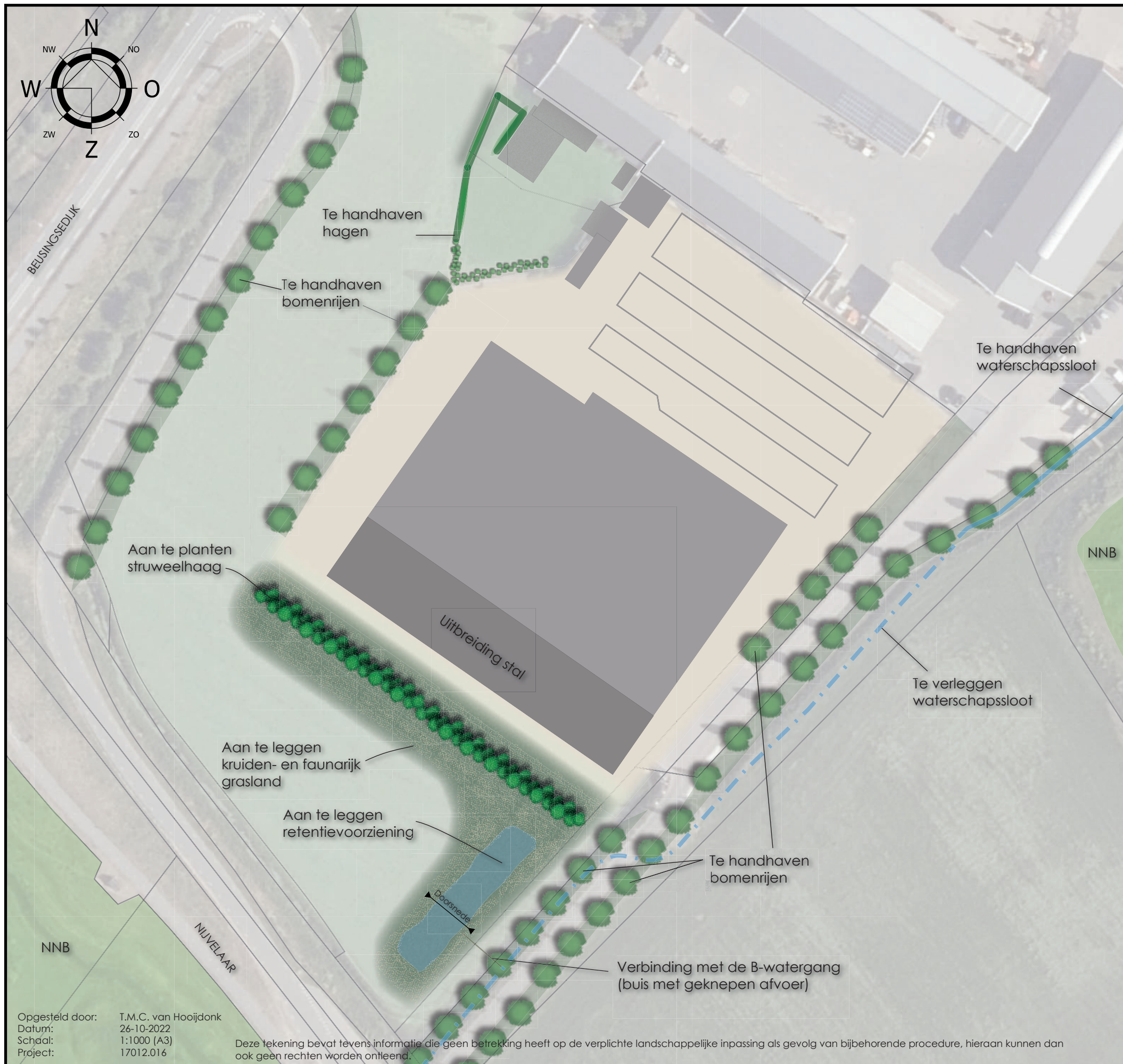




Opgesteld door: T.M.C. van Hooijdonk
Datum: 26-10-2022
Schaal: 1:1000 (A3)
Project: 17012.016

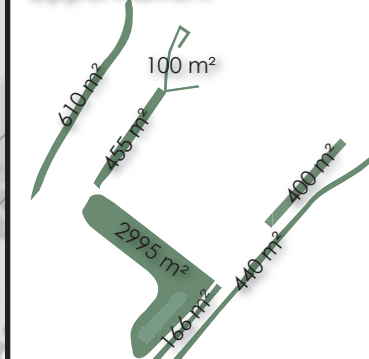
Deze tekening bevat tevens informatie die geen betrekking heeft op de verplichte landschappelijke inpassing als gevolg van bijbehorende procedure, hieraan kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.

