

Nieuwsbrief Ecologica

Oktober 2014



Rondven 22
6026 PX Maarheeze
tel: 0495 - 46 20 70
www.ecologica.eu

Beste lezer,

Nu de grootste drukte van het veldseizoen voorbij is, ontvangt u van ons weer een overzichtje van het laatste nieuws op het gebied natuuronderzoeken en natuurwetgeving. Vragen hierover? Stel ze gerust!

Een greep uit de vele interessante waarnemingen van afgelopen seizoen:

- Eén van de eerste beschermde diersoorten die ooit een woningbouwproject tegenhield, betrof een populatie **kamsalamanders nabij Vught**. Na 10 jaar van stilte ontdekte Sander Hunink onlangs dat deze populatie zowaar nog steeds bestaat. Daarnaast ontdekte hij enkele opvallende nieuwe vindplaatsen van **heikikker en poelkikker**: in volkomen door stedelijk gebied en infrastructuur omsloten gebied.
- Bart Hendriks ontdekte nabij Kerkrade de uiterst kritische **slanke zegge**. Hieraan werd ook een [natuurbericht](#) gewijd. Ook ontdekte hij beklieerd mottenkruid in Nuenen en stelde hij vast dat de kruising tussen smalle en brede stekelvaren (*Dryopteris x deweveri*) veel wijder verbreid voorkomt in Zuid-Nederland dan tot op heden verondersteld. (zie ook de [FloronNieuwsbrief](#)).
- Maartje Bleeker ontdekte een nieuwe vindplaats van de kritische **blauwvleugelsprinkhaan**, in Mariahout.
- Tijdens een veldbezoek in de Loonse en Drunense Duinen stuitte Tim Faasen op 2 exemplaren van **Harpalus neglectus**, een uitermate **kritische, weinig mobiele loopkever** van korstmosrijk stuifzand die sterk achteruit gaat en dreigt uit ons land te verdwijnen. De soort was nog helemaal niet bekend uit de regio.
- De ontdekking door Johan Zwanenburg van een populatie van de **grote oeverspin** in het gebied Langstraat nabij Waalwijk is zeer enthousiast door Staatsbosbeheer ontvangen. Het betreft een kritische soort van de Rode Lijst van IUCN en is karakteristiek voor uitgebreide verlandingsvegetaties in kwelgebieden. Hij was uit de omgeving alleen bekend van een oude waarneming van een Pater uit Oosterhout.
- Op de Sint-Pietersberg en in het Gerendal ontdekte Ivo Raemakers 2 nieuwe vindplaatsen van

de zeer zeldzame **donkere klokjeszandbij**. Deze soort is decennialang uitgestorven geweest in Nederland, maar wordt sinds 2006 weer af en toe gezien.

- Eveneens in Zuid-Limburg ontdekte Ivo Raemakers, aansluitend op de trend van de afgelopen jaren, diverse nieuwe vindplaatsen van bijzondere orchideeën als **bleek en wit bosvogeltje en bijenorchis**.

Nieuwe Wet Natuurbescherming

Het wetsontwerp Natuurbescherming moet nog door de kamers behandeld worden, maar toch kan al vooruit gekeken worden naar de te verwachten wijzigingen. De grote lijn blijft tamelijk vergelijkbaar, maar decentralisatie, veranderingen in de lijsten beschermde soorten en nieuwe formulering van de verbodsbepalingen kunnen in de praktijk toch flinke gevolgen hebben. [Lees meer](#).

Projecten

Habitattypenkartering

Afgelopen seizoen hebben wij in zeer uiteenlopende terreinen in kaart gebracht welke N2000-habitattypen er aanwezig zijn: van kalktufbronnen via bos- en heideterreinen tot de duinen. In enkele terreinen hebben we ook in kaart gebracht hoe goed de aanwezige typen zijn ontwikkeld. Het blijkt niet altijd eenvoudig om tot een eenduidig (en dus door derden herhaalbare) begrenzing van typen te komen. Met name bij wat minder voorkomende habitats (zoals H7220 en H6110) blijken de kenschetsen in de profielendocumenten ook niet altijd voldoende houvast te bieden. Het is dan prettig terug te kunnen vallen op een stevige dosis ervaring en collegiaal overleg.



Analyse monitoringsresultaten LIFE-projecten

Recentelijk zijn diverse grootschalige herstelprojecten uitgevoerd in N2000-gebieden gesubsidieerd via LIFE+. Onderdeel van deze herstelprojecten is een monitoring van de resultaten. Aangezien de monitoring vaak tal van soortgroepen en abiotische parameters omvat, is het trekken van heldere eindconclusies vaak nog niet eenvoudig. Afgelopen tijd hebben wij ons verdiept in de stuifzandherstelmaatregelen in de Loonse en Drunense Duinen en een evaluatie geschreven



voor LIFE. Hikt u nog tegen een dergelijke complexe rapportage aan? Dan helpen we u graag. Zeker in de wintermaanden kunnen we daarbij een scherpe prijs bieden.

