

УДК 598.311.1:591.543.4 (477.75)

# СОВРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ О ДИНАМИКЕ ПРОЛЕТА И АРЕАЛЕ ГНЕЗДОВАНИЯ КОРОСТЕЛЯ (*CREX CREX*) В КРЫМУ

## А.Б. Гринченко

Крымское республиканское общество охотников и рыболовов



Current data on the passage dynamics and breeding range of Corncrake in the Crimea. A.B. Grinchenko. - The Crimean Union of Hunters and Fishermen

In the second half of the 20th century the breeding area of Corncrake in the Crimea greatly decreased. Earlier the species breeding area had covered the whole peninsula excepting forests and yaila (Yu.V.Kostin, 1983), but to the end of 20th century the Corncrake continued breeding only in the north-west foothill, small part of Kerchenskiy Peninsula and such yaila as Karabi-Yaila and Ai-Petri. At

present the breeding numbers of the species do not exceed 20-30 pairs.

There still preserved a migratory route of the Corncrake across the Crimea with stopovers in a mountainous part of the peninsula. This route was mentioned in the works written by E.G.Spangerberg (1951) and Yu.V.Kostin (1983). At present during the migration along this route 40000-60000 corncrakes make a stopover in the mountains, and apart from this a lot part of birds passes through. Main quantities of corncrakes migrate in September. The altitude of their flight in the mountain is about 1,600 m and higher. During their stopovers in mountains the birds concentrate on a local area, where it is necessary to strengthen measures of the species protection, especially a hard control of poaching.

Коростель (*Crex crex*) внесен в список глобально угрожаемых птиц Европы. Европейская популяция вида оценивается в 92000 - 233000 токующих (поющих) самцов, украинская - 25000 - 55000 (Crockford et al., 1996). В Крыму численность вида на гнездовании резко снизилась еще в начале 70-х гг. XX века (Костин, 1983) и впоследствии не восстанавливалась. Данные о гнездовании и пролете на полуострове, опубликованные после выхода сводки Ю.В.Костина (1983) отрывочны.

## Материал и методы

Материалы, представленные в статье, были собраны в течение последних 12 лет во время экскурсий, экспедиций, охоты, состязаний охотничьих собак, путем опроса егерского состава и охотников. Основная часть данных получена во время исследований в рамках специального проекта по коростелю, финансированного Украинским обществом охраны птиц, а также во время отловов птиц с целью кольцевания в осенний период в 2002-2003 гг. Эти работы проведены совместно с И.В.Щеголевым. Всего окольцовано 354 коростеля. Некоторые сведения предоставлены научным сотрудником Карадагского заповедника М.М.Бескаравайным. Количество коростелей в местах высыпки определялось следующим методом: вначале подсчитывалось количество подъемов птиц на учетных маршрутах, проложенных через основные места остановки птиц на дневку, а затем это количество пересчитывалось на площадь угодий, где встречались коростели.

## Результаты и обсуждение

Начало весеннего пролета коростелей в Крыму приходится на вторую половину апреля. Наиболее раннюю дату - 15 апреля 1960 г. приводит в своей работе Ю.В.Костин (1983). По нашим данным, вид был обычен в степной части полуострова 29-30 апреля 2001 г. - 2-4 встречи на 1 км маршрута с легавой собакой в окрестностях Симфероноля. Разгар пролета отмечен в первых двух декадах мая. В это время брачные крики самцов можно слышать на всей территории полуострова, за исключением сплошных массивов леса и тростников, т.е. коростели начинают токовать еще во время миграции. К концу мая миграция затухает. Последний токующий самец в степной части Крыма встречен нами 28.05.2001 г. в окрестностях пос.Советский на поле, заросшем сорными травами вблизи от ветки Северо-Крымского канала. Сходные сроки пролета (29 апреля конец мая) указывает М.М.Бескаравайный (перс. сообщ.) для Карадагского заповедника. Миграции, как весениие, так и осенние протекают исключительно ночью. В связи с тем, что пролет коростелей в Крыму затягивается до конца мая, предположительно гнездящимися можно считать только птиц, токующих на гнездовых участках в июне-июле.

По сведениям Ю.В.Костина (1983), в прошлом вид гнездился на всей территории полуострова, за исключением горных массивов и яйл (нагорных плато), но распространен был крайне спорадично. В то время предпочитаемыми биотопами были луговины речек и прудов, а на Южном берегу - аналогичные стации у маленьких прудов и водохранилищ. В долинах Салгира и Биюк-Карасу он был обычен до 1967-1980 гг., затем стал повсюду в Крыму редок и спорадичен. (Костин, 1983).

Сведений о размножении немного. Ссылаясь на А.М.Никольского (1891/1892), Ю.В.Костин (1983) приводит данные о нахождении 19 июня в верховьях Салгира гнезда коростелей с 12-ю сильно насиженными яйцами и там же 21 июня птенца в пуху. Самим же Ю.В.Костиным (1983) 4.06.1962 г. было найдено гнездо с 10-ю надклюнутыми яйцами близ Алушты на сухом каменистом склоне среди кустов пушистого дуба и держидерева у неглубокой ямы с водой.

