

MONTHLY FIELD REPORT REPORTE DE CAMPO MENSUAL

INKATERRA MACHU PICCHU PUEBLO HOTEL-ITMP

From February 1st to 31th, 2014

Del 1 al 31 de Marzo del 2014

RESIDENT BIOLOGIST / BIÓLOGA RESIDENTE : CARMEN R. SOTO VARGAS

carmen.soto@inkaterra-asociacion.org

carmen.soto@inkaterra.com

www.inkaterra.com

www.inkaterra-asociacion.org

MAMMALS / MAMÍFEROS

Andean Bear Rescue Center (*Tremarctos ornatus*)

Inkaterra Asociación-ITA, has a Rescue Center with a Captivity Program (3 Bears) and a Semicaptivity Bear (2 Bears) with conservation, research and education purposes. Its objective is to rescue and take care of Andean Bear specimens, to work on their breeding and reinsertion into wildlife if management conditions allow it.

The Andean Bear is the only bear of the Tremarctinae subspecies that is native to South America. Its population spreads across the Andes, from the Andean high sierra on Western Venezuela down to Bolivia. It can be found in coastal deserts, highlands and cloud forests. The Andean Bear is defined by its black or dark-brown fur, and a white spot around its face and throat, hence the other name it is known for: "Spectacled Bear". It reaches a longitude from 1.5 to 2.20 m, and can weigh up to 200 kg. Females can breed up to three cubs, which are fiercely protected.

Spots:

Spots in their face and chest are birthmarks that difference one specimen from another, like fingerprints. Nonetheless, it has led to confusion the fact that these spots have diverse shapes, and some researchers believe that there might be more than one species, as some Andean bears do not have spectacle-shaped spots, or even no spots at all.

Andean Bear Rescue Center|Centro de Rescate del Oso Andino (*Tremarctos ornatus*) Inka Terra Asociación-ITA, cuenta con un Centro de Rescate: Programa en Cautiverio (03 osos) y Semicautiverio (02 osos), con fines de conservación, investigación y educación, cuyo objetivo es rescatar, rehabilitar, trabajar en un programa de reproducción y reinserción si las condiciones de manejo lo permiten. Es la única especie viviente de la subfamilia Tremarctinae y único úrsido autóctono actual de Sudamérica. Se distribuye en la cordillera de los Andes, desde la región andina alta del oeste de Venezuela a Bolivia, abarcando desde desiertos costeros, bosques premontanos y montanos caducos, semicaducos y siempre verdes, hasta páramos y puna, El oso de anteojos es de color negro o marrón oscuro con una mancha blanca que rodea sus ojos y se extiende hasta la garganta, de allí su nombre. Llega a tener una longitud de 1,5 a 2.20 m y puede pesar hasta 200 kg. La hembra pare una hasta tres crías, que cuida con mucho esmero y defiende encarnizadamente.

Manchas: Las manchas en el rostro y pecho, son marcas que diferencian a cada Oso Andino/Oso de Anteojos, son como una "huella digital", que, sin embargo ha generado confusión debido a sus diversas formas, llevando a la creencia que existe más de una especie, hay osos andinos que no presentan estas manchas.



Andean Bear/ Spectacled Bear
Oso andino, oso de anteojos, oso frontino, ukuku, ukumari.
Tremarctos ornatus