



## Kan 'natuurbank' schade aan natuur compenseren?

**Het zal vele echte Westzaners ongetwijfeld zijn opgevallen dat er onlangs ingrijpende graafwerkzaamheden hebben plaatsgevonden langs de Omgelegde Guisweg. Een flinke ontbossing! Alle bomen en struiken, zoals bramen, lijsterbessen en wilgen, zijn met wortels en al uitgegraven. De bovenste bodemlaag is volledig verwijderd, of, anders gezegd, afgeplagd. De bedoeling is het gebied terug te brengen tot een waterrijk veenmoerasgebied, waar o.a. de grutto, noordse woelmuis, roerdomp en kievit goed kunnen gedijen. Vernatting zodat er een waterbuffer ontstaat voor droge perioden.**

Er is een 'natuurbank' in het leven geroepen om de schade die aan de natuur wordt toegebracht door infrastructurele projecten 'van groot openbaar belang' te compenseren. Denk daarbij aan waterkeringen, snelwegen en aan het vergevorderde plan om de drukke spoorwegkruising bij Zandijk te ondertunnelen.

### Ecologische hoofdstructuur vergeten?

Henk Bleker, de toenmalig staatssecretaris van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie in 2010 in het kabinet-Rutte, heeft het belang om biodiversiteit en samenhang te bevorderen sterk verwaarloosd. Volgens ecologiesdeskundige Wams is het juist noodzakelijk stevig te investeren in het natuurnetwerk, wat ooit eerder al de bedoeling was. Het mot-

to zou moeten zijn de 'ecologische hoofdstructuur' verbeteren. Volgens dit plan uit 1990 zouden natuurgebieden veel beter met elkaar verbonden moeten worden.

Door de jaren heen is deze ambitie met zo'n 50.000 hectare verkleind en dat pakt nu verkeerd uit, aldus sommige organisaties. 'Het oorspronkelijk principe van de ecologische hoofdstructuur uit 1990 omvatte Natura 2000-gebieden. Bufferzones die robuuste verbindingen in de natuur maken. Dit netwerk is niet alleen belangrijk voor de natuur, maar draagt ook bij aan voldoende schoon oppervlakte- en drinkwater.

### Polder Westzaan

Los van de ontwikkelingen van vandaag is Staatsbosbeheer inmiddels begonnen met de eerste Natura

2000-herstelwerkzaamheden in de polder Westzaan. Het werk is in opdracht van de provincie uitgevoerd en vormt onderdeel van de landelijke aanpak om de natuur te herstellen. De bedoeling is het overschot aan stikstof te verminderen. Bij de Omgelegde Guisweg gaat het om de volgende maatregelen: het verwijderen van bramen en boomopslag van voornamelijk wilg en vlier; het maaien van het rietland en afvoeren van het maaisel; het graven van twee petgaten tot 1,25 meter diepte. Een petgat is een water dat ontstaat door het uitbaggeren van veen. De uitgegraven grond wordt verwerkt in de kade langs de rand van het perceel. Het Euverenweggebied volgt binnenkort na het broedseizoen met: het maaien van het rietland en afvoeren van het maaisel; het plaggen van oude verlandingen (open water dat

geleidelijk is dichtgegroeid met planten); de uitgegraven grond verwerken in de kade en op het naastgelegen grasland. Deze werkzaamheden liggen nu stil omdat broedseizoen (van 15 maart tot 1 augustus) al begonnen is.

Het valt mij op dat vooral de grauwe gans het naar de zin heeft in het nieuw gevormd landschap. De tientallen ganzen vallen nu nog meer op door de ruime watervlakte die ontstaan is. Het zorgt er wel voor dat het water verrijkt wordt met ganzenmest. Maar het is juist de bedoeling dat het water voedselarm wordt. De neerdalende stikstof van auto's en industrie zorgt er al voor dat er te veel voedingsstoffen uit de lucht neerdalen. Wat is ecologie toch zo een moeilijk te doorgronden onderdeel van de biologie!



Plaggen in het Guisveld met molen De Schoolmeester op de achtergrond. Foto Fred Eerenberg.