**Verslag monitoring dagvlinders 2021 voor Mooi Binnenveld**

André Nagelhout/Annika Vermaat (12-1-2022)

In de periode april tot en met september zijn de twee vrijwilligers 23 keer het veld in geweest om te tellen (2020: 16 keer). Standaard worden er dan secties van 50 meter lang met een virtuele begrenzing van 5x5 meter om de waarnemer heen bekeken en alle vlinders (soort, aantal) genoteerd. In totaal zijn het 30 secties, 16 secties langs de Veenkampsloot ten noorden van het meteoveld, 2 secties over het Vlonderpad (vanaf 15 juni) en 12 secties langs het fietspad. In tegenstelling tot vorig jaar is alleen de zuidkant van het fietspad geïnventariseerd. De noordkant bestaat voor een groot deel uit riet wat het lastig maakt de te inventariseren.

In totaal zijn er maar 12 soorten genoteerd dit seizoen, in aantal 1 minder dan vorig jaar, maar wel één nieuwe soort, het Oranjetipje (*Anthocharis cardamines*). Het Bruin blauwtje (*Aricia agestis*) en het Icarusblauwtje (*Polyommatus icarus*) zijn dit jaar niet gezien. In totaal zijn er 409 exemplaren geteld, qua aantal 10% minder dan in 2020. Zoals op veel plekken is dit jaar een behoorlijke toename geweest van de dagpauwoog (107 ex) en daarmee de talrijkste vlinder (en nog heel veel meer rupsen). Het Klein koolwitje (*Pieris rapae*) was vorig jaar nog goed voor 261 ex, dit jaar maar 72. Met twee jaargangen is er nog niets te zeggen over trends, maar we blijven natuurlijk hoop houden op meer soorten en nog meer exemplaren.

Dit jaar hebben we vrijwel alle weken een telling kunnen doen, toch wel een voordeel van het thuiswerken. In het begin van het seizoen was het nog wel fris, vanaf juni begon het gelukkig wel beter weer te worden. Vergeleken met 2020 was het gebied nu wel veel natter dan de “hete steppe” van 2020. En in het najaar waren er ook nog een aantal lekkere warme dagen.

Komend jaar stopt één teller (die ook andere routes doet), dus we gaan op zoek naar een nieuwe teller. Mocht je belangstelling hebben, laat het ons weten. Dat de mooie warme dagen weer mogen komen….

Tabel: Waargenomen vlinders per maand, 2021 (tussen haakjes de aantallen van 2020).



Aanvullende informatie:

* [De Vlinderstichting | Nederlandse vlindertellers lopen viermaal rond de aarde](https://www.vlinderstichting.nl/actueel/nieuws/nieuwsbericht/nederlandse-vlindertellers-lopen-viermaal-rond-de-aarde)
* [Trend van dagvlinders, 1992-2020 | Compendium voor de Leefomgeving (clo.nl)](https://www.clo.nl/indicatoren/nl1386-dagvlinders)