



УДК 568.23

НОВЫЕ ДАННЫЕ О РАСПРОСТРАНЕНИИ ХОХЛАТОГО БАКЛАНА (*PHALACROCORAX ARISTOTELIS* (L., 1761)) В УКРАИНЕ

Д.А. Кивганов¹, А.И. Корзюков¹, О.А. Форманюк², М.В. Яковлев³

1 – Одесский национальный университет им. И.И. Мечникова

2 – Азово-Черноморская орнитологическая рабочая группа

3 – Дунайский биосферный заповедник

Ключевые слова: хохлатый баклан, остров Змеиный, Черное море.



New data on the distribution of the Shag (*Phalacrocorax aristotelis* (L., 1761)) in Ukraine. - D.A. Kivganov¹, A.I. Korzyukov¹, O.A. Formanyuk², M.V. Yakovlev³. 1 - I.I. Mechnikov Odesa National University; 2 - Azov-Black Sea Ornithological Working Group; 3 - Danube Biosphere Reserve.

When studying the photos of birds taken from 2003 to 2012 on Zmiinyi Island (the Black Sea), among Great Cormorants in 2006, 2010, 2012 there were revealed Shags (*Phalacrocorax aristotelis* (L., 1761)). The authors estimated their numbers near the island as 8-15 individuals.

Key words: Shag, Zmiinyi Island, Black Sea.

Нові дані щодо розповсюдження баклана чубатого (*Phalacrocorax aristotelis* (L., 1761)) в Україні. - Д.А. Ківганов¹, А.І. Корзюков¹, О.О. Форманюк², М.В. Яковлев³. 1 - Одеський національний університет ім. І.І. Мечнікова; 2 - Азово-Чорноморська орнітологічна робоча група; 3 - Дунайський біосферний заповідник.

При вивченні фотографій птахів, зроблених з 2003 до 2012 р. під час експедицій на острові Зміїний (Чорне море), серед великих бакланів у 2006, 2010, 2012 рр. виявлені й чубаті баклани *Phalacrocorax aristotelis* (L., 1761). Автори оцінюють їхню чисельність поблизу острова в 8-15 особин.

Ключові слова: чубатий баклан, острів Зміїний, Чорне море.



Ареал хохлатого баклана *Phalacrocorax aristotelis* (L., 1761) охватывает морские побережья почти всей Европы, а также, частично, северной Африки. Систематики выделяют 3 подвида, из которых *Ph. a. aristotelis* занимает северную часть ареала, *Ph. a. riggenbachi* — характерен для северо-африканского побережья, а в Восточной Европе (в т. ч. и Украине) обитает третий подвид — *Ph. a. desmerestii* (Судиловская, 1951; Cramp, 1977; Степанян, 2003).

Характерной особенностью *Ph. a. desmerestii* является более слабая пигментация по сравнению с номинативным подвидом, что выражается, например, в том, что окраска плавательных перепонки ног желтая у молодых птиц, бурая — у взрослых, неоперенные части головы более желтоватые (у *Ph. a. aristotelis* — преобладают черные тона) (Cramp, 1977; Степанян, 2003).

Хохлатый баклан отличается от других обитающих в Украине бакланов привязанностью к скальным берегам, что значительно сужает количество пригодных для его обитания местообитаний. В настоящее время численность этого вида оценивается в 75-81 тыс. пар для Европы, из которых 850-900 пар живут в Украине (Червона книга..., 2009; Бескаравайный, 2008, 2011, 2012).

Проводимые в Крыму учеты хохлатого баклана показали достаточно резкое снижение численности (более чем в 3 раза) в период с 1957 по 1970-е годы, после чего численность птиц стабилизировалась примерно на одном уровне (Смогоржевский, 1979; Костин, 1983; Ардамацкая и др., 1988; Гринченко, 1991; Черничко и др., 1993; Бескаравайный, 2004, 2008, 2011).

Учитывая особенности биологии хохлатого баклана и его уязвимость к антрополическому фактору, в 1994 году он был внесен в Красную книгу Украины. Вошел он и в новую редакцию данного документа (Червона книга..., 1994, 2009). Охраняется вид и на межгосударственном уровне: включен в Бернскую конвенцию (Приложение III), занесен в перечень редких и исчезающих видов и подвидов, большая часть ареалов которых находится в Европе (СЕЕ: Council Directive 79/409/EEC on the conservation of Wild Birds), в Красную книгу Чёрного моря (Black Sea..., 1999).

