

Landschappelijke inpassing

SPOELWEG 1

7036 AL LOERBEEK

Opdracht

Landschappelijke inpassing Spoelweg 1 te
Loerbeek

17 september 2020

Aangepast 25 januari 2022

Opdrachtgever

Kluitman Rietdekkers
Captain Goodwinstraat 10
7035 AA Kilder

Opdrachtnemer

Locis Adviseurs
Borchgraven 2.5
7051 CW Varsseveld

0315-820100

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze opgave mag worden verveelvoudigd door middel van druk, fotokopie, microfilm, geluidsband, elektronisch of op welke andere wijze dan ook, en evenmin in een geautomatiseerd gegevensbestand worden opgeslagen, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Locis Adviseurs.

Aan de inhoud van dit rapport kunnen geen rechten worden ontleend, Locis Adviseurs, verwerpt elke aansprakelijkheid voor aan ander gebruik van deze tekst dan voor de situatie waarvoor hij wordt uitgebracht. De informatie in deze tekst is onder voorbehoud en kan veranderd worden zonder voorafgaande kennisgeving.



INHOUDSOPGAVE

1	Algemene gegevens	3
	1.1 Initiatiefnemer en projectlocatie.....	3
	1.2 Aanleiding en motivering	4
2	Het plangebied	6
	2.1 Situering en omgeving.....	6
	2.2 Het huidige erf.....	6
	2.3 Bodem.....	8
	2.4 Landschap en omgeving	8
3	Het initiatief	11
	3.1 Overzicht.....	11
4	Landschappelijke inpassing	13
	4.1 Algemeen.....	13
	4.2 Inpassingsplan	13
5	inrichting en Beheer	15
	5.1 Aanleg landschapselementen.....	15
	5.2 Beheer landschapselementen	18
	Bijlagen.....	20



1 ALGEMENE GEGEVENS

1.1 Initiatiefnemer en projectlocatie

Initiatiefnemer

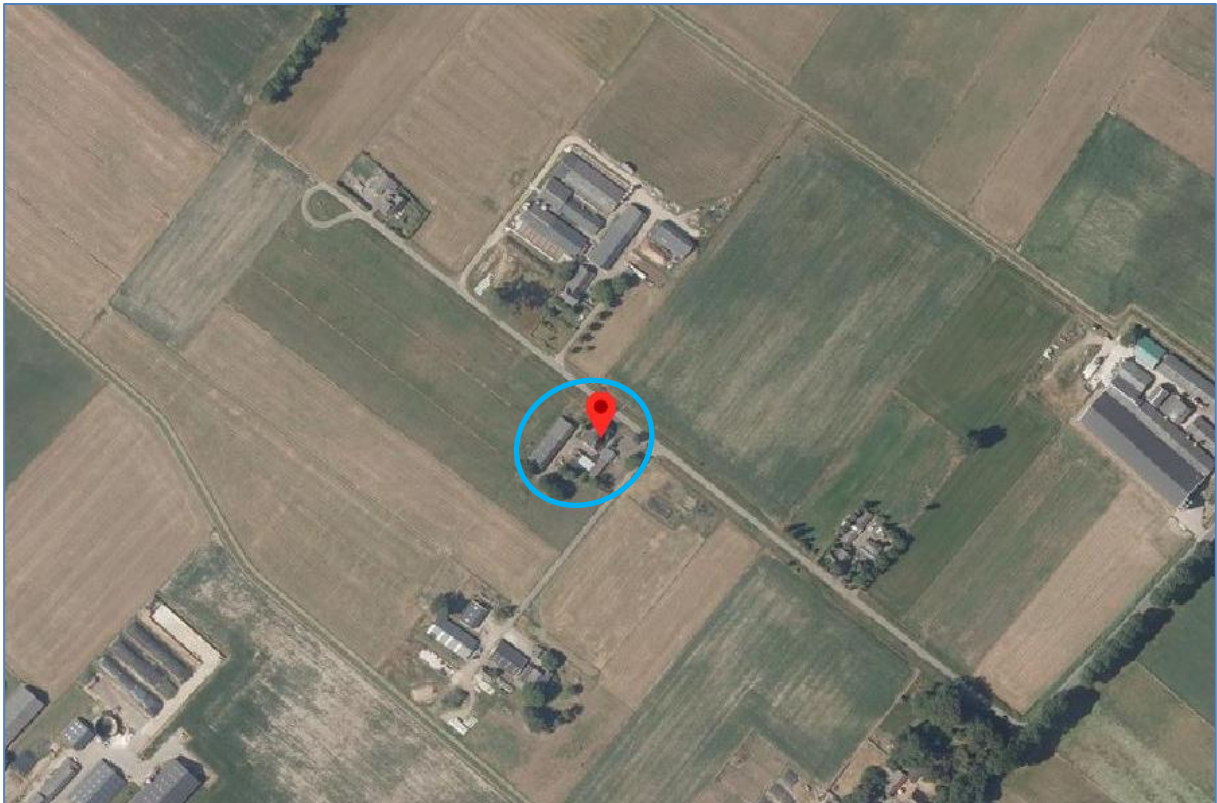
Naam: Kluitman Rietdekkers
Adres: Captain Goodwinstraat 10
Postcode / plaats: 7035 AA Kilder

Locatie

Adres: Spoelweg 1
Postcode / plaats: 7036 AL Loerbeek

De projectlocatie is gelegen in het landelijk gebied van Loerbeek. De locatie staat kadastraal bekend als gemeente Bergh, sectie L, nummers 355 en 953.

In onderstaande afbeelding is een luchtfoto van de locatie in haar omgeving weergegeven.



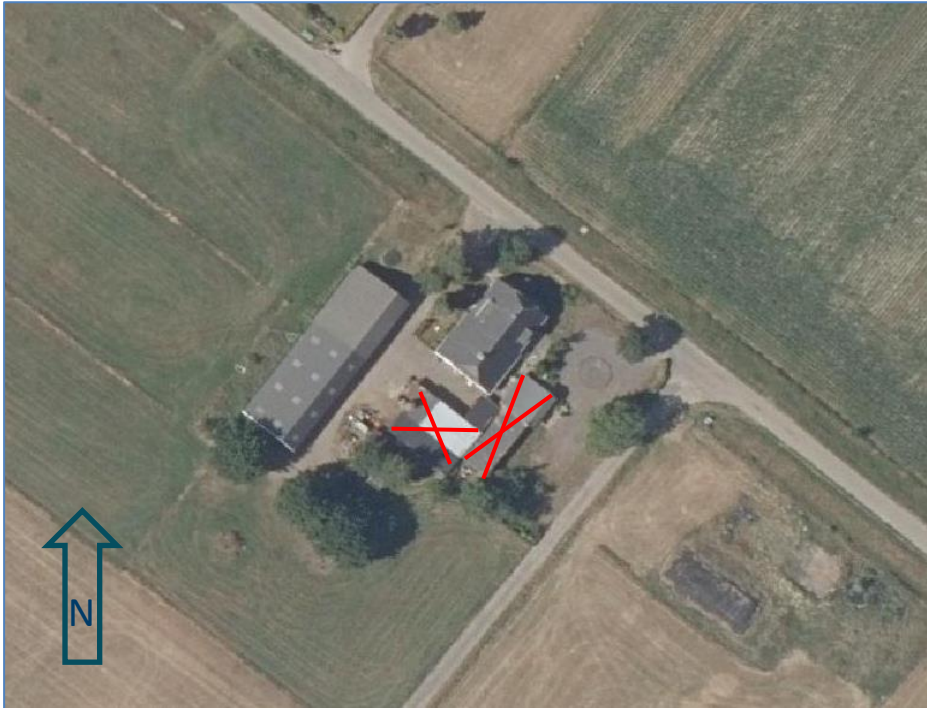
Afbeelding 1: Luchtfoto projectlocatie in de omgeving (bron: ruimtelijkeplannen.nl)



1.2 Aanleiding en motivering

Aan de Spoelweg 1 te Loerbeek is een (voormalig) agrarisch bedrijf gelegen. De locatie is onlangs verkocht aan Kluitman Rietdekkers. Bedoeling is dat op het bedrijf zich aldaar vestigt.

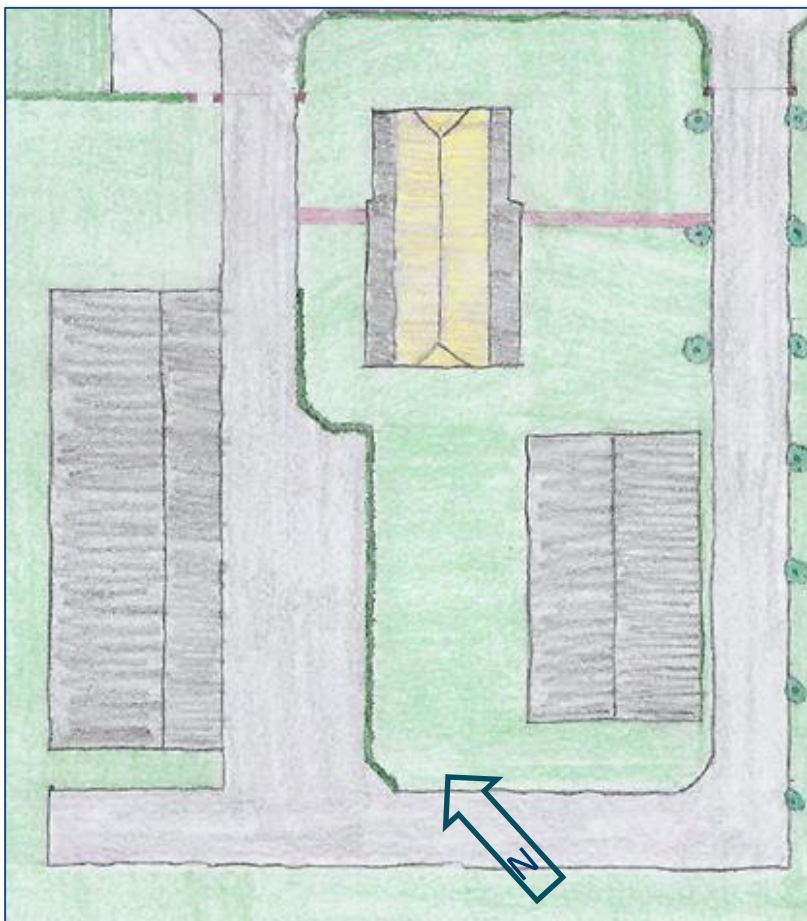
Kluitman Rietdekkers is sinds 2007 actief vanuit Kilder. Het bedrijf houdt zich bezig met het dekken van daken met riet. Het gaat daarbij om nieuwbouw, maar ook om renovatie en onderhoud van bestaande rieten daken. In de praktijk is men actief op locatie.



