



Ministerio de la Producción

Despacho Viceministerial de Pesca y Acuicultura

Dirección General de Sostenibilidad Pesquera

Taller:

“Cambio Climático, Acciones de Adaptación en Pesca y Acuicultura” Región PIURA



Piura
REGIÓN
GOBIERNO REGIONAL PIURA
DIRECCIÓN REGIONAL DE LA
PRODUCCIÓN

PROLOGO

La Dirección de Coordinación de Cambio Climático, dirección de línea de la Dirección General de Sostenibilidad Pesquera del Ministerio de la Producción, realizó durante los días 12 y 13 de Mayo del 2016, el Taller “Cambio Climático, Acciones de Adaptación y Mitigación en la Pesca y Acuicultura”.

El evento se desarrolló en el Auditorio de la Dirección Regional de Producción de Piura, ubicada en el distrito y provincia del Piura, **Región PIURA**, de acuerdo a lo programado en el Plan Operativo Institucional - POI 2016.



OBJETIVO:

Revisar y actualizar, con los actores involucrados las medidas de adaptación para la pesca artesanal (CHD) en la Región Piura descritas en el “**Diagnóstico de Vulnerabilidad Actual del Sector Pesquero y Acuícola frente al Cambio Climático**”; Asimismo identificar acciones de adaptación, fortaleciendo las capacidades de los funcionarios, profesionales, personal técnico, acuicultores y usuarios del Gobierno Regional de Piura.

El día 12 de mayo, se inicio al evento, el cual contó con la participación del Ing. Agustín Campos Cisneros, Director Regional de la Producción (e) de Piura, quien dio la bienvenida a los asistentes y procedió a la inauguración del evento.

El Taller contó con la asistencia de un total de 46 participantes, entre funcionarios de la DIREPRO Ancash, pescadores artesanales, maricultores, Organismos de Evaluación y Fiscalización Ambiental, Servicio Nacional de Sanidad Pesquera, Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, Programa Regional de la Zona Marino Costera entre otros.



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Despacho Viceministerial
de Pesca y Acuicultura

Dirección General
de Sostenibilidad Pesquera

Taller:

“Cambio Climático, Acciones de Adaptación en Pesca y Acuicultura”

Como parte del programa el día 5 de mayo se contó con las presentaciones relacionadas a:

“Breve Descripción y Análisis de la Pesca Artesanal en Piura”

Desarrollado por el Sr Alfonso del Solar Escardo - Director Técnico del Proyecto SNIP 162711-“Fortalecimiento de Capacidades para Mejorar las Condiciones Operativas Productivas en la Actividad Pesquera - Acuícola Artesanal en las Provincias de Talara, Paíta y Sechura”.

“Diagnóstico de Vulnerabilidad Actual en el Sector frente al Cambio Climático” y “Líneas de Acción y principales Medidas de Adaptación identificadas para la región Ica”.

Desarrolladas por los Biólogos: **Walter Richar Ferre Rodríguez, Carlos Feliciano Cisneros Vargas**, profesionales de Dirección de Coordinación de Cambio Climático de la Dirección General de Sostenibilidad Pesquera del PRODUCE.



El día 13 de mayo se continuó con el desarrollo del taller, realizándose la presentación “**Acciones en el Sector Pesquero y Acuícola con Enfoque al Cambio Climático y la Gestión para su Implementación**”, contándose con la activa participación de los asistentes en los trabajos grupales que se realizaron.



