

Meetnet vlinders

Mei 2021

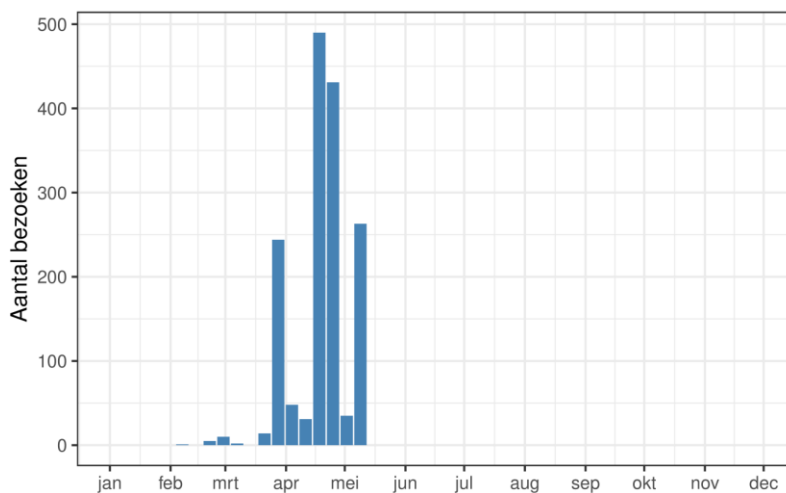
Beste teller,

Helaas wilde het weer de afgelopen twee weken niet altijd meewerken, maar zo langzaamaan lijkt het beter te gaan worden. Wat is het effect van zo'n koud voorjaar op onze vlinders?

Aantal vlinders

Je werd er af en toe behoorlijk vervelend van: die koude wind, die bijna de hele maand april bleef aanhouden. Inmiddels zijn de scherpste kantjes er wel van af, maar wat betekent dit nu voor onze vlinders?

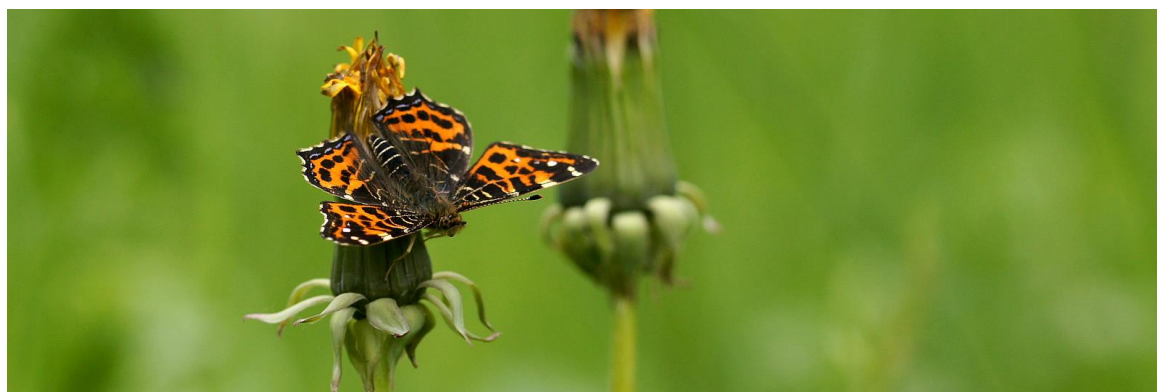
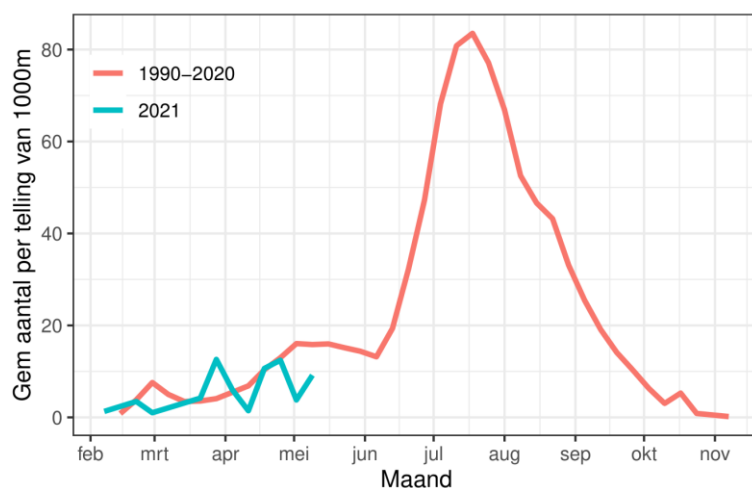
Het valt nog niet mee om dat goed te weten, omdat er weken zijn geweest waarin nauwelijks geteld kon worden. Dit is een grafiekje met het aantal bezoeken per week:



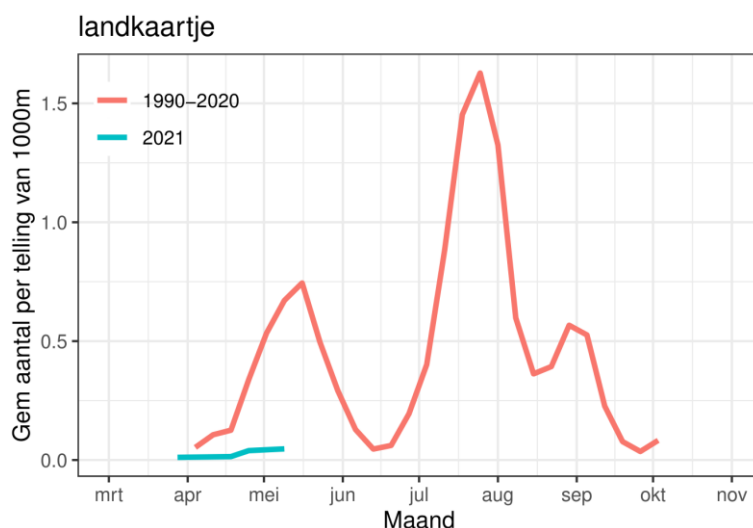
Was het even mooi weer, dan ging iedereen tellen en hebben we tellingen van honderden routes. Maar er zijn ook weken geweest waarin maar enkele tientallen routes geteld konden worden tijdens een spaarzaam half uurtje waarin het weer goed genoeg was. En veel vlinders werden er geeneens actief van en bleven zitten kleumen.



We zien dit patroon ook terug in het aantal getelde vlinders. Tijdens het warmtegolfje van eind maart werden veel vlinders geteld. Maar daarna waren er weken met bijna geen vlinders. Af en toe werd het even beter, maar nu het weer in mei wat stabiel is geworden en genoeg routes geteld kunnen worden voor een betrouwbaar overzicht, zien we dat we flink onder de normaal zitten. Een dagje of wat koud weer is niet zo erg; daar kunnen onze vlinders prima tegen. Maar het is zo lang koud geweest dat veel vlinders moeite hadden om die lange tijd goed door te komen. Uiteindelijk lijken er dit voor jaar minder vlinders geweest dan in andere jaren.

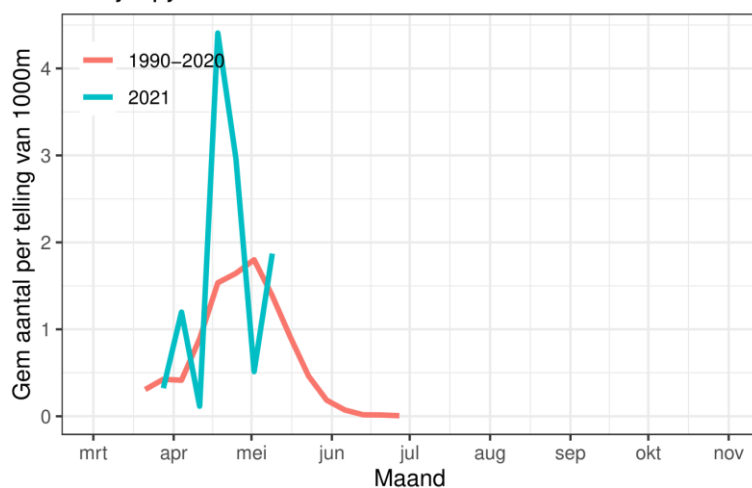


Een voorbeeld van een soort die het dit voorjaar moeilijk had is het landkaartje. Deze had het door drie droge jaren op rij al moeilijk, en daar kwam nu een koel voorjaar bovenop. Ze waren er weliswaar al vroeg bij, maar de aantallen bleven tot nu op een laag niveau:



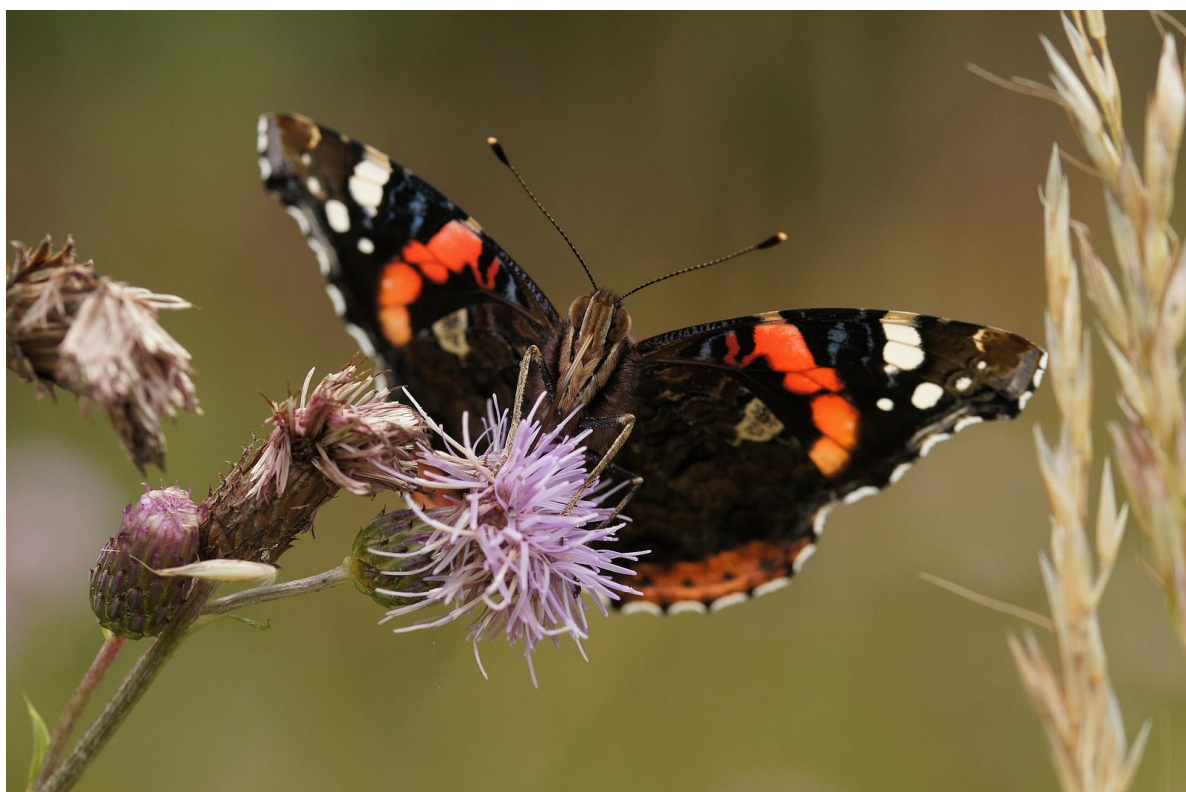
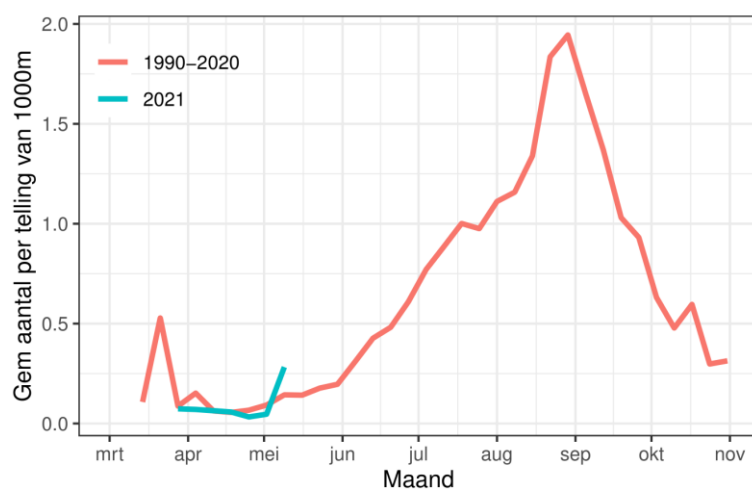
Toch zijn er niet alleen verliezers. Zo waren er in de goede weken opvallend veel oranjetipjes:

