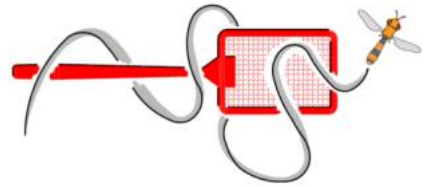


## Uitnodiging studiedag sectie Diptera, zaterdag 2 november 2024

**Locatie:** Natuurmuseum Brabant te Tilburg  
(Sporlaan 434, 5038 CH Tilburg)

Met het openbaar vervoer, op de fiets of te voet is het Natuurmuseum Brabant makkelijk bereikbaar. Het museum ligt schuin tegenover Tilburg CS en het busstation. Parkeren kan voordelig in parkeergarage De Knegtel (Gasthuisring 60), op korte loopafstand van het museum. Bij de receptie van het museum kun je een uitrijkaart kopen voor het speciale tarief van € 5,95 (<https://www.natuurmuseumbrabant.nl/museumbezoek/praktische-informatie>)



### Programma:

10:00 Museum **open**

10:30 – 11:00 Verzamelen in kantine en doorgeven van lunchwensen (eigen lunch meebrengen is niet geoorloofd)

11:00 – 11:40 **Aglaia Bouma:** DNA barcoding Diptera  
Naturalis neemt deel aan het project Arise voor het in kaart brengen van alle meercellige organismen in Nederland waarbij ook DNA barcoding wordt toegepast. Van zweefvliegen is al veel aan DNA barcoding gedaan, maar hoe zit het met de andere Diptera en wat kunnen wij hier als sectie aan bijdragen?

De rest van het programma gaat over het herkennen van enkele minder bekende Diptera families met afsluitend een quiz waar jullie misschien de opgedane kennis meteen te gelde kunnen maken. In het laatste deel van de middag kunnen we met zijn allen aan de slag gaan met de door jullie meegebrachte Diptera, en waarvoor er stereomicroscopen beschikbaar zijn en is er ook materiaal van deze gepresenteerde minder bekende Diptera families aanwezig om te bekijken.

11:40 – 12:05 **Laurens van der Leij:** Bibionidae (zwarte vliegen)

12:05 – 12:30 **Liekele Sijstermans:** Cecidomyiidae (galmuggen)

12:30 – 14:00 **Lunch**

14:00 – 14:25 **Jan Kuper:** Chironomidae (dansmuggen)

14:25 – 14:50 **Elias de Bree:** Carnidae

14:50 – 15:10 **Pjotr Oosterbroek:** Quiz

15:10 – 16:30 Determineren van meegebrachte muggen en vliegen

17:00 Museum **gesloten**