Short Reports

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Status of the White-Bellied Sea Eagle on Langkawi Islands, Northwestern Malaysia

СТАТУС БЕЛОБРЮХОГО ОРЛАНА НА ОСТРОВАХ ЛАНГКАВИ, СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ МАЛАЙЗИЯ

Khaleghizadeh A. (Agricultural Zoology Research Department, Iranian Research Institute of Plant Protection, Agricultural Research, Education and Extension Organization, Tehran, Iran)

Халегизадэ А. (Департамент исследований сельскохозяйственной зоологии, Иранский научно-исследовательский институт защиты растений, сельскохозяйственных исследований, образования и организации развития, Тегеран, Иран)

DOI: 10.19074/1814-8654-2015-30-113-115

Contact:

Abolghasem
Khaleghizadeh
Agricultural Zoology
Research Department,
Iranian Research
Institute of Plant
Protection,
Agricultural Research,
Education and
Extension Organization,
Tehran, Iran
akhaleghizadeh@
gmail.com

Белобрюхий орлан (*Haliaeetus leucogaster*) является символом Малайзии. Статус этого вида в Малайзии ранее изучен на острове Пенанг и прилегающих островах (Khaleghizadeh, Anuar, 2014). Острова Лангкави (рис. 1) являются популярным местом, где в течение всего года отдыхают многие тысячи туристов (как местных, так и иностранцев). Одна из достопримечательностей, привлекающая сюда туристов – это наблюдение летающих белобрюхих орланов. Однако до сих

The White-Bellied Sea Eagle (*Haliaeetus leucogaster*) is an emblematic bird in Malaysia. The status of this species in Malaysia was previously studied on Penang Island and its adjacent islands (Khaleghizadeh & Anuar, 2014). The Langkawi islands (fig. 1) is destination of many thousand tourists (both national and international) around the year. One of the attractive things for tourists here is observation of flying White-Bellied Sea Eagles around the Langkawi. However, there is no study on this species around the Langkawi islands.

A survey was conducted to find nests of the White-Bellied Sea Eagle on Langkawi Island and its sister islands in January 2013. In this survey, a total of 34 nests of the White-Bellied Sea Eagle was counted. Table 1 gives coordinates, and name of islands for White-bellied Sea Eagle nests. The highest number of nests was found on Pulau Sanga Besar (14, fig. 1) followed by Pulau Langgun (11) and Pulau Dendang (5, fig. 1).

Results suggest that this eagle prefers sister islands of the Langkawi rather than

Типичный гнездовой биотоп белобрюхого орлана (*Haliaeetus leucogaster*) на острове Пулау Ланггун. Фото А. Халегизадэ.

Typical nesting habitat of the White-bellied Sea Eagle (*Haliaeetus leucogaster*) on the Pulau Anggun island. Photo by A. Khaleghizadeh.

Табл. 1. Дистанция от гнёзд белобрюхого орлана (*Haliaeetus leucogaster*) до береговой линии на островах Лангкави, Северо-Западная Малайзия.**Table 1.** Distances between White-Bellied Sea Eagle (*Haliaeetus leucogaster*) nests and seashore on the Langkawi islands, northwestern Malaysia.

Оценка дистанции до береговой линии (м) Estimated distance to seashore (m)	Название острова / Name of island					Всего / Total
	Pulau Sanga Besar	Pulau Langgun	Pulau Dendang	Telok Gua Langsin, Pulau Dayang	Orwin Bay	
< 30	9	9	4	2	2	26
50	1					1
100	3					3
150		1				1
200	1		1			2
300		1				1
Всего / Total	14	11	5	2	2	34

пор здесь не было реализовано ни одно исследование по этому виду.

Данная работа выполнена в январе 2013 г. с целью поиска гнёзд белобрюхого орлана на о. Лангкави и на соседних островах. Всего было учтено 34 гнезда белобрюхих орланов (табл. 1). Наибольшее количество гнёзд было найдено на о. Пулау Бесар Санга – 14 шт. (рис. 1), на о. Пулау Ланггун – 11 шт., на о. Пулау Денданг – 5 шт. (рис. 1).