oranjetipje



En met het de zuidelijke stroming kwam rond moederdag niet alleen warme lucht naar ons land, maar lifften ook atalanta's en distelvlinders mee. Dat is goed te zien aan het 'sprongetje' dat de grafiek van de atalanta voor 2021 maakt:

atalanta



Het nieuwe invoerportaal

We zijn blij met de vele positieve reacties op ons nieuwe invoerportaal. Maar helaas duiken ook een aantal kinderziektes op. We gaan er alles aan doen om deze ook te repareren, maar dat is niet altijd eenvoudig.

We nemen de belangrijkste kort door:

- Datum en tijd niet in te vullen op Apple Mac computers met als browser Safari. Bij een deel van de gebruikers kan dit worden opgelost door een andere browser (bijvoorbeeld chrome of firefox) te gebruiken. Maar bij andere lijkt het hardnekkiger. Daar hebben we helaas op korte termijn geen oplossing voor.
- Bij routes met veel secties zijn de hoogste secties niet zichtbaar. Dat komt omdat het scherm te klein is om alle secties te laten zien. De hogere secties kunnen zichtbaar worden gemaakt via verschillende manieren:
 - Onderaan het scherm is een horizontale schuifbalk. Daarmee kun je naar rechts schuiven. De hogere secties worden dan zichtbaar, maar aan de linkerkant van het scherm verdwijnt juist weer tekst.
 - De lettergrootte verkleinen (dan past er simpelweg meer op een pagina). Dit kan op windows-computers door de CTRL toets in te drukken en tegelijk aan het muiswiel te draaien. De letters worden dan groter of kleiner.
 - Heeft u een grote monitor? Daar zal de tekst er ook vaak groot wel op passen. Zo'n monitor valt ook te koppelen aan een laptop, meestal het makkelijkst via een hdmi-kabel (die ook in de televisie past).
- Ik kan de tellingen van mijn medetellers niet zien. Dit zijn te zien door op het blauwe 'vergrootglasje' naast de datum te klikken:

Eerdere bezoeken					
Route: 853, Renkumse Beek 2		2020			
Afgerond	Datum	Starttijd	Eindtijd	Duur	
✓	2020-03-17	13:40	14:05	00:25	🔍
✓	2020-03-27	14:40	15:10	00:30	🔍

U kunt dan de tellingen per soort en per sectie zien:

Waarnemingen																				
Soort	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
dagpauwoog	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	1	-	-	-	-	1	1	-
kleine vos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alleen de hoofdteller van een route kan de tellingen van andere tellers ook aanpassen.

- Wel geteld, niets gezien.
Dit leidt nog wel eens tot verwarring: wat moet je doen als je wel geteld, maar niets gezien hebt? Op de pagina met de aantallen per sectie voer je niets in. Heb je nectarplanten of hommels geteld? Zet het schuifje dan om en voer die gegevens wel in (ook als je er geen gezien hebt):

☐ Dagactieve nachtvlinders

☒ Nectarplanten
Klassen:
1: weinig 1-10 per sectie
2: regelmatig 11-50 per sectie
3: veel 51-500 per sectie
4: zeer veel meer dan 500 per sectie

☐ Hommels onbekend

Waarnemingen opslaan

Waarnemingen opslaan

Druk dan onderaan de pagina op 'Waarnemingen opslaan'. Maar je bent er nu nog niet!

