

SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y ECOSISTÉMICA

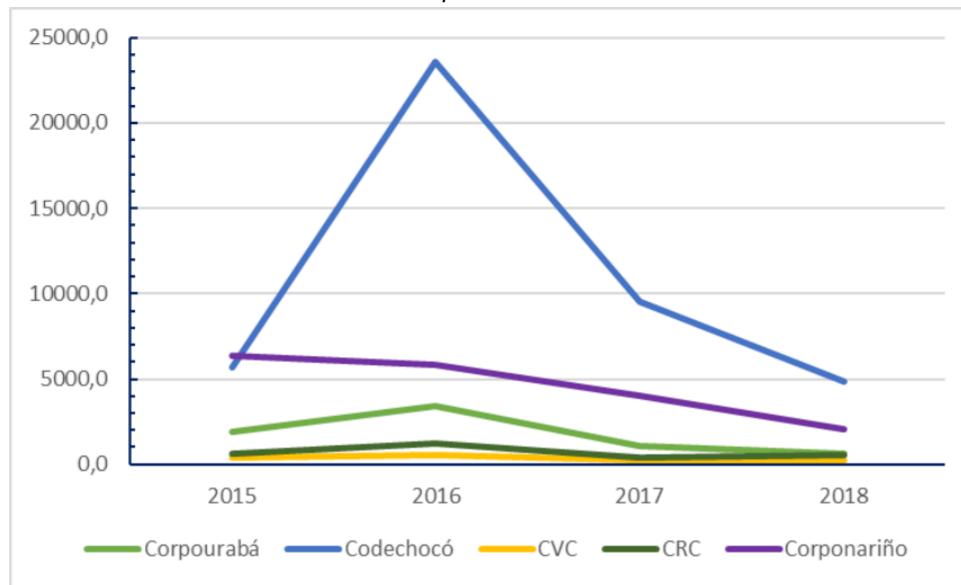
Hecho Regional: Territorio biodiverso y sostenible

Líneas de acción:

- Manejo integral de la zona costera en el contexto de la gestión del riesgo y cambio climático.
 - Gestión integral del recurso hídrico: planificación de cuencas hídricas en el contexto de la gestión del riesgo y cambio climático.
 - Corredores verdes para la conservación: planificación del paisaje para la conservación y uso sostenible de la biodiversidad y sus bienes y servicios ecosistémicos.
 - Modelo regional y de planeación integral del territorio.
-
- La región tiene unas **2.997.828,4** de **hectáreas de ecosistemas estratégicos**, un 11,6% del total nacional (Instituto Humboldt, 2017).
 - En la **región Pacífico**, las Áreas Naturales Protegidas diferentes a las Reservas Forestales Nacionales de Ley 2 de 1959 (registradas en el RUNAP), equivalen al 10% del territorio continental y al 17% del marino.
 - Según Parques Naturales, se encuentran 1.318.823,8 de has (10% del total territorial) que hacen parte del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, distribuidas en:
 - 14 Distritos Regionales de Manejo Integrado (DRMI).
 - 1 Distrito de Conservación de Suelos.
 - 11 Parques Nacionales Naturales.
 - 13 Parques Naturales Regionales.
 - 28 Reservas Forestales Nacionales y Regionales.
 - 2 Santuarios de Flora y Fauna y 1 de Flora.
 - En suma, la **región** tiene más **190.000 hectáreas de manglares**, que representa un **71% del área de manglares del país** (INVEMAR y Fundación Natura Colombia, 2019).
 - En la región habita el 72% de especies de fauna registradas en Colombia, tanto terrestres, como marinos.

- El Chocó biogeográfico es uno de los puntos a nivel mundial con mayor tipo de especies y endemismos en anfibios y aves (solo en el Darién se encuentran 295 endemismos).
- Con base en los reportes del IDEAM, durante el periodo 2015 – 2018, en el **Chocó Biogeográfico** se perdieron **73.187 ha de cobertura boscosa**. Siendo los incendios forestales, la minería y los cultivos ilegales los que explican la mayor parte de la deforestación en esta área.

Gráfico 3: Tasas de deforestación en el Chocó biogeográfico según jurisdicciones de las Corporaciones.



Fuente: CGR, 2020.

- **El 38%**, cerca de **35 mil has.** de la Explotación de Oro de Aluvión (EVOA) del país se realiza en Chocó (UNODC & Minenergía, 2019).
- El **48% (44.567 ha)** del total de la EVOA en tierra del país, se localiza en **Zonas de Reserva Forestal y la Reserva Forestal del Pacífico** presenta la mayor afectación con el 67% del área reportada bajo esta figura, aproximadamente una tercera parte de la EVOA de **tierra nacional (14.333 ha)**.
- **El 93%** de la detección de EVOA en la Reserva Forestal del Pacífico coincide con Tierras de las Comunidades Negras.

Sostenibilidad ecológica:

Este indicador, medido en el Índice Departamental de Innovación de Colombia (IDIC, 2020), presentó un promedio para la región de 30,66, valor inferior al agregado nacional de 33,54.

