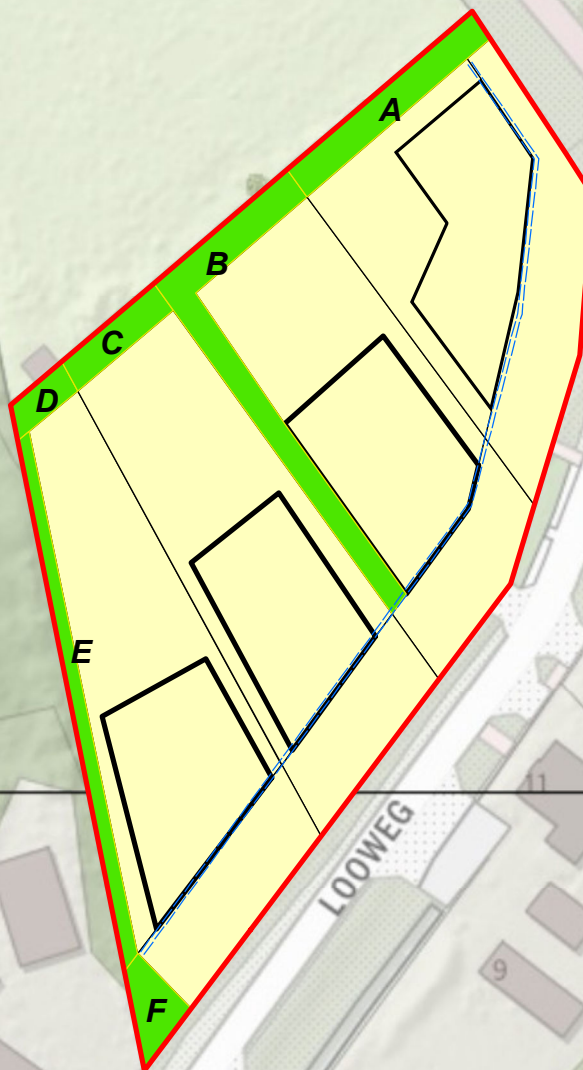


Legenda

UDEN-Q-377_Vlakken-rooilijn

Legenda

-  Bouwvlak
-  Groen
-  Rooilijn
-  Wonen



Landschappelijk inrichtingsplan op het adres Looweg 14 Uden

 Kadastraal perceel
Uden Q 377

 Beplantingsvakken A t/m F



okt. 2022
1:1.000
© Kadaster

0 75 150
Meters



Leen Heugendaal, van Willem van Raaij - www.meris.nl

Inleiding

Dit landschapsplan is opgesteld voor van de landschappelijke inpassing van vier nog te bouwen woningen op het voormalige adres Looweg 14. Gekeken is naar de historie van beplantingen om boerderijen, de soortenkeuze i.v.m. met de drogere grondsoort op deze locatie en de biodiversiteit.

Historie

Het kadastrale perceel Uden sectie Q nummer 377 is gelegen op de oude driesprong van de Nistelrodeseweg en de Looweg. De Nistelrodeseweg is van oudsher de ontsluiting van de noordwestzijde van het dorp Uden richting Nistelrode en verder. De Nistelrodeseweg is al diverse decennia voorzien van vrijliggende fietsbanen en ter hoogte van de Looweg vinden we ook de hoofdontsluiting van het ziekenhuis Bernhoven. De Looweg is van oudsher een secundaire weg die zorgde voor de oost-west verbinding tussen de diverse buurtschappen waar eertijds Uden uit bestond. Na de komst van rijksweg A50 en FoodCourt is het enkel nog een ontsluitingsweg voor een tiental aanwonenden geworden.

Opdracht

De gemeente Uden/Maashorst heeft verzocht om in een kamerstructuur met inheemse bomen en struiken een degelijke beplanting te realiseren die het landschapsbeeld en de biodiversiteit ten goede komt. In het Inrichtingsplan zijn plantvakken op de toekomstige kadastrale indeling met de vakken A t/m F aangegeven. Alle beplantingsvakken bestaan uit dezelfde 12 boom- en struiksoorten.

Twaalf boom- en struiksoorten

Gelet op de functie van landschap en biodiversiteit is naast de 3 boomsoorten van de overwegende drogere gronden gekozen voor 9 struikvormers van eveneens de drogere gronden. De noordzijde van de vier kavels wordt een vijf meter brede singel, de tussensingel zal 4 meter breed worden en westelijke singel die drie meter breed zal worden. Het kleine struweelbosje aan de zuidwest zijde dient uit te lopen tot op de gemeentelijk eigendom aan de Looweg om daarmee met de beplanting van de buren op de Looweg 12 een geleidelijke overgang te verkrijgen. Punt van aandacht dient het beplantingsvlak F te hebben omdat deze onder het scherm van het kronendak worden geplant. Met voldoende aandacht én water zal hier een mantel-zoom ontstaan tussen het oude bos van de buren van Looweg 12 en de nieuwbouw op de meest westelijke kavel.

Degelijk bonte singels zijn echte landschapsdragers

Door de variërende breedte van de singels zullen deze in 3 of 2 rijen beplant worden. De plantafstand in de rij is 1.50mtr en de plantafstand tussen de rijen is 1.25mtr. In de buitenste rij(en) worden de struikvormers geplant en in de binnenste rij(en) hoofdzakelijk de boomvormers. Hiermee creëren we voor de het beheer een geleidelijke overgang van hoog naar laag. Daarnaast zal de zon op de buitenste rijen de veelal kleinere struikvormers goed kunnen beschijnen en zullen de bloemenzee, nectarvrucht en vruchtenpracht het grootst zijn.

