

Format projectplan Stimuleringsregeling landschap

Datum opmaak : 20 – 3- 2023

Gewijzigd : 6 – 2 - 2024

Gegevens aanvrager:

Naam : J. de Regt
Adres : Roosendaalseweg 38
Postcode : 4741 TV
Woonplaats : Hoeven
Telefoon :
Email :

Ligging project

Gemeente : Halderberge
Kadastraal bekend : gemeente Hoeven, sectie H, nummer 1072
X/Y : 98419 x 397076

Landschapstype(n) : Oude zandontginning

Dit projectplan heeft betrekking op :

☒ **aanleg beplanting (voeg ontwerp toe en vul onderdelen 'Aanleg beplanting' en 'Plantsoenlijst' in)**

☐ **aanleg poel (voeg ontwerp toe en vul onderdeel 'Aanleg poel' in)**

☒ **aanleg natuurvriendelijke oever (voeg ontwerp toe en vul onderdeel 'Aanleg natuurvriendelijke oever' in)**

☒ **aanleg graslandpakketten G2, G3**

☐ **aanleg bouwlandpakketten B1, B2**

☐ **aanleg recreatiepakketten, W1**

☐

☐



Aanleg beplantingen

Te beplanten grond:

X zand

- ☐ klei
☐ veen of moerig

Toelichting per beplantings/beheerseenheden

Beplantingstype : houtsingel, bosje, haag, bomenrij of boomgaard

Menging : individueel (soorten door elkaar planten) of groepsgewijs (soorten in groepjes van 3 – 7 st. van dezelfde soort)

Ne : 1 beplantingstype : Houtsingel in EVZ (L1a) lengte/oppervl. : 45 x (max) 9 x 0,5 = 203 aantal rijen : 2 tot 7 plantverband : 1,25 x 1,25 m aantal stuks : 130 st bosplantsoen st haagplantsoen st veren st laanbomen st hoogstamfruitbomen st knotwilgenstek st snelgroeiend loofhout menging : individueel	Ne : 2 beplantingstype : Botanische hooilandrand (G2b) lengte/oppervl. : (25 x 5) + (80 x 3) + (25 x 6) berekende opp. : 515 m² aanleg combineren met aanleg schraalland afgraven bouwvoor 0,35 m x 515 = 180 m³
Ne : 3 landschapspakket : Natuurvriendelijke oever langs EVZ (L13a) lengte/oppervl. : zie uitwerking in deze format	



Plantsoenlijst : zie ook sjabloon stila plantsoenlijst (excel)

Naam (ned. naam/lat. naam)	Totaal	Aantal per beplantings-vak							
	Ne:	1							
Bosplantsoen (2 jarig plantmateriaal, maat 60-80 of 60-100)									
Boomvormers									
Berk/ <i>Betula sp.</i>									
Beuk/ <i>Fagus sylvatica (H) (3 jarig)</i>									
Haagbeuk/ <i>Carpinus betulus(H)</i>									
Winterlinde / <i>Tilia cordata (H)</i>									
Zomereik/ <i>Quercus robur</i>									
Zwarte els/ <i>Alnus glutinosa</i>									
Zoete kers / <i>Prunus avium</i>									
Struikvormers									
Gelderse roos/ <i>Viburnum opulus</i>	25	25							
Grauwe wilg/ <i>Salix cinerea</i>									
Hazelaar/ <i>Corylus avellana</i>									
Hondsroos/ <i>Rosa canina</i>	15	15							
Hulst / <i>Ilex aquifolium</i>									
Kornoelje ,rode/ <i>Cornus sanguinea</i>									
Kornoelje, gele/ <i>Cornus mas</i>									
Liguster/ <i>Ligustrum vulgare (H)</i>									
Lijsterbes/ <i>Sorbus aucuparia</i>	25	25							
Meidoorn/ <i>Crataegus sp(H).</i>									
Sleedoorn/ <i>Prunus spinosa</i>									
Veldesdoorn/ <i>Acer campestre(H)</i>									
Vogelkers/ <i>Prunus padus</i>	10	10							
Vlier / <i>Samucus nigra</i>	15	15							
Vuilboom/ <i>Rhamnus frangula</i>	40	40							
Egelantier / <i>Rosa rubiginosa</i>									
Mispel / <i>Mespilus germanica</i>									
Totaal bosplantsoen	130	130							



Aanleg natuurvriendelijke oever langs EVZ

Element 3

(schets op schaal met dwarsprofiel toevoegen)

Bestaand grondgebruik:

- ☐ weiland
X bouwland
☐ overig,

Gegevens waterstand:

zomerpeil: n.v.t. geen peilbesluit cm beneden maaiveld
 winterpeil: n.v.t. geen peilbesluit cm beneden maaiveld

Gegevens aanleg:

Lengte : 65 m1
 Breedte : 8 m1
 Oppervlakte : 520 m2
 Ontgravingsdiepte: gemiddeld 40 cm.

