

BIJLAGE 2: ZEN-ERFGOED – LANDSCHAPPELIJK ERFGOED

ZEN-erfgoed staat voor beschermd erfgoed Zonder Economisch Nut. Dat wil zeggen dat de eigenaar of de beheerder geen opbrengst of nut heeft bij het gebruik en beheer ervan.

Landschappelijk erfgoed

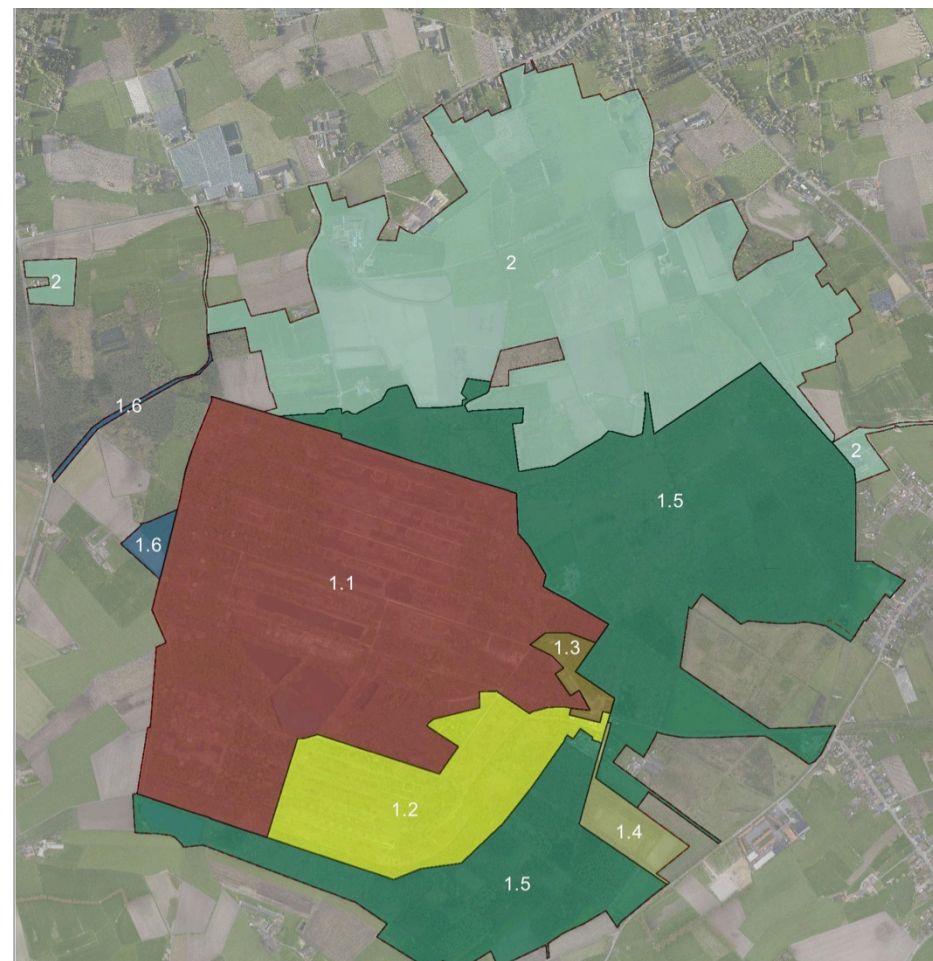
Het beschermd landschap beslaat een groot gebied met een rijke geschiedenis. In functie van dit beheerplan worden heel wat zaken geïnventariseerd die in aanmerking komen voor de erkenning als ZEN-erfgoed (Zonder Economisch Nut). De inventarisatie gebeude thematisch, gelijkaardige elementen worden per thema behandeld. Volgende thema's worden afgebakend conform hoofdstuk 3 van het beheerplan:

- Groenstructuren: lijn- en puntelementen
 - o Dreven langs wegen en paden
 - o Dreven langs voormalige spoorwegen
 - o Bomenrijen
 - o Houtkanten, hagen, boomgaarden en solitaire bomen
- Wegen en perceelstructuren
 - o Voormalige spoorlijn infrastructuur
- Reliëf
 - o Vossenbarm
 - o Merlons
- Waterhuishouding
 - o Rabattenstructuur

Binnen ieder thema worden de verschillende elementen met erfgoedwaarde besproken. Al deze elementen krijgen een code die bestaat uit twee letters die verwijzen naar het soort element dat beschreven wordt, gevolgd door een volgnummer. Per element wordt ook de ligging weergegeven in de verschillende deelgebieden zoals dit beschreven wordt in hoofdstuk 1.1:

1. Bos- en heidegebied
 1. Natuurzone, voormalig militair domein
 2. Natuur- en erfgoedsite, voormalig militair domein
 3. Zone beheerloodsen ANB, voormalig militair domein
 4. Onthaalparking, voormalig militair domein
 5. Boszone domein Vloethemveld
 6. Boszone Os en Ezel
2. Landbouwgebied

Aan de hand van de code en de ligging is het element makkelijk te lokaliseren op kaart. Elk element wordt vervolgens beschreven en waar nodig voorzien van bijkomende opmerkingen. Een fotografische registratie van elk element is terug te vinden na de beschrijvende tabel.



Figuur 1: de verschillende deelzones zoals beschreven in hoofdstuk 1.1

1.1.1 GROENSTRUCTUREN: LIJN- EN PUNTELEMENTEN

1.1.1.1 Dreven langs wegen en paden (Dw)



DREVEN LANGS WEGEN EN PADEN (Dw)

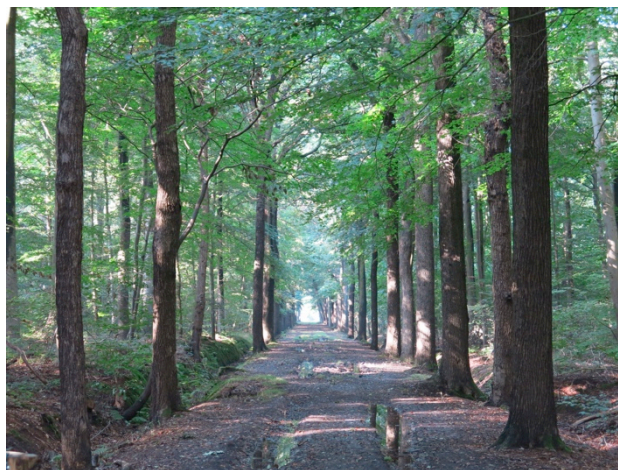
Code	Ligging	Naam	Beschrijving	Opmerkingen
Dw1	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw2	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw3	Zone 1.5	Moerleedreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw4	Zone 1.5	Lange dreef	Dreef langs zandpad: soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw5	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Thuja spp.</i> (levensboom)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw6	Zone 1.5	Nieuwe Dreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw7	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw8	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw9	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw10	Zone 1.5	Snellegemdreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw11	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw12	Zone 1.5	Snellegemdreef	Dreef langs zandpad: soort: <i>Larix decidua</i> (lork)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw13	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw14	Zone 1.5	Bedeldreef/ Vloethemveld	Dreef langs kasseiweg	De dreef is gelegen langs de kasseiweg, recente aanplant
Dw15	Zone 1.5	Snellegemdreef	Dreef langs zandpad soorten oostzijde: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk); <i>Thuja spp.</i> (levensboom) soorten westzijde: <i>Pinus spp.</i> (den)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur en bevindt zich ter hoogte van de ingang tot het voormalig munitiedepot
Dw16	Zone 1.5	Snellegemdreef	Resten van dreef langs zandpad soorten: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk); <i>Picea abies</i> (spar)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw17	Zone 1.5	Vloethemveld	Dreef langs zandpad soort: <i>Populus x Canadensis</i> (Canadapopulier)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur en volgt de straat 'Vloethemveld'
Dw18	Zone 1.5	Vloethemveld	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur en volgt de straat 'Vloethemveld' langs het voormalig munitiedepot
Dw19	Zone 1.5	Maraschdreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur en volgt de straat 'Vloethemveld' langs het voormalig munitiedepot
Dw20	Zone 1.5	Fazantendreef	Dreef langs zandpad soorten: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk); <i>Pinus nigra</i> (zwarte den)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw21	Zone 1.5	Fazantendreef	Dreef langs zandpad	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur

			soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	
Dw22	Zone 1.5	Fazantendreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Quercus rubra</i> (Amerikaanse eik)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw23	Zone 1.5	Maraschdreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Pinus nigra</i> (zwarte den)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur maar is enkel aan de zuidzijde van het pad bewaard
Dw24	Zone 1.5	Dweetsdreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk); <i>Betula spp.</i> (berk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur, nog maar enkele bomen zijn bewaard
Dw25	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fraxinus excelsior</i> (gewone es)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur, de meeste bomen zijn stervende
Dw26	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw27	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Pinus nigra</i> (zwarte den)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw28	Zone 1.5	Polderdreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw29	Zone 1.5	Polderdreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw30	Zone 1.5	Polderdreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw31	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk); <i>Larix decidua</i> (Europese lork)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw32	Zone 1.5	Fazantendreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Picea abies</i> (fijnspar)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur, nog maar enkele bomen zijn bewaard
Dw33	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw34	Zone 1.5	Brondreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk); <i>Quercus robur</i> (zomereik)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw35	Zone 1.5	Brondreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Quercus robur</i> (zomereik)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw36	Zone 1.5	Brondreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk); <i>Quercus rubra</i> (Amerikaanse eik)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw37	Zone 1.5	Brondreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw38	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Quercus robur</i> (zomereik)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur, nog maar enkele bomen zijn bewaard
Dw39	Zone 1.5	Fazantendreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Picea abies</i> (fijnspar)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur, nog maar enkele bomen zijn bewaard
Dw40	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw41	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur en volgt de straat 'Vloethemveld' langs het voormalig munitiedepot
Dw42	Zone 1.5	Bramdreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Quercus robur</i> (zomereik); <i>Quercus rubra</i> (Amerikaanse eik)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur, Het zandpad is niet meer toegankelijk, De dreef volgt de 'Vossenbarm'
Dw43	Zone 1.5	Muscdreef	Dreef langs zandpad	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur

			soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	
Dw44	Zone 1.6	Muschdreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw45	Zone 1.7		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur en loopt in het verlengde van de 'Woudweg naar Zedelgem'
Dw46	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw47	Zone 1.5		Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw48	Zone 1.5	Wolverdreef	Dreef langs zandpad soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw49	Zone 1.1		Dreef binnen het voormalig militair domein soort: <i>Quercus robur</i> (zomereik)	Dreef op de rand van het bos en de open ruimte, begeleidt een verharde weg doorheen het voormalig militair domein.
Dw50	Zone 1.1		Dreef binnen het voormalig militair domein soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef loopt tussen twee waterpartijen
Dw51	Zone 1.1		Dreef binnen het voormalig militair domein soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw52	Zone 1.1	Palingdreef	Dreef binnen het voormalig militair domein soort: <i>Quercus robur</i> (zomereik)	De dreef vormt de grens tussen zone 1.1 en 1.2
Dw53	Zone 1.1		Dreef binnen het voormalig militair domein soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw54	Zone 1.1	Lange dreef	Dreef binnen het voormalig militair domein soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw55	Zone 1.1		Dreef binnen het voormalig militair domein soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw56	Zone 1.1		Dreef binnen het voormalig militair domein soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw57	Zone 1.1		Dreef binnen het voormalig militair domein soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De dreef accentueert de vroegere ontginningsstructuur
Dw58	Zone 2	Woudweg naar Zedelgem	Dreef langs kasseiweg soort: <i>Quercus robur</i> (zomereik)	De weg is aangelegd in kasseien
Dw59	Zone 2	Woudweg naar Zedelgem	Dreef langs verharde weg: soort: <i>Acer platanoides</i> (Noorse esdoorn)	
Dw60	Zone 2	Woudweg naar Zedelgem	Langsheen verharde weg staan op onregelmatige afstand bomen die het beeld van deze weg sterk bepalen. Soort: <i>Betula spp.</i> (berk)	Dit is geen echte dreef
Dw61	Zone 2	Vloethemveldstraat	Dreef langs verharde weg: soort: <i>Quercus petraea</i> (winterik)	Beeldbepalend element binnen de landbouwzone (zone 2).
Dw62	Zone 2	Zandweg naar Aatrijke	Dreef langs zandpad: soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	Indrukwekkende dreef in het bos. De dreef maakt een slingerende beweging.



Dw6: Een typische dreef in de zuidelijke kant van zone 1.5



Dw35: Een typische dreef in de noordelijke kant van zone 1.5



Dw41: Dreef langs de rand van het voormalig militair domein



Dw58: Zomereikendreef langs de 'Woudweg naar Zedelgem'

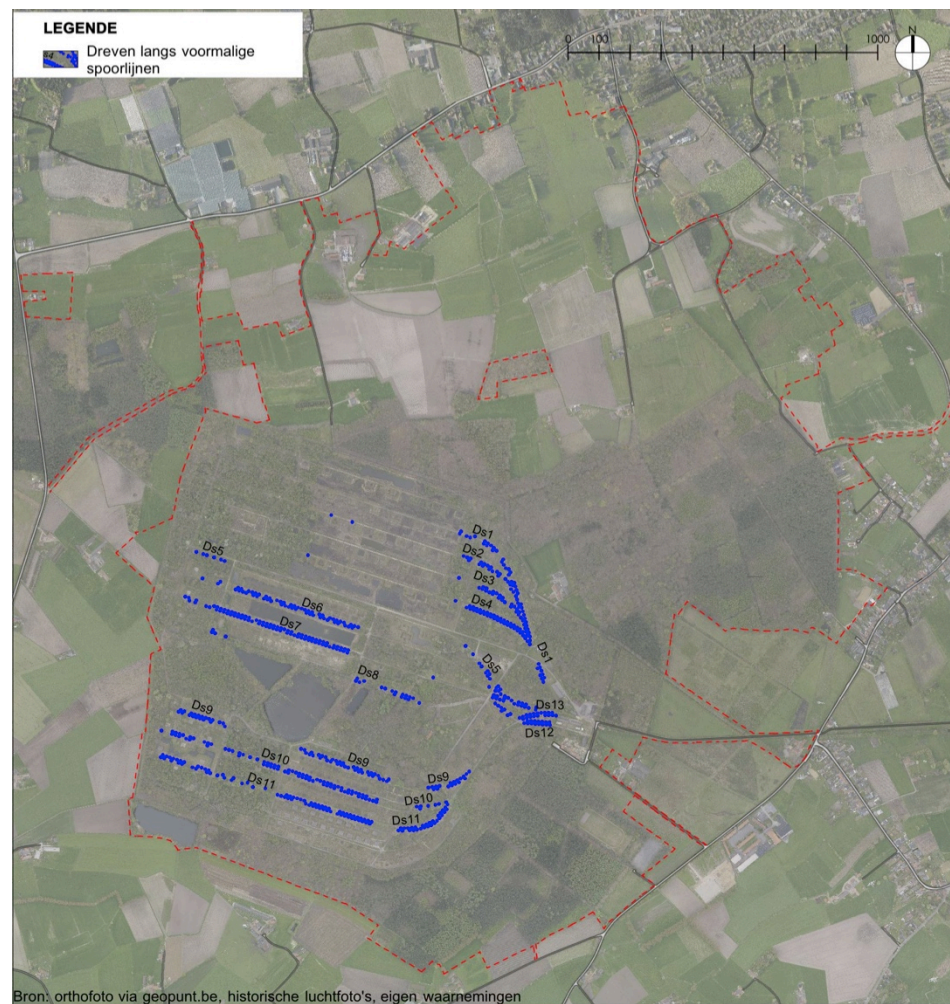


Dw60: Verspreide berken langs de 'Woudweg naar Zedelgem'



Dw61: Wintereikendreef langs de 'Vloethemveldstraat'

1.1.1.2 Dreven langs voormalige spoorwegen (Ds)



DREVEN LANGS VOORMALIGE SPOORWEGEN (Ds)

