

Ett varmt tack riktas till prof. E. Sylvén för tillåtelse att publicera fyndet, museiass. B. Gustafsson och A. Moberg för hjälp med fjärlsmaterial och litteratur och H. Hellberg för hjälp med fotografierna.

### Litteratur

- Boursin, C. 1952. Contributions à l'étude des Agrotidae trifinae. XLIX. Synonymi-Notizen nebst verschiedenen Bemerkungen III. — Z. f. Lep. Krefeld, II:49—69.
- Fibiger, M. & Svendsen, P. 1981. Danske natsommerfugle. Dansk Faunistisk Bibliotek. Bind 1. Klampenborg.
- Forster, W. & Wohlfahrt, T. A. 1971. Die Schmetterlinge Mitteleuropas. Eulen (Noctuidae). Stuttgart. (Französische Verlagshandlung).
- Heinicke, W. & Nauman, C. 1981. Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Lepidoptera — Noctuidae 2. Tl. Beitr. Ent. 31:83—174.
- Koch, M. 1972. Wir bestimmen Schmetterlinge. Band 3. Eulen. Neuman Verlag.
- Mikkola, K. 1978. *Cryphia ereptricula* Tr. konstaterad i Finland. — Baptria 3/4:93.
- Mikkola, K. & Jalas, I. 1979. Suomen Perhoset. Yökköset 2. Otava.
- Nordström, F., Kaaber, S., Opheim, M. & Sotavalta, O. 1969. De fennoskandiska och danska nattflynas utbredning (Noctuidae). CWK Gleerup.
- Şulçs, A. 1968. Neue und wenig bekannte Arten der Lepidopteren — Fauna Lettlands. 4. Mitteilung. — Ann. Ent. Fenn. 34:14—30.
- Svensson, I., Gustafsson, B., Imby, L., Elmquist, H., Hellberg, H. & Palmqvist, G. 1987. Catalogus Lepidopterorum Sueciae. Stockholm.
- Urbahn, E. & Urbahn, H. 1939. Die Schmetterlinge Pommerns mit einem vergleichenden Überblick über den Ostseeraum. — Stettin. ent. Ztg. 100:185—826.
- Viidalepp, J. 1977. Catalogus Macrolepidopterorum Estoniae — Eesti Suurliblikate Nimestik. Abiks Loodusevaatlajale Nr. 72. Tartu.

### Summary

Previously, the only known Swedish record of *Cryphia ereptricula* (Treitschke, 1825) was from the middle of the 1900th century. However, another specimen is now presented found in Scania in 1942. A short description of the species and a comparison with the closely related *C. ravula* (Hübner, 1813) and *C. algae* (Fabricius, 1775) are given. The distribution of the three species in North Europe is discussed.

G. Palmqvist, Svartbäcksgården 651, S—136 59 Hanninge, Sweden.

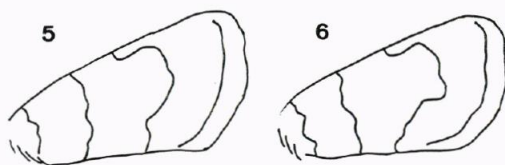


Fig. 5—6. *Cryphia*, höger framvinge med färgfältens konturer, speciellt mittfältets form. —5. *C. ereptricula* (Treitschke, 1825). —6. *C. algae* (Fabricius, 1775).

Shape of the ante- and postmedian fascia. Redrawn from Mikkola (1978).

## Oxyethira falcata (Trichoptera, Hydroptilidae), en för Sverige ny nattslända

[*Oxyethira falcata* Morton, 1893 (Trichoptera, Hydroptilidae), a caddis fly species new to Sweden]

BO GULLEFORS

Hydroptilidae är en nattsländefamilj som är dåligt uppmärksam i Sverige (Gullefors 1985, 1988). Trots att många av arterna är vanliga saknas helt noteringar i flera svenska landskap (Forsslund & Tjeder 1942, Forsslund 1953, Gullefors 1988). Att de så helt har försummats eller förbisetts torde i första hand bero på deras ringa storlek. Längden av framvingen varierar hos hydroptiliderna från 1,5 till 6,0 mm.

Den 31 juli 1988 fångades vid Forsån (63°00'N, 17°32'E) i Ångermanland en för landet ny nattsländeart: *Oxyethira falcata* Morton, 1893. En hanne togs i en ljusfälla placerad intill åkanten.

Hans Malicky har kontrollerat bestämningen. Hanen är mindre än jämförda exemplar från Bulgarien, Grekland, Spanien och Tunisien (Malicky i brev). Främre vingen är 2,2 mm lång. Mosely (1939) och Malicky (1982) uppger vinglängden för arten till 3,5 mm och Kelley (1984) till 3,4 mm.

