

Menno REEMER & Herman DE JONG, 2016 - De Nederlandse breedvoetvliegen en basterdbreedvoetvliegen (Platypezidae & Opetiidae)

Entomologische tabellen, Volume 10: 133 pp.

Bestellen: www.eis-nederland.nl/et

Prijs: 15,00 Euro



Dit prachtige 133 pagina's tellende boekje behandelt twee families van vliegen waarvan de larven in paddenstoelen leven, namelijk de Platypezidae en de Opetiidae. Het is uitgegeven in de serie entomologische tabellen maar het is veel meer dan een tabel alleen. Het is in de eerste plaats inderdaad een sleutel tot alle soorten die in Noordwest Europa voorkomen en dus ook in België. De sleutel zelf is bijzonder rijkelijk geïllustreerd en voor elk kenmerk dat aan bod komt, is een figuur voorzien. Op die figuur wordt daarenboven nog eens extra aangeduid waarop je juist moet letten. Van zowat alle soorten is een kleurfoto van levende mannetjes en vrouwtjes aanwezig. Topkwaliteit en in een meer natuurlijke positie kan het niet meer. Zelfs met een beperkte kennis van de morfologie van deze vliegen is de sleutel zeer vlot te gebruiken. Alleen mensen die louter met in alcohol bewaard materiaal werken, zullen er iets langer over doen om tot de soort te komen. De bestuiving, een kenmerk dat in de tabel veel gebruikt wordt en op droog materiaal duidelijk te zien is, is immers moeilijker te beoordelen op materiaal in alcohol. Maar omdat er van elke soort kleurfoto's zijn, is een controle vrij makkelijk.

Per soort worden uitgebreid de biologie, de fenologie, de verspreiding en de waardsoort besproken. Het komt erop neer dat wanneer je een bepaalde soort vindt, je weet welke paddenstoelen op de vindplaats voorkomen. Ten slotte is er tevens een identificatiesleutel in het Engels aanwezig.

Dit leuke boekje zet echt aan om deze vliegenfamilies te bestuderen en zal menig Belgisch entomoloog aansporen om onze Belgische fauna eens extra te bekijken. Er zijn 36 soorten in Nederland bekend maar met onze Centraal-Europese fauna in Zuid-België moeten er bij ons wellicht meer soorten voorkomen. Volgens DE MEYER (1991) kennen we nu slechts 22 soorten in ons land maar met deze nieuwe sleutel wordt identificatie nu wel echt gemakkelijk.

Patrick GROOTAERT

Menno REEMER & Herman DE JONG, 2016 - De Nederlandse breedvoetvliegen en basterdbreedvoetvliegen (Platypezidae & Opetiidae)

Entomologische tabellen, Volume 10: 133 pp.

Disponibile chez www.eis-nederland.nl/et

Prix: 15,00 Euro

Une nouvelle clé pour les mouches inféodées aux champignons. Ce petit livre est écrit en Néerlandais mais contient une clé en anglais largement illustrée pour les 48 espèces connues du Nord-Ouest de

l'Europe. Toute la littérature récente a été épluchée et synthétisée. Il y a des informations sur leurs champignons hôtes, la phénologie, des cartes de distributions et pour la plupart des espèces, il y a une très belle photo in vivo du mâle et de la femelle. Comme nous ne connaissons que 22 espèces en Belgique (DE MEYER, 1991) et qu'il y a 36 espèces connues des Pays-Bas, c'est le moment de faire des élevages de ces mouches dont les larves vivent dans les champignons et de ré-identifier vos collections.

Patrick GROOTAERT