

BIJLAGE: 1 - Plan landschappelijke inpassing, Boekelseweg 12 en 14 Erp

Landschappelijke inpassing

Projectlocatie: Boekelseweg 12 en 14 Erp



Landschappelijke inpassing

Projectlocatie: Boekelseweg 12 en 14 Erp

Initiatiefnemer: de heer L. J. de Groot
Boekelseweg 14
5469 SZ Erp

Projectlocatie: Boekelseweg 12 en 14 Erp
Gemeente Meierijstad

Contactpersoon: de heer D. Wintraecken

Opdrachtnemer: Vink Tuin en Landschap
Zijlstraweg 24
3281 AX Numansdorp

Contactpersoon: Vink Tuin en Landschap
de heer G. Vink

0186-684529

0627-119742

info@vinktuinenlandschap.nl

www.vinktuinenlandschap.nl

Datum: 31 oktober 2018





☐ Projectlocatie Boekelseweg 14

☐ Projectlocatie Boekelseweg 12



Titel		
Plangebied en haar omgeving		
Tekeningnummer	Getekend door	Datum
1/6	G. Vink	31-10-2018
Bestandsnaam		
Boekelseweg 12 en 14 - Erp		



- A. Plangebied - Boekelseweg 12
- B. Plangebied Boekelseweg 14
- C. Woning - Boekelseweg 12
- D. Woning Boekelseweg 14
- E. Schuur Boekelseweg 14

Beschrijving plangebied

Boekelseweg 12 kenmerkt zich door een siertuin grenzend aan de Boekelseweg met een dierenrijde ten westen van de bebouwing. Aan de achterzijde, op de grens met het plangebied van Boekelseweg 14 bevindt er zich een rij opgaande bomen die plangebied afschermt en een verder doorzicht belemmeren.

Boekelseweg 14 kenmerkt zich door een verfijnde siertuin ter hoogte van de Boekelseweg en een verhard pad dat tot halverwege plangebied reikt. Het grasland aan de achterzijde is in gebruik als dierenrijde en grenst aan het open achterliggende gebied.



Titel

Bestaande situatie

Tekeningnummer

2/6

Datum

31-10-2018

Bestandsnaam

Boekelseweg 12 en 14 - Erp

historie (125 jaar geleden)

- Kernen
- Historische routes
- Duits Lijntje (1872)
- Beekdal
- Oude ontginning
- Jonge Ontginning
- Aa, Lelijgraaf & Zuid-Willemsvaart (1826)
- Hoofdafwatering



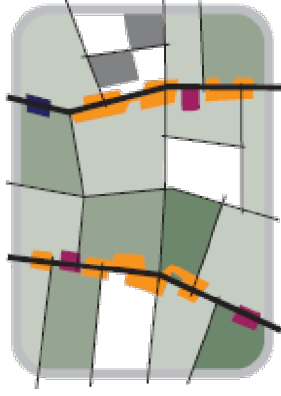
Beekdal

buitenlandschap Erp

Ten noorden en zuiden van Erp ligt een afwisselend landschap, waarin landbouw, wonen, werken en recreatie in samenhang worden ontwikkeld, met oog voor de mogelijkheden die er liggen op het gebied van duurzame energie. Het gebied ten noorden van Erp is bovendien deels aangemerkt als mogelijk doorgroeigebied voor glas-tuinbouw. Bestaande bedrijven kunnen hier uitbreiden, mits die uitbreiding inpasbaar is in het landschap. In dit 'buitenlandschap' is geen van deze functies dominant.

In tegenstelling tot het Veghels mozaïek worden gebouwde functies langs de linten geconcentreerd, voortbouwend op de traditionele wijze waarop het buitengebied is ontwikkeld. Alleen bij glastuinbouw kan in beperkte mate sprake zijn van clusters tussen de linten. Recreative voorzieningen worden bij voorkeur aan een van de uitvalswegen van Erp ontwikkeld, zodat de relatie tussen Erp en het buitengebied verder kan worden versterkt en Erp bijna als vanzelfsprekend in recreatieve fiets- en wandelroutes wordt opgenomen.

Buitenlandschap Erp



Titel

Ontwikkelingen Structuurvisie

Tekeningnummer

3/6

Getekend door

G. Vink

Datum

31-10-2018

Bestandsnaam

Boekseweweg 12 en 14 - Erp



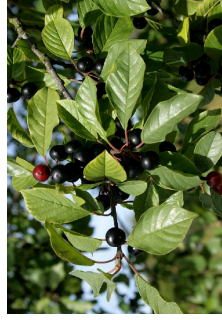
De landschappelijke inpassing richt zich op het achtererf waar zich momenteel de dierenweide bevindt.
Ter plaatse kan een landschappelijk aantrekkelijk gebied worden ontwikkeld door middels omzoming van plangebied met een gemengde landschappelijke haag het perceel te omzomen.
Deze beplanting moet beperkte hoogte krijgen om het doorzicht over plangebied op het achterliggend terrein niet te blokkeren. Vanaf de Boekelseweg (specifiek nr. 12) verdient het aanbeveling de voorzijde aan te planten met gebruik van een landschappelijke haag en de bestaande groenbuffer meer landschappelijk in te richten en een doorzicht over plangebied op achterliggend gebied te ontwikkelen.



