

Acciones Verdes

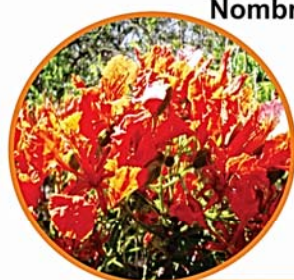


TOLIMA BIODIVERSO



La ubicación privilegiada del Departamento del Tolima en la Región Andina, ha generado que una inmensa variedad de especies de fauna y flora habiten en los distintos ecosistemas, como los bosques tropicales, andinos, los páramos y los humedales.

Flora representativa del Tolima:



Nombre científico: *Magnolia caricifragans*
Nombre vulgar: Hojarasco
Ecosistema: Bosque subandino, (Cuencas de los ríos Recio, Coello, Totare, Sumapaz, Amoyá)

En peligro por explotación de madera



Nombre científico: *Bulnesia arborea*
Nombre vulgar: Guayacán de bola
Ecosistema: Se encuentra en las zonas cálidas y templadas en ambientes secos y húmedos (cuenca del río Lagunilla)

En riesgo por extracción maderera. Perturbación por humanos, desaparición de los bosques secos.

Nombre Científico: *Ceroxylon quindiuense*
Nombre Vulgar: Palma de Cera
Ecosistema: En la cuenca de los ríos coello, Recio, Totare.

En peligro por destrucción del hábitat



Nombre Científico: *Cedrela odorata*
Nombre Vulgar: Cedro rosado, Cedro español
Ecosistema: Cuenca de los ríos Anamichú y Lagunilla

En riesgo por explotación a gran escala en los últimos 200 años. Existen reportes de árboles que son talados antes de alcanzar la madurez.



Biodiversidad en la Reserva Forestal Central

La Dirección de Bosques, Biodiversidad y servicios Ecosistémicos, del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, resalta la riqueza en biodiversidad en el sector de la vereda "La Ceja", en el municipio de Cajamarca, la cual hace parte de la Reserva Forestal Central de Colombia.

Allí se encuentran familias de aves representativas como: Tangaras-*Thraupidae*, Colibríes Tominejos- *Trochilidae*, Atrapamoscas – *Tyrannidae*, Loro Orejamarillo - *Ognorhynchus icterotis*:- El Tucán - *Andigena hypoglauca*, El Colibrí - *Eriocnemis derbyi*.

Estas especies se encuentran en categoría de riesgo.

En cuanto a reptiles y anfibios, la familia con mayor riqueza fue *Colubridae* (culebras), seguida por *Gymnophthalmidae* (familia de Lagartos). Se resalta que entre las especies registradas en campo algunas ranas endémicas de Colombia como: *Osornophryne percrassa*, *Centrolene antioquiense* y *Centrolene buckleyi*, presentan algún grado de amenaza.

Entre los mamíferos se registraron en esta zona de la reserva forestal central cinco especies: el ratón de pastizal colombiano (*Akodon affinis*), el ratoncito arrocero de tierras altas (*Microrozomys altissimus*), dos especies endémicas reportadas en el presente estudio, el ratón de pastizal colombiano (*Akodon affinis*) y la ehuchita mantequera (*Marmosops sp.*). El tigrillo peludo (*Leopardus wiedii*) y el puma (*Puma concolor*).



Sabías que...

En el cañón del Combeima de Ibagué fueron descubiertas 4 nuevas clases de "Anturio" en la zona protectora, que pertenece a CORTOLIMA, específicamente en el predio el Palmar, en un trabajo que se consolidó entre el Jardín Botánico San Jorge en convenio con el Jardín Botánico de Missouri. *Anthurium sanjoroense*, *Anthurium combeimense*, *Anthurium oyuelae*, *Anthurium alfredoi*.

BIODIVERSIDAD es la variabilidad de organismos vivos de cualquier fuente, incluidos, entre otras cosas, los ecosistemas terrestres y marinos y otros ecosistemas acuáticos y los complejos ecológicos de los que forman parte; comprende la diversidad dentro de cada especie, entre las especies y de los ecosistemas.