Afbeelding 2: luchtfoto huidige erf met te slopen gebouwen (rood gemarkeerd)

Op de locatie staan op dit moment diverse gebouwen. Voor de omzetting is het niet noodzakelijk dat er gebouwen gesloopt worden. Dit omdat de totale oppervlakte minder is dan 1000 m². In beginsel moet de nieuwe functie binnen de bestaande gebouwen. Echter het functieveranderingsbeleid van de gemeente maakt het mogelijk om maximaal 50% van de oppervlakte te slopen en om die nieuw te bouwen (zelfde oppervlakte / zelfde plaats). Achter de woning staan momenteel diverse kleine opstallen (totaal 246 m²). De bedoeling is dat deze worden gesloopt en dat er één nieuw gebouw terug komt (246 m²).





Afbeelding 3: gewenste erfopzet met nieuw vervangend bijgebouw

De gemeente Montferland heeft aangegeven dat zij onder voorwaarden wil meewerken aan de plannen aan de Spoelweg 1 te Loerbeek. Zo maakt het onderhavig landschapsplan onderdeel uit van het initiatief. Dit rapport voorziet in het landschapsplan en dient als geheel te worden gezien met het integraal ingediende plan.



2 HET PLANGEBIED

2.1 Situering en omgeving

De locatie is gelegen aan de Spoelweg 1 in het buitengebied van Loerbeek. In zuidelijke richting is op circa 650 meter de bebouwde kom van Loerbeek gelegen. In oostelijke richting is op circa 1,2 kilometer het Montferland gelegen. Verder zijn er in de omgeving enkele verspreid liggende agrarische bedrijven en burgerwoningen gesitueerd.



Afbeelding 4: ligging van het initiatief omcirkeld in de omgeving (links). Rechts het huidige erf (bron: ruimtelijkeplannen.nl)

2.2 Het huidige erf

Het huidige erf is gelegen binnen het bestemmingsplan Buitengebied, vastgesteld op 4 november 2011. De locatie is gelegen in het gebied 'agrarisch' en bestemd als agrarisch bedrijf. Er is een bouwblok opgenomen, waarbinnen de bebouwing mag worden opgericht.

Op de locatie staan een bedrijfswoning en meerdere (bedrijfs)gebouwen. De bedrijfswoning met achterhuis heeft een oppervlakte van circa 183 m², de overige bedrijfsgebouwen hebben een gezamenlijke oppervlakte van 587 m².



De agrarische activiteiten op deze locatie zijn inmiddels gestaakt.

Op het erf zijn enkele bomen aanwezig. Langs de Spoelweg is geen verdere landschappelijke beplanting aanwezig.





Afbeelding 5: zicht op bestaand erf vanaf de Spoelweg vanuit oostelijke richting.



Afbeelding 6: zicht op bestaand erf vanaf de Spoelweg vanuit noordelijke richting.

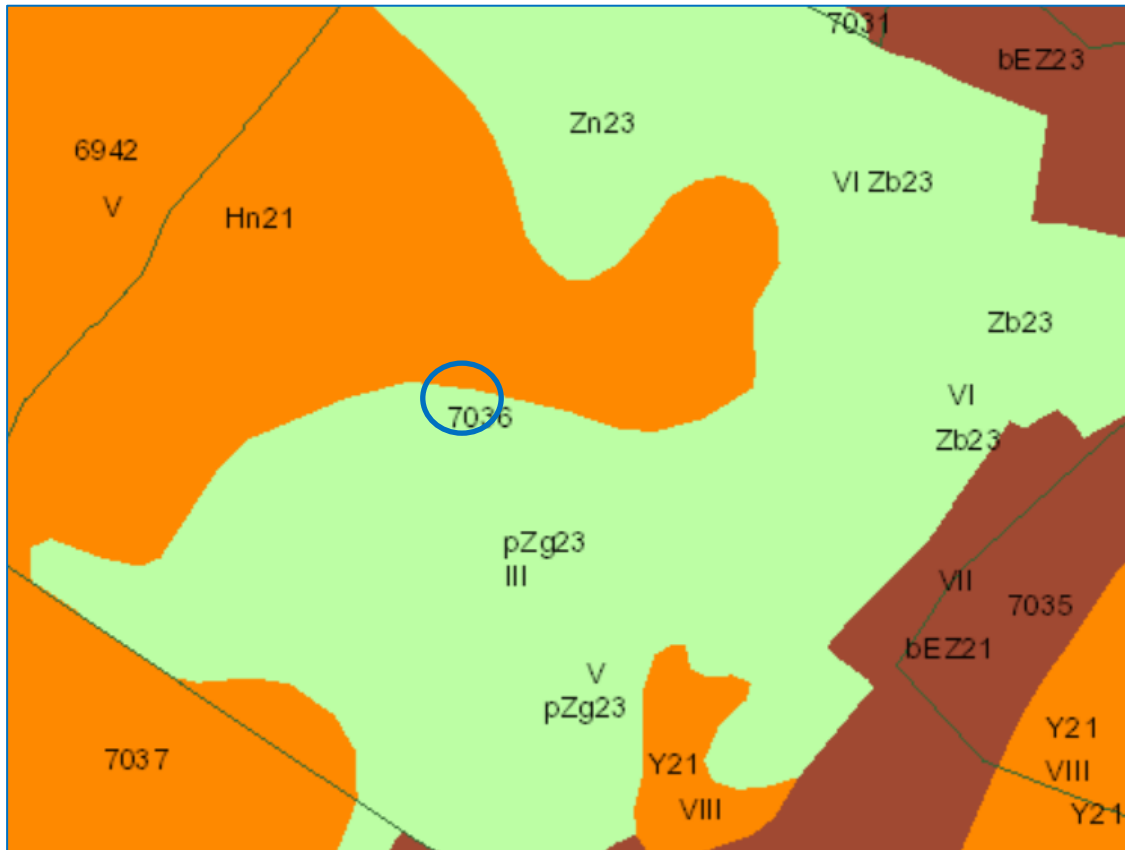


Afbeelding 7: zicht op de Spoelweg vanuit noordwestelijke richting, met rechts de projectlocatie.



2.3 Bodem

De planlocatie is op korte afstand gelegen van het Montferland. De bodem ter hoogte van de planlocatie is samengesteld uit zogenaamde Beekreerdgronden (pZg23), bestaande uit lemig fijn zand. De gronden op deze locatie hebben een grondwatertrap III, hetgeen betekent dat gemiddeld hoogste grondwaterstand minder dan 0,40 meter onder maaiveld ligt en de gemiddeld laagste grondwaterstand 0,80 – 1,20 meter (bron: bodemdata.nl en pdok.nl).



Afbeelding 8: uitsnede bodemkaart met omcirkeld de planlocatie (bodemdata.nl)

2.4 Landschap en omgeving

Landschapsontwikkelingsplan Doetinchem, Montferland en Oude IJsselstreek

De gemeenten Doetinchem, Montferland en Oude IJsselstreek hebben een gezamenlijk Landschapsontwikkelingsplan (LOP) opgesteld.

De planlocatie aan de Spoelweg 1 is gelegen binnen het Beekse Broek, binnen het landschapsontwikkelingsplan in deelgebied “Landschap van Montferlandse berg”. Daarbinnen is de locatie gelegen in deelgebied 4, “De broekgebieden”.





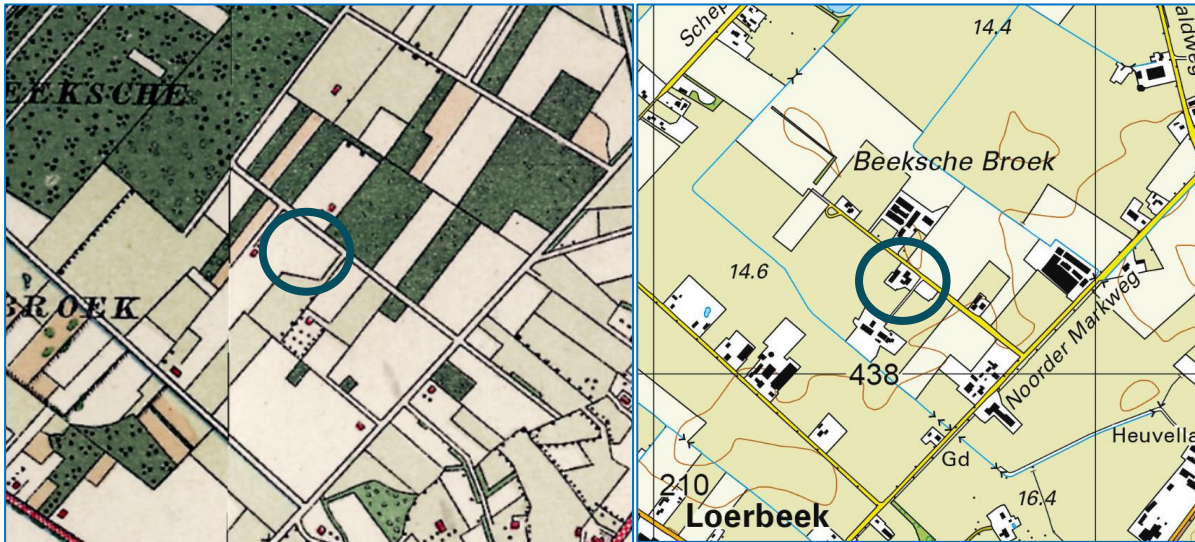
Afbeelding 9: de ligging van de planlocatie binnen deelgebied "Landschap van Montferlandse berg" (LOP Doetinchem, Montferland en Oude IJsselstreek).

De gordel van broekgebieden rond de berg verschilt sterk in verschijningsvorm. Het open landschap van het Beekse Broek werd gekenmerkt door strookverkaveling. Met her en der elzensingels, meidoornheggen en solitaire bomen in het veld (essen, elzen en eiken).



Historisch landschap

In de navolgende figuren 10 en 11 is de ontwikkeling van het plangebied en de ligging daarvan binnen het omliggende landschap in de tijd weergegeven tussen 1920 tot 2019. Tot omstreeks 1910 bestond het Beekse broek nog uit woeste (broek)gronden. Rond deze tijd is begonnen met de ontginning daarvan. Er ontstond een openlandschap met een strookverkaveling.



Afbeeldingen 10 en 11: links de ligging van de planlocatie in het historische landschap, circa 1920. Rechts de ligging in het huidige landschap (bron, kadaster, topotijdreis).

