

Bijlage 8

LANDSCHAPPELIJKE INPASSING RvR MOLENWEG



Toelichting

In het plangebied is een onderscheid te maken in twee verschillende houtwallen. Eén aan de rand van het bos, deze houtwal gaat op in het bos. Hierin staan enkele eiken en grauwe elzen met onderbeplanting. De onderbeplanting wordt aangeplant, maar er is ook ruimte voor spontane groei van soorten die ook in de bosrand voorkomen. Hierdoor sluit deze houtwal goed aan op het bos en daarmee de NNB. De tweede houtwal om kavel 1 heen bevat dezelfde soorten zomereiken, grauwe elzen en onderbeplanting. Bij deze houtwal is spontane ontwikkeling waarschijnlijk minder aanwezig, vanwege de afstand tot het bos. Aan de Molenweg wordt de historische laan herstelt. Dit zijn lindes, gelijk aan de huidige laan aan de overzijde van de Molenweg.

De onderbeplanting wordt aangebracht in een mix. Per soort is een bepaald percentage aangegeven dat maximaal binnen een plantvak voorkomt.

Bomen

Naam	Wetenschap. Naam	Maat	Totaal
Winterlinde	<i>Tilia cordata</i> 'Rancho'	16-18	10
Zomereik	<i>Quercus robur</i>	18-20	18
Grauwe elzen	<i>Alnus glutinosa</i>	16-18	20

Heesters

Naam	Wetenschap. Naam	Maat	Verdeling	aantal p/m2	Totaal
Hazelaar	<i>Corylus avellana</i>	60 - 100	30%	0,5	165
Kornoelje	<i>Cornus alba</i>	40 - 60	30%	1	340
Meidoorn	<i>Crataegus monogyna</i>	40 - 60	20%	1	230
Gelderse roos	<i>Viburnum opulus</i>	40 - 60	20%	2	460

Voorwaarden

Het type beplanting dat toegepast wordt in het plangebied valt onder 'Hakhoutsingel'. Dit valt onder landschapspakket L1A (STIKA). Hakhoutsingel betekent het volgende: een vrijliggend lijnvormig aaneengesloten landschapselement, met een opgaande begroeiing van inheemse bomen en/of struiken. Hierbij moet de bedekking minimaal 90% zijn en dit moet worden beheerd als hakhout.

Eisen inrichting en beheer:

- Het element is tenminste 25 meter lang en is tenminste 2 meter en ten hoogste 20 meter breed;
- Tenminste 90% van de stobbes van het element wordt als hakhout beheerd en de diameter van het hakhout (uitgezonderd de overstaanders) is maximaal 20 cm op 1,30 meter boven de hakhoutstoof;
- Bij versnipperen van het takhout mogen de snippers niet in het element worden verwerkt;
- Bij verbranden van het takhout (indien dit mogelijk is in kader van APV) geen vuur maken in of binnen 5 meter vanaf het element;
- Het gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen in het element is niet toegestaan m.u.v. pleksgewijze bestrijding van akkerdistel, ridderzuring, Jacobskruiskruid en Japanse duizendknoop en van ongewenste houtsoorten (Amerikaanse vogelkers, Amerikaanse eiken Robinia) middels een stobbenbehandeling;
- Bij beweiding van de aanliggende gronden is een raster aanwezig waardoor schade door vraat aan stammen en hakhoutstoven en betreding van het element wordt voorkomen. Het raster mag niet bevestigd zijn aan stammen van het element zelf;
- Grondbewerking van de aanliggende gronden wordt zodanig uitgevoerd dat schade aan het element wordt voorkomen;
- Snoeiwerkzaamheden worden in beginsel alleen verricht in de periode tussen 1 november en 15 maart;
- Bestrijding van ongewenste houtsoorten kan in de periode tussen 15 juli en 15 maart plaats vinden.

Hier wordt de lindelaan buitengelaten. Daarnaast worden de zomereiken en elzen in de houtwallen buiten beschouwing gelaten tijdens de jaarlijkse kapronde. Zodat de kamerstructuur overeind blijft en het bos het plangebied ingetrokken wordt. Op deze manier ondervindt de flora en fauna in het bos zo min mogelijk hinder tijdens de kapperperiode.



Winterlinde



Zomereik



Grauwe els



Mogelijk beeld hakhoutsingel rondom kavel 1 na kappen



Referentie hakhoutsingel volgroeid