

Nat Schraalland
Polder Berkenwoude



Ervaringen met plaggen in veenweidengebied

In het gebied Veenweiden Gouwe Wiericke zijn zeven deelgebieden waar nieuwe natuur wordt aangelegd of waar de natuur zo beheerd wordt dat er nieuwe natuur ontstaat. De komende periode start de uitvoering voor de inrichting van nieuwe natuur in vier gebieden. Hierbij gaat het veelal om de realisatie van rietmoerassen, weidevogelgraslanden, kruiden- en faunairijk grasland, vochtig hooiland en nat schraalland in de gebieden:

- Bodegraven Noord
- Ruygeborg 2
- Noordse Buurt
- Westveen

In het veenweidengebied zijn veel soorten verdwenen of in aantallen sterk verminderd. De biodiversiteit staat onder druk. Om een verdere teruggang van de natuur te voorkomen is het daarom nodig om de natuur rondom Natura2000 gebieden te versterken. Dat gebeurt in het hele land met het **Natuur Netwerk Nederland (NNN)**. De natuurgebieden in Veenweiden Gouwe Wiericke maken onderdeel uit van dit natuurnetwerk.

Vochtig hooiland en nat schraalland

Er worden verschillende natuurbeheertypen aangelegd in dit natuurgebied. In totaal gaat het om bijna 1.000 hectare nieuwe natuur. Daar waar gekozen is voor schrale natuur (bijvoorbeeld vochtig hooiland of nat schraalland) is het soms nodig dat er geplagd wordt. Daarmee maken we de bodemomstandigheden gunstig zodat er zich een rijkdom aan plantensoorten kan groeien en bloeien. Door de jaren heen is hier veel ervaring mee opgedaan. Hieronder een aantal voorbeelden uit de regio waar te zien is hoe de nieuwe natuur zich ontwikkelt op geplagde grond.

Grote ratelaar



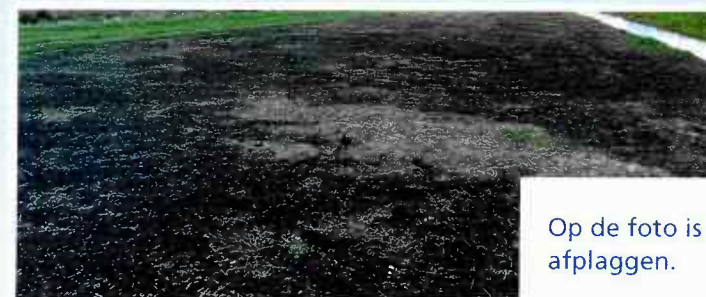
Paarse orchidee met scherpe
boterbloem



De Bovenlanden



Voorbeeld 1: Den Hoek



Op de foto is te zien hoe de grond eruit ziet vlak na het afplaggen.



Dezelfde grond, 10 maanden na het afplaggen. Waarbij maaisel van andere goed ontwikkelde hooilanden is opgebracht. Daarvan ontkiemt nu het eerste zaad net als dat van de oude zaadbanken. Te zien is een roze zee aan echte koekoeksbloemen en veel scherpe boterbloem.

Voorbeeld 2: Polder Berkenwoude



In Polder Berkenwoude is in 2017 geplagd. Vervolgens is het waterpeil opgezet. Na zes jaar hooien is een soortenrijk nat schraalland ontstaan met vele overgangen naar vochtig hooiland. Hier groeien veel orchideeën, diverse soorten zegges (oa geelgroene en blauwe), grote ratelaar, reukgras, biezeknoppen, teer guichelheil en kruipwilg.

Voorbeeld 4: Proefpercelen in Bodegraven Noord



Er zijn twee proefpercelen in Bodegraven Noord waar is afgeplagd. Dit gebeurde zonder bodemonderzoek vooraf en zonder aanpassingen van het waterpeil en de waterkwaliteit. Op beide percelen is nieuwe natuur ontwikkeld. Op één van de proefpercelen ontstaat nu gaandeweg nat schraalland. Dit laat zien dat de polder een grote potentie heeft voor dit natuurbeheertype.

Voorbeeld 3: De Bovenlanden



In de Bovenlanden gaat het om 64 hectare nieuwe natuur waarvan iets meer dan 10 hectare nat schraalland, die beheerd wordt door Natuurmonumenten. Met een drone is over het gebied gevlogen waarbij goed is te zien hoe deze natuur zich heeft ontwikkeld. Scan de QR-code voor een korte impressie van dit gebied.

Voorbeeld 5: Nat Schraalland Polder Berkenwoude



Dit perceel is zeven jaar geleden ontdaan van de veraarde en voedselrijke toplaag. Daarna werd er zadenrijk hooi opgebracht uit nabijgelegen blauwgrasland en is het waterpeil verhoogd. Nu staat dit perceel vol met blauwe en geelgroene zegge, klokjesgentiaan, rietorchis en andere orchideeën en Spaanse ruiter.

Programmabureau
Veenweiden Gouwe Wiericke

Fotografie: Maarten Breedveld (Zuid-Hollands Landschap), Stefan Claessens en Martin van Lokven (Natuurmonumenten)

Voor meer informatie:
info@veenweidengouwewiericke.nl