

ANTONIUSSTRAAT ONG. HEUSDEN - Landschappelijke inpassing

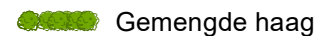


Legenda



Planlocatie

Toe te voegen landschappelijke inpassing



Gemengde haag

Sortiment: Veldesdoorn (Acer campestre), Eglantier (Rosa canina), Liguster (Ligustrum vulgare), Gele Kornoelje (Cornus mas)
Plantmaat: 4 stuks per strekkende meter
Plantmaat: 60-80
Kruislings verband



Landschapsboom

Solitair en in rij
Sortiment: Linde (Tilia), Esdoorn (Acer pseudoplatanus), Haagbeuk (Carpinus betulus)
Plantmaat: 12-14
Aantal: 4 stuks

0 10 20 40 Meters



Behorende bij : Ruimtelijke onderbouwing 'Anotniusstraat ong., naast 26'

Schaal : 1:1.000

Formaat : A4

Koningsplein 20
5721 GJ Asten
T: 0493 - 471777
I: www.crijns-rentmeesters.nl





Legenda

- Erfgrens
- Bestaande bomen buiten erfgr
Deze bomen zijn niet GPS ingemeten
- Nieuwe bomen op erf
97 stuks
- Bestaande bomen op erf
7 stuks GPS ingemeten bij het woonhuis
33 stuks niet GPS ingemeten in bosplantsoen

PROJECT	: Veenstra Ranch
Tekening	: Bomenkaart
Datum	: 22-12-2022
Wijziging	: Informatie bomen
Naam klant	: Dhr. A. Veenstra
Adres	: Beekstraat 20
Postcode/ woonplaats	: 5721 PC Asten
Telefoonnummer	:
Emailadres	: info@abveenstra
Tekening formaat / schaal	: A0 / 1:200



Op alle ontwerpen van The Dutch Wave berust auteursrecht.
Het is zonder uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van The Dutch Wave niet toegestaan ontwerpen, informatie en/of teksten die worden verstrekt via The Dutch Wave op enigerlei wijze te kopiëren of verspreiden.
Niets uit de ontwerpen, informatie en/of teksten mag openbaar worden gemaakt of vervaelvoudigd, verspreid of aan derden verstrekt, behoudens de uitdrukkelijke en schriftelijke toestemming daartoe van The Dutch Wave
Eveneens is het gebruiker niet toegestaan om de inhoud te gebruiken voor een ander doel dan waar deze voor is bestemd.
Alle rechten van intellectuele eigendom, waaronder auteursrechten, berusten bij The Dutch Wave

Vaklijst Beplantingsplan Veenstra

Code	Aantal	Wetenschappelijke naam	Maat
Bomen			
A	63	Tillia cordata 'Greenspire'	25-30
B	3	Quercus castaneifolia	30-35
C	3	Acer campestre	20-25
D	1	Aesculus indica	25-30
E	2	Juglans regia	30-35
F	9	Koelreuteria paniculata (meerstammig)	300-350
G	6	Prunus avium (meerstammig)	250-300
H	1	Cornus kousa 'Milky Way' (meerstammig)	200-250
I	5	Pinus pinea	20-25
J	2	Gleditsia triacanthos	20-25
K	2	Quercus robur	35-40
Hagen			
H1	77	Fagus sylvatica (dubbele rij aanplanten)	100/125 cm
H2.1	25	Fagus sylvatica (dubbele rij aanplanten)	100/125 cm
H2.2	73	Fagus sylvatica	100/125 cm
H3	24	Fagus sylvatica	100/125 cm
H4	52	Fagus sylvatica	100/125 cm
H5	26	Fagus sylvatica (dubbele rij aanplanten)	100/125 cm
H6	70	Fagus sylvatica (dubbele rij aanplanten)	100/125 cm
H7	46	Fagus sylvatica	100/125 cm
H8	34	Fagus sylvatica	100/125 cm
H9	73	Fagus sylvatica	100/125 cm
H10.1	151	Fagus sylvatica	125/150 cm
H10.2	28	Fagus sylvatica (dubbele rij aanplanten)	125/150 cm
H11	24	Fagus sylvatica (dubbele rij aanplanten)	125/150 cm
H12.1	9	Fagus sylvatica (dubbele rij aanplanten)	125/150 cm
H12.2	29	Fagus sylvatica	125/150 cm
H13	8	Fagus sylvatica	125/150 cm
H14	62	Fagus sylvatica	150/175 cm
H15	184	Fagus sylvatica	150/175 cm
H16	58	Fagus sylvatica	100/125 cm
Bosplantsoen			
BO1	1288 m2	Mix 1 in wildverband	
BO2	351 m2	Mix 1 in wildverband	
BO3	337 m2	Mix 1 in wildverband	
BO4	30,5 m2	Mix 1 in wildverband	
BO5	76 m2	Mix 1 in wildverband	
Mix 1			
	5%	Salix caprea 2/3-tak	0+1 80-100
	5%	Viburnum opulus	1+1 60-100
	5%	Crateagus monogyna 2-tak	1+1 60-100
	5%	Fagus sylvatica	1+2 100-125
	5%	Fraxinus excelsior	1+1 100-125

