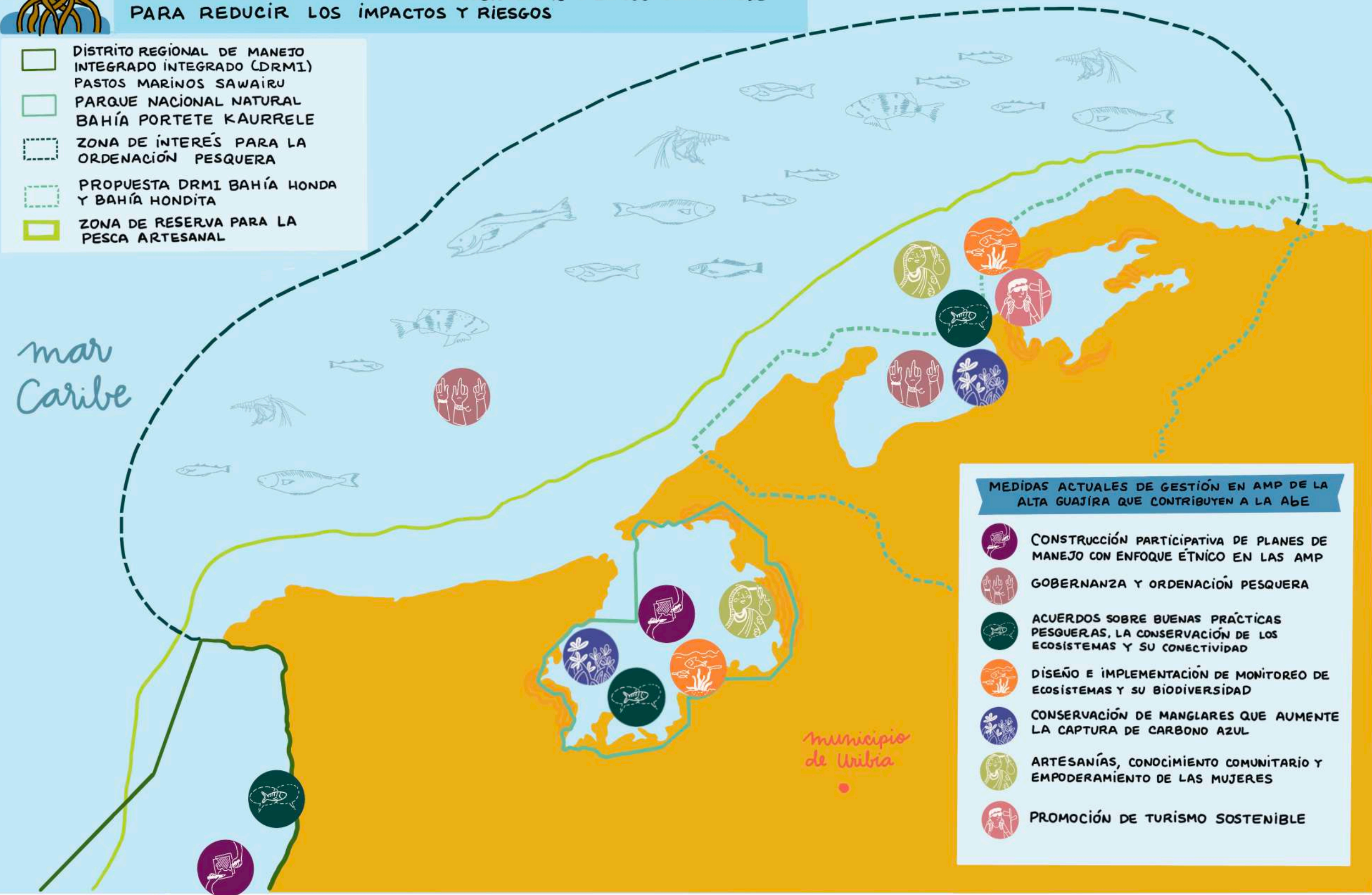




LA ADAPTACIÓN BASADA EN ECOSISTEMAS (AbE) ARTICULA ENFOQUES DE CONSERVACIÓN DE ECOSISTEMAS Y EL USO SOSTENIBLE PARA REDUCIR LOS IMPACTOS Y RIESGOS

- DISTRITO REGIONAL DE MANEJO INTEGRADO INTEGRADO (DRMI) PASTOS MARINOS SAWAIRU
- PARQUE NACIONAL NATURAL BAHÍA PORTETE KAURRELE
- ZONA DE INTERÉS PARA LA ORDENACIÓN PESQUERA
- PROPUESTA DRMI BAHÍA HONDA Y BAHÍA HONDITA
- ZONA DE RESERVA PARA LA PESCA ARTESANAL



- MEDIDAS ACTUALES DE GESTIÓN EN AMP DE LA ALTA GUAJIRA QUE CONTRIBUYEN A LA AbE
- CONSTRUCCIÓN PARTICIPATIVA DE PLANES DE MANEJO CON ENFOQUE ÉTNICO EN LAS AMP
 - GOBERNANZA Y ORDENACIÓN PESQUERA
 - ACUERDOS SOBRE BUENAS PRÁCTICAS PESQUERAS, LA CONSERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS Y SU CONECTIVIDAD
 - DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE MONITOREO DE ECOSISTEMAS Y SU BIODIVERSIDAD
 - CONSERVACIÓN DE MANGLARES QUE AUMENTE LA CAPTURA DE CARBONO AZUL
 - ARTESANÍAS, CONOCIMIENTO COMUNITARIO Y EMPODERAMIENTO DE LAS MUJERES
 - PROMOCIÓN DE TURISMO SOSTENIBLE