Code	Ligging	Beschrijving	Opmerkingen
Ds1	Zone 1.1/1.3	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	Enkel aanwezig ten oosten van het open heidegebied en nabij zone 1,3. In dit heidegebied is wel hier een daar een <i>Quercus robur</i> (zomereik) terug te vinden.
Ds2	Zone 1.1	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	Enkel aanwezig ten oosten van het open heidegebied. In dit heidegebied is wel hier een daar een <i>Quercus robur</i> (zomereik) terug te vinden.
Ds3	Zone 1.1	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	Enkel aanwezig ten oosten van het open heidegebied. In dit heidegebied is wel hier een daar een <i>Quercus robur</i> (zomereik) terug te vinden.
Ds4	Zone 1.1/1.3	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	Enkel aanwezig ten oosten van het open heidegebied. In dit heidegebied is wel hier een daar een <i>Quercus robur</i> (zomereik) terug te vinden.
Ds5	Zone 1.1	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	Weinig overblijfselen die nog aanwezig zijn, vooral in het uiterste westen van het voormalig militair domein en nabij zone 1.3.
Ds6	Zone 1.1	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	De dreef is nog goed zichtbaar centraal in het voormalig militair domein.
Ds7	Zone 1.1	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	De dreef is nog goed zichtbaar centraal in het voormalig militair domein.
Ds8	Zone 1.1	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	Weinig overblijfselen die nog aanwezig zijn.
Ds9	Zone 1.1/1.2	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	De dreef is nog steeds vrij volledig, maar wordt op twee plaatsen onderbroken. De dreef loopt deels langs een gracht, afgeschermd door een dubbele talud.
Ds10	Zone 1.1/1.2	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	De dreef is nog steeds vrij volledig, maar wordt op twee plaatsen onderbroken. De dreef loopt deels langs een gracht, afgeschermd door een dubbele talud.
Ds11	Zone 1.1/1.2	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	De dreef is nog steeds vrij volledig, maar wordt op twee plaatsen onderbroken. De dreef loopt deels langs een gracht, afgeschermd door een dubbele talud.
Ds12	Zone 1.2/1.3	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	De dreef is moeilijk te onderscheiden van Ds13.
Ds13	Zone 1.2/1.3	Dreef soort: <i>Populus x canadensis</i> (Canadapopulier)	De dreef is moeilijk te onderscheiden van Ds12.



Ds1: Overblijfsel van eikendreef in heidegebied



Ds3: Populierendreef in bosgebied



Ds9: Populierendreef met ondergroei



Ds10: Populierendreef langs gracht

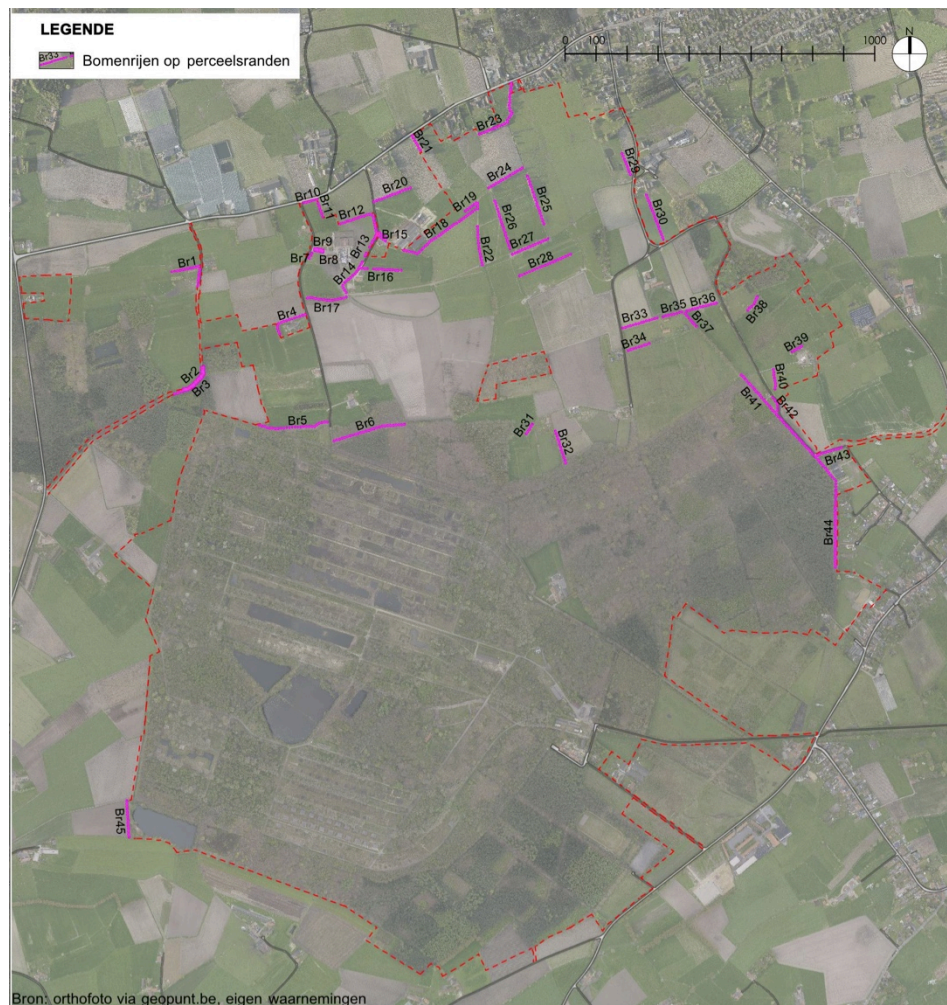


Ds10: in bos



Ds13: nabij ingang

1.1.1.3 Bomenrijen (Br)



BOMENRIJEN

Code	Ligging	Beschrijving	Opmerkingen
Br1	Buiten beschermd landschap	Knotwilgenrij in haag soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De bomenrij maakt deel uit van de erfomranding van een boerderij.
Br2	Zone 1.6/2	Enkele knotwilgen op een rij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	Geen van de exemplaren is gezond.
Br3	Zone 1.6/2	Bomenrij soort: <i>Quercus robur</i> (zomereik)	De bomenrij staat tussen pad en bos.
Br4	Zone 2	Knotwilgenrij in haag soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De recent aangeplante bomenrij maakt deel uit van de erfomranding van een boerderij.
Br5	Zone 2	Bomenrij soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De indrukwekkende bomenrij markeert de rand van het bos.
Br6	Zone 2	Bomenrij soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De indrukwekkende bomenrij markeert de rand van het bos.
Br7	Zone 2	knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De recent aangeplante bomenrij maakt deel uit van de erfomranding van een boerderij.
Br8	Zone 2	Bomenrij soort: <i>Populus nigra 'Italica'</i> (Italiaanse populier)	De bomenrij vormt samen met Br9 een poort naar de boerderij
Br9	Zone 2	Bomenrij soort: <i>Populus nigra 'Italica'</i> (Italiaanse populier)	De bomenrij vormt samen met Br8 een poort naar de boerderij
Br10	Zone 2	knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	Oude knotwilgenrij.
Br11	Zone 2	Gemengde bomenrij soorten: <i>Alnus spp.</i> (els), <i>Betula spp.</i> (berk), ...	De bomenrij omringt een oud bakoventje op het naburig perceel (valt buiten beschermd landschap).
Br12	Zone 2	knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	Aan het uiteinde van de bomenrij is een relict terug te vinden van een knotels (<i>Alnus spp.</i>).
Br13	Zone 2	knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	Oude knotwilgenrij, de meest imposante exemplaren zijn gerangschikt als solitaire boom.
Br14	Zone 2	Knotwilgenrij in haag soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De recent aangeplante bomenrij maakt deel uit van de erfomranding van een boerderij.
Br15	Zone 2	Knotwilgenrij in haag soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is recent aangeplant.
Br16	Zone 2	Knotwilgenrij in haag soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De recent aangeplante, dubbele knotwilgenrij fungeert als poort naar de boerderij,
Br17	Zone 2	Bomenrij soort: <i>Populus x Canadensis</i> (Canadapopulier)	
Br18	Zone 2	knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is amper zichtbaar vanop de openbare weg
Br19	Zone 2	knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is amper zichtbaar vanop de openbare weg
Br20	Buiten beschermd landschap	Knotwilgenrij in haag soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is recent aangeplant.
Br21	Zone 2	Bomenrij soort: <i>Populus x Canadensis</i> (Canadapopulier)	–
Br22	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is amper zichtbaar vanop de openbare weg
Br23	Zone 2	Knotwilgenrij met af en toe een eik	De bomenrij bevindt zich op de oever(s) van de Walebeek

		soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg); <i>Quercus robur</i> (zomereik)	
Br24	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is amper zichtbaar vanop de openbare weg
Br25	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is amper zichtbaar vanop de openbare weg
Br26	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is amper zichtbaar vanop de openbare weg, recente aanplant
Br27	Zone 2	Bomenrij soort: <i>Populus x Canadensis</i> (Canadapopulier)	De bomenrij is amper zichtbaar vanop de openbare weg
Br28	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is amper zichtbaar vanop de openbare weg
Br29	Buiten beschermd landschap	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	–
Br30	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	–
Br31	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is amper zichtbaar vanop de openbare weg
Br32	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is amper zichtbaar vanop de openbare weg
Br33	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	–
Br34	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	–
Br35	Zone 2	Bomenrij soort: <i>Populus x Canadensis</i> (Canadapopulier)	De bomenrij bevindt zich op de rand van het erf van een boerderij
Br36	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	–
Br37	Zone 2	Bomenrij soort: <i>Populus x Canadensis</i> (Canadapopulier)	De bomenrij bevindt zich op de rand van het erf van een boerderij
Br38	Zone 2	Bomenrij soort: <i>Populus x Canadensis</i> (Canadapopulier)	–
Br39	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	–
Br40	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	–
Br41	Zone 1.5/2	bomenrij soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De bomenrij is de overgang tussen het bosgebied en het landbouwgebied en herinnert aan de voormalige ontginningsstructuur van het bos
Br42	Zone 2	Knotwilgenrij soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgen vormen een uitloper van de dreef langs de 'Woudweg naar Zedelgem' (Dw48)
Br43	Zone 2	Knotwilgenrij in haag soort: <i>Salix spp.</i> (knotwilg)	De knotwilgenrij is recent aangeplant.
Br44	Zone 1.5/2	bomenrij soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De bomenrij is de overgang tussen het bosgebied en het landbouwgebied en herinnert aan de voormalige ontginningsstructuur van het bos
Br45	Zone 1.5	bomenrij soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De bomenrij is de overgang tussen het bosgebied en het landbouwgebied en herinnert aan de voormalige ontginningsstructuur van het bos



Bomenrijen van populier en knotwilgen bepalen het beeld in zone 2.

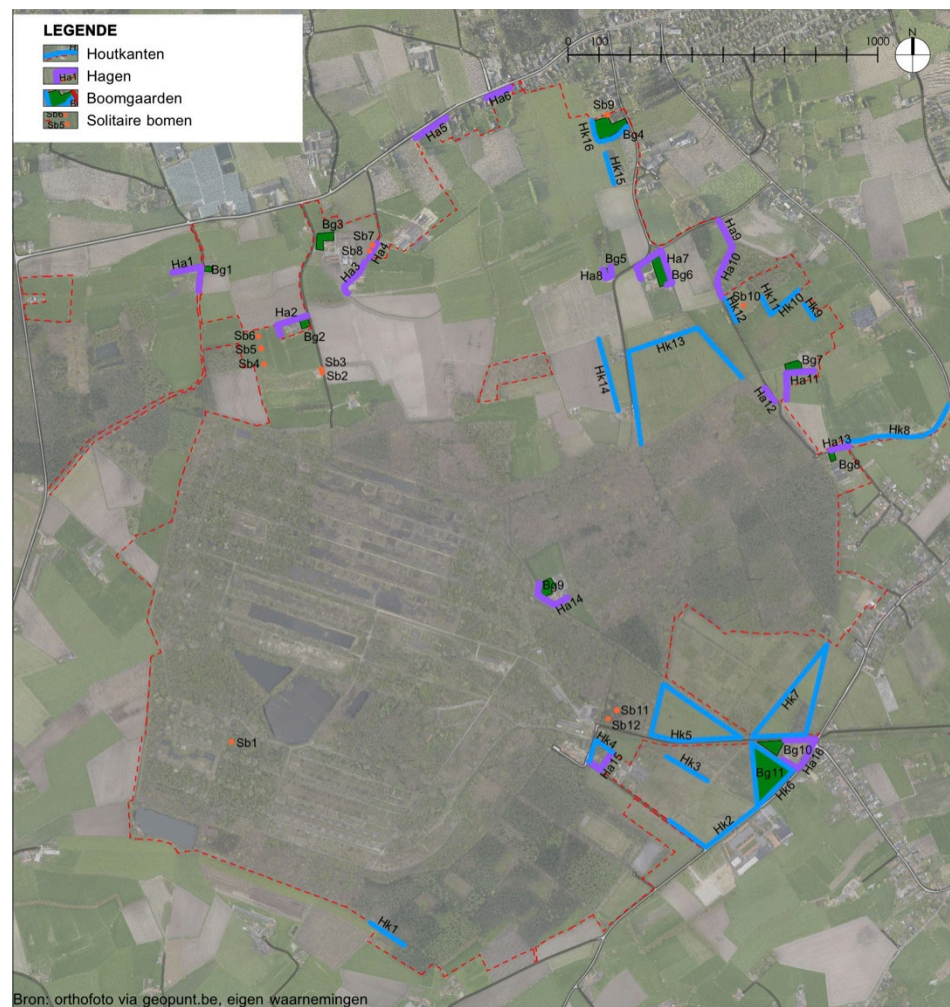


Bomenrijen van populier en knotwilgen bepalen het beeld in zone 2.



Br40 en Br43 maken deel uit van de voormalige bosontginningsstructuur en sluiten deze af

1.1.1.4 Houtkanten (Hk), hagen (Ha), boomgaarden (Bg) en solitaire bomen (Sb)



HOUTKANTEN

Code	Ligging	Beschrijving	Opmerkingen
Hk1	Zone 1.5	Houtkant langs pad, tussen bos en weiland soorten: <i>Prunus spinosa</i> (sleedoorn), <i>Frangula alnus</i> (vuilboom),...	De houtkant vormt de uiterste zuidrand van het beschermd landschap, en is een aanvulling op de hier groeiende beukendreef (Dw3).
Hk2	Zone 1.7	Houtkant langs 'Diksmuidse Heirweg' en 'Vloethemveld' soorten: <i>Prunus spinosa</i> (sleedoorn), <i>Crataegus monogyna</i> (meidoorn),...	De houtkant bevindt zich buiten het beschermd landschap. De houtkant is een betrekkelijke aanplant in functie van natuurherstel.
Hk3	Zone 1.7	Houtkant soorten: <i>Prunus spinosa</i> (sleedoorn), <i>Crataegus monogyna</i> (meidoorn),...	De houtkant bevindt zich buiten het beschermd landschap. De houtkant is een betrekkelijke aanplant in functie van natuurherstel.
Hk4	Zone 1.5	Houtkant rondom woning	—
Hk5	Zone 1.5	Houtkant langs de straat 'Vloethemveld' en rond perceel soorten: <i>Crataegus monogyna</i> (Eenstijlige meidoorn); <i>Alnus spp.</i> (els); <i>Prunus spinosa</i> (sleedoorn)	De houtkant is een betrekkelijk recente aanplant in functie van natuurherstel in het oosten van het beschermd landschap
Hk6	Zone 1.5	Houtkant langs 'Diksmuidse Heirweg' en 'Vloethemveld', rondom boomgaard soorten: <i>Prunus spinosa</i> (sleedoorn), <i>Crataegus monogyna</i> (meidoorn),...	De houtkant bevindt zich buiten het beschermd landschap. De houtkant is een betrekkelijke aanplant in functie van natuurherstel.
Hk7	Zone 1.7	Houtkant langs de straat 'Vloethemveld' en rond perceel soorten: <i>Crataegus monogyna</i> (Eenstijlige meidoorn); <i>Alnus spp.</i> (els); <i>Prunus spinosa</i> (sleedoorn)	De houtkant bevindt zich buiten het beschermd landschap. De houtkant is een betrekkelijke aanplant in functie van natuurherstel.
Hk8	Zone 2	Oude en waardevolle houtkant, beheerd als hakhout. De houtkant bestaat uitsluitend uit <i>Castanea sativa</i> (tamme kastanje)	De houtkant bevindt zich in een oostelijke uitloper van het beschermd landschap. Deze uitloper bevat enkel deze houtkant.
Hk9	Zone 2	Houtkant langs gracht soorten: <i>Alnus spp.</i> (els)	—
Hk10	Zone 2	Houtkant langs gracht soorten: <i>Alnus spp.</i> (els)	—
Hk11	Zone 2	Houtkant langs gracht soorten: <i>Alnus spp.</i> (els)	—
Hk12	Zone 2	Houtkant tussen 'Woudweg naar Zedelgem' en weiland soorten: <i>Fraxinus excelsior</i> (gewone es); <i>Salix spp.</i> (wilg)	De houtkant is open langs onder waardoor er onder door gekeken kan worden
Hk13	Zone 2	Houtkant rondom H19 soorten: <i>Crataegus monogyna</i> (eenstijlige meidoorn); <i>Prunus spinosa</i> (sleedoorn)	De houtkant is recent aangeplant in functie van het natuurlijk beheer van het perceel, beschreven als H19
Hk14	Zone 2	Houtkant langs gracht soorten: <i>Alnus spp.</i> (els)	—
Hk15	Zone 2	Houtkant langs gracht soorten: <i>Alnus spp.</i> (els)	—
Hk16	Zone 2	Houtkant langs omwalling boerderij soorten: <i>Alnus spp.</i> ((knot-)els); <i>Salix spp.</i> (wilg); <i>Quercus robur</i> (zomereik); ...	De houtkant maakt deel uit van de historische begroeiing rondom de boerderij