	5%	Sambucus nigra	0+1 80-100
	5%	Prunus padus	1+1 60-100
	5%	Salix cinerea	1+1 60-100
	5%	Ulmus minor	1+1 100-130
	5%	Corylus avellana 2/3-tak	1+1 60-100
	5%	Rosa canina	1+1 60-100
	5%	Cornus sanguinea 2-tak	0+1 40-60
	5%	Prunus spinosa 2-tak	1+1 60-100
	5%	Frangula alnus	1+2 80-100
	5%	Acer campestre	1+1 60-100
	5%	Euonymus europaeus	1+1 60-100
	5%	Ligustrum vulgare	1+2 80-100
	5%	Sorbus aucuparia 2-tak	0+1 60-80
	5%	Prunus avium	1+1 60-100
	5%	Alnus glutinosa	1+1 80-120
Vaste planten			
N.t.b.			

Lengtes hagen			
5	15,36	100/125	5
5	5	125/150	4
5	14,54	150/175	4
5	4,8	175/200	3
5	10,35		
5	5,23		
5	13,95		
5	9,19		
5	6,7		
5	14,6		
4	37,73		
4	7,1		
4	6		
4	2,24		
4	7,14		
4	1,92		
4	15,56		
4	46		
5	11,64		

1+1	60-100	1+1	60-100
1+2	80-100	1+2	80-100
2+2	100-125	2+2	100-125

Bleekerweg 2a - Beplantingsplan



Legenda



Planlocatie

Beplanting



Boom

*Boom in rij
Sortiment: Els, berk, linde of
Witte paardenkastanje
Plantafstand 6-8 meter
Plantmaat ten minste 10-12*



Bloemrijke rand

*kruipende- en scherpe boterbloem,
pinksterbloem, gewone koekoeksbloem,
reukgras, brunel, smalle weegbree,
margriet en rode- en witte klaver,
of soortgelijk
Totaal 410 m²*

0 10 20 40 Meters

Behorende bij : Bleekerweg 2a
Maart 2023
Schaal: 1:1.500



Toelichting

Op de locatie Heesakkerweg 59 te Asten is het voornemen de bestaande bedrijfswoning als burgerwoning te gebruiken. De gemeente Asten heeft inmiddels ingestemd met de gebruikswijziging van de woning. Voor de gebruikswijziging van 'Agrarisch-Glastuinbouwgebied' naar 'Wonen' is een afwijking van het geldend bestemmingsplan nodig. Ruimtelijk blijft de planlocatie ongewijzigd.

