

Valores Resguardados por los PN y MN en Venezuela.

Carlos Rivero Blanco, Ph.D.

Los Parques Nacionales y Monumentos Naturales son figuras protectoras de diversos valores naturales, históricos y culturales de la Nación.

A continuación, se analizan algunos de los valores protegidos más resaltantes de naturaleza en Venezuela .

Valores Naturales

Grandes espacios

Los parques Canaima y Parima-Tapirapeco suman aproximadamente seis millones y medio de hectáreas que incluyen vastos espacios de selva amazónica, selva guayanesa, de sabanas y tepuyes que dominan el paisaje del Sur ce Venezuela. La riqueza natural de estas zonas es grandiosa y constituye un atractivo turístico sin igual en el mundo. En particular por la presencia de los tepuyes, esas montañas de cumbres planas que son el remanente del antiguo macizo o Escudo Guayanés, una de las porciones constituyentes del antiguo continente Gondwana, que conformaban Africa y Sur América hace más de setenta millones de años. Y una de las regiones más viejas de la Tierra, de edad Precámbrica, de unos 3.400 millones de años.

Diversidad de paisajes y climas

La diversidad climática y topográfica del país se ve representada fielmente con los parques nacionales Sierra Nevada, H. Pittier, San Esteban, Canaima, Mochima, Los Roques, Aguaro Guariquito, Serranía de la Neblina y los 25 Tepuyes que conforman el monumento natural del mismo nombre. Desde las cumbres rocosa nevadas de la cordillera de Mérida, hasta los fondos marinos la variedad de climas y paisajes de Venezuela es impresionante. Solo en el Parque Nacional Sierra Nevada, por ejemplo, se reconocen 13 zonas climáticas de las 22 propuestas para Venezuela por el sistema de Zonas de Vida de L. Holdridge.

Geología

La historia geológica más antigua de Venezuela se concentra en el Parque Nacional Canaima y en el Monumento de los Tepuyes. Allí están las evidencias del Precámbrico, en la forma de areniscas antiguas

que hoy forman los estratos visibles en los acantilados verticales de los tepuyes.

La formación Cretácica del sistema montañoso de la cordillera de la costa está evidenciada en parques nacionales como el Avila, Henri Pittier, San Estéban, Mochima, Guácharo y Península de Paria, cuyos orígenes se remontan a unos setenta millones de años, cuando se conformaba el borde de fricción entre la placa de Sur América y la del Caribe, a lo largo del sistema de fallas de El Pilar.

El parque Nacional Sierra La Culata, el Sierra Nevada, el Tamá, Chorro El Indio, Los Páramos, Guaramacal, Dinira y Yacambú son representativos de eventos orogénicos más recientes, a lo largo de la cordillera Andina de Mérida y a lo largo del sistema de fallas de Boconó. El sistema llanero, con Aguaro-Guariquito, Capanaparo – Cinaruco, y parques costeros como Morrocoy, Tacarigua, Los Médanos, Las Ciénagas de Juan Manuel, Turuépano y Mariusa han sido mayormente contruidos por eventos cuaternarios recientes.

Geomorfología

La variedad del modelado paisajístico del país está bastante bien representado por parques de relieve montañoso, por los Tepuyes, por los Picos nevados y páramos de los Andes, con sus morrenas y lagunas glaciares que se muestran como evidentes pruebas de glaciaciones y de interglaciaciones. Los sistemas de fallas como la de Boconó en los Andes, la del Pilar a lo largo de la cordillera de la costa, y en otras zonas geológicamente activas del país están representados en los parques.

Los Médanos de Coro, los Llanos Apureños y Guariqueños están también representados en toda esa variada morfología de nuestro relieve.

Existen ríos cuya agua nace en un parque nacional y se precipita al mar atravesando otro. Así, el agua de los parques andinos se genera en varios parques de alta montaña y luego, al final, llega al Atlántico por el delta del Orinoco. En ocasiones los trayectos son más cortos, como en los parques que están más cerca de la costa, como Paria, o San Esteban.

Las Albuferas como la de Tacarigua o La Restinga son de reciente formación, y evidencian la dinámica costera de equilibrio entre la sedimentación aportada por los ríos y el trabajo del oleaje al devolver la arena, construyendo así las barra litorales que cierran y separan del mar sus lagunas litorales.

La variedad de costas, rocosas como en el caso de Mochima, arenosas como en los cayos de Morrocoy o Los roques y limosas como en el Delta del Orinoco son otros de los valores geomorfológicos que estos parques protegen.

