

Zakład Zoologii Szczegółowej i Entomologii UMCS w Lublinie

Zakład Zoologii Szczegółowej i Entomologii Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie od kilku lat prowadzi badania bio-ekologiczne głównie nad zbadaniem biologii i ekologii owadów szkodliwych, poważnie obniżających produkcję upraw rolnych.

Główną uwagę zwrócono na poważne szkodniki zamieszkujące w glebie, a spośród tych na tzw. dru-

townice-larwy chrząszczy z rodziny *Elateridae*. Badania nad tymi larwami prowadzone są w majątkach Uniwersytetu MCS na specjalnie do tego celu wybranych powierzchniach. Prace te prowadzi kierownik zakładu wspólnie ze swoimi współpracownikami metodami przez niego wypracowanymi.

W wyniku dotychczasowych badań nad szkodnikami roślin uprawnych ukazała się w druku praca

prof. dra K. Strawińskiego pt. Owady obserwowane na roślinach leczniczych w wojew. Lubelskim (Annales Univ. MCS, Vol. III, 12. Sekcja E, 1948 r. Lublin). Jest to pierwsza praca, która ukazała się w Polsce, omawiająca szkodniki roślin leczniczych.

Poza tym są do druku przygotowane jeszcze dwie prace prof. dra K. Strawińskiego i jedna mgra Krysstyny Pawelskiej asystentki Zakł. Zool. Szczeg. i Entomologii.

Poza tymi pracami nad zbadaniem bio-ekologii zwierząt żyjących w glebie, Zakład Zoologii Szczegółowej i Entomologii prowadzi badania terenowe również bio-ekologiczne na terenie Parku Narodowego w Białowieży współpracując z Instytutem Badawczym Leśnictwa.

Prace te prowadzone są w celu ustalenia znaczenia pewnych grup zwierząt dla poszczególnych biotopów leśnych, co ma duże znaczenie dla leśnictwa.

W związku z tymi badaniami została przygotowana do druku praca prof. dra K. Strawińskiego pt. Badania bio-ekologiczne nad owadami *Hemiptera-Heteroptera* w Parku Narodowym w Białowieży oraz jest na ukończeniu praca mgra Anieli Namysłowskiej, adjunkta Zakł. Zool. Szczeg. nad pasożytami (kleszczami) drobnych gryzoni występujących w lasach Puszczy Białowieskiej.

Poza tymi podstawowymi pracami w Zakł. Zool. Szczeg. i Ent. prowadzone są prace nad wypracowywaniem metod zwalczania szkodliwych owadów nowszymi środkami chemicznymi.