Hk8: Markante kastanjenhoutkant



De meeste houtkanten die in zone 2 voorkomen, bestaan uit elzen



In functie van natuurherstel zijn hier en daar nieuwe houtkanten voorzien (hier Hk13)

HAGEN

Code	Ligging	Beschrijving	Opmerkingen
Ha1	Buiten beschermd landschap	Haag rondom boerderij: soort: <i>Crataegus monogyna</i> (eenstijlige meidoorn)	De haag dient als onderbegroeiing voor Br1. De haag zelf is oud en bijgevolg historisch verbonden met de boerderij, ca. 200 cm hoog
Ha2	Buiten beschermd landschap	Groenblijvende haag: soort: <i>Taxus baccata</i> (venijnboom)	De haag staat nabij Br4, beiden zijn jong, ca. 120 cm hoog
Ha3	Zone 2	Gemengde haag rondom boerderij soorten: <i>Prunus spinosa</i> (sleedoorn), <i>Carpinus betulus</i> (haagbeuk)	De haag lijkt recent aangeplant, net zoals de hierin groeiende bomenrij van knotwilgen (Br14), ca. 200 cm hoog.
Ha4	Zone 2	Haag nabij boerderij: soort: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	De haag dient als perceelsafsluiting rondom de boerderij, ca. 200 cm hoog
Ha5	Zone 2	Haag langs 'Eernegemweg' in nabijheid boerderij soorten: <i>Crataegus monogyna</i> (eenstijlige meidoorn); <i>Rubus spp.</i> (braam)	De haag is een historische perceelsrandbegroeiing, ca. 200 cm hoog
Ha6	Zone 2	Haag langs 'Eernegemweg' in nabijheid boerderij soorten: <i>Crataegus monogyna</i> (eenstijlige meidoorn); <i>Rubus spp.</i> (braam)	De haag is een historische perceelsrandbegroeiing, ca. 200 cm hoog
Ha7	Zone 2	Haag rondom 'Vloethemhoeve', aan binnenzijde noordelijke walgracht soorten: <i>Ilex aquifolium</i> (Hulst)	De haag verwijst naar de historische aanwezigheid van een haag op de binnenzijde van de walgracht, ca. 50 cm hoog
Ha8	Zone 2	Haag rondom kleine hoeve soorten: <i>Crataegus monogyna</i> (eenstijlige meidoorn)	De haag is oud en bijgevolg historisch verbonden met de boerderij, ca. 200 cm hoog
Ha9	Zone 2	Haag nabij kleine hoeve soorten: <i>Frangula alnus</i> (spokehout); <i>Fagus sylvatica</i> 'Atropunicea' (bruine beuk); <i>Fagus sylvatica</i> (beuk); <i>Syringa vulgaris</i> (sering); <i>Crataegus monogyna</i> (eenstijlige meidoorn); <i>Quercus robur</i> (zomereik)	De haag is oud en bijgevolg historisch verbonden met de boerderij, ca. 200 cm hoog
Ha10	Zone 2	Haag langs 'De Baetsdreef' soorten: <i>Ligustrum vulgare</i> (wilde liguster)	De haag is niet oud en bevindt zich op de grens van het beschermd landschap, ca. 200 cm hoog
Ha11	Zone 2	Haag nabij hoeve op Keiorum soorten: <i>Crataegus monogyna</i> (eenstijlige meidoorn)	Deze haag is slecht waarneembaar vanop de openbare weg, ca. 100 cm hoog
Ha12	Zone 2	Haag nabij kleine hoeve soorten: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	ca. 200 cm hoog
Ha13	Zone 2	Haag nabij kleine hoeve soorten: <i>Fagus sylvatica</i> (beuk)	ca. 200 cm hoog
Ha14	Zone 1.5	Haag rondom hoeve Noortweghe soort: <i>Crataegus monogyna</i> (eenstijlige meidoorn)	De haag is oud en bijgevolg historisch verbonden met de boerderij, ca. 120 cm hoog
Ha15	Zone 1.5	Haag rondom woning	



Hagen zijn terug te vinden nabij boerderijen, al dan niet met bomenrij in verwerkt. Historische hagen zijn meestal meidoornhagen, recente hagen zijn beukenhagen.



Rondom de Vloethemhoeve is een lage hulsthaag aangeplant.



Ook gemengde hagen komen voor (Ha9)

BOOMGAARDEN

Code	Ligging	Beschrijving	Opmerkingen
Bg1	Zone 2	Hoogstamboomgaard nabij woning, diverse soorten	De boomgaard is zwaar gedegradеerd, er zijn nog maar twee exemplaren fruitbomen aanwezig.
Bg2	Zone 2	Hoogstamboomgaard nabij woning, diverse soorten	De boomgaard is recent aangeplant en goed onderhouden.
Bg3	Zone 2	Hoogstamboomgaard nabij historische hoeve, diverse soorten	De boomgaard is zwaar gedegradеerd, er zijn nog maar twee exemplaren fruitbomen aanwezig.
Bg4	Zone 2	Hoogstamboomgaard nabij historische hoeve, diverse soorten	De boomgaard bestaat uit enkele oude exemplaren, aangevuld met jonge exemplaren.
Bg5	Zone 2	Boomgaard nabij historische hoeve, diverse soorten	De boomgaard bestaat vooral uit oudere exemplaren, is omhaagd (Ha8) en daardoor amper zichtbaar vanop de openbare weg.
Bg6	Zone 2	Hoogstamboomgaard op huisweide historische boerderij, diverse fruitsoorten en <i>Juglans regia</i> (notelaar)	In de boomgaard staan geen oude exemplaren.
Bg7	Zone 2	Hoogstamboomgaard op huisweide historische boerderij, diverse fruitsoorten en <i>Juglans regia</i> (notelaar)	De boomgaard bestaat uit enkele (oudere) exemplaren.
Bg8	Zone 2	Hoogstamboomgaard nabij woning, diverse soorten	De boomgaard is zwaar gedegradеerd, er zijn nog maar twee exemplaren fruitbomen aanwezig.
Bg9	Zone 1.5	Hoogstamboomgaard op huisweide historische boerderij, diverse fruitsoorten en <i>Juglans regia</i> (notelaar)	De boomgaard bestaat uit enkel oude exemplaren, aangevuld met jonge exemplaren.
Bg10	Zone 1.5	Hoogstamboomgaard nabij historische hoeve, diverse soorten	Recent aangeplante boomgaard.
Bg11	Zone 1.5	Hoogstamboomgaard, diverse soorten	Recent aangeplante boomgaard.



Bg6: Boomgaard nabij Vloethemhoeve



Bg4: Enkele oude perelaars getuigen van een oude boomgaard, verderop is deze aangevuld met jonge exemplaren.



Bg9: Ook hier enkele oude fruitbomen aangevuld met jonge exemplaren.