Titel		
Inpassingsmaatregelen		
Tekeningnummer	Getekend door	Datum
4/6	G. Vink	31-10-2018
Bestandsnaam		
Boekelseweg 12 en 14 - Erp		

A. Laanboom - eik
B. Gemengde, inheemse, geschoore haag

Schaal 1:750



Rhamnus frangula



Euonymus europaeus



Amelanchier lamarckii



Viburnum opulus



Rosa canina



Acer campestre



Sorbus aucuparia



Quercus robur



Gemengde haag

A. Laanbomen	
Naam	Aantal
Quercus robur	Eik 4
Plantafstand: 8 mtr.	
Sortiment: autochtoon	
Maatvoering: 12-14	

B. Geschoore haag	
Naam	%
Viburnum opulus	Gelderse roos 20
Rosa canina	Hondsroos 15
Euonymus europaeus	Kardinaalsmuts 15
Sorbus aucuparia	Wilde lijsterbes 10
Amelanchier lamarckii	Krentenboompje 10
Acer campestre	Veldesdoorn 10
Rhamnus frangula	Vuilboom 20
Plantafstand: 1,25 mtr.	
Sortiment: autochtoon	
Maatvoering: 80-100	

Titel

Landschappelijke versterking - detailleringen

Tekeningnummer

5/6

Getekend door

G. Vink

Datum

31-10-2018

Bestandsnaam

Boekelseweg 12 en 14 - Erp

Algemeen

Keuze

Beplanting in onderhavig inpassingsplan is geselecteerd op basis van inheemse soorten. Deze soorten komen van oorsprong in de regio voor waarmee er enerzijds een bijdrage wordt gegeven aan de oorspronkelijke uitstraling van de regio en anderzijds betreft dit plantmateriaal wat past bij de aanwezige groeiomstandigheden.

Keurmerk

Bij de keuze van beplanting is het mogelijk om de keuze te maken voor autochtoon plantmateriaal. Deze keuze wordt aanbevolen omdat hiermee meer duurzaam plantmateriaal wordt aangeschaft. Het is mogelijk dat de beplanting in onderhavig plan niet met autochtoon keurmerk leverbaar is, er kan dan worden gekozen voor regulier plantmateriaal.

Ontvangst

Beplanting moet altijd weer zo snel mogelijk na ontvangst geplant worden. Mocht dit niet mogelijk zijn dan is het raadzaam beplanting tijdelijk met de wortels in zand te planten. Dit mag waar mogelijk gebundeld, doel is dat de wortels geen kans lopen uit te drogen.

Bescherming tegen draat

Bescherm bomen, vruchtbomen, hagen en singels goed door op ruime afstand van beplanting gaas te spannen of een hekwerk te plaatsen.

Aanplant algemeen

De voorkeur van aanplant gaat uit naar de rustperiode van beplanting (november-februari) waarbij het van belang is dat aanplant in een vorstvrije periode plaatsvind.

Zorg voor aankoop dat betreffende plantlocatie vrij is van beplanting en plantklaar is. Hierbij gaat het erom dat de plantlocatie is gespit/gefreest. Dit bevordert het gemak tijdens de aanplant. Volg bij de aanplant de plantafstand en het plantverband zoals opgenomen in onderhavig plan om te komen tot een evenwichtig en gezond eindbeeld van de beplantingstrook.

Maak een royaal plantgat dat ook onderin goed wordt losgemaakt. Planten met een kale wortel zet je net zo diep als ze bij de kweker gestaan hebben. Dit kun je zien aan de verkleuring op de bast. Vaak is de stam groenachtig en de wortel roodbruinig. De overgang hiertussen is de wortelhals. Dat is de diepte die de beplanting moet krijgen. Na het planten moet de grond aangebracht worden en moet de plant iets omhoog getrokken worden zodat het zand goed tussen de wortels komt. Niet te hard de grond aanstampen want dat zorgt ervoor dat de klemming van de wortels vertraagt.

Beheer algemeen

Na aanplant (gedurende het eerste jaar) is het noodzakelijk de beplanting voldoende water te geven. Dit is geheel afhankelijk van weertype en voorkomt sterfte van beplanting. Bij water geven moet je rekening houden met de verdamping. Een plant zonder blad verdampt bijna geen water en ook met donker en regenachtig weer verliest uw plant nauwelijks vocht. Bij hogere temperaturen en niet te vergeten schrale (oosten)wind verdampt uw plant veel meer en droogt dan snel uit. Het is dus belangrijk om dan goed water te geven. Let wel: overmatig water geven is ook niet goed. Het gevaar bestaat dan dat de plant aan de wortels gaat rotten.