Результаты показывают, что белобрюхий орлан предпочитает соседние острова, а не сам о. Лангкави. Указанные острова покрыты более древними тропическими лесами с высокими деревьями и удалены от населённых пунктов (Khaleghizadeh, Anuar, в печати). Кроме того, здесь рас-

Langkawi Island itself. The selected islands seem more pristine rainforests with tall trees and this species keeps away from human settlements (Khaleghizadeh, Anuar 2014; in press). Furthermore, there was a feeding place where tourists throw extra parts of chicken to attract White-Bellied Sea Eagles, and also the Brahminy Kites (*Haliastur Indus*) (fig. 2).

References

Khaleghizadeh A., Anuar S. Breeding landscape and nest spacing of two coastal raptors (Accipitriformes: White-bellied Sea Eagle *Haliaeetus leucogaster* and Brahminy Kite *Haliastur indus*) in Peninsular Malaysia. – Italian Journal of Zoology. 2014. 81 (3): 431–439.

Рис. 1. Карта о. Лангкави и прилегающих островов: расположение гнёзд белобрюхого орлана (*Haliaeetus leucogaster*) на о-ве Пулау Бесар Санга – внизу слева и на о-вах Пулау Ланггун и Пулау Денданг – вверху справа.

Fig. 1. Sketch map of Langkawi Island and its adjacent islands: location of White-Bellied Sea Eagle (*Haliaeetus leucogaster*) nests on Pulau Sanga Besar – bottom at the left and on Pulau Langgun and Pulau Dendang – upper at the right.

Рис. 2. Место кормления белобрюхих орланов (6°13'19.96" N, 99°44'04.03" E) на о. Пулау Бесар Санга, о-ва Лангкави. Фото А. Халегизаде.

Fig. 2. Feeding location of White-Bellied Sea Eagles (6°13'19.96" N, 99°44'04.03" E), Pulau Sanga Besar, Langkawi Island. Photo by A. Khaleghizadeh.

положено место кормления, где туристы кидают куски курицы, чтобы привлечь белобрюхих орланов, а также браминского коршуна (*Haliastur indus*) (рис. 2).

Белобрюхий орлан. Фото О. Белялова.

White-Bellied Sea Eagle. Photo by O. Belyalov.

Khaleghizadeh A. & Anuar S. Factors affecting nest-site selection of the White-Bellied Sea Eagle *Haliaeetus leucogaster* (Gmelin, 1788) in coastal rainforests, Peninsular Malaysia. – Tropical Ecology. (in press).

The New Record of Breeding Pairs of the Booted Eagle in the National Park "Nizhnyaya Kama" in 2015, Republic of Tatarstan, Russia

НОВАЯ НАХОДКА ГНЕЗДЯЩЕЙСЯ ПАРЫ ОРЛОВ-КАРЛИКОВ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ «НИЖНЯЯ КАМА» В 2015 ГОДУ, РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН, РОССИЯ

Bekmansurov R.H. (Elabuga Institute, Kazan Federal University; NP "Nizhnyaya Kama", Elabuga, Republic of Tatarstan, Russia)

Бекмансуров Р.Х. (Елабужский институт Казанского федерального университета; Национальный парк «Нижняя Кама», Елабуга, Республика Татарстан, Россия)

DOI: 10.19074/1814-8654-2015-30-115-117

Контакт:

Ринур Бекмансуров,
Елабужский
институт Казанского
федерального
университета;
Национальный парк
«Нижняя Кама»,
423607, Россия,
Республика Татарстан,
Елабуга,
ул. Казанская, 89,
тел.: +7 85557 7 54 55
rinur@yandex.ru

Орёл-карлик (*Hieraaetus pennatus*) является слабо изученным видом на территории Республики Татарстан (РТ), как впрочем, и на большей части его гнездового ареала. Находки гнёзд орлов-карликов привносят новые представления о распространении вида. С 1960-х годов на востоке Европы наметилась тенденция к расширению ареала в северо-восточном направлении, в том

A new nest of the Booted Eagle (*Hieraaetus pennatus*) was found in the north-east of the Republic of Tatarstan on the May 7, 2015 during the examination of Nizh-

Орёл-карлик (*Hieraaetus pennatus*).
Фото Р. Бекмансурова.

Booted Eagle (*Hieraaetus pennatus*).
Photo by R. Bekmansurov.