В настоящее время в степной части полуострова на гнездовании отсутствует, в небольших количествах встречается лишь в предгорьях и на яйле. По данным М.Бескаравайного (перс. сообщ.) сохранился в долине р.Биюк-Карасу в Белогорском районе, где 24.06.1998 г. отмечено три токующих самца. На Караби-Яйле 4.07.1998г. частота составила две токующие птицы на 2 км маршрута. В районе с.Грушевка Белогорского района брачный крик коростеля слышали 25.06.2001 г. Нами два токующих самца отмечены 14.06.2001 г. на Караби-Яйле и один 2.07.2002 г. на Ай-Петри. На Керченском п-ове известна локальная гнездовая группировка коростеля, расположенная в окр. с.Багерово (В.В. Кинда., сообщ.). В период 1994-2000 гг. (июнь-июль) здесь учитывали от 12 до 30 поющих самцов.

Следует отметить, что вид остается редким на гнездовании в Крыму, численность, видимо, не превышает 20-30 пар. Современный гнездовой ареал включает предгорья в Белогорском районе, яйлы Караби и Ай-Петри и небольшой участок на Керченском полуострове.

Начало осенних передвижений коростеля приходится на первую половину августа. Изредка в это время в северных районах Крыма встречаются одиночки и группы до 3-4 особей. Во второй половине августа вид в небольших количествах встречается по всей степной части полуострова и в предгорьях, иногда отмечается массовый пролет в горах. Так, 22.08.2002 г. на Ай-Петри наблюдалась высыпка коростелей около 2,5-3 тысяч особей. Пик пролета приходится на сентябрь. В это время коростели в массе встречаются в Горном Крыму. Нам известны следующие места его остановок: участки яйлы в массиве г.Айя близ Балаклавы, яйла в районе "Чертовых ворот" над с.Санаторное поблизости Фороса (С.П.Прокопенко, перс. сообщ.), яйла Ай-Петри над Ялтой, гора Кансель в окрестностях Судака. В других местах горной части Крыма, а также в степи и предгорьях коростели ежегодно встречаются на пролете, но больших скоплений не образуют.

В прошлом о крупных скоплениях вида у Алушты упоминал Е.П. Спангенберг (1951), а Ю.В. Костип (1983) указывал, что общеизвестным среди крымских охотников местом массовых скоплений пролетных коростелей является Ай-Петринская яйла, где за день охоты с хорошей собакой добывали 70-80 птиц. В предгорьях и в степи в миграционный период, охватывающий конец августа - первые числа октября, можно встретить от 2 до 6, изредка в предгорьях до 15 (используя рабочую легавую собаку) птиц за день охоты, при маршруте не менее 5 км. Однако пастоящие высыпки, когда на 1 км маршрута с собакой встречаются десятки, а иногда и сотни птиц, в этих биотопах бывают крайне редко. К примеру, рекорд встречаемости вида на Ай-Петри 4.09.2002 г. составил 26 коростелей на 250 м маршрута, при ширине поиска собаки 10-20 м.

Высыпки в горной части Крыма появляются с периодичностью от 2-3-х дней до двух недель, "высыпать" может от нескольких сот до пескольких тысяч особей, часто на локальной территории. Остановка птиц на яйлах явление вынужденное. Это происходит в периоды, когда миграцию блокируют погодные условия: сильный встречный или боковой ветер при низкой облачности, а также фронт облаков, закрывающий море. Если погода позволяет, коростели через Крым летят трапзитом на юг в сторону Турции. В этом случае в предгорьях и в горах встречаются одиночные, отставшие от миграционной волны, особи.

Пролет идет не каждый день, часто волны миграции наблюдаются при ухудшении погоды и совпадают с волнами пролета перепелов, т.е. оба вида используют сходные погодные условия для транзитной миграции. В 2002 г. наблюдались несколько волн пролета коростелей: в ночь с 21 на 22 августа на Ай-Петри (высыпка 2,5-3 тыс. особей), с 30 на 31 августа транзитная волна пролета на Ай-Петри и в предгорьях (одиночные птицы), с 3 на 4 сентября круппая волна пролета на Ай-Петри (высыпка около 5 тыс. особей на 2 км²), с 6 на 7 сентября транзитная волна пролета на Ай-Петри и в предгорьях (одиночные птицы). Егеря Ялтинского заповедника слышали ночью перекличку пролетных коростелей над яйлой. С 13 на 14 сентября прошла мощная миграционная волна, охватившая предгорья, Ай-Петри и г.Капсель под Судаком. С 23 на 24 сентября наблюдали транзитный пролет - одиночные птицы встречены в предгорьях у Симфероноля и на Ай-Петри. Очередная волна миграции на Ай-Петри отмечена с 29 на 30 сентября С.В.Домашевским (перс. сообщ.). Пролет на г.Айя у Балаклавы зафиксирован со 2 на 3 октября.

