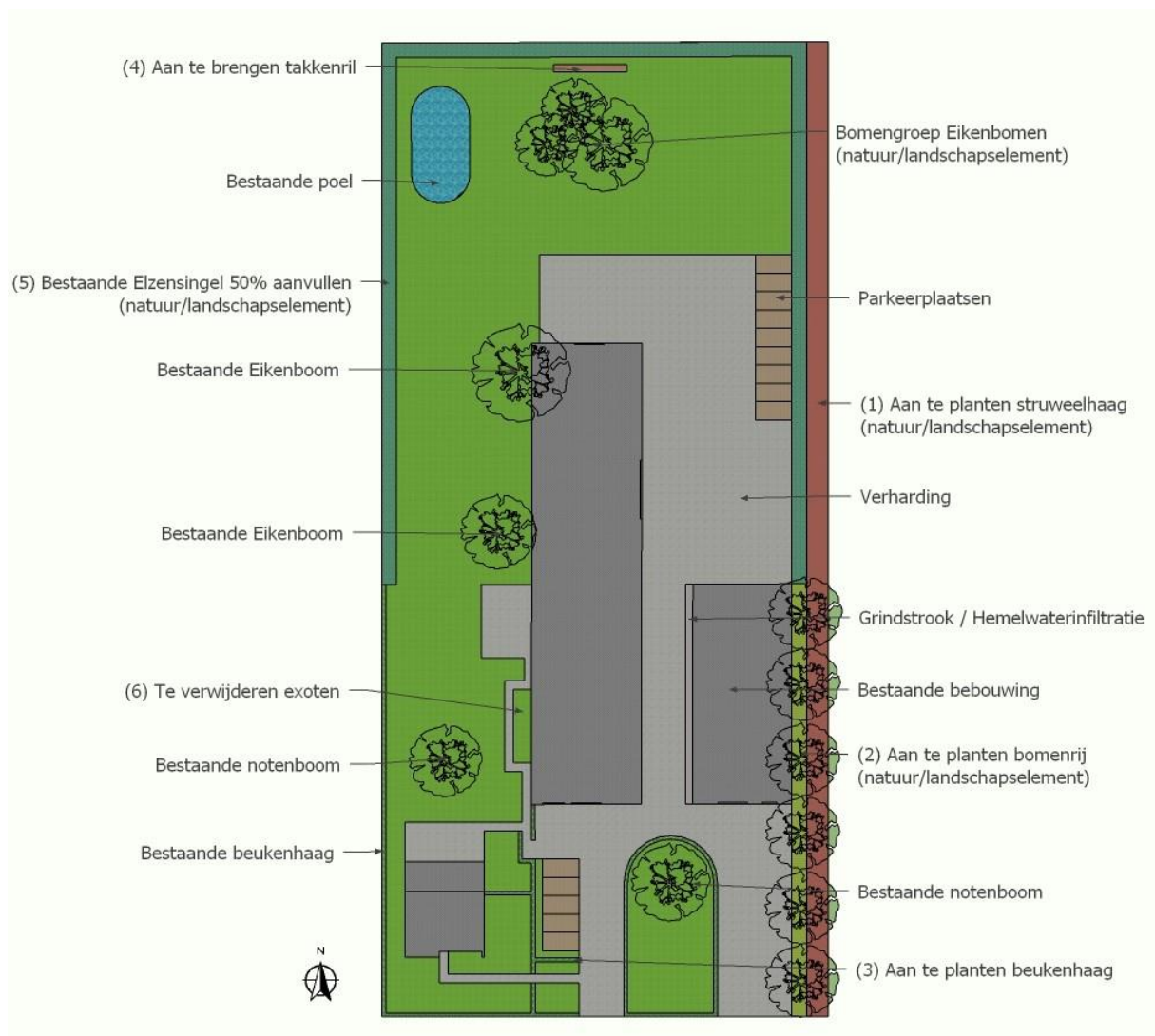
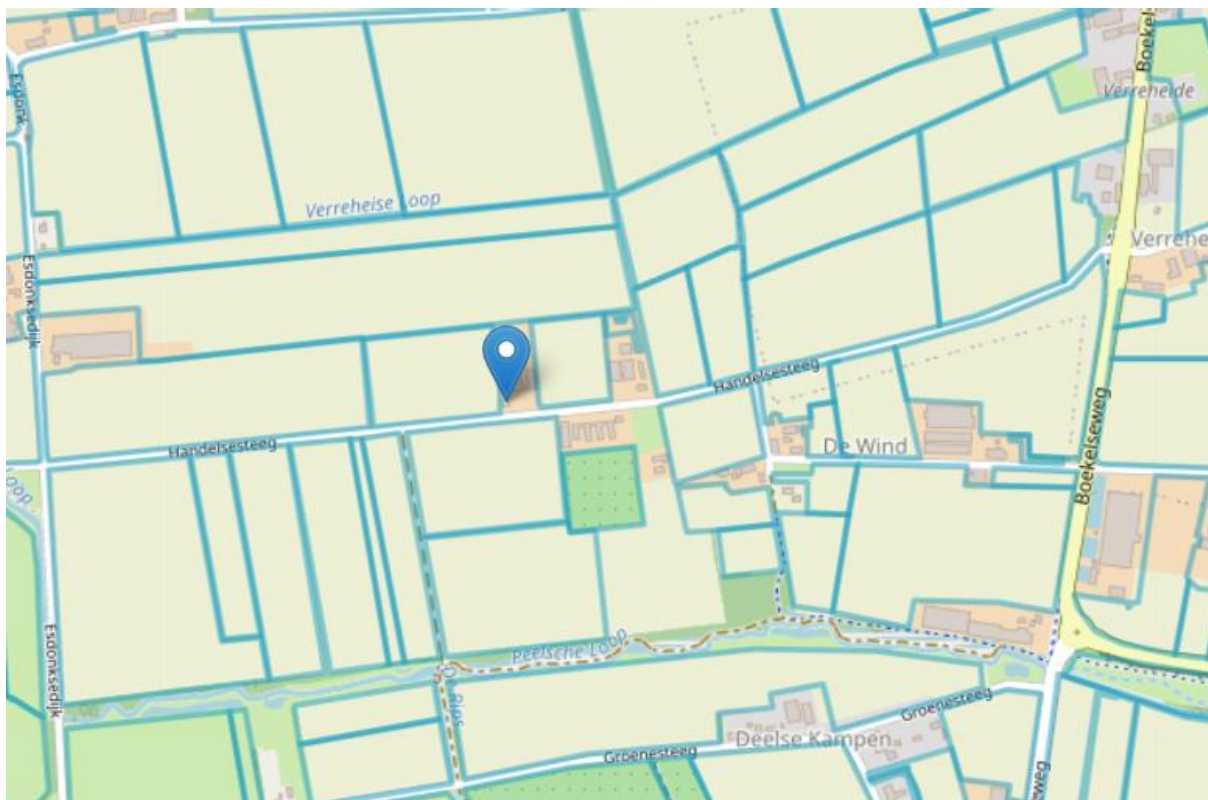


