

Parringsleg iagttaget hos *Rivellia syngenesiae* (Diptera, Platystomidae).

Af
Axel Petersen,
Ringsted.

Fra 1908—1910 beboede vi "Møllegaard" beliggende ved Køgevej, Ringsted. Øst for gården var der en stor have og midt i denne en dam eller snarere et stort vandhul, der undertiden om sommeren kunne være næsten eller helt udtørret. Bunden var da dannet af klæbrige mudderlag dækket med lag af andemad. Bredderne af dammen var bevokset med buske, at hvilke nogle havde store skinnende blade. I solskinsvejr var dette sted samlingssted for mange fluearter, blandt hvilke den smukke glinsende art *Argyra* (*Dolichopodidae*) var ret almindelig.

På de mørkegrønne blade af de omgivende buske lagde jeg endvidere mærke til en smuk, blågrøn flue med mørke tværbånd på vingerne og af størrelse lidt under en stueflues. Denne flueart gjorde sig især bemærket ved sine livlige bevægelser, idet hannerne ofte sås at jage efter hunnerne, som før eller senere blev grebet af hannerne omkring bagkropsspidsen med disse brede læbeformede sugesnabler. Hvordan denne tilsyneladende parringsleg yderligere forløb, var det mig ikke muligt at iagttage nøje, men det var øjensynligt, at hannen med sine viberende vingebevægelser i høj grad tiltrak sig hunnens opmærksomhed og sikkert virkede befordrende på hunnens parringsdrift.

Arten bestemte jeg til *Rivellia syngenesiae*, en bestemmelse som senere er blevet bekræftet af cand. mag. Leif Lyneborg. Det nye ved denne iagttagelse er, at en tilsvarende parringsleg har været kendt for arterne af en nærstående slægt: *Platystoma*, mens det hidtil ikke har været muligt at påvise noget tilsvarende for repræsentanter for *Rivellia*. Arter af *Platystoma* er ikke fundet i Danmark, hvorimod *Rivellia* med sin ene art *syngenesiae* er ret almindelig i landet og specielt omkring mindre vandløb eller damme.

Jeg vil gerne takke lektor Niels Haarløv for venlig assistance ved udarbejdelsen af ovenstående meddelelse.

Summary. It has been proved that *Rivellia syngenesiae* has a similar mating dance as Schiner (1864) has demonstrated for the species of *Platystoma*.