Самая крупная гнездовая черноморская группировка находится на полуострове Тарханкут в западном Крыму. В южном Крыму спорадически гнездится на побережье от мыса Херсонес в районе Севастополя до мыса Киик-Атлама западнее Феодосии, а также в Опукском заповеднике на Керченском п-ове (Костин, 1983; Цвелих, 2002; Бескаравайный, 2004, 2011). Ранее гнезвился также на о. Березань и о. Змеиный (Назаренко и др., 1975). За пределами Украины гнездование известно на мысе Калеакра в Болгарии (The EBVCC Atlas..., 1997) и на Таманском полуострове в России (Белик, 2003).

Упоминание о хохлатом баклане на о. Змеином имеется в работе немецкого орнитолога Р. Дроста (Drost, 1930), побывавшего там весной 1928 г. Он отмечал, что на острове обитает круглогодично около десятка этих птиц, в том числе молодых. Само гнездование Р.Дрост не наблюдал, но считал хохлатого баклана гнездящимся на острове видом, ссылаясь на сведения смотрителя маяка. После 1928 г. и до настоящего времени данные о встречах вида на о. Змеином отсутствовали.

В 1999 г. территорию о. Змеиный BirdLife International отнес к IBAs (code 088), представляющим ценность для мигрирующих птиц (Корзюков, 1999). Указом Президента Украины № 1341/98 от 09.11.1998 г. территория о. Змеиный с прилегающей 500-метровой акваторией объявлена общезоологическим заказником и памятником природы общегосударственного значения, которая имеет особенную природоохранную и научную ценность.



Материал и методика

Регулярные исследования орнитофауны острова начаты в 1973 г. сотрудником кафедры зоологии Одесского государственного университета им. И.И. Мечникова (сейчас имеет статус национального) доцентом А.И. Корзюковым. Начиная с 2003 г., после вывода с острова воинского подразделения, Одесский национальный университет начал комплексное изучение природы острова, в том числе учеты, отловы и кольцевание птиц.

Основным направлением работы было изучение массово мигрирующих через остров воробьинообразных птиц, поэтому бакланам особого внимания не уделялось. В то же время, при проведении экспедиций велась фотосъемка всех систематических групп птиц.

Анализ накопленного фотографического материала позволил выделить в скоплениях больших бакланов также и хохлатых бакланов (рис. 1, 2).



Рис. 1. Баклан хохлатый, о. Змеиный, сентябрь 2006 г. (фото М.В.Яковлев).

Fig.1. The Shag on Zmiinyi Island. September 2006 (photo by M.V.Yakovlev).



Рис. 2. Баклан хохлатый, о. Змеиный, октябрь 2006 г. (фото Д.А.Кивганов).

Fig.2. The Shag on Zmiinyi Island. October 2006 (photo by D.A.Kivganov).

Преобладают на снимках молодые птицы, которые легко диагностируются по цвету лап. Число птиц, одновременно находящихся на острове, по нашим оценкам, колеблется в районе 8-15 особей. Во время отдыха на камнях и скалистых берегах острова хохлатый баклан отмечается как в смешанных стаях с большим бакланом, так и в моновидовых скоплениях.

Результаты и обсуждение

Несмотря на залеты отдельных хохлатых бакланов на значительные расстояния от мест постоянного обитания, основная часть черноморской популяции считается оседлой (Костин, 1983; Лысенко, Сиохин, 1991; Кошелев и др., 2002; Бескаравайный, 2004, 2008, 2011; и др.).

Таблица 1. Количество хохлатых бакланов на фотографиях, сделанных на о. Змеиный.

Table 1. The number of Shags in photos taken on Zmiinyi Island.

Дата Date	Максимально особей на фото Max of ind. in a photo	Дата Date	Максимально особей на фото Max of ind. in a photo	Дата Date	Максимально особей на фото Max of ind. in a photo
09.09.06	6	21.10.10	5	22.09.12	4
09.10.06	1	22.10.10	1	25.09.12	5
13.10.06	1	24.10.10	1	03.10.12	8
15.10.06	6	03.11.10	1	08.10.12	9
22.10.06	3			10.10.12	6
27.10.06	3				
04.11.06	3				

Однозначно говорить о крымском происхождении наблюдавшихся на о. Змеином хохлатых бакланов без данных кольцевания, очевидно, нельзя. Но этот вариант нам кажется наиболее вероятным. Ближайшее место гнездования на “материке” находится в Болгарии. На черноморском побережье Румынии хохлатый баклан регистрируется очень редко (Radu, 1983). Хотя, конечно, исключать “европейское” происхождение хохлатых бакланов на о. Змеиный тоже нельзя.

Устный опрос орнитологов Одесской и Николаевской областей, проводящих наблюдения на черноморском побережье, показал, что практически всех “не малых” бакланов учитывают как больших бакланов, не предполагая возможность встречи других видов. Учитывая данный факт, с нашей точки зрения, полезно будет проводить целенаправленное изучение морских побережий с целью уточнения распространения хохлатого баклана в Украине.

