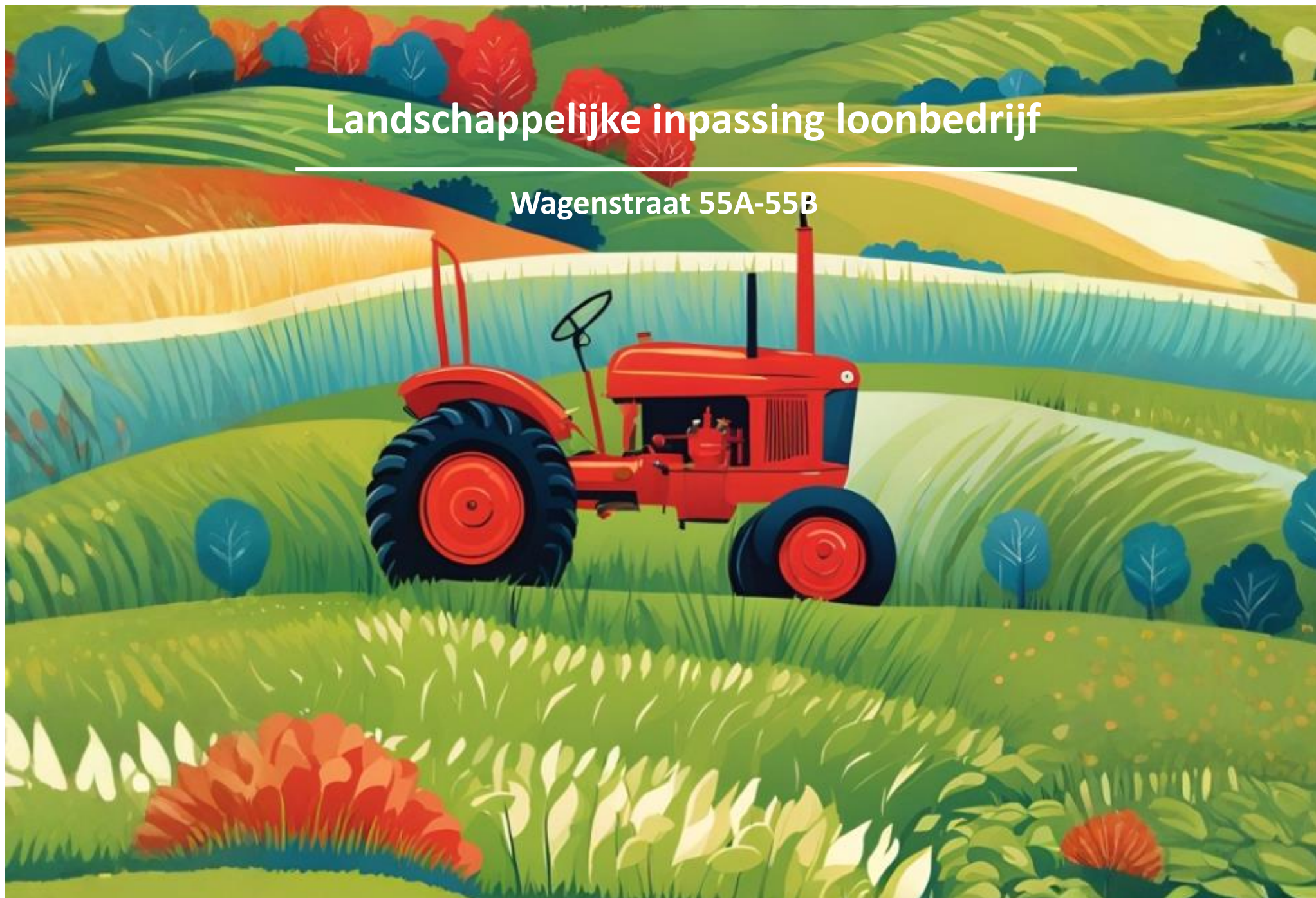


Landschappelijke inpassing loonbedrijf

Wagenstraat 55A-55B



Plantoelichting

De aanleiding voor het opstellen van de landschappelijke analyse en de daarop volgende landschappelijke inpassing is de wens om voor het loonwerkbedrijf Rasenberg Wagenberg B.V. een ontwikkelingsslag te maken met als doelstellingen o.a. het realiseren van een efficiëntere bedrijfsvoering, inspelen op een veranderende markt waarbij circulaire economie een steeds belangrijkere rol gaan spelen en het oprichten van een nieuwe loods voor de inpandige opstal van hightech machines. Om de vergroting van het bouwperceel op een juiste wijze te compenseren is initiatiefnemer voornemens om de locatie op een robuuste wijze landschappelijk in te passen doormiddel van een verdere versterking van het landschap met toepassing van gebiedseigen beplanting.

Ten oosten van de kern Wagenberg, aan de Wagenstraat 55A/B, is een loonbedrijf gevestigd. De Wagenstraat is een oud bebouwingslint waarbij de bebouwing bestaat uit (voormalige) agrarische bebouwing, zoals diverse oude langgevelboerderijen en woonhuizen uit de 18^e en 19^e eeuw. Naast historische bebouwing zijn er ook moderne woningen, vooral gebouwd na de jaren '50. Achter het bebouwingslint bevinden zich de landerijen van de plaatselijke boerenbevolking. Tussen de langgevelboerderijen in het lint bebouwden de 'dagloners' hun kleine arbeiderswoningen. De bevolking was toen in de regel 'zelfvoorzienend', met grote moestuinen omzoomd met groene hagen, hoogstamfruit en hier en daar een hakhoutbosje voor gebruikshout. De Wagenstraat is een belangrijke verkeersader. De straat heeft een gemengde functie met zowel woonhuizen als commerciële panden en voorzieningen zoals winkels en horeca. Het ten zuiden gelegen Zeggestraatje is ontstaan toen het gebied bestond uit moerassige gronden die in de loop der tijd zijn ontgonnen. Wagenberg is ontstaan en verder ontwikkeld op een dekzandrug. De ten zuiden en oosten gelegen agrarische gronden zijn in gebruik als akkers. Iets verder naar het zuiden liggen de laaggelegen drassige polders, die niet geschikt zijn voor akkerbouw maar wel in gebruik zijn als weide.

Onderhavige landschappelijke inpassing voorziet in het verzachten van de overgang van bebouwing tot primair de Wagenstraat en de omliggende bedrijven. Er wordt bebouwing opgericht om verrommeling van het terrein tegen te gaan. De landschappelijke inpassing heeft betrekking tot alle zijden van het erf, met aan de westzijde een opening voor de toegang.



Zicht op het plangebied gezien vanaf de kruising van de Wagenstraat en de Wildestraat



Zicht op het plangebied gezien vanaf de Wildestraat

Ontwikkelingsgeschiedenis

Het zandgebied in de omgeving van Wagenberg, dat zich uitstrekt van Terheijden, via Wagenberg tot Made, vormt van oudsher het vestigingsgebied van de mens. De dorpen Made en Wagenberg zijn op een zandrug ontstaan, wat een strategische locatie bood voor bewoning. De Wagenstraat maakt deel uit van het zuidelijke zandgebied, dat een groot deel van Noord-Brabant beslaat.