Huidig landschap

Zoals duidelijk blijkt uit de bovenstaande afbeeldingen is het oorspronkelijke kleinschalige strokenverkaveling van het Beekse Broek drastisch veranderd. Door samenvoegen van meerdere percelen is de toenmalige kavelbeplanting verwijderd en zijn de gronden in dit gebied verder ontwaterd, zodat deze beter benut konden worden. Het oorspronkelijke kleinschalige broekenlandschap is nu opener en bestaat merendeels uit grootschalige agrarische percelen. De aanwezige landschappelijke beplanting in de omgeving bestaat uit een enkele houtsingel en de erfbeplanting op de bestaande (boeren)erven. Langs de Spoolweg staat verder geen (landschappelijke) beplanting.



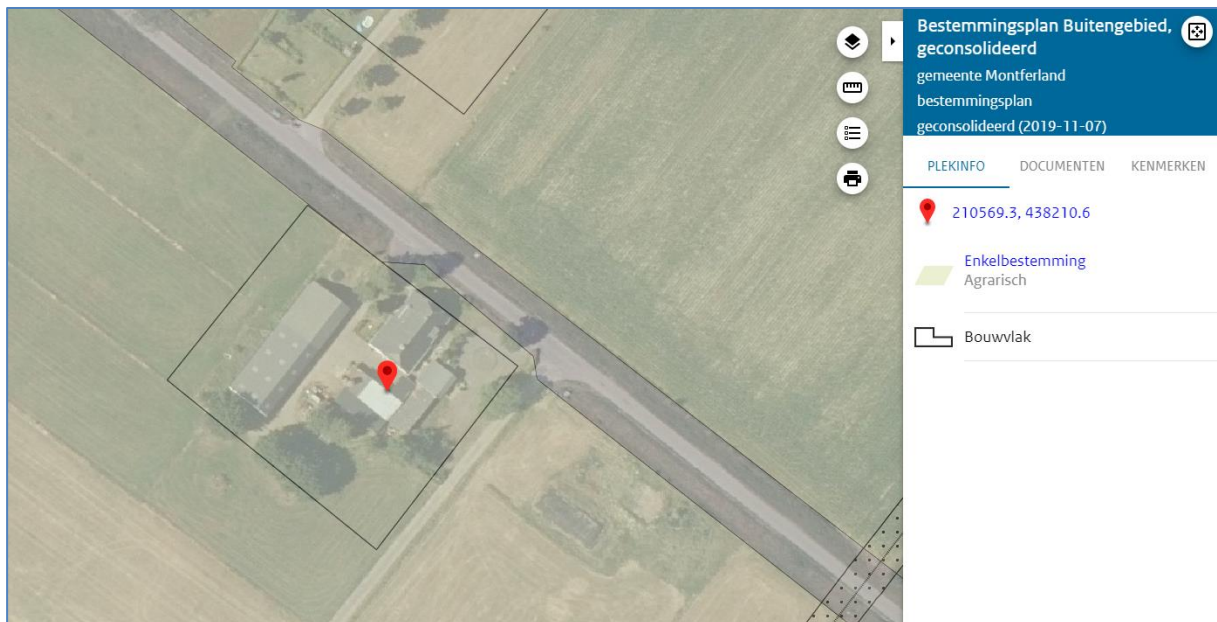
3 HET INITIATIEF

3.1 Overzicht

Zoals in paragraaf 1.2 aangegeven wil Kluitman Rietdekkers zich vestigen aan de Spoelweg 1 te Loerbeek. Op de locatie staan op dit moment diverse gebouwen. Voor de omzetting naar bestemming “bedrijf” is het niet noodzakelijk dat er gebouwen gesloopt worden.

In principe wordt gesteld dat een nieuwe functie binnen de bestaande gebouwen gerealiseerd moet worden. In het functieveranderingsbeleid van de gemeente Montferland is geregeld dat maximaal 50% van de oppervlakte gesloopt kan worden om deze nieuw te bouwen (zelfde oppervlakte / zelfde plaats). Achter de woning staan momenteel diverse kleine opstallen (totaal 246 m²). De bedoeling is dat deze kleine opstallen worden gesloopt en dat er één nieuw gebouw terug komt (246 m²). Voorwaarde bij de wijziging van de bestemming is dat er sprake is van een goede landschappelijke inspanning. Daarin voorziet onderhavig plan.

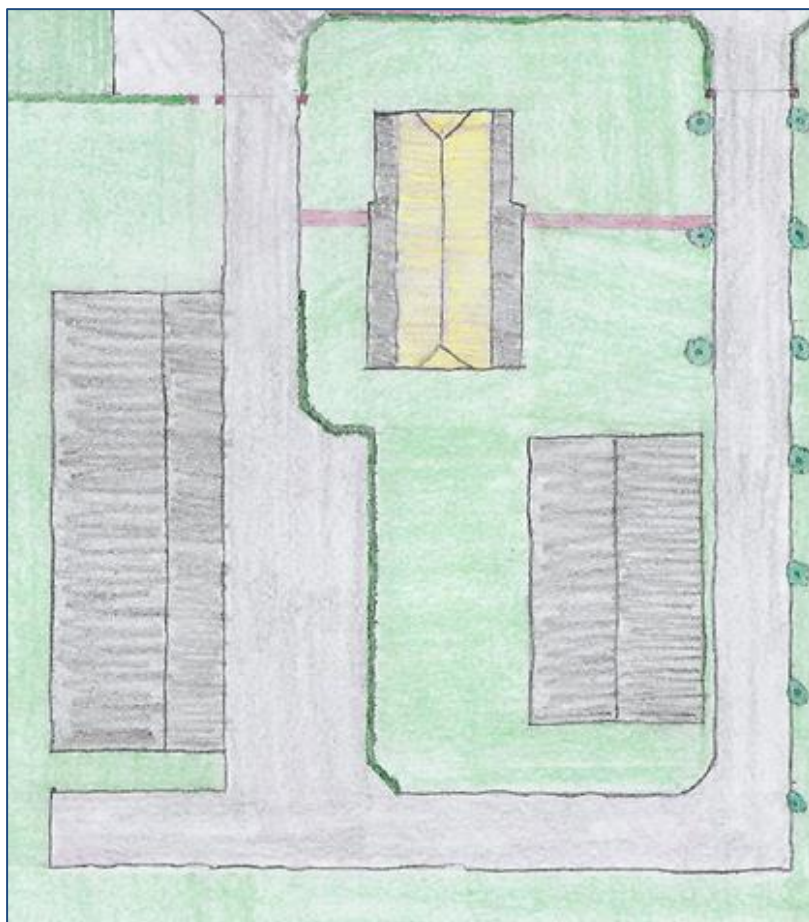
In afbeelding 12 is de huidige bebouwing en erfopzet te zien.



Afbeelding 12: uitsnede van het vigerende bestemmingsplan met daarop de huidige verkaveling (ruimtelijkeplannen.nl)



In afbeelding 13 is de gewenste erfsituatie weergegeven met de beoogde nieuwbouwschuur.



Afbeelding 13: Gewenste erfopzet met nieuw bijgebouw.



4 LANDSCHAPPELIJKE INPASSING

4.1 Algemeen

In dit hoofdstuk wordt een voorstel gedaan voor het landschappelijk inpassen in de omgeving van het initiatief.

4.2 Inpassingsplan

Ten einde de gewenste erfopzet, landschappelijk in te passen, worden de volgende landschapselementen voorgesteld (zie tevens bijlage 1):

1. De aanleg van een scheerhaag met Haagbeuk;
2. Laanbeplanting met Zomerlinde of Haagbeuk;
3. De aanleg van een rij knotbomen met Wilg;
4. De aanleg van een poel;
5. Aanplant enkele solitaire bomen, zoals Zomerlinde.
6. Haag veldesdoorn met knotwilgen er tussen
7. Struweelhaag met gebiedseigen soorten waaronder meidoorn



Afbeelding 14: situatie met daarop de voorgestelde nieuwe landschappelijke inpassing.



1. Aanleg scheerheggen

In het gemeentelijk Landschapsonwikkelingsplan wordt in het deelgebied “Broeklanden” gesproken over meidoornheggen. Initiatiefnemer wil heggen aanleggen op zijn erf, maar wenst deze in verband de doorns op de erfverharding, graag aan te leggen met Haagbeuk (*Carpinus betulus*).

2. Laanbeplanting

Langs het nieuwe inrit wordt een laanbeplanting voorgesteld met Zomerlinden (*Tilia platyphyllos*) op een onderlinge afstand 7,5 meter. Eventueel kan hier, in plaats van de voorgestelde Zomerlinde ook gekozen worden voor de boomvorm van de Haagbeuk (*Carpinus betulus*).

3. Aanleg rij knotbomen

Voor het verder inpassen wordt aan de buitenzijde van het erf een rij knotbomen voorgesteld. Tevens worden knotwilgen langs de Spoelweg voorgesteld. De knotwilgen (*Salix alba*) voorzien in de landschappelijke en ecologische toevoeging en het erf behoud aan de zijkant de nodige transparantie naar de omgeving. Bovendien combineren de knotbomen aan de zijkant landschappelijk en ecologisch goed met de aan te leggen poel.

4. Aanleg van een poel

Achter de bestaande schuur wordt een poel voorgesteld van circa 10 bij 20 meter. Tevens kan het niet verontreinigde hemelwater van het dakoppervlak hier op afgekoppeld worden.

5. Aanplant enkele solitaire bomen

Achter de te herbouwen schuur wordt ten slotte voorgesteld om een 3-tal zomerlinden te planten. Dit kunnen eventueel ook (lei)linden zijn.

6. Haag van veldesdoorn met knotwilgen er tussen

Achterlangs het erf wordt een haag van veldesdoorn voorgesteld met daartussen knotwilgen. Zo wordt het erf wel afgebakend, maar wordt het niet verstopt.

7. Struweelhaag gebiedseigen soorten waaronder meidoorn

Ten westen van het perceel wordt een struweelhaag voorgesteld bestaande uit gebiedseigen soorten waaronder meidoorn.



5 INRICHTING EN BEHEER

Om het gewenste eindbeeld te bereiken zijn een aantal inrichtingsmaatregelen nodig. Daarnaast zullen de nodige onderhouds- en beheersmaatregelen getroffen moeten worden.

