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	verharde weg
WU0937	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide
WU0938	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	berm, verharde weg
WU0939	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	ruigte (kruidig)	bebouwing
WU0940	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide
WU0941	talud	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0942	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide, bebouwing	weide, bebouwing
WU0943	alleenstaande knotboom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	waterloop, akker - maïs

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0944	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU0945	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU0946	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, onverharde weg	bebouwing
WU0947	houtkant met knotbomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU0948	talud	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, akker - maïs	weide, onverharde weg, gracht
WU0949	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	weide
WU0950	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0951	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU0952	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, gracht	weide, akker - maïs, gracht
WU0953	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide, gracht
WU0954	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU0955	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	weide
WU0956	bosje	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU0957	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	weide, bebouwing
WU0958	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0959	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU0960	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU0961	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	gracht, weide
WU0962	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd		
WU0963	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide, tuin	weide, bebouwing
WU0964	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	verharde weg	bebouwing
WU0965	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	weide, bebouwing
WU0966	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide
WU0967	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU0968	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU0969	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide, bebouwing
WU0970	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	bebouwing	verharde weg
WU0971	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU0972	andere	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	gemengd	bebouwing	weide
WU0973	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU0974	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU0975	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	akker - maïs, onverharde weg
WU0976	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg, berm, gracht	akker
WU0977	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	akker - maïs, bebouwing	verharde weg
WU0978	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	weide
WU0979	struweel	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU0980	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU0981	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide, akker - maïs
WU0982	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide
WU0983	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU0984	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide, akker - maïs
WU0985	talud	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	onverharde weg, akker - maïs
WU0986	talud	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	verharde weg, gracht, akker - maïs	verharde weg, akker - maïs
WU0987	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	bebouwing
WU0988	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg, onverharde weg, bebouwing, gracht	berm, verharde weg, gracht
WU0989	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	verharde weg, berm, gracht	bebouwing
WU0990	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	weide
WU0991	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing, ruigte (kruidig)	berm, verharde weg
WU0992	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	verharde weg, berm, gracht
WU0993	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU0994	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU0995	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU0996	struweel	< 1 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg	weide
WU0997	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU0998	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU0999	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1000	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU1001	houtkant	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs, semi-verharde weg	bebouwing
WU1002	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg	bebouwing
WU1003	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU1004	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1005	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU1006	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	gracht, akker - maïs
WU1007	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1008	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs	weide
WU1009	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide, akker - maïs	weide, verharde weg, vijver/poel, bebouwing
WU1010	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg, berm, bebouwing	bebouwing
WU1011	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing, weide
WU1012	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU1013	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	andere
WU1014	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide, tuin	akker - maïs
WU1015	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd		
WU1016	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	weide
WU1017	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	verharde weg, berm, gracht
WU1018	bomenrij	< 1 m	onderbroken	afwezig	1 soort	berm, gracht, voetpad en/of fietspad	verharde weg
WU1019	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1020	bosje	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide, vijver/poel

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1021	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, loofbos	akker
WU1022	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, tuin	berm, gracht, verharde weg
WU1023	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU1024	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU1025	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs, gracht	akker - maïs, gracht
WU1026	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.		
WU1027	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	grassig	gemengd	bebouwing	onverharde weg
WU1028	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	berm, verharde weg
WU1029	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU1030	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs	bebouwing
WU1031	struweel	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide, gracht
WU1032	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, akker - maïs	bebouwing, akker - maïs
WU1033	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU1034	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU1035	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	bebouwing
WU1036	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU1039	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	akker, gracht
WU1040	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing	onverharde weg, andere
WU1042	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, verharde weg
WU1043	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker	weide
WU1044	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1045	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	berm, gracht, verharde weg
WU1046	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU1047	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	berm, bebouwing, verharde weg
WU1048	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker	weide
WU1049	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	weide, gracht
WU1050	bosje	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU1051	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing, weide, verharde weg, berm, gracht
WU1052	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, akker - maïs	tuin
WU1053	talud	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	tuin
WU1054	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, onverharde weg	bebouwing, semi-verharde weg
WU1055	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, weide	weide
WU1056	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide
WU1057	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1058	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs, bebouwing, semi-verharde weg, weide	weide
WU1059	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	gracht, akker - maïs
WU1060	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht, berm, verharde weg	weide
WU1061	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	gracht, berm, verharde weg

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1062	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU1063	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	andere	gracht, berm, verharde weg
WU1064	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, weide
WU1065	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU1066	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	gracht, weide
WU1067	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	tuin
WU1068	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, bebouwing	weide, bebouwing
WU1069	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide
WU1070	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	bebouwing
WU1071	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, bebouwing	weide, bebouwing
WU1072	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1073	rietkraag	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU1074	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU1075	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide
WU1076	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU1077	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	akker - maïs, gracht	gracht, akker - maïs
WU1078	houtkant	> 3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	weide	akker - maïs
WU1079	struweel	> 3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU1080	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU1081	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, verharde weg, berm	akker - maïs, bebouwing
WU1082	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU1083	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	waterloop
WU1084	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	waterloop
WU1085	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU1086	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	akker - maïs
WU1087	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1088	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU1089	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1090	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU1091	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU1092	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1093	struweel	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	berm, verharde weg
WU1094	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU1095	bomenrij met knotbomen	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1096	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs, gracht
WU1097	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs, gracht	akker, gracht
WU1098	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs, berm, gracht, verharde weg	weide
WU1099	bosje	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU1100	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	verharde weg	bebouwing



Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1101	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	verharde weg
WU1102	andere	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	verharde weg	verharde weg
WU1103	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	verharde weg
WU1104	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	weide
WU1105	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide, bebouwing	weide
WU1106	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, verharde weg
WU1107	bosje	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, onverharde weg, verharde weg
WU1108	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	onverharde weg, struweel (houtig)	verharde weg
WU1109	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, onverharde weg	weide
WU1110	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs	bebouwing
WU1111	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, berm	berm, verharde weg
WU1112	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	verharde weg
WU1113	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	gracht, verharde weg
WU1114	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1115	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1116	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1117	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	berm, semi-verharde weg
WU1118	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU1119	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	akker - maïs	waterloop
WU1120	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, bebouwing
WU1121	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU1122	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU1123	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	berm, semi-verharde weg
WU1124	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, gracht, berm, semi-verharde weg	gracht, berm, semi-verharde weg, akker - maïs
WU1125	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1126	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1127	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	gracht, weide
WU1128	rietkraag	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU1129	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	gracht, weide
WU1130	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, berm, semi-verharde weg	weide
WU1131	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, semi-verharde weg
WU1132	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, populierenaanplanting, loofbos	weide
WU1133	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	semi-verharde weg	gracht, weide
WU1134	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	akker - maïs
WU1135	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide
WU1136	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg, gracht	weide
WU1137	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	verharde weg
WU1138	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1139	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1140	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU1141	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU1142	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide
WU1143	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg	weide
WU1144	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, ruigte (kruidig)
WU1145	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	weide
WU1146	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide	gracht, weide
WU1147	rietkraag	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, weide	weide
WU1148	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	gracht, weide
WU1149	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1150	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide	weide
WU1151	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd	ruigte (kruidig), weide	gracht, weide
WU1152	rietkraag	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, ruigte (kruidig)	gracht, weide
WU1153	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU1154	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	gracht, akker - maïs	akker - maïs
WU1155	rietkraag	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, gracht, berm, semi-verharde weg, populierenaanplanting	gracht, weide, akker - maïs, semi-verharde weg
WU1156	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	1 soort	berm, semi-verharde weg	weide
WU1157	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing
WU1158	bosje	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	akker - maïs
WU1159	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU1160	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, akker - maïs
WU1161	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	naaldbos	weide
WU1162	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	naaldbos
WU1163	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker, semi-verharde weg	naaldbos
WU1164	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker, semi-verharde weg	akker - maïs
WU1165	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide	akker
WU1166	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	gemengd	gracht, berm, verharde weg, bebouwing, tuin	weide
WU1167	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, bebouwing	bebouwing
WU1168	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	bebouwing
WU1169	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide
WU1170	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU1171	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	akker - maïs	bebouwing
WU1172	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide
WU1173	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	bebouwing	akker - maïs
WU1174	talud	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, akker - maïs	weide
WU1175	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1176	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1177	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	loofbos
WU1178	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	gracht, semi-verharde weg
WU1179	houtkant	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, semi-verharde weg	gracht, weide
WU1180	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1181	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide, gracht, berm, verharde weg
WU1182	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1183	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	semi-verharde weg
WU1184	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, berm, verharde weg	berm, verharde weg, akker - maïs
WU1185	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs, semi-verharde weg, tuin	berm, semi-verharde weg
WU1186	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	akker - maïs, semi-verharde weg	bebouwing
WU1187	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU1189	knotbomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, semi-verharde weg	weide, berm, verharde weg
WU1190	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, semi-verharde weg
WU1191	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide
WU1192	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	waterloop, verharde weg
WU1193	houtkant	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, bebouwing	gracht, verharde weg
WU1194	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU1195	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, verharde weg
WU1196	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	tuin	berm, gracht, verharde weg
WU1197	houtkant	> 3 m	onderbroken	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs, bebouwing	berm, verharde weg
WU1198	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU1199	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	weide, gracht
WU1200	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU1201	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	berm, verharde weg	weide, gracht
WU1202	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	akker - maïs	tuin
WU1203	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide, bebouwing	akker - maïs, berm
WU1204	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs, berm, verharde weg
WU1205	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	weide, berm, voetpad en/of fietspad
WU1206	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	akker - maïs, gracht
WU1207	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU1208	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU1209	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg, weide
WU1210	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	berm, verharde weg
WU1211	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, bebouwing	bebouwing
WU1212	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU1213	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	tuin	verharde weg
WU1214	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd		
WU1215	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	bebouwing	akker - maïs
WU1216	bosje	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	gracht, berm, verharde weg

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1217	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	berm, verharde weg
WU1218	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	bebouwing
WU1219	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU1220	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	weide	weide
WU1221	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1222	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	gracht, weide, semi-verharde weg	akker - maïs, semi-verharde weg
WU1223	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide	weide
WU1224	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1225	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, andere	gracht, weide
WU1226	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, andere	gracht, akker - maïs, weide
WU1227	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, andere	gracht, akker - maïs
WU1228	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, tuin	bebouwing, tuin
WU1229	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU1230	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	weide
WU1231	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	gracht, weide
WU1232	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	gracht, weide
WU1233	bomenrij	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	gracht, weide
WU1234	knotbomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1235	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1236	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	tuin, bebouwing
WU1237	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU1238	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs	bebouwing
WU1239	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	berm, semi-verharde weg	akker - maïs
WU1240	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, verharde weg	gracht, verharde weg
WU1241	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	weide
WU1242	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1243	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU1244	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	weide
WU1245	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	semi-verharde weg	bebouwing
WU1246	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	semi-verharde weg	bebouwing
WU1247	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing, andere	berm, verharde weg
WU1248	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	andere	gracht, berm, verharde weg
WU1249	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1250	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	weide
WU1251	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1252	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	tuin
WU1253	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, semi-verharde weg	gracht, weide
WU1254	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	bebouwing, tuin
WU1255	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	laagstamboomgaard	berm, verharde weg
WU1256	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing, semi-verharde weg	berm, bebouwing, verharde weg

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1257	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU1258	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide, bebouwing
WU1259	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	andere
WU1260	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	andere
WU1261	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing, tuin	andere
WU1262	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing, andere	weide
WU1263	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	serres, weide
WU1264	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	serres
WU1265	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1266	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1267	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	andere
WU1268	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort		
WU1269	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1270	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	weide
WU1271	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd met dom.	berm, verharde weg	bebouwing, tuin
WU1272	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	bebouwing, tuin
WU1273	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1274	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU1275	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	bebouwing, weide
WU1276	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, verharde weg, verharde weg	weide
WU1277	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1278	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1279	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	berm, verharde weg, bebouwing	weide
WU1280	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1281	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1282	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide
WU1283	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	berm, verharde weg, bebouwing	berm, verharde weg, weide
WU1284	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, andere	weide
WU1285	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gemengd bos, weide, andere	andere
WU1286	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1287	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU1288	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	naaldbos
WU1289	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	naaldbos
WU1290	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, bebouwing
WU1291	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide, verharde weg	verharde weg, andere
WU1292	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide, akker - maïs	weide
WU1293	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide, akker - maïs	weide
WU1294	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU1296	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, semi-verharde weg	gracht, weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samestelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1297	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU1298	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU1299	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, verharde weg	gracht, weide, bebouwing, andere
WU1300	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1301	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide, tuin	bebouwing, onverharde weg
WU1302	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	bebouwing
WU1303	andere	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	bebouwing	akker - maïs
WU1304	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg	bebouwing
WU1305	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	bebouwing, tuin	bebouwing, tuin
WU1306	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1307	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg, andere	bebouwing
WU1308	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU1309	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	akker - maïs	bebouwing
WU1310	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg	andere
WU1311	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg	bebouwing
WU1312	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	andere	andere
WU1313	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	onverharde weg, andere
WU1314	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	weide
WU1315	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	gracht, weide
WU1316	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide
WU1317	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	weide	gracht, berm, semi-verharde weg
WU1318	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, semi-verharde weg
WU1319	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd	gracht, weide	weide
WU1320	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	verharde weg	bebouwing
WU1321	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm	bebouwing
WU1322	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	weide
WU1323	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	gracht, weide	bebouwing
WU1324	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	tuin
WU1325	haag	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	bebouwing, tuin
WU1326	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg, weide	weide
WU1327	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	gracht, berm, verharde weg, weide	weide
WU1328	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	bebouwing
WU1329	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	verharde weg	weide, bebouwing
WU1330	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1331	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU1332	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs, weide	akker - maïs
WU1333	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1334	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU1335	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU1336	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	akker - maïs

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1337	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1338	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU1339	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1340	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU1341	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, onverharde weg	weide, loofbos
WU1342	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, onverharde weg
WU1343	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, semi-verharde weg	gracht, weide
WU1344	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	1 soort	gracht	berm, semi-verharde weg
WU1345	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	berm, semi-verharde weg	gracht, weide
WU1346	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, berm, semi-verharde weg
WU1347	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	gracht, berm, verharde weg, akker - maïs
WU1348	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg, bebouwing	gracht, weide
WU1349	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1350	bomenrij met knobomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	gracht, akker - maïs	bebouwing, tuin
WU1351	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide, akker - maïs
WU1352	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide, akker - maïs, bebouwing	gracht, berm, semi-verharde weg
WU1353	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing, tuin
WU1354	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd	berm, verharde weg	andere
WU1355	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1356	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU1357	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing, tuin	bebouwing
WU1358	bomenrij	> 3 m	onderbroken	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1359	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	verharde weg	berm, bebouwing, voetpad en/of fietspad
WU1360	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide, berm, verharde weg	bebouwing
WU1361	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	tuin	tuin
WU1362	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg
WU1363	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	verharde weg, tuin	bebouwing
WU1364	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1365	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide, bebouwing	akker, verharde weg
WU1366	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, berm, verharde weg	berm, gracht, verharde weg
WU1367	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	bebouwing
WU1368	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg
WU1370	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU1371	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, berm, gracht, verharde weg	berm, gracht, verharde weg
WU1372	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, berm, gracht, verharde weg	gracht, verharde weg
WU1373	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker	berm, gracht, verharde weg
WU1374	struweel	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide, berm, gracht, verharde weg
WU1375	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide, semi-verharde weg	weide
WU1376	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	andere	berm, semi-verharde weg

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1377	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	andere
WU1378	houtkant	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	andere	berm, semi-verharde weg
WU1379	bosje	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, semi-verharde weg, weide
WU1380	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, semi-verharde weg	gracht, berm, semi-verharde weg, akker
WU1381	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide	weide
WU1382	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1383	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	serres	weide, serres
WU1384	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	weide
WU1385	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, semi-verharde weg	weide, akker - maïs, akker
WU1386	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, semi-verharde weg	gracht, weide
WU1387	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, semi-verharde weg
WU1388	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1389	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, waterloop, weide
WU1390	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, semi-verharde weg	weide
WU1391	houtkant met knotbomen	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	berm, semi-verharde weg	weide
WU1392	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	gracht, weide	berm, semi-verharde weg
WU1393	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide	gracht, weide
WU1394	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, weide
WU1395	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	weide
WU1396	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	bebouwing
WU1397	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU1398	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide
WU1399	hoogstamboomgaard	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1400	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1401	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	verharde weg	bebouwing
WU1402	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU1403	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg, bebouwing, onverharde weg	weide, bebouwing
WU1404	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	onverharde weg
WU1405	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	bebouwing
WU1406	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	bebouwing
WU1407	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU1408	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1409	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU1410	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	gracht, akker - maïs
WU1411	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU1412	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	gracht, weide
WU1413	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	weide, bebouwing
WU1414	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1415	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide	gracht, akker - maïs



Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1416	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, onverharde weg, serres
WU1417	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	gracht, weide
WU1418	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1419	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	weide, akker - maïs, waterloop
WU1420	bosje	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker	weide
WU1421	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide, akker - maïs
WU1422	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd	gracht, akker - maïs	weide
WU1423	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	gracht, akker - maïs
WU1424	houtkant	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs, waterloop
WU1425	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	waterloop, weide	weide
WU1426	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing	weide
WU1427	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide
WU1428	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	gracht, berm, verharde weg, bebouwing	bebouwing
WU1429	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	verharde weg	bebouwing
WU1430	struweel	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide, semi-verharde weg	weide
WU1431	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	weide, bebouwing
WU1432	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	berm, verharde weg	bebouwing
WU1433	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	berm, verharde weg, bebouwing	bebouwing, tuin
WU1434	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU1435	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	andere	weide
WU1436	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	bebouwing, weide
WU1437	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide
WU1438	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU1439	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing, tuin, andere	bebouwing
WU1440	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	andere	tuin
WU1441	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide, akker - maïs
WU1442	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU1443	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, weide
WU1444	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing, tuin	gracht, weide
WU1445	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1446	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	onverharde weg	onverharde weg, bebouwing
WU1447	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	gracht, akker - maïs
WU1448	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	bebouwing
WU1449	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU1450	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing
WU1451	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	bebouwing
WU1452	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing, vijver/poel, serres	weide, vijver/poel
WU1453	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1454	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	ruigte (kruidig), bebouwing	berm, onverharde weg

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1455	struweel	< 1 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide, berm, gracht, verharde weg	gracht, verharde weg
WU1456	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs, gracht	akker - maïs, berm, gracht, verharde weg
WU1457	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	akker - maïs	akker - maïs, berm, gracht, verharde weg
WU1458	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU1459	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg
WU1460	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	berm, verharde weg
WU1461	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, voetpad en/of fietspad	berm, bebouwing, verharde weg
WU1462	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide, gracht	bebouwing
WU1463	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, verharde weg	andere
WU1464	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, voetpad en/of fietspad	weide
WU1465	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1466	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU1467	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1468	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1469	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	weide, gracht
WU1470	bomenrij met knobomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide
WU1471	houtkant met knobomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide, gracht
WU1472	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1473	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU1474	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	voetpad en/of fietspad	voetpad en/of fietspad
WU1475	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU1476	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	bebouwing, tuin	bebouwing, gemengd bos, tuin
WU1477	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	berm, verharde weg
WU1478	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1479	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1480	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gemengd bos, akker - maïs	gracht, weide
WU1481	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	weide
WU1482	talud	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, weide
WU1483	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1484	bosje	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide, berm, verharde weg	weide
WU1485	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	weide
WU1486	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide, bebouwing	weide
WU1487	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU1488	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU1489	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	verharde weg	bebouwing, tuin
WU1490	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	andere
WU1491	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	weide

