

DAGVLINDERS ABTSWOUDSE BOS VLINDERMONITOR 2024



Natuurlijk Delfland
Postbus 133
2600 AC DELFT

NatuurlijkDelfland@knnv.nl
website : delfland.knnv.nl
Bluesky: KNNV Natuurlijk Delfland
Youtube: [klik hier](#)

Afdeling van de Koninklijke Nederlandse Natuurvereniging

Inhoud

1.	Inleiding	3
2.	Samenvatting.....	3
3.	Methoden	4
4.	Resultaten dagvlinders	4
5.	Opmerkingen monitor	10
6.	Jaarlijst dagvlinders 2024	10

Verantwoording

Monitor : Leo Poot
Dataverwerking : Leo Poot
Foto's : Leo Poot
Foto van de voorplaat : distelvlinder

Copyright: Natuurlijk Delfland, 2025

Referentie: Dagvlinders Abtswoudse bos vlindermonitoring 2024,
Natuurlijk Delfland, 2025

Overname van delen van de tekst is toegestaan onder bronvermelding.

1. Inleiding

In dit verslag zijn de data van het monitoren van dagvlinders in het Abtswoudse bos midden, (x84/85-y443, km hokken 37-25-25 37-26-21/31) verwerkt en weergegeven uit seizoen 2024. In seizoen 2019 zijn de 17 sectoren van de vlinderbiotoop opgedeeld en toegevoegd aan de vlinder route. Ook is toen de vlinder route opnieuw ingedeeld en doorgetrokken in het oostelijk gedeelte (t.o.v. de spoorlijn) van het bos.

De hernieuwde route heeft nu een lengte van 3,9 km en is verdeeld in 20 trajectdelen van 60-380 meter met wisselend biotoop. De sectoren van de vlinderbiotoop zijn nu verdeeld over de trajectdelen 8 t/m 11 waarbij trajectdeel 9 is onderverdeeld in de sub delen A-B-C. vanwege het maaibeheer. (zie plattegrond vlinderroute)..



vlinder route (rode lijn)

2. Samenvatting

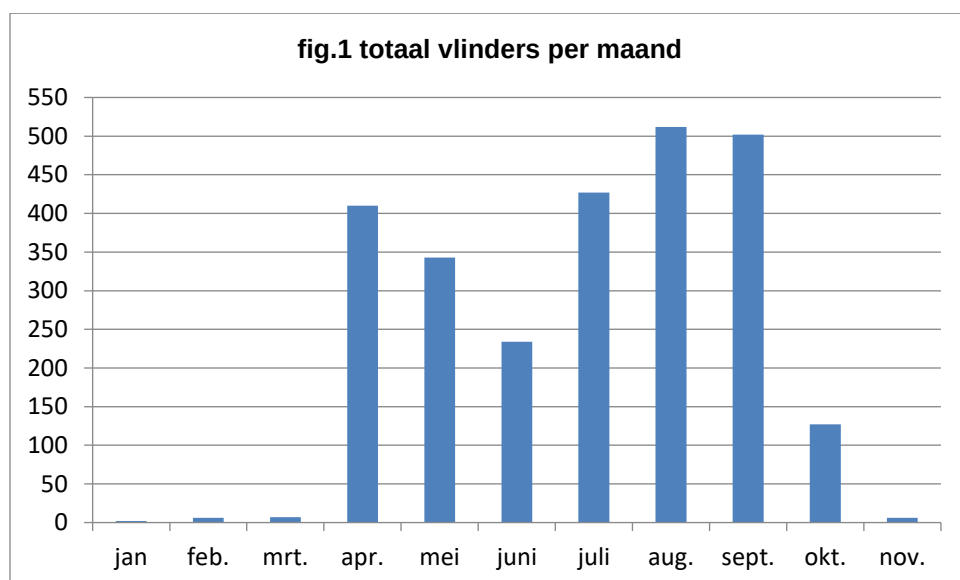
Seizoen 2024 was een minder slecht seizoen voor de dagvlinders in het Abtswoudse bos dan seizoen 2023. Er werden op de vlinder route totaal 2576 dagvlinders uit 20 soorten op naam gebracht. Dit is meer dan vorig seizoen 2023 wat vooral te danken is aan een gunstig najaar. De Pieridae scoorden als gebruikelijk de hoogste aantallen en samen met de Nymphalidae ook de meeste soorten. Uit de sub familie *satyrinae* zijn de bonte zandoogjes nog niet op het niveau van voorgaande seizoenen. Wel werd het hooibeestje weer gezien, nu voor het derde seizoen achtereen en hopen we op vestiging van deze soort. De getelde imago's van de aangetroffen soorten in de Lyceanidae zijn wederom laag. Uit de Hesperidae werd het groot dikkopje ook weer gespot. Ook het Scheefbloemwitje werd meer in de locatie gedetermineerd. Het algemene beeld is dat het Abtswoudse bos weinig stabiele vlinderpopulaties herbergt. De aantallen van de Lyceanidae en Hesperidae zijn zo laag dat niet aangenomen mag worden dat er stabiele populaties voorkomen.