5.1 Aanleg landschapselementen

In het voorgaande hoofdstuk worden de volgende aan te vullen en aan te planten elementen voorgesteld:

1. De aanleg van een scheerhaag met Haagbeuk;
2. Laanbeplanting met Zomerlinde of Haagbeuk;
3. De aanleg van een rij knotbomen met Wilg;
4. De aanleg van een poel;
5. Aanplant enkele solitaire bomen, zoals Zomerlinde.
6. Aanleg van een haag van veldesdoorn met knotwilgen
7. Aanleg van een struweelhaag met gebiedseigen soorten

1. Aanleg scheerheg

Zoals hiervoor geschreven wordt voorgesteld om de scheerheggen in een soort zonder doornen.

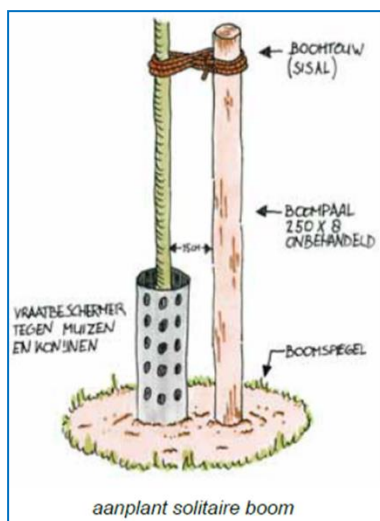
Zodoende wordt de scheerheggen op het erf uitgevoerd in Haagbeuk (*Carpinus betulus*).

Een scheerheg kan in een enkele, of voor een forser resultaat, eventueel in een dubbele rij op een onderlinge afstand van 0,5 meter geplant.

2. Laanbomen

Langs het nieuwe oprit langs de bestaande woning en de gewenste schuur wordt voorgesteld om een laan met Zomerlinden (*Tilia*) aan te planten. Eventueel kan hier ook gekozen worden voor een laan met Haagbeuk (*Carpinus*) of Beuk (*Fagus*).

Deze laanbomen in een plantmaat van minimaal 14-16 cm (gemeten op 1,3 meter boven maaiveld), in een ruim plantgat op een onderlinge afstand van 7,5 meter te worden geplant. Maak tevens gebruik van boompalen.



Afbeelding 15: aanplantinstructie solitaire boom/ laanbomen (bron St. Landschapsbeheer Gelderland)

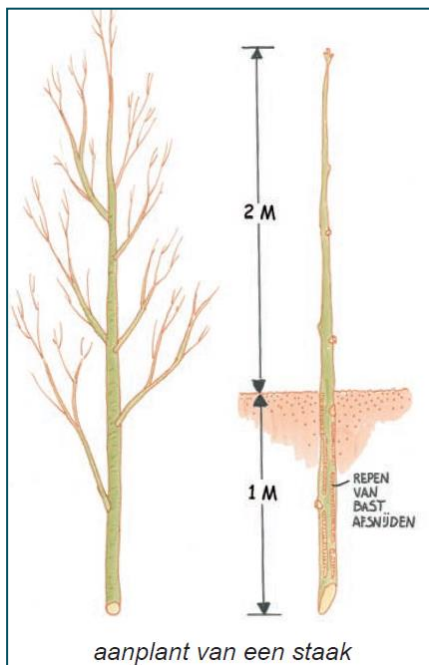


3. Knotbomen, wilg

Aan de noordwest zijde van het toekomstige wordt een rij knotbomen voorgesteld evenals langs de Spoelweg.

Voor het planten van knotwilgen kunnen eenvoudig, zogenaamde wilgenstaken van circa 5 cm doorsnede worden gebruikt. Deze kunnen worden verkregen tijdens snoeiwerkzaamheden van knotwilgen in de buurt van de plantlocatie. Hiervoor worden relatief rechte wilgentakken met een lengte van circa 3 meter uitgezocht. Om de wortelvorming van de staak te bespoedigen kunnen er van het ondergrondse deel enkele repen schors worden geschild. De staken worden van hun zijtakken ontdaan en door middel van een grondboor op een diepte van circa 1 meter – maaiveld geplant.

Langs de bebouwing wordt een onderlinge plantafstand wordt 5 à 6 meter gehanteerd. Langs de Spoelweg is sprake van een onderlinge plantafstand van 15 tot 20 meter. Zodra er in het voorjaar nieuwe scheuten aan de staak groeien worden deze verwijderd. De bovenste scheuten blijven staan en gaan de kruin vormen.

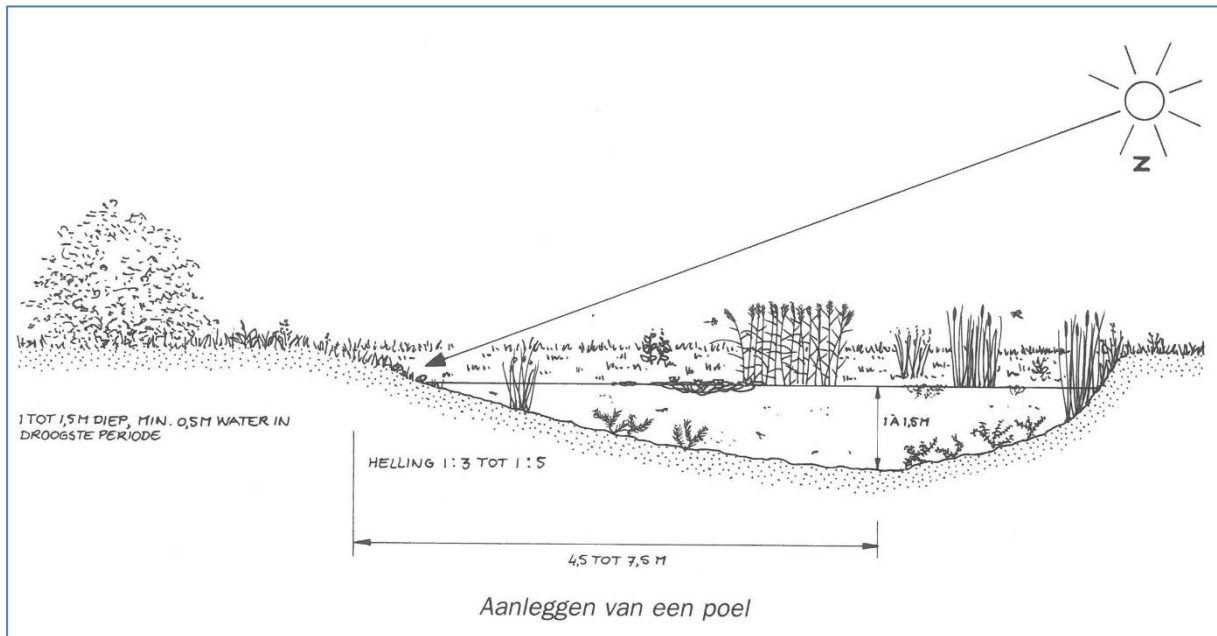


Afbeelding 16: het planten van een wilgenstaak (bron St. Landschapsbeheer Gelderland)



4. Poel

Zoals in 4.2 aangegeven, wordt een poel voorgesteld van circa 10 bij 20 meter. Bij het graven van een (amfibieën)poel is het belangrijk dat de noordoever zo flauw mogelijk is, omdat de zon voornamelijk op deze zijde schijnt (zie afbeelding 17). Hierdoor warmt deze zijde van de poel in het voorjaar sneller op, waardoor een beter microklimaat ontstaat voor amfibieën en libellen.



Afbeelding 17: schematische weergave van een poel (bron St. Landschapsbeheer Gelderland)

5. Enkele solitaire bomen/ leibomen

Achter het nieuw te bouwen bijgebouw worden een 3-tal zomerlinden geplant. Dit kunnen eventueel ook (lei)linden zijn. Deze (lei)bomen, in een plantformaat van minimaal 14-16 cm (gemeten op 1,3 meter boven maaiveld), in een ruim plantgat te worden geplant. Maak tevens gebruik van boompalen (zie afbeelding 15).

6. Haag van veldesdoorn met daartussen knotwilgen

De scheerhaag kan in een enkele, of voor een forser resultaat, eventueel in een dubbele rij worden gepland, op een onderlinge afstand van 0,5 meter. Ten aanzien van de knotwilgen, zie genoemde onder 3.

7. Struweelhaag

Voor de struweelhaag bestaande uit twee rijen wordt gekozen voor gebiedseigen soorten waaronder meidoorn, hazelaar en lijsterbes. De planten worden op een onderlinge afstand van 0,5 meter gepland.

Resume aanleg

De aanleg van de voorgestelde landschapselementen kan plaatsvinden in het plantseizoen, dat globaal loopt van november tot en met maart.

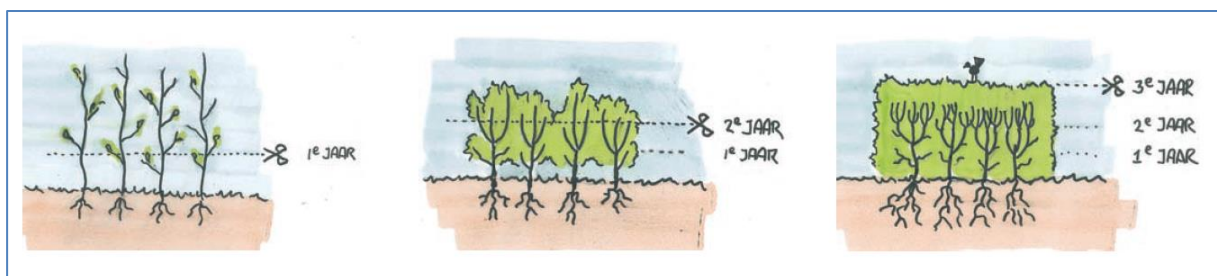


5.2 Beheer landschapselementen

In deze paragraaf wordt puntsgewijs per voorgesteld landschapselement het benodigde beheer beschreven.

1. Scheerheg

Om een scheerheg mooi vol en dicht te laten uitgroeien is het zinvol om deze direct na aanplant voor zeker de helft in te korten. Vervolgens kan in het 2^{de} jaar een derde van de hoogte terug gezet worden. Daardoor gaan de onderlinge planten meer uitlopers vormen (zie onderstaande illustratie). Heeft de heg vervolgens na 2 a 3 jaar de gewenste hoogte bereikt dan kan de scheerheg het best 2 maal per jaar (in mei- juni en september) worden geschoren. Dit kan zowel met handgereedschap als mechanisch.



Figuur 18: beheer van een scheerheg na aanplant

2. Laanbomen

Na de aanplant van de laanbomen is er geen of nauwelijks beheer nodig. In tijden van droogte wordt geadviseerd om met name de eerste jaren voldoende water te geven.