De afwisseling van diverse vormen van grondgebruik en de aanwezigheid van bebouwingskernen zorgen voor een relatief kleinschalige en besloten structuur. In de bebouwingslinten liggen agrarische bedrijven, niet agrarische bedrijven en woningen dicht bij elkaar. Deze linten bevatten een grote variëteit aan woningen, waaronder boerderijen en gewone woningen. De erfstructuur varieert sterk afhankelijk van de ligging, minder kaarsrechte wegen betekenen vaak minder orde in de erfstructuren.

De oorspronkelijke strokenverkaveling, die kenmerkend was voor het veenlandschap, heeft grotendeels plaatsgemaakt voor een onregelmatige blokverkaveling na het afgraven van het veen tot op het onderliggende zand. Dit blokverkavelde landschap wordt voornamelijk gebruikt voor akkerbouw en veeteelt. De akkerpercelen in dit gebied zijn, in vergelijking met het zeekleigebied, kleinschaliger en meer ingesloten door beplanting.

De Wagenstraat en omgeving beschikken over een historisch en gevarieerd landschap. Hoewel de kleinschalige verkavelingen grotendeels verdwenen zijn, draagt een mix van agrarische bedrijven en woonhuizen, houtwallen en de slotenstructuur aan bij het (half)besloten karakter van het gebied.



1850



1950

Beeldkwaliteit eisen voor landschappelijke verbetering

Erfbeplanting:

De inrichting van het landschap moet besloten zijn, rekening houdend met plaatselijke elementen. Erfgrenzen worden volledig ingeplant met een houtsingel, bosje of bomenrij, waarbij een klein deel onbeplant blijft voor de toegang tot agrarische percelen. Naast functionele verharde delen kunnen blokhagen, grasvlakken en vruchtbomen rond de woning worden ingezet om het algehele beeld te verzachten. Strategische geplaatste boomgroepen of solitaire bomen kunnen het zicht op bedrijfsgebouwen te verzachten.

Bij de erfbeplanting worden landschappelijke beplantingselementen en streekeigen soorten toegepast. Rond de woning is in de siertuin van toepassingen van exoten mogelijk, waarbij de siertuin als zelfstandig element binnen het bouwvlak wordt omzoomd met hagen aan de woningzijde van de boerderij.

Vorm en inrichting van het erf:

De bouwvlakken hebben vaak een onregelmatige vorm die zich aanpast aan de situatie en bestaande landschapselementen in de directe omgeving. De woningen en woongedeelten zijn primair op de weg of in de inrichting van de weg gericht. Bedrijfsgebouwen liggen in principe op de tweede lijn, achter het hoofdgebouw of de achtergevelrooilijn.

Erfinrichtingsplan:

Binnen de inrichting zijn reeds faciliteiten aanwezig en noodzakelijk ten behoeve van onder andere het stallen/parkeren van het materieel en machines (in bebouwing en op het buitenterrein). In de beoogde situatie wordt een machineberging opgericht van 40 x 20 meter. In op het landschappelijk inpassingsplan is de beoogde loods weergegeven. Deze loods ligt geclusterd naast de bestaande bebouwing in dezelfde nokrichting achter een bestaande woning.

Aan de noordwestelijke zijde van het erf is al een haagstructuur aanwezig. Deze wordt in de beoogde situatie verder doorgetrokken als infiltratievoorziening. Vooral aan de zuidzijde van het erf wordt landschappelijke inpassing gerealiseerd, maar ook aan de noordelijke en noordoostelijke zijde van het erf wordt landschappelijke inpassing gerealiseerd. In vergelijking met de huidige situatie wordt in de beoogde situatie verharding verwijderd voor landschappelijke inpassing.

Passeerstrook:

De passeerstrook wordt niet landschappelijk ingepast omdat dit enerzijds hiervoor niet voldoende ruimte is tussen de bestaande sloot en de passeerstrook en anderzijds omdat deze landschappelijke inrichting Aangegeven dient te worden waarom er aan de oostzijde van het plangebied ter hoogte van de passeerstrook geen inpassing plaatsvindt.

Parkeerplaats en noodontsluiting:

De parkeerplaats op het terrein is zodanig ontworpen dat deze de bestaande landschapsstructuren, zoals houtwallen en heggen, aansluit bij het kleinschalige karakter van de oude zandontginningen, door gebruik van natuurlijke, streekeigen beplanting om de visuele impact te beperken en biodiversiteit te versterken. Door de integratie van de parkeerplaats blijven de zichtlijnen en openruimte behouden.

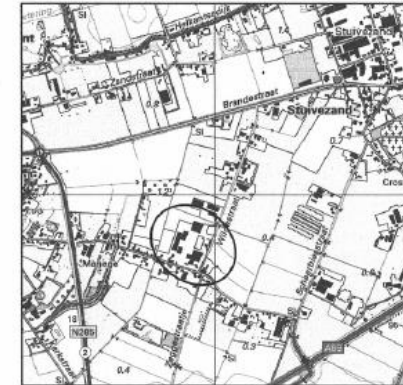
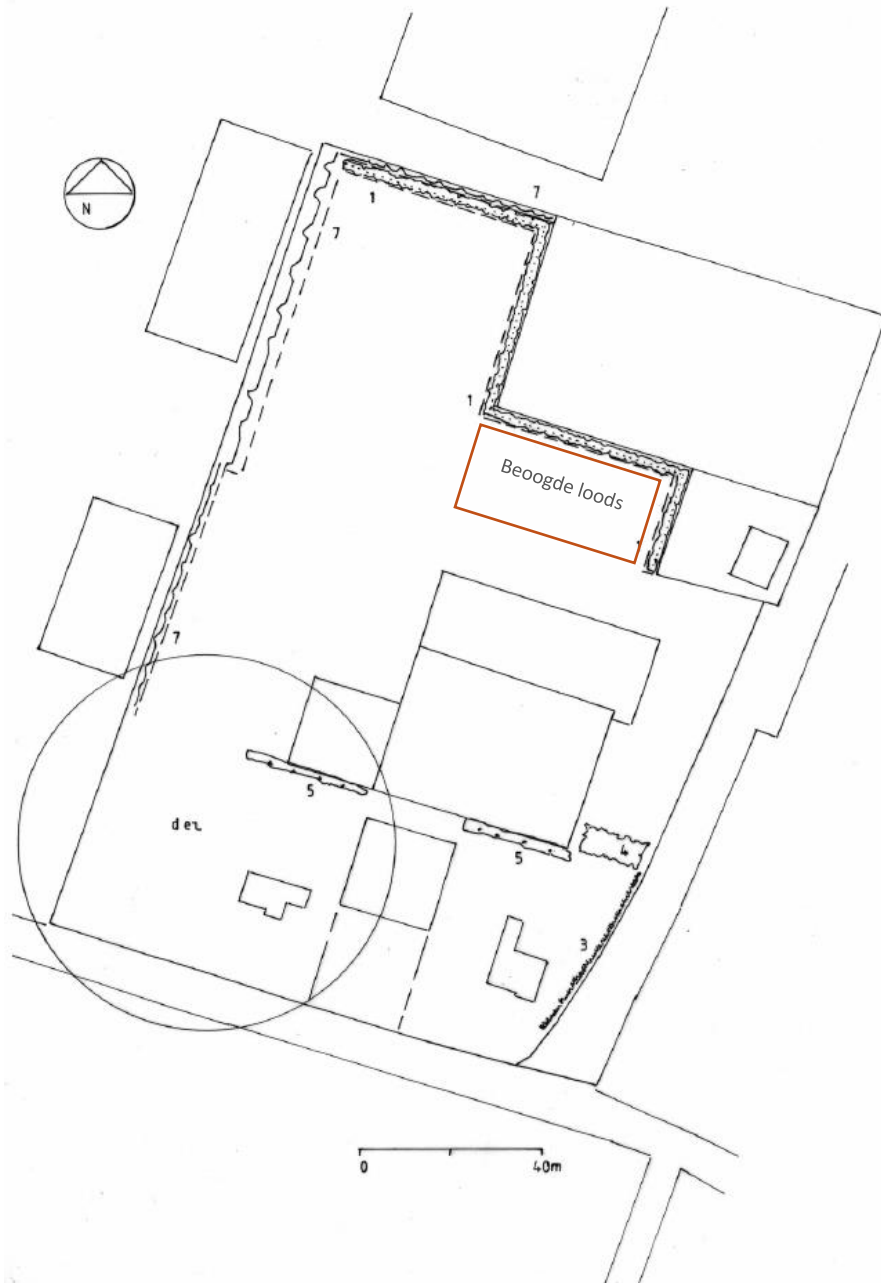
De noodontsluiting wordt zodanig vorm gegeven dat deze niet ten koste gaat van het verzachtende effect dat wordt beoogd met het realiseren van de landschappelijke inpassing. In het plan wordt geborgd dat het gaat om een noodontsluiting en niet om een reguliere ontsluiting. De verhardingen ter plaatse van de functieaanduiding noodontsluiting worden verwijderd en vervangen door halfverharding. Ook wordt het bestaande hekwerk verplaatst zodat deze niet in de landschappelijke inpassing is gelegen. Ter plaatse wordt een houten schapenhek gerealiseerd, met als doel om een verzachtend effect te creëren.