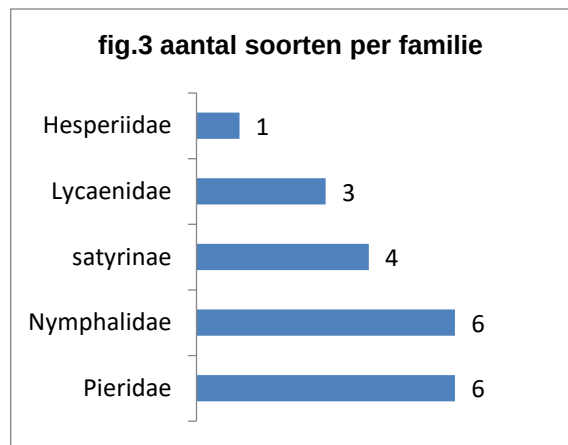
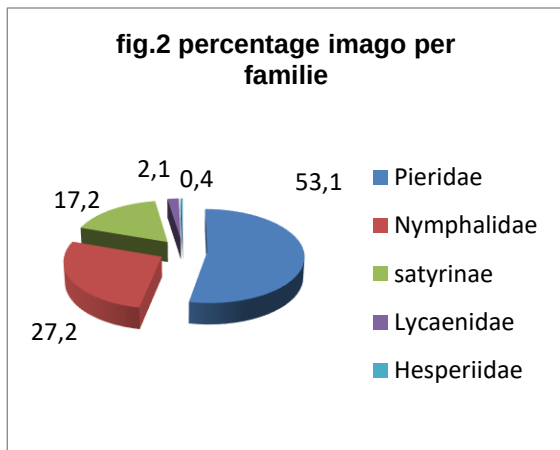
3. Methoden

Het monitoren van dagvlinders werd gedaan volgens de standaard monitoring voor dagvlinders, hierbij worden in een denkbeeldige kooi van 5x5x5 meter alle vlinders geteld met vermelding van de soort. Incidenteel worden vlinders gevangen, voor determinatie in geval van soorttwijfel en direct weer vrijgelaten. De intentie is om minstens 2 keer per maand dat in dit seizoen 2024 liep van januari t/m oktober, bij zonnig weer en wind minder dan 4 Beaufort, te tellen. De route werd dit seizoen 15 keer gelopen. In de percelen die grenzen aan de trajectdelen 8 t/m 10 wordt in overleg met en door “Vockestaert” een op vlinders afgestemd maairegiem gevoerd.

4. Resultaten dagvlinders

In seizoen 2024 werden 2.576 dagvlinders op naam gebracht, dit was meer dan in seizoen 2023 (1.046).





