

Meetnet nachtvlinders

November 2021

Beste teller,

Allereerst onze welgemeende excuses dat we het op gebied van nieuwsbrieven nogal hebben laten afweten. Jurriën en José gaan hierin nu samenwerken en we beloven beterschap!

U kunt ons ook helpen, door leuke foto's en verhalen op te sturen naar meetnet@vlinderstichting.nl of op de facebookpagina nachtvlindermonitoring. We beloven niet dat we ze allemaal plaatsen maar wij vinden het erg leuk om verhalen van anderen te horen en de andere tellers ook. Op 1 december gaan de gegevens naar het CBS; die laten er allerlei berekeningen op los waardoor de gegevens gebruikt kunnen worden voor de trends en voor het jaarverslag van de meetnetten.

Het is dus belangrijk om eventueel nog niet ingevoerde gegevens alsnog zo snel mogelijk in te voeren. Maar ook als u ze daarna invoert worden ze bij tussentijdse analyses gebruikt en in het jaarverslag daar weer na. Nooit gegevens weggooien.

Tip: Voer de gegevens meteen in. Dan raken ze niet kwijt en kunnen wij ze gebruiken voor tussentijdse berekeningen.

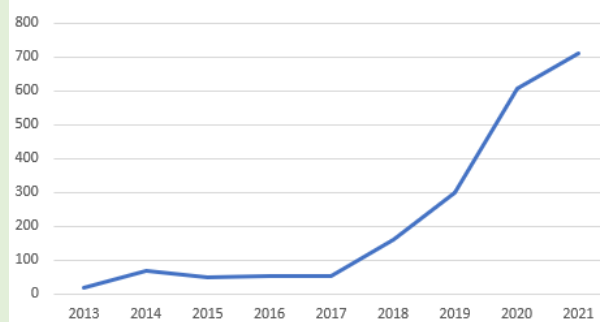
Het meetnet in cijfers

Het nachtvlindermeetnet is nog niet zo lang bezig, en we kunnen dus nog niet zulke mooie grafieken maken als bij de dagvlinders en libellen. Bovendien werd er in het begin met

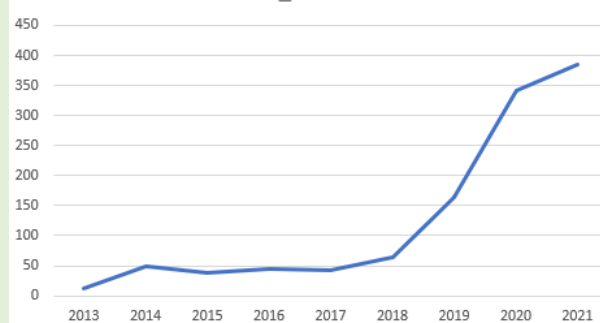
kwikdamplampen gewerkt, daarna meer met blacklight en nu met Led lampen. Dat vergemakkelijkt de zaak niet.

Hieronder zien jullie dat het aantal getelde meetpunten en het aantal waarnemers exponentieel toeneemt. Daar zijn we heel erg blij mee! En ondanks het feit dat er per meetpunt minder wordt gevangen doordat er meer Led lampen worden gebruikt, groeit ook het totaal aantal gevangen exemplaren. In de volgende nieuwsbrief hopelijk meer over de trends van de nachtvlinders!

Totaal aantal getelde meetpunten



aantal_waarnemers



Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Totaal aantal getelde meetpunten	17	66	48	54	53	161	300	606	712
Totaal aantal vangnachten	729	1.660	1.267	1.245	1.428	1.646	3.098	7.705	9.147
Totaal aantal soorten	420	521	513	493	506	544	537	592	578
Totaal aantal exemplaren	21.499	48.960	31.478	33.070	40.250	53.322	77.820	125.378	115.205
Gem. aantal vlinders per meetpunt	1.265	742	656	612	759	331	259	207	162
Gem. aantal vlinders per vangnacht	29	29	25	27	28	32	25	16	13
Gem. aantal soorten per meetpunt	115	95	96	86	90	48	34	34	33
Gem. aantal vangnachten per meetpunt	43	25	26	23	27	10	10	13	13
aantal_waarnemers	13	48	38	44	42	64	163	341	384



Foto: Prachtpurperuiltje, een soort die de laatste jaren hard in aantal toeneemt, maar momenteel nog voornamelijk in de zuidelijke helft van het land wordt waargenomen. Met de snelle uitbreiding verwachten we ook dat hij in het noorden algemener gaat worden. De rupsen eten distels.

