

Landelijk Meetnet Vlinders

September 2015

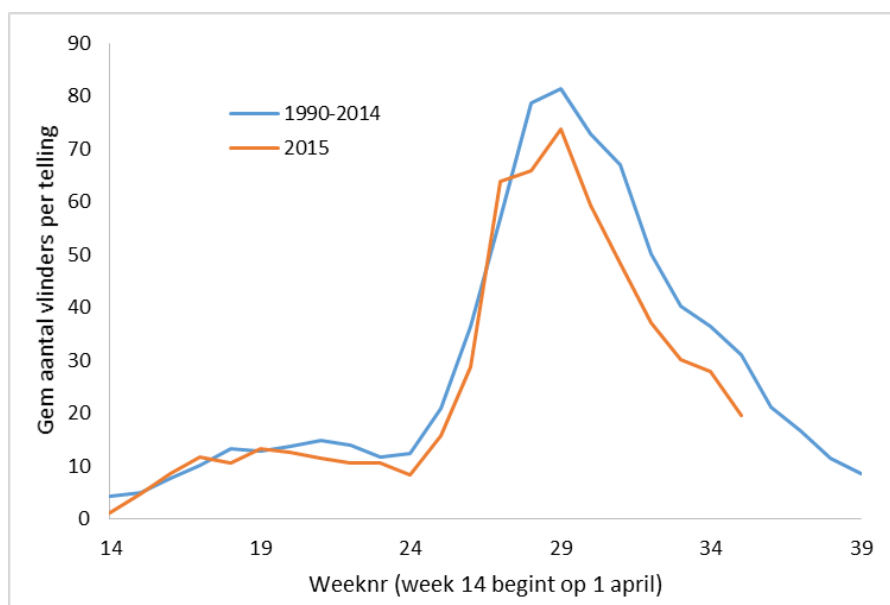


Beste teller,

De zomer loopt op zijn eind, maar gelukkig is het vlinderjaar nog niet voorbij. Oranje luzernevlinders beginnen net aan een nieuwe generatie, atalanta's zijn op trek en wie weet belandt er nog een staart- of tijgerblauwtje op uw route.

Aantal vlinders

Het inmiddels traditionele overzicht van het gemiddeld aantal vlinders per telling per week laat zien dat het aantal vlinders tot week 27 (begin juli) mooi in de pas loopt met het langjarig gemiddelde, maar dat we daarna een achterstand opliepen die we ook niet meer goed hebben gemaakt. Het aantal vlinders in juli en augustus 2015 blijft ongeveer tien exemplaren onder het gemiddelde van de periode 1990-2014 liggen.



Het bruin zandoogje was ook in 2015 de talrijkste vlinder op de routes.



Waardoor komt dat verschil nu? Laten we eens kijken naar afgelopen laatste week van augustus. De tabel hieronder geeft het gemiddeld aantal vlinders per telling voor de meest talrijke soorten vorige week alsmede het verschil. Eigenlijk zijn bijna alle soorten minder talrijk in 2015, behalve het klein koolwitje (al scheelt het maar weinig) en het bont zandoogje (daar scheelt het veel, maar die soort was in de jaren negentig nog een stuk minder talrijk dan nu). En bij sommige soorten is het verschil zelfs fors. Zo zijn er veel minder kleine vossen en zwartsprietdikkopjes.

Al met al zijn er deze zomer helaas van veel soorten minder vlinders. Komende winter, als alle indexen berekend zijn, zullen we hopelijk meer inzicht hebben.

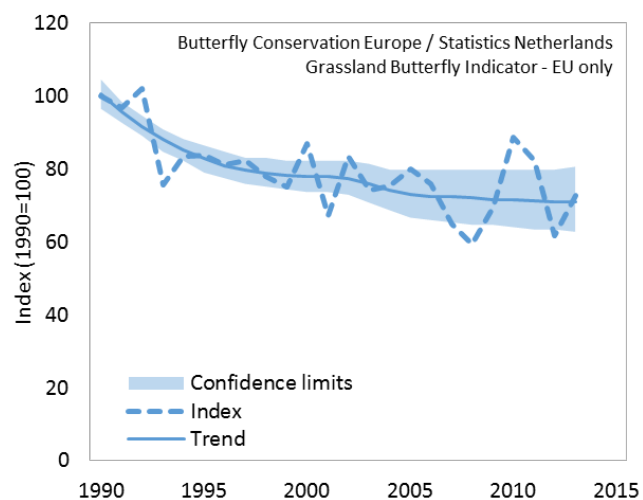
	1990-2014	2015
klein geaderd witje	6,7	4,1
klein koolwitje	6,5	6,7
icarusblauwtje	2,9	2,8
bruin zandoogje	2,8	1,6
hooibeestje	2,6	2,2
kleine vos	2,4	0,3
atalanta	1,6	0,8
bont zandoogje	1,3	3,7
kleine vuurvliinder	1,2	0,7
zwartsprietdikkopje	1,2	0,3
heivliinder	1,1	0,8

