

Un Oso  
Venezolano





La cartilla que tienes en tus manos te dará a conocer al Oso frontino. Durante siglos hubieron muchos Osos frontinos en las montañas Andinas de Venezuela. Hoy, desafortunadamente, apenas quedan unos pocos centenares por causa de la cacería incontrolada y la pérdida de hábitat. Concientes de esta situación amenazante, en el año 1999 se creó la Fundación AndígenA para sumar esfuerzos a la misión de salvar al Oso frontino de la extinción. Desde aquí, te invitamos a participar en este proyecto de salvación. Vamos juntos a conocer cómo y dónde vive el Oso frontino, cuáles son sus problemas y qué podemos hacer para garantizar su futuro en nuestra tierra.

Este documento forma parte del Programa de Educación Ambiental "El Oso Frontino Viene a La Escuela" de la Fundación AndígenA.

Cita sugerida:

Torres, D. & E. Yerena. 2004.

**Un Oso Venezolano.**

Cartilla Educativa.

Fundación AndígenA. 20 pp.

**1ra. Edición: Septiembre 2004.**

**Edita:**

Fundación AndígenA

**Texto:**

Denis Torres, Edgard Yerena

**Ilustraciones:**

Sandro Bellostá, Denis Torres, Hugo Mata, Jaime Bautista

**Fotografías:**

Denis Torres, Jaime Bautista, Jim Clare, Alan Highton, E. Hayaoka, Todtri Productions Limited, Gerry Ellis - Ellis Nature Photography, Milton Tierney Jr. Mark Rosenthal, Andrés Bracho, José Voglan, R. N. La Planada, Jesús Mora, Rolando Vera, AZA Bear TAG, B.C. Tremarctos ornatus, Edgard Yerena

**Diseño y Compaginación:**

Carlos A. Saavedra

Reservados todos los derechos.

**Fundación AndígenA. © 2004.**

HECHO EL DEPOSITO DE LEY.

Depósito Legal 07420035742653

Agradecemos el valioso apoyo de las siguientes personas:

Dr. Hugh Quinn, Dr. Rick Barongi, M.V. Alberto Mendoza, Sra. Kym Parr, Sra. Kelly Russo, Sr. Jaime Bautista Rangel, Sr. Mark Rosenthal, Biol. Sergio Sandoval.

El texto de este documento puede ser reproducido parcial o totalmente citando oportuna y adecuadamente la fuente.

*Un lugar donde las montañas se levantan como inmensas torres por encima de las nubes...  
Donde miles de flores imprimen contrastes de vida y color a un mundo lleno de misterio...  
Donde los monos araguatos anuncian cada amanecer y bandadas de loros alegran los profundos valles cubiertos de neblina...  
Ese mágico lugar es la Cordillera de Los Andes en Sudamérica; la cadena montañosa más larga del planeta y una de las regiones más diversas biológica y culturalmente, en el ámbito global. Aunque en Los Andes proliferan muchas formas de vida únicas, es poco lo que sabemos acerca de la herencia natural de esta región.  
Este ambiente frío, húmedo y envuelto en neblina es el hogar del Oso frontino, el único Oso nativo de Sudamérica. Seriamente amenazado, simboliza tanto la desaparición como la esperanza del ambiente Andino.*



Oso hormiguero

MARN  
 Centro de Documentación y  
 Divulgación Educativa  
**RECIBIDO**  
 FECHA: 07/10/05  
 N° de Inventario: 03367



Nuestro  
**Oso frontino**  
 es tan Oso como el  
 Oso polar

Soy un Oso de verdad y soy de Los Andes, el "Oso hormiguero" no es un Oso como yo.



# UN OSO VERDADERO : El Oso frontino

El "Oso frontino" no era llamado así por los antiguos habitantes de Los Andes; algo lógico de suponer ya que la palabra "Oso" proviene del latín "Ursus", y la misma se impuso en Venezuela, así como en los demás países americanos de habla castellana, con la llegada de los conquistadores españoles. Esta palabra fue usada incluso para nombrar a otros animales que "no son Osos de verdad", es decir, que no pertenecen a la familia **Ursidae** (familia zoológica que agrupa a los Osos verdaderos). Los casos más llamativos son los del "Oso hormiguero gigante o palmero" (*Myrmecophaga tridactyla*) y los "Osos meleros" o "Tamandúas" (*Tamandua tetradactyla* y *Tamandua mexicana*), mamíferos comedores de hormigas están más emparentados con los "Cachicamos" y las "Perezas".

En Venezuela, otros animales a los que llamamos comúnmente "Oso" son también, por ejemplo, el "Oso lavamanos" o "cangrejero" (*Procyon cancrivorus*) y el "Osito dormilón" (*Cyclops didactylus*), entre otros.



# el OSO de las mil caras y nombres...



¿Cómo se llama esta parte de la cara?

Por el color blanco que tiene este Oso en la frente es que en Venezuela lo llamamos "frontino", que quiere decir "con mancha en la frente". Por esta misma razón es llamado "Oso de anteojos" en casi todos los demás países donde habita.

¿Con cuáles otros nombres se le conoce en Venezuela?

En Venezuela también conocemos al "Oso frontino" con los nombres de: "Oso negro", "Oso criollo", "Oso piñuelero" y "El Salvaje". En la Sierra de Perijá (estado Zulia), los indígenas Yukpa lo llaman "Mashiramu" y "Masirsa" y los indígenas Barí lo llaman "Sabaidakú".



