

# Waterbirds in coastal wetlands along the Persian Gulf coast of Iran, January–February 2000

by Tom M. van der Have, Guido O. Keijl, Jamshid Mansoori, and  
Vladimir V. Morozov

**Abstract.** In January and February 2000, about 20 wetland sites were visited to count waterbirds and pay special attention to the presence of Slender-billed Curlews *Numenius tenuirostris*, a Globally Threatened species. At least 1,200 Eurasian Curlews *N. arquata* and 240 Whimbrels *N. phaeopus* were checked individually, but no Slender-billed Curlews were observed. More than 53,000 waterbirds of 82 species were counted during the survey, including Globally Threatened Species like Dalmatian Pelican *Pelecanus crispus*, Marbled Teal *Marmaronetta angustirostris*, Ferruginous Duck *Aythya nyroca*, White-tailed Eagle *Haliaeetus albicilla*, Greater Spotted Eagle *Aquila clanga*, and Imperial Eagle *Aquila heliaca*. Only a small part of the wetlands along the Iranian Gulf coast were counted and a total of over 240,000 waders were estimated to winter in the surveyed wetlands. Our survey suggests that the total Iranian Gulf coast is very important for waterbirds and in particular for waders and Dalmatian Pelican. Apparently suitable habitat for Slender-billed Curlews, including irrigated wheat fields, extensive salt marshes and marshland close to intertidal mudflats, was found in the Hilleh Protected Area (42,600 ha) and Monde Protected Area (46,700 ha), as well as much of the surrounding area up to Bushehr and Monde River Delta.

**Kurzfassung.** Im Januar und Februar 2000 wurden etwa 20 Feuchtgebiete besucht, um Wasservogelzählungen durchzuführen, wobei besonders auch auf ein mögliches Auftreten des global bedrohten Dünnschnabelbrachvogels, *Numenius tenuirostris*, geachtet wurde. Mindestens 1.200 Große Brachvögel, *N. arquata*, und 240 Regenbrachvögel, *N. phaeopus*, wurden einzeln inspiziert, aber es wurden darunter keine Dünnschnabelbrachvögel entdeckt. Während der Zählungen wurden über 53,000 Wasservögel in 82 Arten gezählt, darunter global bedrohte Arten wie Krauskopfpelikan, *Pelecanus crispus*, Marmelente, *Marmaronetta angustirostris*, Moorente, *Aythya nyroca*, Seeadler, *Haliaeetus albicilla*, Schelladler, *Aquila clanga*, und Kaiseradler, *Aquila heliaca*. Nur ein kleiner Ausschnitt der iranischen Golfküste konnte erfasst werden, und es wird geschätzt, dass über 240,000 Limikolen alleine in den erfassten Feuchtgebieten überwintern. Die Ergebnisse zeigen, dass die gesamte iranische Golfküste für Wasservögel sehr wichtig ist, insbesondere für Limikolen und Krauskopfpelikane. Offenbar günstige Habitate für den Dünnschnabelbrachvogel, einschließlich bewässerter Weizenfelder, ausgedehnte Salzmarschen und Sumpfbereiche, die nahe dem Watt liegen, wurden insbesondere im Hilleh Protected Area (42,600 ha) und im Monde Protected Area (46,700 ha) festgestellt, und auch in der Umgebung bis nach Bushehr und das Delta des Monde-Flusses.

**Key words:** Waders, ducks, distribution, species diversity, Slender-billed Curlew, *Numenius tenuirostris*, Middle East, Iran.