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1492	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, bebouwing	weide, bebouwing
WU1493	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	andere
WU1494	bomenrij	niet gekend	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU1495	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	gracht, weide
WU1496	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide	bebouwing
WU1497	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	bebouwing, weide
WU1498	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	weide
WU1499	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	loofbos, semi-verharde weg
WU1500	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	gracht, weide	weide
WU1501	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker	weide
WU1502	bosje	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	bebouwing, weide	weide, akker
WU1503	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker, bebouwing	weide, andere
WU1504	houtkant met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	akker	weide
WU1505	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	weide
WU1506	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	andere	ruigte (kruidig), bebouwing
WU1507	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing, tuin
WU1508	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	tuin	weide
WU1509	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	tuin	bebouwing
WU1510	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	tuin
WU1511	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide, bebouwing, andere	berm, verharde weg
WU1512	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg	gracht, bebouwing, andere
WU1513	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg, weide, ruigte (kruidig)	naaldbos, bebouwing
WU1514	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	bebouwing
WU1515	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide, gracht, bebouwing	gracht, weide, bebouwing
WU1516	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide, gracht
WU1517	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, gracht	gracht, weide, akker - maïs
WU1518	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1519	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU1520	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg, gracht	weide, berm, verharde weg, akker - maïs
WU1521	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU1522	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	loofbos, bebouwing, onverharde weg
WU1523	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU1524	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing, weide	weide, bebouwing
WU1525	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	loofbos, ruigte (kruidig), bebouwing	berm, verharde weg
WU1526	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	loofbos, gracht	akker - maïs
WU1527	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	loofbos	waterloop, onverharde weg, berm
WU1528	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	onverharde weg
WU1529	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	akker - maïs, onverharde weg	waterloop, onverharde weg
WU1530	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	waterloop, weide, gracht, akker -	waterloop, akker - maïs

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
						maïs	
WU1531	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	onverharde weg	gracht, weide, akker - maïs
WU1532	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	loofbos, onverharde weg
WU1533	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1534	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1535	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1536	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU1537	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	weide
WU1538	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, gracht, voetpad en/of fietspad
WU1539	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	weide
WU1540	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, akker - maïs	weide
WU1541	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	weide
WU1542	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, gracht, voetpad en/of fietspad
WU1543	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, gracht, verharde weg
WU1544	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	weide, akker - maïs
WU1545	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1546	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1547	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1548	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU1549	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, gracht, verharde weg
WU1550	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	weide
WU1551	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	weide
WU1552	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1553	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, gracht, verharde weg
WU1554	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, gracht, verharde weg
WU1555	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	andere	bebouwing
WU1556	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU1557	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing
WU1558	bomenrij met houtkant	> 3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide	gemengd bos, semi-verharde weg
WU1559	bomenrij met knobomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	gemengd bos, semi-verharde weg
WU1560	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gemengd bos, onverharde weg	gracht, akker
WU1561	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide, onverharde weg	weide
WU1562	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	gemengd bos, onverharde weg
WU1563	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, andere	weide
WU1564	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1565	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, andere	weide
WU1566	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1567	houtkant met knobomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1568	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	bebouwing	verharde weg
WU1569	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	andere	gracht, weide

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1570	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1571	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	weide
WU1572	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	waterloop	weide
WU1573	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	gracht, waterloop, weide	weide
WU1574	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg, weide	weide
WU1575	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	loofbos, onverharde weg
WU1576	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	vijver/poel	weide
WU1577	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1578	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	vijver/poel, weide	
WU1579	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	vijver/poel	weide
WU1580	bosje	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1581	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, onverharde weg	weide, gracht, onverharde weg
WU1582	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1583	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1584	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide
WU1585	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing, akker - maïs	akker - maïs, verharde weg, gracht
WU1586	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker	verharde weg, gracht
WU1587	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	waterloop	akker
WU1588	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, verharde weg, gracht
WU1589	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg, gracht
WU1590	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg, gracht
WU1591	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU1592	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	akker	bebouwing
WU1593	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	akker
WU1594	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	akker - maïs	weide, gracht
WU1595	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1596	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1597	bomenrij	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1598	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide, onverharde weg	akker, weide
WU1599	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1600	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU1601	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1602	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, onverharde weg	weide, onverharde weg
WU1603	bosje	> 3 m	niet van toepassing	kruidig	gemengd met dom.	waterloop, weide	weide
WU1604	bosje	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide, semi-verharde weg, bebouwing	weide, semi-verharde weg
WU1605	bomenrij	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, onverharde weg
WU1606	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, onverharde weg	weide
WU1607	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker, onverharde weg	weide, onverharde weg
WU1608	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	onverharde weg	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1609	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	onverharde weg	weide
WU1610	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	akker
WU1611	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker - maïs, onverharde weg
WU1612	bomenrij met houtkant	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs, bebouwing	onverharde weg
WU1615	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide, gracht
WU1616	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, waterloop	weide
WU1617	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU1618	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	waterloop, weide	weide
WU1619	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide, gracht
WU1620	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide
WU1621	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	weide	weide, gracht
WU1622	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	akker
WU1623	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	berm, verharde weg, gracht
WU1624	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, verharde weg
WU1625	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, weide	berm, gracht, verharde weg
WU1626	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	gracht, weide, bebouwing	gracht, ruigte (kruidig), bebouwing, akker - maïs
WU1627	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	gracht, ruigte (kruidig), akker - maïs	loofbos, onverharde weg
WU1628	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	vijver/poel
WU1629	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU1630	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide, gracht
WU1635	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide, gracht
WU1636	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1637	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1638	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing, andere	akker - maïs, gracht
WU1639	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht	weide
WU1640	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	bebouwing, tuin
WU1641	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, berm, gracht, verharde weg	berm, verharde weg
WU1642	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, berm, verharde weg	berm, verharde weg
WU1643	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU1644	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU1645	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1646	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1647	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	akker - maïs, gracht
WU1648	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU1649	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide, gracht
WU1650	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	akker - maïs, gracht	weide
WU1651	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU1652	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU1653	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	bebouwing, verharde weg

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1654	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	bebouwing, verharde weg
WU1655	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU1656	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, voetpad en/of fietspad	weide, andere
WU1657	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg, voetpad en/of fietspad	bebouwing
WU1658	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide, bebouwing, tuin	weide, bebouwing, tuin
WU1659	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	weide
WU1660	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, andere	gracht, weide
WU1661	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, voetpad en/of fietspad, verharde weg	gracht, weide
WU1662	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	tuin	tuin
WU1663	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht, voetpad en/of fietspad	gracht, weide, akker - maïs
WU1664	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, tuin	onverharde weg, tuin
WU1665	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	tuin	bebouwing
WU1666	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg, bebouwing	weide
WU1667	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1668	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	berm, verharde weg	bebouwing
WU1669	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU1670	houtkant	< 1 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1671	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, weide, verharde weg	weide, berm, verharde weg
WU1672	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU1673	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide	bebouwing
WU1674	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1675	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	akker - maïs, onverharde weg	bebouwing
WU1676	houtkant	< 1 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU1677	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	weide
WU1678	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	weide
WU1679	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU1680	houtkant	< 1 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU1681	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	andere
WU1682	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg
WU1683	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU1684	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	bebouwing	weide, berm, verharde weg
WU1685	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1686	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1687	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs, berm, verharde weg	gracht, berm, verharde weg, weide
WU1688	houtkant met knotbomen	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	gracht, akker - maïs	bebouwing
WU1689	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1690	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	bebouwing
WU1691	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	tuin	bebouwing
WU1692	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	akker - maïs	andere
WU1693	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1694	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU1695	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing, weide	verharde weg
WU1696	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	tuin, bebouwing	weide
WU1697	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	akker - maïs
WU1698	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	weide
WU1699	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	verharde weg
WU1700	bosje	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU1701	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	verharde weg
WU1702	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide
WU1703	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1704	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU1705	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort		
WU1706	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.		
WU1707	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1708	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	semi-verharde weg	bebouwing
WU1709	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, gracht, semi-verharde weg	weide
WU1710	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	semi-verharde weg
WU1711	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide, bebouwing	weide, semi-verharde weg
WU1712	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing
WU1713	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU1714	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU1715	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	loofbos	verharde weg
WU1716	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1717	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU1718	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, verharde weg	weide
WU1719	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU1720	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1721	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, akker	berm, verharde weg
WU1722	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs, gracht	weide
WU1723	houtkant	> 3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	akker - maïs	bebouwing
WU1724	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1725	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg, berm	weide, akker - maïs
WU1726	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, verharde weg
WU1727	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	akker
WU1728	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	1 soort	weide	akker - maïs
WU1729	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker	verharde weg



Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1730	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker	verharde weg
WU1731	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	akker - maïs
WU1732	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, akker	verharde weg
WU1733	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker	gracht, verharde weg
WU1734	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	akker - maïs
WU1735	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	bebouwing
WU1736	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU1737	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	weide, akker - maïs
WU1738	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1739	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, andere	gracht, berm, verharde weg
WU1740	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU1741	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1742	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1743	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, weide, verharde weg	weide
WU1744	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	akker - maïs
WU1745	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU1746	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide
WU1747	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU1748	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU1749	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU1750	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU1751	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1752	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	akker - maïs	bebouwing
WU1753	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	akker - maïs
WU1754	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU1755	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU1756	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	akker - maïs
WU1757	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU1758	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU1759	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	gracht, weide
WU1760	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1761	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1762	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing, tuin	berm, verharde weg
WU1763	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU1764	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU1765	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs, andere
WU1766	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU1767	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	gracht, akker - maïs
WU1768	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU1769	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	gracht	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1770	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide	weide
WU1771	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU1772	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide, akker - maïs
WU1773	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU1774	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide
WU1775	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU1776	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide, bebouwing
WU1777	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, verharde weg	weide, verharde weg
WU1778	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg, gracht
WU1779	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	akker - maïs, gracht
WU1780	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU1781	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide
WU1782	struweel	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide
WU1783	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1784	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU1785	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	akker - maïs, andere
WU1786	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	verharde weg
WU1787	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, verharde weg	weide, verharde weg
WU1788	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	waterloop, weide	waterloop, weide
WU1789	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	waterloop, akker - maïs	waterloop, weide
WU1790	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1791	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide, bebouwing
WU1792	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU1793	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1794	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU1795	bosje	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU1796	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU1797	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing, weide	weide
WU1798	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, waterloop
WU1799	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU1800	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide, berm, verharde weg
WU1801	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, weide	
WU1802	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU1803	houtkant	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs	weide, gracht
WU1804	struweel	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	waterloop, weide	weide
WU1805	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1806	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	waterloop	weide
WU1807	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	weide
WU1808	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU1809	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, verharde weg

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1810	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU1811	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	tuin
WU1812	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU1813	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, waterloop, semi-verharde weg	weide, semi-verharde weg
WU1814	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU1815	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1816	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1817	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1818	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, tuin	weide
WU1819	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gemengd bos, weide, semi-verharde weg	weide, semi-verharde weg
WU1820	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, semi-verharde weg	weide, semi-verharde weg
WU1821	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, akker - maïs, semi-verharde weg	weide, akker, semi-verharde weg
WU1822	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, semi-verharde weg	loofbos, weide, semi-verharde weg
WU1823	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	waterloop, weide	weide
WU1824	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1825	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU1826	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU1827	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing	weide
WU1828	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU1829	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide
WU1830	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide
WU1831	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1832	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1833	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1834	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	gracht, akker - maïs
WU1835	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU1836	bomenrij met knobomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide	waterloop, weide, akker - maïs
WU1837	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	waterloop, weide, akker - maïs, akker
WU1838	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	gracht, akker - maïs	weide
WU1839	houtkant met knobomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide, akker - maïs	weide
WU1840	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	vijver/poel
WU1841	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	gracht, weide	weide
WU1842	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, weide
WU1843	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU1844	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide, gracht	weide, gracht
WU1845	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	waterloop, weide
WU1846	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	gracht, waterloop, weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1847	struweel	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1848	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1849	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg	gracht, weide
WU1850	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1851	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	waterloop, akker - maïs	waterloop, akker - maïs
WU1852	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU1853	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	onverharde weg	weide
WU1854	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	weide
WU1855	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, onverharde weg
WU1856	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs	akker - maïs, berm, verharde weg
WU1857	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	gracht, weide
WU1858	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	1 soort	akker - maïs	gracht, weide, akker - maïs
WU1859	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU1860	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU1861	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide, akker - maïs
WU1862	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg	gracht, weide
WU1863	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg, akker - maïs, weide	gracht, berm, verharde weg, akker - maïs
WU1864	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1865	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, semi-verharde weg	weide, semi-verharde weg
WU1866	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, semi-verharde weg	weide, semi-verharde weg
WU1867	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, semi-verharde weg	weide, semi-verharde weg
WU1868	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gemengd bos, weide, semi-verharde weg	gemengd bos, weide, semi-verharde weg
WU1869	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	semi-verharde weg, akker - maïs	weide, semi-verharde weg
WU1870	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	semi-verharde weg, berm	gracht, akker - maïs
WU1871	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU1872	struweel	> 3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU1873	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU1874	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gemengd bos, weide, onverharde weg	semi-verharde weg, akker - maïs
WU1875	bosje	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker - maïs
WU1876	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gemengd bos, weide, semi-verharde weg	gemengd bos, weide, semi-verharde weg
WU1877	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, semi-verharde weg	weide, semi-verharde weg
WU1878	bomenrij	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1879	bomenrij	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1880	bomenrij	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker - maïs
WU1881	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs, semi-verharde weg	semi-verharde weg
WU1882	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gemengd bos, berm, gracht, akker	verharde weg

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
						- maïs	
WU1883	bosje	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker - maïs
WU1884	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs, semi-verharde weg	weide, semi-verharde weg
WU1885	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing, akker - maïs	bebouwing, weide
WU1886	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	gracht, berm	verharde weg
WU1887	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	andere	akker
WU1888	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker	andere
WU1889	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs, andere	bebouwing, andere
WU1890	bomenrij	> 3 m	onderbroken	afwezig	1 soort	bebouwing, andere	andere
WU1891	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	akker - maïs
WU1892	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, berm, verharde weg	bebouwing, verharde weg, berm
WU1893	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	tuin	berm, verharde weg
WU1894	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU1895	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	bebouwing
WU1896	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	berm, gracht, verharde weg
WU1897	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	weide
WU1898	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, weide	bebouwing, weide
WU1899	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide, berm
WU1900	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU1901	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide, tuin
WU1902	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1903	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht, waterloop	bebouwing
WU1904	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing, gracht, waterloop
WU1905	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1906	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	weide
WU1907	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg, weide	gracht, berm, verharde weg, weide
WU1908	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide, bebouwing
WU1909	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1910	hoogstamboomgaard	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU1911	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU1912	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg, akker - maïs	gracht, berm, verharde weg, weide, akker - maïs, bebouwing
WU1913	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd	gracht, weide, akker - maïs	berm, verharde weg, akker - maïs
WU1914	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd	gracht, weide, akker - maïs	akker - maïs
WU1915	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide, akker - maïs	akker - maïs
WU1916	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd	gracht, akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU1917	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg, voetpad en/of fietspad
WU1918	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	gracht, berm, verharde weg, akker - maïs	gracht, berm, verharde weg, weide

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1919	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide, akker - maïs
WU1920	rietkraag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU1921	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU1922	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU1923	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1924	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU1925	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU1926	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1927	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1928	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU1929	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	weide
WU1930	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg, akker - maïs	weide
WU1931	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs	weide
WU1932	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	akker - maïs
WU1933	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU1934	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	bebouwing
WU1935	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU1936	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, weide	weide, bebouwing
WU1937	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1938	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, verharde weg, verharde weg, weide	gracht, berm, verharde weg, weide
WU1939	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1940	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU1941	hoogstamboomgaard	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	weide
WU1942	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1943	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg, weide, akker	berm, verharde weg, weide
WU1944	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	weide, akker
WU1945	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	berm, verharde weg	gracht, bebouwing
WU1946	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	weide, akker - maïs
WU1947	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU1948	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU1949	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	akker
WU1950	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker	akker - maïs
WU1951	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg, bebouwing	gracht, berm, verharde weg, akker - maïs
WU1952	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1953	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	berm, verharde weg
WU1954	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.		
WU1955	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	andere	weide, waterloop

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1956	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	serres	waterloop
WU1957	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	berm, verharde weg
WU1958	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1959	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1960	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	weide
WU1961	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide, berm, verharde weg
WU1962	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1963	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1964	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, akker - maïs
WU1965	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide
WU1966	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU1967	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	gracht, weide
WU1968	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, bebouwing	gracht, weide
WU1969	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU1970	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	gemengd	akker - maïs	akker - maïs
WU1971	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU1972	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, bebouwing	weide
WU1973	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU1974	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	bebouwing, tuin
WU1975	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	akker - maïs
WU1976	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU1977	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU1978	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1979	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU1980	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide
WU1981	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing	weide
WU1982	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1983	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU1984	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	bebouwing
WU1985	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	verharde weg	bebouwing
WU1986	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU1987	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU1988	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1989	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, voetpad en/of fietspad, verharde weg, bebouwing	berm, voetpad en/of fietspad, verharde weg, bebouwing
WU1990	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing, weide
WU1991	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide, bebouwing
WU1992	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker, bebouwing	akker
WU1993	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1994	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	akker - maïs

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU1995	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	voetpad en/of fietspad, verharde weg	verharde weg
WU1996	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU1997	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	weide	bebouwing
WU1998	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU1999	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	bebouwing, tuin	weide
WU2000	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU2001	bosje	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	gemengd	weide	weide
WU2002	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs, weide
WU2003	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide
WU2004	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU2005	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU2006	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU2007	struweel	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2008	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, verharde weg
WU2009	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2010	struweel	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2011	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide
WU2012	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide, akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU2013	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU2014	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2015	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker - maïs
WU2016	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	andere	akker - maïs
WU2017	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	verharde weg, andere	akker - maïs
WU2018	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	verharde weg
WU2019	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	gracht, verharde weg	bebouwing, andere
WU2020	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU2021	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs, verharde weg	berm, verharde weg
WU2022	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, akker - maïs, gracht
WU2023	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2024	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs, gracht	verharde weg
WU2025	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide, gracht	verharde weg
WU2026	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide, gracht	weide
WU2027	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	populierenaanplanting	gracht
WU2028	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU2029	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide	weide
WU2030	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	berm	loofbos, gracht
WU2031	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2032	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2033	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg



Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2034	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker	berm, verharde weg
WU2035	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2036	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide, weide	berm, verharde weg
WU2037	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	akker	berm, verharde weg
WU2038	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	akker	berm, verharde weg
WU2039	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	akker, gracht
WU2040	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	akker, gracht
WU2041	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker, gracht
WU2042	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker	berm, gracht, verharde weg
WU2043	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	akker, verharde weg	weide, akker
WU2044	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	akker	verharde weg
WU2045	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	weide	akker - maïs
WU2046	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker	akker
WU2047	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide	weide
WU2048	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	weide
WU2049	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	andere	akker
WU2050	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd		
WU2051	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker	akker
WU2052	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide, gracht	weide
WU2053	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	verharde weg
WU2054	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	akker - maïs	verharde weg
WU2055	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2056	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2057	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	akker - maïs
WU2058	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	akker - maïs
WU2059	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2060	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2061	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2062	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2063	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2064	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	naaldbos
WU2065	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, onverharde weg	naaldbos, gracht
WU2066	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, onverharde weg	naaldbos, gracht
WU2067	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	onverharde weg	akker - maïs
WU2068	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	onverharde weg	akker - maïs
WU2069	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	onverharde weg	weide, gracht
WU2070	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	weide
WU2071	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide, gracht
WU2072	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	weide
WU2073	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, onverharde weg