SOLITAIRE BOMEN

Code	Ligging	Beschrijving	Opmerkingen
Sb1	Zone 1.1	Markante knoteik (<i>Quercus robur</i>) in boszone, omtrek ca. 320cm	De knoteik is een archaisch element binnen zone 1.1 en is hoogstwaarschijnlijk te dateren voor de evolutie naar militair domein. De boom is reeds lange tijd niet meer geknot.
Sb2	Zone 2	Solitaire boom aan voorzijde woning soort: <i>Quercus robur</i> (zomereik)	Deze maakt deel uit van een bomenrij, maar springt hier uit door zijn omvang
Sb3	Zone 2	Solitaire boom aan voorzijde woning soort: <i>Quercus robur</i> (zomereik)	Deze maakt deel uit van een bomenrij, maar springt hier uit door zijn omvang
Sb4	Zone 2	Knotwilg - <i>Salix spp.</i>	Overblijfsel van een voormalige bomenrij.
Sb5	Zone 2	Knotwilg - <i>Salix spp.</i>	Overblijfsel van een voormalige bomenrij.
Sb6	Zone 2	Knotwilg - <i>Salix spp.</i>	Overblijfsel van een voormalige bomenrij.
Sb7	Zone 2	Markante knotwilg - <i>Salix spp.</i> Doorsnede ca. 100cm	De knotwilg staat in een knotwilgenrij, maar springt hieruit door zijn omvang.
Sb8	Zone 2	Markante knotwilg - <i>Salix spp.</i> Doorsnede ca. 100cm	De knotwilg staat in een knotwilgenrij, maar springt hieruit door zijn omvang.
Sb9	Zone 2	Markante wilg - <i>Salix spp.</i> Uitgegroeide knotwilg	De wilg maakt deel uit van de perceelsrandbegroeiing rondom een historische hoeve
Sb10	Zone 2	Knotwilg - <i>Salix spp.</i>	Solitair in weiland
SB11	Zone 1.5	Zilveresdoorn – <i>Acer saccharinum</i>	Overblijfsel arboretum
SB12	Zone 1.5	Hemlockspar – <i>Tsuga spp.</i>	Overblijfsel arboretum



Sb1: Markante knoteik



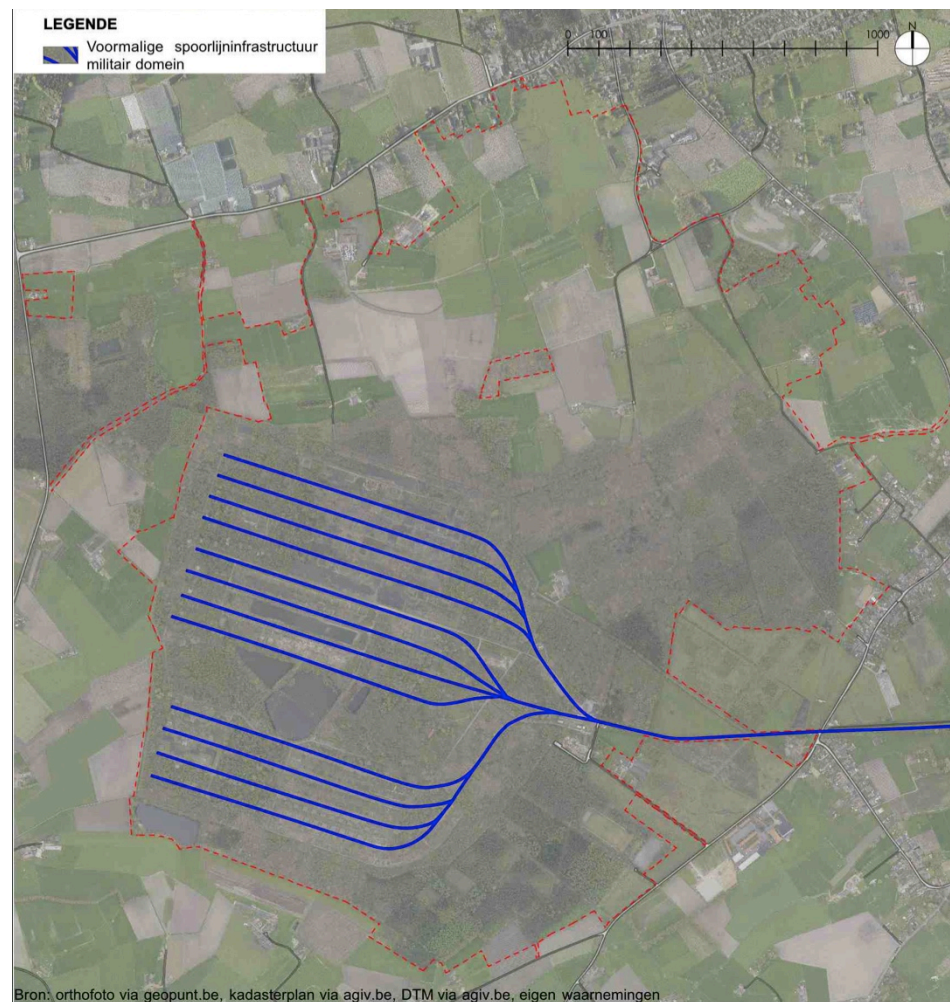
Sb7: Markante knotwilg



Sb9: Markante wilg

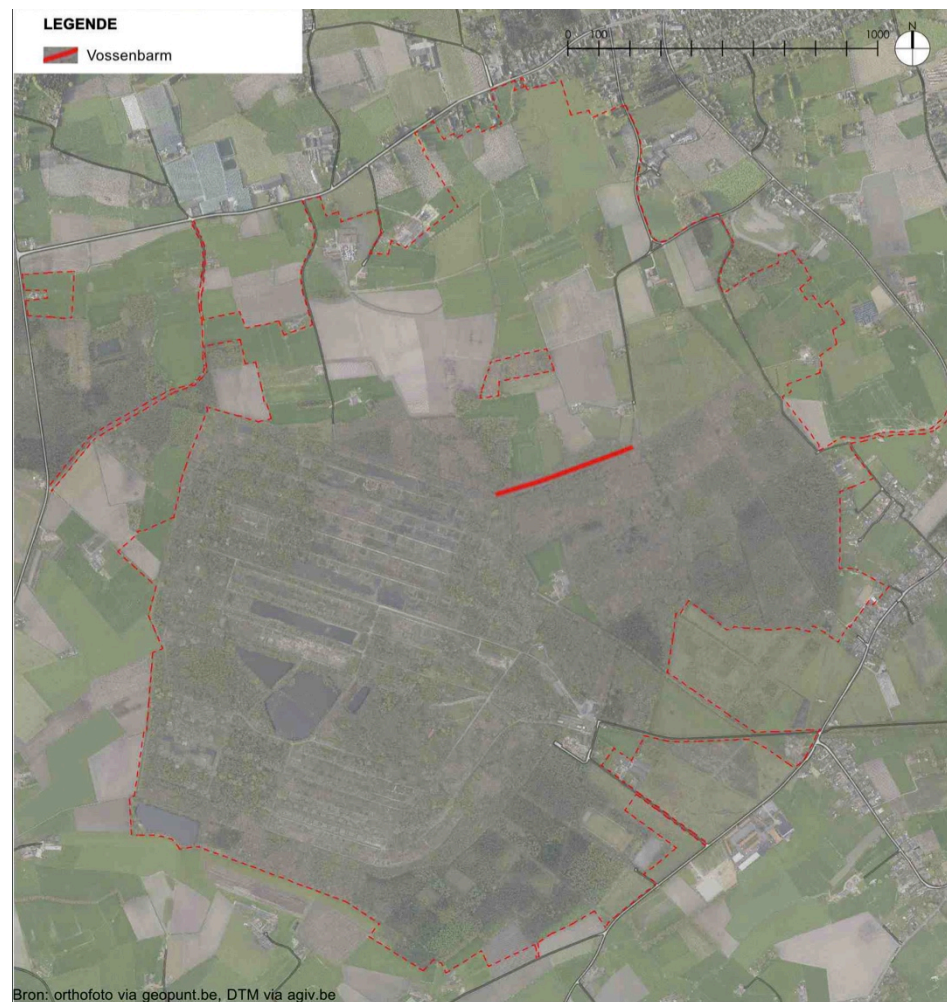
1.1.2 WEGEN EN PERCEELSTRUCTUREN

1.1.2.1 Voormalige spoorlijninfrastructuur

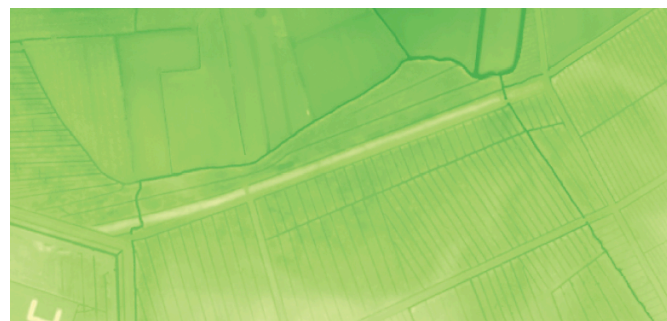


1.1.3 RELIËF

1.1.3.1 Vossenbarm



De Vossenbarm is een voormalige dijk die tussen de Vloethemveldstraat en de Isebaertstraat werd aangelegd door de Hospitaalbroeders in de 15^{de} eeuw. Vandaag is de Vossenbarm nog maar gedeeltelijk terug te vinden, over een afstand van circa 500 meter, iets ten noorden van de grens tussen Zedelgem en Snellegem (zone 1.5). De Vossenbarm is volledig bebost en loopt min of meer van het oostnoordoosten naar het westzuidwesten. De Vossenbarm ligt gemiddeld zo'n twee meter hoger dan zijn directe omgeving.

