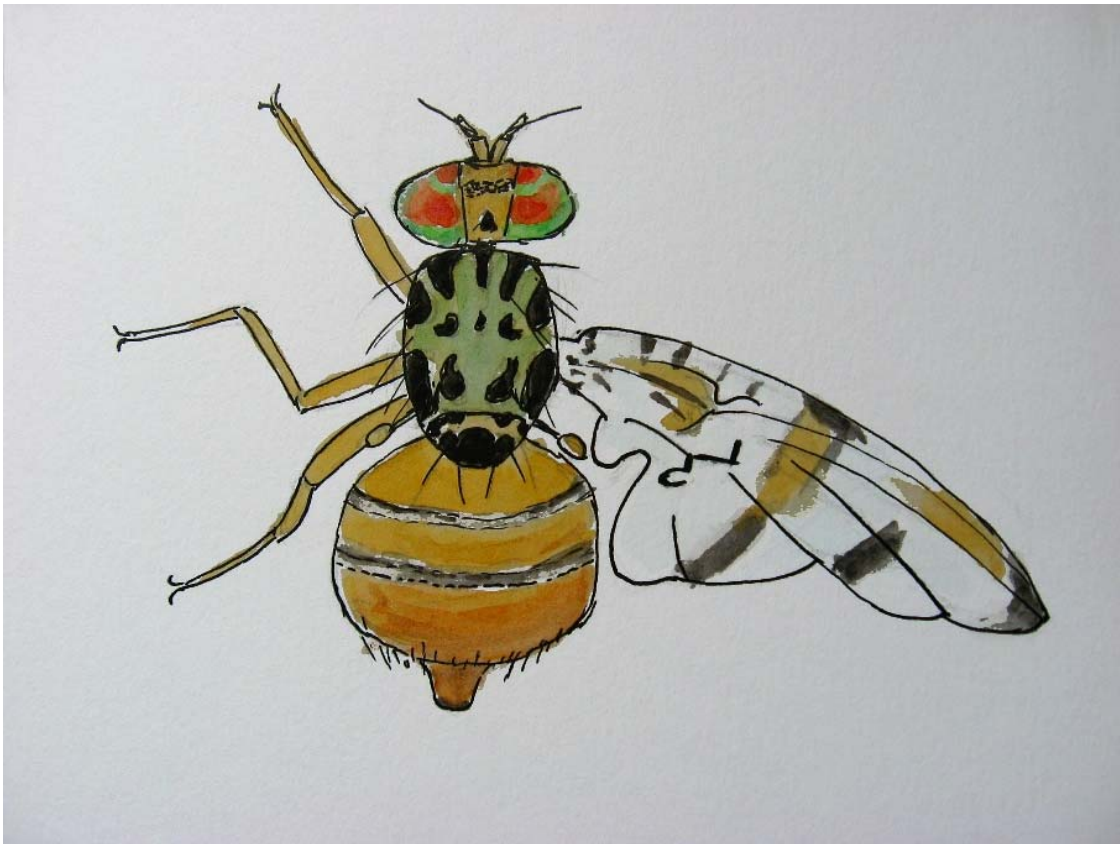


## Vreemde vliegjes

Rond de kerstdagen vlogen er twee vliegjes door ons huis. Vreemde vliegjes, die me totaal niet bekend voorkwamen. Vooral de zijwaartse en enigszins getordeerde rusthouding van de vleugels vond ik opmerkelijk. Eén van de twee vliegjes heb ik gevangen. Dat was niet moeilijk, want het waren nogal slome beestjes. Het lijfje van de gevangene was circa vijf millimeter lang, dus ongeveer van hetzelfde formaat als een gewone huisvlieg, maar daar houdt de gelijkenis dan ook wel op.

Bij tien maal vergroting onder een stereomicroscop blijkt pas goed hoe mooi het vliegje is. De ogen zijn rood met groen, de doorzichtige vleugels zwart met geel gevlekt. Het grijsgroene borststuk is versierd met een opmerkelijk patroon van zwarte vlekken en het brede, gele achterlijf is voorzien van een merkwaardig tuitje. Tja, wat zou dat nu voor vliegje zijn? Er leven in Nederland honderden vliegensoorten en het is werk voor specialisten om al die soorten van elkaar te onderscheiden. Daarom maak ik een tekening van de vlieg en stuur deze op naar twee insectenkenners.



Al spoedig krijg ik van beide een eensluidend antwoord. Mijn vliegje blijkt tot de boorvliegen te behoren en *Ceratitiscapitata* te heten. De engelse naam is Mediterranean fruitfly, afgekort Medfly. De vrouwtjes van boorvliegen hebben een legboor waarmee ze eieren leggen in planten. De legboor ligt opgeborgen in het achterlijf en kan worden uitgestulpt via het tuitje, dat alleen bij de vrouwtjes aanwezig is. De Medfly is weliswaar prachtig, maar tevens een



gevreest plaaginsect voor de teelt van citrusvruchten in warme streken. Oorspronkelijk komen ze uit het Mediterrane gebied en oostelijk Afrika. Inmiddels zijn ze echter met transporten van fruit over vrijwel het gehele (sub)tropische gebied verspreid.

Nadat ik had gelezen dat ze met citrusvruchten over de wereld reizen, schoot me opeens te binnen dat ik een aantal dagen voorafgaand aan de verschijning van de vliegjes drie vliegenpoppen had gevonden op de bodem van de fruitschaal, waarin ik de sinaasappelen en mandarijnen bewaar. Het waren donkerbruine, sigaarvormige poppen van naar schatting vijf millimeter lengte. Het is goed mogelijk dat de boorvliegjes uit deze poppen afkomstig zijn. Aanvankelijk had ik de vreemde vliegjes niet in verband gebracht met deze poppen. Eerlijk gezegd dacht ik dat ze uit de kerstboom waren gekomen.

*Caroline Elfferich, januari 2007*