

***Phalonidia alismana* (RAGONOT 1883) și *Eucosma balatonana* (OSTHELDER 1937) două specii noi pentru fauna României (Lepidoptera: Tortricidae)**

L.RÁKOSY

**Summary**

***Phalonidia alismana* (RAGONOT 1883) and *Eucosma balatonana* (OSTHELDER 1937) in the Romanian fauna.**

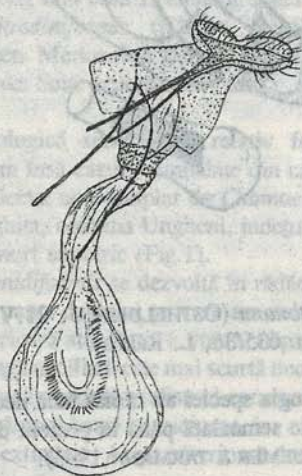
*Phalonidia alismana* (RAGONOT,1883) and *Eucosma balatonana* (OSTHELDER,1937) are reported for the first time from Romania.

*Phalonidia alismana* (RAGONOT,1883) (= *undana* auctt., nec GUENÉE,1845)

Material: 1 ♀, 29.05.1982 Băile Ocna Sibiului, alt.cca.300m, ecosistem sărăturat. (det. O.KARSHOLT, col.L.RÁKOSY)

Anvergura: 12mm. Fondul aripilor anterioare este brun-gălbui, cu câmpurile bazal, median și marginal bine conturate.

Armătura genitală ♀ (Fig.1). Diagnoza speciilor genului *Phalonidia* LE MARCHAND, 1933, numai pe baza habitusului este deseori riscantă și neconcludentă. *P.alismana* se aseamănă cu *Ph.minimana* CARADJA,1916, specie probabil prezentă și în țara noastră dar încă nesemnaltă. Armătura genitală (Fig.1) prezintă câteva caractere prin



**Fig. 1. *Phalonidia alismana* (RAGONOT) ♀: 29.V.1982, Băile Ocna Sibiului. Prep. gen. 636/36, L. Rákosy**

care se apropie de desenul figurat de RAZOWSKI (1981) pentru *P. minimana*.

Biologie: După RAZOWSKI (1981) larvele se dezvoltă pe *Alisma plantago*. Același autor menționează o singură generație, cu perioada de zbor în IV-V.

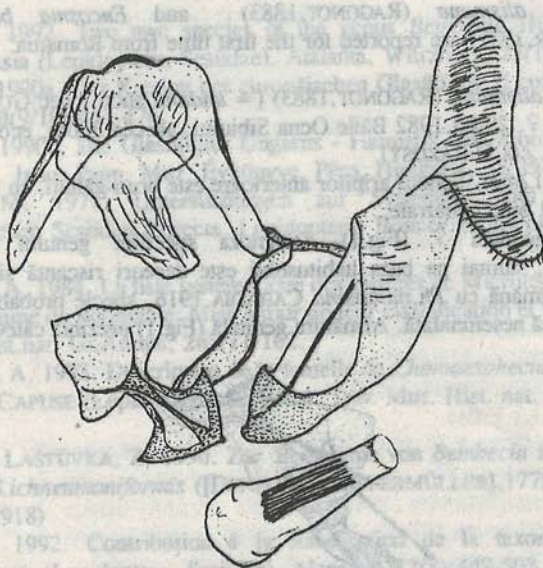
Răspândire: Specie europeană, localizată.

***Eucosma balatonana* (OSTHELDER, 1937)**

Material: 1 ♂, 21.07.1982, Băile Ocna Sibiului, alt. cca. 300m (det. O. KARSHOLT, col. RÁKOSY).

Anvergura: 17mm. Specia se recunoaște relativ ușor după culoarea și grafismul aripilor anterioare. Culoarea de bază este brun-cafenie.

Armătura genitală ♂ (Fig. 2) este caracteristică speciei. Cucullusul foarte dezvoltat este inconfundabil cu ori ce altă specie a genului.



**Fig. 2.** *Eucosma balatonana* (OSTHELDER) ♂: 21.VII.1982, Băile Ocna Sibiului, Prep. gen. 635/36, L. Rákosy.

Biologie: Larva și biologia speciei au rămas încă necunoscute (RAZOWSKI, 1987)

Răspândire: Specia este semnalată până în prezent din Ungaria, Austria, Polonia, Ucraina (RAZOWSKI, 1987, HUEMER & TARMANN, 1993).

Mulțumiri: Pentru sprijinul acordat la determinarea materialului adresez călduroase mulțumiri colegului Ole KARSHOLT din Copenhaga/Danemarca.

#### BIBLIOGRAFIE

- RAZOWSKI, J. 1981. Cossioidea i Tortricinae, in: Motyle (Lepidoptera) Polski, Monografie Fauny Polski 10(5): 345pp. + 28 Pl., Polska Akad. Nauk, Krakowie.
- RAZOWSKI, J. 1987. Eucosmini, in: Motyle (Lepidoptera) Polski, Monografie Fauny Polski 15(7): 253 + 14 Pl., Polska Akad. Nauk, Krakowie.
- HUEMER, P., TARMANN, G. 1993. Die Schmetterlinge Österreichs (Lepidoptera). Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum, Innsbruck.

Dr. L. RÁKOSY  
Institutul de Cercetări Biologice  
Republicii 48  
RO-3400 CLUJ-NAPOCA