В 2003 году пролет вида (высыпки) на Ай-Петри зафиксирован с 30 на 31 августа, со 2 на 3 сентября, с 6 на 7 сентября и с 12 на 13 сентября. С 16 на 17 сентября волна пролета отмечена в предгорьях под Белогорском, на г. Капсель и на Ай-Петри; с 19 на 20 сентября - на Ай-Петри (транзит); с 20 на 21 сентября - в предгорьях у с.Ивановка Симферопольского района; с 25 на 24 сентября - под Белогорском; с 27 на 28 и с 29 на 30 сентября - на Ай-Петри Там же с 30 сентября по 1 октября птицы летели две ночи подряд, а с 4 на 6 октября и с 9 на 10 октября проходил пролет малой интенсивности.

В 2003 г. нам удалось собрать более полный материал по пролету чем в 2002 г., по, несомпенно, это также неполная картина миграции. В зависимости от направления ветра, русло пролета смещается то в сторону Судака, то в сторону Севастополя. Кроме этого, транзитный пролет птиц зафиксировать удается далеко не всегда.

На следующую после пролета ночь коростели откочевывают. Мигрируя ночью, птицы перекликаются между собой. Крик - короткая позывка, хриплое, отрывистое "крекс-крекс", с интервалом в несколько секунд, ясно слышится в ночном небе в тихую погоду. Перекличка во время ночного пролета позволяет коростелям во время ночной миграции держаться рыхлой стаей. Наблюдения в рассветные часы показали, что расстояние между особями в стаях составляет от нескольких метров до 100 и более, а высота пролета в горах превышает 1600 метров над уровнем моря.

Обычно в первых числах октября массовый пролет заканчивается, по в теплые годы, как, например, в 2003 г. затягивается до 10 октября. Более поздпие встречи достаточно редки. Так, 8.11.2003 г. пормально упитанный коростель случайно добыт охотниками у с.Новоандреевка Симферопольского р-на, и 17 и 18.12.2003 г. по две особи отмечены на г.Капсель под Судаком вместе с запоздалой пролетной волной перепелов. Такая поздняя встреча, возможно, связана с тем, что до конца декабря 2003 г. в Крыму стояла теплая бесспежная погода.

Численность коростелей останавливающихся в Крыму на пролете в горах, мы оцениваем, по самым приблизительным подсчетам, в 40-60 тысяч; транзитом пролетает, вероятно, не меньше. Лимитирующие факторы - отстрел в Крыму и отлов в Турции. Многие крымские охотники пока не понимают, почему массовый

пролетный вид запрещен к отстрелу. Для улучшения ситуации необходимо проводить разъяснительную работу среди населения и усилить контроль за соблюдением правил охоты. Ныне за сезон охоты на полуострове отстреливается несколько тысяч коростелей. О массовом отлове коростелей и перепелов сетями на побережье Турции известно из телепередач и свидетельств очевидцев. Отлов традиционен и поставлен на промышленную основу. Сети расставляют по склонам гор в несколько рядов, сколько отлавливается птиц - неизвестно. В этой ситуации необходима помощь мирового орнитологического сообщества - ведь существуют конвенции об охране перелетных птиц, которые обязаны соблюдать страны, полписавшие их.

Для более полного изучения миграции вида необходимо проводить наблюдения в нескольких районах Крыма и на побережье Азовского моря в районе Мариуполя. Если эта работа интересна коллегам, пожалуйста, свяжитесь с автором для обсуждения скоординированных действий по данному проекту.

## Выводы

- 1. В настоящее время коростель остается редкой гнездящейся птицей Крыма.
- 2. Через Крымский полуостров проходит один из наиболее важных путей миграции вида в Украине и в Европе.
- 3. Плоские вершины Крымских гор яйлы по-прежнему служат местом массовых остановок коростеля во время пролета.
- 4. Для охраны вида во время осенней миграции необходимо усилить контроль за соблюдением сроков охоты в местах массовых скоплений в горной части Крыма, а также путем международного сотрудничества решить вопрос о запрещении отлова сетями на побережье Турции.
- 5. Усилить разъяснительную работу среди охотников о необходимости сохранения вида.
- 6. Необходимо продолжить кольцевания коростелей с целью выяснения популяционной принадлежности птиц и всего пути миграций.

## Литература

Костин Ю. В. Птицы Крыма. - М.: Наука, 1983. - 240 с.

Спангенберг Е.П. Птицы Советского Союза. - М.: Сов.наука, 1951. - Т. 3. Отряд пастушковые. - С. 604-677.

Crockford N., Green R., Rokamora G., Schaffer, Stowe T. and G.Williams. Corncrake // Globally threatened birds in Europe: action plan / Edited by: B.Heredia, L.Rose and M.Painter. - Strasbourg, France: Council of Europe and BirdLife International. - 1996. - C. 205-243.