Plantsortiment:

Aan te planten struweelhaag (afmetingen ± 100 x 5 m = 500 m²)			
Struweelhoogte: ca. 100 cm, 1,5 m driehoeksverband	m²	st / m²	aantal
Max. 5 soorten struweel	500	0,45	
Struweel: Hazelaar, gelderse roos, krent, veldesdoorn, rode/gele kornoelje, sleedoorn, gewone vlier, bosroos en/of vergelijkbaar inheems			225

Aan te leggen kruiden- en faunairijk grasland		m²
Zaadmengsels: Engels raaigras, beemdlangbloem, (gewoon) reukgras, rood zwenkgras, kropaar, timotee, veldbeemdgras, glanshaver, kamgras en/of andere inheemse zaadmengsels voor droge delen van beekdallandschappen.		Ca. 2610

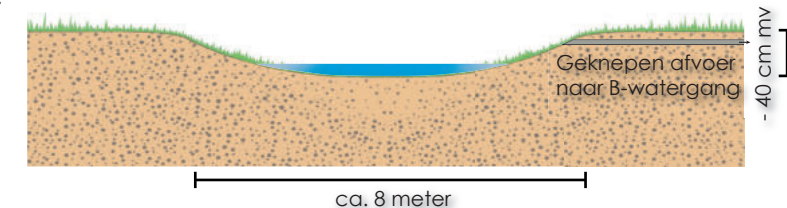
Oppervlakten:



Totale oppervlakte: 5.166 m²

Beschrijving retentie:

Het hemelwater afkomstig van de nieuwe verharding zal worden opgevangen en vastgehouden in een retentievoorziening (wadi). De retentievoorziening heeft een minimale capaciteit van 130 m³ en een diepte van maximaal 40 cm (worst-case). Middels een geknepen afvoer, een buis, staat de retentievoorziening in verbinding met het naastgelegen watersysteem (de te verleggen waterschapssloot). Begroeiing in en rondom de voorziening zal bestaan uit grassoorten. Er zullen geen opgaande beplanting/begroeiing op de taluds worden geplant i.v.m. de doorlaatbaarheid voor het water.



Beheer beplanting:

Struweelhaag:
Terugsnoeiwerkzaamheden worden verricht in de periode tussen 1 oktober en 15 maart. Het element heeft een snoeyencyclus van 5-7 jaar (het element kan vrij uitgroeien en wordt 1 maal per 5 tot 7 jaar aan drie zijden gesnoeid) of een cyclus van >12 jaar (het element kan vrij uitgroeien en wordt 1 maal per 12 tot 25 jaar afgezet). Na het snoeien heeft de haag een hoogte van tenminste 1,00 meter en een breedte van tenminste 0,8 meter. Het snoeihout wordt afgevoerd. Chemische onkruidbestrijding zal niet worden gebruikt, m.u.v. pleksgewijze (max. 10% van de oppervlakte) en driftvrije bestrijding van Japanse duizendknoop. Ongewenste houstoorten zullen worden bestreden. Slootmaaisel, bagger, maaisel en tuinafval zal niet verwerkt worden in de beheereenheid.

Kruiden- en faunairijk grasland:

Ten zuiden en oosten van het plangebied is een Natuur Netwerk Brabant (NNB) gelegen met beheertype Kruiden- en faunairijk grasland. Om hierop aan te sluiten zal er ook een kruiden- en faunairijk grasland aangelegd worden in de richting van de NNB in het zuiden. Dit wordt ingezaaid met de genoemde kruiden in het vroege voorjaar of najaar. Deze kruiden vermeerderen zich door middel van zaad maar stelen ook weer uit als vaste planten. Er zal later niet worden bijgezaaid omdat dit niet nodig is. Op kale plekken kan de grond pleksgewijs verwond worden met bv. een hark om de kruiden zelf een kans te geven om daar te groeien. Het gewas wordt jaarlijks 1 keer gemaaid en het maaisel wordt binnen 14 dagen afgevoerd. De eerste maaibeurt is tussen 1 juni en 1 augustus en bij deze maaibeurt wordt 50% van de beheer-eenheid niet gemaaid en blijft overstaan. De tweede maaibeurt is tussen 15 september en 15 november en dan wordt het deel dat nog niet gemaaid is gemaaid. Het overige deel blijft staan. Het grasland zal niet worden gescheurd, gefreesd of heringezaaid. De rand wordt niet bemest of beweid.