ANÁLISIS Y RESULTADOS

Con relación a las medidas de adaptación identificadas en el Diagnóstico de Vulnerabilidad Actual del Sector Pesca y Acuicultura, se realizó el proceso de validación, contándose con los aportes de los asistentes, los mismos que luego de la evaluación y discusión grupal, dio como resultado lo detallado en el siguiente cuadro:

Pesca industrial para Consumo Humano Indirecto en Ancash

Líneas de acción	Medidas de Adaptación
Políticas	<ul style="list-style-type: none"> Promover el uso de los Planes de Manejo para el uso sostenible de especies marinas vulnerables. Fortalecer la aplicación y generación de normas para reducir la contaminación por efluentes y residuos sólidos en las áreas costeras y marinas. Fomentar la planificación espacial marino costera.
Institucionalidad y gobernanza	<ul style="list-style-type: none"> Fortalecer el seguimiento y control a los compromisos asumidos en los instrumentos de gestión ambiental de actividades productivas que se desarrollan en el medio marino y representan amenazas no climáticas.
Tecnología	<ul style="list-style-type: none"> Fortalecer la infraestructura y equipamiento para reducir su vulnerabilidad frente a eventos climáticos externos. Promover la implementación de artes y aparejos de pesca, y equipamiento en las embarcaciones artesanales para la extracción adecuada de especies potenciales y de oportunidad. Promover el desarrollo e implementación de tecnologías para el tratamiento de efluentes de las infraestructuras pesqueras.
Conciencia pública	<ul style="list-style-type: none"> Promover el control que orienten la extracción sostenible de los recursos pesqueros costeros así como adecuadas prácticas ambientales en los pescadores artesanales.
Investigación y observación sistemática	<ul style="list-style-type: none"> Fortalecer el monitoreo y manejo sostenible de los principales recursos explotados por la pesquería artesanal en la región. Fortalecer y dinamizar los Comités Regionales de Vigilancia Pesquera Artesanal (COREVIPAS) a fin de coadyuvar a la implementación y cumplimiento de las normas sectoriales.

Culminado el proceso de actualización de las medidas de adaptación (MA) identificadas en el Diagnóstico de Vulnerabilidad Actual del Sector Pesquero y Acuícola, se realizó el análisis de las medidas priorizadas por los participantes (agrupados según Línea de Acción), abordando en dicho análisis a los involucrados, expectativas y acciones de adaptación identificadas preliminarmente, tal como se detalla a continuación para cada medida de adaptación (M.A):

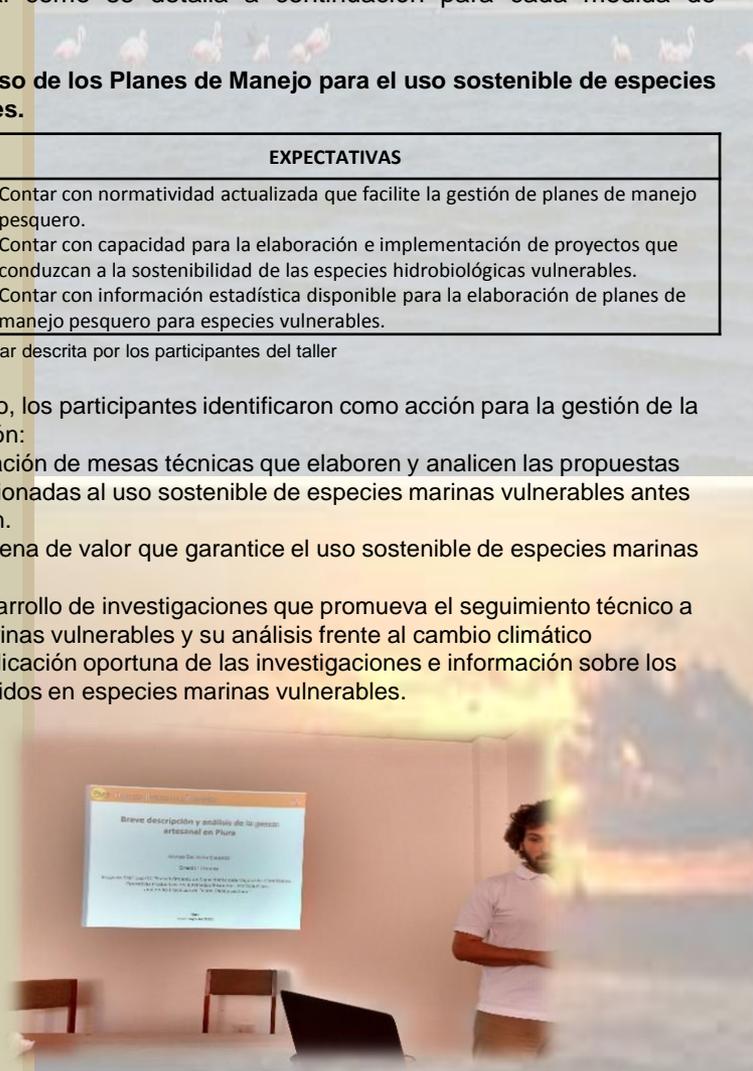
- **MA: Promover el uso de los Planes de Manejo para el uso sostenible de especies marinas vulnerables.**