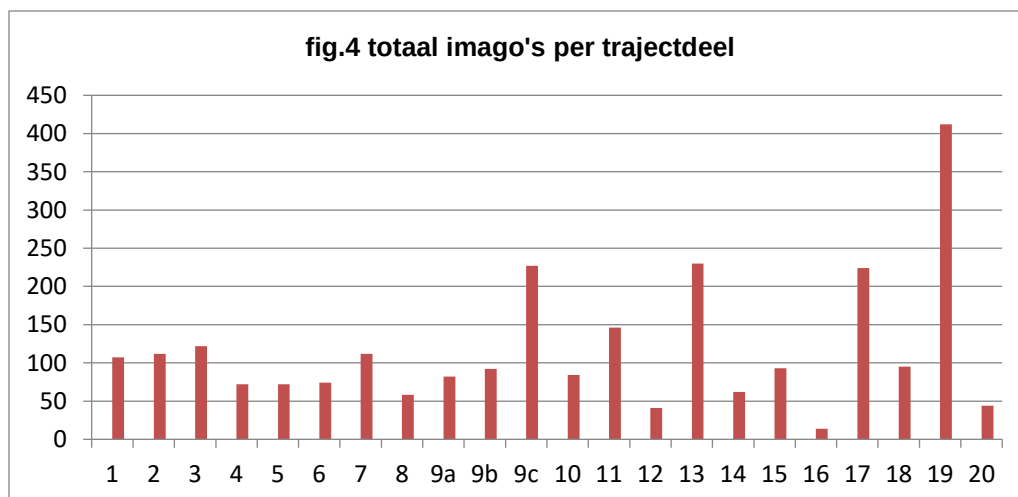
Soorten uit de familie der Pieridae scoorden de hoogste aantallen imago's fig.2, op afstand gevolgd door de aantallen uit de Nymphalidae en *satyrinae*. De aantallen uit de Lycaenidae en Hesperidae zijn laag maar wel iets hoger dan in seizoen 2023. De meeste soorten werden gezien uit de families Nymphalidae en Pieridae fig.3.



