

Вестник Иркутской Государственной

Сельскохозяйственной Академии

Выпуск 10

Иркутск, 1998

с. 41

УДК 595.762.12

ВЫРАЩИВАНИЕ ЖУЖЕЛИЦЫ
PTEROSTICHUS (MYOSODUS) VARIABILIS
(COLEOPTERA, CARABIDAE) С КАВКАЗА

Э.Я.Берлов, О.Э.Берлов

Представители подрода *Myosodus* F.-W. — обычные обитатели высокогорий Кавказа, однако сведения об их биологии в литературе отсутствуют. Восполняя этот пробел, один из авторов 14—19.VI.1983 наблюдал и собирал жужелиц на горе Чегет в Приэльбрусье (Кабардино-Балкария). В это время года *Pterostichus (Myosodus) variabilis* Menetries встречался здесь (на высоте 2700—2800 м) в большом количестве, вместе с другой массовой жужелицей *Nebria bonelli* Adams.

Копуляция *P. variabilis* на горе Чегет (под камнями у тающих снегников и в почвенных ловушках) наблюдалась 15—16.VI. В брюшках у 34 вскрытых самок яиц не обнаружено. Часть жуков (6 пар), пойманных 19.VI, оставлены для разведения и 20.VI доставлены автобусом в Минеральные Воды, а оттуда — самолетом в Иркутск. Самки до 7.VII яиц в садках не откладывали и были зафиксированы. В брюшке одной из них найдено 1 яйцо.

Кроме жуков, на горе Чегет 15.VI под большими камнями, были собраны несколько личинок *P. variabilis*. Одна из этих личинок окутилась в садке 19.VI. Стадия куколки продолжалась 10 дней. Молодой жук отродился утром 29.VI.