

# Landelijk Meetnet Vlinders

Oktober 2017

Beste teller,

Nu september voorbij is, komt er een einde aan het traditionele telseizoen voor het Landelijk Meetnet Vlinders. Dat betekent niet dat u geen tellingen meer mag doen. Als het de komende weken mooi weer is, kunt u gewoon uw route tellen en invoeren. Zo kunnen we enkele derde generaties tot het einde volgen.

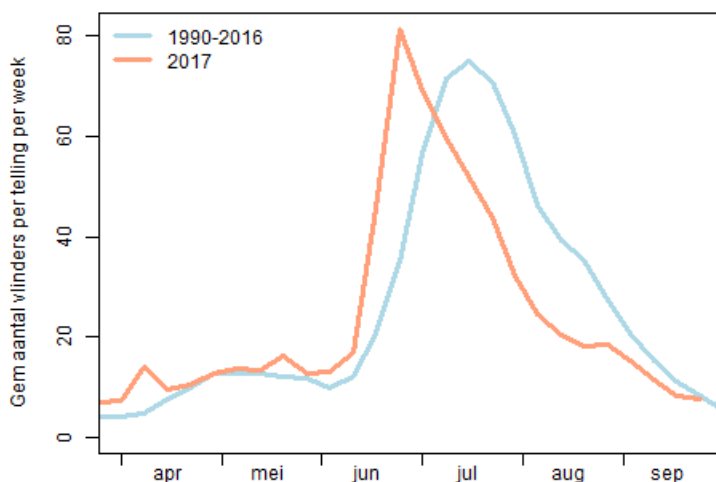
U heeft nu al enorm veel tellingen ingevoerd, alweer meer dan vorig jaar. Ontzettend bedankt daarvoor. We hopen dat u de resterende tellingen (of al uw tellingen als u nog niets heeft ingevoerd) zo snel mogelijk kunt invoeren. Wij gaan er dan weer voor om een mooi jaarverslag klaar te maken.

## Aantal vlinders

Uiteindelijk is het aantal vlinders per telling dit voorjaar nooit onder het langjarig gemiddelde uitgekomen, zelfs niet in de koele periode in de tweede helft van april. Er was ook nauwelijks sprake van een junidip, en omdat alle zomervlinders er vroeg bij waren, liepen de aantallen vanaf begin juni snel op.

Na de piek in het aantal vlinders eind juni daalde het gemiddeld aantal vlinders per telling gestaag, maar wel parallel aan de 'normale' lijn. De meeste soorten hebben vooral veel vroeger dan andere jaren gevlogen. Tot medio juli lag het gemiddeld aantal vlinders iedere week ook boven het langjarig gemiddelde.

Uiteindelijk bracht ook september ons nog redelijk wat vlinders, met een goede extra generatie voor landkaartje, dagpauwoog en atalanta.



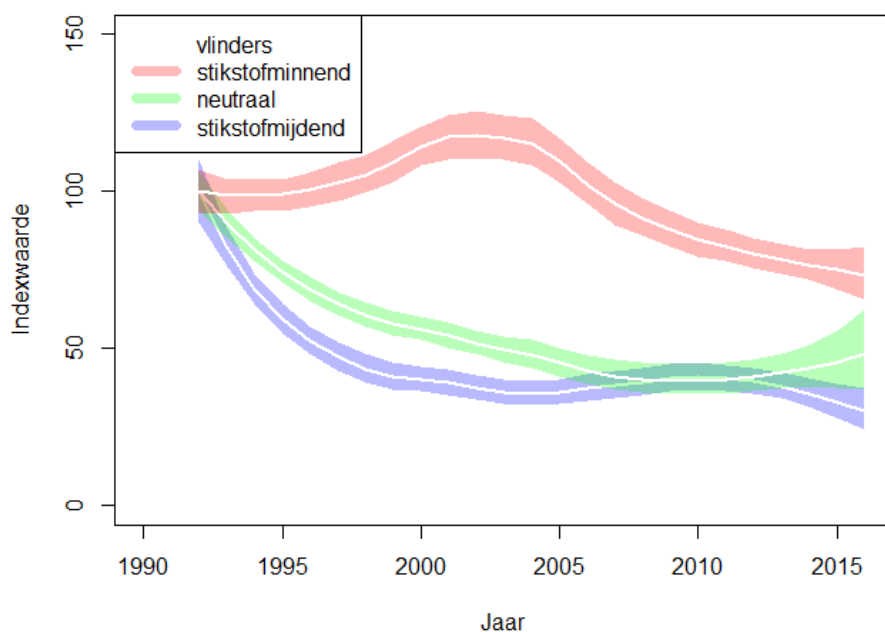
## Sleedoornpage

Waar de winter voor de meesten van ons de periode is waarin we weer uitkijken naar de voorjaarsvlinders, is er traditioneel één soort waarvoor de concentratie van de tellingen ligt in de winter. Als de blaadjes van de sleedoorns zijn gevallen, kunnen de eitjes van de sleedoornpage weer geteld worden, ruwweg tot eind februari (als de bloemetjes beginnen uit te lopen). Het lijkt een goede nazomer geweest te zijn voor de sleedoornpage: er werden op vrij veel plekken volwassen vlinders gezien (en dat is bij deze soort zeker niet iets gewoons). Laten we hopen dat er veel eitjes zijn afgezet.