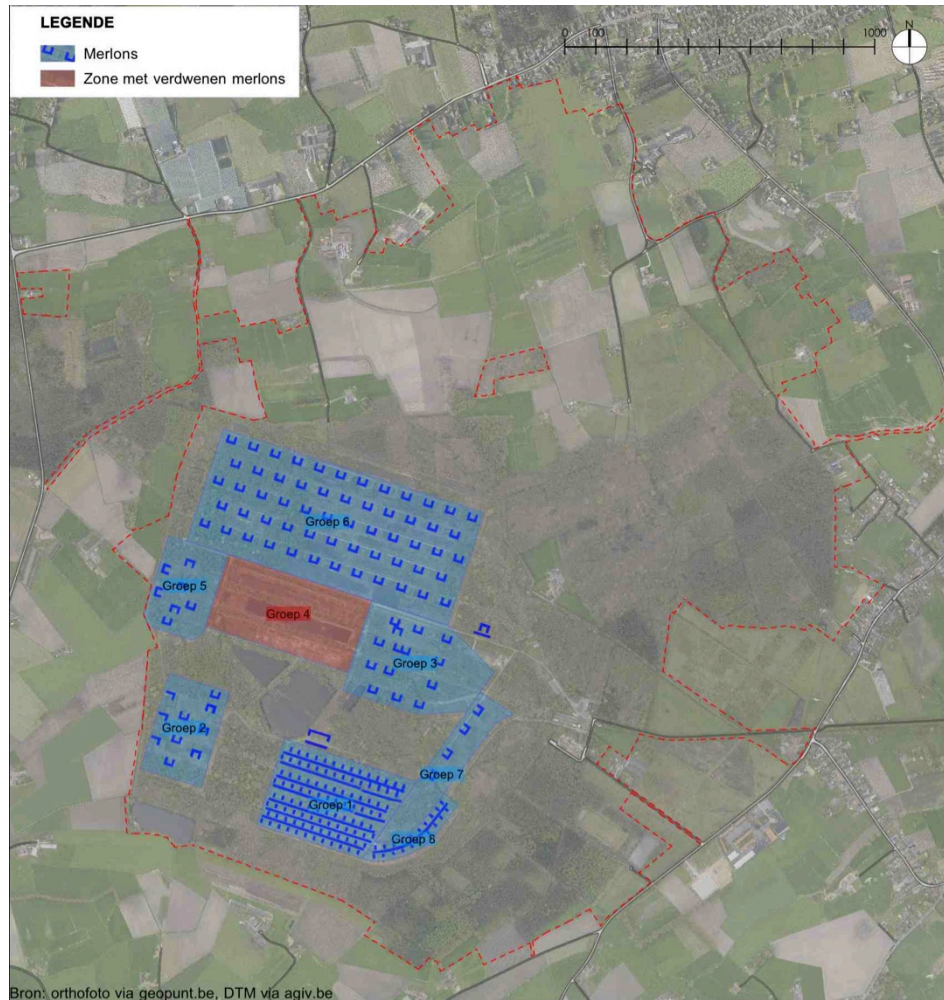


Figuur 2: De Vossenbarm, duidelijk zichtbaar op het Digitaal Terreinmodel



Figuur 3: Zicht op de Vossenbarm

1.1.3.2 Merlons

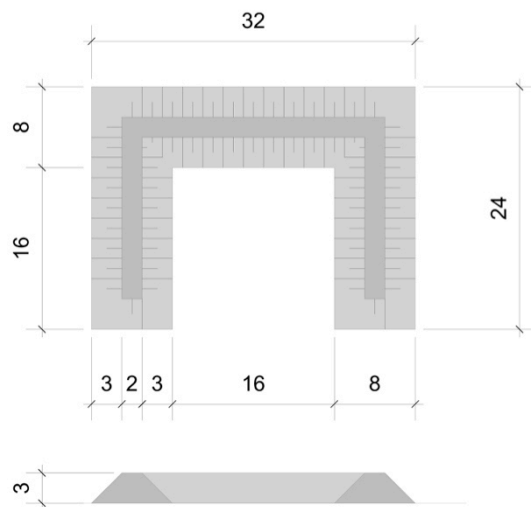


De term 'Merlon' betekent in het Frans: Ophoging in aarde rondom depots voor explosieven. Deze ophogingen, of taluds, zijn over het algemeen goed bewaard en dragen sterk bij tot de natuurwaarde van het gebied, deze zorgen namelijk voor een interessant gradiënt van natte naar droge bodem.

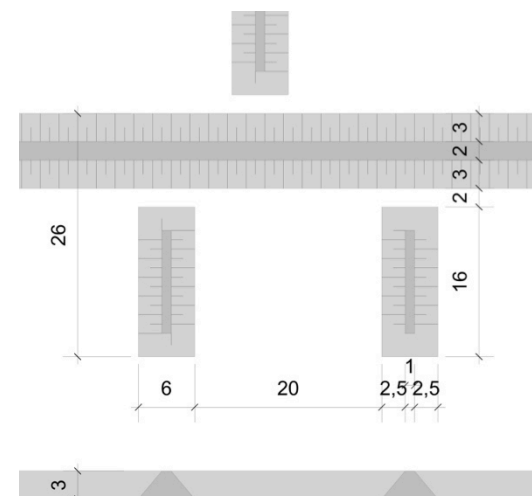
De munitiedepots en merlons worden in het geïntegreerd beheerplan opgedeeld in acht zones. De eigenschappen van de merlons zijn binnen elke zone hetzelfde. Deze indeling wordt ook in dit beheerplan gebruikt. De merlons van groep 2, 3, 4, 5 en 6 bevinden zich in deelzone 1.1. Deze van groep 1, 7 en 8 bevinden zich in deelzone 1.2. Op de meeste plaatsen zijn de merlons het enige overblijfsel van de munitiedepots, en zijn de munitiedepots zelf verdwenen en vervangen door een poeltje. Soms is wel nog een verhard stuk in beton terug te vinden als 'voorplein' van de munitiedepots. Enkel in groep 4 zijn de merlons integraal verdwenen. In groep 1 zijn drie rijen merlons verlaagd in functie van het natuurbeheer.

De merlons zijn onder te verdelen in twee categorieën met verschillende afmetingen:

Categorie 1: De merlons staan per (voormalig) munitiedepot als afzonderlijk element en grenzen niet aan elkaar. De merlon is langs één zijde open en heeft een grondoppervlak van circa 32x24 meter. De talud zelf heeft een breedte onderaan van circa 8 meter en bovenaan van circa 2 meter. De talud is circa 3 meter hoog.



Categorie 2: De munitiedepots staan in deze categorie dicht bij elkaar en grenzen aan elkaar. Eén gemeenschappelijk talud dient als volledige middenwand. Haaks hierop, staan iets kleinere taluds die de andere wanden vormen van de merlons. De andere zijde is open. Het gemeenschappelijk talud heeft een breedte van circa 8 meter. Het kleine talud heeft een breedte van circa 6 meter, is circa 16 meter lang en heeft een tussenafstand tot de middelste talud van circa 2 meter. Ook hier hebben de taluds een hoogte van circa 3 meter.



