

## Adaptación al Cambio Climático del Sector Pesquero y del Ecosistema Marino-Costero de Perú

### Caracterización de las Áreas Piloto

Indicador	Área Piloto	
	Huacho	Ilo
<b>Hábitat marino-costero</b>	Sometido a la contaminación química (pesca, agricultura) y fuentes domésticas. Vulnerable a los fenómenos climáticos extremos (El Niño).	Sometido a la contaminación química (pesca, minería) y fuentes domésticas. Vulnerable a los fenómenos climáticos extremos (El Niño).
<b>Biodiversidad Costera</b>	Humedales, islas y ensenadas; hábitats para las aves migratorias, aves guaneras coloniales y mamíferos marinos.	Costas rocosas con comunidades de macro-algas marinas, aves guaneras coloniales y mamíferos marinos.
<b>Principales Recursos</b>	Anchoveta (Stock Central-Norte)	Anchoveta (Stock del Sur)
<b>Principales recursos de la pesca artesanal</b>	Anchoveta, escómbridos, peces costeros	Anchoveta, calamar gigante, tiburones y escómbridos.
<b>Peligros o conflictos en el manejo costero marino</b>	Uso/planificación territorial y vulnerabilidad climática, contaminación marino-costera.	Competencia entre la pesca industrial en el hábitat costero, uso de los bancos naturales, contaminación marina.
<b>Proyección climática hasta el año 2030</b>	Alto grado de incertidumbre (enfriamiento o calentamiento).	Disminución de la temperatura superficial del mar en -0,6°C cerca de la costa y aumento en alta mar.