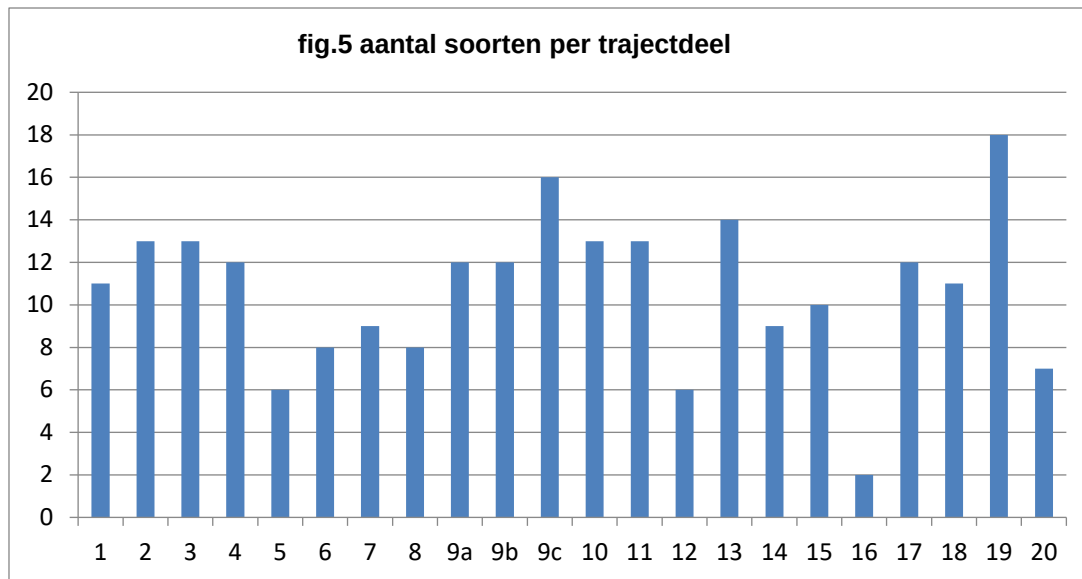
dagpauwoog



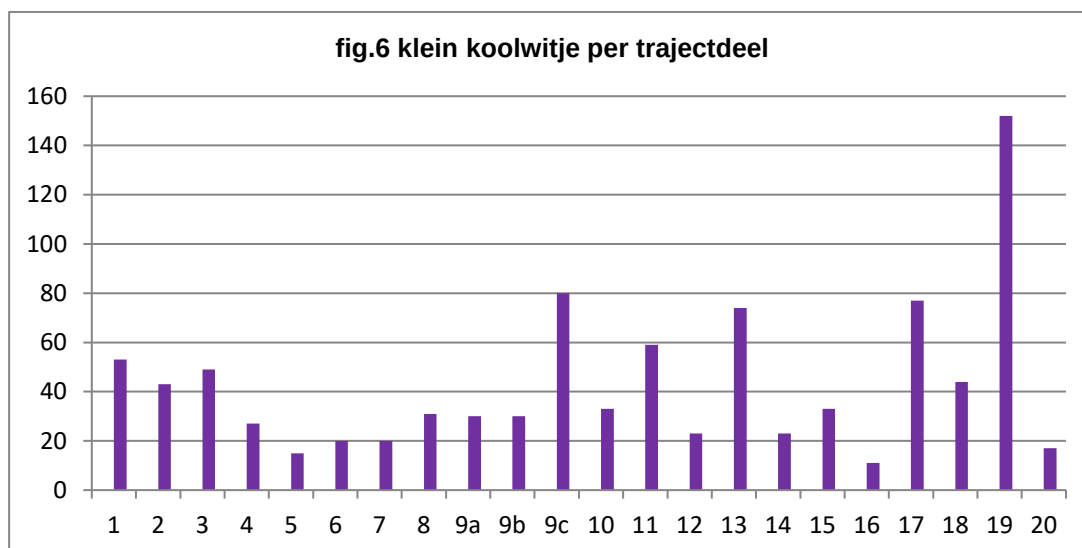
groot koolwitje



De hoogste aantallen imago's werden geteld in trajectdelen, 9c, 13, 17 en 19. Fig.4

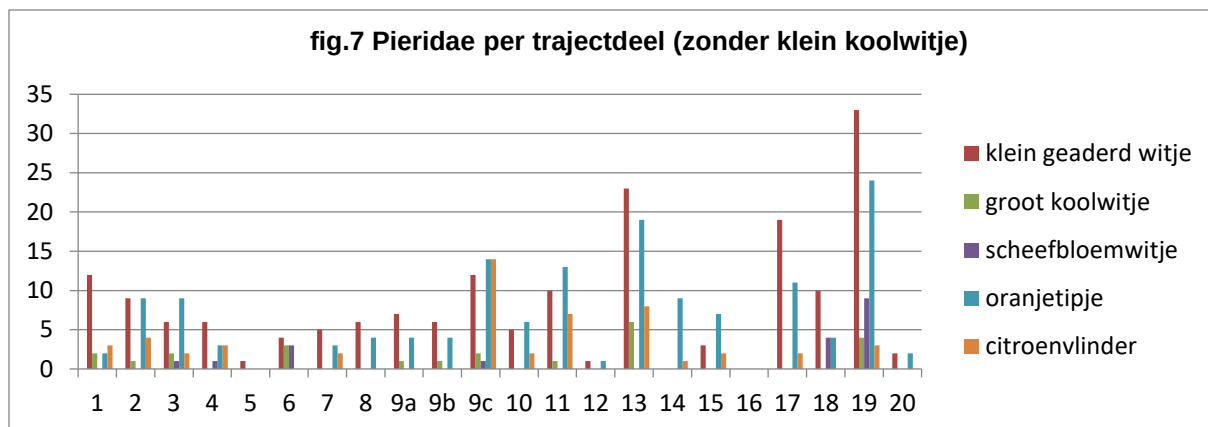


De meeste soorten werden gezien in trajectdeel 9c en 19. fig.5



De meest voorkomende vlinder, klein koolwitje, zien we vooral in de trajectdeel 19, fig.6