3. Knotbomen

Knotbomen (Wilg of Els) kunnen, afhankelijk van de groeisnelheid, eens in de 4 tot 6 jaar in de winterperiode worden geknot. Daarbij worden alle aanwezige takken op de kruin, op enkele centimeters van de stam, afgezaagd. Het vrijkomende dikke hout kan als brandhout worden afgevoerd.



Afbeelding 19: het knotten van wilgen (bron: internet)



4. *Een poel*

Het uitzetten van amfibieën, andere dieren en planten in en rond de poel is niet nodig en zelfs niet wenselijk.

Laat de poel zich op een natuurlijke wijze ontwikkelen en beperk onderhoud tot het jaarlijks maaien van de kanten. Vervolgens kan eens per 5 a 6 jaar de poel zelf worden geschoond. Voer deze onderhoudswerkzaamheden, bij voorkeur gefaseerd, uit in de periode begin september tot half oktober. In deze periode bevinden zich over het algemeen weinig amfibieën in het water.

5. *Aanplant enkele solitaire bomen*

Na de aanplant van de solitaire bomen is er geen of nauwelijks beheer nodig. In tijden van droogte wordt geadviseerd om met name de eerste jaren voldoende water te geven.

Wordt gekozen voor leibomen (zoals lindes), dan kunnen jaarlijks alle takken worden weggesnoeid.

6. *Haag veldesdoorn met knotwilgen*

Zie genoemde onder 1 en 3.

7. *Stuweelhaag*

De struweelhaag mag vrijuit groeien tot een brede en hoge haag en wordt ééns in de vijf of zes jaar gesnoeid of afgezet. Afzetten betekent dat de struiken tot 10 á 20 centimeter boven de grond worden afgezaagd. De struiken groeien uit zichzelf weer uit.



BIJLAGEN

1. *Gewenste erfopzet met inpassing (schaal 1:1.000);*
2. *Informatie aanleg en beheer knip- en scheerheggen (St. Landschapsbeheer Gelderland);*
3. *Informatie aanleg en beheer van (laan)bomen (St. Landschapsbeheer Gelderland);*
4. *Informatie aanleg en beheer knotbomen (St. Landschapsbeheer Gelderland);*
5. *Informatie aanleg en beheer poel (St. Landschapsbeheer Gelderland);*
6. *Informatie aanleg en beheer leibomen (St. Landschapsbeheer Gelderland)*
7. *Informatie aanleg en beheer Struweelhaag (St. Landschapsbeheer Gelderland)*



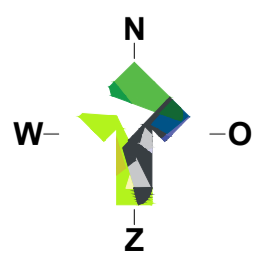
BIJLAGE 1





- 1 = scheerheg Haagbeuk (Carpinus betulus)
- 2 = laanbeplanting zomerlinde (Tilia platyphyllos of haagbeuk (Carpinus betulus))
- 3 = knotbomen, wilg (Salix alba) of zwarte els (Alnus glutinosa)
- 4 = Poel
- 5 = enkele solitaire zomerlinden (Tilia platyphyllos)
- 6 = haag veldesdoorn met knotwilgen
- 7 = struweelhaag

Gemeente : Montferland
 Kadastrale gemeente : Bergh
 Sectie : L
 Sectienummer : 355
 Schaal : 1:500



Borchgraven 2.5
 7051 CW Varsseveld
 Tel: 0315 - 82 01 00
 Internet: www.locisadviseurs.nl

Projectomschrijving: Erfinpassing		Datum:	17-09-2020
Fase: concept		Wijzigingsdatum 1:	22-03-2021
Onderwerp: Situatie		Wijzigingsdatum 2:	07-06-2021
Locatie: Spoelweg 1 7036 AL Loerbeek		Wijzigingsdatum 3:	26-01-2022
Opdrachtgever: Kluitman Rietdekkers Spoelweg 1 7036 AL Loerbeek		Schaal:	1:500
		Adviseur / tekenaar:	RA / BL
		Formaat:	ISO A1
		Tekeningnummer:	20-1665-Situatie
Deze tekening mag alleen vermenigvuldigd en/of aan derden verstrekt worden met toestemming van Locis Adviseurs.			

BIJLAGE 2





Stichting Landschapsbeheer Gelderland heeft een reeks informatiebladen voor bewoners van het buitengebied ontwikkeld. Hierin staan praktische tips voor de aanleg en beheer van kleine landschapselementen, teneinde de kwaliteit van het landschap te versterken.

Knip- en scheerheg

Een knip- en scheerheg is een lijnvormig landschapselement, met aaneengesloten begroeiing van inheemse struiken, dat regelmatig wordt geknipt of geschoren.



ALGEMENE AANPLANTINSTRUCTIE

1. Het aanplanten van een heg kan plaats vinden tussen half november en half maart, mits het niet vriest. Gebruik inheems materiaal, wat passend is in de streek.
2. Voor de aanplant van een heg wordt vaak gekozen voor 3-jarig bosplantsoen met de maat 80-100 cm hoogte.
3. Let op dat u niet te diep plant. De diepte is afhankelijk van de omvang van het wortelstelsel. Steek een gat, (houd de grond op de schop), plaats het plantsoen zo dat alleen de wortels in het gat zitten. Gooi de grond weer in het gat, terwijl u het plantsoen vasthoudt. De grond iets aanduwen.
4. Indien u niet direct alle bomen kunt aanplanten, dan kunt u ervoor kiezen de bomen tijdelijk op te kuilen. Kies hiervoor een vochtige schaduwrijke plaats uit. Het opkuilen kan door een gat in de grond te graven en daar de bomen met de wortels in te zetten. Bedek de wortels met de vrijgekomen grond.



opkuilen

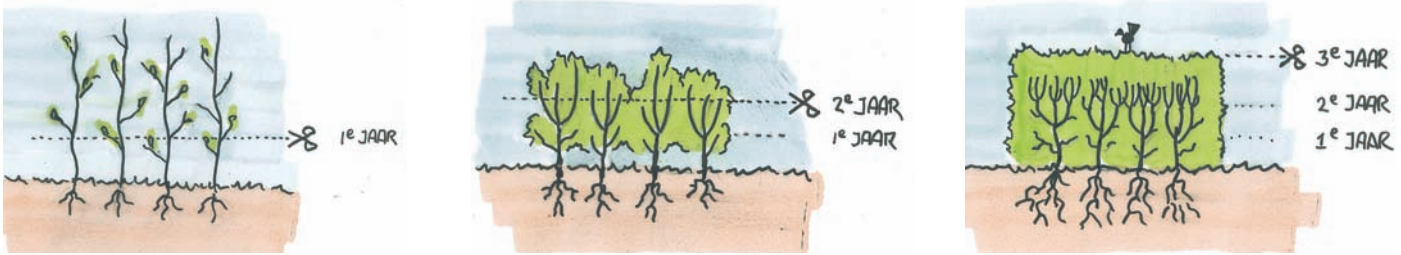
SPECIFIEKE AANPLANTINSTRUCTIE

1. Voor het ontwikkelen van een dichte knip- en scheerheg is de aanplant van 1 rij met bosplantsoen voldoende. Per strekkende meter kunt u 4 stuks bosplantsoen aanplanten.
2. Graaf voor het planten een sleuf, die diep en breed genoeg is om de wortels van het plantgoed er ruim in te leggen. Eventueel kunt u een draad spannen als hulpmiddel bij het graven van de plantsleuf. Sluit de plantsleuf na aanplant weer af met aarde.



INSTRUCTIES NA AANPLANT

1. Plaats een afrastering op 1 meter afstand van de aanplant, om de nieuwe aanplant tegen vraat door vee te beschermen.
2. De aanplant dient direct na het planten te worden terug gesnoeid tot op de helft of tweederde van de lengte. Dan ontwikkelt zich namelijk eerder een brede en vertakte heg.
3. Geef de jonge aanplant, indien mogelijk, met name de eerste twee jaar na aanplant voldoende water in droge perioden en houd het element onkruid vrij.



snoeien knip- en scheerheg na aanplant

BEHEERINSTRUCTIES

De naam knip- en scheerheg zegt het eigenlijk al: een heg moet geknipt of geschoren worden. De frequentie van de snoei hangt af van een aantal factoren: de soort, de vorm, de functie en de eisen die we aan de heg stellen.

In het algemeen worden de meeste heggen ongeveer 2 keer per jaar geknipt. Bij een meidoornheg is het belangrijk de eerste keer te knippen voor de langste dag van het jaar, in mei-juni. Dit maakt het knippen van deze heg een stuk aangenamer, omdat de doorns dan nog niet houtig zijn. De tweede keer knippen kan in september. Als de haag uit liguster bestaat, dan kunt u vaak wel 3 keer per jaar knippen, omdat de liguster een snel groeiende struik is. Knip de heg wanneer het bewolkt en niet te warm is. Belangrijk is dat de onderkant van de heg iets breder uitgroeit dan de bovenkant, zodat de zon ook op de onderkant van de heg kan schijnen. De heg behoudt dan zijn besloten karakter.



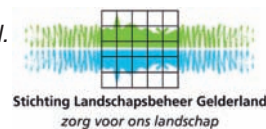
Tekst en beeld:

Stichting Landschapsbeheer Gelderland, Rosendaal 2a, 6891 DA Rozendaal.

T 026-3537444. E info@landschapsbeheergelderland.nl.

I www.landschapsbeheergelderland.nl.

November 2010, op de website is de hele reeks te bekijken.



Zorg voor ons landschap

MAAK JE ERF GOED

Landschapsbeheer Gelderland maakt deel uit van een samenwerkingsverband van twaalf provinciale organisaties: Landschapsbeheer Nederland. Zij streven naar behoud, beheer en ontwikkeling van een ecologisch cultuurlandschap met een streekeigen karakter. Het groen rond boerderijen, bedrijven en woningen maakt daar een belangrijk deel van uit. Natuurlijk groen rond huis en bedrijf, het erf in de ruimste zin van het woord, betekent meer dan een ideale woon- en werkomgeving. Het leidt tot evenwicht tussen mens en natuur. Landschapsbeheer Gelderland stimuleert ecologisch beheer van het erf door kennis en middelen ter beschikking te stellen en samen te werken met de eigenaar van de grond: particulieren, boeren en overheid.

BIJLAGE 3





Stichting Landschapsbeheer Gelderland heeft een reeks informatiebladen voor bewoners van het buitengebied ontwikkeld. Hierin staan praktische tips voor de aanleg en beheer van kleine landschapselementen, teneinde de kwaliteit van het landschap te versterken.