Validatie

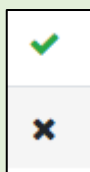
De validatie heeft een tijdje niet gewerkt. Momenteel werkt hij wel, dus we zijn druk bezig! Alleen de terugkoppeling naar de tellers nog niet. Dat volgt begin 2022.

Belangrijk bij invoeren: zwart kruisje of groen vinkje?

Bij de eerste stap van een teldag invoeren voert u alle nachtvlinders in; als u een te lange lijst hebt, ga naar 'Instellingen', klik op het groene knopje 'Aanpassen' en scroll naar beneden; zet daar 'Verwachte soorten verbergen' op Ingeschakeld.

Als u die soorten hebt ingevoerd, klik op het groene knopje 'volgende stap' en dan, na het eventueel invoeren van opmerkingen nog op 'opslaan'.

Hebt u een aantal data met een zwart kruisje ervoor in plaats van een groen vinkje? Daar heeft u dan niet nog een keer op Opslaan geklikt. Doe dat dan alsnog (eerst naar waarnemingen, klik op volgende stap, klik dan op opslaan) want anders worden die gegevens niet meegenomen.



Foto's toevoegen

Er zijn twee plekken om foto's door te geven. Als u de soorten invoert, kunt u achter de soort op het camera icoontje klikken. Daar geeft u de foto's door van die soort. Dan weet het systeem ook over welke soort u het hebt.



Er is ook een camera icoontje achter de datum. Als u daar een foto toevoegt weet het systeem niet bij welke soort u denkt dat deze foto hoort – daar is hij dus ook niet voor; daar kunt u foto's doorgeven van de val, van de omgeving van de val, bijvoorbeeld als er wat veranderd is, of als u wilt doorgeven hoe die omgeving nu mooi aan het bloeien is. Daar komt dus alleen de naam bij van de val.

Gegevens downloaden

Wilt u uw gegevens downloaden? Daarvoor is de knop 'download gegevens' links. Probeer er maar eens wat. Ze werken nog niet allemaal optimaal, maar degene die met 'per soort' beginnen wel 😊. We blijven eraan werken!

Wist u dat?

- Als u de weersgegevens niet zeker weet, hoeft u ze niet in te voeren. We halen ze, net als de zonsondergang en – opkomst, van andere bronnen zoals het KNMI. Denkt u dat dat erg afwijkt, noteer ze dan wel.
- Als u wél de val hebt gezet maar u niets hebt gezien, dat toch heel belangrijk is om in te voeren? Meer daarover in de volgende nieuwsbrief. Voer geen vlinders in en klik op 'Volgende stap' en dan op 'opslaan'. Het systeem weet dan: er is wel gekeken maar er zaten geen vlinders in de val.

Save the date – tellersdag (als het mag)

Hopelijk kan het doorgaan: op zaterdag 15 januari willen we van half 12 tot 16:30 weer eens een tellersdag houden, in de Gelderlandfabriek in Culemborg. Met lunch, koffie, thee, en verhalen over hoe uw gegevens gebruikt worden, in welke onderzoeken; en natuurlijk heel veel medetellers om gezellig mee te kletsen. U krijgt nog bericht maar houd de dag vast vrij!

Wat kunt u nu nog zien?

Veel is het niet, maar ook nu vliegt er nog wel wat. De gepluimde spanners zijn een beetje op hun eind, maar de zwarte herfstspinner vliegt nog, evenals de grote wintervlinder, de kleine wintervlinder en de epirrita soorten (bleke novemberspanner, novemberspanner). Ook de najaarsspanner en de kromzitter worden nog gezien. Ook kunt u het roesje en het papegaitje nog zien, die overwinteren als vlinder, en natuurlijk de zwartvlekwinteruil, roodkopwinteruil, nog wat herfstuilen... Voor nachtvlinderaars is er altijd wat te zien!

Meer lezen? Lees ook eens de blogs van Theo de la Ruelle over nachtvlinders en zijn wederwaardigheden daarmee:
<https://www.mijnblogje.nl/category/natuur/nachtvlinders>. Echt een aanrader!



Grote wintervlinder, foto: Attje Meekma



Attje Meekma had van zaterdag 13/11 op zondag nog meer dan 40 nachtvlinders in/op de LEDemmer in de wei, waaronder veel grote wintervlinder (28) en verder kleine wintervlinder, najaarsspanner en kromzitter. Attje doet mee aan BIMAG.