

Project

Bloeiende oever bij Aalfarm te Bedum



Heem[®]
brengt natuur dichtbij

HEEM betekent letterlijk 'besloten boeren erf', maar heeft ook de betekenis van 'directe omgeving' en 'inheems'. Onze naam is een weerspiegeling van onze activiteiten: het ontwikkelen en terugbrengen van oorspronkelijke natuurlijke begroeiing in uw directe omgeving.

De weg naar het eindbeeld

Het inzaaien door Heem-partners gebeurt via een beproefde methode die is gebaseerd op natuurlijke processen. De methode is gericht op de duurzaamheid: het bereiken van de gewenste vegetatie op de langere termijn. Het afgesproken eindbeeld wordt over het algemeen in drie jaar bereikt. Het wordt voorafgegaan door het inzaaien van eenjarige, tweejarige en meerjarige kruiden.

Mengsels van inheemse kruiden

Heem stelt mengsels van inheemse kruiden samen aan de hand van drie eisen:

- het mengsel geeft een bloemrijk beeld;
- het mengsel heeft een (hoge) natuurwaarde;
- het mengsel is aantoonbaar inheems en de vegetatie hoort thuis op de in te zaaien locatie.

Bloeiende oever bij Aalfarm te Bedum



Advies bij aanleg

Voor de aanleg is gekeken naar de aanwezige kruiden in de omgeving om zo een goed beeld te krijgen van de natuurlijke vegetatie. Het in te zaaien kruidenmengsel is hier dan ook op afgestemd. De bestaande grasmat is bespoten waarna de bovenlaag van de grond met een rotorkop eg is losgemaakt en verkruideld om een goed zaaibed te creëren.

Mengsel en eindbeeld

Er werd door de opdrachtgever om een natuurlijke en bloemrijke oevervegetatie gevraagd. Gezien het doel is een bloemrijk mengsel gebruikt met een lange bloeiperiode waarin de soorten elkaar qua bloeitijd opvolgen.

Hoofdsorten:

Echt bitterkruid, Gewoon duizendblad, Groot streepzaad, Grote kaardenbol, Grote ratelaar, Pastinaak, Peen, Vlasbekje, Knoopkruid, Vijfdelig kaasjeskruid, Zwarte toorts, Donzige klit, Heelblaadjes, Gewone berenklaauw en Glad Walstro.

Beschrijving specifieke problematiek

Naast de oever wordt het grasland bemest. Uitspoeling van meststoffen kunnen de oever teveel verrijken, waardoor de grassen zich overmatig zouden kunnen gaan ontwikkelen.



Beheer

Eenmaal per jaar, in september, wordt de vegetatie gemaaid. Het maaisel blijft bij mooi weer één week liggen, zodat ongewervelde en kleine zoogdieren de kans krijgen een veilig heenkomen te zoeken en de nog vastzittende zaden eruit kunnen vallen.

Bijzonderheden

Om vergrassing te voorkomen is uit voorzorg Grote ratelaar mee ingezaaid. Grote ratelaar is een éénjarige halfparasiet, die rijk bloeit met gele bloemen van mei tot september. De soort parasiteert op grassen en komt van nature voor in natte, liefst kalkrijke graslanden. De soort kan niet standhouden in productiegraslanden en vormt daardoor voor deze geen gevaar.

Opdrachtgever: Aalfarm Bedum

Locatie: oever langs het Boterdiep in Ellerhuizen Bedum

Jaar van aanleg: 2004

Oppervlakte: 500 m²

Grondsoort: zware klei

Doel: het creëren van een natuurlijke bloemrijke oever

Garantie

	prognose behaald	
Opkomst meerjarige soorten	50 %	60 %
Bedekking door kruiden	25 %	80 %
Bedekking door grassen	75 %	20 %