

Plantsamenstelling:

1.	Aan te planten struweel- en boomvormers op aan te leggen zandwal			
	Struweel: 80-100 cm, 1,5 m driehoeksverband	m²	st / m²	aantal
	Max. 5 soorten struweel en 3 soorten boom	262,5	0,45	
	Struweel: Hazelaar, gelderse roos, krent, veldesdoorn, rode/gele kornoelje, sleedoorn, gewone vlier, bosroos en/of vergelijkbaar			118
	Bomen: Zomereik, zwarte els, es, ruwe berk, gewone beuk, hollandse linde en/of vergelijkbaar inheems			ca. 17
2.	Aan te planten houtsingel			
	Struweel: 80-100 cm, 1,5 m driehoeksverband	m²	st / m²	aantal
	Max. 5 soorten struweel en 3 soorten boom	210	0,45	
	Struweel: Hazelaar, gelderse roos, krent, veldesdoorn, rode/gele kornoelje, sleedoorn, gewone vlier, bosroos en/of vergelijkbaar			95
	Bomen: Zomereik, zwarte els, es, ruwe berk, gewone beuk, hollandse linde en/of vergelijkbaar inheems			ca. 14
3.	Aan te planten houtsingel			
	Struweel: 80-100 cm, 1,5 m driehoeksverband	m²	st / m²	aantal
	Max. 5 soorten struweel en 3 soorten boom	387	0,45	
	Struweel: Hazelaar, gelderse roos, krent, veldesdoorn, rode/gele kornoelje, sleedoorn, gewone vlier, bosroos en/of vergelijkbaar			174
	Bomen: Zomereik, zwarte els, es, ruwe berk, gewone beuk, hollandse linde en/of vergelijkbaar inheems			ca. 25
4.	Aan te leggen grasland			
	Gewoon struisgras, fioringras, vroege haver, slofhak, gewoon reukgras, fevinde kortsteel, boskortsteel en/of vergelijkbaar inheemse grassoorten		m²	
				Ca. 2900



Opgesteld door: T.M.C. van Hooijdonk
Datum: 19-10-2022
Schaal: 1:1000 (A3)
Project: 07009.E042
Deze tekening bevat tevens informatie die geen betrekking heeft op de verplichte landschappelijke inpassing als gevolg van bijbehorende procedure, hieraan kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.

LANDSCHAPPELIJK INPASSINGSPLAN

De landschappelijke inpassing van het initiatief aan de Hooiberg te Castelre is afgestemd op de kwaliteiten en kenmerken van het ter plaatse aanwezige landschap.

Huidige situatie
De locatie is gelegen ter plaatse van een oud landschap. Karakteristiek voor de oude landschappen zijn de bebouwingsconcentraties in de buurtschappen en het (relatief) kleinschalige landschap. In een bebouwingsconcentratie komt de meeste bebouwing voor en zijn ook de meeste agrarische bedrijven gevestigd. De erven in de omgeving zijn omringd met landschapselementen.

Beoogde situatie
Het perceel is gedeeltelijk omkaderd door aanwezige inheemse bomen en struweel die in de toekomst behouden blijven. Langs de Hooiberg blijven de bestaande bomen en heesters gehandhaafd. Aan de achterkant van het erf blijven de bestaande bomen ook gehandhaafd. Nieuw aan te planten houtsingels zijn beoogd aan de noord- en zuidkant van het plangebied. Inheemse struweel- en boomvormers zullen ook aangelegd worden op de aan te leggen zandwal. Ook zullen graslanden worden aangelegd. Door deze bestaande en nieuwe landschapselementen wordt de ruimtelijke vormgeving van de gebouwen verzacht en geheel of gedeeltelijk aan het zicht onttrokken. Ten slotte wordt een nieuw aan te leggen retentievoorziening (sloot) van minimaal 198 m² tussen het bouwvlak en de struweelsingel in het noorden beoogd, om een extra kwaliteitsverbetering van het landschap te waarborgen. De totale oppervlakte van de landschappelijke inpassing bedraagt 4732 m² (= 31,55 % van het bouwperceel).