Soort: Park, Raster: 10x10
21-10-2024, 10:30:34

- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| Override 1 | Jonge zand- en/of veenontginning |
| Gemeentegrenzen | Open beemdengebied |
| Waterschapsgrenzen | Oude zandontginning |
| Landschapstypen | |
| Bebouwd gebied | Water |
| Dijken | Zeekleigebied |

Landschappelijk inpassingsplan



Ligging project:

Gemeente : Drimmelen

Kadastraal bekend : gemeente Terheijden, sectie I, 1308 etc.

X/Y : 111882 x 408701

Legenda

-  Bossingel
-  Knip- en scheerhaag
-  Struweelhaag
-  Leibomen
-  Landschapsboom
-  Water retentiebekken
-  Bloemrijk grasland

Inrichtings-/beplantingsplan voor:

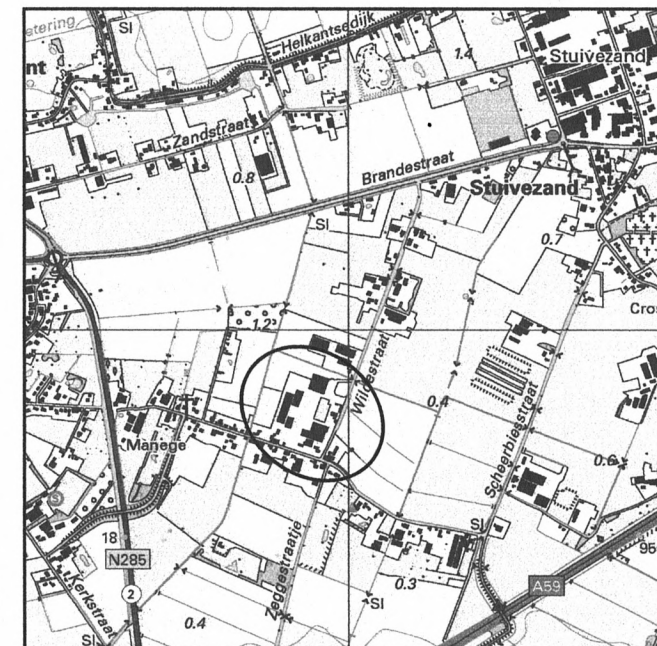
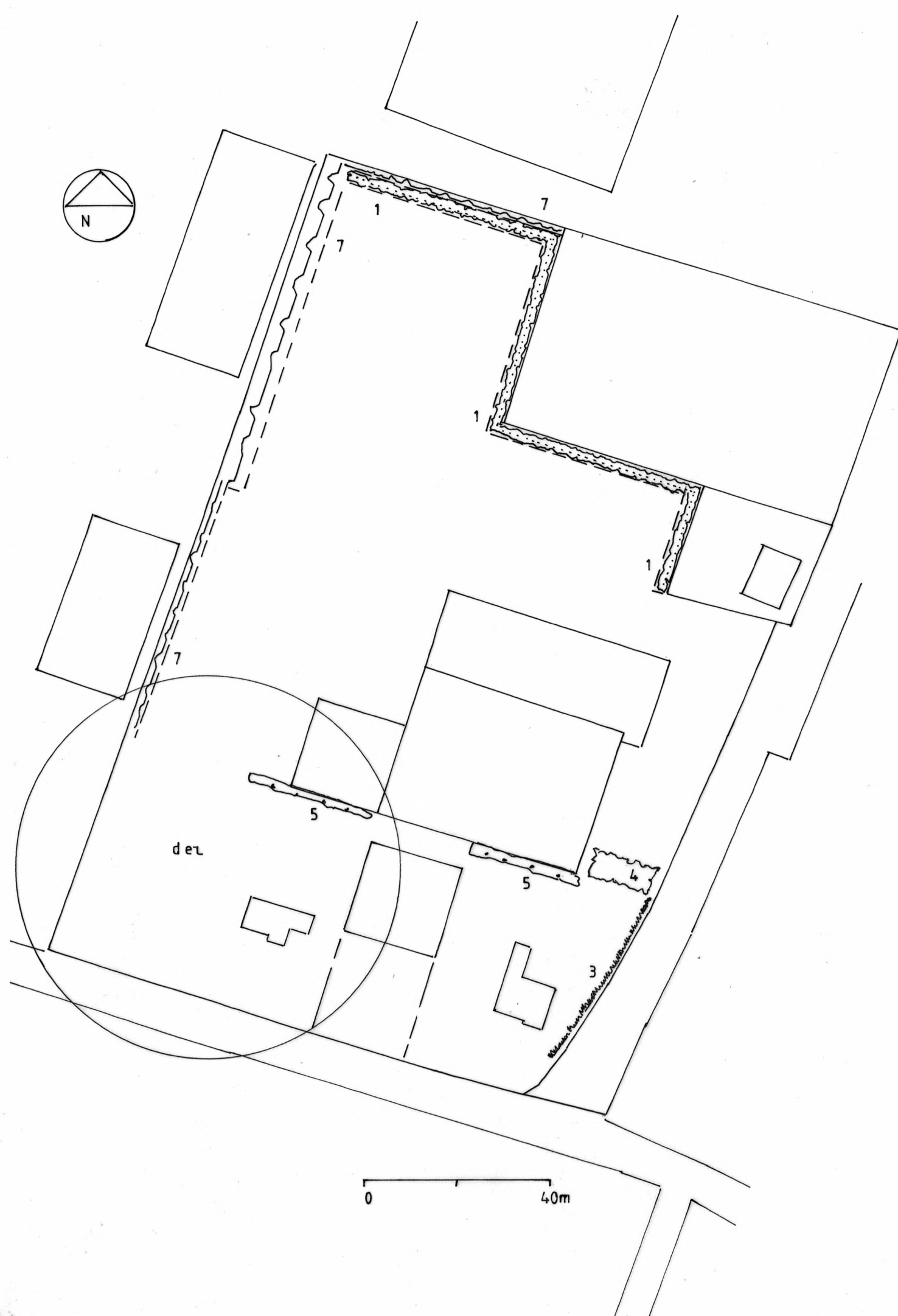
Ir Naam : Rasenberg Wagenberg B.V.
Nr Adres : Wagenstraat 55B
Ar Postcode : 4845 CT
Pl Plaats : Wagenberg
Tl Telefoon : 06 54 34 31 03

