

Landelijk Meetnet Vlinders – Nieuwsbrief

Augustus 2010

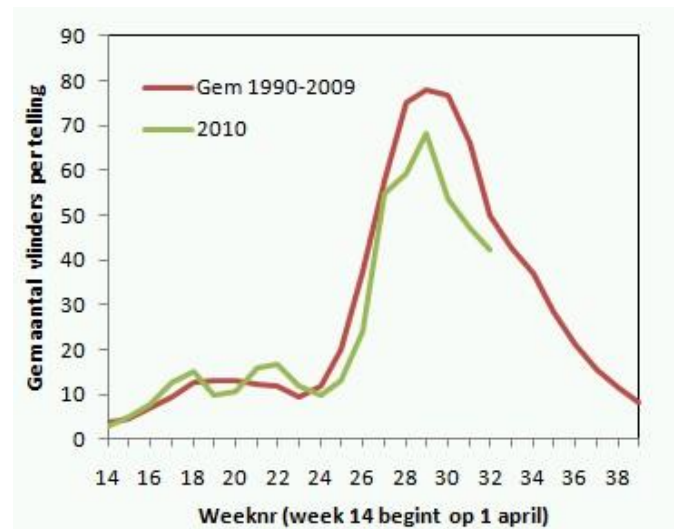


Beste teller,

De hete droge periode van de zomer lijkt inmiddels al weer bijna vergeten. De droogte, waar we ons in de vorige nieuwsbrief nog zorgen over maakten, is inmiddels ook naar de achtergrond verdwenen. We hopen dat veel rupsen deze nazomer voldoende voedsel kunnen vinden en we volgend jaar geen droogtedip zullen krijgen. Dankzij uw tellingen kunnen we in het online invoersysteem al een eerste indruk krijgen van de ontwikkeling van onze vlinders dit jaar. Echt weten doen we dat natuurlijk pas na afloop van het seizoen, als iedereen alle tellingen heeft ingevoerd en we samen met het CBS de indexen hebben berekend.

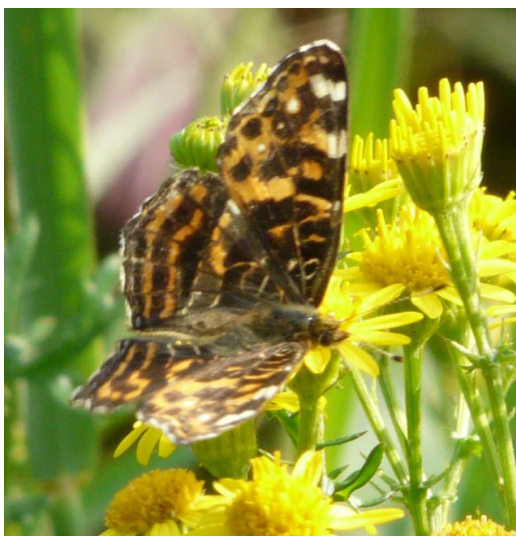
Wat minder zomervlinders

In de vorige nieuwsbrief lieten we zien dat er dit voorjaar iets meer vlinders dan normaal gezien zijn en de junidip over was. Inmiddels zijn de zomervlinders over hun piek heen. Hiernaast ziet u de ontwikkeling van het aantal vlinders op de routes die tot nu toe zijn ingevoerd, vergeleken met het gemiddelde over de vorige twintig jaar. Na een goede start kwamen de zomervlinders toch iets minder goed uit de verf dan we gehoopt hadden. Dat kwam met name door twee soorten: zwartsprietdikkopje en bruin zandoogje. Nu doet die eerste soort het al jaren slechter dan in de jaren negentig, maar dit jaar lijkt ook het bruin zandoogje in lagere aantallen te vliegen. Voor zo'n soort, die altijd stabiel was in het meetnet, een opvallend verschijnsel. Wat precies de oorzaken zijn is onduidelijk. Wellicht dat de koude winter deze soort toch parten heeft gespeeld. In een normale winter gaan de rupsen op zachte dagen gewoon door met eten, maar dat zat er de afgelopen winter niet in. Maar ook andere redenen zijn denkbaar.



Libel vangt spaanse vlag

John Adams telt een soortgerichte route voor de spaanse vlag in Zuid Limburg. Hij schreef: "Op 3-8 joeg op sectie 6 een blauwe glazenmaker. Hier staat alleen een struik koninginnenkruid met spaanse vlaggen. Er vloog een spaanse vlag op en raak! De libel ging een eindje verder zitten en al snel vielen de vleugeltjes van de spaanse vlag er af. De hoeveelste was dat?"