LAS Áreas Marinas Protegidas AMP

COMO HERRAMIENTAS PARA LA ADAPTACIÓN BASADA EN ECOSISTEMAS EN LA

Alta Guajira

CONCEPTO REGIONAL

RIESGOS del CAMBIO CLIMÁTICO

impactos potenciales

- INUNDACIONES
- SEQUIAS
- ESCASEZ HÍDRICA
- PÉRDIDA DE PLAYAS
- CALOR EXTREMO

CONTRIBUCIONES DE LAS AMP A LA MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL

Cambio Climático

6629 HABITANTES APROXIMADOS CON SOPORTE EN SUS medios de vida

3.6 MILLONES DE TON DE CARBONO ACUMULADO EN manglares y pastos marinos

1015 TON / AÑO DE PROVISIÓN DE recursos pesqueros

CAPACIDADES INSTALADAS PARA ETNOTURISMO y artesanías

22.303 HECTÁREAS DE ÁREA PARA ALIMENTO DE ovinos y caprinos

ACCIONES QUE ARTICULA MIMAC PARA LA GESTIÓN EFICAZ DE LAS AMP

- DESARROLLO DE CAPACIDADES
- INTEGRACIÓN DE INSTRUMENTOS Y PLANES DE MANEJO
- ACUERDOS DE USO Y APROVECHAMIENTO
- DIALOGO Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS
- EDUCACIÓN AMBIENTAL
- INSTRUMENTOS DE FINANCIAMIENTO
- APOYO EN LA GOBERNANZA PARA LA ORDENACIÓN PESQUERA Y GESTIÓN DE LAS AMP

PNN

Bahía PORTETE

CULTURA Y CONOCIMIENTO TRADICIONAL

EDUCACIÓN

ALIMENTO

agua

HAY Poca, GENERALMENTE HAY SEQUIA, SOLO EN EL INVIERNO TENEMOS.

POCA AGUA DULCE PERO MUCHA SALADA

NECESITAMOS AGUA PARA TENER UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA

HAY POTENCIAL PARA FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN LA PESCA

SE REQUIERE UN DIALOGO INTERCULTURAL PARA PROTEGER LAS AREAS

SEMBRAR SEMILLAS EN NIÑOS Y JOVENES

SI HAY EDUCACION HAY PREPARACION Y CONCIENCIA

INTERCAMBIO DE SABERES GENERACIONAL

ES INDISPENSABLE PARA CONSERVAR NUESTRA NATURALEZA Y CULTURA



POTENCIAL DE PESCA: CAMARONES, LANGOSTA, CARACOL

TENEMOS MUCHO PARA AUTOCONSUMO Y VENTA

EN INVIERNO, SI HAY AGUA SE PUEDEN HACER CULTIVOS

POTENCIAL DE PASTORES PERO EL AGUA ES INDISPENSABLE

habitat de especies

LAS TORTUGAS HACEN SUS NIOS EN LAS PLAYAS



LOS CAMARONES SE REPRODUCEN CUANDO LUEVE. BIODIVERSIDAD EN EL MANGLAR.

ANIMALES COMO EL ZORRO MANGLERO

ALIANZA CON PNN PARA PROTECCION Y RECUPERACION DEL AREA

MUCHAS ESPECIES DE AVES EN EL MANGLE Y LA BAHIA.



