

## РУКОКРЫЛЫЕ ЧЕРНОМОРСКОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА

Зоя Селюнина

Черноморский биосферный заповедник НАН Украины

**Seljunina Z. Bats of the Black sea biosphere reserve.** 11 bat species were registered in reserve fauna, most of them were noticed in spring-autumn period only.

На территории Черноморского заповедника и в окрестностях г. Голая Пристань в различные годы насчитывали от 6 до 10 видов летучих мышей. В первый аннотированный список зверей (Зубко, 1940) вошло 8 видов рукокрылых. Наиболее насыщенный список составлен В. Абеленцевым (1967), он включал в себя 10 видов семейства Vespertilionidae, относящиеся к 6 родам. В списке млекопитающих Д. Берестеникова (1977) указано, что за период с 1967 по 1977 год на заповедных участках не были отмечены двцветный кожан, усатая ночница, обыкновенный ушан. В 1986–1988 гг. под руководством Е. Сологор в заповеднике проведена реинвентаризация фауны рукокрылых (Сологор, 1983). Ее результаты послужили основой для составления аннотированного списка, который был опубликован в 1996 г. (Селюнина, 1996). В него вошло 6 видов летучих мышей, достоверно отмеченных на заповедной территории в период с 1982 по 1996 гг.

По утверждению ряда исследователей, которые работали в Черноморском заповеднике (Абеленцев, 1967; Сологор, 1989), его территория мало привлекательна для рукокрылых. Здесь отсутствуют значительные массивы леса. Из основных древесных пород, представленных на лесостепных заповедных участках, только дуб может служить убежищем для летучих мышей. Но в колковых лесах нижнеднепровских арен дубы имеют порослевое

происхождение, поэтому не достигают зрелого возраста, когда в деревьях образуются дупла или другие виды убежищ, пригодных для летучих мышей. Большое разнообразие укрытий характерно для плавневых лесов, парковой зоны городов (Гидропарк г. Херсона), старых искусственных посадок лиственных пород (акациевый лес в окрестн. г. Голая Пристань).

На участках заповедника не было найдено выводковых колоний рукокрылых. Обычно встречаются одиночные особи, чаще всего самцы, или небольшие группы от 2 до 5 особей. Они заселяют немногочисленные убежища естественного происхождения (дупла, укрытия под отставшей корой деревьев, хозяйственные и жилые постройки кордонов заповедника). Более крупные скопления летучих мышей наблюдаются редко в период распада выводковых колоний и подготовки к сезонным миграциям (август–октябрь). Такие скопления были отмечены, например, в сентябре 1988 г. на участке "Вольжин Лес", где в искусственных дуплянках и скворечниках обнаружено по 30–50 особей *Nyctalus noctula* + *Pipistrellus nathusii* и на Соленоозерном участке под отставшей корой сухого дуба около 30 особей *Nyctalus noctula* + gen. sp. (indet.); на Потиевском кордоне заповедника в октябре 1996 г. в течение двух дней летовало до 30 особей *Pipistrellus nathusii* + *P. pipistrellus*.

Встречи с летучими мышами на заповедных участках чаще всего отмечаются в осеннее время (58,8 %, в частности, в сентябре) и весной (23,8 %). В летнее время процент встречаемости падает до 9,5 %, зимой летучие мыши появляются редко (7,9 %), только во время длительных оттепелей или в случае затяжной теплой осени. За последние 15 лет самые ранние встречи с рукокрылыми отмечены в 1990 г. (22 февраля, с. Виноградное Голопристанского р-на) и в 1995 г. (6 марта, г. Голая Пристань). В 1983 г., 17 декабря в вечернее время в парке Ленинского комсомола г. Херсона наблюдали летящего кожана позднего (*Eptesicus serotinus*); в 1994 г., характеризовавшегося длительной теплой осенью, последняя встреча с рукокрылыми (вероятно, *Pipistrellus*) отмечена 29 декабря в г. Голая Пристань.

Фауна рукокрылых нашего региона, в первую очередь, плавневый комплекс и искусственные лесонасаждения в пределах Херсонской обл., нуждается в более подробной инвентаризации и изучении фауны.

Таблица 1. Видовой состав рукокрылых Черноморского заповедника\*

| N   | Вид  | 1940 | 1967 | 1977 | 1996 | Современный характер пребывания                         |
|-----|--|------|------|------|------|---|
| 1.  | Ночница усатая,<br><i>Myotis mystacinus</i>          | -    | +    | -    | -    | Редкая в период миграций                                |
| 2.  | Ночница водяная,<br><i>M. daubentoni</i>             | -    | +    | +    | -    | Редкая в период миграций                                |
| 3.  | Ночница прудовая<br><i>M. dasycneme</i>              | +    | -    | -    | -    | Единственное упоминание                                 |
| 4.  | Ушан обыкновенный<br><i>Plecotus auritus</i>         | +    | +    | -    | -    | Редкий, оседлый   |
| 5.  | Вечерница малая,<br><i>Nyctalus leisleri</i>         | +    | +    | +    | +    | Редкая в период миграций                                |
| 6.  | Вечерница рыжая,<br><i>Nyctalus noctula</i>          | +    | +    | +    | +    | Обычна в период миграций, одиночно в период размножения |
| 7.  | Вечерница гигантская,<br><i>Nyctalus lasiopterus</i> | +    | +    | +    | ?    | Очень редкая в период миграций                          |
| 8.  | Нетопырь малый,<br><i>Pipistrellus pipistrellus</i>  | +    | +    | +    | +    | Обычный, оседлый вид                                    |
| 9.  | Нетопырь Натусиуса<br><i>P. nathusii</i>             | +    | +    | +    | +    | (то же)   |
| 10. | Кожан двуцветный<br><i>Vespertilio murinus</i>       | -    | +    | -    | +    | Редкий, оседлый вид                                     |
| 11. | Кожан поздний,<br><i>Eptesicus serotinus</i>         | +    | +    | +    | +    | (то же)   |
|     | Всего видов  | 8    | 10   | 7    | 6    |   |

\* Аннотированные списки: 1940 г. – Я. Зубко; 1967 – В. Абеленцева; 1977 – Д. Берестенникова; 1996 – З. Селюниной (см.: "Литература").

### Литература

1. Абеленцев В. И. Полезные звери Черноморского заповедника и их охрана // Тез. докл. научн. конф., посвящ 40-летия Черноморск зап-ка АН УССР. – Киев, 1967. – С. 1–6.
2. Берестенников Д. С. Млекопитающие Черноморского заповедника // Вестн. зоологии – 1977. – том 11, № 2. – С. 12–17.
3. Зубко Я. П. Фауна ссавців Нижнього Дніпра // Наук. зап. Харк. держ. пед. ін-ту. – Харків: вид-во ХДПЦ, 1940. – том 4. – С. 49–87.

4. Селюнина З. В. Млекопитающие // Позвоночные животные Черноморского биосферного заповедника (аннотированные списки видов). – Киев: Инст. зоол. НАНУ Украины 1996. – С. 39–43. – (Прил. № 1 к журн. "Вестн. зоологии").
5. Сологор К. А., Селюнина З. В., Білецька М. Г., Змії О. Ф. Участь студентів в експедиційних польових дослідженнях – вадливий (sic) засіб професійної підготовки вчителя // Пробл. формування особистості вчителя та шляхи його підготовки до всебічного розвитку учнів // Тези доп. наук.-практ. семінару – Луцьк 1989. – Ч. 2. – С. 129–131.