

# Status of the Hudsonian Godwit in Llanquihue and Chiloé provinces, southern Chile, during 1979–2005

LUIS A. ESPINOSA<sup>1</sup>, ANDREAS P. VON MEYER<sup>2</sup> & ROBERTO P. SCHLATTER<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Unión de Ornólogos de Chile, Sociedad Ornitológica Neotropical,  
Casilla 301 Puerto Varas, Chile. [lespinosa@surnet.cl](mailto:lespinosa@surnet.cl)

<sup>2</sup>Unión de Ornólogos de Chile, Fundo Pelluco, Puerto Montt, Chile

<sup>3</sup>Instituto de Zoología, Facultad de Ciencias, Universidad Austral de Chile, Valdivia, Chile

---

Espinosa, L., von Meyer, A.P. & Schlatter, R.P. 2005. Status of the Hudsonian Godwit in Llanquihue and Chiloé provinces, southern Chile, during 1979–2005. *Wader Study Group Bull.* 109: 77–82.

Keywords: Hudsonian Godwit, *Limosa haemastica*, Chiloé Island, Bahía Lomas, census, population, migration, status, threats.

We present data on the status of the Hudsonian Godwit *Limosa haemastica* in different localities of the 10th Region, southern Chile, based on censuses carried out in July and February 1980–2005. We also make comparisons with counts for Bahía Lomas, Tierra del Fuego, for January–February 2002–2005. For one site, Pelluco, near Puerto Montt, we report monthly counts carried out during 1979–2005. Together, these sites support two-thirds to three-quarters of the world population of the species in the non-breeding season.

We speculate that most of the birds that over-summer in the Chiloé Island area are from the Alaskan breeding population and that, at least on southward migration, they may fly most of the distance without stopping. We discuss threats to the wintering sites in the Chiloé Island area from urban development, the fishing and shell-fishing industries and pollution.

## Resumen

Se analiza la situación del Zarapito de Pico Recto *Limosa haemastica* basado en censos bianuales en diferentes localidades de la Xa. Región, Chile desde 1979 al presente. Junto a *L. fedoa* son las dos únicas especies del género descritas para el país. Las dos son migratorias inter-hemisféricas y permanecen, especialmente la primera, con más de 10,000 ejemplares en algunos años en la región. Un gran porcentaje se supone que llega directamente a la zona en su vuelo migratorio postreproductivo desde poblaciones del Neártico, La otra parte, se supone que llega hasta la patagonia chileno/argentina (Tierra del Fuego). Sitios de invernación que utilizan para alimentación y descanso son zonas intermareales de marismas de arena y fango con presencia de abundante macroinfauna. Tales áreas costeras son utilizadas también por el hombre en actividades extractivas, artesanales y acuicultura sin adecuados planes de manejo, menos con algún control de tipo ambiental. Esto, ha significado constante deterioro, disminución de recursos y calidad ambiental de los lugares que estas especies necesitan para invernarse.