Landkaartje met vreemde kleuren

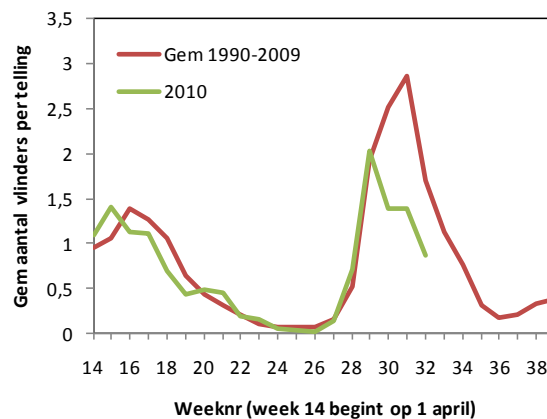
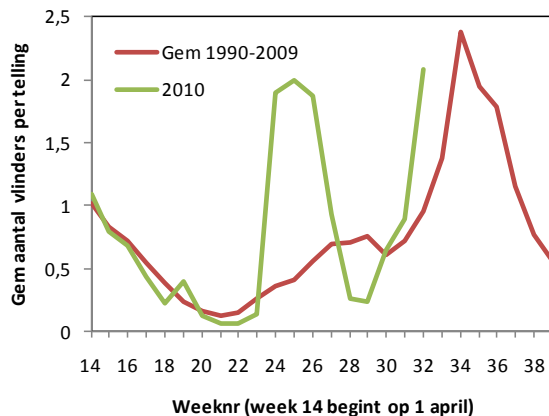
Telster Wanny Schelling deed een vreemde waarneming. Ze schreef: "Vandaag iets apart gezien. Er zaten vandaag twee landkaartjes op één Jacobskruiskruid-plant. De ene had de zomerkleuren, nu in augustus. De andere had de voorjaarskleuren. Helaas zaten de vlinders ongeveer 30 centimeter uit elkaar. Het was voor mijn zoon niet mogelijk de vlinders tegelijkertijd te fotograferen."

Hiernaast ziet u de foto. Het lijkt op een mengeling van de voorjaars- en zomervorm, zoals we die wel vaker aantreffen bij vlinders van de derde generatie. De kleur van landkaartjes wordt gestuurd door de daglengte in de rupsfase: lange dagen in mei en juni geven zwarte vlinders, korte(re) dagen in augustus en september geven volgend voorjaar oranje vlinders. Vermoedelijk is deze vlinder als rups in juni op een donkere plek opgegroeid, waardoor er relatief veel oranje schubben gevormd zijn.

Kleine vos en dagpauwoog

Deze ooit zo talrijke soorten hebben het de afgelopen jaren niet goed gedaan. Wat betreft de kleine vos lijkt daar dit jaar een einde aan gekomen te zijn. De linker grafiek laat zien dat deze soort in het voorjaar ongeveer even talrijk was als gemiddeld, maar dat we in de tweede helft van juni en begin juli ineens een enorme piek mochten meemaken. De eerste generatie was dit jaar bijzonder vroeg en talrijk. Inmiddels is de tweede generatie gaan vliegen. Die zit nog in de opgaande lijn en wellicht gaan de komende weken weer heel veel kleine vossen opleveren.

De rechtergrafiek toont de dagpauwoog. Die had ook een normaal voorjaar. Ook de rest van de grafiek loopt vrijwel exact gelijk met de normaal. Helaas stopte de toename dit jaar toch eerder, en is de dagpauwoog vroeger dan normaal ingezakt. Het plotseling omgeslagen weer in juli heeft hem vermoedelijk geen goed gedaan.



Wilt u ook uw ervaring delen met andere tellers?

Misschien heeft u leuke ervaringen op uw route en wilt u die delen met andere tellers. Wij ontvangen graag uw verhaal.

Soortgerichte routes

Alle soortgerichte routes zijn inmiddels allemaal gelopen. Wilt u de gegevens aub. snel opsturen of invoeren, dan kunnen wij er vast mee aan de slag? Alvast dank.

Contact

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

Landelijk Meetnet Vlinders

Chris van Swaay

Mathilde Groenendijk

Tel.: 0317 467346

meetnetten@vlinderstichting.nl

Deze nieuwsbrief wordt via email 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.