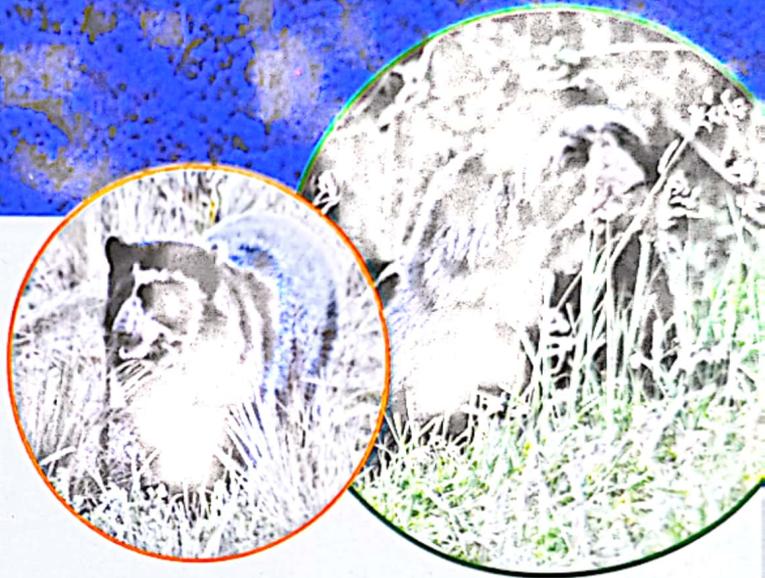
Tengo muchos nombres



Debido a la variación de las manchas entre cada individuo, muchas personas en los campos Andinos creen en la existencia de varios "Tipos de Osos", pero en realidad hay una (1) sola especie de Oso nativa de América del Sur.

Aunque esta especie recibe muchos nombres populares, los científicos lo identifican con el nombre único de *Tremarctos ornatus*, un par de palabras, griega y latina, que significan “El Gran Oso Decorado”.

Las Manchas en el rostro y en el **Pecho** son las Características más resaltantes de este **OSO**



## Significado de los principales nombres comunes del *Tremarctos ornatus* usados en Venezuela.

### Oso frontino:

Frontino quiere decir “con mancha en la frente” y viene a referir la principal característica descriptiva de esta especie.

### Oso negro

Se refiere al color natural del pelaje de este Oso.

### Oso criollo

“Criollo” es una palabra usada en Venezuela como sinónimo de autóctono, entonces este nombre se podría interpretar como “Oso venezolano”.

### Oso piñuelero

Este nombre hace referencia a la alimentación particular del Oso sobre las plantas de piñuela (*Puya sp.* y *Gregia sp.*), bromelias terrestres, muy parecidas a la piña, que son comunes en algunos páramo y los límites con la selva nublada andina.

### El Salvaje

Este nombre se refiere a una leyenda en donde el Oso es visto como un tipo de Hombre salvaje de la montaña.

# LOS OSOS DEL MUNDO

Actualmente existen ocho (8) especies de Osos distribuidas en los continentes de América, Europa y Asia. Todos luchan por sobrevivir en un mundo donde el Hombre los lleva al borde de la extinción.

## Oso bezudo

(*Melursus ursinus*)

Su nombre es alusivo a la forma de la boca, ya que el labio inferior es más largo que el superior pareciendo que estuviera lanzando un beso.

Su aspecto es algo diferente al de los otros Osos, ya que su cuerpo está cubierto por un abundante pelaje que lo protege de las picaduras de hormigas y termitas, que son su principal alimento.

En las últimas décadas, la medicina tradicional china ha contribuido a la alarmante declinación de las poblaciones de esta especie, al atribuirle poderes mágico-curativos a ciertas partes de su cuerpo.

(\*) VULNERABLE. (\*\*) APÉNDICE I.

## Oso frontino

(*Tremarctos ornatus*)

Es el único representante de la familia de los Osos en América del Sur. En tiempo precolombino ocupó un lugar muy importante en la cultura de los pueblos Andinos. Hoy, sin embargo, es perseguido por falsas creencias y por esto se cuenta entre los Osos más amenazados del mundo.

(\*) VULNERABLE.

En Venezuela está clasificado como EN PELIGRO, según el Libro Rojo de la Fauna Venezolana y el Decreto Presidencial N° 1.486 de fecha 11/09/96.

(\*\*) APÉNDICE I.

## Oso malayo

(*Helarctos malayanus*)

Este Oso, el más pequeño de todos, continúa siendo un enigma para los científicos que no han podido estudiarlo detalladamente en su intrincado hábitat, localizado en las selvas lluviosas del sudeste asiático.

Su estado poblacional actual es desconocido, pero se presume está muy amenazado debido a la destrucción de su hábitat, el tráfico de oseznos y la cacería para abastecer las demandas de la medicina tradicional china.

(\*) VULNERABLE.

(\*\*) APÉNDICE I.

## Oso negro

(*Ursus americanus*)

Aunque su nombre indica una característica asociada al color, esto no debe ser considerado literalmente, ya que la coloración varía tanto entre los individuos y las regiones que incluso hay poblaciones de Osos negros "blancos" en una isla de Columbia Británica, en Canadá. Su imagen se ha popularizado mundialmente a través de innumerables historias y personajes de caricaturas.

Sus poblaciones silvestres se mantienen aun viables y las estrategias desarrolladas para su estudio y conservación, han servido de modelo para conocer mejor la ecología de otras especies de Osos.

(\*) MENOR RIESGO, Preocupación Menor.

(\*\*) APÉNDICE II.



