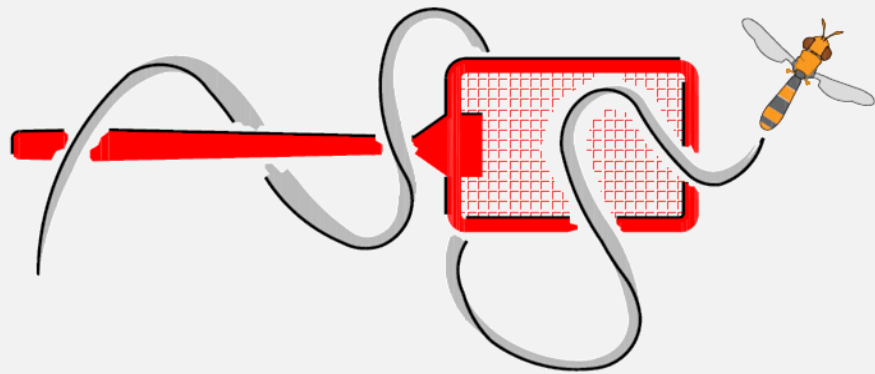


De Vliegenmepper



Jaargang 33, nummer 2

februari 2025



Uitgave van de **Sectie Diptera** (vliegen en muggen)
van de Nederlandse Entomologische Vereniging

INHOUD

3 Voorwoord van de voorzitter

- Wil van den Hoven

5 Foto-excursie sectie Diptera in het Noordhollands Duinreservaat, 8 juni 2024

- Sandra Lamberts

-

7 Dipteraweekende 2024 in Zeeuws-Vlaanderen, donderdag 9 mei tot zondag 12 mei

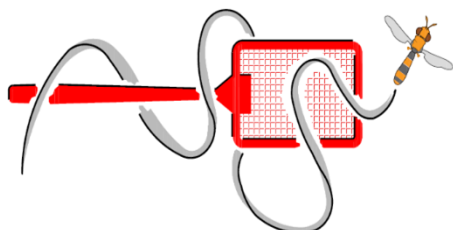
- Wil van den Hoven

-

8 Nieuwe collectiebeheerder Diptera-Naturalis

- *Mónica Guimarães Cruz*

Foto voorzijde: *Trypetoptera punctulata* © Sandra Lamberts



De Vliegenmepper

Jaargang 33 nr. 2, februari 2025

ISSN-nummer: 1338-3178

De Vliegenmepper is een uitgave van de Sectie Diptera van de Nederlandse Entomologische Vereniging (www.nev.nl) en verschijnt twee keer per jaar.

Deze en oude afleveringen kunnen gedownload worden via <https://www.nev.nl/diptera/nieuwsbrief.html>.

Sectie Diptera

De sectie heeft als doel het bevorderen van de studie van de Diptera in het Nederlandse taalgebied. Hierin vervult De Vliegenmepper een belangrijke functie.

Bestuur

Voorzitter:

Wil van den Hoven w.v.d.hoven3@ziggo.nl

Secretaris:

Leendert Jan van der Ent ljvanderent@planet.nl

Penningmeester:

Ruud van der Weele rvanderweele@gmail.com

Redactie:

Niels-Jan Dek nielsyese@gmail.com

André Schulten a_jm_schulten@hotmail.com

Lidmaatschap

Iedereen, ook niet-NEV-leden, kan lid worden van de Sectie Diptera, opgave bij de secretaris.

Alle leden van de sectie krijgen automatisch de Vliegenmepper toegestuurd.

Contributie

Deze bedraagt €10,00 per jaar

t.n.v. Ruud vd Weele (The Netherlands)

ING-Bank, IBAN: NL94INGB0754847187. BIC:

INGBNL2A

Onder vermelding van: contributie Sectie Diptera 2025.

Aanwijzingen voor de auteurs

Kopij indien digitaal aangeleverd bij voorkeur als platte tekst of niet opgemaakt Word document. Eventueel kan een voorbeeld met de gewenste opmaak toegevoegd worden.