Arrecifes de Coral

Los arrecifes coralinos de Morrocoy, San Esteban, Los Roques y Mochima son comunidades acuáticas muy productivas y habitadas por gran diversidad de seres vivos, típicos de agua marinas someras, cálidas y bien iluminadas.

Zonas Cársticas

La evidencia de Morros de caliza y Cuevas en los monumentos y parques es determinante de la preservación de zonas cársticas importantes de origen marino reciente. Los Morros de San Juan, los Morros de Macaira, el Parque y la Cueva de El Guácharo y la Sierra de San Luís son ejemplos de esto.

Cuevas

Las Cuevas en caliza propiamente dichas se conocen en parques y monumentos de formación cárstica. Entre estos tenemos, la Cueva Alfredo Jahn, la Cueva del Guácharo y la Cueva la Quebrada del Toro.

Existen cuevas en otros parques, pero han sido desarrolladas en otro tipo de material como la Arenisca de los tepuyes. Entre estas tenemos la cueva del Cerro Autana y el sistema Charles Brewer de alrededor de 25 Km de desarrollo en sus complejas galerías.

Simas

Una de las simas más profundas que se han reportado en el mundo se ha producido en el Parque Nacional Sierra de San Luís. La Sima Ahonda es una de las más profundas y está ubicada en la meseta del Auyantepui. Las Simas de Jaua-Sarisariñama son relativamente anchas y poco profundas, y se formaron al colapsar los techos de ríos subterráneos al interior del tepui.

Deltas

Los parques nacionales Turuépano y Mariusa son muestras importantes de una zona de mareas y de conquista del mar mediante esas maravillosas comunidades conformadas por mangles.

Final de cuencas

Si existen parques que conforman cabeceras de cuencas, también existen aquellos que forman la desembocadura de ríos, y que pueden ser grandes o pequeños. Tacarigua

La Restinga, Las Ciénagas de Juan Manuel, Mochima, Morrocoy, Turuépano y Mariusa constituyen un conjunto de parques que conforman la terminación de distintos ríos.

Parques sin ríos.

El Parque Nacional Médanos de Coro, el Archipiélago Los Roques, el Monumento Natural Tetas de María Guevara y la Laguna de Las Marites son áreas planas relativamente pequeñas que se caracterizan por no poseer verdaderos ríos.

Biodiversidad

Hay parques que abarcan gran variedad de ecosistemas y que poseen, por ello, una gran biodiversidad. Entre estos figuran el Sierra Nevada, H. Pittier, San Esteban, Canaima, Los Roques y algunos otros parques del Sur del País.

Valores Culturales

Sitios históricos

Algunos parques y Monumentos preservan valores históricos de importancia, que revelan diversos aspectos del pasado de nuestro pueblo. En San Esteban, el poblado en sí, el Fortín Solano y el puente ojival del camino de los Españoles entre Puerto Cabello y Valencia revelan aspectos históricos interesantes sobre el comercio y la defensa contra los piratas.

En Guatopo, la Hacienda la Elvira y el camino de recuas llamado la Guzmanera nos hablan del comercio de cacao, café y otros bienes durante el siglo pasado.

En el Parque nacional El Tamá queda el sitio de La Petrólía, donde por primera vez afloró petróleo en el País. En el Monumento Alejandro de Humboldt, el connotado científico alemán investigó los hábitos del Guácharo, la especie de ave troglodita que habita la cueva.

Petroglifos

En el Parque Nacional Morrocoy, en la zona cárstica del cerro de Chichiriviche, hay numerosos petroglifos tallados en la caliza. En el vallecito de Tronconero, cerca de Vigirima, al norte de Guacara, en el Parque Nacional San Esteban, queda el sitio de Piedras Pintadas, el cual

muestra numerosos petroglifos y hasta una serie de menhires, en una zona aledaña al antiguo camino indígena de la Sal, el cual comunicaba las salinas de Patanemo con los Valles de Aragua. Este sitio es considerado un lugar de rituales religiosos de los indios que comerciaban con la sal de Patanemo. En la actualidad existe allí un pequeño centro de información en el cual los guías atienden al visitante y le muestran los petroglifos y los menhires.

Mitología

Las numerosas lagunas glaciares del Parque Nacional Sierra Nevada son consideradas encantadas por los lugareños. Se supone que pueden tragarse a las pesadas yuntas de bueyes y el mítico toro negro “Carbunco” hace su aparición ante quienes son propensos a ver esas cosas. El Cerro Autana es considerado como el tronco del árbol de la vida por los indios de la zona. La voz Canaima parece tener que ver con un lugar encantado y prohibido para los indígenas de Bolívar. El caso más popular y conocido es el del mito de María Lionza, el cual se mantiene en los riachuelos que bajan del Monumento en Yaracuy.