Ecologische begeleiding

Net als bij het spelletje 'doorfluistertje' gaat er bij ruimtelijke ingrepen vaak veel nuttige informatie verloren tussen ontwerp en uitvoering in het veld. Voor de natuur pakken plannen vaak beter uit indien zij in het veld begeleid worden door een ervaren ecooloog. Steeds meer projectleiders gaan dit gelukkig inzien. Ecologica heeft dit jaar weer diverse projecten begeleid; onder meer bij Breda en in Eindhoven. Hierbij werd ook bijzondere flora en fauna uitgerasterd of verplaatst.



Meer uit het SNL

Het SNL vereist dat beheerders hun terreinen die in aanmerking komen voor subsidie (laten) monitoren op het voorkomen van een set aan karakteristieke SNL-doelsoorten. Al sinds de start van het SNL heeft Ecologica jaarlijks een hele serie gebieden onder haar hoede. Dit jaar karteerden wij gebieden voor Natuurmonumenten, Staatsbosbeheer en Bosgroep Zuid Nederland. De onderzoeken richtten zich op flora, vegetatie en insecten en leverde mooie datasets op, met naast de verplichte soorten vaak ook allerlei (terloopse) waarnemingen van andere zaken die voor het beheer relevant kunnen zijn. Deze werkwijze kan het rendement uit SNL-karteringen flink vergroten. Wij kunnen SNL-karteringen vaak ook efficiënt uitbreiden met andere soortgroepen of bijvoorbeeld resultaten zo vastleggen dat zij beter bruikbaar zijn voor een gewenste analyse in een ander kader dan het SNL.



Erfbeplantingsplannen

Voor de huidige subsidieregeling voor de bouw van duurzame stalsystemen geldt, dat de kans op een subsidietoekenning vergroot wordt indien ook een landschappelijk beplantingsplan aan de aanvraag wordt toegevoegd. Sinds deze zomer stellen wij in nauw overleg met de agrariërs in kwestie dergelijke kleinschalige, praktisch uitvoerbare beplantingsplannen op. Uit deze plannen blijkt dat ook met zeer eenvoudige maatregelen en beperkte middelen winst te behalen valt, voor alle partijen.



Agenda

U kunt ons komende tijd weer op tal van studiedagen en symposia in het land tegenkomen. Spreek ons vooral aan als u vragen heeft. We staan u graag te woord. Daarnaast organiseren wij zelf diverse activiteiten waar we u graag op attent maken:

Symposium Ecologie en de praktijk

Afgelopen voorjaar hebben we ons tweede symposium georganiseerd. Het was weer een geslaagde dag waar meer dan 220 deelnemers kennis en ervaringen hebben uitgewisseld over actuele ecologische thema's. Een impressie van de dag en de presentaties vindt u op onze [website](#). Volgend jaar maart organiseren we weer een symposium met tal van onderwerpen uit het ecologisch werkveld. Het programma en de datum zijn nog niet definitief. Mocht u suggesties hebben die de dag voor u relevanter kunnen maken, dan horen wij dat graag.

Cursussen Natuurwetgeving

Deze winter hebben we weer enkele beginnerscursussen en gevorderdencursussen Natuurwetgeving in Eindhoven en ook in Assen, in samenwerking met Buro Bakker. Het betreft maatwerk cursussen die ingaan op de praktijk van de natuurwetgeving. Ook in company-cursussen staan weer in de planning. Zo starten we binnenkort met het opleiden van een groep docenten van de HAS Den Bosch. Voor meer informatie over de mogelijkheden voor u, zie onze [website](#).

Publicaties

- Inmiddels zijn er zeer lovende recensies verschenen over het boek 'Leembossen in het Groene Woud'. Zie bijvoorbeeld deze recensie: [Entomologische Berichten](#). Vanuit Ecologica is door Tim Faasen een substantiële bijdrage aan dit boek geleverd. Het is nog te [bestellen](#) voor de liefhebber.
- Op het punt van uitkomen staat een artikel in het Vakblad Natuur Bos Landschap, geschreven in

samenwerking met EIS Nederland, over de rol die bijen en zweefvliegen zouden kunnen spelen in het beheer en de voordelen die dit zou kunnen bieden. Zeker wanneer u betrokken bent bij beheer van bossen of stedelijk groen kunnen wij u dit artikel van harte aanraden.

- Ecologica stimuleert ook natuurgerelateerde projecten van medewerkers in eigen tijd. Een voorbeeld hiervan is het onderzoek van Tim Faasen en Ivo Raemakers naar de insectenfauna van Peru. Afgelopen week nog kwam een [artikel](#) uit van Tim waarin hij een nieuwe waterjuffer voor de wetenschap beschrijft.

Een fijne herfst en graag tot ziens!

Het team van Ecologica.

Mocht u deze nieuwsbrief niet op prijs stellen
dan is een reply-email voldoende om u uit de verzendlijst te laten verwijderen.

Heeft u andere vragen, heeft u een bijdrage voor onze nieuwsbrief of wilt u meer informatie?
Neem dan vooral contact met ons op!

Is deze nieuwsbrief in uw mailprogramma slecht leesbaar?
Klik [hier](#) voor een online-versie.