Voor het voorjaarsnummer dient de kopij voor 1 april ingeleverd te zijn en voor het najaarsnummer voor 1 oktober. Afbeeldingen als separaat bestand aanleveren in drukwaliteit (minimaal 300 dpi).

De Vliegenmepper wordt internationaal gelezen. Indien een auteur een Engelstalige samenvatting bij het artikel wenst dient hij/zij deze zelf aan te leveren.

Voorwoord van de voorzitter

Wil van den Hoven

Beste Leden,
Wat later dan gebruikelijk is de redactie er toch weer in geslaagd om een Vliegenmepper de deur uit te krijgen. Door gebrek aan kopij is het vaak een hele toer en soms zelfs niet mogelijk om tweemaal per jaar ons blad uit te laten komen.

Dit sluit aan bij iets wat me van het hart moet. De laatste jaren zien we een afname aan leden die deelnemen aan Sectie-activiteiten. Met de deelname aan het Dipteraweekende valt het nog mee, maar de belangstelling voor Ledenvergaderingen en Studiedagen wordt geleidelijk minder. Met name de excursies worden heel slecht bezocht. Dit alles treft uiteindelijk dat waar de Sectie Diptera voor staat en wel als de plaats voor ontmoeting en informatie uitwisseling.

Hoe nu verder?

In de afgelopen jaren zijn we uitgegroeid tot een groep enthousiaste entomologen die met plezier het veld in gaat voor het bestuderen en verzamelen van Diptera. Aan die gedeelde passie zal het niet liggen. Wellicht moeten we de formule voor onze activiteiten wat aanpassen. Om een voorbeeld te noemen: In het vorige seizoen hebben we voor het eerst een foto-excursie georganiseerd in het Noord-Hollands Duinreservaat onder leiding van Sandra Lamberts. Deze excursie werd best goed bezocht. Haar verslag is in deze Vliegenmepper terug te vinden. De samenwerking tussen insectenfotografen en Dipteraspecialisten die kunnen helpen bij de herkenning van de soorten werkte goed. Een win-win situatie zou je kunnen zeggen. In het komende seizoen zullen de excursies meer gericht zijn op samenwerkingen

waarbij de specialistische kennis van onze leden gedeeld kan worden. Dit zou jonge, beginnende entomologen enthousiast kunnen maken voor Diptera. Het aantrekken van jonge leden voor de Sectie is niet alleen van belang uit oogpunt van ledenaanwas maar ook een kans om Sectie activiteiten te vitaliseren. Ik ben dan ook blij dat Eva Drukker zich heeft aangeboden om samen met Elias De Bree en Jan Meekel deel te gaan uitmaken van de excursiecommissie. Eva lijkt me de juiste persoon om een brug te slaan naar jongeren.

Waarschijnlijk is het inmiddels bekend dat Pasquale Ciliberti zijn baan als collectiebeheerder Diptera bij Naturalis heeft opgezegd en naar Italië is verhuisd om daar onderwijzer te worden. Daarnaast is hij bezig met een dissertatie over Limoniidae. Ik ben hem heel dankbaar voor de jarenlange prettige samenwerking en voor alle diensten die Pasquale de Sectie bewezen heeft om de collectie in allerlei opzichten toegankelijk te maken. Inmiddels is Mónica Guimarães Cruz aangesteld als zijn opvolger. In deze Vliegenmepper stelt ze zichzelf voor. We wensen Mónica alle succes met haar nieuwe functie en zien er naar uit onze goede samenwerking met collectiebeheerders voort te zetten.

Tot slot, anders dan andere jaren wordt het Dipteraweekende dit keer niet in Nederland maar in Luxemburg georganiseerd. We zijn hiervoor door het Musée National d'Histoire Naturelle Luxembourg uitgenodigd om mee te helpen bij het monitoren van Syrphiden. Het monitoren en/of vangen (met vergunning) van vliegen uit andere families is ook

toegestaan. Het weekeinde vindt plaats tijdens de Hemelvaart. De Nederlandse kant van de organisatie is in handen van

Leendert-Jan van der Ent en Gerard Pennards die voor verdere informatie zullen zorgen.

Een heel goed vliegenseizoen toegewenst.



