

Heemvegetatie in bermen

In de gemeente Haaren (NB) heeft Van Helvoirt Groenprojecten in het najaar van 2009 langs 16 kilometer berm in het buitengebied een Heemkruidenmengsel ingezaaid. Doel hiervan is de biodiversiteit te stimuleren. Het mengsel, dat bestaat uit één-, twee- en meerjarige kruiden, stimuleert de variatie in plant- en diersoorten. De nadruk ligt daarbij op waardplanten van diverse soorten dagvlinders, zoals het pimpernelblauwtje. Daarnaast is het zaadmengsel afgestemd op de uitbreiding van de biotoop voor enkele sprinkhaansoorten. Van Helvoirt Groenprojecten geeft garantie op het eindbeeld. Dit houdt in dat bij goed beheer na drie groeiseizoenen minimaal 38% kruiden ten opzichte van maximaal 62% grassen/open grond is gerealiseerd. Ook moeten 17 meerjarige ingezaaide soorten aanwezig zijn in de totale kruidenvegetatie. Dit percentage en aantal zijn specifiek voor dit project. De waarden variëren naar gelang de bodembewerking, vegetatieve verstoring (aanwezige grassen, wortelstokken etc.) en bodemtype. Na twee groeiseizoenen zijn de doelstellingen in Haaren al behaald. Van de 29 ingezaaide meerjarige soorten zijn er 26 soorten waargenomen. Opvallend is de spontane opkomst van de gewone vogelmelk, het grasklokje en de brede wespenorchis. Dit zijn allemaal beschermde soorten. Van Helvoirt begeleidt het project door de ontwikkeling te monitoren en zo nodig bij te sturen. Naast voedsel voor rupsen en vlinders biedt het kruidenmengsel ook mogelijkheden voor het overwinteren van de eipakketten, rupsen en poppen. Om deze ontwikkelingsstadia te sparen, wordt op kansrijke plaatsen circa 25 % van de vegetatie in het najaar niet gemaaid.



Natuurrijke tuinen

Wilde Weelde is de vakvereniging van natuurvriendelijke ondernemers in het groen die zich inzetten voor een natuurrijke omgeving. Deze vereniging wil haar passie voor natuurrijke tuinen graag delen en heeft daarom een bijzondere tuin aangelegd op de Floriade in Venlo: De WildeWeeldeWereld. Deze tuin geeft een indruk van de vele mogelijkheden die er zijn om ruimte te bieden aan de natuur en natuurlijke ontwikkeling. Bloemenweides, inheemse en gecultiveerde beplanting in combinatie met fruitbomen, bosbeplanting en een grote vijver maken van deze tuin een boeiend geheel. Met resten bestratingmateriaal van een opgebroken weg in de regio is een stapelmuur gemaakt. Een goed voorbeeld van *cradle to cradle*. In de kieren tussen de stenen is ruimte voor allerlei planten en dieren.

De beplanting is onder te verdelen in: bos- en bosrandbeplanting, bloemenweide, water- en moerasplanten, stadsborder en muurplanten. Bij de keuze van de beplanting voor De WildeWeeldeWereld hebben de initiatiefnemers zich laten leiden door de volgende uitgangspunten:

- natuurlijke uitstraling, passend bij de verschillende standplaatsen,
- mooi en opvallend van bloei, blad of structuur,
- kansen om meer dieren in de tuin te brengen, zoals planten die nectar of bessen geven en zo vlinders en vogels aantrekken.



Meer biodiversiteit: politiek en praktijk

“Biodiversiteit maakt ons leven mogelijk”



D66-Europarlementariër
Gerben-Jan Gerbrandy

Gezonde ecosystemen en biodiversiteit zijn essentieel voor een leefbare planeet. Ze zorgen bijvoorbeeld voor vruchtbare grond, een stabiel klimaat, schoon drinkwater en maken het mogelijk om voedsel te produceren. De aantasting van de biodiversiteit en de uitputting van natuurlijke hulpbronnen bedreigen het voortbestaan van alle mensen. De Nederlandse D66-Europarlementariër Gerben-Jan Gerbrandy maakt zich sterk voor het stoppen van deze ontwikkeling. En met succes: zijn rapport met voorstellen is onlangs door het Europees Parlement aangenomen.

Door Annemieke Bos

Waarom is biodiversiteit zo'n belangrijk thema?

“Omdat het ons mogelijk maakt om te leven. We zijn voor ons eten, water en schone lucht volledig afhankelijk van

gezonde ecosystemen en een goede biodiversiteit. Met de biodiversiteit in Europa is het slecht gesteld. Een kwart van de planten en dieren dreigt uit te sterven. De EU-doelstelling om die ontwikkeling voor

2010 te stoppen, is niet gehaald. We kunnen echt spreken van een biodiversiteitscrisis. Een crisis die niet alleen slecht is voor mens en samenleving, maar jaarlijks ook nog eens 450 miljard euro kost. De

vernietiging van de natuur zal ons eerder opbreken dan het verdwijnen van de euro zal doen. Het gaat echt veel harder dan we denken. Daarom moeten we ingrijpende en creatieve maatregelen nemen ter bescherming, waarderend en herstel van de biodiversiteit.”

Wat doet Europa met dit thema?

“Vorig jaar heeft de Europese Commissie de EU Biodiversiteitsstrategie 2020 gepubliceerd. Als reactie daarop heb ik een rapport geschreven ‘Our life insurance, our national capital: a Biodiversity Strategy to 2020. Daarin stel ik dat het verlies van biodiversiteit voor 2020 een halt toegevoerd moet zijn. Het rapport bevat voorstellen om de beschadigde ecosystemen te herstellen en diverse soorten planten en dieren en hun leefomgevingen te beschermen. Het Europees Parlement heeft dit rapport aangenomen, daar ben ik erg blij om.”

Wat stelt u zoal voor in uw rapport?

“Onder andere een meer duurzame landbouw. De helft van de groene gebieden is landbouwgrond. Ook pleit ik voor meer duurzame visserij, bosbouw, industrie en transport. We moeten geen activiteiten meer toestaan die de natuur kapotmaken. Overheden en bedrijven die met bouwactiviteiten, wegeaanleg schade toebrengen aan de natuur, moeten dat goedmaken door middel van de financiering van compensatieprojecten. We willen daarmee bereiken dat men in de voorbereidingsfase meer maatregelen treft om schade te voorkomen. Verder moet natuurlijk kapitaal een plaats krijgen in de nationale jaarrekeningen. Als een bos wordt gekapt, levert dat geld op. Daarom beschouwen we dan het laten staan van een bos niet als behoud van kapitaal? Het is onbegrijpelijk dat beleidsmakers het economisch belang van natuur volstrekt over het hoofd zien. Bedrijven trouwens ook, terwijl ze zo afhankelijk zijn van schoon water.”

Wat kunnen de groene ondernemers doen?

“Zij kunnen meehelpen door te voorkomen dat er overal betegeld wordt.

De natuur in Europa kan niet alleen afhankelijk zijn van grote natuurgebieden. We moeten zorgen dat groen overal is, langs snelwegen en spoorlijnen, in steden en op bedrijfsterreinen. Dat is ook in tijden van bezuiniging noodzaak. Een groen netwerk in Europa kan een enorme bijdrage leveren aan de biodiversiteit. De groene ondernemers beschikken over de kennis en kunnen dus adviseren en uitvoeren. Tot slot kan de groenbranche meehelpen om mensen bewust te maken van de waarde en het belang van voldoende groen in de omgeving. Het is echt hard nodig én het is mogelijk als we woorden omzetten in daden.” ■

