

Постоянное совершенствование ультразвуковых детекторов и привлечение к этой работе различных западных фирм говорят о повышенном интересе в успешном их применении учеными. Это отражается не только на новых научных достижениях по вопросам экологии, поведения и распространения рукокрылых, но, главным образом, в деле охраны окружающей среды, то есть среды обитания человека.

Участники Рабочей группы высказали явное сожаление в связи с тем, что на территории Украины до сих пор не используются ультразвуковые детекторы. Хочется верить, что несмотря на все трудности, стоящие перед нашей страной, эта проблема должна быть решена в недалеком будущем.

Следует отметить, что участие в Рабочей группе по исследованию рукокрылых представителя Украины стало возможным благодаря материальной поддержке фонда Сороса.

*И. Ковалева*

VI ЕВРОПЕЙСКИЙ СИМПОЗИУМ ПО ИЗУЧЕНИЮ РУКОКРЫЛЫХ (Звора, Португалия, 22—27.08. 1993 г.) был организован сотрудниками Лиссабонского университета, Института охраны природы и университета г. Эвора. В симпозиуме участвовали более 190 ученых из 24 европейских стран, а также из Австралии, Израиля, Индии, Канады и США. Наибольшее число участников было из Германии (36), Великобритании (32), Польши (19), Португалии (16), Испании и Швейцарии (13) и Нидерландов (10). Из других стран было не более представителей, от Украины — 1 делегат.

На 13 сессиях были заслушаны 127 докладов. Рассматривались вопросы экологии и поведения (42), охраны и распространения (33), экологии (21), физиологии и размножения (19), систематики и эволюции (8) и морфологии (4). Кроме того, на 4 сессиях были представлены стендовые сообщения.

Следует отметить, что исследования зарубежных ученых явно направлены на охрану рукокрылых, а отсюда — заинтересованность в изучении экологии и поведения животных.

Вопросы физиологии и размножения рукокрылых всегда вызывали повышенный интерес у исследователей рукокрылых, в частности особенности животных, связанные с зимней спячкой. Работы, представленные на симпозиуме, касающиеся морфологического строения рукокрылых, практически остались в меньшинстве на фоне преобладающего большинства работ по экологии, охране и распространению рукокрылых. Такое явное упущение из виду важнейшего направления в изучении рукокрылых европейскими учеными не остается без последствий. Фактически не было ни одной работы, посвященной вопросам эволюции, морфологическим адаптациям и пр.

Особо хочется отметить, что охрана рукокрылых в странах западной Европы существенно отличается от таковой на Украине. Так, даже в научных целях западным ученым необходимо получение особого разрешения на отлов каждого конкретного экземпляра с последующим его возвращением в природу. Хочется надеяться, что с принятием новых законов об охране природы на Украине, фауна нашей страны будет охраняться также надежно, как и в других странах мира.

В заключении выражаю благодарность фонду Сороса, материальная поддержка которого стала решающей для моего участия в работе симпозиума.

*И. Ковалева*