Foto-excursie sectie Diptera in het Noordhollands Duinreservaat, 8 juni 2024

Sandra Lamberts



In de Vliegenmepper Jaargang 33, nummer 1 juni 2024 stond dat de excursie in het nationaal park Noord- Hollands duinen zou zijn. Die aankondiging werkt verwarrend, er is namelijk een nationaal Park Hollandse Duinen en het Noordhollands Duinreservaat. Het Nationaal park Hollandse Duinen omvat niet de gehele Hollandse duinen en heeft enkel betrekking op het brede Zuid-Hollandse kustgebied van Hoek van Holland tot Hillegom. Het Noordhollands Duinreservaat (NHD), dat in Noord-Holland ligt, strekt zich uit vanaf de terreinen van Tata Steel bij Wijk aan Zee tot aan de Schoorlse Duinen.

De foto-excursie van 8 juni ging naar het NHD, dat beheerd wordt door de PWN (Puur Water Natuur). Deze beheerder was erg enthousiast om te horen dat er een excursie zou plaatsvinden en was welwillend in het verstrekken van een vergunning. Helaas ontbrak het de Boswachter Monitoring NHD, die dit geregeld had, aan tijd om zelf ook deel te nemen.

De excursie stond in het teken van fotografie – in relatie tot verzamelen en determineren. De

insteek was om zoveel mogelijk van elkaar te leren en informatie uit te wisselen over soorten (foto: Sandra Lamberts, de groep).

Vanuit de verzamelplek nabij Egmond-Binnen werd de tocht door het duin gestart met wisselend bewolkt weer en veel wind. Ideaal om vliegen te zien in de luwe stukken omdat ze dan vaak stil zitten in de vegetatie. Via de oude akkertjes van de Westert liepen we langs de luwe kant van een akker. Daar werden de bladeren afgespeurd en werden de Gewone viltvlieg *Theveva nobilitata*, verschillende Syrphidae, Dolichopodidae, Sciomyzidae, Lauxaniidae, Opomyzidae (*Geomyza tripunctata*), en de Donkere klitboorvlieg *Tephritis bardanae* (Tephritidae) gefotografeerd. Deze werden voor zover mogelijk in het veld gedetermineerd. Enkele gefotografeerde Lauxaniidae zijn door Arnold Wijker verzameld voor verdere determinatie thuis, dit bleek *Homoneura notata* (foto: Sandra Lamberts) te zijn.

De soort *Rivellia syngenesiae*, de Klaverzoenvlieg (Platystomatidae) was makkelijk herkenbaar en

naar de beleving van enkelen veel kleiner dan gedacht (formaat wenkvliegje *Sepsidae*). De Nederlandse naam is sinds kort aan de soort gekoppeld, verwijzend naar de 'zoenende monddelen' en de relatie met klaver waar de vlieg de eitjes afzet op de zaaddozen (pers. obs.) en de larven, die leven van de stikstofknolletjes aan de wortels (Bron: EIS Kenniscentrum insecten via facebook). Ook de slankpootvliegen *Dolichopus unguatus* en *Poecilobothrus nobilitatus* werden vastgelegd.



Trypetoptera punctulata ©Sandra Lamberts

Aan de rand van een nat akkertje met pitrus werd een over de blaadjes heen rennende Zwarte champignonbreedvoet *Lindneromyia dorsalis* gevonden. De determinatie vond plaats met NIA van Waarneming.nl. (Nature Identification API). Door steeds meer goede foto's toe te voegen aan het platform en als deze ook gevalideerd worden, wordt NIA steeds beter in het herkennen van soorten die aan de hand van uiterlijke kenmerken via een foto te determineren zijn. Daarbij blijft verzamelen noodzakelijk omdat niet alle soorten op basis van uiterlijke kenmerken te determineren zijn. De determinatie via NIA werd thuis bevestigd door de determinatie volgens de tabel van Reemer & de Jong (2016).

Vanuit de akkers werd de tocht vervolgd naar de oevers van een watertje in de Westert dat dusdanig hoog stond dat via nieuw gebaande paden de weg kon worden gevolgd. In de watertjes werden, naast mogelijke goudvissen,

Ephydridae, *Lispe tentaculata*, en Gewoon goudlokje *Chrysopilus cristatus* aangetroffen. De gevonden soorten zijn allemaal te verwachten in dit habitattype.