Magia

La magia y las creencias se reflejan en pólvora quemada, en esperma de velas de color amarillo, azul y rojo que uno encuentra en pequeños pseudo-altares a lo largo de las corrientes en el Monumento a María Lionza y en el Parque Nacional Chorro el Indio

Los riachuelos de montaña, en general, son lugares preferidos para la magia, y esto se observa en Guatopo y en otros parques similares.

Valores socioeconómicos

Etnias en PN. En varios parques nacionales viven poblaciones de las tribus Bari, Pemón, Yanomami, Guarao, Guahibo y Makiritare. Existen importantes estudios sobre estas etnias y sus características antropológicas y sociológicas. La protección que la figura de parques nacional brinda a la naturaleza de estas tribus es invaluable. Se han dado casos, como el del tendido eléctrico hacia Brasil) en los cuales los indígenas defienden su tierra de las agresiones del hombre blanco y al mismo tiempo defienden el parque con sus acciones de rechazo a la intervención en la naturaleza.

Protección de cuencas

Son treinta y tres (33) los parques nacionales que protegen cabeceras de agua en el país. El más conocido es el Henri Pittier, cuya creación fue propuesta por el famoso geógrafo y Botánico Henri Pittier para la protección de las cabeceras de agua de algunos de los ríos que alimentan la cuenca endorreica del lago de Valencia.

Cultivos tradicionales Café y Cacao

En El Avila se ubican la Hacienda Los Venados y varias otras más que nos revelan aspectos importantes sobre la historia de la producción de café. De igual modo la hacienda y los patios de café de la Casa de Los Pimentel en el Parque Nacional San Esteban. Los enormes patios de secado de café de la Hacienda La Elvira, en Guatopo, son muestra inequívoca de las copiosas cosechas.

En el valle de Chuao, en el Parque Nacional Henri Pittier, todavía se produce el mejor Cacao de Venezuela y del mundo. El Monumento Natural Meseta Las Galera en Tovar, es una antigua hacienda de café que se ha logrado preservar.

Ganado y Agricultura

En casi la totalidad de las áreas al norte del Orinoco el ganado y la agricultura han intervenido en cierto modo los ambientes naturales. La figura jurídica de los parques o monumentos ha venido al rescate y en varios casos ya el retorno a la condición primitiva natural se ha hecho evidente. Esto es palpable en sitios como Guatopo y el Henri Pittier. En casos como el de Sierra Nevada, todavía la frontera agrícola no ha cedido y persisten las amenazas de hacer conucos y construir carreteras para facilitar la labor agrícola aún en laderas verdaderamente empinadas e improductivas.

Pesquerías

Los parques en los que se practica todavía la pesca artesanal son Tacarigua, La Restinga, Mochima, Los Roques, Morrocoy y Mariusa. En la mayoría de los casos los pescadores criollos usan peñeros y artes de pesca refinadas como la atarraya, las nasas y los palangres. Los Guarao, utilizan sus canoas y artes de pesca primitivas en el Delta.

Existen casos como el de Mochima y Tacarigua, en los que a nivel de la plataforma continental los arrastreros han hecho pesca ilegal en fondos bajos que han sido maltratados por muchos años. En el Caso de Tacarigua, hace pocos años se le adicionó al parque una zona marina de

unos cinco Kilómetros de distancia hacia el mar, para tratar de evitar que los barcos arrastreros destruyesen más fondo marino. Hoy día la pesca de arrastre está prohibida en todas las costas del país.

Excursionismo, canotaje, rafting, andinismo y escalada

En casi todos los parques es posible practicar el excursionismo a campo traviesa. Algunas rutas largas se pueden recorrer en el Sierra Nevada y en el Avila. El Andinismo, y la Escalada, son practicados fundamentalmente en el Sierra Nevada y en La Culata. El rafting es practicado en rápidos que bajan del Sierra Nevada hacia los Llanos. También se ha practicado en los rápidos de algunos ríos de Guayana.

Submarinismo

Los lugares más idóneos para practicar el deporte están protegidos en Los Roques, Mochima y Morrocoy. En estos parques el arrecife de coral hace gala de la biodiversidad que le caracteriza.

Parapente, paraglide y otros deportes del aire.

Cada día que pasa se hacen más populares estos deportes. Como necesitan de corrientes de aire ascendente, los lugares preferidos para ejercitarlos son los montañosos, como en los Andes.