Bij de gebruikswijziging behoort een Landschappelijke inpassing in woord en beeld waarin dit document voorziet. De 'Structuurvisie kwaliteitsverbetering van het landschap-2015' is als leidraad genomen voor het opstellen van deze landschappelijke inpassing alsmede de 'Structuurvisie Bebouwingsconcentraties Asten'. Hetgeen toepasbaar is hieronder puntsgewijs aangegeven

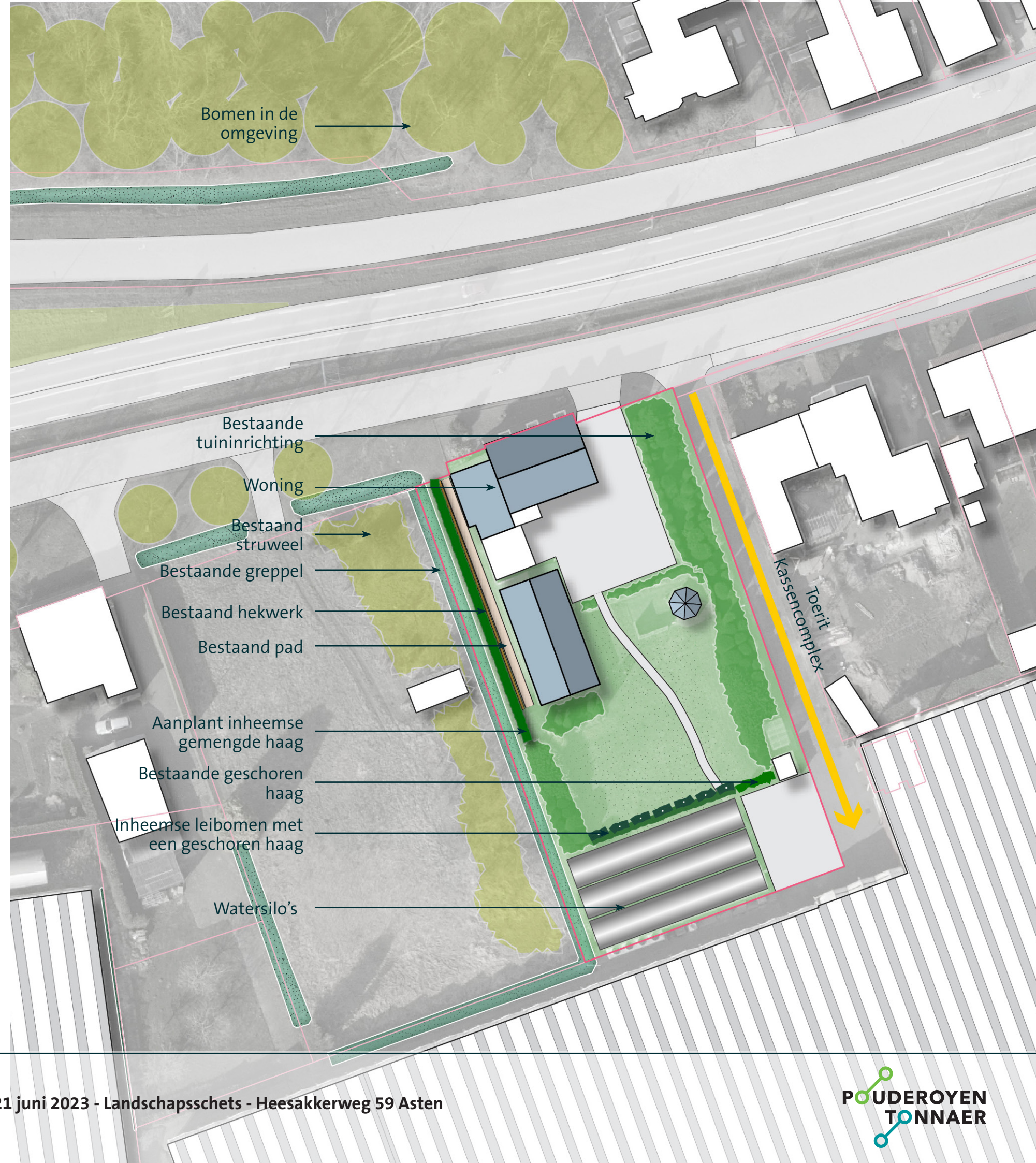
- Bij elke ontwikkeling een goede landschappelijke inpassing (waar landschappelijke passend);
- De bijdrage aan kwaliteitsverbetering moet gerelateerd zijn aan de grootte/omvang aantasting/verlies aan buitengebied/impact;
- Toepassen van een goede erfbepanting is belangrijk voor de landschappelijke structuur;
- 0,5 meter vrije ruimte t.b.v. greppel onderhoud.