Via het fietspad werd de bosrand en het bos van de Krim bereikt waar de glasvleugelpijlstaart, *Hemaris fuciformis* foerageerde. Op de bladeren van een Esdoorn draaide de Grote gouden bladloper *Xylota sylvarum* rondjes. De Bruinvleugelroofvlieg *Pamponerus germanicus* werd vastgelegd met een rozenkever *Phyllopertha horticola* als prooi. De reeds uit het gebied bekende Gewone grashalmdansvlieg *Hybos culiciformis* (Hybotidae) werd voor de zekerheid door Dick Belgers verzameld en thuis gefotografeerd.

In het bospad werd *Tachina fera/magnicornis* (Tachinidae) gefotografeerd maar kon niet gevangen worden. Op de foto's zijn te weinig kenmerken zichtbaar waardoor deze geen definitieve determinatie zal krijgen. De duidelijk herkenbare bosrandroofvlieg *Neoitamus cyanurus* werd waargenomen en gefotografeerd. Ook konden enkele *Helina evecta* en *Graphomya maculata's* (Muscidae) in het veld nadat deze gevangen waren op naam gebracht worden.

Vanuit het bospad volgde de klim naar boven via een paardenpad. Op dat pad zagen we de Gewone regendaas *Haematopota pluvialis* en bevonden zich op het zand veel *Trixoscelis marginella* (Heleomyzidae, Afvalvliegen). Maar ook de nodige nesten van Gevlekte mierenleeuw larven, waren aanwezig in de steilkantjes. Een van de larven werd ook dood gevonden.

In de bosrand naast het duingrasland werd *Fannia lustrator* gefotografeerd. Iets verderop werden *Sarcophaga variegata* en *Sarcophaga albiceps* (Sarcophagidae) in de overgang van bos naar het open duin verzameld. Deze werden thuis door Wil van den Hoven gefotografeerd en gedetermineerd, dit zijn nieuwe soorten voor het NHD. Ook *Pollenia angustigena* (Calliphoridae) werd verzameld en thuis op naam gebracht, dit is tevens een nieuwe soort voor het NHD

In het duingrasland werden de zandviltvliegen *Acrosathe annulata* aangetroffen op de diverse aanwezige zanderige plekken. Tijdens de

wandeling over het winderige pad terug naar de beschutting van de bosrand werden enkele exemplaren van de Hybotidae *Tachydromyia sabulosa* gevonden en gefotografeerd. Een soort die reeds bekend is uit het NHD maar nu op een nieuwe plek werd waargenomen.

In het luwe bos werd volgens een enkeling de soort van de dag gevonden: de bonte slakkendode vlieg *Trypetoptera punctulata* (foto: Arnold Wijker). Remco Hofland maakte er filmpjes van waarop het gedrag goed zichtbaar is. Aan de overkant van het pad werd de Rouwslakkendoder (*Coremacera marginata*) en het Zwart borsthaartje (*Pherbellia cinerella*) gezien, allen Sciomyzidae. Verdere werd de zeer zeldzame, maar wel bekende vlieg uit het NHD, de Dolichopodiidae *Xanthochlorus galbanus* gevonden. En de Lauxaniidae, *Minettia fasciata*-groep en *Lauxania cylindricornis* werden uitgebreid gefotografeerd. Maar ook de *Tipula fascipennis* (dwarsstreepmaanmug) kon niet aan de camera's ontsnappen.

Ondanks het winderige weer, werd het een zeer geslaagde excursie die door de diverse

duintypen voerden. De vraag om enkel te fotograferen en te verzamelen waar het voor de determinatie nodig was, was een uitdaging. Maar we hebben veel van elkaar geleerd bijvoorbeeld in welk habitatype kun je soorten verwachten en of soorten al dan niet enkel aan de hand van de foto op naam te brengen zijn. Diverse excursieleden hebben weer nieuwe soorten gezien en vast kunnen leggen, of zelfs verzameld die ze zelf nooit eerder gezien hadden, of zelfs nieuw zijn voor het NHD. De volledige lijst van waarnemingen is via de invoer op waarneming.nl meteen gedeeld met de beheerder. Alleen hartelijk dank voor de geslaagde dag!