Gelobde oever zoals in bestaande EVZ aan oostzijde van dit perceel.

- ☐ aanleg flauw talud, talud 1: (taludhelling invullen)
X aanleg drasberm (natte gedeelte net boven waterpeil)
☐ aanleg plasberm (natte gedeelte onder waterpeil)

Grondverzet:

Totale hoeveelheid vrijkomende grond	215	m3
--------------------------------------	-----	----

Verwerken grond:

- | | | |
|-----------------------------|-----|----|
| - op perceel verspreiden | | m3 |
| - aanleggen wal op perceel | | m3 |
| - afvoeren grond naar depot | 215 | m3 |
| - verkoop grond | | m3 |



Aanleg randenpakketten

Bestaand grondgebruik

- ☐ weiland
X bouwland
☐ overig,

Ne	:	2
randtype	:	Botanische hooilandrand langs EVZ
lengte/oppervl.	:	Berekende oppervlakte 515 m2
norm	:	1,5 gr/m
te bestellen en in te zaaien mengsel: 0,77 kg.		
Be	:	
randtype	:	
lengte/oppervl.	:	
norm	:	
te bestellen en in te zaaien mengsel: kg		



Onderdeel aanleg schraalland

In combinatie met: Ne 2

Aanleg

- ☒ Botanische hooilandrand, G2b,
☐ Wilde bijenrand, G3b en functieverandering

Bestaand grondgebruik:

- ☐ weiland
☒ bouwland
☐ overig,

Gegevens aanleg:

- ☒ ontgravingsdiepte 30cm.
☒ oppervlakte 515 m²

Grondverzet:

Totale hoeveelheid vrijkomende grond 150 m3

Verwerken grond:

- | | |
|---------------------------------|--------|
| - elders op perceel verspreiden | m3 |
| - aanleggen wal op perceel | m3 |
| - afvoeren grond naar depot | 150 m3 |
| - verkoop grond | m3 |



L1: Hakhoutsingel

Afbakening

- Een houtwal of houtsingel is een vrij liggend lijnvormig en aaneengesloten landschapselement, al dan niet groeiend op een aarden wal, met een opgaande begroeiing van inheemse bomen en/of struiken.
- Het doel van het beheer van het element is het behoud van de karakteristieke uitstraling en natuurlijke waarde door het element als hakhout te beheren en het periodiek afzetten van het element (cyclisch beheer). De cyclus varieert tussen de 10 en 25 jaar.
- Een houtwal of houtsingel is minimaal 2,5 meter en maximaal 20 meter breed en minimaal 25 meter lang.
- Indien een beheereenheid wordt doorsneden door een doorgang met een breedte van maximaal 5 meter kunnen de beheereenheden als één beheereenheid worden aangevraagd.
- Elzensingels bestaande uit een enkele rij horen niet tot dit beheertype, maar tot het beheertype Elzensingel.
- Windsingels om boomgaarden en kwekerijen horen niet tot dit beheertype.

Element past binnen landschapstype(n)

- Oude zandontginning
- Beekdal en broekontginning
- Dijken
- Oeverwal
- Langstraatontginning
- Jonge zand- en/of veenontginning

Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Op locatie van aanplant is de afgelopen 5 jaar geen bos of struweel aanwezig geweest.
- Aanplant met 2- en/of 3-jarig inheems bosplantsoen.
- Plantverband van minimaal 1,25 m x 1,25 meter of 1,50 m x 1,00 meter en maximaal 2,00 m x 2,00 meter.
- Raster minimaal op 1 meter uit de voet van de buitenste rij indien perceel beweid wordt.