Or Ontwerp : AS d.d.: 3 - 8 - 2021
gew.: 16 - 10 - 2024

Bl Blad 2 van 2 Schaal 1 : 500
Bij afdruk op A3

St Stichting Het Noordbrabants Landschap
Coördinatiepunt Landschapsbeheer
Pl Postbus 80 5076 ZH Haaren
Tl Telefoon 0411 - 622775 Fax 0411 - 623691





Ligging project;

Gemeente : Drimmelen
 Kadastraal bekend : gemeente Terheijden, sectie I, 1308 etc.
 X/Y : 111882 x 408701

Legenda

	Bossingel
	Knip- en scheerhaag
	Struweelhaag
	Leibomen
	Landschapsboom
	Water retentiebekken
	Bloemrijk grasland

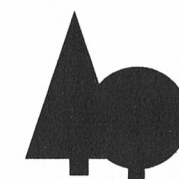
Inrichtings-/beplantingsplan voor:

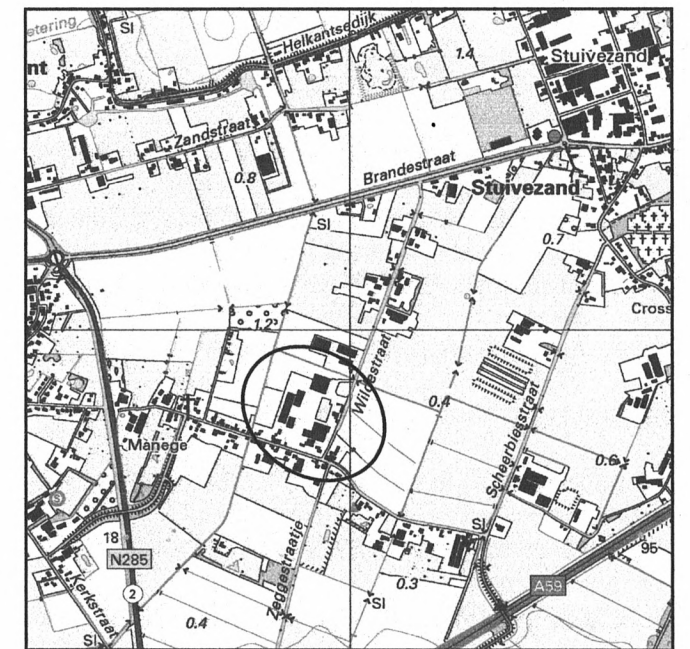
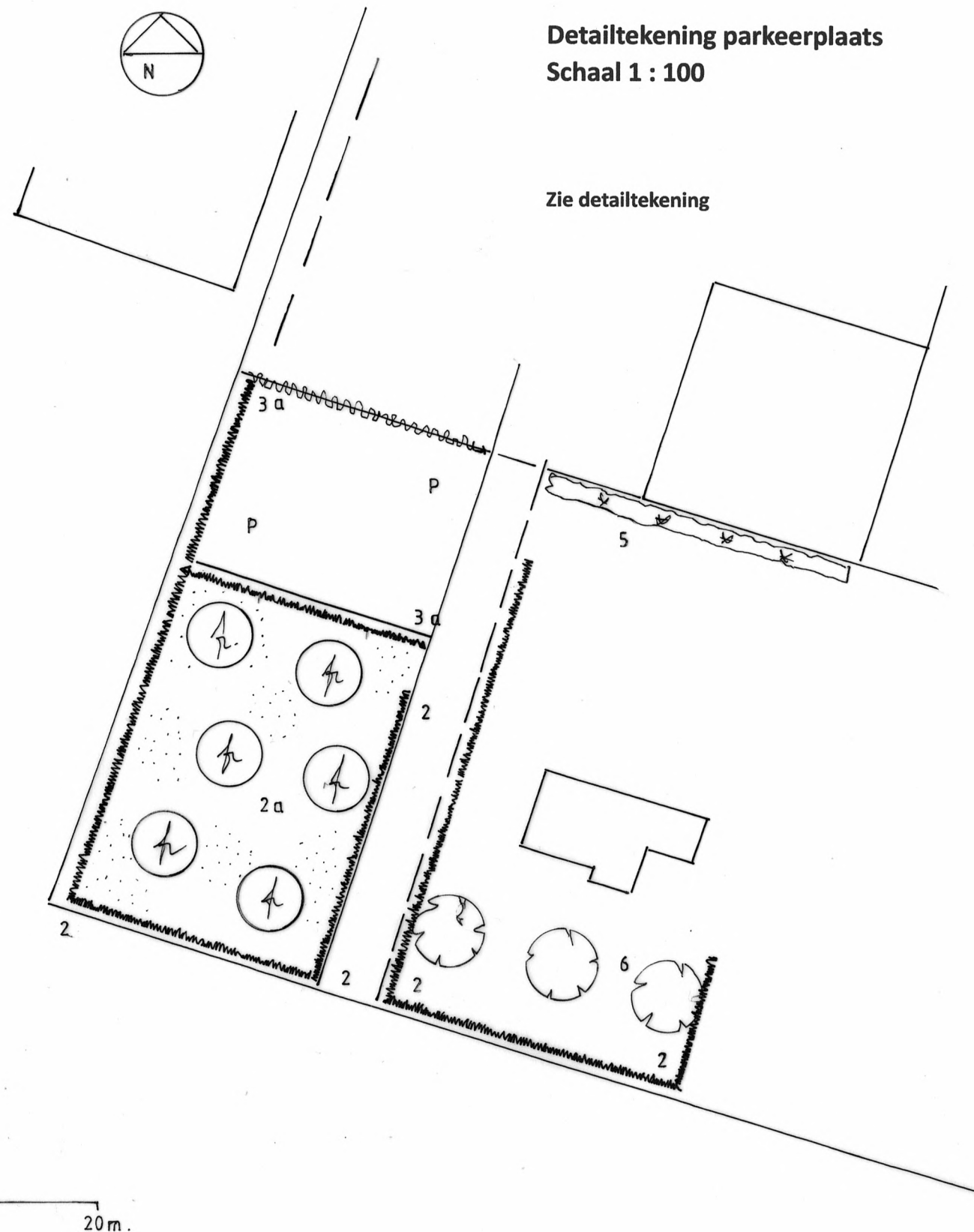
Naam : Rasenberg Wagenberg B.V.
 Adres : Wagenstraat 55B
 Postcode : 4845 CT
 Plaats : Wagenberg
 Telefoon : 06 54 34 31 03