## Stikstof

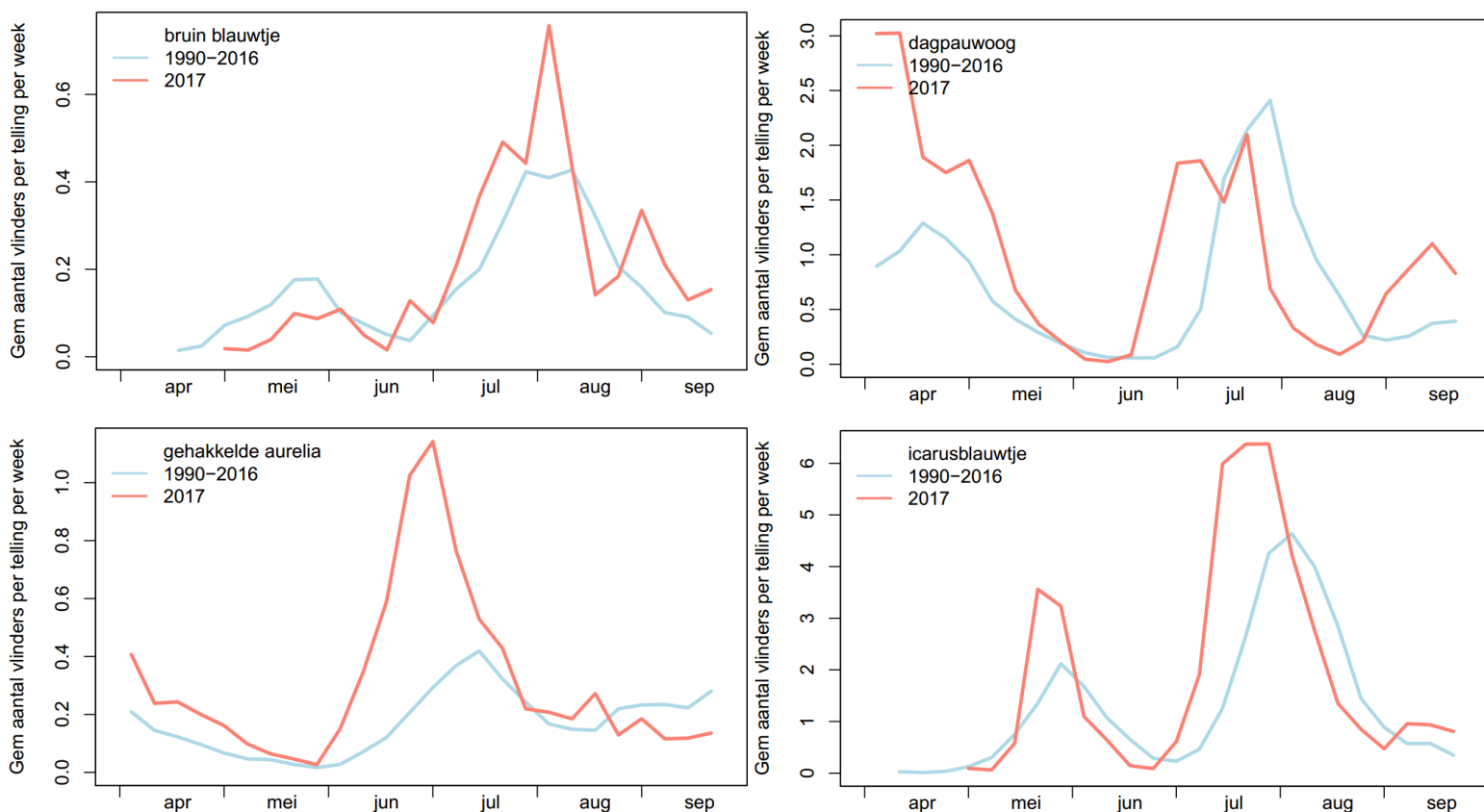
Dat veel stikstof niet alleen maar goed is voor vlinders, zal de meeste vlindertellers niet vreemd voorkomen. Maar kunnen we dat effect ook laten zien?

Als we alle soorten verdelen in stikstofminnende, stikstofmijdende en 'neutrale' soorten, kunnen we kijken naar de gemiddelde trend binnen deze groepen. We zien dat de stikstofminnende vlinders (denk aan soorten als de dagpauwoog en de gehakelde aurelia) het in de jaren negentig heel goed doen. Maar vanaf begin deze eeuw zit ook bij deze soorten de klad erin. De stikstofmijdende (bijvoorbeeld vlinders typisch voor hei en veen) en 'neutrale' vlinders (bijvoorbeeld zwartsprietdikkopje, kleine vuurvlinder en icarusblauwtje) gaan vooral in de jaren negentig vooruit. Vanaf de eeuwwisseling lijken ze min of meer gelijk te blijven. Landelijk daalt de stikstofdepositie (maar niet in natuurgebieden, zie [man.rivm.nl](http://man.rivm.nl)). Helaas zien we nog weinig herstel bij de stikstofmijdende soorten. Vermoedelijk is de stikstofdepositie nog niet genoeg gedaald om een stijgende lijn voor deze soorten te realiseren.



## Extra generaties

Het warme weer in voorjaar en voorzomer leidde zoals verwacht tot extra generaties, al waren die uiteindelijk kleiner dan in 2016 (of zelfs erg klein, zoals bij de gehakkelde aurelia). Een paar voorbeelden:



## 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](mailto:meetnetten@vlinderstichting.nl).

## 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.

## 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](mailto: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](http://meetnet.vlinderstichting.nl) bij Instellingen de optie Nieuwsbrief abonnement op nee te zetten.