Fuente: Convenio sobre la biodiversidad biológica.

¡Porque todos somos vigías!

Acciones Verdes



Corporación Autónoma Regional del Tolima



TOLIMA BIODIVERSO



Fauna representativa del Tolima:

Nombre científico: *Atlapetes flaviceps*

Nombre vulgar: Atlapetes de anteojos

Ecología:

Observado en potreros arbolados con matorral, en borde de bosque y áreas cultivadas con arracacha y granadilla (Cuencas de los ríos Lagunilla, Recio, Totare, Coello).

Amenaza:

En riesgo por Pequeño rango de distribución y alteración de su hábitat.



Nombre científico: *Hapalopsitta caamazonina*

Nombre Vulgar: Cotorra Montañera

Ecología:

Está presente en el bosque nublado húmedo, bosque subtropical a 2.000-3.000 m en la parte superior de los árboles. Se alimenta principalmente en el conjunto de copas de los árboles que sobresalen del bosque de frutos, flores y semillas (Cuenca del río Collo)

Amenaza:

La amenaza principal es la conversión de bosques primarios para el ganado o cultivos como la papa, una práctica de la agricultura típica de los Andes. Vulnerable por la agricultura, las plantaciones ilegales de drogas, desarrollo de infraestructura y la minería.



Nombre científico: *Spizaetus isidori*

Nombre Vulgar: Águila crestada

Ecología: Se encuentra en laderas boscosas, por lo general a 1,500-2,800 m.s.n.m, sin embargo, ha sido registrado desde el nivel del mar hasta 3.500 msnm.

Se ha observado en algunos tramos parcialmente talados de bosque, pero esto es quizás como resultado directo de la pérdida extensa de bosque primario en la zona subtropical (Cuenca del río Lagunilla).

Amenaza: Vulnerable, por alteración a los bosques primarios. También se registra persecución en Colombia, en respuesta a la depredación de los pollos..



Nombre científico: *Anthocephala floriceps*

Nombre vulgar: Colibrí cabecicastaña

Ecología: Frecuente en el interior del bosque los bordes boscosos; presenta migraciones altitudinales en ciertas épocas del año (Cuencade los ríos Recio, Guanábano Mendarco).

Amenaza: Vulnerable por conversión de bosque para plantación de marihuana y coca. Expansión de la agricultura.



Nombre científico: *Bolborhynchus ferrugineifrons*

Nombre vulgar: Lorito paramuno (endémico)

Ecología:

Habita el sub-páramo templado y páramo a 3200-4000 msnm, a veces a 2800 msnm. También utiliza matorrales modificados y áreas agrícolas en la zona templada, y parece tolerar hábitats muy modificados (Cuenca del río Totare).

Amenaza:

Vulnerable por actividades humanas, distribución restringida.



Nombre científico: *Patagioenas subvinacea*

Nombre vulgar: Torcaza colorada

Ecología: Viven sobre todo en el conjunto de copas de los árboles que sobresalen de los bosques de elevaciones medias y altas. En zonas húmedas y secas. Hasta 2800 msnm Comúnmente por debajo de los 500 msnm (sobre las Cuencas de los ríos Amoyá, Totare y Coello).

Amenaza: La principal amenaza para esta especie es la acelerada deforestación y La caza.



Nombre científico: *Saguinus leucopus*

Nombre Vulgar: Tití gris

Ecología: Habita en el bosque seco

Vulnerabilidad: En riesgo por deforestación y cacería.



Nombre científico: *Leotigrinus pardus*

Nombre Vulgar: Tigriillo

Ecología: Habita en el bosque Andino

Amenaza: En riesgo por deforestación y cacería

Nombre científico: *Mazama rufina*

Nombre Vulgar: Venado de páramo

Ecología: Habita en el bosque Andino

Amenaza: En riesgo por deforestación y cacería.



Nombre científico: *Tapirus pinchaque*

Nombre Vulgar: Danta de montaña y páramo

Ecología: Habita en el bosque Andino.

Amenaza: En riesgo por deforestación y cacería



¡Porque todos somos vigías!