

SOCIETATEA DE ȘTIINȚE BIOLOGICE
DIN
REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA
COMUNICĂRI DE ZOOLOGIE

1968

PEDICULIDE NOI PENTRU FAUNA ROMÂNIEI
(ANOPLURA LUCAS, 1840). III

M. VOICU

În nota de față prezentăm 3 specii de păduchi (*Anoplura* Lucas) colectați de pe mamifere sălbatice din bazinul mijlociu al Bistriței Moldovenesti — județul Neamț. Speciile aparțin genurilor: *Hoplopleura* Enderlein 1904, *Neohaematopinus* Mjöberg 1910 și *Polyplax* Enderlein 1904.

1. HOPOPLEURA ACANTHOPUS BURMEISTER, 1839

Material. 5 ♂♂ și 4 ♀♀ colectați la 16. V. 1966 de pe 1 femelă și 1 mascul de *Mus musculus* Linnaeus (șoarece de casă), capturați la Piatra Neamț. Paraziții erau localizați pe spate, în regiunea mamară și pe gîtul mamiferului-gazdă. La exemplarul gazdă femel am colectat și 2 afaniptere.

Gazde. *H. acanthopus* (Burmeister) este citat la: *Microtus agrestis* Linnaeus, *M. arvalis* Pallas, *M. montebelli* Milne — Edwards, *Mus musculus* Linnaeus, *Arvicola terrestris* Linnaeus, *Clethrionomys glareolus* Schreber, *Crocidura leucodon* Hermann și *Dicrostonyx torquatus* Pallas (1, 2, 3, 5, 6). După J. C. Stojanovici și H. D. Pratt (7), *H. acanthopus* (Burmeister) parazitează pe specii de rozătoare de câmp.

H. acanthopus (Burmeister) este specie nouă în fauna României.

2. NEOHAEMATOPINUS LAEVIUSCULUS GRUBE

Midendorf's Reise, t. II, f. 3, p. 499

Material. 1 ♂ și 2 ♀♀ colectați la 20. V. 1966 de pe 1 femelă de *Citellus citellus* Pallas (popindău), împușcat de autor pe muntele Pietricica (Culmea Stîni-

șoarei) — Piatra Neamț. Paraziții erau localizați sub bărbie și la baza urechii stîngi a mamiferului gazdă.

Gazde. *N. laeviusculus* (Grube) este citat la : *Allocricetulus evermanni* Brandt, *C. pygmaeus* Pallas, *C. fulvus* Lichtenstein și *C. undulatus* Pallas (1,5).

După J. C. Stojanovici și H. D. Pratt (7), *N. laeviusculus* (Grube) parazitează pe genurile *Citellus* și *Cynomys*.

N. laeviusculus (Grube) este specie nouă în fauna României.

3. POLYPLAX SPINULOSA (BURMEISTER), 1839

Material. 3 ♂♂ și 3 ♀♀ colectați la 10. IX. 1966 de pe 1 mascul de *Rattus norvegicus* Berkenhout (șobolan cenușiu), capturat de autor în raza municipiului Piatra Neamț.

Paraziții erau localizați în regiunea inghinală și pe partea dorsală a gazdei.

Gazde. *P. spinulosa* (Burmeister) este citat la: *Apodemus s. sylvaticus* Linnaeus, *Microtus californicus*, *Phenacomys longicaudus*, *R. norvegicus* Berkenhout, *R. rattus* Linnaeus, *R. rattus alexandrinus* Geoffroy, *R. rattus erythronotus* Temminck, *R. rattus otomoi* Yamada și *Sorex araneus* Linnaeus (1,2,4,5,6).

După J. C. Stojanovici și H. D. Pratt (7) *P. spinulosa* (Burmeister) parazitează pe genul *Rattus*.

P. spinulosa (Burmeister) este specie nouă în fauna României.

BIBLIOGRAFIE

1. BLAGOVESČENSKY, D. I.: *Opredeliteli nasecomih evopeiskoi ciasti S.S.S.R.*, Moskva-Leningrad, 1 1964, 329—331.
2. BRINK, P.: *Catalogus Insectorum Sueciae IX Anoplura*. Särtryck Ur Opuscula Entomol., 8, 1948, 129—133.
3. GROMOV, I. M. și coll.: *Mlecopitaiușcie fauni S.S.S.R.*, Zool. Institut., Akad. Nauk. S.S.S.R., Moskva-Leningrad, 1, 1963.
4. KANEKO, K.: *Studies on sucking lice (Anoplura) in Japan Part IV Taxonomical and ecological studies on murine lice*. Japan J., Exp. Med., 29, 4, 1959, 251—262.
5. PIAGET, E.: *Les Pédiculines I*. Leyde, 1880.
6. SÉGUY, E.: *Insectes ectoparasites in Faune de France*, 43, Paris, 1943, 428—429, 432—433, 435—436.
7. STOJANOVICI, J. C. and PRATT, H. D.: *Key to Anoplura of North America*. U.S. Depart. Health, Education, and Welfare, Public Health Service, CDC, Atlanta, Ga 23 p. illus.

НОВЫЕ ПЕДИКУЛИДЫ ДЛЯ ФАУНЫ РУМЫНИИ (ANOPLURA LUCAS, 1840). III

РЕЗЮМЕ

В статье автор указывает впервые в фауне Румынии три вида вшей собранные от диких животных из Восточных Карпат. Также указывается число паразитов найденные у экземпляров животных, которые были исследованы, а также локализация этих паразитов на животных.

Данный материал находится в коллекции автора.

NEW PEDICULIDAE IN THE ROUMANIAN FAUNA (ANOPLURA LUCAS, 1840). III

SUMMARY

In this note the author reports, for the first time in the Roumania fauna, three species of the lice collected from the wild mammals of the Eastern Carpathians. Also, both the number of the parasites found on the investigated host specimens and their localization on the host body is indicated.

The material spoken of is to be found in the author's collection.