

Noter om danske øjefluer (Diptera, Pipunculidae)

De danske arter af fluefamilien Pipunculidae blev behandlet af W. Lundbeck i 1922 (Diptera Danica, 6: 1-69). Det er en systematisk set vanskelig gruppe, der i de senere årtier især er blevet studeret i England, bl. a. af Coe (1966, Handbk. Ident. Br. Insects, 10 (2) 83 pp.). Biologien er interessant, idet larverne er endoparasitter i bagkroppen på forskellige cikader. Imagines ses især svirrende på syrrhide-manér imellem lav vegetation eller omkring træer og buske. Lundbeck omtaler 25 arter som forekommende her i landet, men der er mange flere; den britiske fauna tæller således over 75 arter. Her skal omtales de danske arter af slægterne *Nephrocerus* Zetterstedt og *Verrallia* Mik.

Den først nævnte slægt er her i landet repræsenteret ved *N. flavicornis* Zetterstedt, 1844, der er blevet taget på Bornholm, Læså, 1 ♂, 23.vi.1964 (O. Martin & Bo Vest Pedersen). Arten, og slægten, er ny for den danske fauna. Beskrevet fra Sydsverige; kendes også fra England. Den er langt den største af vore øjefluer, ca. 8 mm lang. Værten kendes ikke med sikkerhed, men må være en stor cikade.

Verrallia udgør sammen med *Chalarus* Walker underfamilien Chalarinae, der er kendetegnet ved at besidde ocellarbørster. Arterne af *Verrallia* parasiterer cikader af familien Cercopidae, mens *Chalarus* parasiterer Cicadellider af underfamilien Typhlocybinae. Desværre kan *Chalarus* ikke revideres på nuværende tidspunkt. Mere materiale er nødvendigt, herunder dyr taget i parring, men det kan oplyses, at det danske materiale af denne slægt rummer mindst 7 arter, mens Lundbeck kun omtaler 2.

Af slægten *Verrallia* omtaler Lundbeck ligeledes 2 arter, nemlig *aucta* og *pilosa*. Mindst 5 arter findes i Danmark. Disse er som følger:

V. aucta (Fallén, 1817). Almindelig og udbredt over hele landet, kendt fra SJ, EJ, WJ, NWJ, NEJ, LFM, SZ, NEZ og B.

V. pilosa (Zetterstedt, 1838). Det meste af materialet omtalt af Lundbeck under dette navn tilhører den følgende art. Kun 1 ♀ fra F, Hvidkilde, 29.v.1919 (E. Møller) er *pilosa*. Et nyt fund er: NEJ, Læsø, Nordmarken, 1 ♀, 17.vii.1969 (Z. M. Exp.).

V. setosa Verrall, 1901. Lundbeck nævner følgende fund: NEZ, Dyrehaven, 1 ♂, 18.v.1918; NEZ, Geel Skov, 1 ♀, 3.vii.1909 (begge Lundbeck leg.). Desuden 1 ♂ i Coll. Schlick fra »Nordsjælland«. Nyere fund foreligger ikke.

V. villosa (v. Roser, 1840). NEJ, Skørping, 1 ♀, 22.vii.1924 (Lundbeck); B, Paradisbakkerne, 1 ♀, 25.vi.1964 (Martin & Vest Pedersen); B, Almindingen, 1 ♀, 17.vi.1964 (Lyneborg, Martin & Vest Pedersen). Denne let kendelige art er ny for Danmark.

V. beatricis Coe, 1966. LFM, Kristianssæde Skov, 1 ♀, 26.vi.1964 (P. Jensen). Ny for Danmark.

Leif Lyneborg
Zoologisk Museum, Universitetsparken 15,
2100 København Ø, Danmark.