Литература

- Ардамацкая Т.Б., Гринченко А.Б., Щеголев И.В. Численность колониальных голенастых и веслоногих птиц на юге Украины по данным учетов 1985 г. // Орнитология. — МГУ, 1988. — Вып. 23. — С. 198-199.
- Бескаравайный М.М. Хохлатый баклан на юге Украины // Бранта. — 2004. — № 7. — С. 172-192.
- Бескаравайный М.М. Хохлатый баклан *Phalacrocorax aristotelis* (L.) // Птицы морских берегов южного Крыма. — Симферополь, 2008. — С. 23-26.
- Бескаравайный М.М. Хохлатый баклан *Phalacrocorax aristotelis* (L., 1761) // Птицы России и сопредельных регионов: Пеликанообразные, Аистообразные, Фламингообразные / Андронов В.А., Ардамацкая Т.Б., Артюхин Ю.Б. и др.; Отв. ред. С.Г.Приклонский, В.А.Зубакин, Е.А.Коблик. — М.: Т-во научных изданий КМК, 2011. — С. 123-133.
- Бескаравайный М.М. Птицы Крымского полуострова. — Симферополь: Бизнес-Информ, 2012. — 336 с.
- Белик В. П. Гнездовая колония хохлатого баклана на юге России // Стрепет. — 2003. — Вып. 1. — С. 67-71.



- Гринченко А.Б. Новые данные о редких и исчезающих птицах Крыма // Редкие птицы Причерноморья. — К. - Одесса: Лыбидь, 1991. — С. 78-90.
- Корзюков А.И. Остров Змеиный // ИВА территории Украины. — К., 1999. — С. 208-209.
- Костин Ю.В. Птицы Крыма. — М.: Наука, 1983. — 293 с.
- Кошелев О., Черничко І., Черничко Р. та др. Національна доповідь про стан ІВА територій України. — К., 2002. — С. 36-39.
- Лысенко В.И., Сيوخин В.Д. Современное состояние численности и распределения редких видов птиц Северного Приазовья // Редкие птицы Причерноморья. — К. — Одесса: Лыбидь, 1991. — С. 69-78.
- Назаренко Л.Ф., Назаренко М.Ф., Корзюков А.И., Чуйко В.П. Колониальные гнездовья околородных птиц Северо-Западного Причерноморья // Колон. гнездовья околородн. птиц и их охраны. — М.: Наука, 1975. — С. 149.
- Смогоржевський Л.О. Гагари, норці, трубконосі, веслоногі, голінасті, фламінго (Фауна України). — К.: Наукова думка, 1979. — Т. 5: Птахи, вип. 1. — С. 1-188.
- Степанян Л.С. Конспект орнитологической фауны России и сопредельных территорий (в границах СССР как исторической области). — М.: Академкнига, 2003. — 808 с.
- Судиловская А.М. Отряд Веслоногие — Pelecaniformes (Птицы Советского Союза) // Г. П. Деменьев, Н. А. Гладков (ред.). — М.: Советская наук, 1951. — С. 13-69.
- Цвеліх О.М. Херсонесько-Фіолентське набережжя // Нац. доповідь про стан ІВА територій України. — К., 2002. — С. 34.
- Червона книга України. Тваринний світ. — К.: Укр. енцикл., 1994. — 457 с.
- Червона книга України. Тваринний світ / За ред. І.А.Акімова. — К.: Глобалконсалтинг, 2009. — 600 с.
- Черничко И.И., Гринченко А.Б., Дядичева Е.А. Тарханкутское побережье // Инвентар. и кадастр. характ. водно-бол. угодий юга Украины. — Мелитополь: Бранта, 1993. — Бюл. 1. — С. 66-68.
- Black Sea Red Data Book. — UNOPS, GEF and UNDP, 1999. — 413 p.
- Cramp St. (ed.) Handbook of the Birds of Europe, the Middle East and North Africa. The Birds of the Western Palearctic. — Oxford University Press, 1977. — Vol. 1: Ostrich to Ducks. — 722 p.
- Drost R. Uber den Vogelzug auf der Schlangeninsel im Schwarzen Meer. — Berlin: R. Friedlander & Sohn, 1930. — № 2. — 42 p.
- Radu D. Mic Atlas Ornitologic. — București: Albatros, 1983. — 312 p.
- The EBBCC Atlas of European Breeding Birds: Their Distribution and Abundance / W.J.M.Hagemeijer, M.J.Blair (ed.). — London: T & A. D. Poyser, 1997. — 903 p.