Literatuur

Reemer, M. & H. de Jong 2016. De Nederlandse breedvoetvliegen en basterdbreedvoetvliegen (Platypezidae & Opetiidae). – Entomologische Tabellen 10: 1135.

<https://www.facebook.com/profile/100064933350389/search/?q=klaverzoenvlieg>

[Uitleg NIA - Waarneming.nl](http://uitleg.nia-waarneming.nl)



Homoneura notata ©Sandra Lamberts

Dipteraweekeinde 2024 in Zeeuws-Vlaanderen, donderdag 9 mei tot zondag 12 mei

Wil van den Hoven

Het had niet veel gescheeld of het jaarlijkse Dipteraweekeinde had niet door kunnen gaan. Zeeuws-Vlaanderen was weliswaar al langer bekend als de te bezoeken locatie, maar het vinden van een onderkomen was dit keer bepaald geen sinecure. De een na de andere aangeschreven scoutinggroep gaf aan dat hun clubgebouw al gereserveerd was. Er op uit gaan met Hemelvaart is sinds corona zeer populair geworden en het vinden van een geschikt onderkomen moet nu eigenlijk al in het jaar daarvoor geregeld worden. Een goede les voor de volgende keer. Ik zag het Dipteraweekeinde al vervliegen ware het niet dat Elias op het laatste moment via zijn Zeeuwse kennissenkring de beschikking wist te krijgen over de Braakmanboerderij van Staatsbosbeheer. Een prachtige boerderij annex bezoekerscentrum met keuken, meerdere ruimtes om te slapen en vliegen te prepareren. Waarschijnlijk omdat de details van het Dipteraweekeinde pas laat verstuurd konden worden hadden zich minder leden aangemeld dan voorgaande jaren. Aan het weekeinde werd voor een of meerdere dagen deelgenomen door Niels-Jan Dek, Laurens van der Leij, Cees en Siska Gielis, Remco Hofland, Elias de Bree, Wil van den Hoven, Wouter Teunissen en Andre van Eck. Als vanouds werd er de eerste avond gechineesd, verzorgde Laurens wederom zijn befaamde bonenschotel en werd er de laatste avond gekookt door Siska en Cees.

In dit verslag geen complete soortenlijst, maar een terugblik op de meer in het oog springende waarnemingen. Een redelijk compleet overzicht kan desgewenst teruggevonden worden in Waarneming.nl. Tijdens het weekeinde konden meerdere gebieden bezocht worden waarvoor Elias een vergunning geregeld had. Dit verslag beperkt zich tot het bezoek aan een drietal interessante locaties.

Eiland van de Meijer



foto: Staatsbosbeheer

Op donderdagmiddag bezochten Elias, Wouter, Remco en Niels-Jan het Eiland van de Meijer, gelegen bij het dorpje Spui (Terneuzen). Het is een relatief nieuw natuurgebied van 30 ha met veel riet, wilg, populier en braam, gelegen langs de Otheense kreek. Een gebied met een belofte, want werd hier niet twee jaar geleden *Cheilosia nebulosa* (Nevelgitje), een nieuwe zweefvlieg voor Nederland gevonden? Het was sowieso een verademing (ik bezocht de locatie op zondag) om weer eens rijen witte schermbloemen langs de paden te zien staan. Vooral de Platbekken waren opmerkelijk rijk vertegenwoordigd. Zo werden er meerdere mannetjes *Neocnemodon brevidens* (Wratjesplatbek), een man/vrouw *Neocnemodon vitripennis* (Gespoorde platbek) en een vrouwtje *Heringia heringi* (Glimmende platbek) gevangen. Daarnaast nog een vrouwtje *Pipiza festiva* (Geelbuikplatbek) en meerdere exemplaren van *Pipizella virens* (Limburgse langsprietplatbek). *Pipizella viduata* (Gewone langsprietplatbek) was talrijk aanwezig. Uit de familie Tipulidae (Langpootmuggen) werd *Tipula selene* (Bosmaanmug) op de foto gezet. Deze Tipulide valt op door de aanwezigheid van een half wit maantje in de top van de vleugel. De waarneming zou de eerste *Tipula selene* van Zeeland zijn. Het mag duidelijk zijn, het vochtige vaak

open loofbos met veel populieren, braam en de overvloed aan witte schermbloemen maken het Eiland van de Meijer zeker de moeite waard om nog eens te bezoeken.