De voorgestelde ontwikkeling heeft geen ruimtelijke impact ten opzichte van de bestaande situatie. In het kader van de gebruikswijziging is er wél voor gekozen om een bijdrage te leveren aan de kwaliteit van het landschap.

De Heesakkerweg vormt de verbinding tussen de kernen Asten en Someren. De planlocatie bevindt zich aan de zuid-westelijke rand van Asten. Dit gebied valt onder het beekdalenlandschap. Nog specifiekier ligt de planlocatie op de glooiing van een beekdalzijde. Dit is het overgangsgebied tussen de droge dekzanden waarop de essen rondom asten zijn gelegen. Hierdoor zijn er in dit overgangsgebied ook landschapselementen behorende tot het essen- en kampenlandschap te vinden. In eerste instantie werden de randen van de hogere zandgronden voorzien van een dikke humeuze bovenlaag t.b.v. akkerbouw. Later (na de 18e eeuw) zijn ook lagere ronden zoals de randen van de beekdalen ontgonnen en voorzien van een humeuze bovenlaag. Dit zijn de 'lage enkeerdgronden' waarop de planlocatie zich bevindt.

Ten zuiden van het plangebied bevindt zich het kassencomplex. Ten noorden de Heesakkerweg. Aan de oostzijde bevindt zich de toerit naar de kassen vanaf de Heesakkerweg. In het westen is een struweelstrook op het naastgelegen perceel. Op de erfgrans tussen de planlocatie en het westelijke perceel is een greppel gelegen.

Aan de westzijde wordt tussen de greppel en het bestaande hekwerk een gemengde geschoren haag aangeplant als erfbepanting. In het zuiden wordt een beukenhaag aangeplant met daarin beuken leibomen. De haag en leibomen schermen vanaf de Heesakkerweg het zicht op de water silo's af en passen daarmee de watersilo's landschappelijk in.