INVOLUCRADOS	EXPECTATIVAS
PRODUCE DIREPRO IMARPE	<ul style="list-style-type: none"> Contar con normatividad actualizada que facilite la gestión de planes de manejo pesquero. Contar con capacidad para la elaboración e implementación de proyectos que conduzcan a la sostenibilidad de las especies hidrobiológicas vulnerables. Contar con información estadística disponible para la elaboración de planes de manejo pesquero para especies vulnerables.

Nota: Información preliminar descrita por los participantes del taller

Del análisis realizado, los participantes identificaron como acción para la gestión de la medida de adaptación:

- Promover la creación de mesas técnicas que elaboren y analicen las propuestas normativas relacionadas al uso sostenible de especies marinas vulnerables antes de su aprobación.
- Fortalecer la cadena de valor que garantice el uso sostenible de especies marinas vulnerables
- Promover el desarrollo de investigaciones que promueva el seguimiento técnico a las especies marinas vulnerables y su análisis frente al cambio climático
- Promover la publicación oportuna de las investigaciones e información sobre los resultados obtenidos en especies marinas vulnerables.





ANÁLISIS Y RESULTADOS

- **M.A: Fortalecer la aplicación y generación de normas para reducir la contaminación por efluentes y residuos sólidos en las áreas costeras y marinas.**

INVOLUCRADOS	EXPECTATIVAS
PRODUCE MINAM DICAPI OEFA ANA GOB. LOCALES	<ul style="list-style-type: none"> • Contar con acciones de conservación adecuadas del ecosistema marino costero para el desarrollo sostenible de la actividad de pesca artesanal

Nota: Información preliminar descrita por los participantes del taller

Del análisis realizado, los participantes identificaron como acción para la gestión de la medida de adaptación:

- Promover la elaboración y/o aprobación de los LMPs de la industria pesquera para consumo humano directo.
- Fortalecer la fiscalización sobre la inadecuada disposición de residuos sólidos de la actividad de pesca artesanal.
- Actualizar la normatividad relacionada a los efluentes y residuos sólidos en las áreas marino costeras y garantizar la fiscalización de las actividades de pesca artesanal.
- Promover la sensibilización a los administradores y armadores pesqueros artesanales.
- Implementar mecanismos para insertar a los generadores de efluentes y residuos sólidos a invertir en tecnologías eficientes y planes de manejo.



- **M.A: Fomentar la planificación espacial marino costera.**

INVOLUCRADOS	EXPECTATIVAS
PRODUCE MINAM SNP	<ul style="list-style-type: none"> • Contar con una guía para la implementación de los lineamientos de manejo integrado y planificación marino costera. • Socialización de información generada que permita aprovechar los recursos marinos sosteniblemente.