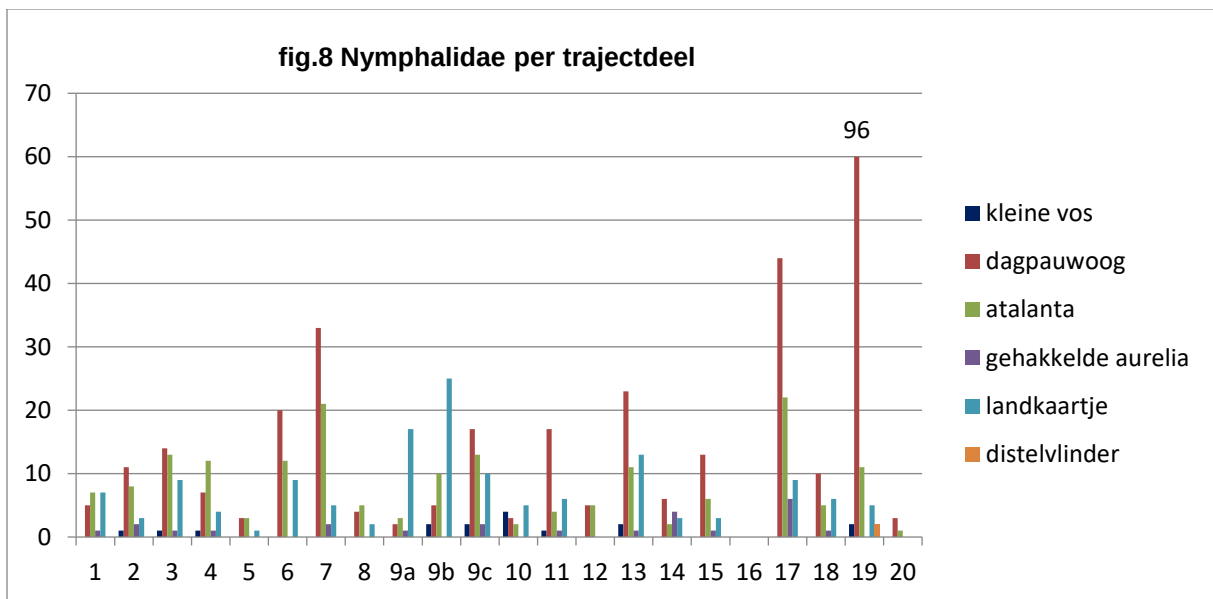
Verdeling Pieridae zonder de soort klein koolwitje over de trajectdelen. fig.7