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2074	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide, gracht	gemengd bos
WU2075	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	naaldbos	gemengd bos, onverharde weg
WU2076	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	naaldbos	naaldbos
WU2077	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	gemengd	onverharde weg	naaldbos
WU2078	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	gemengd met dom.	weide, akker - maïs	akker - maïs
WU2079	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	gemengd bos	gemengd bos, onverharde weg
WU2080	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	gemengd bos	gemengd bos
WU2081	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	gemengd bos, onverharde weg	gemengd bos, onverharde weg
WU2082	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	naaldbos, onverharde weg	gemengd bos, onverharde weg
WU2083	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	naaldbos, onverharde weg	gemengd bos, onverharde weg
WU2084	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	gemengd bos	loofbos, naaldbos
WU2085	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	gemengd bos	gemengd bos
WU2086	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, akker	berm, verharde weg
WU2087	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, akker	berm, verharde weg
WU2088	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, akker
WU2089	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2090	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker - maïs	berm, gracht
WU2091	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2092	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2093	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs, gracht	berm, verharde weg
WU2094	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide
WU2095	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg, gracht, weide	berm, verharde weg, gracht, akker - maïs, weide
WU2096	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU2097	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2098	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2099	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	gracht, akker - maïs
WU2100	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU2101	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	berm, gracht, akker - maïs
WU2102	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gemengd bos, weide, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2103	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.		
WU2104	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, weide	berm, verharde weg
WU2105	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs, weide	gracht, akker - maïs
WU2106	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2107	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2108	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU2109	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU2110	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	berm, gracht, weide
WU2110B	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	berm, gracht, weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2111	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, weide	berm, verharde weg
WU2112	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, weide
WU2113	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, weide	berm, verharde weg
WU2114	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU2115	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort		
WU2116	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, bebouwing	berm, verharde weg
WU2117	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	akker - maïs
WU2118	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, bebouwing
WU2119	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	onverharde weg
WU2120	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, onverharde weg	berm, gracht, akker - maïs, weide
WU2121	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, onverharde weg	akker - maïs, weide
WU2122	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2123	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, onverharde weg	tuin
WU2124	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2125	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2126	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2127	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2128	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2129	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2130	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2131	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2132	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2133	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2134	houtwal	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	andere, andere	
WU2135	houtwal	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2136	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, onverharde weg	akker - maïs
WU2137	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2138	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2139	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2140	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2141	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, onverharde weg	berm, akker - maïs
WU2142	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, akker	berm, onverharde weg
WU2143	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, akker - maïs, weide	berm, onverharde weg
WU2144	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, onverharde weg	berm, akker - maïs
WU2145	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	berm, onverharde weg
WU2146	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, onverharde weg	gracht, akker - maïs
WU2147	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	berm, gracht, akker	berm, onverharde weg
WU2148	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, onverharde weg	berm, akker - maïs
WU2149	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs, gracht	akker - maïs, gracht
WU2150	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, onverharde weg	gracht, weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2151	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, akker - maïs, weide	berm, onverharde weg
WU2152	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, onverharde weg	gracht, gemengd bos
WU2153	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	onverharde weg
WU2154	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	onverharde weg	akker - maïs
WU2155	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU2156	rietkraag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs
WU2157	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU2158	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU2159	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU2160	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	akker - maïs	bebouwing
WU2161	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	bebouwing
WU2162	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU2163	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, weide, serres	berm, verharde weg
WU2164	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	weide, serres
WU2165	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	bebouwing
WU2166	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg, bebouwing, serres	gracht, weide
WU2167	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2168	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU2169	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, andere	gracht, berm, verharde weg
WU2170	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, tuin	gracht, weide
WU2171	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU2172	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	bebouwing
WU2173	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2174	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	akker - maïs	weide, waterloop
WU2175	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	akker - maïs
WU2176	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	akker - maïs
WU2177	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2178	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU2179	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, onverharde weg
WU2180	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	weide, akker - maïs
WU2181	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs, onverharde weg	akker - maïs
WU2182	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, berm, verharde weg
WU2183	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	berm, verharde weg, tuin	bebouwing
WU2184	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU2185	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2186	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU2187	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2188	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	gracht, weide

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2189	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	gracht, weide, akker - maïs
WU2190	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	serres, andere	serres
WU2191	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	serres
WU2192	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU2193	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2194	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	waterloop, akker - maïs
WU2195	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU2196	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	andere	andere
WU2197	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	ruigte (kruidig)	andere
WU2198	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide	andere
WU2199	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU2200	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	andere
WU2201	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2202	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU2203	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	akker - maïs
WU2204	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	weide
WU2205	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, bebouwing	akker - maïs
WU2206	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg, akker - maïs	weide
WU2207	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2208	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU2209	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg, bebouwing
WU2210	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd		
WU2211	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs	akker - maïs
WU2212	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU2213	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2214	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2215	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, akker
WU2216	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	andere	berm, verharde weg, voetpad en/of fietspad
WU2217	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2218	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	berm, verharde weg, bebouwing	akker - maïs, bebouwing
WU2219	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, verharde weg, akker - maïs
WU2220	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU2221	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2222	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	berm, verharde weg
WU2223	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU2224	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU2225	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU2226	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2227	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2228	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU2229	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	akker - maïs, bebouwing, gracht, waterloop	weide, bebouwing, gracht, waterloop
WU2230	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU2231	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg, gracht
WU2232	haag	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	tuin	berm, gracht, verharde weg
WU2233	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU2234	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	bebouwing
WU2235	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg, gracht
WU2236	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU2237	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2238	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	verharde weg, berm
WU2239	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2240	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort		
WU2241	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	bebouwing
WU2242	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU2243	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing, weide
WU2244	poel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2245	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	tuin	berm, verharde weg
WU2246	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg, gracht	tuin
WU2247	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2248	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	berm, verharde weg, gracht	tuin
WU2249	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	gemengd	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU2250	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU2251	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	ruigte (kruidig)
WU2252	houtkant met knobomen	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing, tuin	berm, verharde weg
WU2253	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	berm, verharde weg, gracht	berm, gracht, verharde weg
WU2254	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2255	haag	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	weide
WU2256	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU2257	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	akker - maïs
WU2258	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU2259	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU2260	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg, gracht	weide
WU2261	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg, berm	gracht, weide
WU2262	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2263	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2264	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU2265	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2266	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide	weide
WU2267	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	akker - maïs, semi-verharde weg
WU2268	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2269	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	bebouwing, weide
WU2270	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2271	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU2272	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU2273	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, verharde weg
WU2274	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg, gracht	weide, akker - maïs
WU2275	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2276	bosje	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing, tuin
WU2277	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU2278	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing, tuin	weide
WU2279	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg, gracht	akker - maïs
WU2280	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg, gracht	akker - maïs
WU2281	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs	bebouwing
WU2282	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU2283	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU2284	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, verharde weg, berm
WU2285	houtwal	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	akker - maïs
WU2286	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	andere	weide
WU2287	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	gemengd bos, onverharde weg	andere
WU2288	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	andere
WU2289	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	naaldbos, onverharde weg
WU2290	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	andere
WU2291	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	onverharde weg
WU2292	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, tuin	verharde weg
WU2293	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	gracht, weide	weide
WU2294	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide	tuin
WU2295	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2296	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	weide, gracht
WU2297	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2298	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, onverharde weg	berm, akker - maïs
WU2299	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	weide
WU2300	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2301	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, onverharde weg	gracht, gemengd bos
WU2302	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, onverharde weg	onverharde weg
WU2303	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gemengd bos	verharde weg
WU2304	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, onverharde weg	gracht, bebouwing
WU2305	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker, weide	onverharde weg

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2306	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	onverharde weg	gracht, gemengd bos
WU2307	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	gemengd bos
WU2308	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	gracht, berm, onverharde weg	gemengd bos, naaldbos
WU2309	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	onverharde weg	gracht, naaldbos
WU2310	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	onverharde weg	akker - maïs
WU2311	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	onverharde weg
WU2312	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	onverharde weg
WU2313	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	berm, gracht, akker
WU2314	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	akker
WU2315	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	gracht, weide
WU2316	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, onverharde weg	weide
WU2317	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	onverharde weg
WU2318	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	onverharde weg
WU2319	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	onverharde weg
WU2320	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	onverharde weg	gemengd bos
WU2321	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, onverharde weg	berm, gracht, akker - maïs
WU2322	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2323	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, gemengd bos, akker - maïs	berm, onverharde weg
WU2324	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2325	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2326	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2327	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2328	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	berm, gracht, akker - maïs
WU2329	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	berm, gracht, akker - maïs
WU2330	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	onverharde weg, akker
WU2331	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	onverharde weg, akker
WU2332	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, onverharde weg	weide
WU2333	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, onverharde weg
WU2334	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	onverharde weg
WU2335	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU2336	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	akker - maïs, berm, verharde weg	gracht, weide
WU2337	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, onverharde weg
WU2338	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, onverharde weg
WU2339	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2340	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	weide
WU2341	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs, weide	weide
WU2342	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2343	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, bebouwing	bebouwing, tuin
WU2344	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide



KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2345	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2346	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, bebouwing, andere	bebouwing
WU2347	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	weide
WU2348	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing, tuin
WU2349	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	tuin
WU2350	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2351	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	tuin	tuin
WU2352	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	tuin	bebouwing
WU2353	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide, akker - maïs
WU2354	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU2355	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	bebouwing
WU2356	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	gracht, weide
WU2357	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2358	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide, akker - maïs	weide
WU2359	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	verharde weg, bebouwing	tuin, bebouwing
WU2360	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2361	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU2362	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide, bebouwing	weide
WU2363	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	berm, verharde weg, tuin
WU2364	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU2365	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide, bebouwing	bebouwing
WU2366	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU2367	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	bebouwing
WU2368	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg
WU2369	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, akker - maïs	weide
WU2370	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg, bebouwing	akker - maïs, bebouwing
WU2371	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU2372	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU2373	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU2374	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2375	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	tuin
WU2376	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg, berm	akker - maïs
WU2377	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	bebouwing, tuin
WU2378	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2379	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.		
WU2380	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	ruigte (kruidig)	akker - maïs
WU2381	struweel	> 3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	verharde weg	bebouwing, tuin
WU2382	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU2383	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort		
WU2384	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	verharde weg	verharde weg

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2385	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU2386	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	weide
WU2387	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU2388	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU2389	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2390	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, berm, verharde weg	waterloop
WU2391	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU2392	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	akker, bebouwing
WU2393	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU2394	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2395	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU2396	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2397	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU2398	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, tuin	weide
WU2399	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	tuin
WU2400	houtkant	> 3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	berm, semi-verharde weg	gracht, weide
WU2401	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2402	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU2403	haag	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	bebouwing
WU2404	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU2405	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	weide, gracht
WU2406	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker - maïs	gemengd bos
WU2407	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU2408	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	loofbos
WU2409	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	bebouwing
WU2410	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	verharde weg	akker - maïs, bebouwing
WU2411	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	akker - maïs
WU2412	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU2413	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gemengd bos
WU2414	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, verharde weg
WU2415	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	onverharde weg, berm	akker - maïs
WU2416	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	akker - maïs, weide
WU2417	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, onverharde weg
WU2418	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, onverharde weg	weide
WU2419	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	onverharde weg
WU2420	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	onverharde weg	akker - maïs, weide
WU2421	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, gracht, weide	verharde weg
WU2422	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, weide, bebouwing	verharde weg
WU2423	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide	weide
WU2424	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	semi-verharde weg	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2425	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing, weide	onverharde weg
WU2426	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	bebouwing
WU2427	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	akker - maïs, bebouwing	onverharde weg
WU2428	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	onverharde weg	weide
WU2429	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs	berm, onverharde weg
WU2430	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, onverharde weg	berm, gracht, weide
WU2431	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	weide
WU2432	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	akker - maïs	weide
WU2433	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs	berm, onverharde weg
WU2434	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, onverharde weg	berm, gracht, weide
WU2435	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	berm, onverharde weg	berm, akker - maïs, loofbos
WU2436	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2437	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	onverharde weg, weide
WU2438	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	onverharde weg	weide
WU2439	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, onverharde weg	weide
WU2440	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, weide	berm, onverharde weg
WU2441	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	verharde weg	voetpad en/of fietspad, bebouwing
WU2442	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2443	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	gracht, ruigte (kruidig), akker - maïs
WU2444	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2445	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2446	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	onverharde weg	andere, weide
WU2447	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU2448	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2449	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	andere	weide
WU2450	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU2451	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU2452	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU2453	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU2454	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU2455	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg, bebouwing, weide	gracht, berm, verharde weg, weide
WU2456	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	weide
WU2457	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing, weide	berm, verharde weg, bebouwing
WU2458	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	weide
WU2459	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2460	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	verharde weg	bebouwing
WU2461	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	akker - maïs
WU2462	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide	akker - maïs
WU2463	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2464	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	bebouwing
WU2465	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs, onverharde weg	akker - maïs, onverharde weg
WU2466	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU2467	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU2468	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide
WU2469	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	verharde weg, voetpad en/of fietspad, tuin	bebouwing, weide
WU2470	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide
WU2471	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	akker - maïs
WU2472	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU2473	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2474	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, verharde weg	akker - maïs
WU2475	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2476	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2477	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	1 soort	weide	weide
WU2478	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker, bebouwing, weide, berm, verharde weg, semi-verharde weg	akker - maïs, weide, semi-verharde weg
WU2479	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU2480	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2481	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2482	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU2483	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2484	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, weide	
WU2485	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	weide
WU2486	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, semi-verharde weg
WU2487	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, tuin	weide
WU2488	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	loofbos, berm, verharde weg	andere
WU2489	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gemengd bos, berm, verharde weg	tuin
WU2490	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing, gemengd bos, berm, verharde weg	bebouwing
WU2491	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gemengd bos, berm, verharde weg	weide
WU2492	hoogstamboomgaard	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gemengd bos, weide, berm, verharde weg	weide
WU2493	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs, bebouwing	akker - maïs, bebouwing
WU2494	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gemengd bos, berm, verharde weg	akker - maïs
WU2495	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2496	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2497	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	bebouwing
WU2498	rietkraag	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, gracht, onverharde weg	weide, gracht
WU2499	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2500	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, semi-verharde weg	weide
WU2501	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2502	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2503	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	gemengd met dom.	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2504	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	bebouwing
WU2505	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU2506	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	berm, verharde weg
WU2507	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, verharde weg
WU2508	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide, gracht	weide, gracht
WU2509	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU2510	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg
WU2511	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU2512	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide, tuin	bebouwing
WU2513	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU2514	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, berm	verharde weg
WU2515	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, verharde weg
WU2516	rietkraag	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, gracht, verharde weg
WU2517	rietkraag	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	weide, gracht
WU2518	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	weide, gracht
WU2519	struweel	> 3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	weide
WU2520	struweel	> 3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	akker - maïs	weide
WU2521	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2522	struweel	> 3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, gracht	weide, gracht
WU2523	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2524	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	berm, verharde weg
WU2525	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU2526	struweel	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, verharde weg
WU2527	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide
WU2528	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide, gracht
WU2529	houtkant	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	weide
WU2530	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2531	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide
WU2532	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, akker - maïs	akker - maïs
WU2533	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	akker	bebouwing
WU2534	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU2535	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker	akker - maïs
WU2536	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide, tuin	tuin
WU2537	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU2538	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht
WU2539	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	weide, berm, verharde weg

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2540	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	bebouwing
WU2541	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU2542	struweel	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide
WU2543	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2544	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2545	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, verharde weg
WU2546	struweel	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU2547	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU2548	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2549	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.		
WU2550	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2551	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	berm, gracht, verharde weg
WU2552	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, gracht	berm, verharde weg
WU2553	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU2554	bomenrij met houtkant	> 3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	akker - maïs, berm, verharde weg, gracht	weide, berm, gracht, verharde weg
WU2555	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	tuin	weide
WU2556	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide
WU2557	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	waterloop
WU2558	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	semi-verharde weg, waterloop
WU2559	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, gracht, verharde weg	akker - maïs, gracht, verharde weg
WU2560	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, gracht, verharde weg
WU2561	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, gracht, akker - maïs	weide, akker - maïs, verharde weg
WU2562	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht	gracht, akker - maïs
WU2563	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2564	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, gracht	berm, verharde weg
WU2565	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs, gracht
WU2566	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU2567	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2568	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing	berm, verharde weg
WU2569	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing	berm, verharde weg
WU2570	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU2571	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, bebouwing	weide, bebouwing
WU2572	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2573	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide, gracht
WU2574	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	tuin
WU2575	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gemengd bos, berm, verharde weg	akker - maïs, weide
WU2576	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gemengd bos, gracht, berm, verharde weg	weide
WU2577	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	verharde weg, voetpad en/of	bebouwing

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
						fietspad	
WU2578	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	verharde weg	gracht, gemengd bos
WU2579	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	verharde weg	gracht, gemengd bos
WU2580	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2581	hoogstamboomgaard	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, gracht, verharde weg	weide
WU2582	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide, onverharde weg	gracht, weide, onverharde weg
WU2583	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	akker - maïs	weide
WU2584	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU2585	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, andere	weide
WU2586	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	akker - maïs
WU2587	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	tuin
WU2588	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2589	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	naaldbos	weide
WU2590	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	naaldbos, weide	weide
WU2591	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide, akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU2592a	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	naaldbos, gemengd bos, weide, onverharde weg	akker - maïs, onverharde weg
WU2592b	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU2593	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, weide	berm, verharde weg
WU2594	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs, weide	naaldbos, tuin
WU2595	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU2596	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing, tuin
WU2597	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg, onverharde weg	weide
WU2598	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2599	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs, weide	berm, verharde weg
WU2600	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	waterloop, berm, verharde weg, waterloop	weide
WU2601	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2602	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU2603	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2604	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, berm, verharde weg	weide
WU2605	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU2606	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU2607	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide
WU2608	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	gracht, akker - maïs
WU2609	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU2610	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU2611	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	weide
WU2612	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	gracht, bebouwing, weide, tuin	bebouwing, weide, tuin

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2613	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	gracht, weide	bebouwing
WU2614	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	weide
WU2615	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing, tuin
WU2616	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	tuin, bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU2617	bosje	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2618	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2619	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing, tuin
WU2620	houtkant	> 3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	weide	berm, verharde weg
WU2621	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg, gracht
WU2622	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	akker - maïs
WU2623	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg	tuin
WU2624	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	verharde weg
WU2625	bosje	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	berm, verharde weg
WU2626	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, tuin, verharde weg	akker - maïs, tuin
WU2627	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gemengd bos	bebouwing, weide
WU2628	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd met dom.	weide	weide
WU2629	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	1 soort	bebouwing	weide
WU2630	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU2631	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing, tuin	bebouwing, tuin
WU2632	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, weide	bebouwing, weide
WU2633	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU2634	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2635	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2636	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing, weide	akker - maïs
WU2637	bosje	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	verharde weg	akker - maïs, verharde weg
WU2638	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	tuin	akker - maïs
WU2639	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2640	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide
WU2641	bosje	> 3 m	niet van toepassing	kruidig	gemengd met dom.	semi-verharde weg	akker - maïs
WU2642	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	waterloop, weide	berm, semi-verharde weg
WU2643	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	waterloop, weide, ruigte (kruidig)
WU2644	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	berm, semi-verharde weg
WU2645	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	weide	bebouwing
WU2646	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, waterloop, weide	berm, verharde weg
WU2647	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU2648	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU2649	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2650	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	bebouwing, tuin
WU2651	hoogstamboomgaard	niet gekend	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, tuin	weide
WU2652	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide



Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2653	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2654	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, verharde weg, weide	berm, verharde weg, gracht
WU2655	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gemengd bos, weide	weide
WU2656	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht	akker - maïs
WU2657	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, gracht	akker - maïs
WU2658	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	akker - maïs	akker - maïs
WU2659	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	akker - maïs	berm, gracht
WU2660	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU2661	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2662	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker	weide, gracht
WU2663	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, gracht	berm, verharde weg
WU2664	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	berm, verharde weg
WU2665	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU2666	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, gracht
WU2667	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd		
WU2668	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht	bebouwing
WU2669	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	akker
WU2670	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU2671	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	bebouwing	akker
WU2672	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	berm, gracht
WU2673	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	berm	weide
WU2674	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU2675	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU2676	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	akker - maïs	berm, gracht
WU2677	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, gracht	weide
WU2678	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, gracht	weide
WU2679	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, gracht
WU2695	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing
WU2696	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	berm, gracht, weide
WU2697	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2698	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU2699	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU2700	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2701	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU2702	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd		
WU2703	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	gracht, akker - maïs
WU2704	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2705	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, verharde weg	gracht, weide
WU2706	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	onverharde weg
WU2707	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	onverharde weg	akker - maïs, andere