Oso bezudo

Oso frontino

Oso malayo

Oso negro





Asia

Australia

(\*) Categoría de Amenaza según la Lista Roja de la Unión Mundial para La Naturaleza (UICN).  
 (\*\*) Listado en la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES).

**Oso pardo**

(*Ursus arctos*)

De todos los Osos, es el que ocupa el mayor territorio a nivel mundial. Debido a esto se ha diversificado en una gran cantidad de subespecies o razas geográficas, siendo la más grande, la de la isla Kodiak en Alaska (*Ursus arctos middendorfi*).

A pesar de estar fuera de peligro a nivel global, en algunas regiones como Europa Occidental y el Sur de Asia está cercano a la extinción. En México desapareció a mediados del siglo XX.

(\*) MENOR RIESGO, Preocupación Menor.  
 (\*\*) APÉNDICE II, APÉNDICE I (Mongolia y China).

**Oso panda**

(*Ailuropoda melanoleuca*)

Este carismático Oso es el símbolo mundial para la conservación de la naturaleza. Su hábitat esta restringido a los bosques dominados por bambúes del centro de China.

A pesar de los grandes esfuerzos para lograr su preservación, el Oso panda sigue en peligro de extinción y quedan menos de 1000 individuos en condición silvestre.

(\*) EN PELIGRO. (\*\*) APÉNDICE I.

**Oso polar**

(*Ursus maritimus*)

Es el más grande de los carnívoros vivos y símbolo del gélido Ártico para todos los pueblos del mundo.

Los Inuit (tribu esquimal), lo han incorporado a sus valores culturales desde tiempos ancestrales. No está seriamente amenazado en la actualidad aunque su conservación depende de una atenta vigilancia y el cumplimiento de acuerdos internacionales.

(\*) MENOR RIESGO, Dependiente de Conservación.  
 (\*\*) APÉNDICE II.

**Oso tibetano**

(*Ursus tibetanus*)

Su dominio son los intrincados bosques de Himalaya en donde se deja ver en muy raras ocasiones. Al igual que los demás Osos asiáticos, es víctima del tráfico internacional de sus partes (huesos, vesícula biliar, patas, etc.) para el mercado ilegal de la medicina tradicional china. Hoy sus poblaciones están muy amenazadas y casi desaparecidas en Japón y el sudeste de Rusia.

(\*) VULNERABLE. (\*\*) APÉNDICE I.

Oso pardo

Oso panda

Oso polar

Oso tibetano

**Consejos Útiles**

Visita los Zoológicos de Barquisimeto en el estado Lara, Punta Cardón en el estado Falcón y Mérida en el estado Mérida, para que conozcas personalmente al Oso frontino.



# DISTRIBUCIÓN: ¿Dónde Vive?

El Oso frontino es tímido y vive montaña adentro, lejos de pueblos y ciudades. Sabemos poco de él porque no se deja ver con facilidad.



## Parques Nacionales (P.N.) con Poblaciones de Oso Frontino



En Venezuela, el Oso frontino habita las montañas Andinas que comienzan en Barquisimeto, estado Lara y terminan después de San Cristóbal en el estado Táchira. También vive en la Sierra de Perijá, en el estado Zulia, donde comparte su hogar con los indígenas Yukpa y Bari.

Soy tímido y no me gusta la ciudad



# CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA DEL OSO FRONTINO

**CLASE:** MAMMALIA  
**ORDEN:** CARNIVORA  
**FAMILIA:** URSIDAE  
**SUBFAMILIA:** TREMARCTINAE  
**GÉNERO:** Tremarctos Gervais, 1855  
**ESPECIE:** Tremarctos ornatus (F. Cuvier, 1825)

**Formula Dentaria:** Incisivos: 3/3  
 Caninos: 1/1  
 Premolares: 4/4  
 Molares: 2/3  
 Total de dientes: 42

**Número de Cromosomas:** 2N= 52

**Longevidad (período de vida):** hasta 35 años (en cautiverio)

Pelaje de color negro, abundante y áspero. En algunos individuos el color se torna pardo oscuro.

Cola muy pequeña, de unos 8 cm., casi siempre escondida entre el pelaje.

Patas provistas de cinco dedos con zarpas curvadas y filosas no retráctiles.



Orejas pequeñas y redondeadas. Excelente sentido del oído.

Ojos pequeños y generalmente de color marrón. A diferencia del olfato, la visión es bastante limitada.

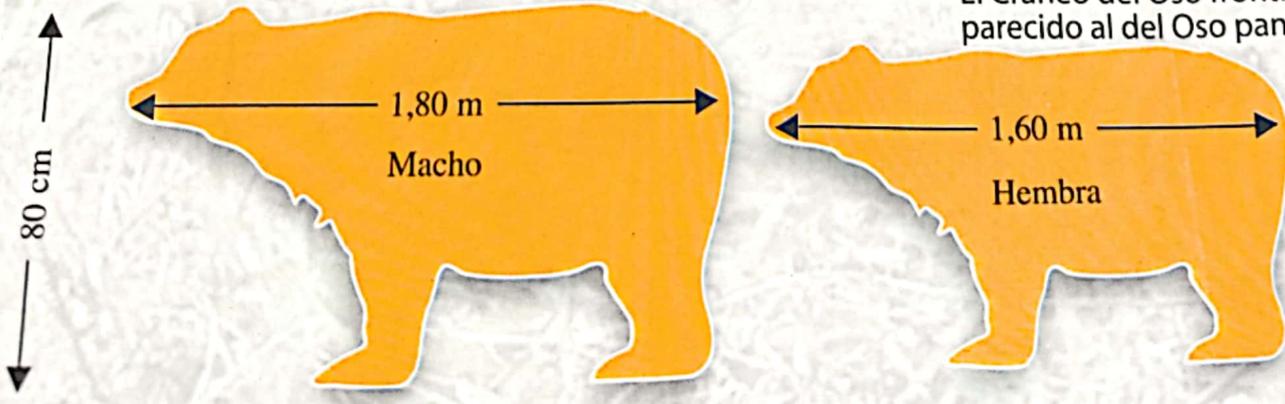
Manchas de color blanco-amarillento bordean el hocico y se extienden a la frente, alrededor de los ojos, garganta, cuello y pecho. La forma y extensión de estas manchas varían entre cada individuo.