*Oxyethira falcata* förekommer i såväl sjöar som rinnande vatten i Europa, Mellanöstern, Nordafrika och stora delar av Asien (t ex Indien och Tibet) (Marshall 1978, Kelley 1984). I Norden har en-

staka exemplar noterats från Danmark (Wiberg-Larsen 1985) och södra Finland (Nybom 1960). Även i Sverige torde arten vara ovanlig. Av de mer än 100 000 fångade nattsländorna längs Forsån är drygt 10 000 hydroptilider och endast ett exemplar tillhör *O. falcata*. Arten bör i den svenska katalogen (Gullefors 1988:73) placeras efter *O. ecornuta* Morton med nr 27b.

Jag tackar H. Malicky, Lunz, Österrrike för kontroll av min bestämning.

### Litteratur

- Forsslund, K.-H. 1953. Catalogus Insectorum Sueciae. Additamenta ad part II. Trichoptera. — Opusc. Ent. 18:72—74.
- Forsslund, K.-H. & Tjeder, B. 1942. Catalogus Insectorum Sueciae. II. Trichoptera. — Opusc. Ent. 19:173—189.
- Gullefors, B. 1985. Nattsländor i Ångermanland. — Ent. Tidskr. 106:121—128.
- Gullefors, B. 1988. Förteckning över Sveriges nattsländor (Trichoptera), med fyndangivelser för de nordliga landskapen. — Ent. Tidskr. 109:71—80.
- Kelley, R. W. 1984. The falcata-species complex of the genus *Oxyethira* (Trichoptera: Hydroptilidae). — *In*: Morse, J. C. (ed): Proc. 4th Int. Symp. Trichoptera. Ser. Ent. 30:185—190. The Hague (Junk).
- Malicky, H. 1982. Atlas of European Trichoptera. The Hague (Junk).
- Marshall, J. E. 1978. Trichoptera: Hydroptilidae. — Handbk Ident. Br. Insects. 1—31.
- Mosely, M. E. 1939. The British Caddis Flies (Trichoptera). A Collector's handbook. London. 320 pp.
- Nybom, O. 1960. List of Finnish Trichoptera. — Fauna fenn. 6:1—56.
- Wiberg-Larsen, P. 1985. Revision of the Danish Hydroptilidae (Trichoptera). — Ent. Meddr 53:39—45.

### Summary

One male specimen of the caddis fly species *Oxyethira falcata* Morton, 1893, was on 31 July 1988 captured in a light trap near the stream Forsån (63°00'N, 17°32'E) in the province of Ångermanland. The species has not earlier been reported from Sweden.

*Bo Gullefors, Dept. of Zoology, Sect. of Entomology, Uppsala University, P.O. Box 561, S-751 22 Uppsala, Sweden.*

Forts. från sid. 115

**Entomologiska föreningen i Uppland**, Entomologiska avdelningen, Box 561, 751 22 Uppsala. Tel. 018-18 29 34, 18 29 37 (Sten Jonsson resp Lars Hedström). Postgiro 84 05 14-4. Medlemsavgift 20 kr, skolungd. 10 kr/år.

**Entomologiska sällskapet i Lund**, Zoologiska Institutionen, Helgonav. 3, 223 62 Lund. Tel. 046-10 93 33 (Olle Hammarstedt), 10 95 82 (Per Douwes). Postgiro 9 93 39-4. Medlemsavgift 50 kr/år.

**Föreningen Sörmlandsentomologerna**, c/o Inge-Mar Struwe, Månsbov. 1 B, 633 47 Eskilstuna. Tel. 016-11 47 89. Postgiro 495 34 21-7. Medlemsavgift 50 kr/år.

**Nerikes Entomologiska Sällskap**, c/o Kenneth Blom, Trädgårdsg. 19, 702 12 Örebro. Tel. 019-10 64 91. Postgiro 26 97 06-8. Medlemsavgift 25 kr, skolungd. 15 kr/år.

**Norrlands Entomologiska Förening**, Box 2083, 900 02 Umeå. Tel. 090-18 77 89 (Ola Atlegrim). Postgiro 46 52 88-9. Medlemsavgift 40 kr, skolungd. 20 kr/år.

**Västsvenska entomologklubben**, Naturhistoriska museet, Box 7283, 402 35 Göteborg. Tel. 031-14 56 09 (Torkel Hagström, Göran Andersson). Postgiro 72 47 78-6. Medlemsavgift 30 kr, familjemedl. 5 kr/år.

**Östergötlands Entomologiska Förening**, c/o Kjell Antonsson, Ekholmssv. 99, 582 62 Linköping. Tel. 013-15 69 75. Postgiro 496 34 59-5. Medlemsavgift 30 kr/år.

GLÖM INTE ATT PRENUMERERA PÅ ENTOMOLOGISK TIDSKRIFT!

Det kostar 90 kr per år för medlemmarna i lokalföreningarna (se ovan). Prenumerationsavgiften betalas samtidigt som medlemsavgiften till en av lokalföreningarna.