



NARIÑO BIODIVERSO

Mg. TEODULO ALFONSO CAMACHO CAICEDO

El departamento de Nariño, ubicado entre 00° 31' 08" y 02° 41' 08" de Latitud Norte, se encuentra en plena Zona Ecuatorial, franja importante de la tierra que se caracteriza por una serie de formaciones, brumas, páramos humedecidos, selvas, sabanas inundables, densas coberturas de nubes, nieblas, exuberante vida y zonas de convergencia de masas oceánicas y continentales.

Un área de alta capacidad para interceptar y almacenar recursos hídricos, y desde luego propicia para generar cinturones biológicos de una enorme riqueza natural o biodiversidad: animales silvestres, reptiles, insectos, anfibios, aves, especies bioacuáticas en los laberintos del manglar, especies endémicas, árboles nativos (motilón, cedro, roble, cerote, cucharo, kujaco, aliso, siete cueros) variedad de helechos y troncos y ramas sobrecargados de musgos, líquenes, bejucos, enredaderas y vicundos.



Nariño por sus condiciones climáticas y biogeográficas, ocupa un lugar de privilegio dentro del contexto ambiental del país, "La Cordillera de los Andes, sus nevados perpetuos, volcanes, páramos, la imponencia del mar Pacífico con sus manglares, la selva

tropical húmeda, el bosque de niebla, humedales y lagunas, los santuarios de flora

y fauna, el nudo orográfico de los Pastos y las pequeñas franjas de piedemonte amazónico y del Chocó Biogeográfico, todos ellos, soporte y hábitat de una variada fauna silvestre y marina, ecosistemas de gran fragilidad que se deben proteger” (Informe ambiental 1996. Contraloría General del Departamento de Nariño).

En el piedemonte costero se encuentra la Reserva Natural “La Planada” (municipio de Ricaurte), comprende 3.300 hectáreas cubiertas por bosque de niebla, ricas en especies endémicas (oso de anteojos, tucán azul de montaña, ranas, colibríes), como también bromelias,



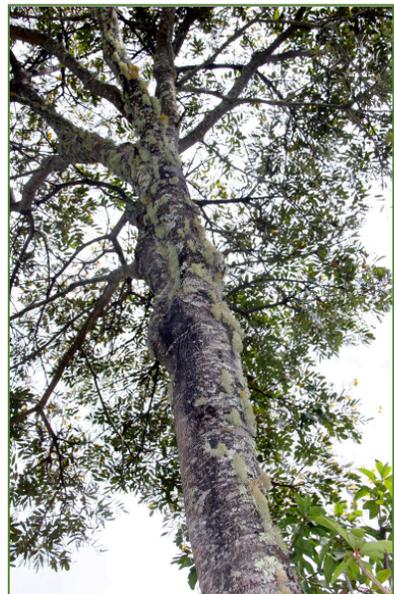
orquídeas y anturios, la precipitación anual es de 4.400 mm. “Los vientos que han tenido una trayectoria sobre aguas cálidas soplan hacia el interior y son forzados a subir por los flancos de la cordillera, razón por la cual, es común observar el ascenso de densas nubes que saturan al ambiente de humedad. Cuando estas nubes ganan altura y se enfrían y su condensación produce torrenciales aguaceros en la tarde y en la noche. El máximo cambio orográfico no se siente sino hasta cierta distancia de la costa”. (Cerón Benhur. Los Awa - Kwaiker).



Teniendo en cuenta las consideraciones anteriores, aquí convivimos en medio de una gran riqueza natural, de una exultante naturaleza, haciendo parte de un país megadiverso (lugar donde el número de especies supera el promedio mundial), en América Latina se hallan los diez países más megadiversos

del mundo: Brasil, Venezuela, Colombia, Perú, Ecuador, Bolivia, Argentina, Panamá, Costa Rica y México, donde se estima que habita aproximadamente el 50% de los anfibios y el 40% de las aves del planeta. La característica fundamental de cualquier ecosistema es su biodiversidad. A mayor biodiversidad, mayor es la cantidad de interacciones de las especies en su hábitat, más complejidad.

Irreversiblemente se impactan ecosistemas de gran complejidad y delicadeza, generando así cambios de las condiciones climatológicas, hidrológicas y biológicas de las regiones respectivas. Es urgente por lo tanto fortalecer la acción ciudadana, aplicar medidas eficaces y fomentar el espíritu de defensa y preservación del medio natural. Las generaciones del futuro esperan encontrar una naturaleza viva, saludable y en plena producción.



REFERENCIAS

Informe ambiental 1996. Contraloría General del Departamento de Nariño.

CERON, Benhur. Los Awa - Kwaiker. Ediciones Obya - yala. 1986. p. 43.

Fotografías: Eliud Basante.

San Juan de Pasto, 12 de agosto de 2016