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2708	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, weide	gracht, weide
WU2709	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	onverharde weg	weide, akker - maïs
WU2710	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	onverharde weg
WU2711	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU2712	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU2713	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, berm, andere, berm, verharde weg	weide
WU2714	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2715	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2716	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2717	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU2718	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2719	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	gracht, weide
WU2720	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	voetpad en/of fietspad, voetpad en/of fietspad	verharde weg
WU2721	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	voetpad en/of fietspad, berm
WU2722	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	berm, gracht, bebouwing
WU2723	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, gracht, bebouwing, weide	verharde weg
WU2724	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, weide	berm, verharde weg
WU2725	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, gracht, akker - maïs, bebouwing, weide	berm, verharde weg
WU2726	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	berm, gracht, weide
WU2727	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing
WU2728	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU2729	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, akker - maïs, weide	berm, akker - maïs
WU2730	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs, weide
WU2731	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	akker - maïs
WU2732	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU2733	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide, bebouwing
WU2734	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide, bebouwing
WU2735	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gemengd bos	berm, verharde weg
WU2736	bosje	niet gekend	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	tuin	berm, verharde weg
WU2737	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	tuin	bebouwing
WU2738	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU2739	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing, tuin	akker - maïs
WU2740	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU2741	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs	bebouwing
WU2742	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, tuin	berm, verharde weg
WU2743	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU2744	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	akker - maïs

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2745	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2746	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU2747	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	berm, semi-verharde weg
WU2748	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, tuin
WU2749	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2750	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU2751	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	weide
WU2752	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing, tuin	bebouwing, tuin
WU2753	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	verharde weg	bebouwing
WU2754	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	bebouwing, tuin
WU2755	struweel	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	akker - maïs
WU2756	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, weide	berm, verharde weg
WU2757	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide
WU2758	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	semi-verharde weg	tuin
WU2759	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker - maïs
WU2760	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, weide	akker - maïs, weide
WU2761	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	akker - maïs
WU2762	knotbomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2763	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, semi-verharde weg	gracht, weide
WU2764	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2765	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	verharde weg	tuin
WU2766	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	tuin, bebouwing	tuin, bebouwing
WU2767	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	bebouwing, semi-verharde weg	bebouwing, akker - maïs
WU2768	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, akker - maïs
WU2769	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2770	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	akker
WU2771	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	akker - maïs
WU2772	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	akker - maïs	verharde weg
WU2773	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	akker - maïs
WU2774	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	tuin, bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU2775	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU2776	bomenrij	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs
WU2777	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	gracht, akker - maïs	gracht, weide
WU2778	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	gracht, berm, verharde weg, weide	weide
WU2779	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, waterloop	weide
WU2780	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	akker - maïs	akker - maïs
WU2781	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs, weide	weide
WU2782	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU2783	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU2784	houtkant	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	akker - maïs

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2785	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	weide
WU2786	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU2787	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	tuin
WU2788	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	gracht, verharde weg
WU2789	bomenrij	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	bebouwing, weide	gracht, verharde weg
WU2790	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	gracht, berm, verharde weg
WU2791	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU2792	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs, weide
WU2793	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg, weide	berm, gracht, verharde weg, akker - maïs
WU2794	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker - maïs
WU2795	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	bebouwing
WU2796	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide
WU2797	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2798	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU2799	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide
WU2800	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, waterloop
WU2801	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU2802	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU2803	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs	akker - maïs
WU2804	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	onverharde weg	weide, gracht
WU2805	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	akker - maïs	weide
WU2806	houtwal	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs, weide	gemengd bos, weide
WU2807	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker	weide
WU2808	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide
WU2809	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs, weide	bebouwing, laagstamboomgaard
WU2810	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU2811	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg, gracht	weide
WU2812	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU2813	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	gemengd met dom.	verharde weg	akker - maïs, berm, gracht
WU2814	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU2855	struweel	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, akker - maïs, gracht, verharde weg	weide
WU2856	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU2857	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2858	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU2859	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide, bebouwing
WU2860	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2861	houtkant met knotbomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide
WU2862	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2863	houtkant met knotbomen	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, weide	gracht, weide
WU2864	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU2865	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	akker, weide
WU2866	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2867	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU2868	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2869	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2870	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	berm, verharde weg	akker - maïs
WU2871	alleenstaande knotboom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	waterloop
WU2872	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	akker - maïs
WU2873	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2874	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide
WU2875	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, tuin	weide
WU2876	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2877	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide
WU2878	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide
WU2879	knotbomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU2880	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	tuin	weide
WU2881	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	tuin	weide
WU2882	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	akker
WU2883	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	bebouwing, tuin	verharde weg
WU2884	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU2885	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, tuin	bebouwing, tuin
WU2886	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing, tuin	verharde weg
WU2887	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	gracht, bebouwing, weide, tuin
WU2888	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	bebouwing, tuin
WU2889	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing, tuin
WU2890	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	weide
WU2891	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU2892	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	berm, gracht, verharde weg
WU2893	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, berm, gracht, tuin	bebouwing, berm, gracht, verharde weg, tuin
WU2894	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	akker - maïs
WU2895	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, akker - maïs	berm, verharde weg
WU2896	houtkant met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	bebouwing, weide
WU2897	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, gracht
WU2898	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	akker - maïs
WU2899	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2900	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	weide	ruigte (kruidig), bebouwing
WU2901	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, verharde weg, weide	bebouwing

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2902	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2903	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, weide, verharde weg	weide
WU2904	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	semi-verharde weg
WU2905	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	semi-verharde weg	bebouwing
WU2906	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU2907	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU2908	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, tuin	weide
WU2909	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, gracht, verharde weg, weide	bebouwing, weide
WU2910	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	semi-verharde weg
WU2911	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, bebouwing	weide, bebouwing
WU2912	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing, tuin	bebouwing, tuin
WU2913	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	tuin
WU2914	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU2915	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2916	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, gracht, verharde weg, weide	berm, gracht, verharde weg, weide
WU2917	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2918	houtwal	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	weide
WU2919	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	gracht, weide	berm, verharde weg
WU2920	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, weide	gracht, berm, verharde weg
WU2921	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	akker - maïs
WU2922	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	gracht, weide
WU2923	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2924	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	tuin
WU2925	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	gracht, berm, verharde weg
WU2926	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU2927	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing, tuin	gracht, berm, verharde weg
WU2928	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	akker - maïs
WU2929	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2930	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	gracht, weide
WU2931	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU2932	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2933	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	akker - maïs
WU2934	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU2935	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	tuin
WU2936	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	tuin
WU2937	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide, tuin
WU2938	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU2939	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide, bebouwing
WU2940	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker	weide
WU2941	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU2942	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2943	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing, weide, vijver/poel	gracht, berm, semi-verharde weg, bebouwing, vijver/poel
WU2944	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, semi-verharde weg
WU2945	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker	weide
WU2946	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU2947	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, vijver/poel	weide, vijver/poel
WU2948	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	gracht, semi-verharde weg
WU2949	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	struweel (houtig), weide	struweel (houtig), weide, gracht
WU2950	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	gracht, semi-verharde weg	struweel (houtig)
WU2951	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, semi-verharde weg	weide
WU2952	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	ruigte (kruidig)	gracht, semi-verharde weg
WU2953	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	semi-verharde weg	weide
WU2954	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	weide
WU2955	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU2956	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, ruigte (kruidig)	verharde weg
WU2957	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU2958	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	gracht, berm, verharde weg, onverharde weg
WU2959	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide
WU2960	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	weide, vijver/poel
WU2961	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide, vijver/poel	weide
WU2962	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	weide
WU2963	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg, berm, bebouwing	verharde weg, berm, bebouwing, andere
WU2964	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing, tuin	verharde weg, voetpad en/of fietspad
WU2965	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	gracht, semi-verharde weg	weide, onverharde weg
WU2966	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	weide, semi-verharde weg	weide, semi-verharde weg
WU2967	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	loofbos, vijver/poel	weide
WU2968	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	loofbos	berm, verharde weg
WU2975	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker - maïs	akker
WU2976	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	tuin, weide	berm, gracht, verharde weg
WU2977	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, gracht, semi-verharde weg, akker - maïs	akker, berm, gracht, semi-verharde weg
WU2978	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	akker - maïs
WU2979	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU2980	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing, berm, gracht, verharde weg
WU2981	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	akker - maïs	bebouwing, tuin
WU2982	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker, bebouwing
WU2983	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	akker - maïs	bebouwing
WU2984	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg, akker	bebouwing, berm, gracht, verharde weg,

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
						- maïs	tuin
WU2985	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker
WU2986	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	gemengd met dom.	akker - maïs	akker
WU2987	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	1 soort	akker - maïs	akker
WU2988	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	populierenaanplanting
WU2989	rietkraag	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU2990	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing	bebouwing
WU2991	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	berm, gracht, verharde weg
WU2992	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	akker - maïs
WU2993	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	verharde weg	bebouwing, tuin
WU2994	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, semi-verharde weg	akker - maïs
WU2995	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, semi-verharde weg	gracht, weide
WU2996	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	weide
WU2997	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, semi-verharde weg	weide
WU2998	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU2999	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	berm, semi-verharde weg	weide
WU3000	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, tuin	berm, verharde weg
WU3001	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	gracht, berm, verharde weg
WU3002	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	weide
WU3003	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing, tuin
WU3004	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	tuin, bebouwing	akker - maïs
WU3005	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	bebouwing
WU3006	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU3007	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	bebouwing, tuin
WU3008	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU3009	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	berm, gracht, verharde weg	bebouwing, tuin
WU3010	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	bebouwing, tuin	semi-verharde weg, weide
WU3011	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, berm, gracht, verharde weg, tuin	bebouwing, tuin, weide
WU3012	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, tuin, weide	gracht, bebouwing, berm, verharde weg, tuin
WU3013	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	bebouwing
WU3014	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg, gracht
WU3015	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU3016	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	gracht, berm, verharde weg
WU3017	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	akker - maïs	berm, gracht, verharde weg
WU3018	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU3019	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	weide	berm, gracht, verharde weg
WU3020	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU3021	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	berm, gracht, verharde weg	bebouwing



Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU3022	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	berm, gracht, verharde weg
WU3023	bomenrij	< 1 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU3024	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	waterloop, weide	tuin
WU3025	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	berm, gracht, verharde weg	weide
WU3026	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3027	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU3028	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU3029	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	berm, verharde weg
WU3030	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	weide
WU3031	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing, tuin, akker	gracht, verharde weg
WU3032	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	tuin	andere
WU3033	haag	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, tuin	gracht, verharde weg, andere
WU3034	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	bebouwing, tuin
WU3035	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	akker, berm, verharde weg
WU3036	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	akker - maïs, weide	akker
WU3037	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	loofbos, onverharde weg
WU3038	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker, weide, onverharde weg	loofbos, onverharde weg
WU3039	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU3040	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	akker - maïs
WU3041	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	tuin, andere, berm, verharde weg	bebouwing
WU3042	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	bebouwing
WU3043	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	akker	weide
WU3044	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	vijver/poel, laagstamboomgaard	onverharde weg, weide
WU3045	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	gracht, verharde weg
WU3046	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs, weide	akker - maïs
WU3047	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg	andere
WU3048	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	bebouwing	akker
WU3049	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	bebouwing
WU3050	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	voetpad en/of fietspad, verharde weg	bebouwing
WU3051	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, tuin	onverharde weg
WU3052	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	berm, onverharde weg	weide
WU3053	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	berm, voetpad en/of fietspad, verharde weg	weide
WU3054	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU3055	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	loofbos, struweel (houtig)
WU3056	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	berm, verharde weg	struweel (houtig), loofbos
WU3057	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	bebouwing	struweel (houtig)
WU3058	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	1 soort	weide, akker	weide, akker
WU3059	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, akker	weide, akker

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU3060	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU3061	bosje	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3062	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide	berm, semi-verharde weg
WU3063	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, onverharde weg	weide
WU3064	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3065	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	bebouwing	weide
WU3066	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	struweel (houtig)	weide
WU3067	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU3068	bosje	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	berm, verharde weg	weide
WU3069	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	afwezig	1 soort	bebouwing	verharde weg
WU3070	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker	verharde weg
WU3071	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	berm, verharde weg
WU3072	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	akker	tuin
WU3073	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker	akker
WU3074	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU3075	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker	akker
WU3076	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker	akker
WU3077	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU3078	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	akker	weide, akker
WU3079	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	tuin
WU3080	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3081	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	onverharde weg
WU3082	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	onverharde weg
WU3083	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU3084	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	verharde weg	akker, berm
WU3085	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd met dom.	weide, akker	weide, akker
WU3086	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU3087	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	tuin	weide
WU3088	alleenstaande boom	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide, bebouwing	weide, bebouwing
WU3089	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	akker
WU3090	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm
WU3091	hoogstamboomgaard	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	tuin	weide
WU3092	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	berm, verharde weg
WU3093	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	berm, verharde weg
WU3094	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	andere
WU3095	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU3096	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU3097	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	akker, weide, onverharde weg	gracht, akker
WU3098	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs, weide	akker - maïs, weide
WU3099	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	gracht, weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU3100	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	gracht, akker	akker - maïs
WU3101	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU3102	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU3103	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU3104	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU3105	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	akker - maïs
WU3106	struweel	> 3 m	onderbroken	grassig	gemengd	gracht, akker - maïs	akker - maïs
WU3107	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	akker, weide
WU3108	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	gracht, weide
WU3109	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	akker - maïs
WU3110	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	akker - maïs	weide
WU3111	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker	gracht, weide
WU3112	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU3113	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	weide
WU3114	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU3115	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	akker - maïs	bebouwing
WU3116	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide, bebouwing	verharde weg
WU3117	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	naaldbos	weide
WU3118	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	akker - maïs, weide	akker - maïs, tuin
WU3119	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU3120	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU3121	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	waterloop, voetpad en/of fietspad, verharde weg	bebouwing
WU3122	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU3123	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU3124	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	bebouwing
WU3125	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	tuin
WU3126	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	bebouwing
WU3127	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	weide, loofbos
WU3128	struweel	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU3129	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU3130	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker
WU3131	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, bebouwing, akker - maïs, naaldbos, verharde weg	bebouwing, berm, verharde weg, akker - maïs, weide
WU3132	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide	akker - maïs
WU3133	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	akker - maïs	bebouwing, tuin
WU3134	bomenrij	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs, berm, semi-verharde weg	akker - maïs
WU3135	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU3136	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU3137	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide	gracht, weide
WU3138	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	kruidig	1 soort	weide	gracht, weide
WU3139	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	gracht, weide
WU3140	bosje	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	tuin	onverharde weg
WU3141	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	onverharde weg	gracht, weide
WU3142	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd met dom.	verharde weg	gracht, weide
WU3143	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.		
WU3144	alleenstaande boom	< 1 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, akker
WU3145	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd		
WU3146	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd met dom.	weide	weide
WU3147	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU3148	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU3149	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide	weide
WU3150	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.		
WU3151	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	loofbos	weide
WU3152	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd	akker	weide
WU3153	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	weide
WU3154	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide, vijver/poel	weide, vijver/poel
WU3155	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	weide	akker
WU3156	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	vijver/poel	weide
WU3157	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, vijver/poel	weide
WU3158	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	verharde weg
WU3159	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3160	bosje	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	weide
WU3161	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide, tuin	verharde weg
WU3162	bosje	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	weide
WU3163	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU3164	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3165	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	weide
WU3166	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3167	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	bebouwing	weide
WU3168	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	semi-verharde weg	semi-verharde weg, ruigte (kruidig), weide
WU3169	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3170	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3171	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	tuin
WU3172	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	tuin, loofbos	loofbos
WU3173	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	tuin	akker
WU3174	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	weide	akker - maïs
WU3175	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	weide	loofbos, struweel (houtig)

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU3176	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, berm, verharde weg, bebouwing	gracht, berm, verharde weg, weide
WU3177	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	verharde weg	gracht, loofbos
WU3178	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3179	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	gracht, weide
WU3180	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	bebouwing	berm, verharde weg
WU3181	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg, bebouwing, weide	gracht, berm, verharde weg, akker - maïs
WU3182	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	tuin	andere
WU3183	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	akker, verharde weg	akker, verharde weg
WU3184	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU3185	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	verharde weg	gracht, berm, tuin
WU3186	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3187	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	bebouwing, weide
WU3188	houtkant	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, weide	verharde weg
WU3189	bomenrij	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	gracht, verharde weg	weide
WU3190	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	kruidig	1 soort	gracht, verharde weg	weide
WU3191	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	weide	weide
WU3192	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3193	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	struweel	1 soort	weide	akker
WU3194	hoogstamboomgaard	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide, andere	weide, andere
WU3195	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	akker - maïs
WU3196	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	gracht, weide
WU3197	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	bebouwing
WU3198	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	tuin
WU3199	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	1 soort	tuin	weide
WU3200	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	akker, weide
WU3201	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd	weide	akker
WU3202	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing, berm, verharde weg	berm, verharde weg, weide
WU3203	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU3204	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg, weide	gracht, berm, verharde weg, akker - maïs
WU3205	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	andere	andere
WU3206	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	andere	andere
WU3207	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	andere	andere
WU3208	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU3209	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	berm, semi-verharde weg
WU3210	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	gracht, akker - maïs	berm, semi-verharde weg
WU3211	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, semi-verharde weg, akker - maïs, weide	berm, semi-verharde weg

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU3212	bomenrij	> 3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	berm, gracht, semi-verharde weg, weide
WU3213	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU3214	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	gracht, weide
WU3215	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3216	houtkant	> 3 m	niet van toepassing	struweel	gemengd	vijver/poel	weide
WU3217	bomenrij	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd met dom.	akker - maïs	weide
WU3218	bomenrij	> 3 m	onderbroken	grassig	1 soort		
WU3219	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker	akker
WU3220	alleenstaande boom	> 3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	akker - maïs	akker - maïs
WU3221	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd	akker - maïs	gracht, akker - maïs
WU3222	struweel	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd	akker - maïs	berm, semi-verharde weg
WU3223	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	berm, semi-verharde weg	akker - maïs
WU3224	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, semi-verharde weg	weide, akker - maïs
WU3225	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, semi-verharde weg, weide
WU3226	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd		
WU3227	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3228	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, berm, semi-verharde weg	weide
WU3229	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	berm, semi-verharde weg	weide
WU3230	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, akker - maïs, verharde weg	berm, verharde weg, akker - maïs
WU3231	bomenrij	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide, andere	weide
WU3232	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU3233	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg
WU3234	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	gracht, waterloop, weide	weide
WU3235	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	gracht, weide	weide, onverharde weg
WU3236	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	weide
WU3237	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	tuin	weide
WU3238	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing	weide
WU3239	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	struweel	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU3240	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd met dom.	gracht, onverharde weg	weide
WU3241	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	tuin	weide
WU3242	bosje	> 3 m	niet van toepassing	afwezig	gemengd	tuin	weide
WU3243	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	gemengd	bebouwing, tuin	weide
WU3244	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	bebouwing, weide	bebouwing, weide
WU3245	rietkraag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	weide	waterloop, weide
WU3246	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	tuin, waterloop
WU3247	knotbomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, berm, verharde weg, akker - maïs	gracht, berm, verharde weg, weide
WU3248	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	akker - maïs, weide
WU3249	bomenrij met houtkant	> 3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	gracht, akker	weide
WU3250	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	weide

