

Landelijk Meetnet Vlinders

Juli 2016



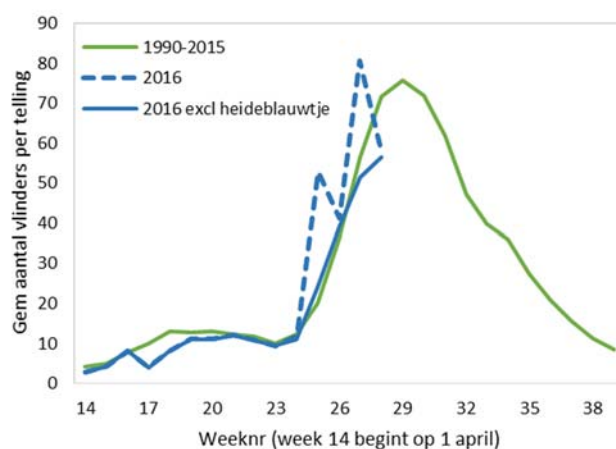
Beste teller,

De zomer zet de wisselvalligheid in het weer van het voorjaar door, al lijken de tellers er meer last van te hebben dan de vlinders. Net als na het natte voorjaar van 2013 lijkt het weer een topjaar te worden voor het heideblauwtje. Tijd voor een tussenstand.

Aantal vlinders

Dit voorjaar hadden we te maken met een serieuze klap door het slechte weer eind april. Hoewel de vlinderstand zich een paar weken later herstelde, vreesden we voor minder vlinders in de zomer. Maar het wisselvallige weer had ook zijn goede kanten. Zo stonden de meeste waardplanten er goed bij; van verdroogde planten was nergens sprake. Dat leidde er weer toe dat de sterfte onder de rupsen kleiner was, en dat lijkt voldoende geweest te zijn om de voorjaarsklap op te vangen.

Een van de soorten die bij uitstek lijken te profiteren van een vochtig en koel voorjaar is het heideblauwtje. Net als in 2013 zijn er routes met enorme aantallen heideblauwtjes. Daarom in de grafiek twee lijnen voor 2016: eentje met heideblauwtjes, en eentje zonder heideblauwtjes. De conclusie: het is een heel normale vlinderzomer met veel heideblauwtjes.



Talrijkste vlinders

Slechts twintig routes waren nodig om het heideblauwtje zelfs boven het bruin zandoogje te laten eindigen. Dit zal vermoedelijk niet lang meer duren: de vliegtijd van het heideblauwtje loopt op zijn einde, het bruin zandoogje is nog maar halverwege. Die aantallen zullen nog wel verdubbelen. Maar knap blijft het voor zo'n klein vlindertje.

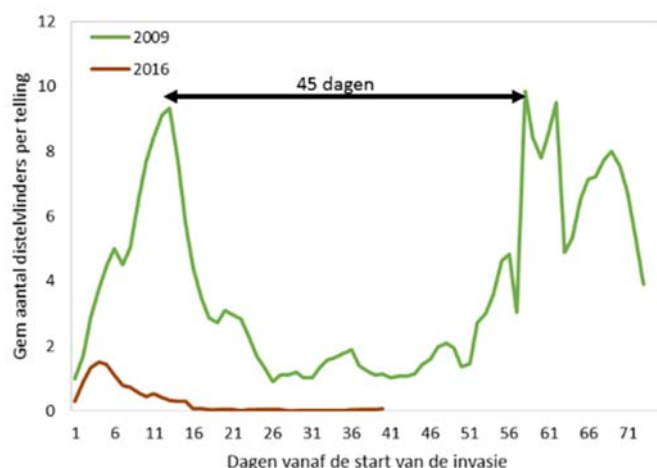
Daaronder de bekende soorten, waarbij de witjes er nog wel een extra (en meestal grote) generatie uit zullen persen in augustus en september. Dat geldt ook voor het icarusblauwtje, maar het koevinkje en groot dikkopje moeten het hebben van de ene generatie die nu vliegt.

