

bloemvoorkeuren van zweefvliegsoorten is dat de meeste zweefvliegen waarschijnlijk niet zo kieskeurig zijn, maar sommige dus wel. Bij dit soort onderzoekjes krijg je dus enorme lijsten van planten waarop de soort gezien is, wat meer zegt over de op dat moment bloeiende planten, dan de voorkeur van die vliegen. Op een ander onderzoek op Warche I hebben we daarom geprobeerd vegetatieopnamen te koppelen aan insektevangsten, hierover meer in een volgend artikel. Als iemand nog goede tips heeft voor onderzoek naar gedrag of de ecologie van zweefvliegen dan houden we ons van harte aanbevolen.

Hajo Molegraaf
A. van Solmstraat 7-B
9717 AL Groningen
050-3185654

en

Liane Lankreijer
Treubstraat 27
6702 BA Wageningen
0317-425951

Determineren

Om te beginnen met het determineren van zweefvliegen kan je het beste de Zweefvliegentabel van de JBU kopen. Daarbij is het handig om ook de "Zweefvliegen in kleur" te hebben (uitgegeven door de KNNV, te koop bij de JBU). Daarin staan een aantal foto's van zweefvliegen, zodat je kan zien of je de soort goed hebt gedetermineerd. Zoals bij elke tabel geldt ook voor zweefvliegen dat de tabel het beste werkt als je eenmaal ongeveer weet waar je moet zijn. Maar ook als je net begint zijn zweefvliegen wel te doen. Het belangrijkste daarbij is dat je eerst de hele vraag leest (a en b). Daarna even nadenkt wat nou het verschil is tussen a en b, soms worden er verschillende kenmerken genoemd die belangrijk zijn om te vergelijken, soms is het ook meer een beschrijvend stukje. Wat vooral belangrijk is is om goed naar de figuren te kijken! In de zweefvliegennieuwsbrief zullen regelmatig aanvullingen op de zweefvliegentabel verschijnen, om meer zekerheid van de determinaties te krijgen.

Veel succes ermee.

Liane Lankreijer