Solitaire boom

Solitaire bomen zijn, in tegenstelling tot bomen die in een bos staan, in staat zich volledig vrij groeiend te ontwikkelen met een natuurlijke kroonvorm en zijn daarom kenmerkende elementen in het landschap.



ALGEMENE AANPLANTINSTRUCTIE

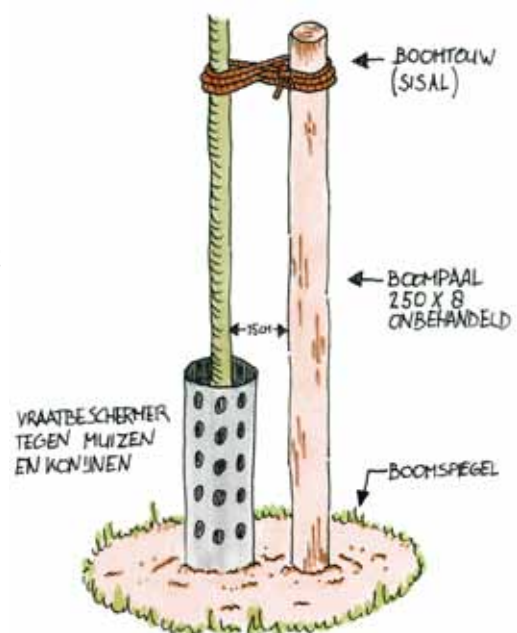
1. Het aanplanten van een boom kan plaats vinden tussen half november en half maart, mits het niet vriest.
2. Voor de aanplant wordt vaak gekozen voor een laanboom met een minimale omtrek van 10-12 cm. U kunt ook kiezen voor een grotere maat, bijvoorbeeld 14-16 cm met kluit.
3. Indien u niet direct alle bomen kunt aanplanten, dan kunt u ervoor kiezen de bomen tijdelijk op te kuilen. Kies hiervoor een vochtige schaduwrijke plaats uit. Het opkuilen kan door een gat in de grond te graven en daar de bomen met de wortels in te zetten. Bedek de wortels met de vrijgekomen grond.



opkuilen

SPECIFIEKE AANPLANTINSTRUCTIE

1. Voor het aanplanten is een ruim plantgat noodzakelijk waarin de wortels zich wijd kunnen uitspreiden. Het plantgat dient daarom ongeveer een afmeting te hebben van 70x70x70 cm groot. Spit na het graven de bodem van het plantgat los.
2. Plaats daarna een boompaal van onbehandeld hout naast de boom (maat 250 cm lengte bij 8 cm doorsnede), op circa 15 cm van de boom, aan de kant van de heersende windrichting (zuidwesten). Bevestig de jonge boom met sisal boomtouw aan de boompaal. Knoop het touw aan de paal en draai het touw circa 3 maal in een 8-vorm om de boom. Leg een knoop in het touw om deze aan de paal te bevestigen. Snijd overtollig touw af.
3. U kunt nu het plantgat weer dichtgooien. Pas indien nodig bodemverbetering toe door bijvoorbeeld potgrond te mengen met de grond uit het plantgat.
4. Plaats bij een bomengroep de bomen ruim uit elkaar, de minimale plantafstand is 6 meter. Een volwassen boom kan al snel een kroon ontwikkelen van 10 meter breed.



aanplant solitaire boom



INSTRUCTIES NA AANPLANT

1. Plaats een afrastering op 2 meter afstand van de boom(groep), om de nieuwe aanplant tegen vraat door vee te beschermen.
2. Geef de jonge aanplant, indien mogelijk, met name de eerste 2 jaar na aanplant voldoende water in droge perioden.



bomengroep met raster

BEHEERINSTRUCTIES

Beheer is bij een bomengroep niet of nauwelijks nodig. Door middel van een visuele beoordeling kan worden bekeken of onderhoudssnoei noodzakelijk is. Het verdient aanbeveling om regelmatig zogeheten zuigers, schurende takken en dood hout te verwijderen.

Snoeien kan over het algemeen in de wintermaanden, met uitzondering van haagbeuk, walnoot, wilde paardenkastanje, esdoorn en berk. Deze soorten kunt u het beste snoeien in de periode september-begin januari in verband met sapuittreding of bloeden. Ook dient u de boomband te controleren en na 4 tot 5 jaar te verwijderen.



Tekst en beeld:

Stichting Landschapsbeheer Gelderland, Rosendaal 2a, 6891 DA Rozendaal.
T 026-3537444. E info@landschapsbeheergelderland.nl.
I www.landschapsbeheergelderland.nl.
2013, op de website is de hele reeks te bekijken.



Zorg voor ons landschap

MAAK JE ERF GOED

Landschapsbeheer Gelderland maakt deel uit van een samenwerkingsverband van twaalf provinciale organisaties: Landschapsbeheer Nederland. Zij streven naar behoud, beheer en ontwikkeling van een ecologisch cultuurlandschap met een streekeigen karakter. Het groen rond boerderijen, bedrijven en woningen maakt daar een belangrijk deel van uit. Natuurlijk groen rond huis en bedrijf, het erf in de ruimste zin van het woord, betekent meer dan een ideale woon-en werkomgeving. Het leidt tot evenwicht tussen mens en natuur. Landschapsbeheer Gelderland stimuleert ecologisch beheer van het erf door kennis en middelen ter beschikking te stellen en samen te werken met de eigenaar van de grond: particulieren, boeren en overheid.

BIJLAGE 4





Stichting Landschapsbeheer Gelderland heeft een reeks informatiebladen voor bewoners van het buitengebied ontwikkeld. Hierin staan praktische tips voor de aanleg en beheer van kleine landschapselementen, teneinde de kwaliteit van het landschap te versterken.

Knotbomen

Een knotboom is een boom die regelmatig geknot wordt op een bepaalde hoogte. Meestal gebeurt dit op zo'n 2 meter stamhoogte. Door het regelmatig terugsnijden ontstaat er na verloop van tijd op de stam een knoestige 'knot'.



ALGEMENE AANPLANTINSTRUCTIE

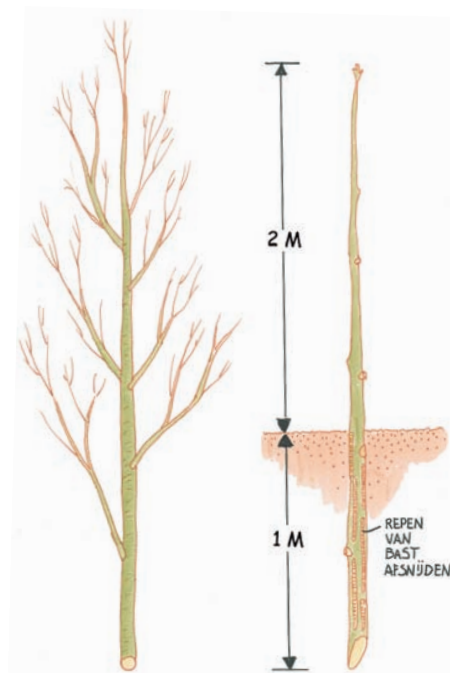
1. Het aanplanten van een knotboom kan plaats vinden tussen half november en half maart, mits het niet vriest.
2. Voor de aanplant van een knotboom wordt, afhankelijk van de soort, gekozen voor een staak (dit is een lange tak van een bestaande wilg) of een zogeheten bewortelde stek/veer, deze is te verkrijgen bij de kweker.
3. Een staak wordt vaak met een maat van 250-300 cm hoogte aangeplant. Een bewortelde stek meestal met een maat van 250 cm hoogte.
4. Indien u niet direct alle veren kunt aanplanten, dan kunt u ervoor kiezen de bomen tijdelijk op te kuilen. Kies hiervoor een vochtige schaduwrijke plaats uit. Het opkuilen kan door een gat in de grond te graven en daar de bomen met de wortels in te zetten. Bedek de wortels met de vrijgekomen grond.



opkuilen

SPECIFIEKE AANPLANTINSTRUCTIE WILGEN

1. Het aanplanten van knotwilgen is eenvoudig. Voor de aanplant van wilgen is een staak (een tak) van een bestaande knotboom voldoende. Een staak heeft een doorsnede van ca. 5 cm.
2. De onderkant van de bast dient u gedeeltelijk te schillen. Dit betreft de eerste meter van de onderkant.
3. Het gat voor de staak kunt u boren met een grondboor. Ook kunt u kiezen voor het graven van een plantgat.
4. Vervolgens kunt u de staak ongeveer 1 meter in de grond steken.
5. Verwijder de takken van de zijkant van de staak en knot de staak op minimaal 2 meter hoogte boven het maaiveld.
6. Plant de staken minstens 3 meter uit elkaar, een afstand van 5 à 6 meter uit elkaar is landschappelijk het beste. De knotwilgen hoeven niet strak op een rij aangeplant te worden.



aanplant van een staak



SPECIFIEKE AANPLANTINSTRUCTIE ELZEN, ESSEN, POPULIEREN EN EIKEN

1. Voor de aanplant van elzen, essen, populieren en eiken is een bewortelde stek/veer nodig.
2. Maak voor het planten van de stek/veer een plantgat van 40x40 cm.
3. Zaag de stek/veer minimaal 2 meter boven de grond af.
4. Plant de stek/veer minstens 3 meter uit elkaar.

INSTRUCTIES NA AANPLANT

1. Plaats een afrastering op 2 meter afstand van de knobbomen, om de nieuwe aanplant tegen vraat door vee te beschermen.
2. Geef de jonge aanplant, indien mogelijk, met name de eerste 2 jaar na aanplant voldoende water in droge perioden.



BEHEERINSTRUCTIES

Houdt de eerste jaren na aanplant de stam vrij van takken en laat alleen de takken aan de top groeien. Afhankelijk van de soort kunnen knobbomen om de 4 tot 6 jaar geknot worden. Zaag de takken af tot op 2 à 3 cm van de stam, haaks op de tak om te voorkomen dat er regenwater in blijft staan. Het knotten kan het beste plaatsvinden in de periode van half november tot half maart.



Tekst en beeld:
Stichting Landschapsbeheer Gelderland, Rosendaal 2a, 6891 DA Rozendaal.
T 026-3537444. E info@landschapsbeheergelderland.nl.
I www.landschapsbeheergelderland.nl.
November 2010, op de website is de hele reeks te bekijken.



