

1 juli 2018

Thema 2018: Bescherm de natuur in je eigen omgeving

Soort van de maand juni: **snorzweefvlieg**

In 2018 is het jaarthema Bescherm de natuur in je eigen omgeving. Bij eigen omgeving denken we al gauw aan een tuin, maar stadsbewoners hebben vaak geen eigen tuin.

Mensen zonder tuin kunnen iets doen met een balkon, geveltuin, boomspiegel of gemeentegroen. En bij beschermen van de natuur kun je ook denken aan de keuzes die je maakt als persoon, voedsel en verzorging en de aankleding en inrichting van je huis.

Kies bijvoorbeeld biologisch voedsel om de omslag naar natuurinclusieve landbouw te steunen. Bij de soort van de maand komen ook tips voor het beschermen van deze soort



Snorzweefvlieg



Snorzweefvlieg



ei



pop

Als je dus een snorzweefvlieg ziet meld dit via afdelingdelfland@knnv.nl

of via

[KLIK HIER](#)

Eigen ervaring

Herkenning

De snorzweefvlieg (*Episyrphus balteatus*) is een van onze zweefvliegen. Ze zijn 8 – 12 mm groot. Als alle vliegen heeft deze soort korte antennen. In de vleugel van alle zweefvliegen is een schijnader te zien, een verdikking in het membraan zonder verbinding met de echte aderen. Deze schijnader, de vena spuria, geeft stevigheid aan de vleugel. De snorzweefvlieg heeft op het achterlijf een kenmerkende, maar zeer variabele tekening: de (zwarte) snorretjes. De tekening op het achterlijf is zwart en oranje / geel, soms ook met lichtgele bandjes ertussen. Het borststuk is glimmend met lichte streepjes.

De larven zien er uit als geleachtige slakjes, met een witte ovale vlek in het midden, met zwarte en bruine vlekjes.

Voorkomen

Het is in Nederland een heel algemene soort, te vinden in tuin, park en bos, van februari tot november. De volwassen dieren zijn zwevend in de lucht te zien – vooral de mannen – waar ze partners en concurrenten in de gaten houden. Ze landen ook veel op bloemen om wat te eten.

De larven zijn te vinden op planten, vaak onderop het blad.

Leefwijze

De vrouwtjes van de snorzweefvlieg kunnen als één van de weinige zweefvliegensoorten in het volwassen stadium de winter doorbrengen. Bevruchte vrouwtjes zoeken in de herfst een beschut plekje waar ze zich tot het volgende voorjaar schuilhouden. Soms komen ze op warme winterdagen al tevoorschijn. In het voorjaar leggen ze hun eitjes. De zweefvliegen zijn te verdelen in groepen al naar gelang de voedselkeuze van de larven. De snorzweefvlieg behoort tot de rovers, de larven eten bladluizen. De larven verpoppen later in het voorjaar en binnen één à twee weken verschijnen de nieuwe snorzweefvliegen. De ontwikkeling is afhankelijk van voedsel en temperatuur, hoe warmer hoe sneller de ontwikkeling. In het noorden van Europa is er een generatie in het jaar, in het zuiden tot wel vijf generaties. Het aantal snorzweefvliegen groeit aan in de loop van de zomer. Daar komen ook nog migranten uit het zuiden bij. Als het warme weer lang aanhoudt komen ze met duizenden ons land binnen uit Zuid-Europa. Ze kunnen honderden kilometers vliegen.

Zweefvliegen hebben de bijzondere eigenschap dat ze kunnen zweven in de lucht. Daarvoor moeten ze hun vleugels snel bewegen, ze hebben sterke vliegspieren om dat te kunnen. De valse ader geeft de vleugels ook extra stevigheid.

Voedsel

De volwassen dieren halen hun energie uit nectar van vooral schermbloemen en composieten, maar ook andere soorten. Stuifmeel gebruiken ze ook, de vrouwen voor de eiproductie, de mannen voor het sperma.

De larven eten bladluizen. Vaak worden bladluizen verdedigd door mieren, de larven blijken hier niet veel last van te hebben. Mogelijk omdat ze de luis optillen voor ze deze leegzuigen.

Bedreiging en bescherming

Zweefvliegen worden gegeten door vogels en andere dieren die insecten eten. Door hun uiterlijk is er kans dat ze gezien worden als een gevaarlijke of giftige prooi. De

soorten waarbij de larven op bladluizen groot worden, zijn van belang bij het ecologisch evenwicht. Als bestrijdingsmiddelen niet meer gebruikt mogen worden, dan zijn deze dieren onmisbaar. Een gevarieerd landschap met bloemrijke stroken, houtwallen, bomen en kruiden geeft ze voldoende onderdak en voedsel.