



# Estado del Atlas Nacional

## Caso Colombia

Seminario "Datos, Indicadores y Atlas", 3 de diciembre de 2014

Con el apoyo del  
Gobierno flamenco



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



Intergovernmental  
Oceanographic  
Commission



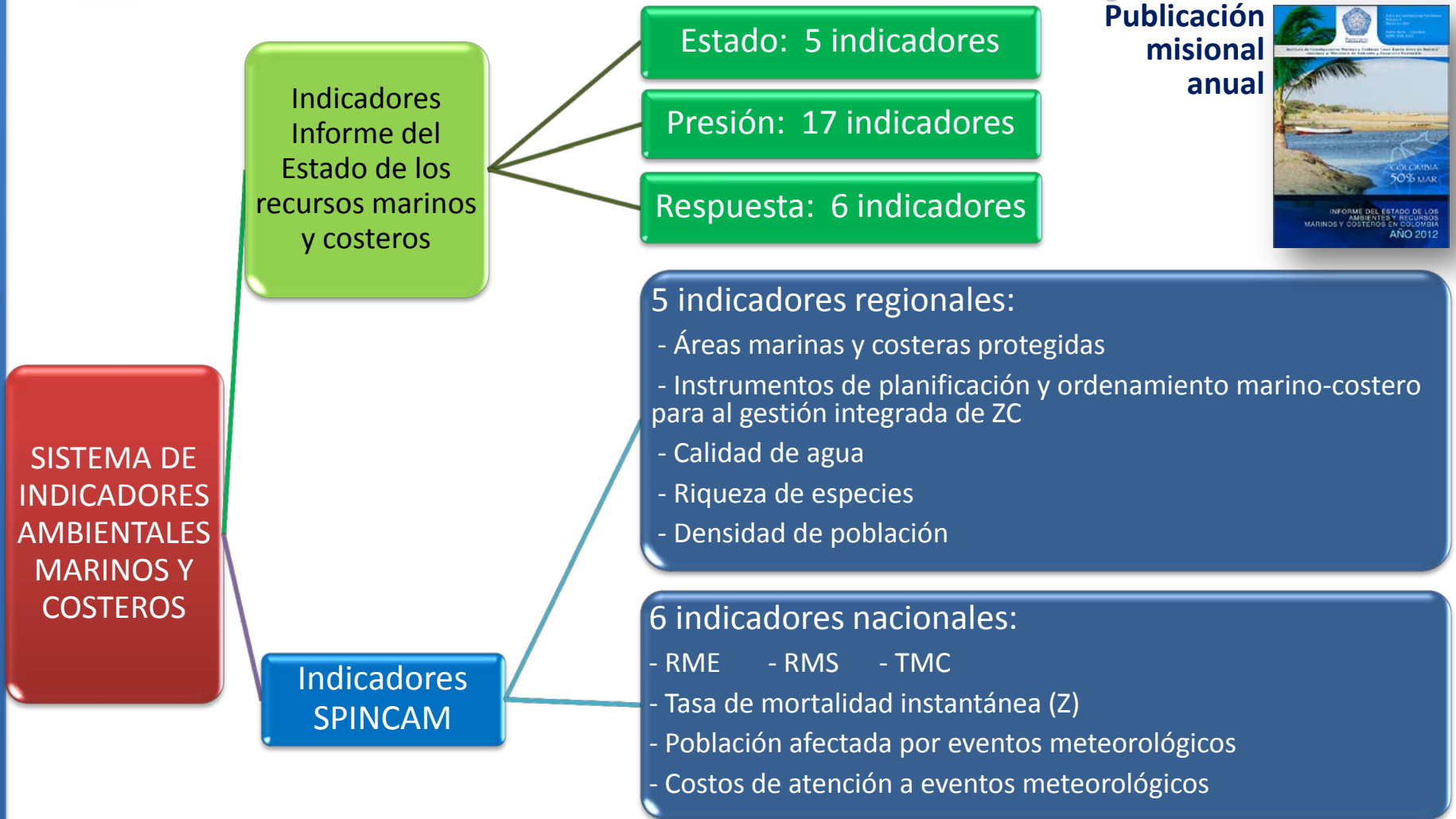
International  
Oceanographic  
Data and Information  
Exchange



International Council for the Atlantic Ocean



# Visión general del sistema nacional de indicadores marinos y costeros



Con el apoyo del  
Gobierno flamenco





## Que se ha hecho (nivel operativo)

- Reactivación del GMDI. (*Taller en Abril*)
- Evaluación/actualización de las HM de los indicadores nacionales actuales.
- Evaluación de re-escalabilidad de los indicadores nacionales para el nivel del piloto local.
- Evaluación de inclusión de posibles nuevos indicadores.