Verdronken Land van Saeftinghe

Vrijdagochtend begon hilarisch. In de vroege ochtend werd een groep niet Nederlands sprekende schoonmakers bij het binnenkomen verast door her en der slapende mannen. Na een moeizame uitleg over onze aanwezigheid konden we ontbijten om vervolgens op pad te gaan naar Saeftinghe. Afsproken was elkaar te treffen bij een vogelobservatiehuisje op de zeedijk aan de grens tussen het Verdronken Land van Saeftinghe en de Hedwigepolder. In het zoute schorrengebied scharrelde fraai te zien een Zwarte Ooievaar rond. In de tussentijd waren Jan Wind en Mariëtte Geluk aangekomen.



Neocnemedon brevidens, man ©Wouter Teunissen

In een vandalistische poging werd geprobeerd het toegangshek tot het Verdronken Land open te maken zodat Mariëtte mee zou kunnen. Door gebrek aan het juiste gereedschap is hier toch maar van afgezien. De wandeling verliep eerst enkele kilometers over de grasdijk om vervolgens aan het eind nog een stukje de schorren en slikken in te gaan. Een magnifieke tocht in mooi weer met weids uitzicht over de zoute schorren met vele kust- en slikvogels. Toch heel bijzonder om weer eens zippende Graszangers te zien.



Tipula selene, vrouw ©Remco Hofland

Vanwege mijn interesse in Calliphoridae (Bromvliegen) ving ik tijdens de wandeling, merendeels uit routine, verschillende *Bellardia*'s die me wat kleiner leken dan een algemeen voorkomend soort als b.v. *Bellardia vulgaris*. Het merendeel bleek tot mijn verrassing *Bellardia pandia*'s te zijn. Een schaars (waarschijnlijk mede door hun lastige determinatie) waargenomen *Bellardia* van kustgebieden en van de meer drassige gebieden in het binnenland. Bij het slepen door het riet werden door Niels-Jan en mijzelf een paar eigenaardig ogende vliegjes gevangen. Klein, bruin met een vooruitstekende kop en een opvallend ontwikkelde frons. Niels-Jan wist ze op naam te brengen als *Eurina lurida* uit de familie Chloropidae (Halmvliegen). *Eurina lurida* is een typische bewoner van riet in zilte kustgebieden. Ook werd *Scathophaga litorea* gevangen, een Scathophagide (Drekvlieg) welke ook gebonden is aan zilte gebieden. Interessant was de vondst door Niels-Jan van tientallen exemplaren van *Camilla fuscipes* in een konijnenhol.

Deze acalyprate vliegjes (2mm) behoren tot de Camillidae met maar vier soorten in Nederland. De larven leven waarschijnlijk van organisch afval en worden onder meer aangetroffen bij de ingang van konijnenholen. Tenslotte werden er 2 soorten uit de Ulidiidae (Prachtvliegen) familie waargenomen, t.w. *Meliera omissa* en *Ceroxys urticae*. Van de laatste soort heeft Remco een mooie video opname gemaakt welke op

YouTube terug te vinden is. Na afloop werden de deelnemers door Elias op een heerlijk biertje met de voor het gebied toepasselijke naam Kiekendief getraceerd op een door zon overgoten terras van het sfeervolle Café Het Verdronken Land.



