

PROPUESTA PARA INCLUIR EN LOS APÉNDICES DE LA CONVENCIÓN SOBRE LA CONSERVACIÓN DE LAS ESPECIES MIGRATORIAS DE ANIMALES SILVESTRES (CMS)

A. PROPUESTA: Inclusión de la Pardela de Westland *Procellaria westlandica* (toda la población) en el **Apéndice II** de la Convención sobre la conservación de las especies migratorias de animales silvestres.

B. PROPONENTE: República de Sudáfrica

C. FUNDAMENTACION

1. Grupo taxonómico

1.1	Clase:	Aves
1.2	Orden:	Procellariiformes
1.3	Familia:	Procellariidae
1.4	Género y especie:	<i>Procellaria conspicillata</i> (Falla, 1946)
1.5	Nombres comunes:	Inglés: Westland Petrel, Westland Black Petrel French: Puffin de westland German: Westlandsturmvogel Spanish: Pardela de Westland

2. **Datos biológicos**

2.1 Distribución

Se reproduce únicamente en tierra firme, entre Barrytown y Punakaiki, en la costa oeste de South Island, Nueva Zelanda, durante el invierno.

2.2 Población

Se estima que la población total asciende a unas 2.000 parejas reproductoras y a menos de 20.000 aves, incluidos pre y no reproductores, si bien un estudio intensivo del terreno realizado en 1974 permitió contabilizar tan sólo 818 refugios ocupados. El aumento del número de ejemplares puede deberse a un incremento de los desechos de las pesquerías, si bien la población podría estar declinando en la actualidad.

2.3 Hábitat

Marino, principalmente aguas costeras de Nueva Zelanda. Se reproduce y cría en refugios situados al pie de montañas de vegetación densa cercanas a la costa, en un área de un 3,6 km².

2.4 Migraciones

Durante la temporada de reproducción (de marzo a diciembre) las aves se concentran en el borde de la plataforma continental frente a las costas occidentales y orientales de Nueva Zelanda. Visita excepcionalmente las aguas costeras de Australia durante la temporada de no reproducción. Las aves no reproductoras se aventuran hacia el Océano Pacífico central fuera de las aguas de Nueva Zelanda y pueden llegar hasta la costa Pacífica de América

del Sur, donde se recuperaron en Chile dos ejemplares subadultos anillados.

3. Datos sobre amenazas

3.1 Amenazas directas

Constituyen amenazas importantes la depredación de huevos y polluelos por los gatos salvajes *Felis catus*, perros domésticos, mustélidos y el depredador natural, el Weka *Gallirallus australis*. Ocasionalmente, las aves mueren al estrellarse contra torres de alta tensión y se ven atraídas hacia focos de luz y maquinaria ruidosa al amanecer y al anochecer.

3.2 Destrucción del hábitat

La industria maderera modifica el hábitat de reproducción y cría. El ganado, las cabras y el hombre pisotean los refugios de esta especie.

3.3 Amenazas indirectas

Las aves pueden quedar atrapadas en desechos marinos y en artes de pesca y consumir partículas de plástico; acumulación de contaminantes químicos; fluctuaciones en las poblaciones de especies importantes para su alimentación; cambios oceanográficos.

3.4 Amenazas especialmente relacionadas con las migraciones

La especie recupera numerosos desechos de los buques de pesca; durante la temporada de pesca de Hoki *Macruronus novaezelandiae* más de la mitad de su dieta está compuesta de esos desechos. Esta característica de comportamiento la vuelve particularmente vulnerable a la mortalidad incidental por acción de palangreros dentro de su área de distribución en el mar. Los atuneros que faenan en aguas neozelandesas han consignado la mortalidad incidental de hembras de esta especie.

4. Situación y necesidades en materia de protección

4.1 Situación de la protección nacional

El lugar en que se reproduce la especie pertenece al territorio del Parque Nacional de Paparoa.

4.2 Situación de la protección internacional

No enumerada por la CITES. Incluida como Especie Vulnerable en *Birds to Watch 2* (1994) y con la misma clasificación en la revisión del Libro Rojo de Datos de la UICN a que procede actualmente BirdLife International.

4.3 Necesidades de protección adicional

Inclusión en el Apéndice II de la Convención de Bonn y en un Acuerdo de Estados del área de distribución relativo a aves del Océano Austral en peligro debido a las actividades de pesca con palangre. Inclusión en los planes nacionales que producirán los Estados del área de distribución que practican la pesca con palangre como parte del Plan de Acción Internacional para reducir la captura incidental de aves marinas en la pesca con palangre de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación. Es fundamental para el bienestar de las aves garantizar un control permanente de los

depredadores introducidos, en particular los gatos salvajes. Se requiere la aprobación gubernamental para designar a las colonias reproductoras Zona Especial para Pardelas de Westland, lo que restringiría el acceso del público a aquéllas.

5. Estados del área de distribución^a

Australia (M), Chile (M), Nueva Zelanda (B).

^aB = área de reproducción, M = se da únicamente como migrante.

6. Otras observaciones

Sería útil efectuar seguimientos por satélite de juveniles y aves postreproductoras, para averiguar algunos detalles sobre el área de distribución completa de la especie en el mar.

7. Referencias

- Baird, S.J. 1996. *Nonfish Species and Fisheries Interactions Working Group Report – May 1996*. Wellington: Ministry of Fisheries.
- Brothers, N.P., Cooper, J. & S. Løkkeborg. 1998. The incidental catch of seabirds by longline fisheries: world-wide review and technical guidelines for mitigation. *FAO Fisheries Circular 937*: 1-99 (preliminary version).
- Collar, N.J., Crosby, M.J. & A.J. Stattersfield. 1994. *Birds to Watch 2: The World list of threatened birds*. Birdlife Conservation Series 4. Cambridge: Birdlife International.
- FAO 1998. Consultation on the Management of Fishing Capacity, Shark Fisheries and Incidental Catch of Seabirds in Longline Fisheries. Rome, 26-30 October 1998. International Plan of Action for Reducing Incidental Catch of Seabirds in Longline Fisheries. FI/CSS/98/4. Rome: Food and Agriculture Organization of the United Nations.
- Freeman, A.N.D., Nicholls, D.G., Wilson, K.-J. & J.A. Bartle. 1997. Radio and satellite-tracking Westland Petrels *Procellaria westlandica*. *Marine Ornithology* 25.
- Marchant, S. & P.J. Higgins. 1990. *Handbook of Australian, New Zealand and Antarctic birds. Vol. 1, Part A. Ratites to petrels*. Melbourne: Oxford University Press.
- Mattlin, R.H. 1994. Seals & sea birds-fisheries interaction: report of a workshop, Wellington, 1992. *New Zealand Fisheries Occasional Publication* No. 8.
- Murray, T.E., Bartle, J.A., Kalish, S.R. & P.R. Taylor. 1993. Incidental capture of seabirds by Japanese Southern Bluefin Tuna longline vessels in New Zealand waters. *Bird Conservation International* 3: 181-210.
- Veitch, C.R. & B.D. Bell. 1990. Eradication of introduced animals from the islands of New Zealand. In: Towns, D.R., Daugherty, C.H. & I.A.E. Atkinson (Eds). *Ecological restoration of New Zealand islands*. Conservation Science Publication No. 2. Wellington: Department of Conservation.