Amalee



Juyüi



CEMENTERIO ANCESTRAL



Pulowy



LOS SUEÑOS Y SU VALOR SIMBOLICO

CERRO TOISHEN



RESPECTO POR LOS SITIOS SAGRADOS

MUCURAS DE LLUVIA



ARTESANIA: VASIJAS DE BARRO

TEJER CHINCHORROS Y MOJILAS

los WAYUU

Sociedad **Heterogénea**



DIFERENCIAS TERRITORIALES

- ◆ EN RESGUARDO (73-26)
- ◆ CUATRO MUNICIPIOS

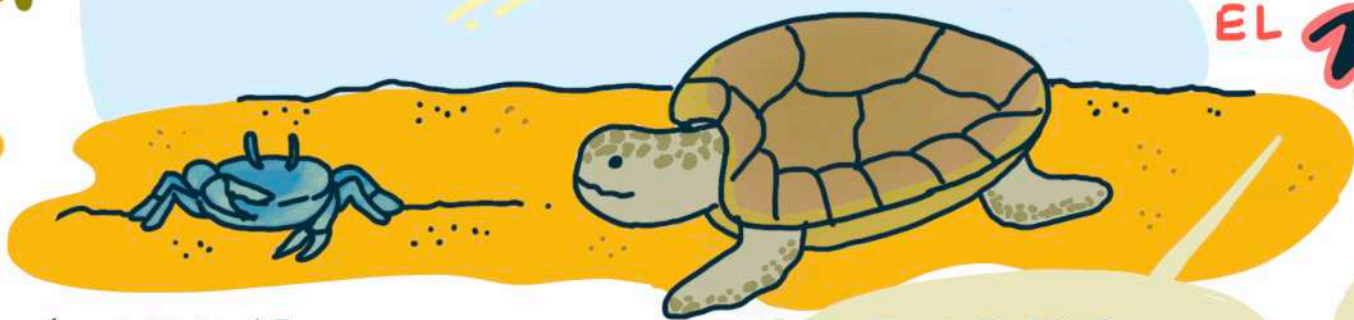
PUEBLO **TRANSFRONTERIZO**

CAMBIOS ECONÓMICOS QUE HAN AFECTADO EN ALGUNOS CASOS LA

Soberanía ALIMENTARIA

el mundo de los APALAANCHI

CON EL CORAZÓN VOLCADO HACIA EL **mar**



LA FORMA DE ORGANIZACIÓN SOCIAL SIN JEFATURA ÚNICA, APARTIR DEL **LINAJE** DENTRO DEL CLAN **TRIBAL**

EL MAR COMO TERRITORIO INDIGENA

EL MAR TRANQUILO COMO ESPACIO SOCIAL

ESPACIO DE ALTERNIDAD, DONDE ESTÁ EL OTRO

EL MAR COMO ESPACIO NO DOMESTICADO QUE NO ESTÁ BAJO CONTROL

ETNICIDAD Y ROLES DE GÉNERO



LA MUJER COMO UN SER DE FRONTERA

òiküLE

LA GUAJIRA COMO LUGAR DE MERCADO

- ✦ PASTORALISMO
- ✦ EXPLOTACIÓN PERLÍFERA
- ✦ ESTEREOTIPO DE MIRADA AL CARIBE DESDE EL CENTRO "CONTRABANDISMO SALVAJE"
- ✦ MINERÍA
- ✦ ENERGÍA RENOVABLE
- ✦ TURISMO

PUEBLO INTERRELACIONAL

NO HAY UNA AUTORIDAD QUE REPRESENTA A TODO UN CLAN

RETOS

SUPERACIÓN DE PREJUICIOS

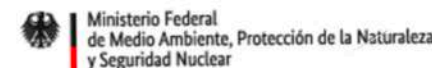
APLICACIÓN DE ENFOQUE DIFERENCIAL ÉTNICO

VACÍOS DE ORDENAMIENTO JURÍDICO

INCLUSIÓN DEL PUEBLO WAYUU COMO SUJETO ACTIVO DE LA SOSTENIBILIDAD



Por encargo de:

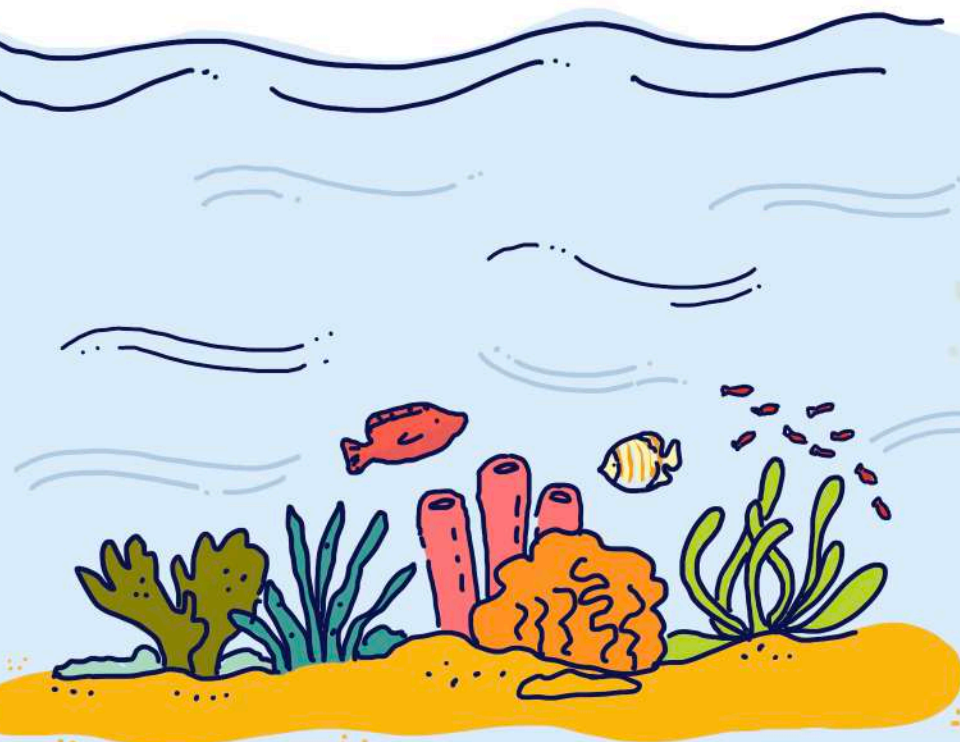


de la República Federal de Alemania



Manejo integrado DE ZONAS COSTERAS MIZC

EL OCEANO ES
TRIDIMENSIONAL
QUE NO LO VEAMOS TODO
NO SIGNIFICA QUE NO EXISTA



HAY CONDICIONES FISICAS QUE DELIMITAN ESTAS AREAS

ESTA ZONAS TAMBIEN SE DEFINEN POR LOS ECOSISTEMAS MARINOS ESTRATEGICOS Y ESPECIES IMPORTANTES DE CONSERVACION

ES IMPORTANTE GESTIONAR EL SISTEMA SOCIAL

- PACIFICO
- CARIBE
- CARIBE INSULAR

VALORACION INTEGRAL DE Servicios ecosistémicos



SON LOS BENEFICIOS QUE NOS BRINDA LA NATURALEZA, CLAVES PARA EL BIENESTAR DE LA **sociedad**



SERVICIOS DE PROVISION
ALIMENTOS, FIBRAS, MADERAS, AGUA, SUELO, ETC.



