



Zweefvlieg

natuurboekje
van



HOI!

HÉ, KIJK, IS DAT EEN WESP? Hij schiet van links naar rechts, omhoog, omlaag. Soms hangt hij stil in de lucht, als een helikopter. Maar... vliegt een wesp op die manier? Nee! Een wesp hangt niet stil in de lucht en schiet niet pijlsnel weg. Grote kans dat die zogenaamde wesp een zweefvlieg is!

Er zijn honderden soorten zweefvliegen in ons land. Vaak lijken ze op een wesp, een bij of een hommelm. Ze houden je voor de gek. Je hoeft niet te schrikken. Zweefvliegen steken niet. Ze hebben geen angel.



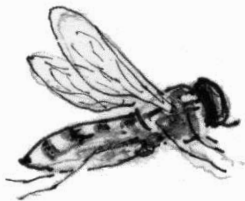


*Rara, is dit een wesp
of een zweefvlieg?*

VEEL VOGELS ETEN insecten. Maar een wesp pakken ze meestal niet. Haar zwart-gele kleuren schrikken af. Vogels weten wat die kleuren betekenen. 'Pas op, ik kan prikken en ik smaak vies.'

Zweefvliegen prikken niet en smaken lekker. Als ze op een wesp, bij of hommelt lijken, laten sommige vogels ze met rust.

Bij zonnig weer zijn er veel zweefvliegen. Ze eten nectar (een zoet sapje) en stuifmeel uit de bloemen. Bij het vliegen gaan hun vleugels razendsnel op en neer. Meer dan 200 keer per seconde! Je ogen kunnen dat niet zien. Het gaat te snel.



Een vliegende zweefvlieg

GA OP ZOEK naar bloemen. Kijk in een tuin, een park, langs een sloot of in een wei.

Wie weet zie je zweefvliegen.

De meeste zweefvliegen bezoeken platte bloemen. Hun tong is niet zo lang als die van een bij. Ze kunnen anders niet bij de nectar.

Om erachter te komen of een beestje een zweefvlieg is of misschien toch een wesp, moet je op een paar dingen letten.

1. *Kijk hoe het beestje vliegt.*

Met schokjes, soms stilstaan in de lucht, achteruit vliegen? Dan kan het een zweefvlieg zijn.

2. *Kijk naar de twee voelsprietten.*

Een zweefvlieg heeft meestal korte voelsprietten. Die van een wesp zijn lang.

3. Kijk naar de vleugels.

Een zweefvlieg heeft altijd twee vleugels.

Een wesp, hommelmel of bij heeft er vier.

4. Kijk naar de ogen.

De ogen van een zweefvlieg zijn nogal rond

en bedekken bijna heel de kop. Een wesp

heeft langwerpige ogen.

En..? Heb je een zweefvlieg gezien?

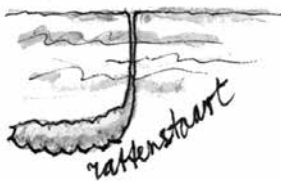
Net als bijen, zorgen zweefvliegen voor de bestuiving van bloemen. Daardoor blijven planten voortbestaan. Zonder planten kan een mens niet leven. Ze zorgen voor zuurstof en eten.



VEEL ZWEEFVLIEGEN leggen hun eitjes op een plant met bladluis. De larven (= de jonkies) die uit de eitjes komen, lijken op een platte rups. Eén zo'n larf eet honderden bladluizen. Daarna verpopt de larf en komt als zweefvlieg op de wereld. Wie weet, vind je zo'n larf op een plant met luizen.



Er zijn ook zweefvliegen die eitjes leggen in stilstaand water. Uit hun eitjes komen larven met een sliert aan hun lijf. Die sliert is een uitschuifbaar adembuisje. Dat steken ze boven water. Zo krijgen ze zuurstof. Deze larven heten 'rattenstaarten'. Je snapt wel waarom.



POST



ANNALOUISA (10 JAAR) uit Gennep mailde een leuk en makkelijk wildplukrecept: Brandnetelpannenkoek met vlierbloesem. Hij lijkt ons heel lekker. We gaan hem uitproberen! Jij ook?

- Brandnetels plukken (let op, draag handschoenen en pluk topjes en 4 bladeren eronder; geen stengel, want hier kan je touw van maken en smaakt niet lekker).
- Vlierbloesem plukken. De ministeeltjes waar ze op zitten, mogen ook mee. Vlierbloesem niet wassen.
- Brandnetel thuis goed controleren op rupsen en wassen met water. Dan in de blender met wat kokosmelk of water.
- Pannenkoekendeeg maken zoals je gewend bent.
- De groene prut uit de blender toevoegen aan het deeg en goed roeren.

Bakken in een koekenpan. Leg, als het deeg nog zacht is, de vlierbloesem op het deeg. Smullen maar!

Het Limburgs Landschap
Postbus 4301, 5944 ZG Arcen
T 077-473 75 75

info@limburgs-landschap.nl
www.limburgs-landschap.nl

Samenstelling en tekst
Ditte Merle

Tekeningen Wil Kroon

Extra natuurboekjes zijn
voor scholen en natuurgroepen
gratis te bestellen bij
Het Limburgs Landschap.



DOE JE MEE? Maak een zomerse foto of tekening van zweefvliegen en/of andere beestjes op een bloem. Zorg dat je inzending vóór 9 augustus 2017 bij Het Limburgs Landschap is. Leuk voor het volgende natuurboekje of voor de website.

ZWEEFVLIEG-WEETJE De grootste zweefvlieg van ons land is de stadsreus. Ze lijkt op een hoornaar (= een grote wesp). Kijk maar op internet hoe de stadsreus eruitziet. Ze legt eitjes in een wespennest. De larven leven van afval in het nest en overwinteren daar.