

FAUNA PCHEŁ I WSZY PASOŻYTUJĄCYCH NA DROBNYCH
SSAKACH BIAŁOWIESKIEGO PARKU NARODOWEGO

W okresie od 23 maja do 20 listopada 1955 r. w Białowieskim Parku Narodowym przeprowadzano badania nad zapasożyceniem drobnych dzikich ssaków. Ogólna ilość przebadanych w tym czasie zwierząt wynosi około 1880 szt., w tym 1480 żywych i 400 szt. martwych.

Cyfra ta obejmuje zwierzęta należące do 19 gatunków, z czego 12 stanowią *Rodentia*, 6 *Insectivora*, oraz 1 *Carnivora*.

Zwierzęta łowione na powierzchniach założonych w trzech różnych partiach lasu: grondzie, olsie i borze iglastym.

Spośród najliczniej złowionych gryzoni wymienić należy nornicę rudą *Clethrionomys glareolus* (około 50% ogółu zwierząt), oraz mysz wielkooką *Apodemus flavicollis* (około 33% ogółu zwierząt). Inne gatunki łowiły się w niewielkich ilościach. Z owadożernych najpospolitszą była ryjówka aksamitna *Sorex araneus* (około 5%), natomiast inne łowiły się dość rzadko.

Z żywych osobników zebrano ogółem około 2000 szt. pcheł. Średnie zapchlenie ssaków w poszczególnych miesiącach ulegało wahaniom. W czerwcu na 1 ssaka wypadało 0,6 szt. pcheł, w lipcu 1,7 szt., w sierpniu 1,8 szt., we wrześniu 0,9 szt., w październiku 1,4 szt., a w listopadzie 1,9 sztuk.

Zapchlenie poszczególnych gatunków jest różne. Do najbardziej zapchlonych ssaków należą *Clethrionomys glareolus* i *Apodemus flavicollis*. Bardzo mało pcheł znajdowano na owadożernych.

Po ustaleniu stanowiska systematycznego około 800 szt. pcheł stwierdzono dotychczas 8 gatunków: *Ctenophthalmus uncinatus*, *Ct. agyrtes*, *Ct. congener*, *Ct. assimilis*, *Ceratophyllus turbidus*, *Doratopsylla dasyncnemus*, *Paleopsylla serocis* i *Hystrihopsylla talpae*.

W wyżej podanym okresie z 1480 szt. żywych ssaków pochodzących z terenu BPN zebrano ogółem około 480 szt. wszy.

Zawszenie drobnych gryzoni w Puszczy jest stosunkowo małe w porównaniu z zawszeniem, np. polnika zwyczajnego *Microtus arvalis*, czy innych zwierząt pochodzących z przebadanych biotopów w woj. szczecińskim. Po, na razie, pobieżnym przejrzaniu materiału stwierdzono w nim wszy *Hoplopleura acanthopus*, gatunek typowy dla drobnych gryzoni, oraz *Hoplopleura longula* i *Polyplox gracilis*. Zawszenie owadożernych z BPN było stosunkowo minimalne.

Występowanie wyjątkowo małej ilości wszy na zwierzętach BPN

wskazywałoby na ujemny wpływ wilgotnego klimatu i gleby na rozwój i rozprzestrzenienie tych pasożytów.

Materiał zebrany do tej pracy został opracowany tylko częściowo.

ФАУНА БЛОХ И ВШЕЙ, ПАРАЗИТИРУЮЩИХ НА МЕЛКИХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ БЯЛОВЕЖСКОГО НАРОДНОГО ЗАПОВЕДНИКА

Резюме

С мая по ноябрь 1955 г. было исследовано в Б.Н.З. около 1880 штук (19 видов) диких мелких млекопитающих, в том числе 1480 живых и 400 мертвых. Самыми многочисленными были *Clethrionomys glareolus* и *Apodemus flavicollis*. С живых животных было собрано около 2000 блох. Установление систематической принадлежности около 800 блох выявило, что представляют они собою 8 видов. Вшивость мелких млекопитающих в Бяловежской Пуще сравнительно незначительна. С обследованных животных снято около 480 вшей, среди которых обнаружено до сих пор 3 вида.

THE FAUNA OF LICE AND FLEAS PARASITIC ON SMALL MAMMALS IN THE BIAŁOWIEŻA NATIONAL PARK

Summary

Between May and November 1955 some 1880 small wild mammals (19 species) were examined. The number included 1480 live and 400 dead specimen. *Clethrionomys glareolus* and *Apodemus flavicollis* ranked with the most numerous of them. Some 2000 fleas were collected from live animals. The systematical position of some 800 fleas was established and the occurrence of eight species has so far been observed. The infestation with lice of small mammals in the Białowieża forest is comparatively low. Some 480 lice were collected from the animals examined and three species have so far been found among them.