

Project

Natuurlijke oever in woonwijk te Veenendaal



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.

Natuurlijke oever in woonwijk te Veenendaal



Advies bij aanleg

De bovenlaag van de bestaande zoden is losgemaakt met een rotorkop eg. Na enkele dagen is dit herhaald en is er een inheems mengsel van oeverplanten ingezaaid. Om vergrassing te voorkomen is Ratelaar ingezaaid; deze soort parasiteert op gras.



Mengsel en eindbeeld

Gezien het doel is een bloemrijke oevervegetatie ingezaaid.

Hoofdsoorten:

Duizendblad, Heelblaadjes, Grote ratelaar, Grote kattenstaart, Knoopkruid, Koninginnekruid, Moerasrolklaver, Moeraspirea en Wilde bertram.

Beschrijving specifieke problematiek

De druk vanuit de omgeving en een sterke ontwikkeling van Honingklaver.

Beheer

Eenmaal per jaar maaien, na half september. Het beheer heeft tot doel het bevorderen en behouden van evenwicht tussen de soorten in de vegetatie. Het is specifiek gericht op het, via ecologische principes, verminderen van Honingklaver. De gemeente Veenendaal voert het beheer zelf uit.

Bijzonderheden

Door de sterke ontwikkeling van Grote ratelaar is het percentage vergrassing laag.

Opdrachtgever: gemeente Veenendaal

Locatie: de oevers van het water in de nieuwe woonwijk Stad in de Stad. Het water in deze omgeving bestaat uit kalkrijk kwelwater.

Jaar van aanleg: 1996

Oppervlakte: 1600 m²

Grondsoort: voedselrijk zand

Doel: bloemrijke oevervegetatie waar het mogelijk is om een bloemetje te plukken

Garantie prognose behaald

Opkomst		
meerjarige soorten	75 %	95 %
Bedekking door kruiden	53 %	56 %
Bedekking door grassen	47 %	44 %



Ciran Nederland BV
Heuvelsesteeg 6
3959 BB Overberg
T. 0343 - 48 13 48
www.heem.nl