Toegangshek Verdronken Land van Saefthinghe
©Laurens van der Leij



Grasdijk Verdronken Land van Saefthinghe
©Wouter Teunissen

Waterwingebieden Clinge & Sint-Jansteen

In de ochtend werd gezocht in de Kriekeputten (Clinge). Misschien was het door de kou dat er niet veel gevangen werd. Rondom het plasje de Kriekeput zelf ving ik wel een mooie variëteit aan Sarcophagiden (Dambordvliegen) met o.m. *Me-topia argyrocephala*, *Sarcophaga pleskei* en *Sarcophaga pumila*. Al snel werd besloten naar het nabijgelegen Sint-Jansteen te gaan. Dit waterwingebied met veel goed ontwikkelde en oude loofbomen leverde op sapstromen gevonden maar liefst vier waarnemingen op van *Sphiximorpha subsessilis* (Grote fopblaaskop). Daarnaast was er een vondst door Niels-Jan van *Chrysotus laesus*, een soort uit de familie Dolichopodidae (Slankpootvliegen). Zelf was ik wel in mijn sas met de vangst van een mannetje *Phaonia goberatii* (Muscidae - Echte Vliegen). Op het oog heeft deze *Phaonia* soort wel iets weg van een Sarcophagide met een gestreept borststuk en dambordachtig patroon op het achterlijf. Een stuk van het wandelpad afgelegen viel mijn oog op een greppel met oude populieren en half vermolmde wilgen. Het bleek de moeite waard hier een uurtje rond te struinen met als resultaat de voor dit habitat kenmerkende zweefvliegen als *Brachypalpus laphriformis* (Gevlekte molmzweefvlieg), *Criorhina berberina* (Kleine woudzwever) en *Criorhina floccosa* (Pluimwoudzwever). En toen als klap op de vuurpijl streek er onder aan een stam een mannetje *Caliprobola speciosa* (Juwelzweefvlieg) neer. Volgens Elias de eerste waarneming voor Zeeland ware het niet dat ik bij het schrijven van dit verslag er achter kwam dat er een eerder exemplaar al op 9 mei op het Eiland van de Meijer was waargenomen. Hoe is het mogelijk.



Eurina lurida, vrouw ©Niels-Jan Dek



Ceroxys urticae, vrouw ©Remco Hofland



Camilla fuscipes ©Niels-Jan Dek



Na een lange wandeling een heerlijke Kiekendief
©Wil van den Hoven

Nieuwe collectiebeheerder Diptera-Naturalis

Mónica Guimarães Cruz

Graag stel ik me voor aan alle leden van de sectie Diptera.



Mijn naam is Mónica Guimarães Cruz en vanaf januari 2025 ben ik Collectiebeheerder van de Diptera, Chelicerata, Myriapoda en de kleine insectenorden bij Naturalis.

Ik heb biologie gestudeerd aan de Universiteit van Lissabon en een master Ethologie gedaan aan de ISPA (Instituto Superior de Psicologia Aplicada de Lisboa). Sinds 2019 werk ik in Naturalis als coördinator van het Papillottenproject, een groot vlinder-digitaliseringsproject, en deze functie zal ik tot april 2025 nog gedeeltelijk vervullen, in combinatie met de functie van Collectiebeheerder. De afgelopen 5 jaar heb ik, door nauw samen te werken met andere collectiebeheerders zoals Rob de Vos, Luc Willemse en Pasquale Ciliberti, kennis vergaard op het gebied van entomologie, collectiebeheer en taxonomie. Tevens heb ik ervaring opgedaan met entomologische technieken zoals het maken van genitaalpreparaten, en een paar nieuwe soorten en een nieuwe genus beschreven, zie [publicaties](#)¹. Als collectiebeheerder van de Diptera is mijn belangrijkste doel de toegankelijkheid van de collectie voor onderzoekers te vergroten, en zodoende de kennis over, en het belang van deze bijzondere en omvangrijke insectenorde onder de aandacht te brengen. Ik kijk er naar uit om binnenkort de dipterologen van de NEV persoonlijk te leren kennen en verwelkomen in de collectie.

Met vriendelijke groet,

Mónica Guimarães Cruz

Collectiebeheerder Diptera, Chelicerata, Myriapoda en kleine insectenorden (*dinsdag en donderdag*)

Coördinator Papillottenproject (*maandag, woensdag en vrijdag*)



¹https://scholar.google.com/scholar?hl=en&as_sdt=0%2C5&q=%22Monica+Guimaraes+Cruz%22&oq=