Aanleg en beheer

Leibomen

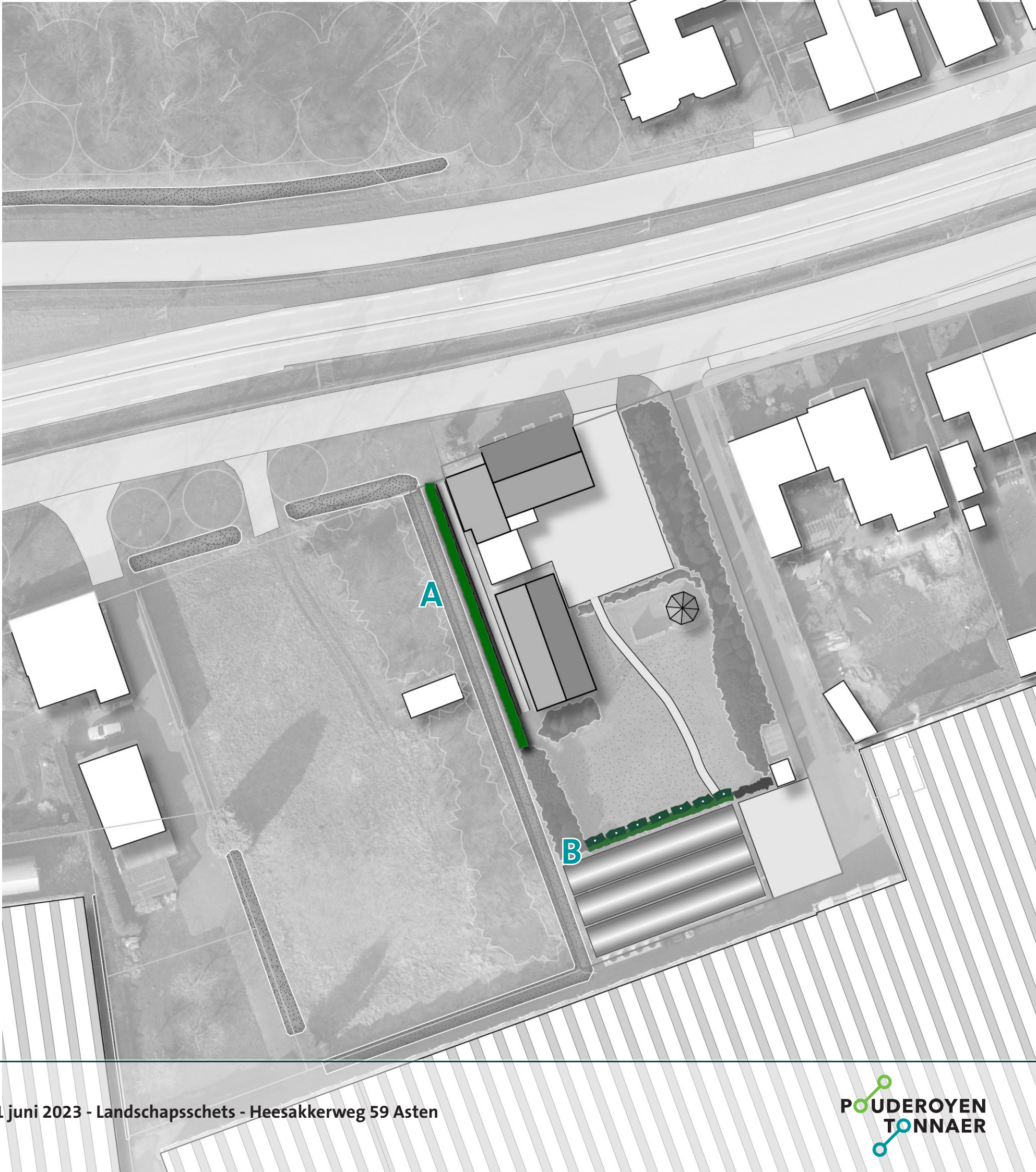
De leibomen worden aangeplant met een plantmaat van 12-14 cm (stamomvang op 100-110 cm. hoogte) en voorzien van verankering d.m.v. boompalen en boomband. De boompalen en het boomband worden na 5-7 jaar verwijderd . Jaarlijks worden de bomen gecontroleerd op afstervende takken en vindt er correctie snoei. Het leiden van de bomen en de snoei wordt uitgevoerd in de winterperiode. Pas na 5/6 jaar kan het raamwerk voor de takbegeleiding verwijderd worden.

Tijdens de eerste 3 groeiseizoenen is het water geven van de bomen in droge periodes noodzakelijk. Bij eventuele uitval van de bomen in het eerste groeiseizoen wordt de betreffende boom in het eerst opvolgende voorjaar vervangen.

Hagen

De hagen wordt aangeplant met de soorten en afmetingen zoals aangegeven in de plantenlijst. De plantmaat is 125/150. Het plantverband is 4 stuks per strekkende meter in enkele rij. De menging voor de gemengde haag is zoals aangegeven in de beplantingslijst. De gemengde haag wordt in groepen van circa 7 á 10 afwisselend aangeplant. Na aanplant wordt de haag teruggezet op een hoogte van 125 cm. Daarna jaarlijks de haag scheren totdat de gewenste hoogte en breedte is bereik.