Beplantingsplan
Rooijakkers Tuin en Park
Gemert

Versie 2.0 d.d. 27-01-2021





Ligging perceel [bron: Boer en Bunder]
Handelsesteeg 27
5421ZG Gemert

Berekening oppervlakte groen

Aan te leggen elementen					
Nr. op plattegrond	Element	Afmeting in m.	m2	Soorten	Plant verband
1.	Struweelhaag	133 x 3	399	Crataegus laevigata, Viburnum opulus, Corylus avellana, Amelanchier lamarckii	Driehoeksverband 1,50m x 1 m. Mening groepsgewijs, 5 à 8 van dezelfde soort
2.	Bomenrij	60 x 2 (6 stuks)	120	Alnus glutinosa	10 m.
3.	Beukenhaag	54 x 1	54	Fagus sylvatica	4 st./m.
4.	Takkenril				n.v.t.
Bestaande elementen					
	Beukenhaag	90 x 1	90	Fagus sylvatica	n.v.t
5.	Elzenhaag	205 x 2	410	Alnus glutinosa	2stuks/m1, restaureren op huidige standplaats.
	Solitaire bomen	4 stuks	40	Quercus robur, Juglans regia	n.v.t.
	Bomengroep	15 x 17	255	Quercus robur	n.v.t.
6.	Invasieve exoot			Japanse duizendknoop	Te verwijderen
Totaal aantal m2			1368		
Benodigde aantal m2*			1170		
*20% oppervlakte bouwblok: 5850 m2					