Ontwerp : AS d.d.: 3 – 8 - 2021
 gew.: 16 – 10- 2024

Blad 1 van 2 Schaal 1 : 1000
 Bij afdruk op A3

Stichting Het Noordbrabants Landschap
 Coördinatiepunt Landschapsbeheer
 Postbus 80 5076 ZH Haaren
 Telefoon 0411 – 622775 Fax 0411 – 623691





Ligging project;

Gemeente : Drimmelen
 Kadastraal bekend : gemeente Terheijden, sectie I, 1308 etc.
 X/Y : 111882 x 408701

Legenda

	Knip- en scheerhaag
	Hoogstamfruit
	Leibomen (bestaand)
	Landschapsbomen
	Bloemrijk grasland
	Geveltuin met wilde wingerd

Inrichtings-/beplantingsplan voor:

Naam : Rasenberg Wagenberg B.V.
 Adres : Wagenstraat 55B
 Postcode : 4845 CT
 Plaats : Wagenberg
 Telefoon : 06 54 34 31 03

Ontwerp : AS d.d.: 3 - 8 - 2021
 gew.: 16 - 10- 2024

Blad 2 van 2 Schaal 1 : 500
 Bij afdruk op A3

Stichting Het Noordbrabants Landschap
 Coördinatiepunt Landschapsbeheer
 Postbus 80 5076 ZH Haaren
 Telefoon 0411 - 622775 Fax 0411 - 623691



Datum opmaak: 3 – 8 – 2021
gewijzigd: 15 – 2- 2023
23 – 9 – 2024
16 – 10 - 2024

Format projectplan aanleg landschapselementen

-LANDSCHAPPELIJKE INPASSING-COMPENSATIE MAATREGELEN-

Gegevens aanvrager/opdrachtgever:

Naam : **Rasenberg Wagenberg B.V.**

Contactpersoon : F. Rasenberg

Adres : Wagenstraat 55A en 55B

Postcode : 4845 CT

Woonplaats : Wagenberg

Telefoon : 06 54 34 31 03

Email : info@rasenbergwagenberg.nl

Ligging project;

Gemeente : Drimmelen

Kadastraal bekend : Terheijden, sectie I, nr. 244, 1305, 1306, 1307, 1857, 1858, 1859, 1860 en 1861

X/Y : 111882 x 408701

De ondergetekende verklaart in te stemmen met dit plan dat betrekking heeft op:

X aanleg landschappelijke beplanting t.b.v. kwaliteitsimpuls landschap aanpassing
Bestemmings vlakken/ bouwvlak / nieuwbouw

0 aanleg landschappelijke beplanting t.b.v. landschappelijke inpassing glastuinbouw

0 aanleg landschappelijke beplanting t.b.v. landschappelijke inpassing waterbassin

Bijlagen:

X schets beplanting (schaal 1:1000 en 1 : 500), toelichting, plantsoenlijst

0 schets poel (schaal 1:100/1:250) + grondverzet

Datum

Handtekening

Systematiek landschappelijke inpassing

Om te bepalen welk type landschapselementen passend in het plangebied (Wagenstraat 55A-55B Wagenberg) mogelijk toegepast kunnen worden maken we gebruik van de regels uit de Stimuleringsregeling landschap (Stila).

Daarnaast is het toepassen van landschapselementen ook vanuit een cultuurhistorische bril bekeken.

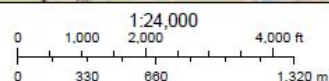
Het plangebied bevindt zich in de zogenaamde 'oude zandontginningen', gelegen op een zandrug tussen in het verleden ontgonnen 'open beemden gebieden'.

Plangebied Wagenstraat 55A-55B Wagenberg landschapstype



21-10-2024, 10:30:34

- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| Override 1 | Jonge zand- en/of veenontginning |
| Gemeentegrenzen | Open beemdengebied |
| Waterschapsgrenzen | Oude zandontginning |
| Landschapstypen | |
| Bebouwd gebied | Water |
| Dijken | Zeekleigebied |