Vak	Omvang	Menging	Botanische naam	Ned. Naam	Plant afstand	Aantal	Levermaat
Leibomen							
B			Fagus sylvatica	Gewone beuk	3 m1 h.o.h	7	12-14
Hagen							
A	35 m1	40 %	Acer campestre	Veldesdoorn	4 per 1.00 m1	56	125/150
		30 %	Crateagus monogyna	Eenstijlige meidoorn	4 per 1.00 m1	42	125/150
		30 %	Ligustrum ovalifolium	Liguster	4 per 1.00 m1	42	125/150
B	20 m1	100 %	Fagus sylvatica	Gewone beuk	4 per 1.00 m1	80	125/150



JAN VAN HAVENSTRAAT 42 OMMEI - Landschappelijke inpassing



Legenda



Planlocatie

Bestaande, te handhaven landschapselementen



Knip- en scheerhaag



Landschapsboom solitair

Nieuw toe te voegen landschappelijke inpassing



Landschapsboom

Sortiment: Linde (*Tilia*), en/of Haagbeuk (*Carpinus betulus*)

Plantmaat: 12-14

Aantal: 12 stuks



Knip- en scheerhaag

Sortiment: Beuk (*Fagus sylvatica*)

Plantmaat: 4 stuks per strekkende meter

Plantmaat: 60-80

0 10 20 40 Meters



Behorende bij : Ruimtelijke onderbouwing
'Jan van Havenstraat 42 Ommel'

Schaal : 1:1.000

Formaat : A4

Koningsplein 20
5721 GJ Asten
T: 0493 - 471777
I: www.crijns-rentmeesters.nl



Tekening
Schaal 1:500
Formaat A3

Gegevens Klant
Familie Derix
Kleine Heitrak 13
5721 SB Asten

Datum
14/09/2023

Opdracht
Landschappelijke inpassing

Legenda

-  Boomsingel
-  Bomen
-  Gras
-  Bebouwing
-  Puinverharding
-  Water
-  Bestrating



Nummers

1. Acer platanoides - Noorse esdoorn
2. Carpinus betulus – Gewone haagbeuk - Maat 12/14 - beveerd - Vrij Uitgegroeid
3. Wadi
4. Salix sepulcralis 'Chrysocoma' - Gele treurwilg - Maat 16/18 - Vrij uitgegroeid
5. Juglans regia - Walnoot - Maat 16/18 - Vrij uitgegroeid
6. Mix van Pyrus SPP. - Peer / Prunus SPP. - Kers / Malus - Appel - Maat 12/14 voor alle soorten - Hoogstam
Afstand tot elkaar 5 meter . Eindbeeld is vrij uitgegroeid/Soortgebonden noodzakelijke snoei.

Ospelerweg 4 - Landschappelijk inpassingsplan



Esri Nederland, beeldmateriaal.nl; Esri Nederland, Community Map Contributors

Legenda

Planlocatie



Bestaande beplanting

- A**  **Bomenrij**
5 stuks
Sortiment: paardenkastanje (*Aesculus*),
onderlinge afstand 5 meter
- B**  **Vrijgroeende solitaire boom**
2 stuks
Sortiment: paardenkastanje (*Aesculus*)
- C**  **Solitaire boom**
1 stuk
Sortiment: rode beuk (*Fagus sylvatica f. purpurea*)

Toe te voegen landschappelijke inpassing

- D**  **Bomenrij aanvulling**
6 stuks
Sortiment: paardenkastanje (*Aesculus*),
onderlinge afstand 5 meter
- E**  **Hoogstamfruitboom**
5 stuks
Sortiment: appel (*Malus domestica*), peer (*Pyrus*),
kers (*Prunus avium*) of pruim (*Prunus domestica*)
plantmaat 12-14, hoogstam vrij uitgroeiend



0 5 10 20 Meters

Behorende bij : Ospelerweg 4 Asten-Heusden
14 november 2023, A4
Schaal: 1:500

Landschappelijk inpassingsplan Ospelerweg 4 Heusden

Motivering landschappelijk inpassingsplan

De locatie aan het Ospelerweg 4 betreft een Binnen de planlocatie is sprake van hoogveengronden; zeer voedselarm en nat en het perceel is solitaire gelegen in het landschap. De locatie is ingepast met volwassen hoogwaardige bomen in streekeigen soort. Deze beplanting wordt aangevuld. Met deze invulling wordt rekening gehouden met blokvormige verkaveling van de ontginningspercelen in dit gebied. Het landschappelijke inpassingsplan biedt een heldere afbakening van het perceel Het gekozen sortiment biedt een meerwaarde voor diverse fauna en de biodiversiteit.