El olfato es el sentido más importante ya que le permite identificar a otros individuos, evitar peligros y ubicar alimentos.

**Talla y Peso Adulto:**  
 Los machos llegan a pesar hasta 170 Kg. y medir hasta 2 metros de longitud (desde la punta de la nariz hasta la punta de la cola). Por su parte, las hembras rara vez superan los 60 Kg. y el metro sesenta (1,60 m) de longitud.



El Cráneo del Oso frontino es corto y ancho parecido al del Oso panda



Presentan dimorfismo sexual en cuanto al tamaño, es decir, los machos son más grandes que las hembras.

# LOS OSOS FRONTINOS SON PLANTÍGRADOS

*Esto quiere decir, que caminan apoyando toda la planta de sus patas.*

Debido a que los Osos no pueden sudar, la termorregulación (regulación del calor corporal) se realiza principalmente a través de las plantas desnudas de sus patas.



Las patas delanteras del Oso frontino (derecha) son más grandes que las traseras (izquierda) y la huella dejada por ésta última se parece mucho a la del pie humano.

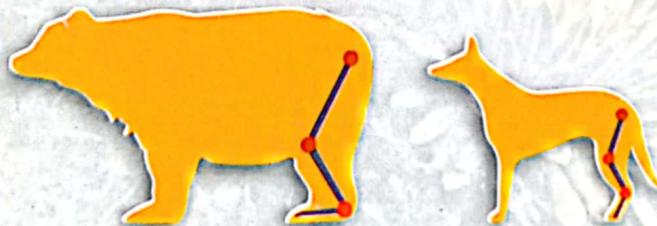


Las medidas varían de acuerdo al Sexo, Edad y Tamaño del Individuo.



el Oso es un **Plantígrado** porque camina apoyando todas las plantas de sus patas, al igual que nosotros los Humanos.

## Diferencia entre un Plantígrado y un Digitígrado:



El Perro es un **Digitígrado**, esto quiere decir que camina apoyando sus patas sobre las puntas de sus dedos.

Los animales de caminar Digitígrado pueden ser más rápidos que los Plantígrados, debido, en parte, a que sus patas son relativamente más largas.

# REPRODUCCIÓN

Al parecer, el Oso frontino no tiene una época fija de reproducción en estado silvestre, ya que algunas Osas con sus crías han sido vistas en diferentes meses del año. La reproducción parece estar condicionada más bien por la oferta (disponibilidad, acceso y abundancia) de los recursos alimentarios, muchos de los cuales son de origen vegetal y de reproducción estacional.



Al igual que otros Osos el frontino parece presentar la conocida **implantación retardada**, un mecanismo biológico que detiene el desarrollo del embrión hasta que las condiciones ambientales de su habitat sean propicias para el nacimiento y la crianza de los cachorros, es decir, haya abundancia de recursos alimentarios, principalmente. Antes del parto, la Osa busca refugio bajo rocas o entre las raíces de un gran árbol y, según relatos de campesinos también puede construir un nido en lo alto de los árboles.

## El Cortejo

Cuando los Osos buscan reproducirse, los machos emplean un cortejo brusco que consiste en juegos de mordisqueos y manotazos.





Cuido a mi hijo como a un tesoro

**Comunicación:** Complejas vocalizaciones, permiten una estrecha comunicación entre la (s) madre (s) y cría (s), así como entre los adultos de ambos sexos.

**Madurez Sexual:** Entre los 3 y 5 años de edad.  
**Período de Gestación (embarazo):** Entre 7 y 8 meses en promedio.



En cautiverio, el período de estro o "celo" ha sido estimado entre 3 y 14 días con cópulas (montas) que ocurren de 2 a 8 veces por día.



**Número de crías al nacer:** De una (1) a tres(3). A los cachorros de oso se les llama "oseznos".

**Nacimiento:** Al nacer, los oseznos tienen los ojos cerrados y permanecen así hasta después del primer mes cuando ya son capaces de salir a forrajear con su madre, quien en ocasiones los transporta en el lomo. Los oseznos son de color negro y pelaje muy corto al nacer. Desde entonces lucen sus características manchas blanco-amarillentas que tanto distinguen a su especie. Contrario a la creencia popular, las manchas del osezno no varían con su crecimiento, es decir, permanecen invariables con la edad. Los oseznos dependen exclusivamente de la leche materna durante los primeros meses de vida.

**Peso al Nacer:** 300 gramos aproximadamente. El crecimiento de los pequeños es bastante rápido, a los 180 días de nacido ya pueden alcanzar los 10 Kg.