SERVICIOS DE REGULACION
MANTENIMIENTO DE LA CALIDAD DEL AIRE, CONTROL DE EROSION, PURIFICACION DEL AGUA



SERVICIOS CULTURALES
ENRIQUECIMIENTO ESPIRITUAL, BELLEZA ESCENICA, RECREACION, ETC.



SERVICIOS DE SOPORTE
CICLO DE NUTRIENTES, FORMACION DEL SUELO, FOTOSINTESIS, ETC.



MESA DE PESCA ARTESANAL de la Alta Guajira

ESTABLECER UN ESPACIO PARA LA INTERACCIÓN INTER INSTITUCIONAL QUE PERMITA LA TOMA DE DECISIONES CONJUNTAS ENMARCADAS EN EL MARCO NORMATIVO VIGENTE, ASÍ COMO LA VISIÓN Y PERSPECTIVA DE ACTORES INVOLUCRADOS.

OBJETIVO

COORDINACIÓN DE LA MESA

A CARGO POR LA AUTORIDAD NACIONAL DE ACUICULTURA Y PESCA

SECRETARÍA TÉCNICA

LA SECRETARÍA TÉCNICA SERÁ EJERIDA POR LA GIZ, MIENTRAS LA MESA ES CONFORMADA Y FORMULADA POR LA UNAP

ACCIONES PRIORITARIAS

DISMINUCIÓN DEL USO DE ARTES NOUVAS

CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN

PROYECTOS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES

ARTICULACIÓN DE ESFUERZOS

REALIZAR ZONIFICACIÓN

ES CLAVE FORTALECER LA **GOBERNANZA**

BAJO EL PRINCIPIO DE **Co-manejo** O CO-ADMINISTRACIÓN

¿QUÉ ES?

PROCESO INTEGRADO DE RECOGIDA DE INFORMACIÓN, ANÁLISIS, PLANIFICACIÓN, CONSULTA, ADOCIÓN DE DECISIONES, ASIGNACIÓN DE RECURSOS Y FORMULACIÓN DE NORMAS QUE RIGAN LAS ACTIVIDADES PESQUERAS

ORDENACIÓN PESQUERA

Enfoque ECOSISTÉMICO

SE DEBE PASAR DEL ENFOQUE TRADICIONAL Y ENTENDER QUE MÁS ALLÁ DE LAS ESPECIES SE TRATA DE LOS ECOSISTEMAS

DIMENSIONES HUMANAS, MARIO SOCIAL, INSTITUCIONAL Y GOBERNANZA

SISTEMA PESQUERO

INTERACCIONES BIÓTICAS, ESPECIES OBJETIVO, OTRAS ESPECIES, HABITAT

ELEMENTOS ABIÓTICOS, LUGAR, AGUA, TOPOGRAFÍA

MANEJO ADAPTATIVO

PROVISIÓN SOSTENIBLE

PROCESO PARTICIPATIVO

línea de TIEMPO



FORTALECIMIENTO de capacidades

- ENFOQUE DIFERENCIAL
- FORTALECER PARTICIPACIÓN DE COMUNIDADES LOCALES
- MEJORAR APOYO LOGÍSTICO, COOPERACIÓN Y ARTICULACIÓN.

ÁREAS PILOTO ORDENACIÓN PESQUERA

ZONA COSTERA BAHÍAS HONDA Y BAHÍA HONDITA Y ZONA MARINA ADYACENTE PNN PORTETE - KAURRELE



Por encargo de:
Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear
de la República Federal de Alemania

MANEJO *integrado* MARINO COSTERO en Acandí

MIMAC

OBJETIVO
 APOYAR LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES Y COMUNITARIAS LOCALES PARA FORTALECER LA GESTIÓN PARTICIPATIVA DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS Y SUS ÁREAS CERCANAS EN ACANDÍ