MERLONS

Code	Ligging	Beschrijving	Opmerkingen
Groep 1	Zone 1.2	95 merlons van categorie 2, onderverdeeld in vier dubbele rijen.	In de op één na meest zuidelijke rij merlons zijn de munitiedepots behouden gebleven, in de andere merlons zijn deze vervangen door poeltjes. De gehele zone wordt begraasd in functie van heidebeheer. Bijna alle merlons zijn geherprofileerd om het beheer te vergemakkelijken, de bovenzijde is met circa 1 meter verlaagd.
Groep 2	Zone 1.1	10 merlons van categorie 1, min of meer geplaatst in rijen van drie, open zijden afwisselend naar andere zijde op zo'n 30 meter afstand van elkaar. Bij de drie meest westelijke merlons ontbreekt één van de zijdes van de talud.	Drie munitiedepots in de merlons zijn behouden gebleven in functie van de begrazing van het gebied, de rest is afgegraven. De merlons bevinden zich in een bosgebied.
Groep 3	Zone 1.1	14 merlons van categorie 1. Tweemaal grenzen de merlons aan elkaar. De anderen hebben een tussenafstand van circa 45 meter.	In de directe nabijheid ligt nog een veertiende merlon, die niet ingedeeld wordt in een groep. Bij deze merlon staat ook nog steeds een gebouw, bij de dertien merlons binnen de groep staan geen munitiedepots meer. De zone waarin de merlons staan wordt beheerd als heide- en bosgebied.
Groep 4	Zone 1.1	81 merlons van categorie 2. Merlons en munitiedepots zijn integraal verdwenen en hebben plaats gemaakt voor een vijver en heideherstel.	-
Groep 5	Zone 1.1	7 merlons van categorie 1. Richting en plaatsing lijkt willekeurig.	Twee van de munitiedepots zijn nog aanwezig en worden gebruikt in functie van het natuurbeheer. De anderen zijn verdwenen. Het gebied wordt beheerd als boszone.
Groep 6	Zone 1.1	58 merlons van categorie 1 in vijf rijen met een tussenafstand van circa 45 meter.	De merlons zijn beeldbepalend voor een groot heidegebied in het noorden van het voormalig militair domein. Veel van de zeldzame plantensoorten binnen het gebied komen op en rond deze merlons voor. De merlons zelf zijn in goede staat en de munitiedepots hebben plaatsgemaakt voor poeltjes. De merlons in het oosten en westen bevinden zich in een bosgebied, hier zijn nog drie munitiedepots bewaard gebleven.
Groep 7	Zone 1.2	4 merlons van categorie 1 op één rij met een tussenafstand van 45 meter, 60 meter en 45 meter.	Alle vier de munitiedepots zijn bewaard. De munitiedepots bevinden zich in een bosrijk gebied.
Groep 8	Zone 1.2	18 merlons van categorie 2 op één afbuigende lijn.	Van de munitiedepots is er één behouden, de rest is afgebroken. Dit gebied wordt beheerd als heide en bevindt zich in hetzelfde begrazingsblok als groep 1. Alle merlons zijn geherprofileerd om het beheer te vergemakkelijken, de bovenzijde is met circa 1 meter verlaagd.



Merlons categorie 1

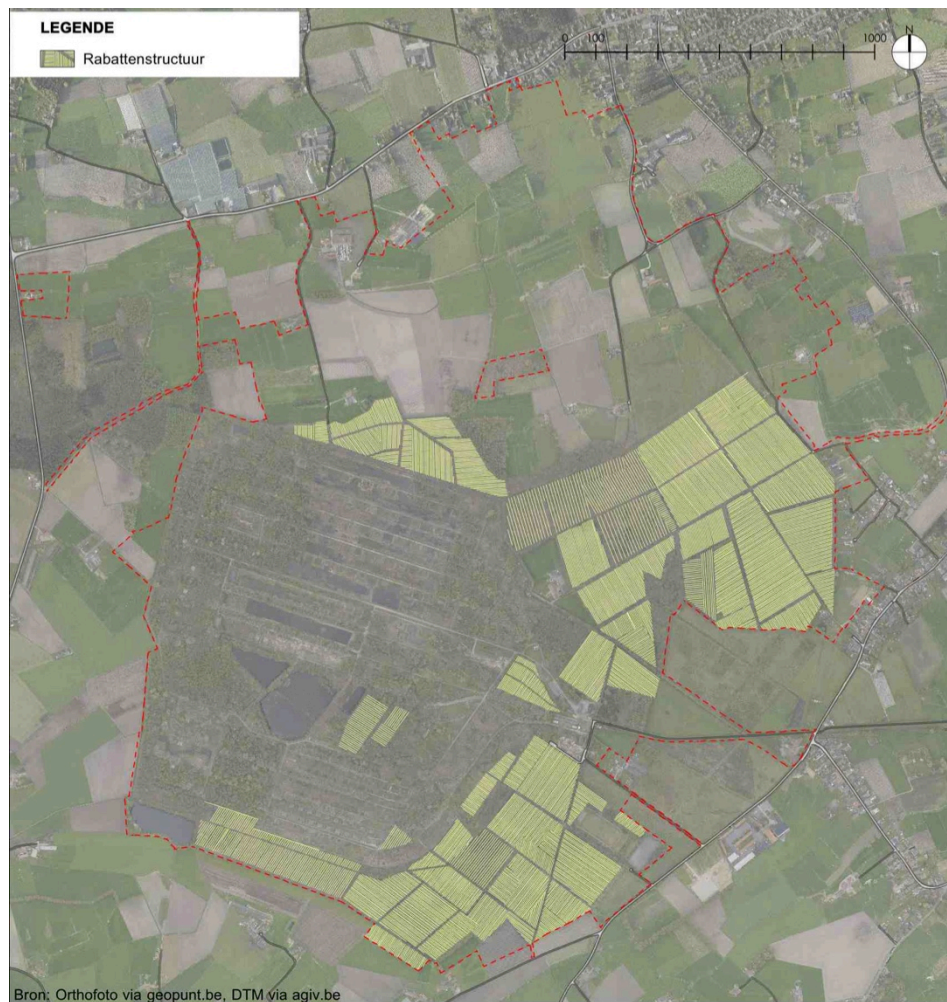


Merlons categorie 2

1.1.4 WATERHUISHOUDING

Doorheen de geschiedenis is het gebruik en de indeling van het beschermd landschap verschillende keren gewijzigd. Ook de waterhuishouding is telkens sterk gewijzigd. Vandaag zijn er nog verschillende waterelementen terug te vinden die elk getuige zijn van verschillende historische periodes en die behandeld worden in het thema 'waterhuishouding'. Binnen dit thema worden ten eerste de walgrachten rondom boerderijen besproken, vervolgens de beken en afwateringsgrachten gelinkt aan de ontginning van het Vloethemveld, de rabattenstructuur, de waterelementen gelinkt aan het militair domein en ten slotte de waterelementen gelinkt aan het natuurherstel nadat het voormalig militair domein in onbruik raakte.

1.1.4.1 Rabattenstructuur



Ook in functie van bosaanplantingen werd water door middel van kleine grachten afgewaterd tot in de beken die doorheen het beschermd landschap lopen. Op perceelsniveau verschilt het afwateringsbeeld van de bosaanplantingen wel sterk met dat van landbouwgronden. De bosaanplantingen gebeurden namelijk op een zogenaamde rabattenstructuur, lijnvormige ophogingen in het bos in rijen naast elkaar. De bomen worden aangeplant op de verhogingen terwijl het water via de lagere 'grachtjes' afgewaterd wordt.

Rabatten komen binnen het beschermd landschap vooral voor in zone 1.5, het domeinbos Vloethemveld, aangeplant in functie van de bosbouw. Binnen zone 1.1 en 1.2 hebben ook de rabatten bijna overal plaats gemaakt voor de aanleg van het voormalig militair domein, enkel langs de zuidoostgrens, nabij de ingang en in één zone in de buurt van de grote wateroppervlakken is nog een rabattenstructuur terug te vinden.

De rabatten lopen steeds geheel rechtdoor door één of meerdere percelen en liggen haaks op één van de aangrenzende paden, dreven of brandgangen. De rabatten hebben meestal een breedte van circa vier meter, maar soms ook van circa zeven, acht of tien meter. Tussen de grachtjes en de rabatten bevindt er zich een hoogteverschil van circa 30cm tot 60cm.

De rabatten zijn, inclusief oriëntatie en afmetingen zeer duidelijk af te lezen op het digitaal terreinmodel en zijn ook aan de hand hiervan geïnventariseerd.



Figuur 4: Op het digitaal Terreinmodel is de rabattenstructuur duidelijk af te lezen.