Europese boerenlandvlinder indicator

Uw tellingen worden ook gebruikt bij het maken van Europese indicatoren. De boerenlandvlinders doen het niet goed, zowel in Nederland als in de rest van Europa. Bij ons wordt dat vooral veroorzaakt doordat het agrarisch gebied steeds intensiever gebruikt wordt, in Oost- en Zuid-Europa is ook vaak ontvolking een belangrijk probleem. Doordat oudere boeren stoppen en jongeren naar de steden trekken, worden graslanden verlaten en groeien dicht, eerst met struiken en later ook met bomen.

De indicator laat wel zien dat de achteruitgang van de Europese boerenlandvlinders tot stilstand lijkt gekomen. Nu nog zaak om het om te buigen naar meer vlinders. Wil u meer weten, dan kunt u het rapport downloaden:

http://www.vlindernet.nl/doc/vs2015-009_european_butterfly_indicator_1990-2013_v4.pdf



Wat deed het gentiaanlangsprietmotje hier?

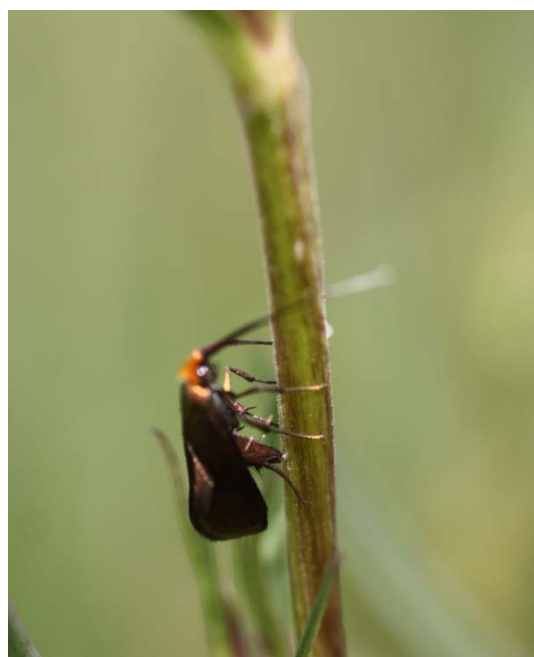
In de vorige nieuwsbrief vroeg teller Annemarie Kooistra zich af wat dit *gentiaanlangsprietje* aan het doen was.

Teller Jack Pouw reageerde:

Bij voorverkenning zal er vaak het eerst geland worden op de hoofdstengel van de gemeenschappelijke waardplant. Hier is dus sprake van concurrentie-drift. Het slepen met achterlijf over stengel van beneden naar boven, is om andere Langsprietvrouwtjes vroegtijdig te waarschuwen dat er al eieren gelegd zijn op deze plant. Een lesje in efficiency wordt hier ten tonele gebracht.

Het scheelt een hoop tijd in vooronderzoek en bepaalt mede de slagingskans in overleven richting het volgende stadia.

Jack, bedankt voor je hulp!



Dagactieve nachtvlinders

Zoals verwacht heeft de gamma-uil de koppositie overgenomen bij de dagactieve nachtvlinders. Ook de komende maand zullen er nog wel wat exemplaren bijkomen, terwijl dat voor de sint-jansvlinder en sint-jacobsvlinder niet meer het geval zal zijn.

Soort	Aantal vlinders	Aantal routes
gamma-uil	2884	148
sint-jansvlinder	2364	60
sint-jacobsvlinder	1146	71
phegeavlinder	133	6
metaalvlinder	119	8
bruine daguil	78	11
glasvleugelpijlstaart	49	3
mi-vlinder	48	16
kolibrievlinder	31	18
kleine sint-jansvlinder	10	2
tauvlinder	4	3

Facebookgroep vlindermonitoring

Op Facebook hebben we een groep opgericht waarin tellers hun ervaringen kunnen uitwisselen (zie bijvoorbeeld de twee verhalen hierboven). 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.