COOPERACIÓN TÉCNICA



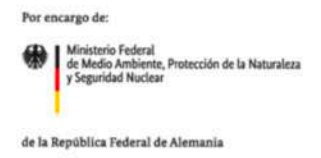
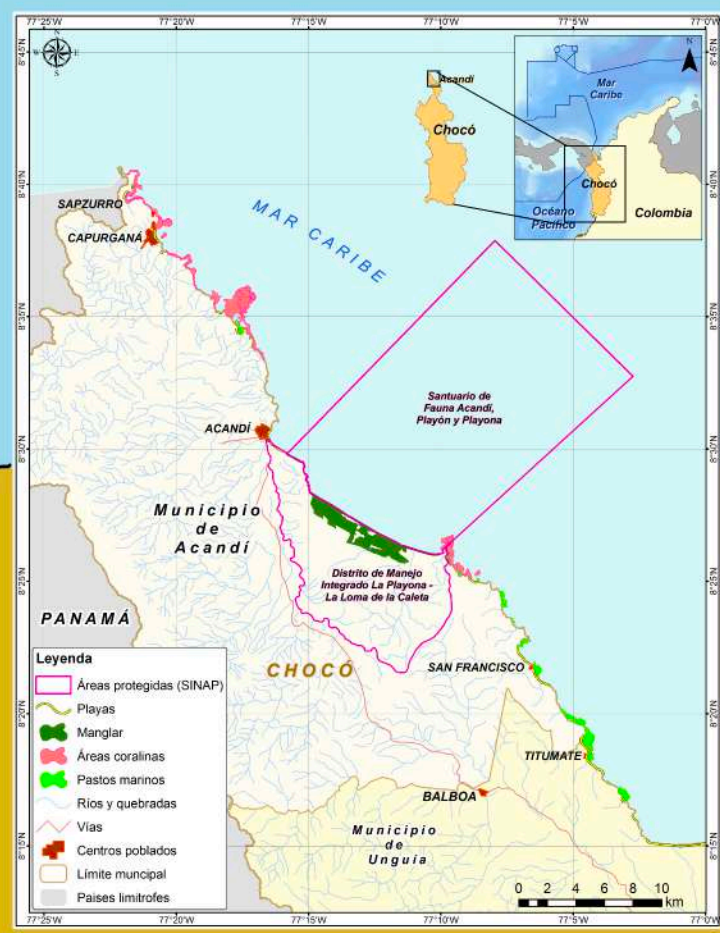
PILOTO DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO BASADA EN ECOSISTEMAS (SISTEMA PRODUCTIVOS SOSTENIBLES)

APOYO EN EL PROCESO DE RUTA DECLARATORIA PARA LA AMPLIACIÓN DEL SANTUARIO DE FAUNA

APOYO EN LOS PLANES DE MANEJO:
 • APROBACIÓN PLAN DE MANEJO DEL SANTUARIO DE FAUNA.
 • ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE MANEJO DEL DRMI

APOYO EN EL PROCESO DE ORDENACIÓN PESQUERA

DESARROLLO DE CAPACIDADES EN COMUNIDADES E INSTITUCIONES PARA LA GESTIÓN INTEGRADA MARINO-COSTERA



Socialización

MANEJO integrado MARINO

Costero en Acandí

COOPERACIÓN técnica

PARA EL DESARROLLO DE CAPACIDADES TÉCNICAS EN INSTITUCIONES Y COMUNIDADES



4.5 AÑOS

CIERRE DEL PROYECTO MARZO 2013



FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS DEL PROYECTO

DESARROLLO DE CAPACIDADES

ASISTENCIA TÉCNICA

ADMINISTRACIÓN DEL PROYECTO

¿QUÉ SE QUIERE?

MEJORAR EL MANEJO DE LAS ÁREAS MARINO COSTERAS PROTEGIDAS

CONTRIBUYENDO CON LA EFECTIVIDAD DE SU MANEJO Y SU POSIBILIDAD DE CRECER

CRECIMIENTO NO SOLO EN ÁREA SINO TAMBIÉN EN BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTEMAS

APOYO A PEQUEÑOS PROYECTOS PILOTO



ES IMPORTANTE PENSAR NO SOLO EN EL BENEFICIO DE LAS INSTITUCIONES SINO TENER EN EL CENTRO A LAS Comunidad



ORDENAMIENTO PESQUERO USO DE REDES Y MORTALIDAD DE TORTUGAS

CAMBIOS EN LAS ARTES DE PESCA, Y OTRAS POSIBILIDADES PRODUCTIVAS

AMPLIACIÓN DE LAS ÁREAS DE MANEJO

LIDERAZGO Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

GESTIÓN DE RECURSOS

PLANES DE MANEJO DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS CONCERTADAS

algunas necesidades DE FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES

ACTUALIZACIÓN REGLAMENTOS INTERIORS

DERECHOS HUMANOS

RUTAS PARA LA AMPLIACIÓN DE LAS ÁREAS DE MANEJO (SANTUARIO DE FAUNA)

LOS CONSEJOS COMUNITARIOS QUEREMOS SER RECONOCIDOS COMO AUTORIDAD ÉTNICA NO COMO ACTORES DEL PROYECTO



VOCES DESDE EL TERRITORIO

CREACIÓN DE Confianza

COMO ELEMENTO CLAVE PARA TRABAJAR JUNTOS



Capacidad INSTALADA

PARA ORIENTAR LOS PROCESOS DE FORMACIÓN



SE TRABAJARÍA EN EL TERRITORIO POR MEDIO DE PRODUCTORES/ GESTORES ÉTNICOS CONCERTADOS CON LAS AUTORIDADES ÉTNICAS

¿CÓMO SE INTEGRAN LOS CONSEJOS COMUNITARIOS?



