

 <p>Agreement on the Conservation of Albatrosses and Petrels</p>	<p><b>Third Meeting of the Population and Conservation Status Working Group</b> <i>La Serena, Chile, 5 – 6 May 2016</i></p> <p><b>Priority Population Assessment – Waved Albatross at Española Island, Galápagos, Ecuador</b></p> <p><b><i>Kathryn P. Huyvaert (US), Gustavo Jimenez Uzcátegui (Ecuador) and Marco Favero (ACAP)</i></b></p>
---	--

A password is required to view the full text document

### SUMMARY

Until recently, the Waved or Galápagos Albatross (*Phoebastria irrorata*) was considered safe from extrinsic threats like fisheries mortality and other factors that contribute to declines documented for many other albatross species. In 2008, the species was uplisted to 'critically endangered' motivated by observations of incidental mortality in artisanal fisheries and declines in both annual adult survival and breeding population size. The listing status was based on records of banded birds from a relatively large colony at Punta Cevallos on Española Island, Galápagos, Ecuador, the island where the vast majority of the species breeds. Additional data collected at Punta Cevallos since then, and new data collected at Punta Suárez, reflect a continued deterioration in these population metrics. Given that the breeding populations on Española represent >>10% of the world's total and that the breeding population is declining, advocates that ACAP consider granting Priority Status to the breeding populations of the Waved Albatross on Española.

### RECOMMENDATIONS

1. Consider granting Priority Status to the breeding populations of the Waved Albatross (*Phoebastria irrorata*) on Española Island, Galápagos Archipelago, Ecuador.
2. Support continued monitoring of marked breeding populations on Española to track changes in population status and impacts of extrinsic threats including bycatch in fisheries, disease, and climate.
3. Conduct a well-designed study to estimate the whole-island population size of the Waved Albatross on Española.
4. Evaluate whether existing fisheries observer activity in the eastern tropical Pacific where Waved Albatrosses are known to forage is sufficient for detecting the occurrence and quantifying magnitude of seabird bycatch.
5. Conduct a full review of the WVAL POA with the active participation of stakeholders identified in the initial Plan (see AC4 Doc 50 rev.4).

## **Evaluación poblacional de prioridades – albatros de Galápagos en Isla Española Galápagos, Ecuador**

### **RESUMEN**

Hasta hace poco tiempo, el Albatros de Galápagos (*Phoebastria irrorata*) era considerado como una especie a salvo de amenazas extrínsecas como la mortalidad asociada a pesquerías y otros factores contribuyendo a las declinaciones poblacionales documentadas para muchos otros albatros. En 2008, la especie fue re-categorizada como 'en peligro crítico' como consecuencia de observaciones sobre su mortalidad incidental asociada a pesquerías y declinaciones en la supervivencia anual de adultos y los tamaños poblacionales. Este listado se basó en registros de aves anilladas en una colonia relativamente grande ubicada en Punta Cevallos, Isla Española, Galápagos, Ecuador, la isla donde la vasta mayoría de la especie reproduce. Datos adicionales obtenidos desde entonces en Punta Cevallos, junto a nueva información colectada en Punta Suárez, reflejan un deterioro continuado en estos parámetros poblacionales. El hecho de que la población reproductiva en Española representa >>10% del total mundial, y que la población reproductiva este declinando, amerita que ACAP considere dar Estatus Prioritario a la población reproductiva del Albatros de Galápagos en Española.

### **RECOMENDACIONES**

1. Considerar otorgar el Estado Prioritario a la población reproductiva del Albatros de Galápagos (*Phoebastria irrorata*) en Isla Española, Archipiélago de Galápagos, Ecuador.
2. Apoyar el monitoreo continuo de la población reproductiva marcada en Española, de manera de seguir los cambios en el estado poblacional y el impacto de amenazas extrínsecas, incluyendo mortalidad incidental en pesquerías, enfermedades y clima.
3. Llevar a cabo un estudio bien diseñado para estimar el tamaño poblacional completo de Albatros de Galápagos en Isla Española.
4. Evaluar si los programas de observadores pesqueros existentes, en pesquerías del Pacífico Oriental donde los Albatros de Galápagos se distribuyen, son suficientes para detectar la ocurrencia y cuantificar la magnitud de la mortalidad incidental.
5. Conducir una revisión completa del Plan de Acción del Albatros de Galápagos con la activa participación de los actores ya identificados en el plan original (ver CA4 Doc 50 rev.4).