

*In deze rubriek treft u een korte omschrijving aan van actuele projecten en rapporten van De Vlinderstichting. Rapporten kunnen niet worden besteld, tenzij anders vermeld.*

### **Herstel leefgebied grote vuurvlinder in de Bancopolder**

#### **Uitvoering**

Arnout-Jan Rossenaar

#### **Opdrachtgever**

Provincie Friesland

#### **Inhoud**

De grote vuurvlinder is recent (1996) uit de Bancopolder verdwenen, doordat de kwaliteit van het leefgebied door verzuuring en verdroging sterk achteruit is gegaan. Hierdoor is het jonge veenmosrietland met de waardplant waterzuringvrijwel verdwenen en vervangen door verzuurd veenmosrietland en haarmosrietland zonder waterzuring. In dit rapport wordt een analyse gemaakt van de mogelijkheden om het leefgebied voor de grote vuurvlinder in de Bancopolder te herstellen en/of te ontwikkelen. Belangrijke voorwaarden voor herstel zijn:

- op de korte termijn een verandering in de waterhuishouding waarbij meer oppervlaktewater met grondwaterkwaliteit de wortelzone van het veenmosrietland bereikt. Dit is gunstig voor de oppervlakte en de kwaliteit van het leefgebied voor de grote vuurvlinder.
- op de lange termijn het vergroten van de mogelijkheden voor verlandingsvegetaties door het graven van petgaten én sloten.

### **Monitoring bedreigde dagvlinders Natuurmonumenten 1999**

#### **Coördinatie**

Arnout-Jan Rossenaar

#### **Opdrachtgever**

Vereniging Natuurmonumenten

#### **Inhoud**

In opdracht van de Vereniging Natuurmonumenten heeft De Vlinderstichting de jaarlijkse rapportage over het voorkomen van aandachtssorten in de terreinen van Natuurmonumenten verzorgd. Hierbij worden alle monitoringroutes voor bedreigde soorten

op Natuurmonumententerreinen gebruikt. De routes worden zowel geteld door terreinpersoneel van Natuurmonumenten, als door vrijwilligers en medewerkers van De Vlinderstichting. Het beeld van de ontwikkeling van bedreigde vlinders in de natuurgebieden van Natuurmonumenten in 1999 was onthutsend. Van elf soorten is het spiegelkoppje al vanaf 1997 niet meer op de Empesche en Tondensche heide waargenomen. Acht van de tien overige bedreigde soorten gaan sterk achteruit. De oorzaak van deze achteruitgang ligt voor een deel in de slechte zomer van 1998. Een belangrijke oorzaak ligt in veranderingen in deze natuurgebieden waardoor de kwaliteit van het leefgebied voor vlinders vermindert (verdroging, vermesing, natuurlijke successie). Bovendien wordt soms een voor vlinders minder gunstig beheer gevoerd. De Vlinderstichting gaat samen met Natuurmonumenten in 2000 trachten om de gesignaleerde ontwikkeling te keren.

### **Opstart raamplannen in Groningen**

#### **Uitvoering**

Robert Ketelaar

#### **Opdrachtgever**

Provincie Groningen

#### **Inhoud**

In Groningen komen enkele bedreigde en karakteristieke dagvlinders en libellen voor. Het gaat bijvoorbeeld om het veenbesblauwtje, bruine vuurvlinder, groene glazenmaker en glassnijder. In twee regio's van Groningen, t.w. Westerwolde en Zuidelijk Westerkwartier is De Vlinderstichting met de provincie Groningen voornemens een raamplan op te stellen. In dit raamplan komen de maatregelen te staan die noodzakelijk zijn voor een duurzame instandhouding van de bijzondere dagvlinders en libellen. In beide regio's is een bijeenkomst georganiseerd met alle betrokken partners (gemeenten, waterschap, natuurbeschermingsorganisaties, Ministerie van LNV, provincie en De Vlinderstichting). Het project werd enthousiast ontvangen, op basis waarvan het besluit is genomen in 2000 de beide raamplannen op te zetten. Dit

## PROJECTNIEUWS

moet uiteindelijk uitmonden in een convenant, waarin alle partijen zich committeren om bepaalde (beheers)maatregelen uit te voeren. In de jaren daarna zullen met behulp van monitoring de populaties worden bijgehouden en de effectiviteit van de maatregelen worden gemeten.

### **Dagvlinders en libellen onder de meetlat: jaarverslag 1999**

#### **Uitvoering**

Chris van Swaay en Robert Kete-  
laar

#### **Opdrachtgever**

Centraal Bureau voor de Statistiek en IKC-Natuurbeheer

#### **Inhoud**

In maart verscheen het jaarverslag van het Meetnet Dagvlinders en het Meetnet Libellen over 1999. In dit jaar werden 400 dagvlinderroutes en 205 libellenroutes geteld. Het aantal vlinders lag hoger dan in 1998, maar dit kwam vooral door de talrijkheid van enkele zeer algemene vlinders zoals het bruin zandoogje. De situatie waarin de zilveren maan verkeert is alarmerend, vergeleken met 1990 is nu nog slechts twee procent over. De watersnuffel was net als in 1998 de talrijkste libellensoort. Van de bosbeekjuffer werden op twee plaatsen verrassend veel exemplaren geteld.

### **Geen Vlinder Minder!**

#### **Uitvoering**

Michiel Wallis de Vries, Chris van Swaay, Kars Veling,  
Arnout-Jan Rossenaar

#### **Inhoud**

Op dit moment krijgen dagvlinders nog weinig aandacht in het natuurbeheer en dat terwijl vergissingen al snel fataal zijn. Want in de huidige (te) kleine leefgebieden geldt: weg is weg. Een zorgvuldig beheer van natuurgebieden is dus belangrijk. Het project *Geen Vlinder Minder!* moet de bedreigde dagvlinders overlevingsperspectieven geven en is een uitwerking van het vorig jaar verschenen Herstelplan Dagvlinders. Het project richt zich op de overleving van de huidige populaties bedreigde soorten door het opstellen van concrete aanbevelingen op terreinniveau (zie ook de rubriek Nieuws).