CAPACITACIÓN

CONCENTRACIÓN SOBRE ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN



INVESTIGACIÓN Y RECOLECCIÓN DE DATOS

APOYO TÉCNICO EN PROCESOS ESPECÍFICOS DE AMPLIACIÓN DE PARQUES Y ORDENACIÓN PESQUERA



PROMOCIÓN Y GESTIÓN COMUNITARIA

APOYO EN ESPACIOS PRODUCTIVOS Y ADJER EN LOS PLANES DE MANEJO

DIÁLOGO DE Saberes

PROCESOS DE FORMACIÓN QUE TRASCENDE LA CAPACITACIÓN



PROCESOS DE FORMACIÓN CON PRODUCTOS TANGIBLES COMO RESULTADO DE LA CONCERTACIÓN.



Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



Servicios Ecosistémicos en Acandí

SERVICIOS CULTURALES

- EDUCACIÓN AMBIENTAL
- ECOTURISMO
- CONOCIMIENTO CIENTÍFICO
- VALOR DE EXISTENCIA
- VALORES SAGRADOS
- PRINCIPIOS DEL PUEBLO NEGRO
- VALORES ESTÉTICOS
- CONOCIMIENTO ECOLÓGICO LOCAL
- IDENTIDAD CULTURAL Y SENTIDO DE PERTENENCIA
- ACTIVIDADES RECREATIVAS

SERVICIOS DE REGULACIÓN y soporte

- CONTROL BIOLÓGICO
- HÁBITAT PARA LAS ESPECIES
- AMORTIGUACIÓN DE PERTURBACIONES
- PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS
- PURIFICACIÓN DEL AIRE
- FERTILIDAD DEL SUELO
- REGULACIÓN CLIMÁTICA
- PRODUCTOS FORESTALES NO MADERABLES
- POLINIZACIÓN
- REGULACIÓN HÍDRICA
- FIJACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE CARBONO
- CONTROL DE LA EROSIÓN

SERVICIOS DE ABASTECIMIENTO

- RECURSOS ORNAMENTALES
- ALIMENTO AGRICULTURA
- ALIMENTO PESCA *
- PLANTAS PARA COMBUSTIBLE Y ENERGÍA
- ALIMENTO GANADERÍA *
- RECURSOS MEDICINALES Y COSMÉTICOS
- MEDIO DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE
- AGUA
- PRODUCTOS FORESTALES MADERABLES



Especies amenazadas de las Bahías Portete, Honda y Hondita Alta Guajira



¿Qué son las especies amenazadas?

Especies amenazadas son aquellas que están en riesgo de extinción. Algunos factores como pérdida y fragmentación de ecosistemas, poblaciones pequeñas y poca viabilidad poblacional contribuyen a que las especies se encuentren en estado de amenaza. Para mantener ecosistemas saludables y balanceados es importante proteger las especies amenazadas, ya que una vez que éstas desaparecen las cadenas alimenticias se ven seriamente afectadas y pueden afectar la sobrevivencia de las demás especies.



Las especies amenazadas se clasifican según su riesgo de extinción en estado de vida silvestre en las siguientes categorías*:



Se peligró en extinción en estado de vida silvestre.



Se peligró en extinción en estado de vida silvestre.



Se peligró en extinción en estado de vida silvestre.

Flamenco rosado
Phoenicopterus ruber



Caibarión agudo
Desmognathus pulchellus



Carapacho azul
Caretta caretta



Carapacho blanco
Caretta caretta



Corvino
Microstomus kitt



Sillón
Myxopsorus atlanticus



Coronilla amarilla
Lutjanus fulviflamma



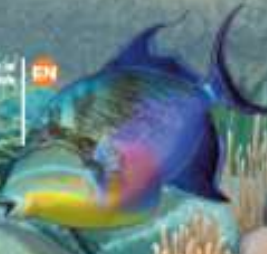
Rayo azul
Scorpaenopsis diabolus



Pargo pinto
Lutjanus fulviflamma



Palaomero de mar
Scorpaenopsis diabolus



Mero guano
Scorpaenopsis diabolus



Mero espatado o chorro
Scorpaenopsis diabolus



Tortuga caguama
Dermochelys coriacea



Tortuga negra
Chelonia mydas



Tortuga verde
Chelonia mydas



Tortuga leopardo
Chelonia mydas



Conozcamos y aprovechemos sosteniblemente nuestros recursos

Amigo pescador, respetemos estas tallas mínimas de captura de peces y langostas, para asegurar su reproducción y la presa para la futura generación.

No capturemos ninguna especie de tiburón, raya, o pepino, estos animales son vitales para la salud y productividad de nuestros mares.



Recursos hidrobiológicos no pesqueros



Decreto 281 del 18 de marzo de 2021, por el cual se adiciona al Decreto 1076 de 2015, con una nueva sección en lo relacionado con el establecimiento de medidas para la protección y conservación de Tiburones, Rayas Marinas y Quimeras de Colombia.

Recursos pesqueros

ESTADO DE AMENAZA

CR En peligro crítico Rango de valores: EXTREMAMENTE ALTO	EN En peligro Rango de valores: ALTO	VU Vulnerable Rango de valores: ALTO	NT Casi amenazada Rango de valores: ALTO	LC Preocupación Menor Rango de valores: BAJO
--	---	---	---	---

*Fuentes:
IUCN. Lista Roja de Especies Amenazadas
IMAS. Resolución 1912 de 2017

Nombre común
Nombre Wayunaiki
Nombre científico

Talla de madurez

Talla Mínima de Captura - TMC: 21 cm

Amigo comprador, comercializador, turista, comprometámonos con la sostenibilidad del recurso pesquero, consumamos peces o langostas por encima de la talla mínima de captura o madurez sexual... Así mañana podremos deleitar los frutos que provee el mar.