Inventarisatie kleine landschapselementen (KLE's) Wuustwezel – Bijlage 2

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder-begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU3251	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU3252	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	akker
WU3253	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	bebouwing	weide
WU3254	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, weide
WU3255	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	tuin	berm, verharde weg
WU3256	knotbomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	weide	weide
WU3257	houtkant met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide, bebouwing	tuin
WU3258	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide
WU3259	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	berm, verharde weg	weide, bebouwing
WU3260	hoogstamboomgaard	> 3 m	niet van toepassing	grassig	gemengd	weide	berm, verharde weg
WU3261	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg	ruigte (kruidig)
WU3262	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	berm, verharde weg	gracht, bebouwing, weide
WU3263	houtkant	> 3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	weide
WU3264	houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	gracht, berm, verharde weg	bebouwing
WU3265	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	afwezig	gemengd	bebouwing, weide	bebouwing
WU3266	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU3267	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	weide
WU3268	haag	> 1 en <3 m	aaneengesloten	afwezig	1 soort	weide	weide
WU3269	bosje	> 3 m	niet van toepassing	kruidig	gemengd	bebouwing	berm, verharde weg
WU3270	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	loofbos, naaldbos	berm, verharde weg
WU3271	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, weide	berm, verharde weg
WU3272	bomenrij met houtkant	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	weide	akker - maïs
WU3273	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU3274	alleenstaande boom	> 1 en <3 m	niet van toepassing	grassig	1 soort	weide	akker
WU3275	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	gemengd	gracht, weide	gracht, weide
WU3276	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	gracht, verharde weg, weide	gracht, verharde weg, weide
WU3277	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg, akker, weide	verharde weg, weide
WU3278	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	gracht, verharde weg, weide	gracht, verharde weg, weide
WU3279	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	weide	gracht, verharde weg, weide
WU3280	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	kruidig	1 soort	waterloop, weide	semi-verharde weg, verharde weg
WU3281	bomenrij	< 1 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	verharde weg	gracht, verharde weg, weide
WU3282	houtkant	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	weide	gracht, verharde weg, bebouwing
WU3283	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide
WU3284	struweel	> 1 en <3 m	aaneengesloten	kruidig	gemengd met dom.	gracht, weide	verharde weg
WU3285	houtkant met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	gracht, weide	weide
WU3286	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd	bebouwing	weide
WU3287	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd	weide	weide
WU3288	bomenrij met knotbomen	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	1 soort	berm, verharde weg	bebouwing, loofbos
WU3289	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	struweel	gemengd met dom.	gracht, semi-verharde weg, weide	gracht, semi-verharde weg, weide
WU3290	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	weide	weide

KLE-nr.	aard	breedte	dichtheid	onder- begroeiing	samenstelling	landgebruik noord/oost	landgebruik zuid/west
WU3291	bomenrij	> 1 en <3 m	aaneengesloten	grassig	gemengd met dom.	onverharde weg, weide	onverharde weg, weide
WU3292	bomenrij	> 1 en <3 m	onderbroken	grassig	gemengd met dom.	gracht, berm, verharde weg, bebouwing, weide	gracht, berm, verharde weg, bebouwing



## BIJLAGE 3: PLANTENLIJST HOUTIGE SOORTEN

Wetenschappelijke plantennaam	Nederlandse plantennaam
<i>Abies spec.</i>	Zilverspar
<i>Acer campestre</i>	Spaanse aak
<i>Acer negundo</i>	Vederesdoorn
<i>Acer platanoides</i>	Noorse esdoorn
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Gewone esdoorn
<i>Acer saccharinum</i>	Witte esdoorn
<i>Acer spec.</i>	Esdoorn
<i>Aesculus hippocastanum</i>	Witte paardekastanje
<i>Aesculus spec.</i>	Paardekastanje
<i>Alnus cordata</i>	Hartbladige els
<i>Alnus glutinosa</i>	Zwarte els
<i>Alnus incana</i>	Witte els
<i>Alnus spec.</i>	Els
<i>Amelanchier lamarckii</i>	Amerikaans krentenboompje
<i>Aronia spec.</i>	Appelbes
<i>Arundinaria spec.</i>	Bamboe
<i>Berberis vulgaris</i>	Zuurbes
<i>Betula pendula</i>	Ruwe berk
<i>Betula pubescens</i>	Zachte berk
<i>Betula spec.</i>	Berk
<i>Buddleja davidii</i>	Vlinderstruik
<i>Buxus sempervirens</i>	Palmboompje
<i>Carpinus betulus</i>	Haagbeuk
<i>Castanea sativa</i>	Tamme kastanje
<i>Catalpa bignonioides</i>	Trompetboom
<i>Chamaecyparis spec.</i>	Cipres
<i>Clematis spec.</i>	Clematis
<i>Cornus alba</i>	Witte kornoelje
<i>Cornus mas</i>	Gele kornoelje
<i>Cornus sanguinea</i>	Rode kornoelje
<i>Cornus sericea</i>	Canadese kornoelje
<i>Cornus spec.</i>	Kornoelje
<i>Corylus avellana</i>	Hazelaar
<i>Cotoneaster spec.</i>	Dwergmispel
<i>Crataegus monogyna</i>	Eenstijlige meidoorn
<i>Crataegus spec.</i>	Meidoorn
<i>Cytisus scoparius</i>	Brem
<i>Deutzia spec.</i>	Deutzia
<i>Euonymus europaeus</i>	Wilde kardinaalsmuts
<i>Euonymus spec.</i>	Kardinaalsmuts
<i>Fagus sylvatica</i>	Beuk
<i>Fagus sylvatica cv. Atropunicea</i>	Rode beuk
<i>Forsythia spec.</i>	Chinees Klokje
<i>Fraxinus excelsior</i>	Gewone es
<i>Gleditsia triacanthos</i>	Valse Christusboom
<i>Hedera helix</i>	Klimop
<i>Ilex aquifolium</i>	Hulst
<i>Juglans regia</i>	Okkernoot
<i>Laburnum anagyroides</i>	Goudenregen
<i>Larix decidua</i>	Europese lork
<i>Larix kaempferi</i>	Goudlork
<i>Larix spec.</i>	Lork
<i>Ligustrum ovalifolium</i>	Haagliguster
<i>Liriodendron tulipifera</i>	Tulpenboom

Wetenschappelijke plantennaam	Nederlandse plantennaam
<i>Lonicera periclymenum</i>	Wilde kamperfoelie
<i>Lonicera spec.</i>	Kamperfoelie
<i>Mahonia aquifolium</i>	Mahonia
<i>Malus sylvestris</i>	Appel
<i>Mespilus germanica</i>	Mispel
<i>Philadelphus spec.</i>	Boerenjasmijn
<i>Picea abies</i>	Fijnspar
<i>Picea spec.</i>	Spar
<i>Pinus nigra ssp. laricio</i>	Corsikaanse den
<i>Pinus spec.</i>	Den
<i>Pinus strobus</i>	Weymouthden
<i>Pinus sylvestris</i>	Grove den
<i>Platanus hispanica</i>	Plataan
<i>Populus alba s.s.</i>	Witte abeel
<i>Populus balsamifera</i>	Balsempopulier
<i>Populus canescens</i>	Grauwe abeel
<i>Populus nigra cv. Italica</i>	Italiaanse populier
<i>Populus spec.</i>	Populier
<i>Populus tremula</i>	Ratelpopulier
<i>Populus x canadensis</i>	Canadapopulier
<i>Prunus avium</i>	Zoete kers
<i>Prunus cerasifera</i>	Kerspruim
<i>Prunus cerasus</i>	Zure kers
<i>Prunus domestica</i>	Pruim s.l.
<i>Prunus laurocerasus</i>	Laurierkers
<i>Prunus padus</i>	Vogelkers
<i>Prunus persica</i>	Perzik
<i>Prunus serotina</i>	Amerikaanse vogelkers
<i>Prunus spec.</i>	Kers
<i>Prunus spinosa</i>	Sleedoorn
<i>Pyrus communis</i>	Peer
<i>Quercus palustris</i>	Moereseik
<i>Quercus robur</i>	Zomereik
<i>Quercus rubra</i>	Amerikaanse eik
<i>Quercus spec.</i>	Eik
<i>Rhamnus frangula</i>	Sporkehout
<i>Rhododendron luteum</i>	Pontische azalea
<i>Rhododendron ponticum</i>	Pontische rododendron
<i>Rhododendron spec.</i>	Rododendron
<i>Rhus hirta</i>	Fluweelboom
<i>Ribes nigrum</i>	Zwarte bes
<i>Ribes rubrum</i>	Aalbes
<i>Ribes spec.</i>	Ribes
<i>Ribes uva-crispa</i>	Kruisbes
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia
<i>Rosa spec.</i>	Roos
<i>Rubus idaeus</i>	Framboos
<i>Rubus spec.</i>	Braam
<i>Salix alba</i>	Schietwilg
<i>Salix atrocinerea</i>	Rossige wilg
<i>Salix aurita</i>	Geoorde wilg
<i>Salix babylonica cv. Tortuosa</i>	Krulwilg
<i>Salix caprea</i>	Boswilg
<i>Salix cinerea</i>	Grauwe wilg
<i>Salix dasyclados</i>	Duitse dot
<i>Salix elaeagnos</i>	Grijze wilg
<i>Salix fragilis</i>	Kraakwilg

Wetenschappelijke plantennaam	Nederlandse plantennaam
<i>Salix repens</i>	Kruipwilg
<i>Salix spec.</i>	Wilg rondbladig type
<i>Salix spec.</i>	Wilg
<i>Salix spec.</i>	Wilg langbladig type
<i>Salix viminalis</i>	Katwilg
<i>Salix x mollissima</i>	Amandelwilg x Katwilg
<i>Salix x multinervis</i>	Geoorde wilg x Grauwe wilg
<i>Salix x reichardtii</i>	Boswilg x Grauwe wilg
<i>Salix x rubens</i>	Bindwilg
<i>Salix x sepulcralis</i>	treurwilg
<i>Salix x sericans</i>	Boswilg x Katwilg
<i>Sambucus nigra</i>	Gewone vlier
<i>Sambucus nigra cv. Laciniata</i>	Peterselievlier
<i>Sambucus racemosa</i>	Trosvlier
<i>Sorbaria sorbifolia</i>	Lijsterbesspirea
<i>Sorbus aria</i>	Meelbes
<i>Sorbus aucuparia</i>	Wilde lijsterbes
<i>Sorbus spec.</i>	Lijsterbes
<i>Spiraea spec.</i>	spierstruik
<i>Symphoricarpos albus</i>	Sneeuwbes
<i>Syringa vulgaris</i>	Gewone sering
<i>Taxus baccata</i>	Taxus
<i>Tilia cordata</i>	Winterlinde
<i>Tilia platyphyllos</i>	Zomerlinde
<i>Tilia spec.</i>	Linde
<i>Tilia tomentosa</i>	Zilverlinde
<i>Tilia x vulgaris</i>	Hollandse linde
<i>Ulmus glabra</i>	Ruwe iep
<i>Ulmus spec.</i>	iep
<i>Viburnum opulus</i>	Gelderse roos
<i>Viburnum spec.</i>	Sneeuwbal

## BIJLAGE 4: PLANTENLIJST ONDERBEGROEIING

Wetenschappelijke plantennaam	Nederlandse plantennaam
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Gewone esdoorn
<i>Achillea millefolium</i>	Gewoon duizendblad
<i>Achillea ptarmica</i>	Wilde bertram
<i>Aegopodium podagraria</i>	Zevenblad
<i>Agrostis capillaris</i>	Gewoon struisgras
<i>Agrostis spec.</i>	Struisgras
<i>Agrostis stolonifera</i>	Fioringras
<i>Alnus glutinosa</i>	Zwarte els
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Gewoon reukgras
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Fluitekruid
<i>Arrhenatherum elatius</i>	Gewone glanshaver
<i>Artemisia vulgaris</i>	Bijvoet
<i>Arum maculatum</i>	Aronskelk
<i>Arundinaria spec.</i>	Bamboe
<i>Athyrium filix-femina</i>	Wijfjesvaren
<i>Betula pendula</i>	Ruwe berk
<i>Bromus hordeaceus</i>	Zachte dravik
<i>Calystegia sepium</i>	Haagwinde
<i>Carduus spec.</i>	Distel
<i>Carex acutiformis</i>	Moeraszegge
<i>Carex hirta</i>	Ruige zegge
<i>Carex riparia</i>	Oeverzegge
<i>Carex spec.</i>	Zegge
<i>Carpinus betulus</i>	Haagbeuk
<i>Cerastium fontanum</i>	Gewone hoornbloem
<i>Chamerion angustifolium</i>	Wilgenroosje
<i>Chelidonium majus</i>	Stinkende gouwe
<i>Chenopodium album</i>	Melganzevoet
<i>Cirsium arvense</i>	Akkerdistel
<i>Cirsium oleraceum</i>	Moesdistel
<i>Cirsium palustre</i>	Kale jonker
<i>Cirsium vulgare</i>	Speerdistel
<i>Convolvulus arvensis</i>	Akkerwinde
<i>Cornus mas</i>	Gele kornoelje
<i>Corylus avellana</i>	Hazelaar
<i>Cytisus scoparius</i>	Brem
<i>Dactylis glomerata</i>	Kropaar
<i>Deschampsia flexuosa</i>	Bochtige smele
<i>Digitalis purpurea</i>	Gewoon vingerhoedskruid
<i>Dipsacus fullonum</i>	Grote kaardebol
<i>Dryopteris dilatata</i>	Brede stekelvaren
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Mannetjesvaren
<i>Elymus repens</i>	Kweek
<i>Epilobium hirsutum</i>	Harig wilgeroosje
<i>Epipactis helleborine</i>	Brede wespenorchis
<i>Equisetum arvense</i>	Heermoes
<i>Equisetum palustre</i>	Lidrus
<i>Erigeron canadensis</i>	Canadese fijnstraal
<i>Eupatorium cannabinum</i>	Koninginnekruid
<i>Euphorbia lathyris</i>	Kruisbladige wolfsmelk
<i>Fagus sylvatica</i>	Beuk
<i>Festuca filiformis</i>	Fijn schapegras
<i>Festuca rubra</i>	Rood zwenkgras
<i>Filipendula ulmaria</i>	Moerasspirea

<i>Galeobdolon luteum</i>	Gele dovenetel
<i>Galeopsis spec.</i>	Hennepnetel
<i>Galeopsis tetrahit</i>	Gewone hennepnetel
<i>Galium aparine</i>	Kleefkruid
<i>Glechoma hederacea</i>	Hondsdrif
<i>Glyceria fluitans</i>	Mannagras
<i>Glyceria maxima</i>	Liesgras
<i>Hedera helix</i>	Klimop
<i>Heracleum mantegazzianum</i>	Reuzenbereklaauw
<i>Heracleum sphondylium</i>	Gewone bereklaauw
<i>Hieracium pilosella</i>	Muizeoor
<i>Hieracium umbellatum</i>	Schermhavikskruid
<i>Holcus lanatus</i>	Gestreepte witbol
<i>Holcus mollis</i>	Gladde witbol
<i>Humulus lupulus</i>	Hop
<i>Hypericum perforatum</i>	Sint-Janskruid
<i>Hypochaeris radicata</i>	Gewoon biggekruid
<i>Impatiens glandulifera</i>	Reuzenbalsemien
<i>Iris pseudacorus</i>	Gele lis
<i>Juncus conglomeratus</i>	Biezeknoppen
<i>Juncus effusus</i>	Pitrus
<i>Lamium album</i>	Witte dovenetel
<i>Lamium maculatum</i>	Gevlekte dovenetel
<i>Ligustrum ovalifolium</i>	Haagliguster
<i>Linaria vulgaris</i>	Vlasbekje
<i>Lolium perenne</i>	Engels raaigras
<i>Lonicera periclymenum</i>	Wilde kamperfoelie
<i>Lotus uliginosus</i>	Moerasrolklaver
<i>Lychnis flos-cuculi</i>	Echte koekoeksbloem
<i>Lycopus europaeus</i>	Wolfspoot
<i>Lysimachia vulgaris</i>	Grote wederik
<i>Lythrum salicaria</i>	Grote kattestaart
<i>Matricaria recutita</i>	Echte kamille
<i>Medicago sativa</i>	Luzerne
<i>Melampyrum pratense</i>	Hengel
<i>Mentha aquatica</i>	Watermunt
<i>Molinia caerulea</i>	Pijpestrootje
<i>Oenothera parviflora</i>	Kleine teunisbloem
<i>Phalaris arundinacea</i>	Rietgras
<i>Phleum pratense</i>	Timoteegras
<i>Phragmites australis</i>	Riet
<i>Plantago lanceolata</i>	Smalle weegbree
<i>Plantago major</i>	Grote weegbree
<i>Poa annua</i>	Straatgras
<i>Poa nemoralis</i>	Schaduwgras
<i>Poa trivialis</i>	Ruw beemdgras
<i>Polygonatum multiflorum</i>	Gewone salomonszegel
<i>Polygonum amphibium</i>	Veenwortel
<i>Polygonum aviculare</i>	Varkensgras
<i>Polygonum convolvulus</i>	Zwaluwtong
<i>Polygonum cuspidatum</i>	Japanse duizendknoop
<i>Polygonum lapathifolium</i>	Beklierde duizendknoop
<i>Polygonum persicaria</i>	Perzikkruid
<i>Polygonum spec.</i>	Duizendknoop
<i>Populus tremula</i>	Ratelpopulier
<i>Populus x canadensis</i>	Canadapopulier
<i>Potentilla anserina</i>	Zilverschoon
<i>Prunus domestica</i>	Pruim

<i>Prunus serotina</i>	Amerikaanse vogelkers
<i>Pteridium aquilinum</i>	Adelaarsvaren
<i>Quercus robur</i>	Zomereik
<i>Quercus rubra</i>	Amerikaanse eik
<i>Ranunculus acris</i>	Scherpe boterbloem
<i>Ranunculus repens</i>	Kruipende boterbloem
<i>Rhamnus frangula</i>	Sporkehout
<i>Rhododendron ponticum</i>	Pontische rododendron
<i>Rhododendron spec.</i>	Rododendron
<i>Ribes spec.</i>	Ribes
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia
<i>Rubus spec.</i>	Braam
<i>Rumex acetosa</i>	Veldzuring
<i>Rumex acetosella</i>	Schapezuring
<i>Rumex crispus</i>	Krulzuring
<i>Rumex obtusifolius</i>	Ridderzuring
<i>Salix aurita</i>	Geoorde wilg
<i>Salix caprea</i>	Boswilg
<i>Salix spec.</i>	Wilg
<i>Salix spec.</i>	Wilg rondbladig type
<i>Salix spec.</i>	Wilg langbladig type
<i>Salix triandra</i>	Amandelwilg
<i>Salix x reichardtii</i>	Boswilg x Grauwe wilg
<i>Salix x rubens</i>	Bindwilg
<i>Sambucus nigra</i>	Gewone vlier
<i>Scirpus sylvaticus</i>	Bosbies
<i>Sedum acre</i>	Muurpeper
<i>Senecio jacobaea</i>	Jakobskruiskruid
<i>Silene dioica</i>	Dagkoekoeksbloem
<i>Sisymbrium officinale</i>	Gewone raket
<i>Solanum dulcamara</i>	Bitterzoet
<i>Solanum nigrum</i>	Zwarte nachtschade
<i>Sorbus aria</i>	Meelbes
<i>Sorbus aucuparia</i>	Wilde lijsterbes
<i>Stachys palustris</i>	Moerasandoorn
<i>Stachys sylvatica</i>	Bosandoorn
<i>Stellaria media</i>	Vogelmuur
<i>Symphoricarpos albus</i>	Sneeuwbes
<i>Tanacetum vulgare</i>	Boerenwormkruid
<i>Taraxacum officinale</i>	Gewone paardebloem
<i>Teucrium scorodonia</i>	Valse salie
<i>Trifolium pratense</i>	Rode klaver
<i>Trifolium repens</i>	Witte klaver
<i>Tussilago farfara</i>	Klein hoefblad
<i>Typha latifolia</i>	Grote lisdodde
<i>Typha spec.</i>	Lisdodde
<i>Urtica dioica</i>	Grote brandnetel
<i>Valeriana officinalis</i>	Echte valeriaan
<i>Verbascum nigrum</i>	Zwarte toorts
<i>Vicia cracca</i>	Vogelwikke
<i>Vicia spec.</i>	Wikke