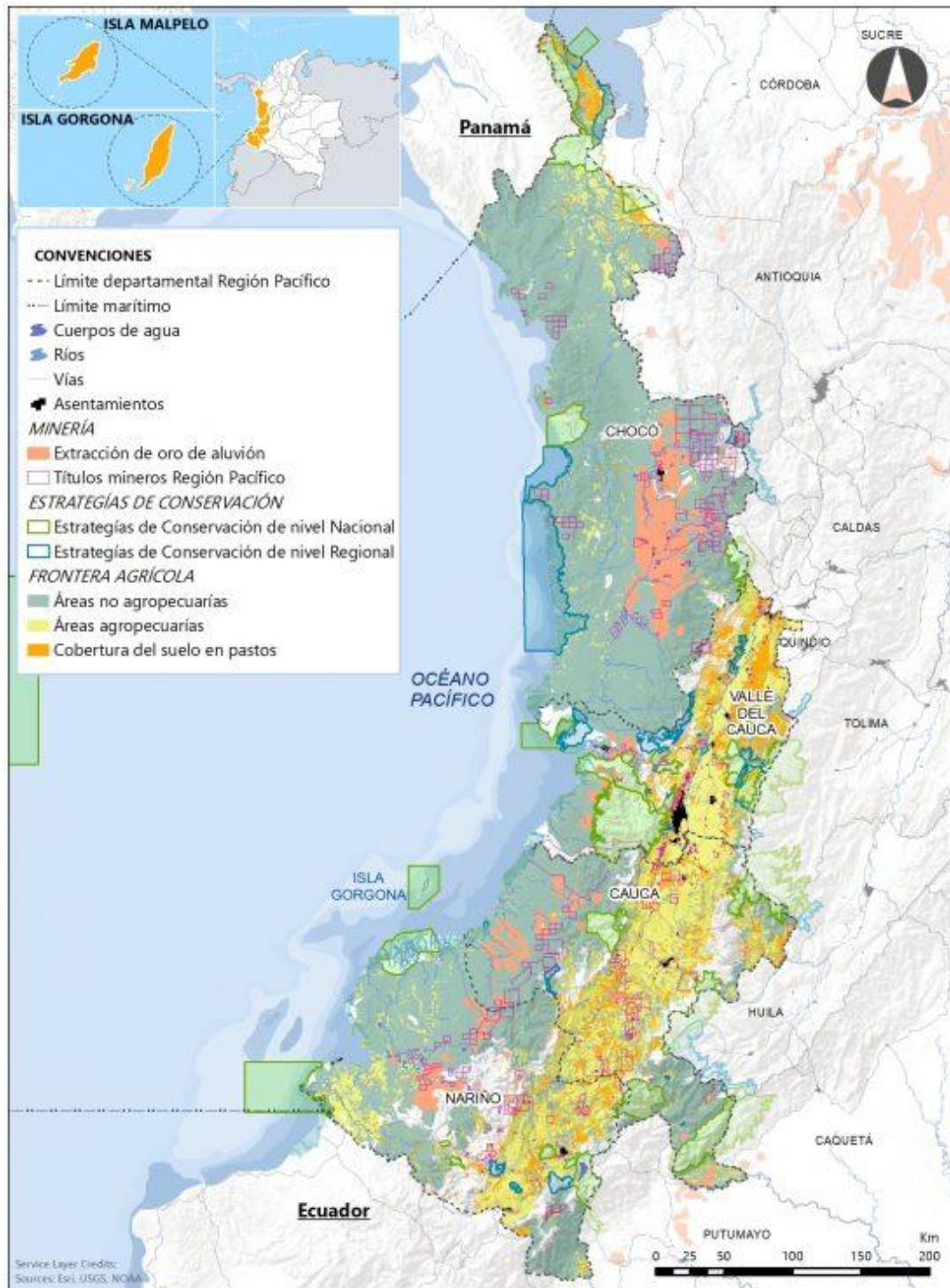
Por parte del Índice Departamental de Competitividad (IDC, 2020) muestra en el indicador de sostenibilidad ambiental un promedio para la región de 5,33; superior al 5,2 del promedio nacional.

Tabla 1: Indicador de sostenibilidad ecológica.

<u>Sostenibilidad ambiental</u>	<u>IDIC</u>		<u>IDC</u>	
	<i>Posición</i>	<i>Puntaje</i>	<i>Posición</i>	<i>Puntaje</i>
CAUCA	11	34,19	11	5,59
CHOCÓ	23	25,66	28	4,43
NARIÑO	13	32,52	8	5,67
VALLE DEL CAUCA	17	30,28	10	5,63

Fuente: DNP, 2020 y Universidad del Rosario, 2020.

- Con relación a la **hidrografía**, se resalta que el Pacífico cuenta el **41%** de las **subcuencas hidrográficas nacionales (84)**.
- En el **Pacífico** se encuentran **tres estrellas hidrográficas** de las cuales depende gran parte de la oferta de agua superficial del país: el Macizo Colombiano, el nudo de los Pastos y la estrella hidrográfica del Cerro de Caramanta (IDEAM, 2014). De allí que **el 70% del agua dulce** del país nazca en territorios de la región Pacífico.



Elaborado por: Equipo Técnico de la RAP Pacífico.