Beheervoorschriften

- Ten minste 75% van de oppervlakte van het element wordt als hakhout beheerd. De gemiddelde diameter van het hakhout, behoudens de eventuele overstaanders, is maximaal 15 cm op 1 m boven de hakhoutstoot (beheereenheden met grotere dikte dienen afgezet te worden).
- Er mag maximaal één overstaander per 100m² worden behouden.
- Snoeiwerkzaamheden worden uitgevoerd in de periode tussen 1 november en 14 maart; takken die over aangrenzende percelen hangen mogen het hele jaar worden teruggesnoeid.
- Snoeihout mag op stapels of rillen in het element verwerkt worden voor zover het de stoven die opnieuw uit moeten lopen niet schaadt. Als snoeihout versnipperd wordt mogen de snippers niet verwerkt worden in het element.
- Chemische onkruidbestrijding is niet toegestaan, m.u.v. pleksgewijze (max. 10% van de oppervlakte) en driftvrije bestrijding van Japanse duizendknoop.
- Ongewenste houtsoorten, zoals Amerikaanse vogelkers, Amerikaanse eik, robinia en ratelpopulier mogen mechanisch (uitgraven, afzagen, uitspreken) worden bestreden.
- Grondbewerking van aanliggende landbouwgrond mag niet leiden tot schade aan het element.
- Sloopmaaisel, bagger, maaisel en tuinafval mogen niet verwerkt worden in het element.
- Het element mag niet worden beschadigd door vee. Een raster ter bescherming mag niet aan het houtgewas bevestigd worden. Als er geen vee in het aangrenzende perceel loopt, is een raster niet nodig.
- Niet branden in of in de directe omgeving van het element.



Specifieke beheervoorschriften

- L1a: Takken en bramen die over aangrenzende percelen hangen mogen worden teruggesnoeid
- L1b: Elementen langer dan 100 m worden bij voorkeur in minimaal twee fasen afgezet. Ca. 50% van het element wordt het ene jaar afgezet en ca. 50% wordt minimaal 2 jaar later afgezet.
- L1b: Het element dient gedurende de contractperiode te worden afgezet.

Aan te vragen pakketten

- L1a: Jaarlijks beheer
- L1b: Cyclisch beheer; element afzetten in contractperiode

L13: Natuurvriendelijke oever

Afbakening

- Een natuurvriendelijke oever is een aaneengesloten oever langs een bestaande watervoerende waterloop, in de vorm van een drasberm, plasberm of flauw talud (minimaal 1:3), met een begroeiing van inheemse kruidachtige planten. De oeverbegroeiing kan overwegend uit riet bestaan (rietoever) of uit diverse grassen en kruiden (graskruidenoever).
- De oever heeft een minimale lengte van 25 meter en een breedte van tenminste 3 meter en maximaal 10 meter
- Indien een beheereenheid wordt doorsneden door een doorgang met een breedte van maximaal 5 meter kunnen de beheereenheden als één beheereenheid worden aangevraagd.
- De natuurvriendelijke oever kan worden voorzien van een schouw-/onderhoudsrand met kruidenrijk gras

Element past binnen landschapstype(n):

- Beekdal en broekontginning
- Open beemdengebied
- Zeekleigebied
- Komgebied
- Uiterwaarden
- Langstraatontginning
- Jonge zand- en/of veenontginning
- Oude zandontginning

Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Een natuurvriendelijke oever wordt aangelegd in de vorm van een drasberm, plasberm of een flauw talud
- Bij peilgestuurde gebieden wordt de plasberm ontgraven tot 50 cm onder en tot 10 cm boven het zomerpeil en een drasberm wordt ontgraven tot 10 cm onder tot 10 cm boven het zomerpeil. Bij afwezigheid van een plas-dras oever is een flauw talud minimaal 1:3 of flauwer. Het talud wordt ontgraven vanaf de slootbodem tot het maaiveld
- Bij vrij afwaterende gebieden: ligt de bodem van de oever boven de GHG (gemiddeld hoogste grondwaterpeil).
- Een schouw- /onderhoudsrand langs een natuuroever is maximaal 4 meter breed en beslaat niet meer dan 20% van het oppervlak.