Onderhoudsplan

Landschapsbomen en bomenrij

- De landschapsboom en bomenrij worden maximaal éénmaal per jaar gesnoeid. Na het snoeien beslaat de kroonhoogte minimaal 50% van de hoogte van de boom.
- Grondbewerking van de aanliggende gronden wordt zodanig uitgevoerd dat schade aan het element wordt voorkomen.
- Snoeiwerkzaamheden worden alleen verricht in de periode tussen 1 augustus en 15 maart.
- Bij schade aan het landschapselement moet de schade hersteld worden.
- De onderbegroeiing dient te worden beweide, of jaarlijks gemaaid, waarbij het maaisel wordt afgevoerd.

Fruitbomen

- De fruitbomen worden tenminste eenmaal in het jaar gesnoeid in de periode 1 juli tot 15 maart waarbij dood hout wordt verwijderd.
- De onderbegroeiing dient te worden beweide, of jaarlijks gemaaid, waarbij het maaisel wordt afgevoerd.
- Het meezaaien van Witte klaver wordt sowieso aangeraden onder fruitbomen, omdat dit extra bemesting overbodig maakt.

Algemeen

- Het gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen in het element is niet toegestaan met uitzondering van pleksgewijze bestrijding van akkerdistel, ridderzuring, Jacobskruiskruid en Japanse duizendknoop en van ongewenste houtsoorten (Amerikaanse vogelkers, Amerikaanse eik en Robinia) middels een stobbenbehandeling.
- Grondbewerking van de aanliggende gronden wordt zodanig uitgevoerd dat schade aan het element wordt voorkomen.
- Bij schade aan het landschapselement moet de schade hersteld worden.

Eindbeeld

Landschapsboom

A, B, D. Paardenkastanje (Aesculus)



C. Rode beuk (Fagus sylvatica f. purpurea)



Fruitbomen

E. Fruitbomen (appel (Malus domestica), peer (Pyrus), kers (Prunus avium) of pruim (Prunus domestica))



Fruitbomen in rij links en notenboom Juglans Regia

Slobeendweg ong. - Beplantingsplan



Legenda



Planlocatie



Geschoren haag

Sortiment: beuk, veldesdoorn,
liguster of haagbeuk

Ten minste 4 stuks per strekkende meter

Soorten morgen gemengd worden
toegepast

Plantmaat 60-80



Vrijgroeierende haag

Vrijgroeierende haag

Sortiment: Veldesdoorn, hondsroos,
gele kornoelje, sleedoorn en vlier

Dubbele planrij, twee stuks per strekkende
meter per rij.

Soorten worden gemengd toegepast

Plantmaat 60-80



Landschapsboom

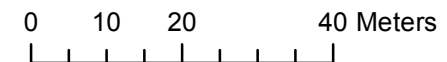
Solitair en in rij

Sortiment: Haagbeuk, berk, linde of
Witte paardenkastanje

Plantafstand in rij 8-12 meter

Soorten morgen gemengd worden toegepast

Plantmaat 12-14



1:1.000

Voorste Heusden 21, 23 en ong. - Beplantingsplan



Legenda



Planlocatie



Haag

*Geschoren haag
Sortiment: beuk, veldesdoorn, liguster
of meidoorn*

*Soorten mogen gemengd worden toegepast
Verspringend verband, ten minste 5 stuks
per strekkende meter
Plantmaat 60-80*



Boom

solitair, in groep of in rij

Solitair of in groep:

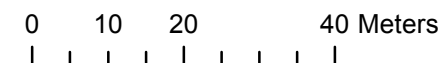
*Sortiment: Haagbeuk, linde, esdoorn,
of abeel*

In rij:

*Els, berk, witte paardenkastanje
of es*

*Soorten mogen gemengd worden
toepast*

Plantmaat ten minste 10-12



1:1.000