<p>NT Raya Luu lului <i>Hypanus americanus</i></p> <p>VU Chucho mono Ounul - Ounalu <i>Rhinoptera bonasus</i></p> <p>VU Cazón Ka-itunapüchi <i>Carcharhinus falciformis</i></p> <p>VU Tiburón martillo - Cachuda <i>Sphyrna lewini</i></p> <p>EN Chucho pintado Kaarai <i>Aetobatus narinari</i></p> <p>NT Raya Keraway <i>Hypanus guttatus</i></p> <p>VU Toyo Piyüi <i>Rhizoprionodon tlandii</i></p> <p>LC Pepino de mar Molongo <i>Holothuria mexicana</i></p> <p>LC <i>Isostichopus badionotus</i></p>	<p>LC Carite Karita <i>Scomberomorus regalis</i></p> <p>55,7 cm ϕ</p> <p>EN Pargo pítima Waliriu <i>Lachnolaimus maximus</i></p> <p>32,0 cm ϕ</p> <p>LC Macabí Joutituna <i>Elops saurus</i></p> <p>49,0 cm ϕ</p> <p>LC Mojarrá rayada Kachirrou - Kashaesü <i>Archosargus rhomboidalis</i></p> <p>21,2 cm ϕ</p> <p>VU Liáa Wayüla <i>Mugil incisilis</i></p> <p>28,8 cm ϕ</p> <p>VU Róbalo Weriyu <i>Centropomus undecimalis</i></p> <p>56,4 cm ϕ</p>	<p>NT Pargo chino o rayado Kalo>ushoulu <i>Lutjanus synagris</i></p> <p>27,8 cm ϕ</p> <p>VU Pargo cebal o palmero Arousrou - Alosyo <i>Lutjanus analis</i></p> <p>41,1 cm ϕ</p> <p>LC Cojinúa Weyüü <i>Caranx crysos</i></p> <p>32,3 cm ϕ</p> <p>LC Boca colorada Kotokocho <i>Haemulon plumieri</i></p> <p>23,8 cm ϕ</p> <p>VU Langosta Ounil, Ounalu <i>Panulirus argus</i></p> <p>21,0 cm</p>
---	--	--

Fuentes:
 1 Resolución No. 535 del 22 de diciembre de 1995, INPA
 2 Grijalba et al., 2010. La pesca artesanal marítima del departamento del Magdalena: una visión desde cuatro componentes

3 Puentes et al., 2012. Catálogo de especies asociadas a la actividad pesquera artesanal de la comunidad Wayuu
 4 AUNAP-Unimagdalena, 2013. Tallas mínimas de captura para el aprovechamiento sostenible de las principales especies de peces, crustáceos y moluscos comerciales de Colombia



Protejamos la langosta espinosa* en las bahías Portete, Honda y Hondita en la Alta Guajira

**Panulirus argus*

- Se distribuye en el Caribe colombiano con alta abundancia en la costa de la Guajira.
- Esta especie se encuentra en estado vulnerable (VU).
- La langosta está en riesgo de desaparecer.

Principales amenazas

- Sobrepesca
- Comercialización de tallas no permitidas (langosta joven)
- Pesca en época reproductiva
- Deterioro de hábitats de cría
- Contaminación marina
- Huracanes
- Calentamiento del agua del mar
- Pesca con artes inadecuadas

