

Nieuwsbrief Ecologica

September 2015



Vakmensen, vakwerk, logisch!

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

Beste lezer,

De PAS is in werking getreden en dit najaar gaat de nieuwe Wet Natuurbescherming vermoedelijk worden aangenomen door de Eerste Kamer. Op wetgevingsgebied is er dus volop ontwikkeling. Maar ook in natuurbeheer, natuurherstel en natuurontwikkeling gebeurt weer steeds meer. Lees meer in deze nieuwsbrief. Vragen hierover? Stel ze gerust! Te veel vragen voor telefoontje of email? U kunt bij ons ook terecht voor adviesprojecten, onderzoek of cursussen.

Cursussen Natuurwetgeving

Vanwege alle veranderingen is dit dé winter voor cursussen Natuurwetgeving. We hebben een extra uitgebreid programma in Eindhoven en ook weer in Assen, in samenwerking met Buro Bakker. Nieuw dit jaar is locatie Rotterdam, in samenwerking met Bureau Stadsnatuur Rotterdam. Het betreft maatwerk cursussen die ingaan op de praktijk van de natuurwetgeving vanuit beheer en ruimtelijke ordening. We hebben inmiddels jarenlange ervaring en zeer tevreden cursisten. We bieden zowel basiscursussen, gevorderdencursussen als een cursusmiddag alleen gericht op de veranderingen. De cursussen 'Vernieuwing' zijn over enkele weken gepland, maar er komen voor januari en/of februari ook nog nieuwe data bij. Ook in company-cursussen zijn natuurlijk mogelijk. Voor meer informatie over de mogelijkheden voor u, zie onze website www.ecologica.eu/wetcursus.html.

Enkele leuke waarnemingen van afgelopen seizoen

Dat onze collega Bart Hendriks diep in de varens zit is wel duidelijk: hij ontdekte *Dryopteris x critica*, de hybride tussen *Dryopteris filix-mas* en *Dryopteris borreri*, nieuw voor Nederland. Daarnaast in Eindhoven, ook nieuw voor Nederland, *Dryopteris x complexa*, de hybride tussen *Dryopteris filix-mas* en *Dryopteris affinis*.

Maartje Bleeker ontdekte enkele **zuidelijke oeverlibellen** bij de nieuwe meanders in de Beekloop in de Maaij (in beheer bij Natuurmonumenten).

Op de Plateaux bleek dat het **wekkertje** (zie foto) inmiddels door het hele gebied heen voorkomt. Deze soort was eerder uit de regio slechts bekend van één incidentele melding. In hetzelfde terrein werden ook 3 duinkegelbijen vastgesteld (nieuw voor Brabant) en de zeldzame loopkevers *Amara kulti* en *Harpalus attenuatus*.



In Oisterwijk troffen we bij de SNL monitoring op een voormalige militaire kazerne een populatie **boskrekels** aan. Dat is zeker 20km verwijderd van de dichtstbijzijnde bekende populatie. Deze soort is in sommige delen van het land heel algemeen, maar in Brabant zeker niet.

Op Landgoed Bruggelen (Gelderland) bleek een populatie **zoemertjes** te zitten; een nieuw uurhok voor deze soort. Op dezelfde locatie vloog ook bruine vuurvliinder.

Projecten

Afgelopen seizoen hebben we veel interessante projecten onder onze hoede gehad. We hebben onder andere twee nieuwe projecten voor wilde bijen opgestart, maar hiervan volgt later meer informatie, als de gegevens uitgewerkt zijn. Hieronder een greep uit de eerste resultaten van enkele andere projecten:

Faunapassages

Onderzoek naar insecten bij een ecoduct en twee faunapassages in Overijssel levert de eerste leuke resultaten op: bij de verbinding tussen de Weerribben en de Wieden blijken (ondanks de nog kale situatie) diverse karakteristieke insectensoorten al hun opwachting te maken bij de passage, een eerste stap naar een functionerende verbinding. Aangetroffen zijn onder meer noordse winterjuffer, gevlekte glanslibel, groene glazenmaker en gouden sprinkhaan. Opvallend was ook dat zich onder de brug een groot aantal van het zeldzame dwergschrijvertje verzamelde (een waterkever); wellicht om te ontsnappen aan de hitte.