Heesters

Aanplant

Zorg voor een ruim plantgat en grond waar de wortels goed in kunnen doordringen. Als je in lichte grond (zandgrond) plant is het goed dat te verbeteren door organisch materiaal (compost/vochtige potgrond) door de uitgegraven grond te mengen. Door zware kleigrond kun je fijn grind of grof zand mengen. Dat bevordert de drainage.

Beheer

Zorg de eerste drie jaar na aanplant dat er geen concurrentie komt door de groei van onkruid. Hiervoor wordt geadviseerd om handmatig de beplantingstrook te schoffelen.

De periode waarin gesnoeid wordt hangt af van de doelstelling van de beplanting. Gangbare perioden zijn 5-10 jaar of 10-15 jaar (afhankelijk van de soort). Wilg kan na 5 jaar worden afgezet. De beste tijd voor het afzetten is januari tot maart. Stobben moeten voldoende licht hebben om weer uit te kunnen lopen. De beste afzethoogte is ongeveer 15 cm boven de grens tussen wortel en stam. Het hout moet enigszins schuin worden afgezaagd om inrotten te voorkomen. In het hakhout kunnen naar behoefte aanzichtbepalende bomen gespaard worden.

Hagen

Aanplant

Een gemengde haag heeft meerdere voordelen ten opzichte van beukenhagen of coniferenhagen:

- Een gemengde haag draagt optimaal bij aan de biodiversiteit.
- Een gemengde haag geeft een meer gevarieerd beeld in het landschap.
- Een haag welke bestaat uit één soort is extra gevoelig voor plagen en ziekten. In een gemengde haag kan een plaag of ziekte zich minder makkelijk uitbreiden.

Zorg de eerste drie jaar na aanplant dat er geen concurrentie komt door de groei van onkruid. Hiervoor wordt geadviseerd om handmatig de beplantingstrook te schoffelen.

Een haag kan als enkele rij of dubbele rij worden geplant. De plantafstand in de rij bedraagt 20 centimeter bij een enkele rij. Bij een dubbele rij worden er acht stuks per strekkende meter geplant in driehoeksverband.

Verdeel eerst het plantmateriaal over de gehele lengte. Bevochtig de wortels, zet het plantsoen in de sleuf met de wortels goed uitgespreid. Schud tijdens het vullen het plantsoen iets om de aarde goed om de wortels te laten sluiten. Snoei vervolgens na het planten direct 1/3 van de hoogte van de hagen terug (dus 2/3 laten staan). Door in de beginjaren een haag regelmatig te knippen ontstaat een dicht vertakte haag. Wordt met het knippen te laat begonnen dan ontstaat er een brede slappe haag die kaal van onderen is. Door hagen van boven iets smaller te houden dan onderin komt er lager in de hagen ook voldoende licht bij, dit voorkomt kaal worden.

Beheer

Afhankelijk van het type haag wordt het beheer bepaald. Een beukenhaag moet bij voorkeur jaarlijks gesnoeid worden en bij een knip- en scheerheg mag dit eenmaal per twee jaar.

(Fruit-) bomen

Aanplant

Graaf een plantgat van ongeveer 50 x 50 x 50 cm. De bomen verankeren zich namelijk beter in losgemaakte grond. Voer de graskluiten of andere begroeiing af of verwerk dit in kleine stukken onder in het plantgat. Niet in de buurt van de wortels, want tijdens het verteren is zuurstof nodig en zuurstof hebben de wortels ook nodig.

Het is altijd aan te raden een boompaal te zetten. Deze moet niet in de bodem van het plantgat worden geslagen als de boom daar al staat. Dan beschadigt je de wortels. Dus bij voorkeur wordt eerst het gat gegraven, en daarna wordt de boompaal in de bodem geslagen, daarna zet je de boom erbij. Spreid de boomwortels er omheen uit. Gebruik een paal van onbehandeld hout. De boompaal moet minimaal 75 cm in de grond komen te staan. Let hierbij op voor kabels en leidingen. De boompalen altijd plaatsen aan noordwest- en zuidoostzijde van de boom. De boom zal zo bij de meest voorkomende windrichtingen in de boomband hangen, wat voorkomt dat de bast langs de boompaal kapot schuurt. Als de boompaal stevig staat strooit u een deel van de grond, eventueel vermengd met compost, in het plantgat (gebruik een beperkte hoeveelheid compost in verband met verbranding van de jonge wortels).

Maximaal 1 emmer per boom en deze goed mengen met de grond). Plaatst de kant van de boom waaraan de minst ontwikkelde takken zitten op het zuiden.

Beheer

Belangrijk is dat de boom zolang hij jong is geen last van onkruidgroei bij zijn wortels heeft. Houd een ruime cirkel grond (een zogenaamde boomspiegel) rond de stam vrij van onkruid door het eerst goed te wieden en daarna de grond af te dekken met een bijvoorbeeld boombasissnippers.



Titel		
Aanleg- en beheeradvies		
Tekeningnummer	Getekend door	Datum
6/6	G. Vink	31-10-2018
Bestandsnaam		
Boekelseweg 12 en 14 - Erp		