Eigenschappen per soort

De soortenkeuze van boomvormers voor de drogere gronden als berken, eiken en linden is gebaseerd op respectievelijk sterke groeikracht, grote biodiversiteit en grote nectarverstrekker. De soortenkeuze op stuikvormers is op grotere diversiteit gebaseerd. Zo hebben we de gelderse roos met zijn rode bessen in de herfst voor o.a. de merels, hazelaar als snel groeier met zijn hazelnoten voor de eekhoorn en veldmuis, de hulst die voor de winterse groene verdichting en zaden zorgt, de liguster met zijn bloemenpracht, bessen en groenblijvende bladeren, de veldesdoorn met zijn dichte groestructuur en bessen, de inlandse vogelkers met zijn enorme bloemenpracht en dito bessen, de groenblijvende taxus en tot slot de kleinste maar meest krachtigste bijenbezoekadres de vuilboom, hebben allen een functie in de landschappelijke beplantingen als deze hier verkozen.

Planten is het halve werk

De beplanting is tevens gekozen zodat de singels in enkele jaren in sluiting kunnen zijn. Sterker nog, als deze in de winter van 2022-2023 worden aangeplant kunnen we over er 2 jaar niet meer door of overheen kijken als de tuinen van de bewoners ingericht worden. Wel dient er in verband met de aanhoudende droge zomers rekening gehouden te worden dat er in op deze gronden wat ingeboet (herplant) moet worden. Na het maken van een degelijk plantbed en de voorinzaai van een wintergraan zal een ruigtekruidendruk (oftewel concurrentie) voor de beplanting nihil blijven.

Het beheer

Voor het beheer kunnen alle soorten periodiek terug gesnoeid worden. Het beheer bestaat uit incidenteel door een vakman terug te snoeien overhangende takken en een dunning van mogelijk een aantal berken in het 5^e jaar waarmee we deze soort afzetten en geen hergroei meer oplevert. Berken worden veelal aangeplant op de andere bomen en struiken sneller mee op te trekken. Gekozen dient te worden om soorten als hazelaar en veldesdoorn frequent terug te zetten en de overige soorten om de 5 of 10 jaar. Daarmee behouden we een dichte structuurrijke singel die het landschapsbeeld en biodiversiteit blijft verstrekken. De singels krijgen een dichte structuur en deze dient ook dicht te blijven. Schoffelen of wieden van de bosbodem wordt hierbij niet toegepast. De toekomstige tuinen dienen een geleidelijke overgang te verkrijgen naar de struik en boomvormers van de singels.

De krenten in de pap

Met krenten bedoelen we hoogstam fruitbomen. In elke tuin kunnen één of meer fruitbomen (en in goed overleg in elke tuin met andere soorten), zorgen voor een nog grotere biodiversiteit.

Ook de voorzijde van de woningen zal een gemêleerde haag (een haag bestaande uit 2 a 3 soorten te zorgen voor een landschappelijke overgang van het erf naar de groene berm van de Looweg. Soorten als veldesdoorn, beuk, haagbeuk en meidoorn worden aanbevolen.

En..

De stichting Vrijwillig Landschapsbeheer Uden biedt de uitvoering van de hierboven beschreven landschappelijke inrichting iets te kunnen betekenen.

project: Looweg	Totaal	Singel											
plantvaknummers		A	B	C	D	E	F						
oppervlakte in m2	518	140	266	71	41	139	66						
aantal stuks; plantverband 1,50x1,50m, 0,25x0,25:	321	62	118	32	18	62	29						
Bosplantsoen (2 jarig materiaal (1+1), maat 60-100)													
Boomvormers													
ruwe berk / betula pendula	0												
zachte berk / betula pubescens	25	6	10	3	2	2	2						
beuk / fagus sylvatica. 3 jarig	0												
gewone es / fraxinus excelsior	0												
haagbeuk / carpinus betulus	25	6	10	3	2	2	2						
winterlinde / tilia cordata (kleinbladig)	0												
zomerlinde / tilia platyphyllos (groot)	25	6	10	3	2	2	2						
zomereik / quercus robur	25	6	10	3	2	2	2						
wintereik / quercus petrea	0												
zoete kers / prunus avium	0												
zwarte els / alnus glutinosa	0												
Struikvormers	0												
gelderse roos / viburnum opulus	25	6	10	3	2	2	2						
gewone vlier/ sambucus nigra	0												
grauwe wilg / salix cinerea	0												
hazelaar / corylus avellana	25	6	10	3	2	2	2						
hulst / ilex aquifolium	30	2	6	1	1	19	1						
hondsroos / rosa canina	0												
egelantier / rosa rubiginosa	0												
kardinaalsmuts / euonymus europaeus	0												
drentse krentenboom / amelanchier laevis	0												
gele kornoelje / cornus mas	0												
liguster / ligustrum vulgare	25	6	10	3	2	2	2						
lijsterbes / sorbus aucuparia	0												
meidoorn 1-stijlig / crataegus monogyna	0												
meidoorn 2-stijlig/ crataegus laevigata	0												
sleedoorn / prunus spinosa	0												
steeliep / ulmus laevis	0												
veldesdoorn / acer campestere	25	6	10	3	2	2	2						
inlandse vogelkers / prunus padus	25	6	10	3	2	2	2						
mispel / mespilus germanica	0												
taxus / taxus baccata	17	2	4	1	1	8	1						
vuilboom / rhamnus frangula	53	6	18	3	2	15	9						
wilde appel / malus sylvestris	0												
wilde peer / pyrus pyraeaster	0												
wegedoorn / rhamnus catharticus	0												
zwarte bes / ribes nigrum	0												
Totaal	325	64	118	32	22	60	29	0	0	0	0	0	0

Prijs / incl BTW

€

2,30