**Intervalo entre cada nacimiento:** al menos cada 2 años.

# ALIMENTACIÓN: ¿Qué Come?

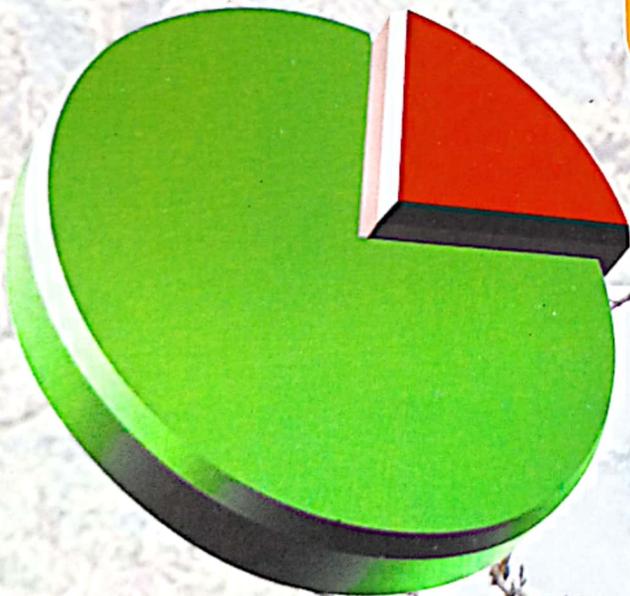
La dieta del Oso frontino es variada y está compuesta básicamente por materia vegetal. Las bromelias y frutas son sus alimentos preferidos y en las montañas Andinas hay mucha variedad para escoger.

Mientras esperan la temporada de maduración de frutas, los Osos comen hojas tiernas y nutritivas, insectos, aves y pequeños mamíferos. La miel de abeja silvestre le gusta mucho. En ocasiones puede comer carroña de ganado en los campos alejados de las viviendas humanas, donde los rebaños reciben poca atención de sus dueños y en consecuencia, algunos animales pueden morir por causas naturales o por ataques de otros carnívoros como el puma y el jaguar. Como pudimos notar, el Oso frontino, al igual que nosotros los humanos, es Omnívoro, es decir, come una gran variedad de alimentos, tanto de origen animal como vegetal.



Las frutas son apetecidas por el Oso debido a su alto contenido de glucosa (azúcares).

Los frutos del árbol de higuierón (*Ficus sp.*) son uno de sus alimentos favoritos.



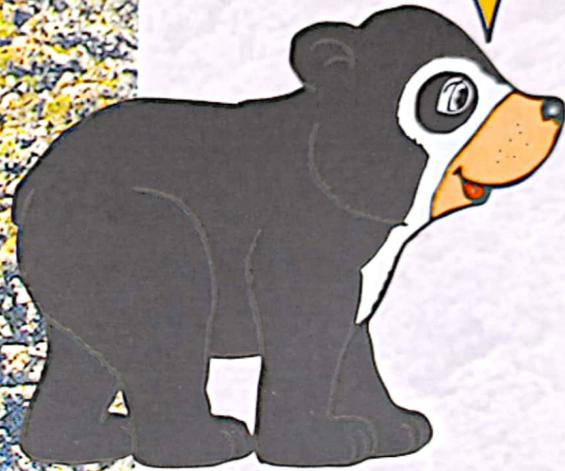
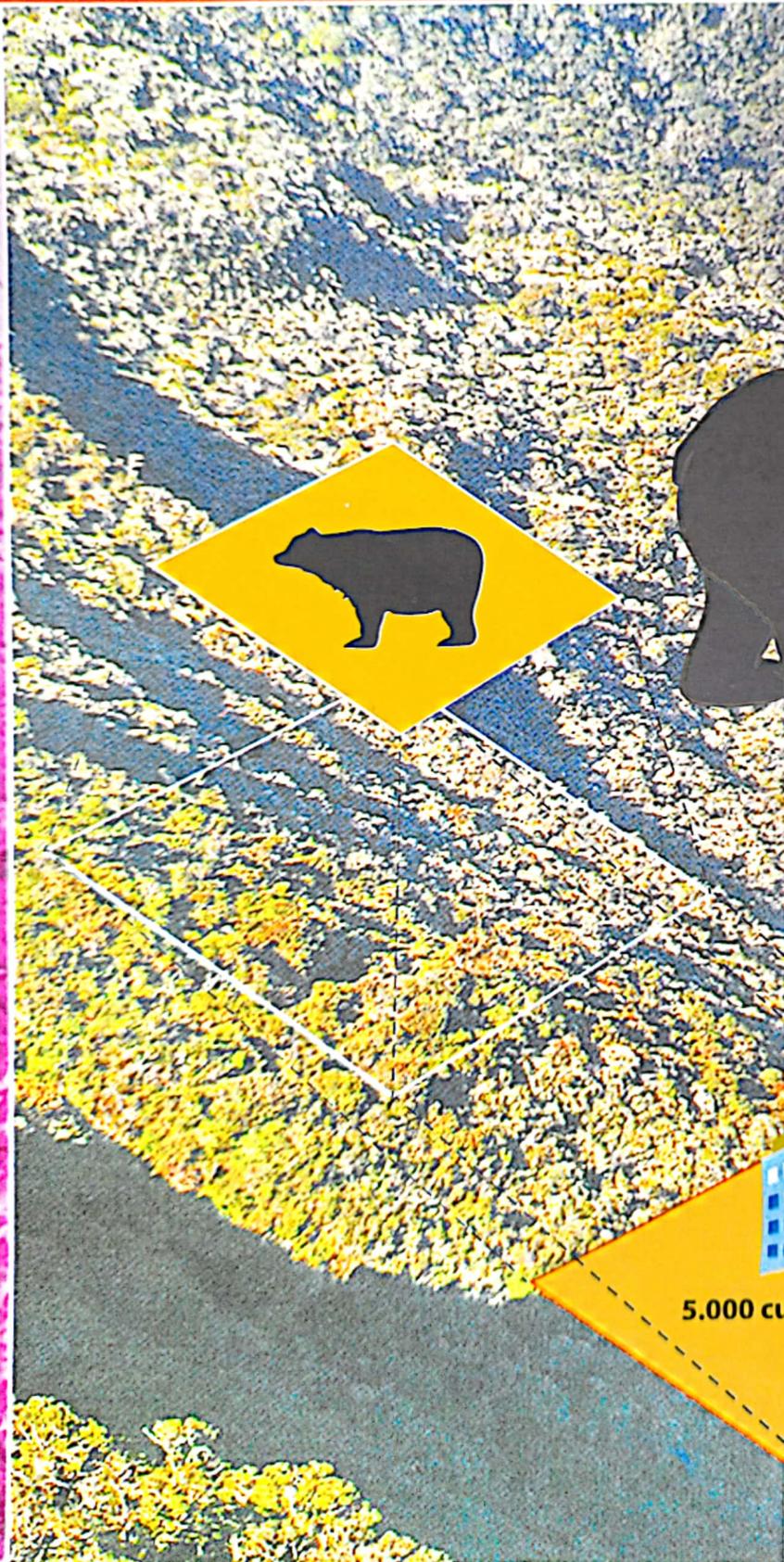
**20%**  
pequeños vertebrados  
e insectos

