

Hoe gaat het met de vlinders (en libellen)?

Vlinderstand 2016

Bescherming gebaseerd op kennis, dat is waar De Vlinderstichting voor staat. Al meer dan dertig jaar doen wij trendonderzoek naar het voorkomen van vlinders en libellen en achterhalen we de oorzaken van de verandering daarin.

Een belangrijke basis daarvoor is de jarenlange inspanning van vrijwillige tellers die in het kader van het Netwerk Ecologische Monitoring voor ons volgens een vaste methodiek vlinders en libellen tellen. Samen hebben ze in ruim 100.000 uur meer dan twee keer de aarde rondgelopen. Een geweldige en onmisbare bijdrage aan kennisontwikkeling en vlinderbescherming!

Op basis van dit onderzoek kunnen wij, als geen ander, beheerders en beleidsmakers informeren en adviseren over wat zij kunnen doen om de bedreigde vlinders te helpen. Want beschermen kunnen wij alleen samen met de terreineigenaren. Niet alleen natuurbeheerders, maar ook provincies, gemeenten, waterschappen en bedrijven. In de Vlinderstand geven wij voorbeelden van hoe het juist daar met de vlinders en libellen gaat. Met daarbij de nadrukkelijke oproep: help mee en zorg voor een vlindervriendelijke – en daarmee biodiversiteitsrijke – leefomgeving. Want daarvan profiteert de hele natuur. En wij mensen kunnen er extra van genieten.

En hoe gaat het dan?

Met de dagvlinders gaat het nog steeds niet best: 2015 was een matig vlinderjaar. Ook algemeen voorkomende soorten als groot koolwitje en dagpauwoog werden maar weinig gezien. Op de lange termijn bezien gaan drieëntwintig dagvlindersoorten in aantal achteruit. Vooruitgang is er bij vijftien soorten te bespeuren en tien soorten hebben stabiele populaties. Van drie vlindersoorten is de trend onzeker. De dagvlinders die op de Rode Lijst staan, presteren slechter dan de soorten die hier niet op staan. Wel is er de laatste tien jaar sprake van enig herstel bij de meest bedreigde soorten.

Veel libellensoorten zijn de laatste decennia vooruitgegaan. Dat heeft te maken met forse verbeteringen in de waterkwaliteit en veel aandacht voor het herstel van waterrijke natuur. Daarnaast zijn veel libellen echte warmteminnaars die vooruitgaan door de klimaatverandering. Deze positieve balans blijkt uit zowel de populatiemonitoring (de resultaten van het Landelijk Meetnet Libellen) als uit het verspreidingsonderzoek.



De verspreidingstrends geven het compleetste beeld, omdat deze voor meer soorten betrouwbaar zijn dan de populatietrends. *Tekst: De Vlinderstichting*

Onze nachtvlinderfauna staat onder zware druk. Een groot aantal soorten is de laatste decennia achteruitgegaan. De voorlopige Rode Lijst laat zien dat 60% van 741 inheemse macronachtvlinders over een periode van dertig jaar in meer of mindere mate bedreigd is. Een van de mogelijke oorzaken van de achteruitgang van nachtvlinders is een sterke toename in het gebruik van kunstlicht: lichtvervuiling.

Provincies, gemeenten, waterschappen en een aantal bedrijven krijgen De Vlinderstand toegestuurd. De Vlinderstand ook worden gedownload op onze website www.vlinderstichting.nl.