Beheervoorschriften

- Maaiwerkzaamheden worden verricht in de periode tussen 1 oktober en 1 maart en worden gefaseerd uitgevoerd.
- Maximaal 20% van de oppervlakte van het element bestaat uit struweel. Teveel aan struweel wordt verwijderd.
- De beheereenheid wordt niet beweide.
- Slootmaaisel, bagger, maaisel en tuinafval mogen niet verwerkt worden in de beheereenheid.
- Chemische onkruidbestrijding is niet toegestaan.
- Er mogen geen wijzigingen aangebracht worden in het profiel van de natuurvriendelijke oever

Specifieke beheervoorschriften

- L13a De beheereenheid wordt in een cyclus van minimaal éénmaal per jaar gemaaid.
- L13b De beheereenheid wordt in een cyclus van minimaal éénmaal per 2 jaar gemaaid.

Aan te vragen pakketten

- L13a: Graskruidenoever; jaarlijks maaien
- L13b: Rietoever; eenmaal per 2 jaar maaien



G2: Botanische hooilandrand

Afbakening

- Een botanische hooilandrand is een rand op blijvend grasland die gehooid wordt, niet wordt bemest en waar minimaal 8 indicatorsoorten in voorkomen in het groeiseizoen.
- Een botanische hooilandrand heeft een minimale lengte van 25 meter en een breedte van maximaal 6 meter en gemiddelde tussen de 3 en 6 meter m.u.v. randen op dijken en in natuurelementen langs ecologische verbindingzones. Deze randen mogen een breedte hebben tot maximaal 25 meter.
- Indien een beheereenheid wordt doorsneden door een doorgang met een breedte van maximaal 5 meter kunnen de beheereenheden als één beheereenheid worden aangevraagd.

Element past binnen landschapstype(n)

- Oude zandontginning
- Jonge zand- en/of veenontginning
- Beekdal en broekontginning
- Open beemdengebied
- Zeekleigebied
- Dijken
- Oeverwal
- Uiterwaarden
- Komgebied
- Langstraatontginning

Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Indien in de rand 8 indicatorsoorten aanwezig zijn kan vanuit deze uitgangssituatie het beheer gestart worden.
- Indien er geen 8 indicatorsoorten in de rand voorkomen wordt de rand eenmalig ingezaaid met een hieronder voorgeschreven zaadmengsel en zaaidichtheid
- De rand is zongericht en zon beschenen en wordt overdag minimaal 50% van het dagdeel niet beschadwd.
- In geval van een bijdrage voor grondwaardedaling kan de rand worden geplagd. Na plaggen kan kruidenrijk maaisel worden opgebracht of worden ingezaaid met een zaadmengsel.
- De beheereenheid mag niet direct grenzen aan een andere beheereenheid met een G- of B-element. De afstand tussen de beheereenheden is minimaal 50 meter, m.u.v. Langstraatontginning en Dijken in Zeekleigebied.

Beheervoorschriften

- De rand wordt gemaaid na 1 juli en het maaisel wordt binnen 14 dagen afgevoerd.
- De rand wordt niet beweide.
- De rand wordt niet bemest.
- De rand mag niet worden gescheurd, gefreesd of heringezaaid. Door-zaaien is, na overleg en advies van de veldcoördinator, toegestaan om de kruidenrijkdom te vergroten.
- Slootmaaisel, bagger, maaisel en tuinafval mogen niet verwerkt worden in de beheereenheid. Chemische onkruidbestrijding is niet toegestaan, m.u.v. pleksgewijze (max. 10% van de oppervlakte) en driftvrije bestrijding van akkerdistel, brandnetel, ridderzuring, jacobskruiskruid en Japanse duizendknoop.
- De rand wordt niet gebruikt als pad, behoudens voor het schonen van aanliggende sloot.