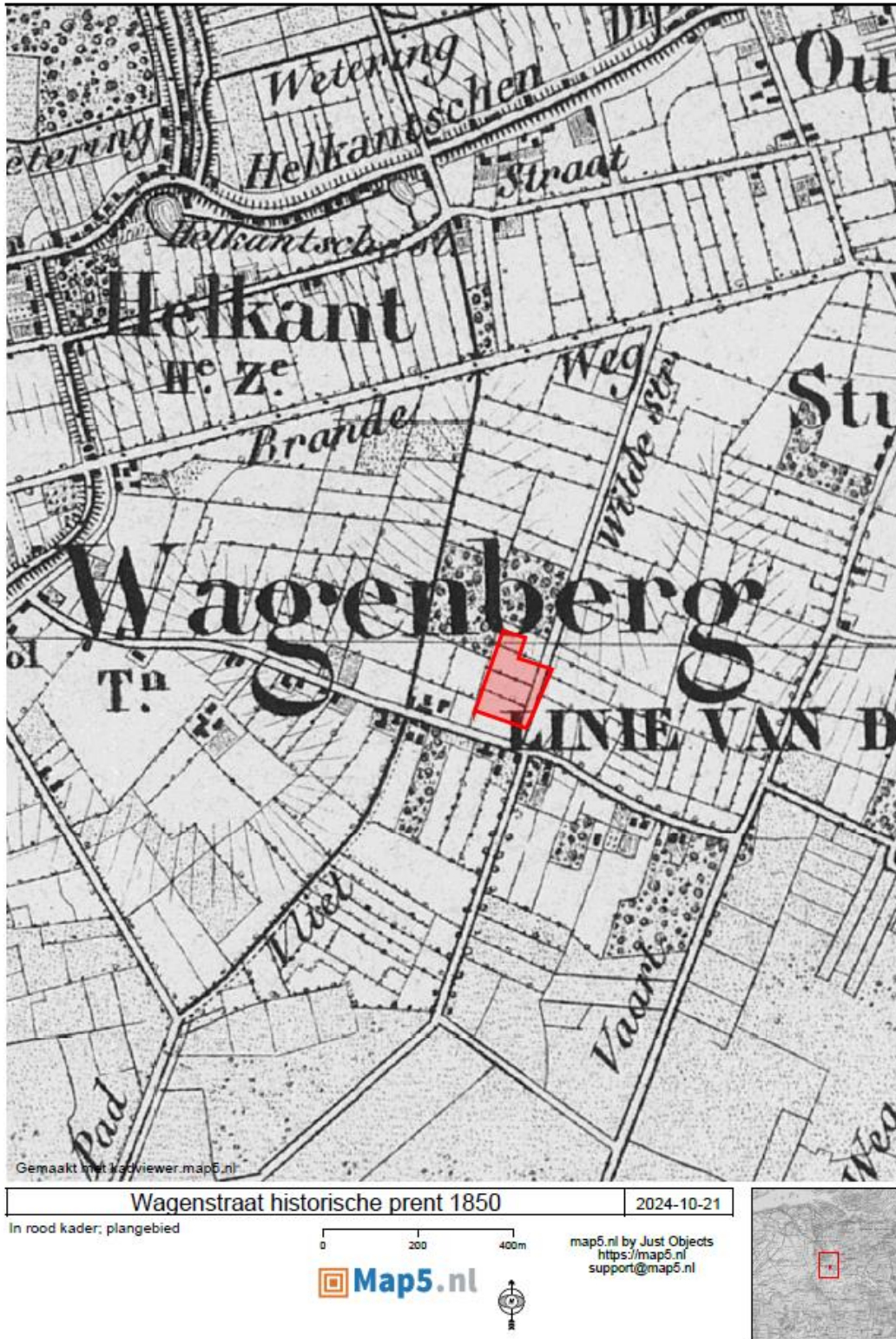
De regeling bepaald welke landschapselementen 'passend' toegepast kunnen worden in dit landschapstype.

Landschaps type	Toe te passen streekeigen landschapselementen en randenpakketten																	
	L1: Houtwal en houtsingel	L2: Elzensingel	L3: Bossingel en bosje	L4: Hakhoutbosje	L5: Griendje	L6: Struweelhaag	L7: Knip- of scheerheg	L8: Bomenrij en solitaire boom	L9: Knotboom	L10: Hoogstamboomgaard	L11: Struweelrand	L12: Poel en klein historisch water	L13: Natuurvriendelijke oever	L14: Infiltratiegreppel	L15: waterbergingsvoorziening	G1: Botanische weiderand	G2: Botanische hooilandrand	G3: Wilde bijenrand op grasland
Oude zandontginning	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

De Wagenstraat heeft een lintvormige bebouwingsstructuur met achter het lint de landerijen van de plaatselijke boerenbevolking. Tussen de langgevelboerderijen in het lint bouwden de 'dagloners' hun kleine arbeiderswoningen.

De bevolking toen was in de regel 'zelfvoorzienend', met grote moestuinen omzoomd met groene hagen, hoogstamfruit en hier en daar een hakhoutbosje voor gebruikshout.

De in het plangebied te gebruiken landschapselementen komen overeen met het 'beeld' toen.



Inrichting en beplantingsplan Wagenstraat 55A-55B Wagenberg

Te beplanten grond: zand, dikte teelt-laag: 30 cm, droog

Toelichting per vak ontwerptekening 1

vak : 1
beplantingstype : **Struweelhaag (L6a)**
 lengte/oppervl. : 157 x 3 = 471 m²
 aantal rijen : 1
 plantverband : 4 st/m

aantal stuks : 612 st. bosplantsoen
 st. laanbomen

menging : individueel

Houd rekening met de uitgroeimogelijkheden en onderhoudsstrook van dit type heg. Ruig en breder dan knip- en scheerhaag

vak : 3

beplantingstype : Knip- en scheerheg (L7a) in de Wildestraat

lengte/oppervl : 40 x 1,5 = 60 m²

aantal rijen : 1

plantverband : 4 st/m

aantal stuks : 160 st. bosplantsoen
st. laanbomen

menging : individueel

Minimale hoogte 1,80m., minimale breedte 0,5 m. Hou rekening met onderhoud-pad aan beide zijden van de haag.

vak	: 4
beplantingstype	: Houtsingel/struweel (L3a)
lengte/oppervl	: 15 x 6 = 90 m2
aantal rijen	: 3
plantverband	: 1,00 x 1,50 m
aantal stuks	: 60 st. bosplantsoen st. laanbomen
menging	: individueel

vak	: 5
beplantingstype	: Leibomen (bestaand)
lengte/oppervl	: 27 x 3 = 81 m2
aantal rijen	: 1
plantverband	: h.o.h. 3 m
aantal stuks	: 1 st. bosplantsoen 9 st. laanbomen
menging	: individueel

Beplantingstype : houtsingel/bosje/haag/bomenrij

Menging : individueel (soorten door elkaar planten)

groepsgewijs (soorten in groepjes van 3-5 st. van dezelfde soort aanplanten)

7 : Onderdeel: aanleg waterbergingsvoorziening L15a

Bestaand grondgebruik:

- ☐ weiland
☐ bouwland

X overig, erf .

Gegevens grondwaterstand:

gem. laagste grondwaterstand : n.v.t.

gem. hoogste grondwaterstand : n.v.t.

Gegevens aanleg/verbetering :

bovenzijde

- $48 \times 2 = 96 \text{ m}^2$
- $75 \times 6 = 450 \text{ m}^2$
- $57 \times 2 = 114 \text{ m}^2$

taludhelling noordzijde 1: 2

taludhelling zuidzijde 1: 2

diepte ten opzichte van maaiveld 100 cm

Grondverzet:

Totale hoeveelheid vrijkomende grond 300 m³

Verwerken grond:

- | | | |
|------------------------------|-----|----------------|
| - direct rond poel verwerken | | m ³ |
| - op perceel verspreiden | | m ³ |
| - aanleggen wal op perceel | | m ³ |
| - afvoeren grond naar depot | 300 | m ³ |
| - verkoop grond | | m ³ |

Elementen van de detail-tekening (2) rond parkeerplaats voor bedrijfsbussen

vak : 2 (zie detail schets)
beplantingstype : Knip- en scheerhaag (L7a)
lengte/oppervl : $162 \times 1,5 = 243 \text{ m}^2$
aantal rijen : 1
plantverband : 4 st/m

aantal stuks : 650 st. bosplantsoen
 st. laanbomen
menging : individueel
Minimale hoogte 1,20 m., minimale breedte 0,5 m. Hou rekening met onderhoud-pad aan beide zijden van de haag.

vak : 2a (zie details schets)
beplantingstype : Hoogstamfruitgaard met grasgras of hooiland eronder
lengte/oppervl : $30 \times 20 = 600 \text{ m}^2$
aantal rijen : n.v.t.
plantverband : wildverband, h.o.h. $\pm 8 \times 8$ tot $10 \times 10 \text{ m}$

aantal stuks : 6 st. hoogstamfruitbomen
 st. laanbomen
menging : individueel, let op bestuiving