**BIJLAGE 5: VOORKEUR BODEMTYPE INHEEMSE HOUTIGE GEWASSEN** (Claus & Janssens, 1997)

Inheemse houtachtige gewassen	Bodemtype	Waterhuishouding	Maximale hoogte (in m)	Groeisnelheid
Spaanse aak ( <i>Acer campestre</i> )	L	D-MV	15	M
Zwarte els ( <i>Alnus glutinosa</i> )	A	V	20	S
Ruwe berk ( <i>Betula pendula</i> )	Z,ZL,L	D-MD	30	S
Zachte berk ( <i>Betula pubescens</i> )	Z,ZL	V-MV	20	S
Haagbeuk ( <i>Carpinus betulus</i> )	L	D-V	20	T
Gele kornoelje ( <i>Cornus mas</i> )	L,ZL	MD-MV	5	M
Rode kornoelje ( <i>Cornus sanguinea</i> )	ZL,L,K	MV-V	4	M
Hazelaar ( <i>Corylus avellana</i> )	A	MV-V	6	M
Eenstijlige meidoorn ( <i>Crataegus monogyna</i> )	A	D-V	10	M
Gewone kardinaalsmuts ( <i>Evonymus europaeus</i> )	L	MV-V	6	M
Beuk ( <i>Fagus sylvatica</i> )	L,ZL	D-MD	35	T-M
Sporkehout ( <i>Frangula alnus</i> )	Z	D,V	5	M
Gewone es ( <i>Fraxinus excelsior</i> )	ZL,L,K	MV-V	35	S
Hulst ( <i>Ilex aquifolium</i> )	Z,ZL,L	D	15	T
Grove den ( <i>Pinus sylvestris</i> )	Z,ZL	D	30	M
Witte abeel ( <i>Populus alba</i> )	Z	V	30	M
Grauwe abeel ( <i>Populus canescens</i> )	Z	D-V	25	S
Ratelpopulier ( <i>Populus tremula</i> )	Z	D-V	25	S
Zoete kers ( <i>Prunus avium</i> )	ZL,L	MD-V	20	S
Vogelkers ( <i>Prunus padus</i> )	ZL,L,K	MV-V	1,5	M
Sleedoorn ( <i>Prunus spinosa</i> )	A	MV-V	5	T
Zomereik ( <i>Quercus robur</i> )	A	D-V	40	T
Aalbes ( <i>Ribes rubrum</i> )	ZL,L	V-MD	2	S
Hondsroos ( <i>Rosa canina</i> )	A	D-V	5	S
Schietwilg ( <i>Salix alba</i> )	A	MD-V	20	S
Geoorde wilg ( <i>Salix aurita</i> )	Z	D	3	S
Boswilg ( <i>Salix caprea</i> )	A	D-V	10	S
Grauwe wilg ( <i>Salix cinerea</i> )	A	V-MV	6	S
Gewone vlier ( <i>Sambucus nigra</i> )	A	MD-V	10	S
Wilde lijsterbes ( <i>Sorbus aucuparia</i> )	A	D-MD	15	S
Winterlinde ( <i>Tilia cordata</i> )	A	MD-MV	30	M
Ruwe iep ( <i>Ulmus glabra</i> )	L,K	D-V	30	M
Gladde iep ( <i>Ulmus minor</i> )	ZL,L,K	D-V	30	M
Gelderse roos ( <i>Viburnum opulus</i> )	Z,ZL,L,K	MV-V	4	M

Biologische kenmerken en voorkeur voor bodemsoort en waterhuishouding van inheemse houtachtige gewassen (Bodemtype: A: alle gronden, Z: zandgronden, ZL: zandleemgronden, L: leemgronden, K: kleigronden; waterhuishouding: D: droog, MD: matig droog, MV: matig vochtig, V: vochtig; groeisnelheid: T: traag, M: matig, S: snel, ZS: zeer snel).

## BIJLAGE 6: MEEST GEBRUIKELIJKE AANPLANTINGSVORMEN PER STREEK VAN INHEEMSE HOUTIGE GEWASSEN (Claus & Janssens, 1997)

Inheemse houtachtige gewassen	Kust- en Scheldepolders	VI. Zandstreek-Kempen	Leemstreek-Haspengouw	Stedelijke omgeving
Spaanse aak ( <i>Acer campestre</i> )			HA,HO	HA,HO
<b>Zwarte els (<i>Alnus glutinosa</i>)</b>	HO,BB,KB	HO,BB,KB	HO,BB,KB	HO,BB,KB
<b>Ruwe berk (<i>Betula pendula</i>)</b>		HO,BB	HO,BB	HO,BB
<b>Zachte berk (<i>Betula pubescens</i>)</b>		HO,BB	HO,BB	HO,BB
Haagbeuk ( <i>Carpinus betulus</i> )			HA,HO,BB,KB	HA,HO,BB,KB
Gele kornoelje ( <i>Cornus mas</i> )			HA,HO	
Rode kornoelje ( <i>Cornus sanguinea</i> )			HA,HO	
<b>Hazelaar (<i>Corylus avellana</i>)</b>	HA,HO	HA,HO	PA,HO	HA,HO
<b>Eenstijlige meidoorn (<i>Crataegus monogyna</i>)</b>	HA,HO	HA,HO	HA,HO	HA,HO
Gewone kardinaalsmuts ( <i>Evonymus europaeus</i> )			HA,HO	HA,HO
<b>Beuk (<i>Fagus sylvatica</i>)</b>		HA,HO,BB	HA,HO,BB	HA,HO,BB
<b>Sporkehout (<i>Frangula alnus</i>)</b>		HO		HO
<b>Gewone es (<i>Fraxinus excelsior</i>)</b>	HO,BB,KB	HO,BB,KB	HO,BB,KB	HO,BB,KB
<b>Hulst (<i>Ilex aquifolium</i>)</b>		HA,HO	HA,HO	HA,HO
Grove den ( <i>Pinus sylvestris</i> )				BB
Witte abeel ( <i>Populus alba</i> )	HO,BB	HO, BB	HO,BB	HO,BB
Grauwe abeel ( <i>Populus canescens</i> )	HO	HO, BB	HO,BB	HO,BB
<b>Ratelpopulier (<i>Populus tremula</i>)</b>	HO,BB	HO,BB	HO,BB	HO,BB
<b>Zoete kers (<i>Prunus avium</i>)</b>		HO,BB	HO,BB	HO,BB
Vogelkers ( <i>Prunus padus</i> )			HO,BB	HO,BB
Sleedoom ( <i>Prunus spinosa</i> )	HA,HO	HA,HO	HA,HO	HA,HO
<b>Zomereik (<i>Quercus robur</i>)</b>	HO,BB,KB	HO,BB,KB	HO,BB,KB	HO,BB,KB
<b>Aalbes (<i>Ribes rubrum</i>)</b>	HA,HO	HA,HO	HA,HO	HA,HO
<b>Hondsroos (<i>Rosa canina</i>)</b>	HA,HO	HA,HO	HA,HO	HA,HO
<b>Schietwilg (<i>Salix alba</i>)</b>	HO,BB,KB	HO,BB,KB	HO,BB,KB	HO,BB,KB
<b>Geoorde wilg (<i>Salix aurita</i>)</b>	HO	HO		HO
<b>Boswilg (<i>Salix caprea</i>)</b>	HO,BB	HO-BB	HO,BB	HO,BB
<b>Grauwe wilg (<i>Salix cinerea</i>)</b>	HO	HO'	HO	HO
<b>Gewone vlier (<i>Sambucus nigra</i>)</b>	HA,HO	HA,HO	HA,HO	HA,HO
<b>Wilde lijsterbes (<i>Sorbus aucuparia</i>)</b>		HO,BB	HO,BB	HO,BB
Winterlinde ( <i>Tilia cordata</i> )			BB	BB
Ruwe iep ( <i>Ulmus glabra</i> )	HA,HO,BB,KB		HA,HO,BB,KB	
<b>Gladde iep (<i>Ulmus minor</i>)</b>	HO,BB,KB	HO,BB,KB	HO,BB,KB	HO,BB,KB
<b>Gelderse roos (<i>Viburnum opulus</i>)</b>	HA,HO	HA,HO	HA,HO	HA,HO

De met **dikke zwarte lijnen** omkaderde tabel (**Kempen**) dient gebruikt te worden als leidraad voor aanplant in het landelijke gebied van Wuustwezel (= Kempen waarbij de in het vet gedrukte soorten onze voorkeur verdienen), de tabel voor de stedelijke omgeving kan als leidraad gebruikt worden in de dorpskernen of rond bebouwing. HA: haag, HO: houtkant, BB: bomenrij en boomgroep, KB: knotbomenrij.



## **BIJLAGE 7: BEHEER VAN AMERIKAANSE VOGELKERS**

(naar Van Den Meersschaut, 1996)

### **HET VLAAMSE BOSBELEID INZAKE AMERIKAANSE VOGELKERS**

Het Vlaamse bosbeleid stelt zich tot doel de overheersing van Amerikaanse vogelkers op grote schaal te doorbreken en haar aanwezigheid terug te brengen tot een aanvaardbaar of controleerbaar niveau (Amerikaanse vogelkersarme bossen). De problematiek van Amerikaanse vogelkers ligt immers niet zozeer op het vlak van de soort als wel op de manier waarop ze in onze bossen voorkomt (overheersing in de struiklaag). Ervaring uit het buitenland leert ons dat bestrijding van Amerikaanse vogelkers niet als doel op zich beschouwd mag worden. Het heeft geen enkele zin de soort te verwijderen als de gunstige omstandigheden waaronder ze zich kan vestigen op lange termijn blijven bestaan. Dit zijn o.a. de aanwezigheid van zaadkernen in de omgeving, het grootschalige bosbeheer gericht op homogeniteit maar vooral het gebrek aan voldoende zaadbomen van inheemse boomsoorten. Bestrijding van Amerikaanse vogelkers moet daarom gezien worden in het licht van bosomvorming op middellange termijn. Bosomvorming moet leiden tot gemengde en stabiele bossen en tot een kleinschalige bosbouw waar Amerikaanse vogelkers uiteindelijk een ondergeschikte rol krijgt toebedeeld.

Dit betekent echter niet dat bossen die nog niet rijp zijn voor omvorming niet aangepakt zouden mogen worden. Zij vormen immers potentiële zaadkernen die aanliggende Amerikaanse vogelkersarme bossen kunnen bedreigen. Het is daarom noodzakelijk dat de bestrijding kan plaatsvinden over een zo groot mogelijke, aaneengesloten oppervlakte.

Als een bos eenmaal gezuiverd is van Amerikaanse vogelkers, kost het, mits het regelmatig gecontroleerd wordt, nog maar weinig moeite deze toestand te behouden.

### **BESTRIJDINGSMETHODES**

Momenteel staan er voor de bestrijding van Amerikaanse vogelkers louter mechanische (rooien en ringen) en mechanisch-chemische (stam-, stobbe- en bladbehandeling met herbicide) methodes ter beschikking van de beheerder. Voor deze laatste wordt met succes gebruikt gemaakt van herbiciden op basis van het actieve bestanddeel glyfosaat. Door zijn snelle afbraak in de bodem en de geringe uitspoeling naar het grondwater is het totnogtoe één van de minder milieuvriendelijke herbiciden. Mogelijk worden de bestrijdings-methodes in de nabije toekomst uitgebreid met een mechanisch-biologische methode.

### **ROOIEN**

Rooien van Amerikaanse vogelkers slaat op de volledige verwijdering van de plant inclusief het wortelstelsel. Rooien kan zowel manueel als met paard of tractor worden uitgevoerd. Manueel rooien zonder schop beperkt zich tot zaailingen en jonge bomen van 1 à 2 m hoog. Waar een dichte grasmat voorkomt of Amerikaanse vogelkers diep wortelt wordt rooien sterk bemoeilijkt. Rooien met schop biedt hier een uitkomst. De plant kan worden uitgespit waarbij de wortels worden afgestoken. Een andere en betere mogelijkheid is de schop onder het wortelstelsel te steken en via een hefboomsysteem de boom uit de grond te lichten. Om wortelopslag te voorkomen moet getracht worden de hoeveelheid wortelresten in de bodem tot een minimum te beperken.

Rooien van grotere exemplaren kan ook met tractor of paard in oudere bestanden met voldoende manoeuvreerruimte. Paard en tractor worden het best ingezet voor bomen met diameter op borsthoogte tot respectievelijk 5 en 10 cm. Deze vorm van rooien gaat gepaard met een grootschalige bodemverstoring die een kiembed schept voor natuurlijke verjonging van gewenste boomsoorten. Tegelijkertijd kan echter door deze verstoring ook de vestiging en verspreiding van Amerikaanse vogelkers extra in de hand worden gewerkt.

## RINGEN

Bij het ringen van Amerikaanse vogelkers wordt de bast rondom de stam over een breedte van gemiddeld 20 cm verwijderd. Hierdoor wordt de neerwaartse sapstroom van de plant onderbroken terwijl de opwaartse sapstroom onverstoord verdergaat. Deze kortsluiting van het sapcirculatiesysteem van de boom zorgt ervoor dat de wortels van de nodige voedingsstoffen verstoken blijven. Wortelgroei en wortelactiviteit gaan vervolgens stelselmatig afnemen tot wanneer het wortelstelsel en dus ook de gehele plant afsterft.

Ringen gebeurt het best op borsthoogte en met behulp van een schaafmes. Alle groene delen van de boom moeten zich boven de geringde band bevinden. Eens geringd zal de boom alles in het werk stellen om de wortels opnieuw van de nodige voedingsstoffen te voorzien. Ten eerste zal hij het contact tussen kroon en wortels trachten te herstellen. Hij vormt hiervoor nieuw weefsel dat de geringde band zal overgroeien.

Ten tweede zal hij terzelfder tijd nieuwe scheuten weten te vormen onder deze band. Het is daarom noodzakelijk de geringde bomen nadien te controleren op overgroeiingen of scheuten. Veel ringwerk is in het verleden mislukt omdat een doorgedreven nabehandeling werd nagelaten. Na het ringen in de lente of de zomer wordt ongeveer een maand later een nabehandeling uitgevoerd. Bij het ringen in de winter of de late herfst ligt de groei van de boom stil en kan de controle beter tot het volgend jaar worden uitgesteld. De overgroeiingen worden met een rits op drie achtereenvolgende plaatsen doorbroken. Nieuwe scheuten worden met een bijl of kapmes verwijderd.

Om de arbeidskosten te beperken wordt nabehandeling slechts eenmaal uitgevoerd. In die zin is ringen ook maar verantwoord bij bomen met diameter op borsthoogte vanaf 5 à 7 cm.

## STAMBEHANDELING (HAK EN SPUIT)

Net als bij het ringen worden de bomen bij een stambehandeling niet afgezaagd. Met een smalle bijl worden op heuphoogte onder een hoek van 45 graden regelmatig rond de stam inkepingen aangebracht. Met behulp van een spuitfles (type verstuiver voor kamerplanten) wordt vervolgens een hoeveelheid onverdund herbicide in deze inkepingen gespoten. Stambehandeling kan door één persoon uitgevoerd worden waarbij met de ene hand wordt gehakt en met de andere gespoten.

Het aantal noodzakelijke inkepingen is afhankelijk van de stamdiameter. Elke Amerikaanse vogelkers kan met een welbepaalde dosis glyfosaat gedood worden. Hoe groter de boom hoe groter ook deze dosis en het aantal inkepingen. Hieronder volgt het aantal noodzakelijke inkepingen wanneer bijvoorbeeld gebruikt wordt gemaakt van herbiciden met een glyfosaatconcentratie van 270 gram/liter. Per inkeping wordt 2 milliliter herbicide toegediend. 2 ml is ongeveer de hoeveelheid vloeistof die zonder morsen in één inkeping te spuiten is.

Stamdiameterklasse op borsthoogte (cm)	aantal inkepingen	hoeveelheid herbicide (ml) - glyfosaat (gram)
<10	2	4-1,0
10-15	3	6-1,6
15-20	4	8-2,2
20-25	8	16-4,3
>25	>8	>16->4,3

Voor een stamdiameter op borsthoogte (= dbh) < 20 cm betekent dit dat er om de 15 cm stamomtrek een inkeping wordt aangebracht. Voor een dbh > 20 cm wordt deze afstand verminderd tot 10 cm stamomtrek. Stambehandeling valt af te raden bij vorst en hevige regen.

## STOBHENBEHANDELING

Stobbenbehandeling wordt in principe toegepast op bomen vanaf een diameter aan de stambasis van 1 cm. De boom wordt eerst met een bosmaaier of kettingzaag tot op grondniveau afgezaagd. Vervolgens wordt het zaagvlak van de resterende stobbe zo vlug mogelijk (binnen twee uur na afzagen!) ingesmeerd of besproeid met een waterige herbicidenoplossing. De concentratie varieert hierbij naargelang van het gebruikte herbicide. Voor herbiciden met een glyfosaatconcentratie van 270 gram/liter is dit bijvoorbeeld een 7% oplossing of dus 19 gram/liter. De stobbe wordt ingesmeerd met een kwast of besproeid met een rugsproeier.

Met een groepje van drie personen wordt het snelst gewerkt: twee personen die afzagen en één persoon die sproeit of insmeert. Vaak zullen hier en daar stobben vergeten worden. Daarom bestaat de mogelijkheid aan de herbicidenoplossing een kleurstof toe te voegen die enkele dagen zichtbaar blijft. De persoon belast met sproeien ziet dan onmiddellijk welke stobben al behandeld zijn. Kleurstoffen belasten echter vaak nog meer dan het herbicide het milieu en dienen dan ook zoveel mogelijk vermeden te worden. Stobbenbehandeling valt af te raden bij vorst en regen.

## BLADBEHANDELING

Bij bladbehandeling worden de bladeren via een rugsproeier met een waterige herbicidenoplossing besproeid. Hiervoor is een glyfosaatconcentratie van 3,8 gram/liter vereist. Zaailingen tot heuphoogte kunnen direct behandeld worden. Bomen groter dan heuphoogte worden eerst in de winter met een bosmaaier of kettingzaag afgezaagd. De meeste stobben vormen gedurende het daarop volgend voorjaar en zomer nieuwe scheuten. Deze worden uiteindelijk in augustus of september besproeid.

In plaats van afzagen kan de Amerikaanse vogelkers in oudere dennenbestanden in de late herfst en de winter ook geklepeld worden. Met behulp van een klepelmaaier achteraan gemonteerd op een tractor worden alle bomen eerst omver gereden en vervolgens verhakseld. Bomen die te dicht bij te behouden bomen staan en voor de klepelmaaier onbereikbaar zijn worden manueel afgezaagd. Een klepelmaaier kan de meeste afmetingen van Amerikaanse vogelkers aan. Als er teveel grote diameters voorkomen verlopen de werkzaamheden maar moeizaam. Beter is dan de grootste exemplaren (dbh > 15 cm) vooraf met een kettingzaag te velen. Bij het klepelen moet zoveel mogelijk bodemverstoring vermeden worden. Na het klepelen volgt dan een bladbehandeling in augustus of september.

Besproeiing van de bladeren valt af te raden als de bladeren nat zijn, bij regen, warm weer met felle zon en hevige wind. Ideaal is bewolkt weer met hoge luchtvochtigheid en niet te hoge temperaturen.

## MECHANISCH-BIOLOGISCHE METHODE

Er bestaat momenteel een biologisch bestrijdingsmiddel (mycoherbicide) tegen Amerikaanse vogelkers op basis van de loodglansschimmel (*Chondrostereum purpureum* Pouzar). De loodglansschimmel komt van nature voor in Vlaanderen en de rest van Europa. Zijn vruchtlichamen kunnen waargenomen worden op dode stammen en takken van Amerikaanse vogelkers in de vorm van gele tot purperen korsten. Het product is echter nog niet in de handel verkrijgbaar.

