

I hon-genitalierna utmärks den nya arten av ett runt rosliknande signum med flacka och trubbiga tänder, medan *lutulentella* med likaså runt signum och *elongella* med avlångt signum har vassa tänder. I han-genitalierna har den vecka sacculus smalare bas än hos de andra två, förutom att underkanten i regel är insvängd hos *lutulentella*. De längsta av de talrika cornuti är längst hos *inflexella*, sen följer *lutulentella* och kortast är de hos *elongella* (0,050, 0,030 resp. 0,015 mm).

Till skillnad från *elongella* och *lutulentella* som normalt håller till på fuktigare marker, har *inflexella* hittats på torra alvarbetonade marker med rik flora som domineras av brudbröd (*Filipendula vulgaris*). Näringsväxt och förstadiet är fortfarande okända. Fjärilen synes flyga i senare halvan av juni och kommer till ljus, vilket tyder på att den är huvudsakligen nattaktiv.

Lista över Europas nattflyn

Fibiger, M. & Hacker, H. 1991. *Systematic List of the Noctuidae of Europe*. Esperiana 2. Buchreihe zur Entomologie. 109 sid. Format 240 x 170 mm. ISBN 3-9802644-1-6. Pris DM 30:-. Boken kan beställas direkt från Herman Hacker, Kilianstrasse 10, D-8623 Staffelstein, Tyskland.

Med utgångspunkt från den förteckning över Europas nattflyn, som publicerades 1973 av Hartig och Heinicke, har författarna presenterat en reviderad lista med moderniserad systematik och nomenklatur. Inte mindre än 242 arter har tillkommit och det totala antalet kända nattflyarter i Europa är nu uppe i 1291.

Kritiskt granskande har också medfört att från 1973 års lista har 55 arter utgått och av dem har 37 arter aldrig rapporterats från Europa. Man förstår vilket enormt litteraturarbete författarna lagt ned, med omfattande korrespondens med olika specialister för att kontrollera hela 1973 års förteckning. Inledningen är skriven på engelska men den har också översatts till tyska, franska, spanska, italienska, svenska och ryska, vilket naturligtvis ökar listans tillgänglighet i Europa. I det svenska förordet kallas tyvärr Herminiinae

och Noctuinae för släkten. De är förstås underfamiljer.

Taxonomi har fundamentalt omvärderats sedan 1973. Förteckningen börjar med Herminiinae, som är mer ursprunglig, och avslutas med Noctuinae. Mycket taxonomiskt arbete återstår och författarna pekar på flera kommande troliga förändringar. Förteckningen är rikligt försedd med hänvisningar och kommentarer i form av nummerade notater, totalt 382 st, längst ned på sidorna. Så t ex har ändringarna av *Lithophane socia* Hufn. till *L. hepatica* Cl och *Polia hepatica* Cl till *P. tincta* Brahm ej accepterats. Vissa av de släkten och undersläkten som föreslås är ännu ej beskrivna. Många revisioner av familjer och släkten väntar fortfarande innan systematiken kan stabiliseras. Trots att vi kan förvänta oss många taxonomiska ändringar i framtiden är detta ett mycket viktigt arbete, som på ett utmärkt sätt sammanfattar den nuvarande Noctuid-systematiken i Europa.

Bokens många synonymer är till stor hjälp för att följa alla namnbyten. Boken fyller ett viktigt behov och kommer att vara till avsevärd nytta för alla, som arbetar med Noctuidae i Europa.

Göran Palmqvist