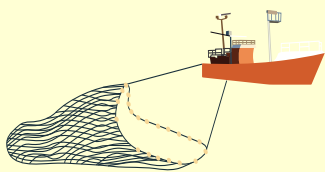
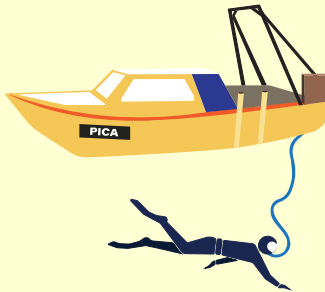


La Bahía de San Antonio



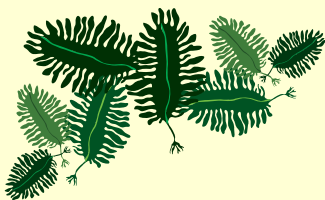
Pesca Industrial

Equipados con red de arrastre de fondo
> 90% de los desembarcos en el golfo San Matías
Especie objetivo: merluza común, savorín y langostino
Riesgo: especies invasoras, deterioro de hábitat, pérdida de biodiversidad y tensión con pescadores artesanales



Pesca Artesanal

Tres grupos: marisqueros, palangreros y pulperos
Especie objetivo: mejillón, merluza, almeja púrpura, vieira y púlpito patagónico
Uso de buceo con mangueras conectadas a compresor de aire (para marisco)



Especies Invasoras

Por ejemplo: *Undaria pinnatifida*
Crecimiento exponencial y sin seguimiento
Afecta a: ecosistemas, economía y sociedad



Lobos Marinos

Otaria flavescens y otras especies en Islote Lobos
Amenazas: artes de pesca, contaminación, reducción de presas, turismo, degradación del hábitat y predación



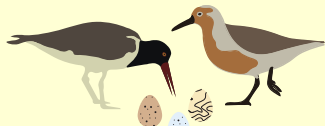
Turismo

Invierno: 40000 (local)
Verano: aprox. 300000 (turistas)
Es masificado
Riesgos: Deterioro medioambiental, fricciones con la población local, dependencia económica y desarrollo urbano no integrado en un entorno sostenible



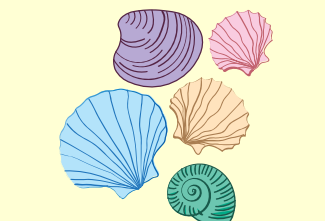
Pulperos

La pesquería de pulpo (*Octopus tehuelchus*) es la más antigua del golfo de San Matías
Actividad de bajos ingresos
El turismo ha desplazado aprox. 80 km a los pulperos
Arte de pesca: ganchos de hierro de 30-40 cm



Aves Playeras

24 especies de aves playeras
Área de especial importancia para las aves migratorias de larga distancia: descanso y alimentación
P, ej. playeros rojizos, playeros de rabadilla blanca, playeros blancos y becabas del mar



Manto Conchillas

Espiga pleistocena, de grava arenosa con restos de moluscos rodeada de aguas cristalinas
Importancia ecológica: hábitat para mamíferos marinos, aves y cartilaginosos
Amenazas: turismo y acampada (residuos humanos)



Camionetas

Las camionetas circulan por áreas sensibles, contribuyendo a la degradación del manto de conchillas y del ecosistema en general
Perturban la fauna del área
Actividad ilegal



4x4

Actividad no permitida en el ANPBSA y popular en verano
Riesgo: eliminación o modificación de los médanos del litoral, alteración paisajística, contaminación acústica y perturbación de lugares de alimentación y descanso de la fauna local



Campers

La circulación de campers modifica el material arqueológico (erosión)
Deterioro de cobertura vegetal acelerando procesos de erosión
Actividades humanas, perros acompañantes y drones perturban la fauna costero marina



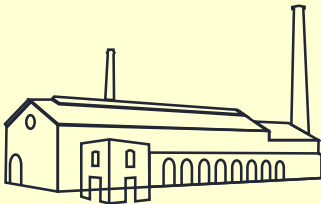
ALPAT

Empresa productora de carbonato de sodio (fund. 2005)
Riesgos ambientales: polvo, efluentes salinos, impacto visual y contaminación acústica.



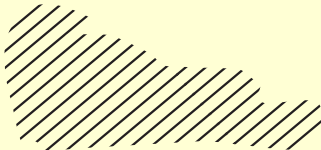
Fábrica Harina de Pescado

Fundada en 1994
Produce residuos líquidos (del proceso de transformación), residuos sólidos y emisiones de olores, gases y partículas
Riesgos: contaminación visual, del aire y del agua



Planta de Fundición de la Mina Gonzalito

Para procesar plomo y zinc, extraídos a 100 km (fundada en 1961)
Activa durante aprox. 20 años
Extracción total: 61808 tn de plomo y 12725 tn de zinc



Zona de Depósitos Mina

Cuando la empresa quebró, abandonó los depósitos de metales pesados a cielo abierto
Pilas con cadmio, plomo, zinc y cobre
En 2017 se inician obras de remediación



Bajo Riñón (ALPAT)

Depósito de cloruros de calcio y sodio (600-700 t diarias)
Ubicado a 4 km de la bahía
Falta de impermeabilización
Riesgos: filtración al acuífero y contaminación visual



Tratamiento de Aguas

Capacidad de tratamiento: 3500 m³ /día
Verano: 6500 m³/día con máximos de 10000 y 15000 m³ /día
50% población sin conexión a servicios cloacales



Vertederos Legales

El basural municipal es a cielo abierto y está colmatado
No existe alambrado perimetral ni medidas mínimas de seguridad
Riesgos: dispersión de plásticos y de vectores transmisores de enfermedades, lixiviación, gases de efecto invernadero, impacto visual y concentración de animales



Vertederos Clandestinos

35 basureros clandestinos a cielo abierto
Riesgo: contaminación por líquido lixiviado y restos de pescado (metabisulfito) y gases de efecto invernadero