Con el apoyo del  
Gobierno flamenco



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



Intergovernmental  
Oceanographic  
Commission





# Que se ha hecho (nivel técnico)

- Migración del portal a una versión adaptativa “responsive” compatible con dispositivos móviles y táblets.
- Creación de nuevos Geovisores (JavaScript) compatibles con dispositivos móviles para reemplazar los existentes (Flex).
- Migración de contenidos al CMS Liferay *Alfresco*.
- Actualización de los WMS para mayor compatibilidad con el Geovisor regional.

Con el apoyo del  
Gobierno flamenco



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



Intergovernmental  
Oceanographic  
Commission





# Versiones del atlas

Versión 2011

Última actualización: 17/05/2012  
Votos: 844

Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras "José Benito Vives de Arango" COLOMBIA 50% MAR

Sistema de Indicadores Ambientales Marinos y Costeros de Colombia

MinAmbiente

Colombia, Santa Marta D.T.C.H.

ATLAS DATOS METADATOS

Estas en: Inicio / Atlas

Atlas Digital SPINCAM - Colombia. Indicador Áreas Marinas Costeras Protegidas

SPINCAM

Acerca del indicador

El indicador muestra la ubicación y extensión geográfica de las áreas protegidas ubicadas dentro de la zona costera y marina. Su principal objetivo es evaluar el cumplimiento de la meta de 12% de representatividad de los ecosistemas marino-costeros (Convenio de biodiversidad) y conservación de los ecosistemas amenazados.

Leyenda del Mapa (Cat UICN)

- Ia - Reserva Natural Estricta
- Ib - Área Natural Silvestre
- II - Parque Nacional
- III - Monumento Natural
- IV - Área de manejo de hábitats - especies
- V - Paisaje terrestre y marino protegido
- VI - Área Protegida Manejada
- Otras Áreas Protegidas

AÑO: 2010

FUENTE: UAESPNN/ Subdirección Técnica - SINAP / Dirección Territorial Sueroccidental (Pacífico)

Ver datos Metadato Hoja Met.

Extensión (Ha) por tipo y Categoría

Categoría	Extensión (Ha)
II	~10
IV	~100
Otras	~10
VI	~10

78.34377646636324 2.7973875602448492

<http://siam.invemar.org.co/indicadores/>

Versión 2014

invemar

Atlas Datos Metadatos

Acerca del indicador

El indicador muestra la ubicación y extensión geográfica de las áreas protegidas ubicadas dentro de la zona costera y marina. Su principal objetivo es evaluar el cumplimiento de la meta de 12% de representatividad de los ecosistemas marino-costeros (Convenio de biodiversidad) y conservación de los ecosistemas amenazados.

Indicadores

Áreas\_Marinas\_Costeras\_Proteg

- Ia - Reserva Natural Estricta
- Ib - Área Natural Silvestre
- II - Parque Nacional

Capas

FID = 2

Código: 2  
País: CO  
Nombre: SFF Malpelo  
Creación: 31/10/1995  
Categoría: SFF- Santuario de Fauna y Flora  
SUPERF\_E: 350  
SUPERF\_S: 974124  
[Acercar a](#)

Esri, HERE, DeLorme, MapmyIndia, © Op... esri

<http://indicadores.invemar.org.co/>



# Plan a desarrollar en 2015

- Integración de servicios al atlas regional
  - Geoservicios WMS
  - Catálogo de metadatos nacional
- Incorporación de datos del piloto local a la base de datos nacional de indicadores.
- Creación de la ventana de información con acceso al piloto local.