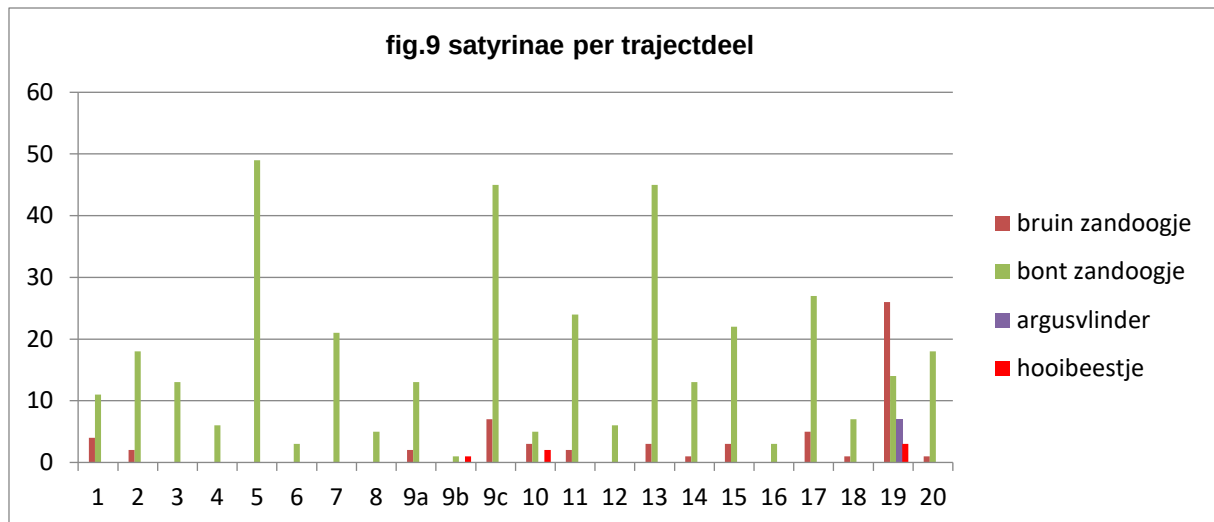
rupsen groot koolwitje



oranjetipjes



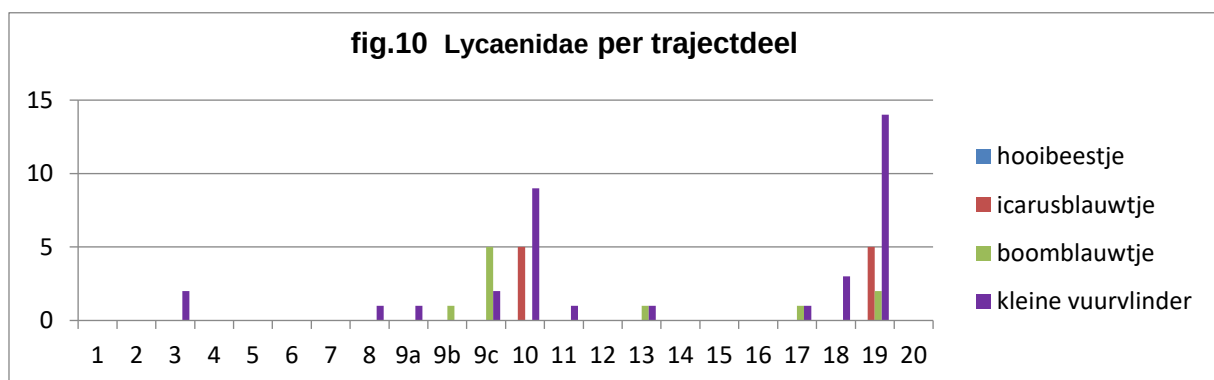
Verdeling Nymphalidae over de trajectdelen waarin te zien valt dat het een goed seizoen was voor de dagpauwoog. Fig.8



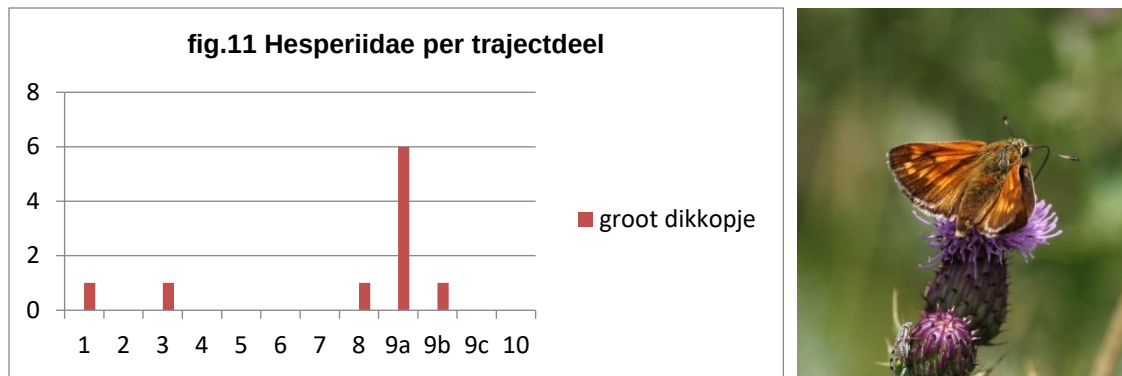
Verdeling satyrinae over de trajectdelen, het hooibeestje werd dit seizoen gespot in 3 trajectdelen. Fig.9



hooibeestje



Verdeling Lycaenidae over de trajectdelen, opvallend zijn de lage aantallen van deze soorten. Fig.10