Veldgegevens moeten nog nader worden geanalyseerd en ook over het onderzoek naar loopkevers en spinnen zijn nog geen resultaten bekend.

Gebiedskartering

We voeren vele onderzoeken uit op het gebied van flora/vegetatie en fauna (vaak in het kader van het SNL). Dat levert regelmatig leuke nieuwe soorten en of locaties op. In een terrein van Brabant Water ontdekten we een nieuwe locatie met gentiaanblauwtje (zie foto). Spectaculair was hier ook de aanwezigheid van oeverkruid (nieuwe locatie), speerwaterjuffer (kleine populatie), gevlekte glanslibel (territoriaal op nieuwe locatie), bruinsprietwespbij (bedreigd) en de zeer zeldzame loopkever *Pterostichus aterrimus*. Ook staartblauwtje meldde zich, geheel in lijn met de influx dit jaar in Zuid-Nederland. Bij de planning van herstelbeheer dit najaar wordt waar nodig direct al met deze vondsten rekening gehouden; een mooi voorbeeld van hoe inventarisatie sturend kan werken op de beheerpraktijk.



Nog lopend onderzoek naar het effect van verschillende beplantingsmethoden op de biodiversiteit in en rond het Prins Bernhardebos in Hoofddorp levert in ieder geval vondsten op van diverse minder algemene soorten, waaronder grote keverorchis, zwart verfdrupje (een wapenvlieg) en graslanglijf (een zweefvlieg). Ook blijken er flinke verschillen in de aanwezige loopkeverfauna. De implicaties hiervan worden momenteel nog nader bekeken.

Vergunning Natuurbeschermingswet herstelmaatregelen Mariapeel

In 2013 en 2014 heeft Ecologica in opdracht van Staatsbosbeheer een Passende Beoordeling opgesteld van het LIFE + project 'Let the bogs grow', waarbij door hydrologische herstelmaatregelen in de Mariapeel hoogveenontwikkeling wordt gestimuleerd. Hoewel de effectanalyse zeer complex was en de maatregelen tijdens het project zijn aangepast door bezwaren uit de omgeving, heeft Ecologica met succes een vergunning van de Natuurbeschermingswet aangevraagd bij de provincie Limburg. Prettig was dat er zowel op het ontwerpbesluit als het definitieve besluit geen zienswijzen zijn ingediend. Inmiddels is het LIFE+ project in uitvoering.

Beheeradviezen SNL

De Vereniging van Bos- en Natuureigenaren (VBNE) heeft Ecologica gevraagd om praktische beheeradviezen op te stellen voor particuliere natuurbeheerders. Het betreft de natuurtypen Zuur ven en hoogveenvens (N06.06), Droog schraalland (N11.01), Haagbeukenessenbos (N14.03) en Park- en Stinzenbos (N17.03). Vervolgens zijn op vier praktijkdagen met natuurbeheerders verspreid door heel Nederland, deze adviezen toegelicht en is in het veld het betreffende natuurtype bekeken en het beheer besproken. De adviezen worden (als ze definitief zijn) op de site [Portaal Natuur en Landschap](#) geplaatst waar zeer veel informatie over natuur en natuurbeheer is samengebracht.



Diversen

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. We zijn onder andere aanwezig bij het symposium 'Biodiversiteit en leefgebieden' van de Provincie Noord-Brabant en we houden een presentatie op de beheerdersdag van de Bosgroepen en VBNE.

Symposium Ecologie en de praktijk

Afgelopen jaren is gebleken dat ons symposium aan een grote behoefte voldoet; het aantal deelnemers stijgt gestaag. Kennis en ervaringen uitwisselen over actuele ecologische thema's en natuurlijk veel netwerken worden hoog gewaardeerd. Een impressie van de dagen en de presentaties vindt u nog steeds op onze site:

<http://www.ecologica.eu/symposium>.

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. In oktober starten wij weer met het opstellen van het programma.

Ten slotte hebben wij inmiddels via e-herkenning de mogelijkheid digitaal ontheffingsaanvragen voor u te regelen. Wij zijn u dus graag weer van dienst de komende tijd.

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.