



El Albatros

ave viajera

Al escuchar la palabra Albatros imaginamos grandes aves marinas. Sin embargo la palabra “Albatros” con la que conocemos a estas aves del orden procelarifformes se cree es una distorsión de la palabra de origen español o portugués “Alcatraz”, la cual era utilizada por los marineros para asignar a cualquier ave marina de gran tamaño.

El nombre científico asignado en el género Diomedea, al cual pertenecen las especies más grandes de Albatros fue descrito en honor de Diomedes, el guerrero griego y héroe en la guerra de Troya cuyos camaradas muertos en batalla se creía reencarnaban en aves marinas con grandes alas que lo acompañaban desde entonces en sus viajes.

Los Albatros han sido descritos como los nómadas de los océanos, sus largas y delgadas alas los convierten en los mejores planeadores. Poseen la envergadura alar más grande entre las aves que existen, siendo de hasta 3 metros y medio, como el Albatros viajero (*Diomedea exulans*). Mientras que en las otras especies de Albatros es más pequeña pero igual de impresionante como el caso del Albatros de Laysan, que es exhibido en SALA 1, dentro del Museo de las Aves de México, el cual tiene la nada despreciable envergadura alar de 2 metros de largo.

Recientes investigaciones realizadas en estas aves seguidas vía satélite han mostrado que el Albatros viajero, recorre en un solo viaje entre 3,600 y 15,000 Km., volando a velocidades de hasta 80 Km. /h, mientras su pareja hace un turno de incubación de 10 días.

Pueden permanecer volando en mar abierto de tres a cinco años antes de retornar a tierra firme. En el mundo existen 12 especies diferentes de Albatros tres de las cuales frecuentan el noreste del Océano Pacífico, el Albatros rabón, Albatros patinegro y Albatros de Laysan, este último se reproduce en Isla Guadalupe, Isla Clarión y San Benedicto, cerca de costas mexicanas.

The Albatross traveling bird

When listening the word Albatross, we thought about great marine birds. Nevertheless the word “Albatross” with which we know these procelarifformes birds is believed comes from a distortion of the word “Alcatraz” of Spanish origin or Portuguese, which was used by the sailors to assign to any marine bird of great size.

The assigned scientific name in the Diomedea genus, to which the greatest species of Albatross belong was described in honor to Diomedes, the soldier and Greek hero in the war of Troy whose groups of comrades died in battle were believed reincarnated in marine birds with great wings that accompanied him in their trips.

The Albatrosses have been described like the nomads of the oceans, their long and thin wings turn them into the best gliders. They are owners of the major wingspan between the birds that exist, being of up to 3 meters and average, like the travelling Albatross (*Diomedea exulans*). Whereas in the other species of Albatross are smaller, it continues being impressive, as the case of the Laysan Albatross, that is exhibited in Hall 1 within the Mexican birds Museum, which has the far from negligible spread eave of 2 meters in length.

Recent researchs about these birds, using satellite equipment, have demonstrated that the travelling albatross it travels between 3600 and 15000 km, flying



Los Albatros son aves de mar abierto, pertenecen al orden de los procelariformes, palabra que proviene del latín “Procella” y significa “Tormenta”,

y hace referencia a la predilección de estas aves por las turbulentas aguas existentes en mar abierto. Todos los miembros de este orden presentan además las fosas nasales a manera de tubos cortos, los cuales se encuentran sobre sus picos largos y robustos. Característica que se asocia a su notable sentido del olfato, utilizado para encontrar su alimento; puede distinguir a sus polluelos aún cuando estos se encuentren entre cientos de individuos.

Estas aves se alimentan de peces, calamares y crustáceos los cuales son capturados en la noche en la superficie del agua o zambulléndose entre las olas con las alas plegadas.

Otra adaptación a su vida marina, es la capacidad de filtrar el exceso de sal de sus cuerpos, Al consumir agua de mar la sal es expulsada de sus cuerpos por el pico. Sus patas cortas pero fuertes les permiten caminar cuando llegan a tocar tierra aunque caminan balanceando su cuerpo.

Los Albatros llegan a vivir hasta 30 años, pero hasta los 10 o 15 años de edad comienzan a tener crías en ocasiones cada dos años. Son aves muy fieles se emparejan de por vida y sólo se llegan a “divorciar” después de varios fracasos reproductivos. Ponen un solo huevo que es incubado por ambos padres en turnos alternados de varios días. El polluelo es criado inicialmente durante tres o cuatro semanas, pero después los progenitores permanecen en tierra únicamente el tiempo preciso para pasarles la comida.

Todo lo que se conoce sobre estas aves proviene del tiempo que pasan en tierra, cuando regresan a reproducirse, poco se conoce de su vida en el mar. Ven, acércate al Museo y sorpréndete con las adaptaciones de los llamados reptiles glorificados, las aves.

to speeds near 80km/hr. When a bird is foraging, its pair stays on the nest without eating or drinking about 10 days.

They can remain in the open sea flying of three to five years before returning to mainland. In the world exists 12 species different from Albatross of which three of them frequent the northeast of the Pacific Ocean, the Short-tailed Albatross, Black-footed Albatross and Laysan Albatross, this last one reproduces in Guadalupe, Clarion and San Benedicto Island, near Mexican coast.

The Albatrosses are pelagic birds, belongs to the taxonomic order of the procelariformes, word that come from the Latin “Procella” meaning “Storm”, and refers to the turbulent open ocean waters favored by these birds. All the members of this order have nasal graves in the form of short tubes, which are on their long and robust bills. This characteristic is associated with its notable sense of smell, used to find its food; it can distinguish its chicks even though these are between hundreds of individuals.

These birds feed on fish, squid and crustaceans which captured at night in the surface of the water even hunts fish with spectacular twisting plunge-dives from the air. Another adaptation to its marine life is the capacity to filter the excess of salt of its bodies, when consuming water of sea the salt is expelled from its bodies by the tip.

Their short but strong legs allow them to walk when they get to touch mainland although they walk balancing his body.

The Albatrosses get to live up to 30 years, but until the 10 or 15 years old they begin to reproduce. Some Albatrosses may only nest ever 2-3 years. They are very faithful birds (mate for life) and only get “to divorce” after several reproductive failures. The Albatrosses lay a single egg that is incubated by both parents in turns alternate of several days. The chick is fed initially during three or four weeks, but later the parents remain in mainland only the time precise to feed it.

Everything what is known about these birds comes from the time that spend in land, when they return to reproduce, little knows themselves their life in the sea. Visit us and take a look to the awesome adaptations of the named glorified reptiles, the birds.

