

КОЛЬЦЕВАНИЮ ПТИЦ – 100 ЛЕТ

Прошло 100 лет с тех пор, как датский учитель из г. Виборга Ганс Христиан Корнелиус Мортенсен положил начало систематическому научному кольцеванию птиц. Им впервые в 1899 г. было помечено 165 молодых скворцов (*Sturnus vulgaris*) номерными кольцами с адресом метчика. Впоследствии массовое кольцевание птиц стало одним из основных методов изучения их миграции. О масштабах кольцевания наглядно говорят следующие цифры: сейчас в Европе ежегодно метят около 4 млн. птиц, от которых поступает 90 тыс. сообщений о находках; в Северной Америке до 1997 г. было помечено 57 млн. птиц и от них получено 3,1 млн. возвратов.

Юбилейная конференция, посвященная 100-летию кольцевания, проходила с 29.09 по 3.10.1999 г. на небольшом немецком острове Гельголанд, расположенном в Северном море, где находится одна из старейших орнитологических станций мира – “Vogelwarte Helgoland”. В конференции приняло участие свыше 250 орнитологов из Европы (преимущественно), Азии, Африки, Америки и Австралии. Отрадно, что это важное международное научное мероприятие смогли посетить и ученые постсоветского пространства СНГ и Балтии. Наиболее представительной была делегация из России (8 нынешних и бывших сотрудников Биологической станции “Рыбачий” и 3 – Центра кольцевания, г. Москва). Три орнитолога представляли Украину, по 2 – Латвию и Беларусь и по одному – Литву и Казахстан.

Заседания проводились в двух конференц-залах Nordseehalle. В первый день конференции (29.09) после регистрации участников и церемонии открытия проходило пленарное заседание, посвященное истории кольцевания, на котором заслушано 4 доклада. В последующие дни (30.09, 1 и 2.10) проводились симпозиумы (по 2 утром и

днем – всего 10) и так называемые основные устные доклады (General Oral Presentations – всего 2). Тематические симпозиумы были следующими:

MIGRATION ROUTES
DISPERSAL AND POPULATIONS
MIGRATION ECOLOGY
SOCIAL SYSTEMS AND MATING
BREEDING ECOLOGY
WINTERING ECOLOGY
SURVIVAL STUDIES
INTEGRATED MONITORING
INFORMATION SYSTEMS
MARKING BEYOND RINGS

Всего на этих симпозиумах и General Oral Presentations было зачитано около 60 докладов, среди них 6 работ орнитологов из стран СНГ (Россия, Украина, Казахстан). Каждому симпозиуму предшествовали утренние и дневные пленарные заседания (всего 6).

Дважды (по полтора часа) в помещении музея проводились постерные сессии (более 50 постеров). В один из вечеров проходила активная дискуссия “Этика и кольцевание птиц”.

Заключительный день конференции был отведен экскурсиям, хотя желающие могли посетить орнитологическую станцию и проводить утренние визуальные наблюдения за птицами на острове и в официальные дни работы конференции. Надо сказать, что экскурсирование по острову занимало не столь много времени. Весь его (площадь около 0,9 км²) можно было неторопливо обойти за 1-2 часа, хотя погода мало благоприятствовала этому. Все дни работы конференции на Гельголанде был шторм, сопровождавшийся частыми дождями. Поэтому сухопутных птиц на острове можно было видеть немного. Чаще всего по острову перелетали сносимые ветром дрозды, в основном белобровики (*Turdus iliacus*), а на многочисленных газонах и плоской травянистой вершине кормились луговые коньки (*Anthus pratensis*). Правда, несмотря на непогоду, в начале октября в защищенных от

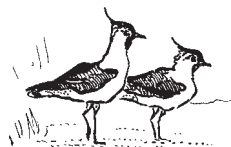


ветра местах наблюдались все три вида ласточек и даже черный стриж (*Apus apus*).

Автору настоящего сообщения дважды удалось посетить и орнитологическую станцию, созданную еще в 1909 г., где в “Fanggarten” находятся знаменитые гелголандские ловушки, ставшие прототипом известной отечественной ловушки “рыбачинского типа”, применяемой уже несколько десятилетий для массового отлова птиц не только на Куршской косе, но и в других регионах бывшего Советского Союза. К сожалению, за время этого пребывания (в общей сложности около 2 часов) ни одной птицы не удалось поймать, но был заслушан интересный рассказ местного орнитолога (О. Нёррор) об истории станции и основных результатах кольцевания птиц на ней.

Тревогу вызывает снижение количества отловленных птиц под влиянием проводимого озеленения острова. На протяжении многих десятилетий “Fanggarten”, находящийся в верхней части острова в небольшом понижении, являлся почти единственным местом для проведения дневного отдыха приземлившимися птицами, поскольку они привлекались немногочисленными деревьями и кустарниками. В последние годы количество древесно-кустарниковых насаждений на острове значительно выросло и птицы стали распределяться на значительной площади, что сказалось на результативности их отлова. Теперь максимально в день во время сезонных перемещений несколькими гелголандскими ловушками отлавливается всего до 200-300 птиц.

Пожалуй одним из поразительных фактов работы на станции для наших орнитологов явилось сообщение о том, что все данные при кольцевании птиц заносятся непосредственно в компьютер, минуя традиционные записи в журнал.



А.П. Шаповал

Книжкова полиця

Вийшли з друку:

- *Природа России. Птицы. Фотоэнциклопедия.* М.: Аст, Астрель, 1999. 336 с. Ластухин А.А., Воронов Л.Н. Атлас птиц Чувашской республики. Чебоксары, 1999. 96 с.
- *Инвентаризация, мониторинг и охрана ключевых орнитологических территорий России.* М., 1999. 160 с.
- *Панов Е.Н. Камени Палеарктики. Экология, поведение, эволюция.* М.: КМК Scientific Press, 1999. 342 с.
- *Королевский орел: Распространение, состояние популяций и перспективы охраны орла-могильника (Aquila heliaca) в России.* М., 1999.
- *Карякин И.В., Козлов А.А. Предварительный кадастр птиц Челябинской области.* Новосибирск, 1999. 419 с.
- *Выработка приоритетов: новый подход к сохранению биоразнообразия в Крыму. Результаты программы “Оценка необходимости сохранения биоразнообразия в Крыму”, осуществленной при содействии Программы поддержки биоразнообразия BSP.* Вашингтон: BSP, 1999. 257 с.
- *Природно-заповідний фонд України загальнодержавного значення. Довідник.* Київ, 1999. 240 с.

Київським еколого-культурним центром видані книги:

- *Борейко В.Е., Грищенко В.Н. Спутник юного защитника природы. Изд. 2-е, дополн.* Киев, 1999. 298 с.
- *Борейко В.Е. Введение в природоохранную эстетику. Изд. 2-е, дополн.* Киев, 1999. 123 с.
- *Борейко В.Е. Священные горы.* Киев, 1999. 50 с.
- *Этико-эстетический подход в охране дикой природы и заповедном деле. Из отечественных классических работ. Изд. 2-е, дополн.* Киев, 1999. 255 с.