**80%**  
vegetales



## ESPACIO: ¿Cuánto espacio necesita para Vivir?

Generalmente, las Selvas Andinas en Venezuela producen más frutas a partir de mayo. El Oso debe caminar muchísimo para conseguir alimento cada día. Se ha estimado que un Oso frontino puede necesitar un área de Selva y Páramo del tamaño de 5 mil cuadras de grande para cubrir sus necesidades de alimento y refugio en un año.



Soy un caminante vegetariano. Para saciar mi hambre debo caminar mucho



5.000 cuadras aproximadamente

# ADAPTACIONES: *Cualquier lugar es apropiado*

A diferencia de sus parientes del Hemisferio Norte, el Oso frontino no hiberna y está activo todo el año.



Soy un gran trepador de árboles

A pesar de su apariencia pesada, el Oso frontino es sumamente ágil y rápido.

- Puede estar activo a cualquier hora del día.
- Es un animal solitario y rara vez anda en grupo.



Sobre horquetas fuertes, dobla las ramas y construye plataformas que parecen "nidos". Estos "nidos" le sirven para descansar o dormir y algunos campesinos dicen que allí hasta paren las Osas.



El Oso frontino es un excelente trepador de árboles y así puede alcanzar las frutas que tanto le gusta. Esta habilidad también lo ayuda a escapar del peligro y vigilar su territorio.



# EL OSO FRONTINO Y LA SELVA:

Todo animal necesita tres (3) cosas fundamentales para vivir:

1) agua, 2) comida y 3) refugio.

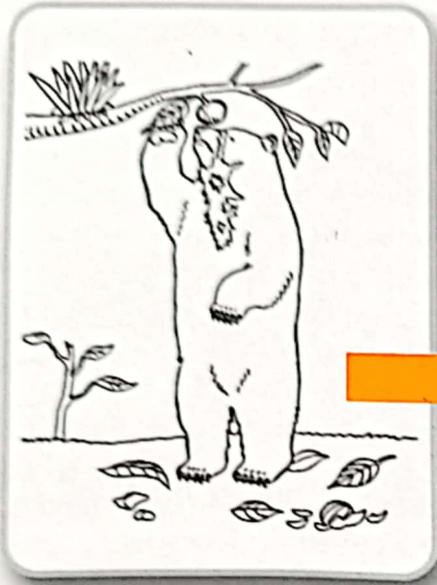
Las Selvas Andinas le dan al Oso frontino todo lo que necesita, aunque a veces sube al Páramo a comer piñuelas y arbustos.

Sin Selvas no puedo vivir. La Selva me da alimento y abrigo

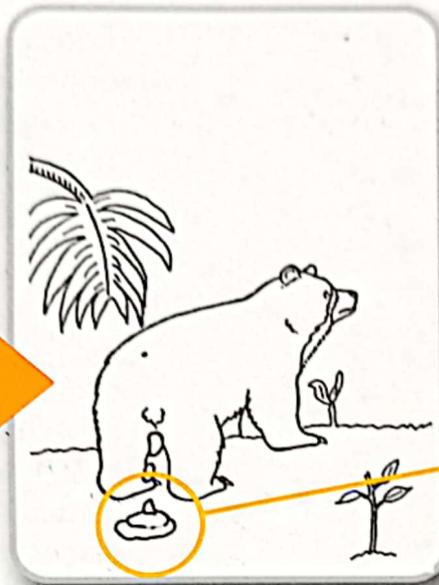


# UNA ESTRECHA INTERACCIÓN: El Oso dispersor de semillas

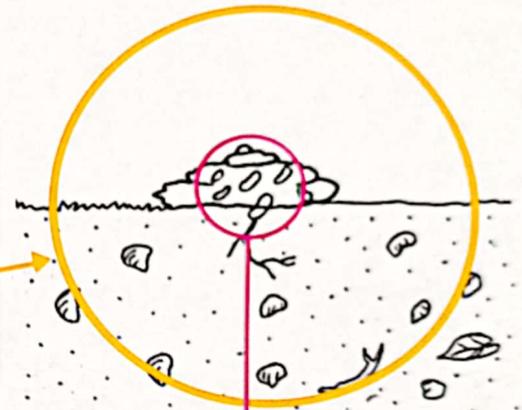
Algunas semillas de las frutas que son consumidas por el Oso frontino germinan más rápido cuando pasan por su estómago. De esta manera, los Osos también van sembrando las montañas de nuevas plantas.