Het bestaat uit de schimmeldraden van de loodglansschimmel en wordt net zoals een herbicide via een stobbenbehandeling als een waterige oplossing toegediend. Besmette bomen vertonen het loodglanssymptoom dat zichtbaar is als een grijze schijn op de bladeren.

**VOOR - EN NADELEN VAN DE BESTRIJDINGSMETHODES**

<b>methode</b>	<b>voordelen</b>	<b>nadelen</b>
mechanisch	<ul style="list-style-type: none"> <li>- geen herbicidengebruik</li> <li>- onafhankelijk van de weersomstandigheden</li> <li>- geen duur materiaal nodig (*)</li> <li>- selectief, behoud van inheemse boomsoorten (*)</li> <li>- onafhankelijk van de terreinsituatie (*)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vrij arbeidsintensief</li> </ul>
rooien (manueel)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- eenvoudige techniek</li> <li>- onmiddellijk resultaat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bodemverstoring</li> <li>- eventueel wortelopslag</li> </ul>
ringen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- eenvoudig en makkelijk aan te leren (*)</li> <li>- geen bodemverstoring (*)</li> <li>- weinig of geen verstoring van het bosklimaat (*)</li> <li>- het hout blijft in het bos (*)</li> <li>- staand dood hout verhoogt de natuurwaarde (*)</li> <li>- de toegankelijkheid blijft gewaarborgd (*)</li> <li>- geringe verstoring van broedvogels in uitgevoerd in het broedseizoen (*)</li> </ul> <p>(*) tevens geldig voor stambehandeling</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nabehandeling noodzakelijk</li> <li>- resultaat verspreid over enkele jaren</li> </ul>
mechanisch-chemisch	<ul style="list-style-type: none"> <li>- geen bodemverstoring, tenzij bij klepelen</li> <li>- onmiddellijk resultaat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- herbicidengebruik: risico voor het milieu (micro)fauna en flora maar ook voor de arbeider</li> </ul>
stobbenbehandeling	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gerichte, lokale toepassing van herbicide en dus minder risico voor milieu, (micro)fauna en flora</li> <li>- verdunde concentratie herbicide</li> <li>- selectief, behoud van inheemse boomsoorten</li> <li>- onafhankelijk van de terreinsituatie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- onuitvoerbaar bij vorst en regen</li> <li>- grote kans dat individuen vergeten worden</li> <li>- gebruik van dure middelen</li> </ul>
bladbehandeling	<ul style="list-style-type: none"> <li>- integraal toepasbaar, van zaailing tot volwassen boom</li> <li>- onafhankelijk van de terreinsituatie op voorwaarde dat geen grote machines ingezet worden</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- grote kans dat individuen vergeten worden</li> <li>- veel waterverbruik waardoor mogelijke aanvoerproblemen en kosten</li> </ul>
afzagen/klepelen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- afzagen is selectief, behoud van inheemse boomsoorten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gebruik van dure middelen</li> <li>- klepelen is slechts mogelijk in oudere bossen met een effen bodemoppervlak en zonder grachten</li> <li>- klepelen is niet selectief, risico voor gewenste natuurlijke verjonging</li> <li>- klepelen kan schade aan bodem en bomen veroorzaken</li> </ul>
bladbespuiting	<ul style="list-style-type: none"> <li>- verdunde concentratie herbicide</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- geen gericht maar wijd verspreide herbicidengebruik</li> <li>- niet selectief, risico voor kruidenvegetatie en gewenste natuurlijke verjonging</li> <li>- onuitvoerbaar bij regen</li> </ul>
stambehandeling	<ul style="list-style-type: none"> <li>- lokaal herbicidengebruik</li> <li>- zie mechanische methodes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gebruik van onverdund herbicide</li> </ul>
mechanisch-biologisch	<ul style="list-style-type: none"> <li>- geen herbicidengebruik</li> <li>- selectief, behoud van inheemse boomsoorten</li> <li>- geen bodemverstoring</li> <li>- onafhankelijk van de terreinsituatie</li> <li>- het product houdt geen risico in voor de arbeider</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- resultaat pas na twee jaar</li> <li>- onuitvoerbaar bij regen</li> <li>- grote kans dat individuen vergeten worden</li> </ul>

## BIJLAGE 8: BEHEERSOVEREENKOMSTEN VLM

Sinds januari 2000 kunnen landbouwers met de Vlaamse Landmaatschappij beheerovereenkomsten afsluiten.

*Wat?* Een beheerovereenkomst is een vrijwillig contract voor 5 jaar, waarbij de landbouwer in ruil voor het uitvoeren van een aantal maatregelen en het naleven van een aantal voorwaarden, jaarlijks een vergoeding krijgt. De overeenkomst kan voor 1 of meerdere percelen, perceelsranden of KLE gesloten worden. De maatregelen uit de beheerovereenkomst zijn erop gericht de kwaliteit van het milieu, de natuur of het landschap te behouden of te verbeteren.

*Uitbreiding* Door het Vlaams Programma voor Plattelandsontwikkeling (periode 2000 - 2006) is er een uitbreiding van een aantal beheerovereenkomsten gekomen. Naast weidevogelbeheer, perceelrandenbeheer en het beheer van KLE zijn er 3 soorten beheerovereenkomsten bijgekomen, nl. botanisch beheer, beheerovereenkomst water en beheerovereenkomst natuur.

*Voorwaarden* Om een beheerovereenkomst te kunnen sluiten, moet de aanvrager een landbouwbedrijf uitbaten en aangifteplichtig zijn bij de Mestbank. De beheerovereenkomst kan gesloten worden mits het perceel waarvoor de aanvraag wordt gedaan geregistreerd is bij de Mestbank en de landbouwer het perceel voor minstens 5 jaar gebruikt. Er dient ook nagegaan te worden of de beheerovereenkomst niet strijdig is met eventuele andere verbintenissen die op deze grond rusten, zoals bv. erfdienstbaarheden e.d. of afspraken die bij een pachtovereenkomst gemaakt zijn.

*Overzicht pakketten KLE* Op volgende pagina's wordt een overzicht van de beheerpakketten en de vergoeding weergegeven, alsook de bepalingen voor de beheerpakketten die met KLE te maken hebben weergegeven.

Deze zijn

- 1) het beheer van perceelranden langs heggen, houtkanten, houtwallen en wegbermen,
- 2) de aanplant van een heg, houtkant of houtwal,
- 3) onderhoud van een bestaande heg, houtkant of houtwal en aanleg/heraanleg of
- 4) aanleg/heraanleg of onderhoud van een poel.

De VLM heeft een duidelijke brochure uitgegeven met alle informatie i.v.m. deze beheersoverkomsten. Deze kan opgevraagd worden bij:

Vlaamse Landmaatschappij VLM Antwerpen Cardijnlaan 1 2200 Herentals Tel. 014 25 83 00 fax 014 25 83 99
---

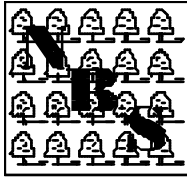
## **BIJLAGE 9: SUBSIDIES HOOGSTAMBOOMGAARD**

Adressen voor meer info:

Nationale Boomgaarden Stichting (NBS)  
Leopold III-straat 8  
3724 Vliermaal  
Tel.: 012 39 11 88, fax: 012 74 74 38  
info@boomgaardenstichting.be  
www.boomgaardenstichting.be

Buitendienst ALT - Antwerpen  
Copernicuslaan 1, bus 20  
2018 Antwerpen  
Tel.: 03 224 63 87, fax: 03 224 63 10  
ir. Ilse Maes, email: ilse.maes@ewbl.vlaanderen.be

In wat volgt, geven we nog de brief die aan de eigenaars van hoogstamboomgaarden kan toegestuurd worden, de modelovereenkomst en een lijst van hoogstammige fruitsoorten die in aanmerking komen voor subsidie en het registratieformulier dat naar de NBS gestuurd moet worden indien het om een niet-landbouwer gaat.



## Nationale Boomgaarden Stichting v.z.w.

Vereniging voor pomologie, boomgaard- en landschapsbeheer

(staatsblad 18 feb.1986 - 18 dec.1986) zetel: Limburgs Universitair Centrum –3590 Diepenbeek

Leopold-III-straat 8 3724 Vliermaal, tel: 012/391188; fax: 012/747438

E-mail: [info@boomgaardenstichting.be](mailto:info@boomgaardenstichting.be) Website: [www.boomgaardenstichting.be](http://www.boomgaardenstichting.be)

Fortis 235-0432524-13

KBC 451-8525391-96

**Datum:** datum poststempel

Beste boomgaardbezitter,

Als eigenaar of beheerder van een hoogstamboomgaard weet u ongetwijfeld al dat hoogstamboomgaarden van oude fruitrassen een belangrijk landschapselement zijn en tevens bijdragen tot het behoud van de genetische diversiteit.

De Vlaamse overheid erkent dit ook en heeft daarom begin dit jaar beslist dat u onder bepaalde voorwaarden subsidies kan bekomen voor aanleg en onderhoud.

Met genoegen informeren we u met dit schrijven over deze mogelijkheid.

De voorwaarden kan u vinden in het bijgevoegde aanvraagformulier.

Onze vereniging staat, omwille van haar kennis terzake, in voor de praktische uitvoering van deze steunmaatregel.

Wenst u gebruik te maken van deze steunmaatregel? Vul dan het aanvraagformulier in en bezorg het ons, voordat u aanvangt met de werken, ingevuld terug, vergezeld van een liggingsplan en de kadastrale perceelsgegevens.

Zodra u van ons bericht krijgt dat uw aanvraag is aanvaard kan u van start gaan.

Boomgaardbeheerders zonder landbouw-producentnummer dienen naast het aanvraagformulier ook het registratieformulier in te vullen.

Voor verdere vragen kan u tijdens de kantooruren terecht op ons secretariaat.

Met vriendelijke groet,

Jos Ramaekers  
Directeur

OVEREENKOMST INSTANDHOUDING GENETISCHE DIVERSITEIT:

**HOOGSTAMMIGE FRUITBOMEN**

**Kalenderjaar :.....**

(Besluit van de Vlaamse Regering van 18 mei 2001 (B.S. 09/06/2001) betreffende toekenning van subsidies voor het toepassen van milieuvriendelijke landbouwproductie- methoden en het in stand houden van de genetische diversiteit.

DOSSIERNUMMER .....
---------------------

(In te vullen door erkende vereniging)

**Overeenkomst betreffende het planten, onderhouden en instandhouden van hoogstammige fruitbomen zoals voorzien in het Ministerieel Besluit van 19/12/2003**

Tussen: De door de Vlaamse minister, bevoegd voor het landbouwbeleid, aangeduide erkende vereniging:           NATIONALE BOOMGAARDENSTICHTING vzw  
Straat en nr :            Leopold III straat 8  
Postnr en gemeente:   3724 Vliermaal  
Telefoonnr:             012/39 11 88

hierna genoemd de erkende vereniging  
en  
de heer/mevrouw/vennootschap <sup>(1)</sup>

Naam en voornaam .....

Straat en nummer .....

Postnummer en gemeente .....

Telefoonnummer.....Faxnummer.....

E-mail: .....Geb. dat.:.....

Rekeningnummer .....

B.T.W.. nr.of Rijksregisternummer.....

producentnummer.....

hierna genoemd de landbouwer, wordt overeengekomen wat volgt:

\_\_\_\_\_



### **Art. 1 . Identificatie**

De landbouwer verklaart een landbouwbedrijf uit te baten gelegen te :

straat en nummer .....

postnummer en gemeente .....

### **Art. 2 . Verplichtingen van de landbouwer**

De landbouwer verbindt zich er toe om in het plantseizoen 200.../200... ....(aantal) hoogstammige fruitbomen te planten van de in bijlage aangeduide aantallen en variëteiten en vervolgens gedurende minstens 5 jaar te onderhouden

en/of

gedurende minstens 5 jaar .....(aantal) reeds aangeplante hoogstammige fruitbomen te onderhouden van de in bijlage aangeduide aantallen en variëteiten.

De landbouwer voegt hierbij een plan van de ligging van de percelen waarop de hoogstammige fruitbomen bedoeld in deze overeenkomst voorkomen of zullen geplant worden. In bijlage zijn deze percelen opgenomen met kadastrale nummer, oppervlakte en het aantal bomen per perceel. Er komt maximaal 3 bomen/are in aanmerking voor subsidie.

De landbouwer bezorgt deze overeenkomst in twee exemplaren volledig ingevuld en ondertekend aan de erkende vereniging. De landbouwer verbindt zich ertoe, jaarlijks via de erkende vereniging zijn subsidieaanvraag te doen.

Indien de landbouwer geen eigenaar is van bepaalde percelen dient hij de schriftelijke toestemming van de eigenaar om hoogstammige fruitbomen aan te planten toe te voegen .

Voor het aanplanten van hoogstammige fruitbomen op percelen die als historisch permanent grasland aangeduid zijn in valleigebieden, brongebieden, parkgebieden, bosgebieden, natuurreservaten, het VEN, natuurontwikkelingsgebieden, agrarische gebieden met ecologisch belang of met bijzondere waarde of binnen de perimeter van de gebieden afgebakend volgens of in uitvoering van internationale verdragen, overeenkomsten of richtlijnen en voorzover het historisch permanent grasland binnen deze perimeter als habitat is opgenomen moet een natuurvergunning worden voorgelegd tenzij de aanplant gebeurt op huiskavels op maximum 100 meter van vergunde woningen of bedrijfsgebouwen. (Indien de huiskavel gelegen is in groen-, park-, bos-, of bosgebied wordt de 100m teruggebracht tot 50m.)

Na het afsluiten van het contract zal de landbouwer er zorg voor dragen de fruitbomen niet te beschadigen of te laten beschadigen door vee. Wanneer in de boomgaard vee graast zullen de bomen afdoende beschermd worden.

De landbouwer verplicht zich ertoe wanneer hij door onvoorziene omstandigheden minder hoogstammige fruitbomen heeft dan contractueel is vastgelegd, hij onmiddellijk hiervan de erkende vereniging op de hoogte zal brengen.

Wanneer hij ten laatste tijdens het volgend plantseizoen terug het vereist aantal hoogstammige fruitbomen heeft wordt hij verondersteld aan zijn contractuele verplichtingen voldaan te hebben en heeft hij recht op de voorziene subsidie.

Wanneer de erkende vereniging vast stelt dat de hoogstammige fruitbomen zeer dringend onderhoud nodig hebben deelt zij dat schriftelijk bij de ondertekening van de overeenkomst mee

aan de landbouwer, zij omschrijft het nodige onderhoud en de termijn waarbinnen dit moet gebeuren. Wanneer de vereniging vast stelt dat dit onderhoud niet binnen de gestelde termijn uitgevoerd werd kan zij voorstellen de vergoeding niet uit te betalen tot het achterstallige onderhoud werd uitgevoerd.

### **Art. 3 . Verplichtingen van het Vlaamse Gewest**

Het Vlaamse Gewest verbindt zich ertoe om gedurende 5 jaar, na controle van de nodige bewijsstukken, jaarlijks een subsidie te betalen van 4 euro per nieuw aangeplante hoogstammige fruitboom en een subsidie van 2 euro voor elke bestaande hoogstammige fruitboom die onderhouden wordt voor zover zij behoren tot de variëteiten die voorkomen op de lijst in bijlage en het over een totaal van minstens 10 bomen gaat.

De subsidie mag gecombineerd worden met andere subsidies voor zover deze dat toelaten en voor zover het maximumbedrag van 900 euro/ha en per jaar niet wordt overschreden.

### **Art. 4. Voortijdige beëindiging**

Onverminderd bijzondere omstandigheden, die kunnen worden erkend door de Vlaamse minister, bevoegd voor het landbouwbeleid, kan de overeenkomst voortijdig worden beëindigd in volgende gevallen:

1. overlijden van de landbouwer;
2. langdurige arbeidsongeschiktheid van tenminste één jaar van de landbouwer;
3. onteigening van groot gedeelte van de bedrijfsoppervlakte, als die onteigening op de dag waarop de overeenkomst is gesloten, niet was te voorzien;
4. een door de overheid overeenkomstig de wet van 12 juli 1976 erkende natuurramp die het landbouwareaal van het bedrijf in belangrijke mate ongunstig beïnvloedt;

De landbouwer stelt de erkende vereniging hiervan schriftelijk in kennis, met de bijbehorende bewijsstukken, binnen tien werkdagen te rekenen vanaf het tijdstip waarop dit voor de landbouwer mogelijk is. De erkende vereniging brengt de afdeling schriftelijk op de hoogte en bezorgt haar alle stukken.

In deze gevallen van voortijdige beëindiging is geen terugbetaling van de subsidie verschuldigd voor de periode waarin de overeenkomst daadwerkelijk gold.

### **Art. 5. Eenzijdige reglementeringsbevoegdheid**

Het Vlaamse Gewest doet geen afstand van het recht om overeenkomstig de bestaande wettelijke regelingen, de materie waarop deze overeenkomst betrekking heeft (mede) door eenzijdige publiekrechtelijke voorschriften te regelen.

### **Art. 6. Controle van de hoogstammige fruitbomen**

Op vraag van een bevoegde ambtenaar van de Administratie Land- en Tuinbouw of een vertegenwoordiger van de erkende vereniging dient de landbouwer hen naar de betrokken percelen te begeleiden en assistentie te verlenen bij controle van de percelen en de aanwezige hoogstammige fruitbomen. De landbouwer dient alle documenten en inlichtingen noodzakelijk voor de controle te verstrekken. De bevoegde ambtenaar evenals een vertegenwoordiger van de erkende vereniging heeft het recht om de betrokken percelen en fruitbomen te controleren en om de nodige vaststellingen betreffende de uitvoering van de overeenkomst te doen.

### **Art. 7. Wanprestatie door de landbouwer**

Indien bij een controle blijkt dat het werkelijk aantal hoogstammige fruitbomen kleiner is dan het

contractueel vastgelegde aantal maar de afwijking niet groter is dan 2 % wordt de vooropgestelde subsidie verminderd met het vastgestelde verschil.

Indien bij een controle blijkt dat het werkelijk aantal hoogstammige fruitbomen kleiner is dan het contractueel vastgelegde aantal en de afwijking ten aanzien van het contractueel vastgelegde aantal groter is dan 2%, maar niet groter is dan 20% wordt de vooropgestelde subsidie procentueel verlaagd met tweemaal het vastgestelde verschil.

Indien bij een controle blijkt dat het werkelijk aantal gehouden dieren kleiner is dan het contractueel vastgelegde aantal en de afwijking ten aanzien van het contractueel vastgelegde aantal groter is dan 20%, wordt er geen subsidie toegekend en worden de eventueel reeds tijdens de looptijd van de overeenkomst betaalde subsidies teruggevorderd.

Bij opzettelijk of door ernstige nalatigheid onjuiste aangifte, of bij het onmogelijk maken van de controle wordt de landbouwer daarvan met een ter post aangetekende brief op de hoogte gebracht en wordt de betrokken landbouwer van elke steun voor plattelandsontwikkeling die onder hoofdstuk VI van de verordening valt, uitgesloten. Pas twee jaar later kan hij een nieuwe overeenkomst in het kader van de milieumaatregelen in de landbouw aangaan. De landbouwer moet de ten onrechte verkregen bedragen terugbetalen, vermeerderd met de wettelijke interest, die berekend wordt vanaf het tijdstip van de betaling ervan, en verhoogd met een administratieve boete die gelijk is aan het ten onrechte verkregen bedrag.

Het Vlaamse Gewest kan, als het van oordeel is dat de contractuele wanprestatie vaststaat en de getroffen maatregelen niet worden aanvaard, de uitvoering van de overeenkomst voor de bevoegde rechtsmacht vorderen.

#### **Art. 8. Advies van de geschillenadviescommissie**

Alle betwistingen en geschillen betreffende de sluiting, de uitvoering, de handhaving en de beëindiging door overmacht van de overeenkomst kunnen, op verzoek van een van de partijen, ter advies aan de geschillenadviescommissie worden voorgelegd. De geschillenadviescommissie geeft pas advies nadat de landbouwer en het Vlaamse Gewest behoorlijk de kans hebben gekregen om hun standpunt uiteen te zetten.