Soort	Aantal vlinders	Aantal routes
heideblauwtje	14267	20
bruin zandoogje	13296	237
klein geaderd witje	6031	295
klein koolwitje	5431	319
koevinkje	4054	90
citroenvlinder	3399	258
hooibeestje	2760	153
groot dikkopje	2470	165
icarusblauwtje	1897	166
oranjetipje	1461	148

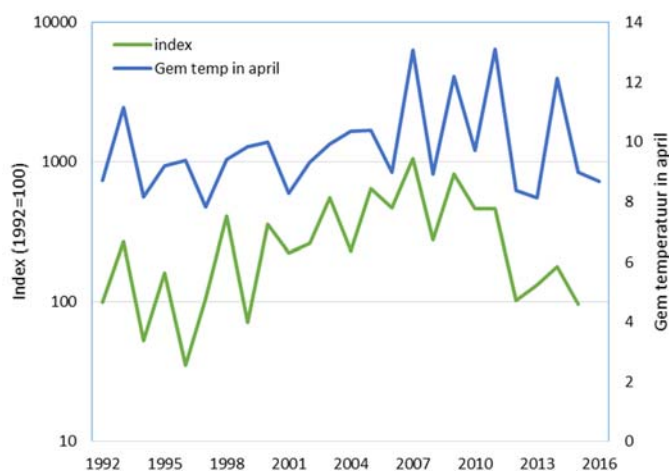


Distelvlinderinvasie

Begin juni verschenen er ineens distelvlinders in ons land. De vorige nieuwsbrief lieten we zien dat de invasie dit jaar helaas uiteindelijk snel uitdooft. Nu is het wachten op de vervolgeneratie. In 2009 zaten er 45 dagen tussen de piek van de invasie en de piek van de vervolgeneratie. Zo lang doen distelvlinders er dus ruwweg over om van net gelegd eitje tot de volgende vlinder te komen. Tellen we die 45 dagen op bij het invasietje van begin juni dit jaar, dan zou er rond 19 juli weer een piekje moeten komen. Volgende week dus. Eens kijken of die piek ook te zien zal zijn in de tellingen.



Koninginnenpage



Een vervolg op de constatering vorige maand dat het een erg slecht jaar lijkt te gaan worden voor de koninginnenpage. We hebben klimaat altijd beschouwd als een drijvende kracht achter de uitbreiding, dus hebben we eens per maand gekeken naar het verband tussen de index en de temperatuur. Vooral de temperatuur in april blijkt een duidelijke correlatie te hebben met de schommelingen in de index (zie de grafiek hiernaast). April is de maand waarin de koninginnenpages, die overwinteren als pop, de laatste fase van hun pop-bestaan meemaken en soms ook al uitkomen. Een warme aprilmaand leidt tot een piekje naar

boven, een koele april tot een piekje naar beneden. Maar hij verklaart niet alleen de uitbreiding in de jaren negentig en het begin van deze eeuw alsmede de achteruitgang in de laatste vijf jaren. Iets anders lijkt van invloed te zijn, en we weten nog niet wat. We blijven onderzoeken.

Facebookgroep vlindermonitoring

Op Facebook hebben we een groep opgericht waarin tellers hun ervaringen kunnen uitwisselen. En natuurlijk de laatste nieuwtjes delen. Lijkt u het ook leuk om mee te doen, dan kunt u zich aanmelden bij:

<https://www.facebook.com/groups/1458812494349084>.

Het is een besloten groep, dus u moet misschien een dag wachten op toegang. U kunt zich aanmelden via de knop op die pagina.

Wilt u ook uw ervaring delen met andere tellers?

Heeft u leuke ervaringen op uw route en wilt u die delen met andere tellers? Wij ontvangen graag uw verhaal. Stuur het naar meetnetten@vlinderstichting.nl.

Contact

Mocht u contact met ons willen, dan kunt u ons altijd bellen of e-mailen.

Landelijk Meetnet Vlinders

Chris van Swaay

José Kok, Kars Veling en Kim Huskens

Tel.: 0317 467346

meetnetten@vlinderstichting.nl

Deze nieuwsbrief wordt via e-mail verstuurd aan alle tellers van het Landelijk Meetnet Vlinders. Mocht u geen prijs stellen op de nieuwsbrief, dan kunt u de verzending stoppen door op meetnet.vlinderstichting.nl bij Instellingen de optie Nieuwsbrief abonnement op nee te zetten.