Toelichting per type element:

(1) Aan te planten struweelhaag

De struweelhaag zal de huidige beplanting aan de voorkant van de oostzijde vervangen. De huidige beplanting is hier in slechte staat door aanvreten van herten en geiten. De struweelhaag zal over de gehele lengte van de oostzijde worden aangeplant en zal een breedte van 3meter in beslag nemen. Deze struweelhaag dient als landschapselement en zal samen met de elzenhaag (2meter breed) en de bomenrij (2meter breed) tot het benodigde landschapselement van 5meter breed over de gehele erfgrens behoren.

(2) Aan te planten bomenrij

Om aan het beeldkwaliteitsplan te voldoen wordt er naast de struweelhaag van 3m1 een bomenrij aangeplant. De bomenrij wordt geteld als 2m1, welke samen met de struweelhaag van 3m1 voldoet aan een landschapselement van 5m1 breed over de erfgrens.

De bomenrij zal de huidige beplanting op deze plaats vervangen.

(3) Aan te planten beukenhaag

Door de beukenhaag aan te planten, zullen onder andere de parkeerplaatsen aan de voorzijde landschappelijk worden ingepast. Tevens zorgt de beukenhaag voor een groene uitstraling van het voorerf. Hiermee wordt voldaan aan het beeldkwaliteitsplan.

(4) Aan te brengen takkenril*

Hoewel dit element niet wordt meegerekend in het totale oppervlakte groen willen we het toch graag aanleggen. Het heeft een meerwaarde voor de natuur en biedt schuilgelegenheid en voedsel voor dieren in de omgeving.

(5) Bestaande Elzensingel 50% aanvullen (natuur/landschapselement)

De bestaande elzensingel is in zeer slechte staat door de aanwezige herten en geiten.

Ook zit er gaashekwerk vergroeid in de elzensingel. De elzensingel zullen we verbeteren door dit gaas te verwijderen en de elzensingel 50% aan te vullen met nieuwe elzen.

(6) Te verwijderen exoten

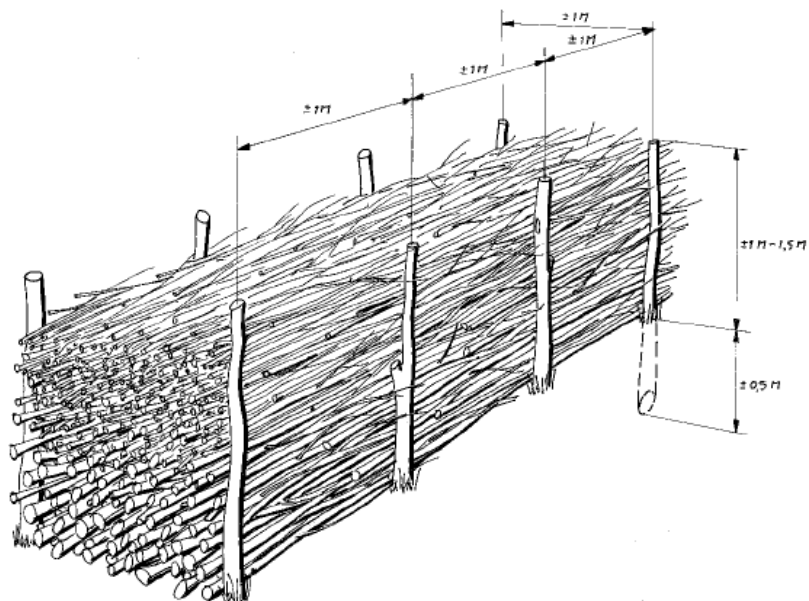
Op deze plaats groeit nu een invasieve exotische plant. Deze wordt gedurende 5 jaar bestreden.

***Aanleg takkenril**

Takken stapelen in lengterichting. Dikke takken onderin, dunne bovenop. Takken tussen paaltjes (snoeihout) klemmen.

Wees terughoudend met ziek hout.

Verwerk geen snoeihout van fruitbomen met kankerplekken of andere aantastingen in de ril. De ziekte kan zich anders gemakkelijk verspreiden naar de gezonde bomen.



Voorbeeld van een takkenwal of houtril