5. Opmerkingen monitor

In seizoen 2024 werden meer vlinders geteld dan in seizoen 2023, hoewel het voorjaar ongunstig was door weersomstandigheden maakte het najaar dat weer een beetje goed door hogere tweede en derde generaties van sommige soorten. De slechte weersomstandigheden in de wintermaanden (zeer nat) en voorjaar (nat en koud) speelden dit seizoen weer een rol met als gevolg lagere aantallen dan verwacht. De bonte zandoogjes populaties lijken nog niet hersteld na de verstoring van de biotoop door het rooien van essen (essentaksterfte) op grote delen van de route. Ook werd er op verkeerde momenten gemaaid (augustus), waardoor er in trajectdeel 19 (mantjeskade) geen bloeiende flora beschikbaar was einde zomer voor foeragerende vuurvlindertjes, icarusblauwtjes, argusvlinders en soorten Nymphalidae. Wel was het een goed jaar voor de dagpauwoog en het landkaartje. Vooral uit de families Lycaenidae en *satyrinae* blijven de aantallen laag, wel kwam het hooibeestje voor het derde opeenvolgende seizoen voor en hopen we erop dat het regelmatig uitzetten toch effect gaat opleveren, ook werden wat meer vuurvlindertjes gespot. Het Scheefbloemwitje (*Pieris manni*) is actief in de locatie en is het afwachten of deze nieuwe soort zich definitief vestigt hier. Ook werd het groot dikkopje weer gezien. De Distelvlinders lieten het dit seizoen ook afweten er werden maar 2 imago's geteld.

Aanbevelingen: inzaaien klaversoorten en vlinderbloemigen, veldzuring, geen vergunning meer afgeven voor wedstrijden met jachthonden, geen honden uitlaatservices toelaten in zuidwestelijk deel (zgn. vlinderbiotoop), op strategische punten buddleja planten wat niet zo natuurlijk oogt maar het levert wel veel nectar en dat nodigt weer soorten uit zich te vestigen. In de sectoren 2, 3, 11 van de vlinderbiotoop zou sinus maaibeheer een optie zijn voor hogere aantallen en vestiging van meerdere soorten.

6. Jaarlijst dagvlinders 2024

soort	soort ned.	aantal
Pieridae		
<i>Pieris rapae</i>	klein koolwitje	944
<i>Pieris napi</i>	klein geaderd witje	180
<i>Pieris brassicae</i>	groot koolwitje	23
<i>Pieris manni</i>	scheefbloemwitje	19
<i>Gonepteryx rhamni</i>	citroenvlinder	53
<i>Anthocharis cardamines</i>	oranjetipje	149

Nymphalidae

<i>Aglais urticae</i>	kleine vos	16
<i>Aglais io</i>	dagpauwoog	341
<i>Vanessa atalanta</i>	atalanta	176
<i>Polygonia c-album</i>	gehakkelde aurelia	24
<i>Araschnia levana</i>	landkaartje	142
<i>Vanessa cardui</i>	distelvlinder	2

Satyrinae

<i>Maniola jurtina</i>	bruin zandoogje	60
<i>Pararge aegeria</i>	bont zandoogje	369
<i>Lasiommata megera</i>	argusvlinder	7
<i>Coenonympha pamphilus</i>	hooibeestje	6

Lycaenidae

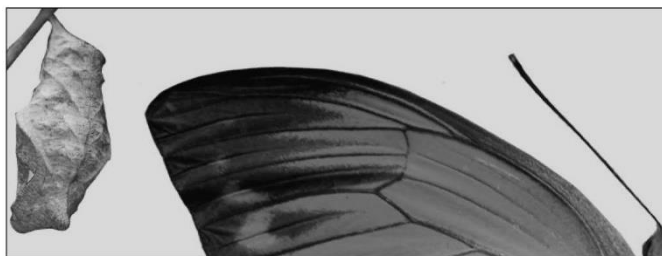
<i>Polyommatus icarus</i>	icarusblauwtje	10
<i>Celastrina argiolus</i>	boomblauwtje	10
<i>Lycaena phlaeas</i>	kleine vuurvlinder	35

Hesperiidae

<i>Ochlodes sylvanus</i>	groot dikkopje	10
--------------------------	----------------	----

Natuurlijk Delfland staat voor samenleven met de natuur. Volg de link om te weten of het lidmaatschap ook iets voor jou is. [Klik hier.](#)

Bij ons kun je je ontpoppen.



Tot iemand die van de natuur geniet, Of haar bestudeert en beschermt. Natuurlijk Delfland maakt je wegwijz in de natuur.



Natuurlijk Delfland

delfland.knnv.nl