Zorg voor ons landschap
MAAK JE ERF GOED

Landschapsbeheer Gelderland maakt deel uit van een samenwerkingsverband van twaalf provinciale organisaties: Landschapsbeheer Nederland. Zij streven naar behoud, beheer en ontwikkeling van een ecologisch cultuurlandschap met een streekeigen karakter. Het groen rond boerderijen, bedrijven en woningen maakt daar een belangrijk deel van uit. Natuurlijk groen rond huis en bedrijf, het erf in de ruimste zin van het woord, betekent meer dan een ideale woon-en werkomgeving. Het leidt tot evenwicht tussen mens en natuur. Landschapsbeheer Gelderland stimuleert ecologisch beheer van het erf door kennis en middelen ter beschikking te stellen en samen te werken met de eigenaar van de grond: particulieren, boeren en overheid.

BIJLAGE 5





Stichting Landschapsbeheer Gelderland heeft een reeks informatiebladen voor bewoners van het buitengebied ontwikkeld. Hierin staan praktische tips voor de aanleg en beheer van kleine landschapselementen, teneinde de kwaliteit van het landschap te versterken.

Poel

Een poel is een ondiepe kleine waterplas met stilstaand grondwater, waar de omstandigheden zodanig zijn dat ze kan dienen als voortplantingsgebied voor kikkers, padden en salamanders. Op plaatsen in het weiland die van nature laag liggen en waar het grondwater hoog zit, legde men vroeger vaak poelen in het weiland aan als drinkplaats voor het vee.



ALGEMENE AANLEGINSTRUCTIE

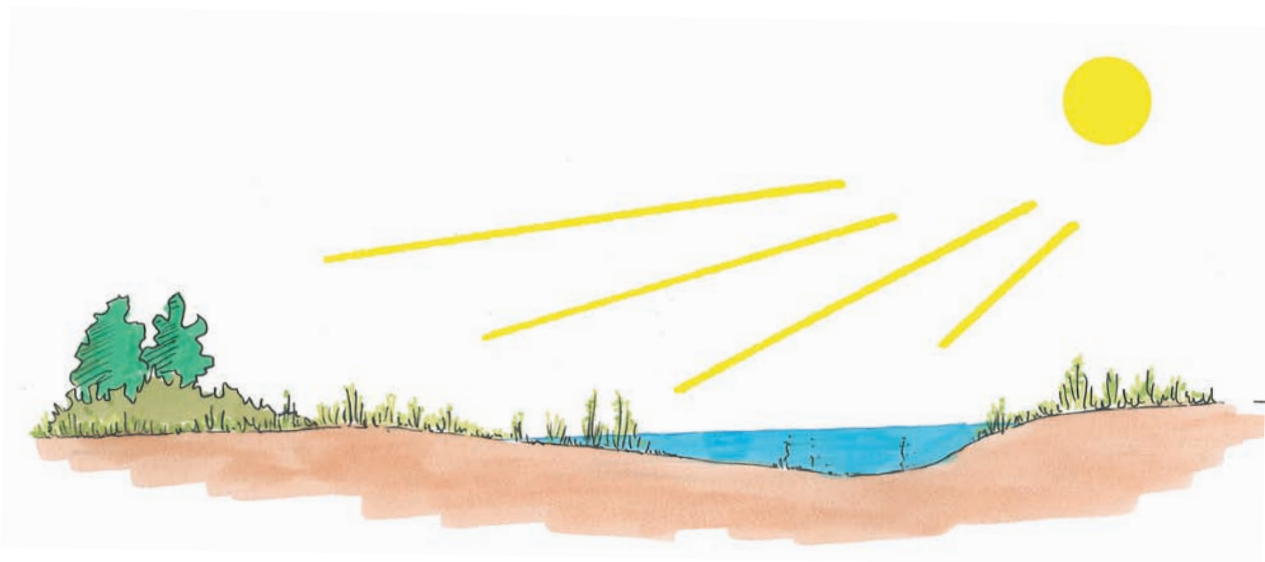
1. Leg de poel aan op een plaats waar genoeg zonlicht aanwezig is. Het is belangrijk dat de noordoever zo flauw mogelijk is, omdat de zon voornamelijk op deze zijde schijnt.
2. Omdat de oever aan de noordzijde naar de zon gericht is, ontstaat hier het beste microklimaat voor amfibieën en libellen. Hoe warmer het is, des te sneller en beter kunnen de eitjes en larven zich ontwikkelen. De kikkers leggen bij voorkeur hier hun dril. Om de zonneschijn goed te benutten is het belangrijk dat de noordoever zo flauw mogelijk is, bijvoorbeeld 1:8 of 1:10. Dit betekent dat bij een daling van 1 meter verticaal hiervoor 8 à 10 meter horizontaal nodig is om een flauwe oever te krijgen. De oever aan de zuidzijde hoeft niet zo flauw te zijn, maar mag niet steiler dan 1:3 zijn.
3. Een poel dient u zo diep te graven dat u 50 cm onder de laagste grondwaterstand zit en bij voorkeur niet dieper dan 2 meter onder het maaiveld.
4. Het aanleggen van struweelbeplanting aan de noordzijde van een poel is zeer waardevol als landbiotoop voor amfibieën. Dit kan bijvoorbeeld een struweelhaag, een hakhoutbosje of vogelbosje zijn.
5. Voordat kan worden begonnen met de aanleg van de poel is het belangrijk een geschikte bestemming te hebben voor de vrij komende grond. Deze dient bij voorkeur te worden verspreid over het land. Wanneer dit niet mogelijk is, kan de grond worden verwerkt in een te beplanten wal van maximaal 0,5 meter hoog aan de noordkant van de poel. Dit is echter niet gewenst als u zich bijvoorbeeld in een waardevol open landschap bevindt.
6. Informeer bij de gemeente welke vergunningen nodig zijn voor aanleg van een poel (aanleg- en of ontgrondingsvergunning).



INSTRUCTIES NA AANPLANT

Amfibieën en andere dieren en planten vestigen zich snel op een natuurlijke wijze in de poel. Het is dus niet nodig planten en dieren uit te zetten. Voor amfibieën is dat zelfs wettelijk verboden. Zet beslist geen vis uit in de poel, want vissen eten kikkervisjes en salamanderlarfjes.

Verwijder jaarlijks opslag van elzen en wilgen en maai de kanten. De frequentie voor het opschonen van de poel is afhankelijk van de grootte, gemiddeld een keer per zes jaar. Het opschonen kan het best in fasen gebeuren. Bijvoorbeeld het ene jaar de oostzijde van de poel en het jaar erop de westzijde. Op deze manier blijft altijd een deel van de belangrijke noordoever intact. De onderhoudswerkzaamheden kunnen het best worden uitgevoerd in de periode van begin september tot half oktober. In deze periode zijn er nauwelijks amfibieën in het water aanwezig.



landschappelijk aangelegde poel

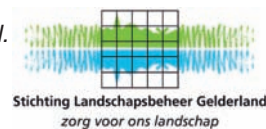
Tekst en beeld:

Stichting Landschapsbeheer Gelderland, Rosendaal 2a, 6891 DA Rozendaal.

T 026-3537444. E info@landschapsbeheergelderland.nl.

I www.landschapsbeheergelderland.nl.

November 2010, op de website is de hele reeks te bekijken.



Zorg voor ons landschap
MAAK JE ERF GOED

Landschapsbeheer Gelderland maakt deel uit van een samenwerkingsverband van twaalf provinciale organisaties: Landschapsbeheer Nederland. Zij streven naar behoud, beheer en ontwikkeling van een ecologisch cultuurlandschap met een streekeigen karakter. Het groen rond boerderijen, bedrijven en woningen maakt daar een belangrijk deel van uit. Natuurlijk groen rond huis en bedrijf, het erf in de ruimste zin van het woord, betekent meer dan een ideale woon- en werkomgeving. Het leidt tot evenwicht tussen mens en natuur. Landschapsbeheer Gelderland stimuleert ecologisch beheer van het erf door kennis en middelen ter beschikking te stellen en samen te werken met de eigenaar van de grond: particulieren, boeren en overheid.

BIJLAGE 6





Stichting Landschapsbeheer Gelderland heeft een reeks informatiebladen voor bewoners van het buitengebied ontwikkeld. Hierin staan praktische tips voor de aanleg en beheer van kleine landschapselementen, teneinde de kwaliteit van het landschap te versterken.

Leibomen

Een leiboom is een boom waarvan de takken door middel van snoei in een bepaalde, horizontale richting geleid worden. Van oudsher kwamen vaak leilindes of leiperen voor.



ALGEMENE AANPLANTINSTRUCTIE

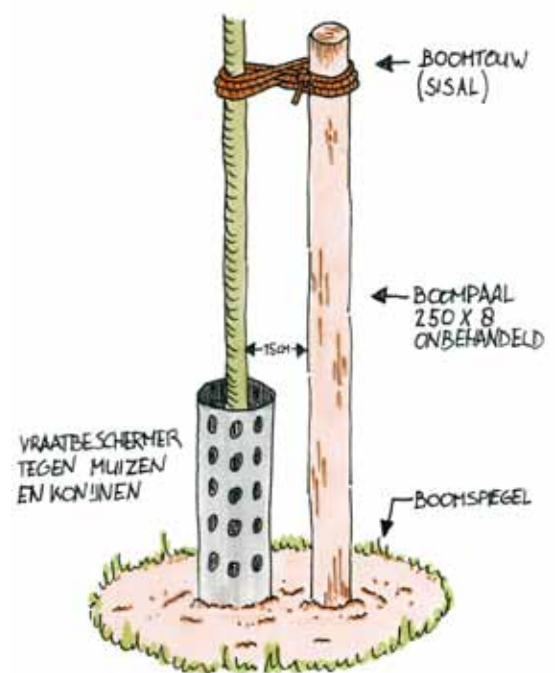
1. Het aanplanten van een leiboom kan plaats vinden tussen half november en half maart, mits het niet vriest.
2. Voor de aanplant van een leiboom wordt vaak gekozen voor laanbomen met de maat 12-14 cm stamomtrek, met kluit. U kunt horizontaal geleide leibomen kopen, deze leibomen zitten al in een klein raamwerk. Wilt u liever meer invloed hebben op de vorm van de boom, dan kunt u ook een laanboom kopen zonder raamwerk.
3. Indien u niet direct alle bomen kunt aanplanten, dan kunt u ervoor kiezen de bomen tijdelijk op te kuilen. Kies hiervoor een vochtige schaduwrijke plaats uit. Het opkuilen kan door een gat in de grond te graven en daar de bomen met de wortels in te zetten. Bedek de wortels met de vrijgekomen grond.