De Vlaamse minister, bevoegd voor het landbouwbeleid, beslist over het geschil binnen 30 kalenderdagen vanaf de ontvangst van het advies.

Indien de Vlaamse minister, bevoegd voor het landbouwbeleid, geen beslissing neemt binnen 30 kalenderdagen vanaf de ontvangst van het advies van de geschillenadviescommissie, is het advies van de geschillenadviescommissie bindend.

#### **Art. 9. Wettelijke bepalingen**

Behoudens de bepalingen van gemeen recht, met name boek III, titel III van het Burgerlijk Wetboek, zijn op deze overeenkomst in het bijzonder de bepalingen van het besluit van de Vlaamse regering van 18 mei 2001 betreffende de toekenning van subsidies voor het toepassen van milieuvriendelijke landbouwproductiemethoden en het in stand houden van de genetische diversiteit en het ministerieel besluit van 19 december 2003 betreffende de toekenning van subsidies voor de bescherming van de genetische diversiteit met toepassing van het Vlaams Programma voor Plattelandsontwikkeling van toepassing.

De landbouwer verklaart van deze reglementering kennis te hebben genomen.

Opgemaakt te ....., op ...../...../..... in 2 exemplaren.

Handtekening namens  
de erkende vereniging

Handtekening van de landbouwer

**Perceelsopgave**

Horend bij overeenkomst..... en die weergeeft op welke percelen de hoogstammige fruitbomen voorkomen of zullen geplant worden. De landbouwer verklaart dat de hoogstammige fruitbomen behoren tot de lijst van variëteiten die in bijlage is opgenomen. Op de lijst in bijlage duidt hij aan hoeveel en van welke variëteiten hij plant of onderhoudt.

perceel	KADASTRAAL NUMMER	Opper vlakte	Aantal hoogstammige fruitbomen met vermelding aantal appel, peer, pruim, kers of perzik.
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

**Handtekening en datum:**

**Lijst van hoogstammige fruitsoorten die in aanmerking komen voor subsidie:**

Duid achter de variëteiten het aantal aan dat U van deze variëteit zal onderhouden of aanplanten en in stand houden.

**V= Buitenlandse oorsprong maar voorkomend in Vlaanderen**

**VE = Vlaams oorsprong maar Europees verspreid**

**VL = Vlaams oorsprong enkel in Vlaanderen verspreid**

**L= Vlaamse oorsprong met lokale verspreiding**

APPEL				
Akenaar	L		Pladei	L
Antonowka	VE		Perzikrode Zomerappel	VE
Assumpta	V		Pipin de Bovelingen	V
Astrakan Rode	V		Pladei	V
Bataafse Bellefleur	VL		Pomme de Rose (Smeedsappel)	L
Batard (Bastaard)	L		Pomme Duchêne	L
Belle et Bonne	L		Pomme Framboise	V
Bellefleur Defournis	V		Pomme Henri	V
Bellefleur Dubbele	V		Pomme Victor	V
Bellefleur Enkele	V		Pondappel	L
Bellefleur Franse	V		Present of Engeland	VE
Bellefleur Large Mouche	V		President Roulin	V
Bellefleur Limburgse	L		President van Dyvoet	V
Berglander	V		Princesse Noble (Franse kroon)	VE
Bismarck	L		Rabau	VE
Callaertappel	L		Radoux	V
Calville de Luxembourg	VE		Rambeau	V
Calville Duquesne	V		Rambour d'Automne	V
Calville Rouge d'Automne	V		Rambour d'Hiver	VE
Calville Rouge d'Eté	V		Rambour Mortier	V
Calville Rouge d'hiver	V		Rambour Papeleu	V
Cellini	V		Rambour Zomer	L
Compet Zoete- (Voeren)	L		Rambour Herfst	L
Court Pendu Gris	V		Rambour Winter	L
Court Pendu Rosat	V		Reine des Reinettes	VE
Cox's Orange Pippin	V		Reine des Reinettes - Rood	VE
Cwastresse Double	L		Reinette à la Reine	L
Duchesse d'Oldenburg	V		Reinette Baumann	V
Dubbele Sterappel	VL		Reinette Coulon (la Jaune)	V
Eersteling	V		Reinette de Champagne	VE
Essing	V		Reinette de Chênée	V
Espanjola	L		Reinette d'Espagne (Veurenaar)	V
Esterbirne	VL		Reinette de Flandres	V
Eysdener Klumpke	V		Reinette de France	VE
Eytjes Groen	VL		(Court pendu de Tournay)	
Eytjes Rood	VL		Reinette de France - Rode	VE
Fenouillet Rouge	VE		Reinette de Geer	V
Fijnsteel Keing (Waasland)	L		Reinette de Limbourg	V
Gascoyne's Scarlet	VE		Reinette de Pitteurs	L
Graafappel (Lim.1900)	L		Reinette de Wattripont	L

Gravenstein	L	Reinette de Zandvliet	L
Golden Noble	V	Reinette Delporte	L
Goudreinette Van Blenheim	V	Reinette Descadre	V
Gravenstein Gaustener	VE	Reinette du Canada	VE
Gravensteiner Rood	VE	Reinette du Canada Grise	VE
Grijze Winterreinette	VE	Reinette Hernaut (D. Speeckaert)	V
Gris Braibant	BE	Reinette Parmentier	V
Gronsvelder Klumpke	V	Reinette Parmentier X Cox	V
Halve Oogstappel	L	Reinette von Zuccalmaglio	VE
Heikoekappel	L	Reinette Vurenveld	VL
Hoge Schaapsneus	V	Rode Walschaert	V
Hollandse Glorie	VL	Roem van Noordeloos	VL
Hondekop	L	Roem van Vlaanderen	L
Impérial	L	Rozenblaadje	VL
Ingrid Marie	E	Rubensappel	L
Jacques Lebel	VE	Sans Pareille	VE
James Grieve	VE	Schaapsneus	L
James Grieve Rode	VE	Schone van Boskoop	VE
Joseph Musch	V	Schone van Boskoop Rood	VE
Kattekop	L	Signe Tillisch	VE
Kasteleyn	VL	Sletsing	L
Keing Groene-	V	Snelappel (Oude Wijven)	L
Keing Rode-	V	Speeckaert	V
Keizer Alexander	VE	Sterappel (Reinette Etoilee)	VE
Keuleman	V	Streepappel	L
Keuleman Dubbel	V	Superman	V
Keuleman Rood	V	Superman Rood	V
Kiliaan	V	Transparente de Croncels	VE
Koekappel (Kempen)	L	Trezeke Meyers	V
Lange Tootappel	VL	Vondeling Lovendegem	VL
La Paix	V	Walschaert Rode	L
Landsberger Reinette	VE	Walschaert Witte	L
Lemoenappel	VE	Warner's King	VE
Lombartscalville	VE	Wijning Rode	L
Luitenant Ge. Biebuyck	V	Wijning Witte	L
Madame Delvoi	VL	Wijning Zomer	L
Madame Macors	V	Wijning Winter	L
Marie Joseph d'Othée	V	Winston	VE
Marbrée de Watervliet	V	Winston Rood	VE
Mavac	V	Winterbanana	VE
Meekersappel (Z. Limb.)	L	Wintercitroenen	VE
Meersman	L	Zagerijappel	VL
Melkappel	V	Zijden Hemdje	VL
Mère de Ménage	VE	Zilverling	L
Notarisappel	VE	Zoete Bellefleur	V
Notarisappel Rode	VE	Zoete Compet	V
Oogstappel	VE		

PEER			
Ananas de Courtrai	V	Honingpeer (Hoenderingen)	L
Bakpeer	L	Jeanne d'Arc	VE
Belle Angevine	VE	Jefkespeer	V
Bergamotte Esperen	V	Josephine de Malines	V
Bergamotte zomer	L	Jules d'Airolles	VE
Beurré Alexandre Lucas	VE	Jut (Yat, Gute Graue)	VE
Beurré d'Angleterre	V	Kerkpeer (Limb.-Tongeren)	L
Beurré d'Amanlis	VE	Klispeer (Limb – 1900)	
Beurré Capiaumont	V	Klomppeer (Z.Limb)	L
Beurré Clairgeau	VE	Klotjespeer (Z.Limb)	L
Beurré de Ghélin	V	Knotspeer (Z.Limb)	
Beurré de Naghin	V	Koningspeer (Z.Limb)	L
Beurré Diel	VE	Koolstok	L
Beurré Gris	VE	Korsoneipeer	L
Beurré d'Hardenpont	V	Korte stelen (L. van Waas)	L
Beurré Hardy	VE	Kraaipeer (Sleidingen-Waarschoot)	L
Beurré Sterckman(s)	V	Kraanpeer (Limb. Genk)	L
Beurré Superfin	L	Kriekpeer Groene	L
Blarenpeer (Limb. –Tongeren)	L	Kriekpeer Witte	L
Blinkmadammen (Aalst-Baardegem)	L	Kriekpeer Dubbele	L
Bloedpeer	VE	Lange stelen (L. van Waas)	L
Bospeer	L	Legipont	V
Bruïne Kriekpeer	V	Louise Bonne d'Avranche	VE
Brusselse Dame (Tongeren 1933)	L	Maaspeer (Crijfse, Krijgse)	L
Brusselsche	L	Marie Louise	V
Calebasse a la Reine	V	Meelpeer	L
Calebasse Bosc	L	Michielspeer (L. van Waas)	L
Calebasse de Tirlemont	L	Nec Plus Meuris	V
Canadapeer	L	Nouveau Poiteau	V
Canapinpeer (juffrouwpeer)	L	Oogstpeer	L
Catillac (Gros Gillot)	VE	Paterspeer (Hengstenschachten)	L
Clapp's Favourite	VE	Pistolpeer (Aalst-St. Lievens Houtem)	L
Clapp's Favourite rood	VE	Poire de Spy	L
Comte de Flandre	V	Potesoyen (Portesose)	L
Comtesse de Paris	VE	Pompeer (Sleidingen–Waarschoot)	L
Conférence	VE	Précoce de Trévoux	VE
Conseiller a la Cour	V	Proosten Vroege (Sleidingen–Waarschoot)	
Cooremans	L		L
Crausspeer	L	Putpeer	L
De Curé	VE	Ratioenen (Sleidingen-Waarschoot)	L
Dikstaarten	L	Ronde Jesserse (Limb. Tongeren 1933)	L
Docteur Jules Guyot	VE	Saint Remy	V
Doyenne du Comice	VE	Seigneur Esperen	V
Doyenne du Comice rood	VE	Sint Michielspeer	L
Doyenne d'Hiver	VE	Sleidingse Keizerin (Witte Zomerkeizerin)	
Doyenne d'Hiver rouge	VE		L
Doyenne de Juillet	VE	Smoutpeer	L
Dubbel Flip	V	Soldat Laboureur	V
Durondeau	V	Spikkelpeer	L
Dyzeling (Sleidingen-Waarschoot)	L	Spineelpeer (Limb)	L
Emile d'Heyst	V	Steenpeer	L
Epargne	VE	Straatpeer (Limb)	L
Flippen Enkel	L	Suikerpeer (Sleidingen-Waarschoot)	L

Flippen Grauwe (Aalst)	L	Tafelpeer (Limb)	L
Flippen Rode	L	Triomphe de Jodoigne	V
Flippen valse	L	Triomphe de Vienne	VE
Flippen Witte	L	Vereertbrugghen	L
Fondante des Bois	V	Waterzakken Late (Limb)	L
Franse Spikkelpeer	V	Waterzakken Vroege (Limb)	L
Ganzenbollen (Aalst-Meldergem)	L	Williams' Bon Chretien	VE
Gendarmen (O.VI Sleidingen – Waarschoot)	L	Williams' Bon Chretien - rood	VE
Gracioenpeer (Limb)	L	Williams' Duchess	VE
Gulden Knoppen	L	Wintercalebassen (Calebasse d'Hiver)	L
Herenpeer (Maagdenpeer) (Hageland)	L	Winterkeizerin	VE
Herselosse (Hasselaes)	L	Zandsmoutpeer	L
		Zepperse Keizerin (Witte Zomerkeizerin)	L
		Zomerkeizerin	V
		Zwijndrechtse Wijnpeer	V

<b>PRUIM</b>			
Abrikoospruim	V	Opal	VE
Anna Spath	VE	Palokes	V
Belle de Louvain	V	Priesterkes	V
Belle de Thuin	VL	Professor Collumbien	V
Bleue de Belgique	V	Prune Abricot	VE
Bullens Blauwe	VL	Prune d'Agen	VE
Coe's Golden Drop	VE	Queen Victoria	VE
Corso Bleu	VL	Reine Claude Crottee	VE
Czar	VE	Reine Claude d'Althan	VE
Diepenbeekse Pruim	VL	Reine Claude d'Oullins	VE
Drap d'Or Esperen	V	Reine Claude de Bavay	V
Dubbele Altesse	VE	Reine Claude Descardre	V
Early Laxton	VE	Reine Claude Souffrieau	V
Early Rivers Prolific	VE	Reine Claude van Schouwen	VE
Enkele Altesse	VE	Reine Claude Violette	VE
Jefferson	VE	Royal de Vilvorde	V
Kattetongen	VL	Ruth Gerstetter	V
Kirke's Plum	VE	Sainte Catherine	VE
Magna Glauca	VE	Sanktus Hubertus	VE
Mirabelle de Metz	VE	Sint Katrien	V
Mirabelle de Nancy	VE	Stanley	VE
Mirobalaan (geel of rood)	VE	Sultan	VE
Monarch	VE	Tragedie	V
Monsieur Hâtif	VE	Violette Pruim	VL
Monsieur Jaune	VE	Washington	VE
Oogstpruim	VL	Zaailing Swerts	VL



<b>KERS</b>				
Abbesse de Mouland	V		Glazen	V
Anglaise Hâtif	VE		Gorsemkriek	V
Bakkerskriek	V		Harde Vellen	V
Bampkers	V		Hardkers	V
Bastaarddikke	V		Hedelfinger Riesenkirsche	VE
Bellense Bruine	V		Imperatrice Eugenie	VE
Bigareau Cardinaels	V		Kastanjekers	V
Bigareau de Mai	VE		Kelleris nr 16	VE
Bigareau Elton	VE		Kelson	V
Bigareau Esperen	V		Kernielse Zwarte	V
Bigareau Helshoven	VL		Kleine Waalse	VE
Bigareau Jaboulay	VL		Kordia	VE
Bigareau Moreau	VE		Lamotten	V
Bigareau Napoleon	VE		Lievelingen	V
Bigareau Noir d'Espagne	VE		Margrietten	V
Bigareau Ossekop	V		Merton Glory	VE
Bigareau Van	VE		Merton Premier	VE
Bigareau van Piringen	V		Merton Reward	VE
Bigareau van Schrieck	V		Montmorency Langsteel	VE
Bigareau Victor	V		Noordkriek	VE
Blankette - Dubbel	V		Ramon Oliva	V
Blauwe Bigareau	VL		Reine Hortense	VE
Bodson Kriek	V		Schaarbeekse Kriek	L
Boterkers	V		Schneiders Spate Knorpelkirsche	VE
Brabanders - Lukkers	V		Udens Spaanse	VE
Broechemse	V		Vroegste der Markt	VE
Brugse Kortsteel	V		Waterkriek	V
Bruine Krakkers	V		Wijnkers	VE
Cuvelieren	V		Wimmertingse Bigareau	V
Dikke Waalse	VE		Witbuiken	V
Dubbele Meikers	VE		Witte Bigareau	V
Franse Vroege	VE		Zwarte Krakkers	V

<b><u>PERZIKEN</u></b>				
Abricotée			Madame Gaujard	
Admirable jaune			Madeleine blanche	
Alberge jaune			Madeleine rouge	
Amsden			May Flower	
Béguine de Termonde			Melcaton d' Anvers	
Belle Bausse			Mignonne hâtive ○	
Belle Conquête (de Bavay)			Monstueuse de Douai Noblesse	
Belle de Vitry			Pêche d'Ath	
Belle et Bonne			Pêche Colombia (Americ)	
Belle impériale			Pêche congrès	
Bonouvrier			Pêche Drap d'Or(d'Avoine)	
Broechemse			Pêche Duquesnoy	
Charles Inghouf			Pêche d'Oignies	
Chanceliore			Pêche Ernoult	
Chevreuse hâtive			Pêche Lepère	
Chevreuse tardive			Petite Mignonne	
Comtesse de Hainaut (Gailly)			Pourprée hâtive (Lak perzik)	
Early Victoria			Précoce Alexandre	

Early pourpre Eiserer Kanzler Galande Grosse Mignonne Grosse noir de Montreuil Grosse violette Hâtive de Hollande Impératrice Eugénie Louis Grognet Léopold I		Précoce de Hale Pucelle de Malines Reine des Vergers Sanguine rose admirable Surprise de Jodoigne (Grégoire) Téton de Vénus Triomphe de Saint Laurent Willermoz PERKEL L GRIJZE MUIZEN L	
--	--	--	--

<b><u>BRUGNON -NECTARINE</u></b>			
Violet ou Musqué Vroege Delespaul Brugnon de Zelhem Brugnon Blanc		Brugnon de Féligny (Gladde perzik van Feligny) Gros violet Victoria	



**Aankruisen en invullen** wat voor de steunaanvrager van toepassing is:

- De steunaanvrager heeft één of meerdere landbouwactiviteiten  
 → onder landbouwactiviteit wordt verstaan: activiteit bestaande uit akkerbouw, veeteelt, tuinbouw of bosbouw of een combinatie ervan, uitgevoerd voor eigen rekening met als bedoeling de producten die voortgebracht worden in de handel te brengen.
- De steunaanvrager voert **geen** landbouwactiviteit uit

In te vullen indien de steunaanvrager één of meerdere landbouwactiviteiten uitvoert:

DATUM VAN OPSTARTEN VAN DE PRODUCTIE-EENHEID : . . / . . / . . . .

Activiteit: Gelieve in onderstaande tabel aan te kruisen (of in te vullen) welke landbouwactiviteit(en) u uitvoert:

<b>Mannelijke Runderen:</b>	<b>Varkens :</b>	<b>Schapen:</b>	<b>Akkerbouw:</b>
<b>Zoogkoeien:</b>	<b>Melkvee:</b>	<b>Pluimvee:</b>	<b>Tuinbouw:</b>
<b>Andere:</b> .....			<b>Bosbouw:</b>

**Datum:** \_\_\_\_\_ **Handtekening steunaanvrager:** \_\_\_\_\_

**Terug te sturen naar:** Min. Vlaamse Gemeenschap ALT t.a.v. Joris Nuyts Waaistraat 1 te 3000 Leuven  
**Of faxen naar het nummer:** "016/211296

VAK VOORBEHOUDEN VOOR DE ADMINISTRATIE

Advies en of opmerkingen Beheerdienst:  
 .....

Ontvangstdatum: \_\_\_\_\_ Visum beheerdienst: \_\_\_\_\_

Advies en of opmerkingen Buitendienst Administratie Landbouwproductiebeheer

PRODUCENT  
 NIET-PRODUCENT

Eventuele opmerkingen:  
 .....  
 .....

Datum: \_\_\_\_\_ Handtekening: \_\_\_\_\_



## BIJLAGE 10: OVERZICHT HOUTIGE SOORTEN PER KLE

De abundantie van de planten werd weergegeven aan de hand van de Tansleyschaal:

	Tansley-schaal	
<i>dominant</i>	soort overheerst	D
<i>codominant</i>	soort overheerst samen met andere soorten	co-D
<i>abundant</i>	soort is veel aanwezig, maar nooit (co-)dominant	A
<i>frequent</i>	soort is vrij talrijk	F
<i>occasional</i>	soort is verspreid aanwezig	O
<i>rare</i>	soort is zeldzaam	r
<i>sporadic</i>	soort is zeer zeldzaam, slechts enkele exemplaren aanwezig	s
<i>local</i>	soort komt alleen plaatselijk voor binnen het gebied (te combineren met dominant t.e.m. sporadic)	l