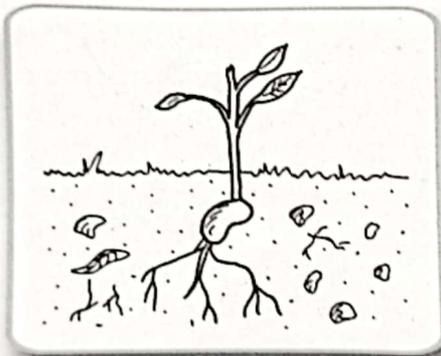
1



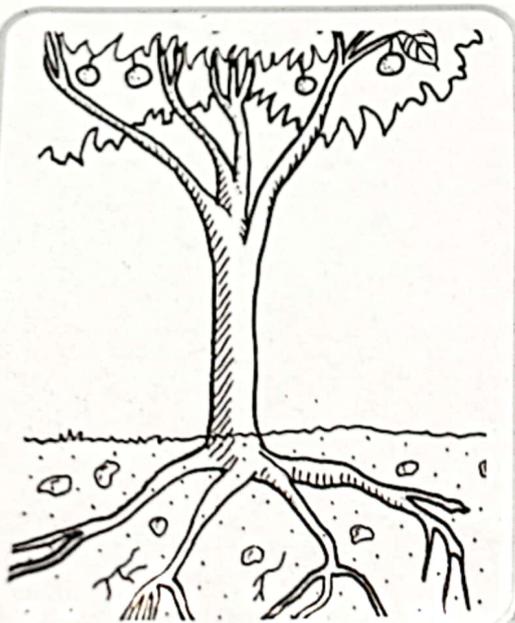
2



3



5



6

Por donde voy pasando,  
voy sembrando vida



# VIVIENDO EN ARMONÍA

Las Selvas Andinas son grandes reservas de vida. Muchos elementos vitales para los seres humanos provienen de estos ambientes. Respetar y mantener el equilibrio ecológico de estas selvas nos garantizan un futuro común en armonía



- Agua para beber, usar como solvente universal, bañarnos, regar los cultivos en los campos y limpiar nuestro entorno.
- Aire limpio para respirar.
- Plantas alimenticias: frutas (higos, naranja, lechosa, guayaba, mora, parchita, curúba, entre otras), cacao para hacer chocolate, café, palmito, caña de azúcar, etc.
- Plantas Medicinales.
- Plantas de ornato para adornar nuestras casas (bromelias, orquídeas, calas, palmas, helechos, etc.).
- Maderas para la construcción de viviendas, elaboración de utensilios, juguetes... y para usar como leña en las viviendas rurales.
- Fibras como el bambú para fabricar muebles y cestas.
- Tierra Fértil para cultivar alimentos.
- Paisajes para disfrutar y elevar nuestra conciencia.
- Fauna para contemplación y alimento...

# LA SELVA NUBLADA: Vital para el Oso frontino y el Hombre

Una Selva entre nubes que nos da el agua que necesitamos...

Una Selva "entre nubes" es una Selva diferente, por eso la llamamos "Selva Nublada".

Las Selvas Nubladas están en las montañas a alturas donde el aire está muy cargado de vapor de agua y forma nubes. En Los Andes esto ocurre generalmente a partir de los 1.800 metros de altitud. En comparación con otras Selvas Tropicales, aquí hay menos luz, más humedad y más frío.

**La Selva Nublada es como una esponja que absorbe el Agua**

Así como las gotas de agua se forman sobre el parabrisas de un carro, el agua del aire se vuelve líquida sobre hojas, ramas, troncos, flores, suelo y rocas de la Selva.

El agua, en forma de neblina, penetra suavemente la montaña para luego ser liberada en forma de manantiales, arroyos, quebradas, ríos...

## ¿Quiénes se benefician del agua de las Montañas Andinas?

Todos los habitantes de las ciudades Andinas, y hasta las llaneras y del Sur del Lago de Maracaibo beben y se benefician del agua de las montañas.

Casi todas las Selvas Nubladas Andinas están protegidas por Parques Nacionales. A sus manantiales todas las ciudades y pueblos se conectan para obtener el vital líquido.

Los Humanos, los Osos y todos los seres vivos necesitamos el agua para vivir. Al conservar las Selvas Nubladas estamos conservando el agua que es vital para todos.

### Consejos Útiles

Cada vez que bebas agua piensa en la Selva Nublada.



# LA IGNORANCIA ESTÁ MATANDO AL OSO FRONTINO:

*¿Será que los cazadores no saben que el Oso es escaso?,  
¿Será que no saben que es pacífico?*

El Hombre caza desde que apareció en el planeta y eso es natural. Sin embargo, el Hombre sabio conoce que no debe cazar hasta exterminar una especie. Pero hay muchos cazadores que no se han dado cuenta que el Oso frontino desaparecerá pronto. Ellos dicen que es una fiera para que las demás personas creen que ellos son muy valientes por matar un Oso.

La gente en los campos Andinos se come la carne del Oso y venden sus huesos, cuero, grasa y otras partes del animal. Por cierto, su cuero es muy malo y no sirve para nada.

