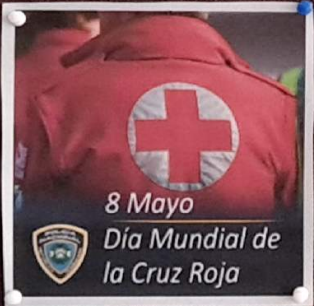




MURAL INFORMATIVO



Reserva de Biosfera Madre de las Aguas

Generosa, bella y vital

Somos la segunda y más joven reserva de biosfera de República Dominicana, y desde julio de 2024 formamos parte de la Red Mundial de Reservas de Biosfera del Programa Man y Biosfera de UNESCO.

«9 374 KM²»
Su área equivale a casi tres cuartos parte del territorio dominicano. Comprende una gran porción de la Cordillera Central, la más importante del país, donde destacan el Pico Duarte «el más alto del Caribe» y Loma La Pailona.

7 cuencas principales
Su nombre se debe a que allí nacen ríos importantes, como el Nizao, Yana, Bizano, Ocoa, Las Cuevas, Río Grande, Tero y Carambola. Además, alberga otras cuencas principales: El Valle del Hierro, Yaque del Sur, Yana, Bizano, Ocoa, Arriba y Abajo.

20 áreas protegidas
En ella se encuentran 4 parques nacionales, 3 reservas clasificadas, 2 monumentos naturales, 1 reserva forestal y 1 refugio de vida silvestre. Estas áreas suman 479 000 hectáreas (66,7% de la extensión total de la reserva de biosfera) y constituyen sus áreas núcleo.

476 000 habitantes
Sus aguas fluyen en las valles de cerros de media montaña, de distribución y en áreas de influencia abarca 16 municipios y 11 provincias. La agricultura es una de las principales actividades económicas de la región.

2 845 especies de flora y fauna
La riqueza natural de Madre de las Aguas incluye 1960 especies de plantas, orquídeas y flores (411 son endémicas), 88 de aves (20 endémicas de La Española), 26 de reptiles, 48 de peces y 2 especies de mamíferos endémicos (el antillano y la jirafa).

SI ERES "HIJO" DE ESTA MADRE...

- Participa en la toma de decisiones.
- Comparte tu conocimiento, experiencia e ideas para enriquecer las propuestas colectivas.
- Involúcrate en la formulación de planes de manejo.
- Haz tus aportes para la exitosa coordinación de la gestión.
- Asiste a las capacitaciones para saber más sobre reservas de biosfera.

Las reservas de biosfera son:

- lugares donde se promueve la sostenibilidad al tiempo que se preservan beneficios ambientales, sociales y culturales de las personas que viven en ellos. En otras palabras, se busca la armonía entre el equilibrio de la naturaleza y el bienestar humano de la comunidad.

Se dividen en:

1. Nivel: Área más protegida, donde viven especies importantes.
2. De investigación: Espacio para actividades científicas como investigación y turismo ecológico.
3. De transición: Lugar donde las comunidades pueden desarrollar según las investigaciones con el medio ambiente.

Se administran en:

- participativo: Representación de todos los sectores de las comunidades que los habitan usando los recursos necesarios para garantizar que tanto la naturaleza como las personas se beneficien.

En ellas se pueden:

- desarrollar proyectos productivos, como agropecuario, artesanalmente de áreas, fotografía de naturaleza, actividades en inglés, deportes, ecoturismo, artesanías, venta de productos artesanales, agricultura, gastronomía con ingredientes locales, programas de investigación, educación ambiental, diplomados ecoturísticos.

LAS TRES ZONAS

gef BPP GIC