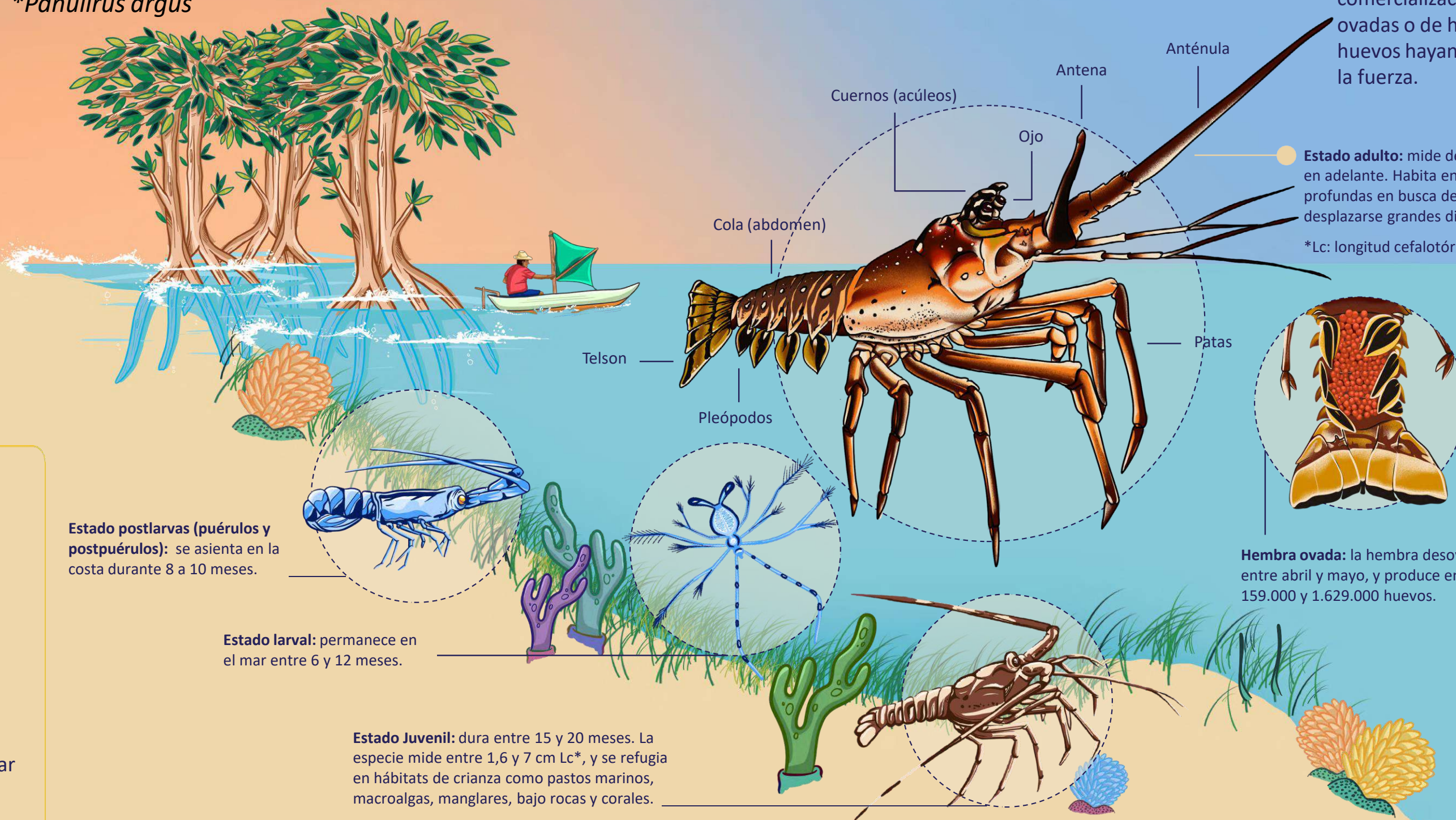
Ciclo de vida

Estado postlarvas (puérulos y postpuérulos): se asienta en la costa durante 8 a 10 meses.

Estado larval: permanece en el mar entre 6 y 12 meses.

Estado Juvenil: dura entre 15 y 20 meses. La especie mide entre 1,6 y 7 cm Lc*, y se refugia en hábitats de crianza como pastos marinos, macroalgas, manglares, bajo rocas y corales.

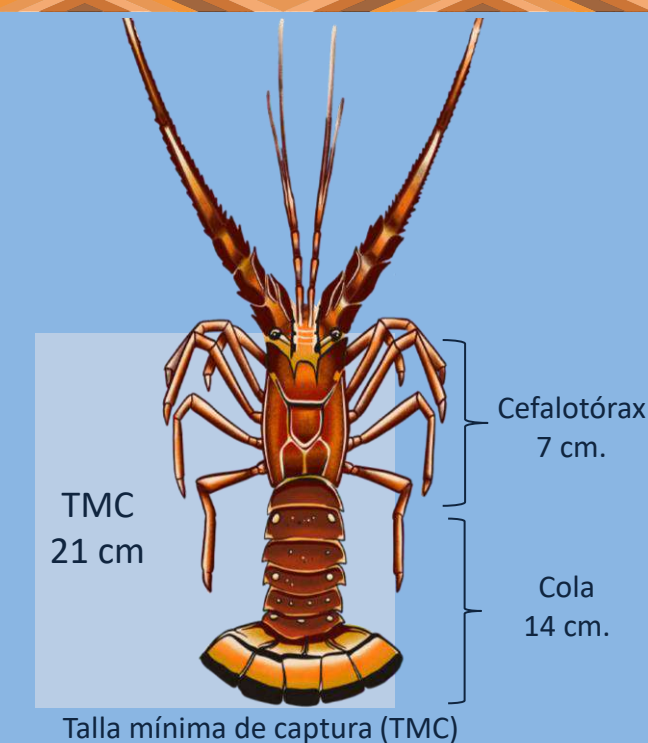
*Lc: longitud cefalotórax



Reglamentación

La resolución 0535 /2005 (INPA) prohíbe en La Guajira:

- La captura de langosta por debajo de los 21 cm de Longitud total y 385 g de peso total.
- La captura, posesión y comercialización de hembras ovadas o de hembras cuyos huevos hayan sido retirados por la fuerza.



Estado adulto: mide desde 7 cm Lc* o longitud total (Lt) de 19.4 cm en adelante. Habita en arrecifes o bajo rocas, camina hacia zonas profundas en busca de alimento, y conforma grupos para desplazarse grandes distancias para reproducirse.

*Lc: longitud cefalotórax

Recomendaciones para su conservación y uso sostenible



Establezcamos acuerdos para la pesca sostenible de la langosta espinosa y amigable con el medio ambiente

- Evitemos pescar y consumir langostas de tallas pequeñas o hembras con huevos
- Comprometámonos a no pescar la langosta en la época cuando se reproducen
- Protejamos los ecosistemas donde viven, crecen y se reproducen las langostas
- Evitemos arrojar basura al mar y a las playas