Keuze uit appels- en perenrassen

vak : 3a (zie detail schets)
beplantingstype : Knip- en scheerheg (L7a) rond P-plaats.
 Gemengde haag i.v.m. benodigde stevig-en stugheid.

lengte/oppervl : $40 \times 1,5 = 60 \text{ m}^2$
aantal rijen : 1
plantverband : 4 st/m

aantal stuks : 160 st. bosplantsoen
 st. laanbomen
menging : individueel

Minimale hoogte 1,80m., minimale breedte 0,5 m. Hou rekening met onderhoud-pad aan beide zijden van de haag.

vak : 6
beplantingstype : Laanbomen grasland (L8a)
lengte/oppervl : $(7 \times 20) + (12 \times 25) = 440 \text{ m}^2$
aantal rijen : 1
plantverband : h.o.h. 10 m

aantal stuks : st. bosplantsoen
 3 st. laanbomen
menging : individueel

vak : **P**
inrichting tot : **parkeerplaats voor bedrijfsbussen en bedrijfs- terreinauto's**
lengte/oppervl : $21 \times 16,5 = 346,5 \text{ m}^2$
CROW norm 2024 per plek : $2,5 \times 5 = 12,5 \text{ m}^2$
Parkeerweg : $6 \times 21 = 126 \text{ m}^2$

Aantal mogelijke P-plaatsen bij haaks parkeren: $(346,5-126)/15 = \pm 10$

Uitvoering in grasbetontegels; geen belijning aanbrengen. Zodat aan beide zijden van de parkeerweg geparkeerd kan worden.

Capaciteit van de P-plaats hangt ook af van het parkeer 'gedrag' van de chauffeurs.

Plantsoenlijst :

Naam (ned. naam/lat. naam)		Totaal	Aantal per beplanting vak							
		vak:	1	2	3	3a	4	5	6	
Bosplantsoen (2 jarig plantmateriaal, maat 60-80 of 60-100)										
Boomvormers										
Berk/ <i>Betula</i> sp.										
Beuk/ <i>Fagus sylvatica</i> (H) (3 jarig)										
Es/ <i>Fraxinus excelsior</i>										
Haagbeuk/ <i>Carpinus betulus</i> (H)		185			160	25				
Winterlinde / <i>Tilia cordata</i>										
Zomereik/ <i>Quercus robur</i>										
Zwarte els/ <i>Alnus glutinosa</i>										
Struikvormers										
Gelderse roos/ <i>Viburnum opulus</i>		10					10			
Gauwe wilg/ <i>Salix cinerea</i>										
Hazelaar/ <i>Corylus avellana</i>		10					10			
Hondsroos/ <i>Rosa canina</i>										
Hulst / <i>Ilex aquifolium</i>										
Kornoelje ,rode/ <i>Cornus sanguinea</i>										
Kornoelje, gele/ <i>Cornus mas</i>		110	25	50		25	10			
Liguster/ <i>Ligustrum vulgare</i> (H)		625		600		25				
Lijsterbes/ <i>Sorbus aucuparia</i>		10					10			
Meidoorn/ <i>Crataegus</i> sp(H).		530	450			60	20			
Sleedoorn/ <i>Prunus spinosa</i>										
Veldesdoorn/ <i>Acer campestre</i> (H)		100	75			25				
Vogelkers/ <i>Prunus padus</i>		62	62							
Vuilboom/ <i>Rhamnus frangula</i>										
Totaal bosplantsoen		1642	612	650	160	160	60			

	vak:		2a			5	6		
Laanbomen, minimaal maat 10-12 (grotere maat mag aangeplant worden, plan is gebaseerd op maat 10-12)									
Beuk/ <i>Fagus sylvatica</i>									
Es/ <i>Fraxinus excelsior</i> c.v.....									
Hollandse linde/ <i>Tilia vulgaris</i> c.v. <i>Pallida</i>									
Kleinbladige linde/ <i>Tilia cordata</i> c.v.....									
Noot/ <i>Juglans regia</i>	3						3		
Zomereik/ <i>Quercus robur</i>									
Haagbeuk / <i>Carpinus betulus</i>									
Totaal laanbomen	3						3		

	vak:		2a						
Hoogstamfruitbomen (maat 8-10)									
Diverse soorten	6		6						

	vak:								
Snelgroeiend loofhout (1 jarige bewortelde stek) en knotwilgenstek									
Populier / <i>Populus</i> var.....									
Wilg/ <i>Salix</i> var.....									
Knotwilgenstek									

(H): soort ook geschikt voor geschoren hagen

* : Voor totaaloverzicht van toe te passen soorten zie Subsidieregeling Natuur paragraaf 3

Verzamelstaat en bestellijst hoogstamfruitbomen voor:

Hoogstamfruitbomen inclusief gegevens m.b.t. bestuiving (* = zelfbestuivend)					
Appel	Bestuiving	Aantal	Peer	Bestuiving	Aantal
1.Brabantse Bellefleur	*,4,11		1. Beurre Hardy	4,3	
2.Dubbele Bellefleur	4,11		2. Brederode	*,1	
3.Glorie van Holland	5		3. Clapp's Favourite	1,4	
4.Gravensteiner	2,9,12		4. Conference	*,1,2	
5.Groninger kroon	*		5. Doyenne du Comice	3	
6.Jasappel	1,4,5		6. Gieser Wildeman	*	
7. Lemoenappel	5,9,12		7. Juttepeer	1,3	
8.Lombarts Calville	2		8. Saint Remy	1,2,3,4	
9.Notarisappel	10,12				
10.Schone van Boskoop	3,5,12				
11.Sterappel	1,3,13				
12.Yellow transparent	5,9,10				
13.Zoete Ermgaard	1,11				
Totaal aantal hoogstamfruitbomen					6

Aanleg bloempakket onder hoogstamfruit**Bestaand grondgebruik**

- ☐ weiland
☐ bouwland

X overig

Ne	: 8
randtype	: G2 , bloemrijk grasland
lengte/oppervl.	: berekend 600 m2
norm	: 1,5 gr/m2
zaaiklaar leggen, zaigoed bestellen, inzaaien : 900 m2 = 0,9 kg	
Be	:
randtype	:
lengte/oppervl.	:
norm	
te bestellen en in te zaaien mengsel:	

L3: Bossingel

Afbakening

- Een bossingel is een vrij liggend lijnvormig en aaneengesloten landschapselement met een opgaande begroeiing van inheemse bomen en struiken.
- Het doel van het beheer van het element is het behoud van natuurlijke waarde en boskwaliteit.
- Dit kan worden bereikt door de buitenrand (pleksgewijs) periodiek af te zetten en te snoeien.
- Doel van het onderhoud is het behoud van het ecosysteem en indien nodig herstel hiervan.