Je komt op een pagina die er zo uit ziet:

Tellingen	
Telling	Waarnemingen
Dagvlindertelling	Wel geteld (niets gezien)
Dagactieve Nachtvinders	Niet geteld ☐
Nectarplanten	Niet geteld ☐
Hommels Onbekend	Niet geteld ☐

Aanvullende vragen	
Aanvullende vraag	Antwoord
Geen aanvullende vragen	

Beheer ☐

(schuif naar rechts wanneer er beheer heeft plaats gevonden)

Opslaan

In dit geval is alleen naar de dagvlinders gekeken, en staat de Dagvlindertelling op 'Wel geteld (niets gezien)'. Als je wel vlinders gezien hebt, staat hier het aantal vlinders weergegeven.

Altijd belangrijk (ook als je wel vlinders hebt gezien) is onderaan deze pagina altijd op 'Opslaan' te drukken. Doe je dat niet, dan blijft er een zwart kruisje in het overzicht van je routes staan: je moet immers bevestigen welke soortgroepen je geteld hebt.

✓	2021-04-21	15:19	15:32	00:13	🔍	Waarnemingen	📷	✎	🗑️
✓	2021-04-21	15:33	15:41	00:08	🔍	Waarnemingen	📷	✎	🗑️
✗	2021-05-14	12:00	12:10	00:10	🔍	Waarnemingen	📷	✎	🗑️

Mocht je het vergeten zijn en in het overzicht zo'n zwart kruisje zien, dan kun je op 'Waarnemingen' klikken en nogmaals bevestigen dat je wel geteld, maar niets gezien hebt.

Vliegtijden soortgerichte routes

De aardbeivlinder is net begonnen met vliegen en binnenkort volgen ook argusvlinder, aardbeivlinder, bruine vuurvlinder, bont dikkopje en zilveren maan. Voor de tellers die een soortgerichte route tellen wordt het binnenkort weer tijd wordt om de route(s) voor deze soorten te lopen.

Deze soorten moeten in ieder geval 3 keer geteld worden in de topvliegtijd, dat is de dikste en net wat minder dikke balkjes in de dagvlinderverwachting. Die vindt u hier:

<https://www.vlinderstichting.nl/vlinders/vlinders-kijken/verwachte-vliegtijden-dagvlinders/>

Maar per gebied kan de vliegtijd flink verschillen, dus kijk vooral op uw eigen route!

Volgens onze berekeningen ligt de top van de vliegtijd van deze soorten dit jaar als volgt:

argusvlinder (eerste piek): 16 mei-7 juni

aardbeivlinder: 10 mei-4 juni

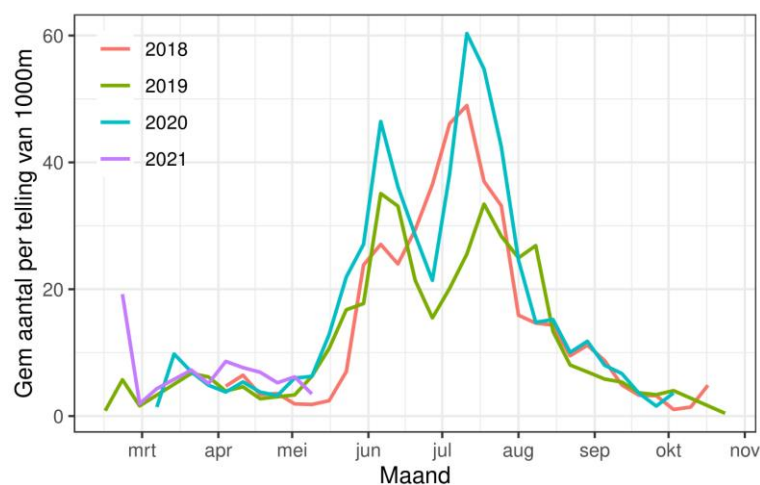
bruine vuurvlinder: 16 mei-7 juni

bont dikkopje: 20 mei-9 juni

zilveren maan: 24 mei-14 juni

Hommels

Hommels kunnen veel beter tegen het koele weer dan vlinders. Dat zien we dan ook terug in de grafiek met het gemiddeld aantal hommels per telling. Dat lag dit jaar hoger dan de voorgaande jaren. De uitschieter in februari (toen het ineens lekker weer werd) is lastig te duiden. Er waren wel veel hommels, maar er werden niet veel routes geteld.



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 meetnet@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

Hommelmeetnet: Johan van 't Bosch
Meetnethommels@naturalis.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.