

Pakket Grasland bodemverbetering en Water vasthouden



Het doel van bodemverbetering in stroomgebieden van waterlopen binnen het leefgebied Categorie Water is het verbeteren van de bodemstructuur en daarmee de sponswerking van de bodem. Het dichtens van ontwateringsmiddelen remt versnelde waterafvoer. Deze verbeterde sponswerking en het water vasthouden heeft het volgende positieve effect op de ecologische kwaliteit:

- Het verkleint piekafvoeren in beekdal. Een meer geleidelijke en natuurlijke waterafvoer in beken is positief voor beekflora en -fauna.
- Het verhoogt de ecologische kwaliteit. Piekafvoer veroorzaakt erosie, wegspoelen van flora en fauna, verstoort het habitat van fauna en verdiept de beekbodem. Verdiepte beekbodems veroorzaken verdroging in het beekdal met als gevolg verminderde gewasopbrengst en verdroogde natuur.
- Een betere waterkwaliteit. Verminderde uitspoeling van meststoffen naar het grondwater en het oppervlaktewater.
- Door het stoppen van drainage, het dichtens van greppels en sloten en de verbeterde sponswerking wordt water langer vasthouden wat zorg draagt voor een langere en geleidelijke waterafvoer. Het veroorzaakt een betere watervoerendheid in beken in droge perioden.
- De bodembiodiversiteit wordt gestimuleerd.
- Opbrengen van organische stof is positief voor de koolstofkringloop. CO₂ wordt vastgelegd. Het vergroot de klimaatbestendigheid.
- Een betere gewasgroei en grotere beschikbaarheid van water in droge perioden. Klimaatadaptief.

Beheereisen (zie lijst beheeractiviteiten in CGBD):

- Uitsluitend gebruik van chemische onkruidbestrijding op max. 10% van de beheereenheid [7]
- Minimaal 4 verschillende indicatorsoorten uit lijst b zijn in transect aanwezig in de periode x tot y (groeiseizoen) [19]
- Het gewas wordt jaarlijks minimaal 1 keer gemaaid en afgevoerd. [17]
- Bemesting met ruige stalmest is verplicht; melding achteraf binnen 2 weken [6]

Aanvullende beheervoorschriften:

- Bemesting is niet toegestaan m.u.v. ruige mest
- Op de beheereenheid wordt in een kalenderjaar ten minste 10 en maximaal 20 ton ruige stalmest per hectare uitgereden.
- De ruige stalmest wordt in één keer tussen 15 juni en 1 september opgebracht.
- Van het uitrijden van de ruige stalmest wordt binnen twee weken na dat uitrijden melding gedaan in het administratiesysteem van het Collectief. De melding gaat vergezeld van een kaart met een topografische ondergrond waarop de beheereenheid is, dan wel beheereenheden zijn, aangegeven waarop de ruige stalmest is uitgereden.
- Maaien en beweiding is niet voor 15 juni toegestaan.
- Fysieke ingreep uit te voeren door grondgebruiker: Snelle ont- en afwatering van het perceel moet ongedaan gemaakt worden; dat betekent verwijderen of stoppen van aanwezige drainage en dichtens van de mondingen van greppels en sloten.

Vergoeding:

- € 1.433,58/ha

Aanmelden? Dat kan!

Het pakket is af te sluiten op agrarische gewaspercelen welke voor blauwe diensten zijn begrenst in het provinciaal natuurbeheerplan. Het afsluiten gebeurt door de Agrarisch Collectieven. In het beheergebied van Vechtstromen zijn er drie Collectieven:

- [Noordoost-Twente](#)
- [Midden-Overijssel](#)
- [Drenthe](#)