opkuilen

SPECIFIEKE AANPLANTINSTRUCTIE

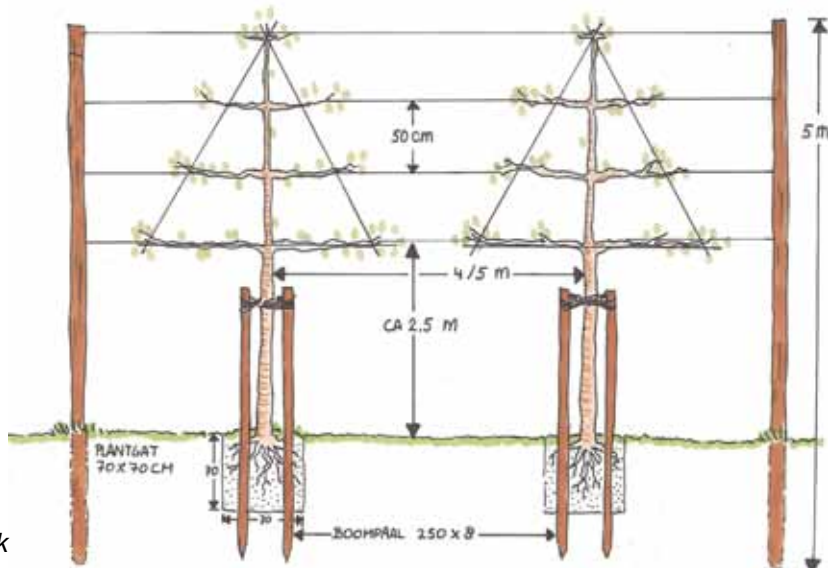
1. De plantafstand is afhankelijk van de beschikbare ruimte en van de verdeling langs de gevel. Bij voorkeur dient u een oneven aantal bomen aan te planten. Probeer de afstand tussen de diverse bomen nagenoeg gelijk te houden voor de symmetrie en houd rekening met uw uitzicht. De stam dus niet voor het raam plaatsen.
2. De aan te bevelen plantafstand is 4 tot 6 meter uit elkaar. Leibomen plant u 2 tot 3 meter uit de gevel.
3. Voor een succesvolle aanplant is een ruim plantgat noodzakelijk waarin de wortels zich wijd kunnen uit spreiden. Het plantgat moet daarom een afmeting hebben van ongeveer 70x70x70 cm groot. Spit na het graven de bodem van het plantgat los.
4. Plaats daarna een boompaal van onbehandeld hout naast de boom (maat 250 cm lengte bij 8 cm doorsnede), op circa 15 cm van de boom, aan de kant van de heersende windrichting (zuidwesten). Bevestig de jonge boom met sisal boomtouw aan de boompaal. Knoop het touw aan de paal en draai het touw circa 3 maal in een 8-vorm om de boom. Leg een knoop in het touw om deze aan de paal te bevestigen. Snijd overtollig touw af.



aanplant leiboom



5. Zet de boom met boompalen vast in een raamwerk met stevige zijpalen (lengte 5 meter). Plaats beide zijpalen aan de buitenkant van de leibomenrij. Span tussen de zijpalen draden om hierlangs de leggers (zijtakken) van de boom te leiden. De afstand tussen de leggers is 50 tot 70 cm en de hoogte van de eerste legger is ca. 2,5 meter zodat over het algemeen het uitzicht behouden blijft.



leibomen in raamwerk

INSTRUCTIES NA AANPLANT

1. Geef de bomen, indien mogelijk, met name de eerste 2 jaar na aanplant voldoende water in droge perioden.

BEHEERINSTRUCTIES

Leibomen dient u jaarlijks helemaal kaal te snoeien in de herfst of in de winter. Na 6-10 jaar zijn de boom en de leggers stevig genoeg en dan kunt u het raamwerk verwijderen.



Tekst en beeld:
 Stichting Landschapsbeheer Gelderland, Rosendaal 2a, 6891 DA Rozendaal.
 T 026-3537444. E info@landschapsbeheergelderland.nl.
 I www.landschapsbeheergelderland.nl.
 2013, op de website is de hele reeks te bekijken.



Zorg voor ons landschap

MAAK JE ERF GOED

Landschapsbeheer Gelderland maakt deel uit van een samenwerkingsverband van twaalf provinciale organisaties: Landschapsbeheer Nederland. Zij streven naar behoud, beheer en ontwikkeling van een ecologisch cultuurlandschap met een streekeigen karakter. Het groen rond boerderijen, bedrijven en woningen maakt daar een belangrijk deel van uit. Natuurlijk groen rond huis en bedrijf, het erf in de ruimste zin van het woord, betekent meer dan een ideale woon- en werkomgeving. Het leidt tot evenwicht tussen mens en natuur. Landschapsbeheer Gelderland stimuleert ecologisch beheer van het erf door kennis en middelen ter beschikking te stellen en samen te werken met de eigenaar van de grond: particulieren, boeren en overheid.

BIJLAGE 7



Stichting Landschapsbeheer Gelderland adviseert bewoners van het buitengebied over de aanleg en beheer van kleine landschapselementen om de kwaliteit van het landschap te versterken. Hiervoor is een reeks van 11 verschillende informatiebladen ontwikkeld.

Struweelhaag

Een struweelhaag is een lijnvormig landschapselement met een aaneengesloten opgaande begroeiing van inheemse, overwegend doornachtige, struiken, die vrij uit mogen groeien. Zo ontstaat een weelderige haag in tegenstelling tot een geknipte haag. Een struweelhaag bestaat vaak uit soorten als meidoorn, sleedoorn en hondsroos.



ALGEMENE AANPLANTINSTRUCTIE

1. Het aanplanten van een haag kan plaats vinden tussen november en maart, mits het niet vriest. Gebruik (als mogelijk) autochtoon plantmateriaal, wat passend is in de streek.
2. Voor de aanplant van een haag wordt vaak gekozen voor 2-jarig bosplantsoen met de maat 60-80 cm hoogte.
3. De te beplanten strook dient te worden los gemaakt, dit kan door frezen.
4. Let op dat u niet te diep plant. De diepte is afhankelijk van de omvang van het wortelstelsel. Steek een gat, (houd de grond op de schop), plaats het plantsoen zo dat alleen de wortels in het gat zitten. Gooi de grond weer in het gat, terwijl u het plantsoen vasthoudt. De grond iets aanduwen.
5. Indien u niet direct alle struiken kunt aanplanten, dan kunt u ervoor kiezen de bomen tijdelijk op te kuilen. Kies hiervoor een vochtige schaduwrijke plaats uit. Het opkuilen kan door een gat in de grond te graven en daar de struiken met de wortels in te zetten. Bedek de wortels met de vrijgekomen grond.



opkuilen

SPECIFIEKE AANPLANTINSTRUCTIE

1. Voor de aanplant van een struweelhaag kunt u kiezen voor het graven van een plantsleuf in plaats van het frezen van een oppervlakte.
2. Bij een struweelhaag plant u een enkele rij, voorzien van 2 struiken per strekkende meter.

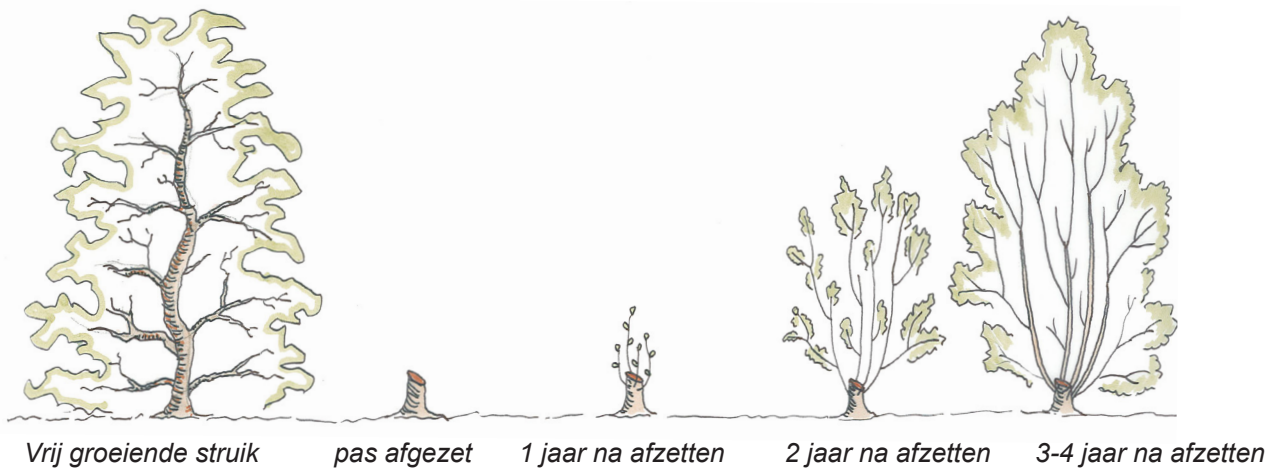


1. Plaats een afrastering op 1 tot 2 meter afstand van de haag om de nieuwe aanplant tegen vraat door vee te beschermen.
2. Geef de jonge aanplant, indien mogelijk, met name de eerste twee jaar na aanplant voldoende water in droge perioden en houd het element onkruid vrij.



BEHEERINSTRUCTIES

De struweelhaag mag vrijuit groeien tot een brede en hoge haag en wordt niet vaker dan eens in de zes jaar gesnoeid of afgezet. Afzetten betekent dat de struiken tot 10 à 20 cm boven de grond worden afgezaagd. De struiken groeien uit zichzelf weer uit. Houd het eerste jaar na afzetten de stobben vrij van onkruid. Na ongeveer 3 jaar zal de aanplant een meer gesloten karakter krijgen en kan waar nodig gesnoeid worden. Dit snoeiwerk bestaat voornamelijk uit het weghalen van takken die problemen geven. Als u er voor kiest de haag af te zetten, dan kan dat tussen de 6 à 15 jaar plaatsvinden.



Soms is er sprake van speciale beheervormen zoals het vlechten. Dit is een oude ambacht die werd toegepast om de haag ondoordringbaar te maken voor vee.

Vlechten kunnen we grofweg in twee grote groepen verdelen; namelijk het leggen en het invlechten van een haag. Invlechten gebeurt door middel van het inhakken en ombuigen van takken; leggen gebeurt door het inhakken en ombuigen van een hele struik.

Meer informatie over vlechthekken kunt u vinden op de website www.heggen.nu.



Tekst en beeld:
 Stichting Landschapsbeheer Gelderland (SLG)
 Rosendaal 2a, 6891 DA Rozendaal.
 T 026-3537444. E info@landschapsbeheergelderland.nl.
 Op www.landschapsbeheergelderland.nl is de hele reeks te bekijken en instructiefilmpjes.
 2019

