

FAUNA

LA FAUNA DEL BOSQUE TROPICAL O SELVA ALTA

La región más extensa del país es la de los bosques tropicales amazónicos o de la selva baja. Su límite superior esta alrededor de los 800 msnm.

El clima es cálido tropical y se caracteriza por las temperaturas constantes; la humedad relativa superior al 75% y las precipitaciones por encima de los 1 800 mm. anuales.



Tarántula amazónica

Los ecosistemas naturales más frecuentes en la selva baja son los siguientes:

- 1.- Ecosistema terrestre, con predominio de árboles (bosques inundables o bajiales; bosque no inundables o altura; y bosques ribereños); con abundancia de otras plantas (palmeras diversos, especialmente los aguajales; y los pacales o formaciones de bambú).
- 2.- Ecosistemas acuáticos, lagos y lagunas (cochas), ríos (de aguas negras, y de aguas turbias o blancas) y pantanos.

Los bosques amazónicos se caracterizan por tener una alta diversidad de especies de flora y fauna, pero con una baja concentración de individuos por área. En estos bosque es más fácil encontrar decenas de ejemplares de distintas especies por aéreas (por ejemplo, en una hectárea), que diez individuos de la misma especie en la misma área.

Especies llamativas

El representante más llamativo es, ciertamente, el oso de anteojos o ucumari (*Tremarctos ornatus*). También lo es la comadreja o manguja (*Mustelafrenata*), que es el principal depredador de aves y de cuyes silvestres. También es abundante aquí el pudú o sachacabra (*Pudu mephistophiles*).



Iguana de río

FAUNA
LA FAUNA DEL BOSQUE TROPICAL O SELVA ALTA

En los bosques amazónicos la altura de los árboles sobresalientes alcanza por lo general de 30 a 45 m, llegando algunos a mayor altura. La diversa altura de los árboles da origen a una zonificación variada del bosque, que es de gran importancia ecológica, por lo general se distinguen cinco estratos en el bosque amazónico.

1.- El estrato de suelo: Con una capa más o menos profunda de materia orgánica, Aquí se desarrolla una intensa vida animal, entre los restos de hojas y troncos en descomposición. En este extracto actúan también los organismos descomponedores de la materia orgánica.

2.- El estrato de sotobosque: conformado por arbustos y hierbas, Es de poca densidad debido a la escasa, luz que logra penetrar hasta aquí.

3.- El estrato de los troncos: Está conformado por las fustes o troncos de los árboles, ampliamente cubiertos de plantas epífitas (bromelias, aráceas, helechos y otras) y lianas de las plantas trepadoras. Entre los troncos se encuentran huevos, acumulación de materia orgánica y un complicado sistema de troncos muertos, donde se desarrolla una activa vida animal, con variedad de mamíferos, aves, reptiles, anfibios, insectos y otros grupos.

4.- El dosel de las coronas continuas: Esta conformado por las coronas de los árboles entre 25 y 35 m. de alto, donde las coronas se entrelazan unas con otras. Desde el aire este estrato parece un tapiz de continuo verdor. Este dosel dispone de abundante luz solar y aquí crecen muchas plantas epífitas (bromelias, orquídeas, etc) entre las ramas, y a él llegan también las ramas y hojas de las plantas trepadoras. Este estrato tiene abundancia de hojas, flores y frutos, que mantienen una variedad de animales especializados y toda una red trófica. La mayor parte de las especies animales de este estrato nunca desciende al suelo.

5.- El dosel de las coronas emergentes: Esta conformado por las coronas de los árboles más altos (35-45 m) y que sobresalen del dosel continuo de coronas, como el de la castaña.

Ecología de poblaciones

Entre los marsupiales destacan la muca de orejas negras (*Didelphis marsupialis*) y la de orejas blancas (*D. albiventris*), que siempre prefieren la cercanía del agua. Los cuatro ojos (*Philander spp.*), llamados así por tener manchas blancas encima de los ojos, son omnívoros y muy abundantes, de costumbres generalmente nocturnas.

En la selva alta del norte (Amazonas, San Martín y Cajamarca) vive el mono choro de cola amarilla (*Lagothrix flavicauda*), endémico del Perú y una de las especies más raras de la fauna peruana. Esta especie se encuentra protegida en el Parque Nacional Río Abiseo y en el Bosque de Protección Alto Mayo.

Uno de los roedores más característicos es el machetero o rucupi (*Dinomys branickii*) de enorme cabeza y dientes muy fuertes, y de color negro con blanco, con una cola de unos 10 cm de largo. Vive en huecos de troncos y en grupos familiares. Esta especie se domestica con suma facilidad. Es de costumbres nocturnas.