**No sólo de balas mueren los Osos; también por no tener dónde vivir.** Cuando eliminamos las Selvas en la montaña, los Osos pierden su refugio y su alimento para comer. Así van desapareciendo poco a poco. Las enfermedades y los accidentes naturales también matan a los Osos.



# VERDADES Y MENTIRAS SOBRE EL OSO FRONTINO:

*Las Mentiras Matan al Oso frontino...*

## Mentira

El Oso es un feroz asesino de vacas y ovejas.

El Oso es agresivo y enamorado. Entra a las casas de los campesinos para secuestrar a las mujeres.

La grasa del Oso y otras partes de su cuerpo son medicinales.

## Verdad

Cuando encuentra un animal muerto, muy enfermo o herido, puede comerse su carne, igual que lo haría un zamuro. El Oso frontino es un gran oportunista.

El Oso es muy tímido. Con mucha hambre puede acercarse a alguna casa, pero difícilmente entrará ya que le teme al Hombre.

Las pomadas y otras medicinas que venden en las farmacias son muchísimo mejores para curar y más baratas. Al Hombre le atrae lo mágico y sobrenatural, aunque sea falso.

### Consejos Útiles

Cuéntale a tus amigos estas verdades sobre el Oso frontino.



# ¿QUÉ PUEDES HACER TÚ POR EL OSO FRONTINO Y LOS PARQUES NACIONALES?:

Todos podemos contribuir para que el Oso frontino no desaparezca de nuestra tierra venezolana. El Oso forma parte de nuestro patrimonio natural y cultural, y debemos velar por su preservación. Está protegido por las leyes nacionales, así que cualquier daño a él o a su hábitat será sancionado.

Por favor, pon en práctica las siguientes recomendaciones para que Osos y Humanos vivamos en armonía:

- ✓ Ten contigo un mapa de los Parques Nacionales. Visítalos.
- ✓ Dedicales algo de tu tiempo y atención.
- ✓ Proponte conocer cada año nuevos sitios de algún Parque Nacional.

## Entérate de lo que les pasa:

- ✓ Busca en el periódico, escucha las noticias.
- ✓ Pregúntale a los Guardaparques y a los Científicos.

## Participa:

- ✓ Acude a la Oficina o Puesto de Guardaparques del Parque Nacional cuando sepas de algo indebido.
- ✓ Denuncia ante las autoridades de Protección Ambiental (Guardia Nacional, INPARQUES, Ministerio del Ambiente) cualquier daño o amenaza hacia el Oso frontino o su hábitat.
- ✓ Cumple las recomendaciones de los avisos del Parque Nacional y del Guardaparque.
- ✓ Si tienes la suerte de ver un Oso frontino, no lo molestes ni difundas su presencia; sólo da aviso a las autoridades y grupos ambientalistas de su localización para que extremen su vigilancia.
- ✓ Toma fotografías en lugar de cazar como deporte. El Oso frontino es una "Especie En Peligro de Extinción" que necesita nuestro respeto y protección.

## Contribuye:

- ✓ Con el pago de la entrada a los Parque Nacionales.
- ✓ No dejes basura en ninguna parte.
- ✓ Apoya a los grupos ambientalistas.
- ✓ Colabora en los trabajos de mejora del hábitat del Oso tales como: reforestaciones, plantaciones de frutales, restauración de obras perjudiciales, etc.

## Corre la Voz:

- ✓ Cuéntale a todos lo que has aprendido a través de esta cartilla. Diles que el Oso frontino y los Parques Nacionales son muy importantes para Venezuela y el resto del planeta.
- ✓ Informa a tus amigos que el Oso frontino es inofensivo y que debemos salvarlo.

## AMIGO CAMPESINO:

- ✓ **EVITA LA TALA DE LAS SELVAS**, de esta forma los Osos podrán satisfacer todas sus necesidades sin interferir con las actividades de la gente.
- ✓ **CUIDA TUS CULTIVOS Y GANADO**. Cuando veas a un Oso en tus cultivos o cerca del ganado, en lugar de matarlo, simplemente espántalo. El Oso es un animal pacífico que no atacará y escapará de nuevo a la selva su hogar.

Para obtener más información y participar en forma activa en la conservación del Oso frontino y su ambiente, puedes contactar a:

## Fundación Andígena

Apartado Postal 210, Mérida 5101-A, estado Mérida, Venezuela.

Correo Electrónico: [info@andigena.org](mailto:info@andigena.org)

Página Web: [www.andigena.org](http://www.andigena.org)





# Andígena

**Andígena** es una fundación venezolana sin fines de lucro, cuya misión es la conservación de la Diversidad Biológica Neotropical, con énfasis en la Región Andina.

**Andígena** quiere decir "Oriundo de Los Andes" y refleja el origen de esta organización, surgida por iniciativa de un grupo de jóvenes profesionales y naturalistas preocupados por la falta de acciones efectivas de conservación en la Región Andina Venezolana.

**Andígena** también es el género que identifica a unos hermosos tucanes azules que viven en los bosques nublados al norte de Los Andes y cuya imagen, convertida en "moderno petroglifo", es nuestro logotipo institucional.

**Andígena** trabaja bajo la filosofía del respeto por las culturas autóctonas en la búsqueda de soluciones viables a la problemática actual de conservación de la biodiversidad. Para ello, estamos desarrollando modestos proyectos de investigación básica y aplicada, educación ambiental y alternativas económicas, basadas en la participación comunitaria, entre los cuales destaca el **PROYECTO OSO ANDINO**.

