

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

Caracterización de las Áreas Piloto

| Indicador | Área Piloto | |
|--|--|--|
| | Huacho | Ilo |
| Hábitat marino-costero | 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). |
| Biodiversidad Costera | 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. |
| Principales Recursos | Anchoveta (Stock Central-Norte) | Anchoveta (Stock del Sur) |
| Principales recursos de la pesca artesanal | Anchoveta, escómbridos, peces costeros | Anchoveta, calamar gigante, tiburones y escómbridos. |
| Peligros o conflictos en el manejo costero marino | 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. |
| Proyección climática hasta el año 2030 | 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. |