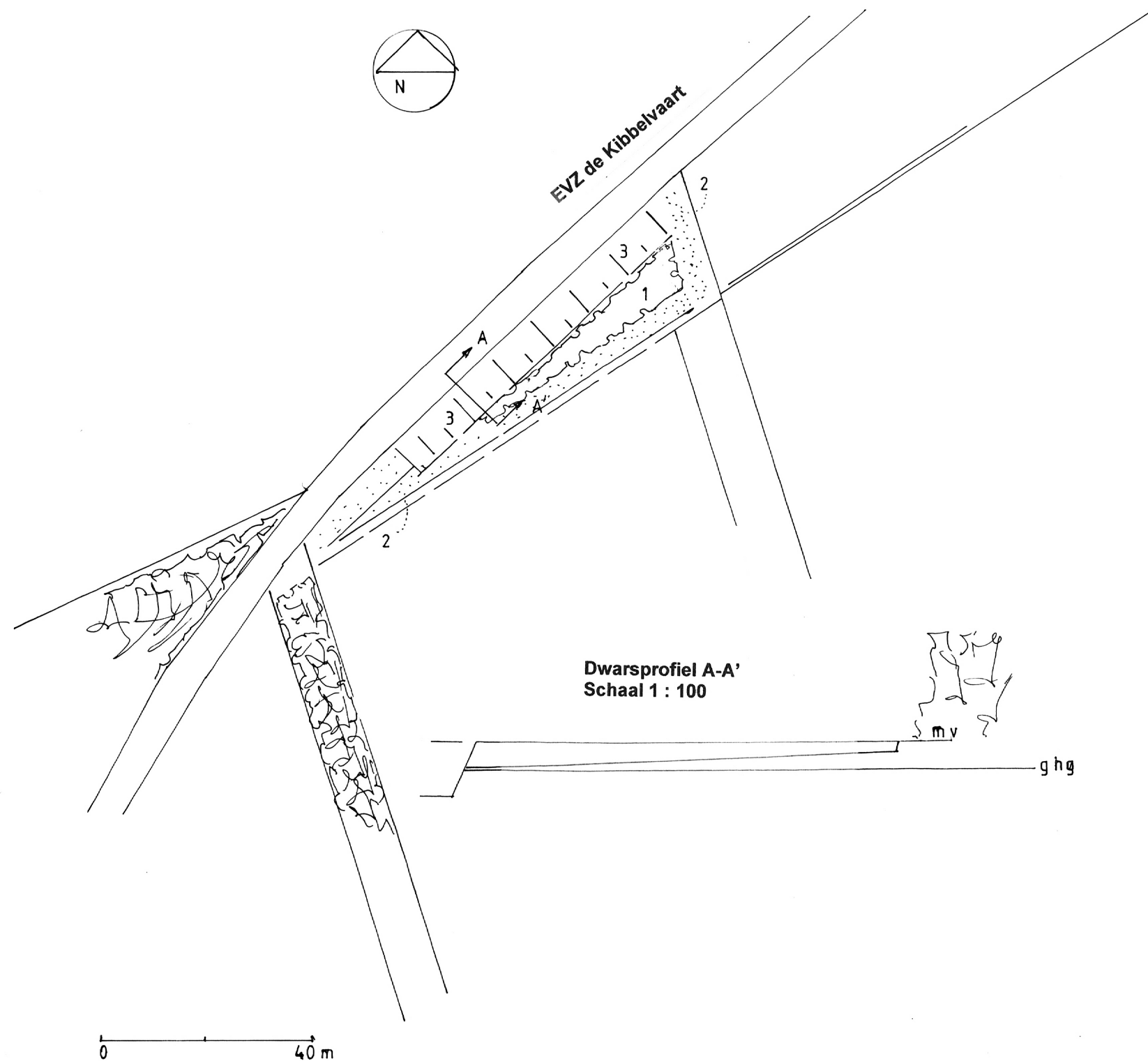
Specifieke beheervoorschriften

- G2a: onder voorwaarde dat er op de grond geen kwalitatieve verplichting rust voor de instandhouding van het pakket
- G2a: is uitsluitend aan te vragen voor beheereenheden die gelegen zijn op grond met Landbouwkundig gebruik, op grond waarop geen verplichting rust tot instandhouding (KV) en niet gelegen zijn op verplichte bufferstroken in het kader van GLMC 4 van het nieuwe GLB.
- G2a: het pakket kan niet worden aangevraagd in combinatie met een aanvraag voor functiewijziging van de betreffende grond.

Aan te vragen pakketten

- G2a: Jaarlijks beheer op grond met landbouwkundig gebruik
- G2b: Jaarlijks beheer op overige grond





Ligging project;

Gemeente : Halderberge
Kadastraal bekend : gemeente Hoeven, sectie H, nr. 1072
X/Y : 98531 x 396853

Legenda

- Bestaande beplanting (SBB)
- Houtsingel (L1a)
- Botanisch hooilandrand in EVZ (G2b)
- Natuurvriendelijke oever langs EVZ (L13a)

Inrichtings-/beplantingsplan voor:

Naam : fa. R. de Regt
Contactpersoon : J. de Regt
Projectadres : Roosendaalseweg 38
Postcode : 4741 TV
Plaats : Hoeven

Ontwerp : AS d.d.: 6 - 2 - 2024