Inrichtingseisen bij aanleg bossingel

- 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

- Overhangende takken kunnen gedurende het gehele jaar worden teruggesnoeid.
- Het element wordt voor maximaal 80% beheerd als bos met opgaande bomen.
- 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, uittrezen) worden bestreden.
- Grondbewerking van aanliggende landbouwgrond mag niet leiden tot schade aan het element.
- Sloopmaaisel, bagger, maaisel en tuinafval mogen niet verwerkt worden in de beheereenheid.
- Het element mag niet worden beschadigd door vee. Een raster ter bescherming mag niet aan het element bevestigd worden.
- Niet branden in of in de directe omgeving van het element.

Specifieke beheervoorschriften

- L3a: Takken en bramen die over aangrenzende percelen hangen mogen worden teruggesnoeid

L6: Struweelhaag

Afbakening

- Een struweelhaag is een vrij liggend lijnvormig landschapselement van ca. 3 meter breed met een aaneengesloten opgaande begroeiing van inheemse, overwegend doornachtige, struiken.
- Hagen die minimaal eenmaal per 3 jaar worden gesnoeid horen tot het beheertype Knip- of scheerheg.

Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Aanplant met 2- en/of 3 jarig bosplantsoen, waarvan 50% bestaat uit doorndragende struiken, uitgezonderd meidoorn in bufferzones bacterievuur.
- Het betreft een één- of tweerijig element.
- Plantafstand in de rij bij 1 rij minimaal 0,25 meter en maximaal 0,40 meter en bij twee rijen
- plantafstand in de rij minimaal 0,50 m en maximaal 1,00 meter en afstand tussen rijen minimaal 0,50 m en maximaal 1,00 meter.
- Raster minimaal op 1 meter uit de voet van de buitenste rij indien perceel beweid wordt.

Beheervoorschriften

- Snoeiwerkzaamheden worden verricht in de periode tussen 1 oktober en 14 maart.
- Na het snoeien heeft de haag een hoogte van tenminste 1,00 meter en een breedte van tenminste 0,8 meter;
- Na het vlechten heeft de haag een hoogte van tenminste 1,00 meter en een breedte van tenminste 0,5 meter
- Het gebruik van een klepelmaaier is niet toegestaan, uitgezonderd voor het snoeiwerk van zijkanten.
- Het snoeihout moet afgevoerd worden. 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, uittrezen) worden bestreden
- Grondbewerking van aanliggende landbouwgrond mag niet leiden tot schade aan het element.
- Sloopmaaisel, bagger, maaisel en tuinafval mogen niet verwerkt worden in de beheereenheid.
- Het element mag niet worden beschadigd door vee. Een raster ter bescherming mag niet aan het element 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

- L6: Takken en bramen die over aangrenzende percelen hangen mogen worden teruggesnoeid. Overhangende takken aan de zijkanten mogen maximaal 1 maal per 3 jaar worden teruggesnoeid.

L7: Knip- of scheerhaag

Afbakening

- Een knip- of scheerhaag is een vrij liggend lijnvormig landschapselement, met een aaneengesloten begroeiing van inheemse bomen en/of struiken, dat wordt geknipt of geschoren.
- Windsingels om boomgaarden en kwekerijen horen niet tot dit beheertype.

Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Aanplant 2- en/of 3 jarig inheems bosplantsoen
- Het betreft een éénrijig of tweerijig element.
- Plantafstand: 4 stuks per meter

Beheervoorschriften

- Knip- en/of scheerwerkzaamheden worden alleen verricht in de periode tussen 15 juli en 15 maart.
- Chemische onkruidbestrijding is niet toegestaan, m.u.v. pleksgewijze (max. 10% van de oppervlakte) en driftvrije bestrijding van Japanse duizendknoop.
- Grondbewerking van aanliggende landbouwgrond mag niet leiden tot schade aan het element.
- De stammen van het element mogen niet worden beschadigd door vee.
- Niet branden in of in de directe omgeving van het element.

Specifieke beheervoorschriften

- L7a: De beheereenheid wordt jaarlijks geknipt/geschoren. Na het knippen of scheren heeft de haag een minimale hoogte van 0,8 meter

L8: Bomenrij en solitaire boom

Afbakening

- Een bomenrij/solitaire boom is een vrij liggend landschapselement van inheemse loofbomen dat niet kan worden gerangschikt onder andere beheertypes van deze subsidieregeling.
- Bedoeld worden solitaire bomen of bomen in een groep of rij staande op of langs landbouwgrond. Lanen behoren ook tot dit beheertype.

Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Aanplant van inheemse laanbomen, minimaal maat 10-12.
- Plantafstand in de rij minimaal 8 meter en maximaal 12,5 meter.
- Plantafstand in de rij minimaal 8 meter en bij dubbele rijen minimaal 6 meter tussen de rijen.

Beheervoorschriften

- 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.
- Grondbewerking van aanliggende landbouwgrond mag niet leiden tot schade aan het element.
- Sloopmaaisel, bagger, maaisel en tuinafval mogen niet verwerkt worden in de beheereenheid.
- Het element mag niet worden beschadigd door vee. Een raster ter bescherming mag niet aan het element 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.

L10: Hoogstamboomgaard

Afbakening

- Een hoogstamboomgaard is een verzameling van fruitbomen, met een stam van minimaal 1,5 meter hoog, waarvan de onderbegroeiing bestaat uit een grazige vegetatie (geen gazon).
- De hoogstamboomgaard heeft een oppervlakte van maximaal 0,25 hectare.

Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Aanplant inheemse fruitbomen met minimale maat 8-10.
- Plantafstand minimaal 10 x 10 meter en maximaal 15 x 15 meter.
- Rond jonge bomen boomkorf aanbrengen indien perceel wordt beweide.
- Minimale afstand tussen boomgaarden van aanvrager bedraagt 100 meter.
- In jonge zand- en/of veenontginning alleen in nabijheid bebouwing aanplanten (niet op erf)

Beheervoorschriften

- De stam van de hoogstamfruitboom mag niet beschadigd worden door vee. Het raster mag niet aan de boom bevestigd worden. Jonge bomen in een weiland met vee zijn voorzien van een boomkorf.
- De onderbegroeiing wordt jaarlijks beweide, of de boomgaard wordt jaarlijks gemaaid, waarbij het maaisel wordt afgevoerd.
- Bemesting met ruige mest van rundvee en bekalking is toegestaan.
- Bij bemesten van de boomgaard, grondbewerking en maaierwerkzaamheden worden de fruitbomen en wortels niet beschadigd
- 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.
- Niet branden in of in de directe omgeving van het element.

G2: Botanische hooilandrand

Afbakening

- Een botanische hooilandrand is een rand op blijvend grasland die gehooit wordt, niet wordt bemest en waar minimaal 8 indicatorsoorten in voorkomen in het groeiseizoen.

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
- Het grasland is zon beschenen en wordt overdag minimaal 50% van het dagdeel niet beschaduwde.

Beheervoorschriften

- Het grasland wordt gemaaid na 1 juli en het maaisel wordt binnen 14 dagen afgevoerd.
- De rand mag niet worden gescheurd, gefreesd of heringezaaid.
- Sloopmaaisel, 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.