Nota: Información preliminar descrita por los participantes del taller

Del análisis realizado, los participantes identificaron como acción para la gestión de la medida de adaptación:

- Fortalecer las capacidades de los profesionales e instituciones del Gobierno Regional para implementar los lineamientos del manejo y planificación marino costera, para una adecuada toma de decisiones y participación de actores involucrados.
- Fortalecer la socialización de los lineamientos de gestión integrada de la zona marina costera.
- Incorporar los lineamientos de gestión integrada de la zona marina costera en las políticas y planes de acción sectoriales, regionales y locales.
- Fortalecer los espacios de coordinación interinstitucional regional.

- **M.A: Fortalecer el seguimiento y control de los compromisos asumidos en los instrumentos de gestión ambiental de actividades productivas que se desarrollan en el medio marino y representan amenazas no climáticas.**

INVOLUCRADOS	EXPECTATIVAS
PRODUCE, GORE PIURA, GOBIERNOS LOCALES, MINISTERIO DE DEFENSA	<ul style="list-style-type: none"> • Contar con medidas que promuevan la conservación y preservación de los recursos hidrobiológicos. • Reducir las tasas de informalidad de la actividad de pesca artesanal.

Nota: Información preliminar descrita por los participantes del taller

Del análisis realizado, los participantes identificaron como acción para la gestión de la medida de adaptación:

- Promover el consenso de políticas sectoriales regionales para la elaboración de propuestas de normas de alcance nacional que permita flexibilizar los requisitos para su formalización.
- Promover el desarrollo de investigaciones a través del IMARPE para mejorar los sistemas y aparejos de pesca de acuerdo a la realidad regional.
- Fomentar la suscripción de convenios marcos de cooperación interinstitucional para el financiamiento de las acciones de seguimiento y control.
- Promover la participación de los gobiernos locales en las acciones de planificación del desarrollo de las zonas marino costeras.



ANÁLISIS Y RESULTADOS

• M.A: Fortalecer la infraestructura y equipamiento para reducir su vulnerabilidad frente a eventos climáticos extremos.

INVOLUCRADOS	EXPECTATIVAS
PRODUCE SNP USP UCV ULADECH UNIV. ALAS PERUANAS	<ul style="list-style-type: none"> Financiar las intervenciones en las infraestructuras pesqueras artesanales, flota pesquera artesanal y proyectos acuícolas. Apoyar el equipamiento y mejora de la flota pesquera artesanal a través de créditos blandos. Mejoramiento del manejo administrativo de las infraestructuras pesqueras artesanales.

Nota: Información preliminar descrita por los participantes del taller

Del análisis realizado, los participantes identificaron como acción para la gestión de la medida de adaptación:

- Promover el desarrollo de proyectos para la construcción, adecuamiento, y equipamiento de las infraestructuras pesqueras artesanales alineadas a las normas sanitarias nacionales.
- Promover el acceso a créditos para la actividad de pesca artesanal para el equipamiento de la flota pesquera artesanal.
- Fortalecer capacidades de las OSPAs para la adecuada gestión técnica administrativa de los desembarcaderos pesqueros artesanales.

• M.A: Promover el control que orienten la extracción sostenible de los recursos pesqueros costeros así como adecuadas prácticas ambientales en los pescadores artesanales.

INVOLUCRADOS	EXPECTATIVAS
PRODUCE GORE- DIREPRO SANIPES DICAPI	<ul style="list-style-type: none"> Contar con normas actualizadas referente a: tallas mínimas, tamaño de malla, artes de pesca, embarcaciones pesqueras artesanales, zonas de pesca, acceso a pesquerías.

Nota: Información preliminar descrita por los participantes del taller

Del análisis realizado, los participantes identificaron como acción para la gestión de la medida de adaptación:

- Fomentar la formulación de proyectos que incluyan componentes de evaluaciones de los recursos hidrobiológicos con participación de los actores involucrados en la etapa de planificación, conformación de mesas técnicas descentralizadas, y dotación de equipos y logística necesaria.

• M.A: Fortalecer el monitoreo y manejo sostenible de los principales recursos explotados por la pesquería artesanal en la región.

INVOLUCRADOS	EXPECTATIVAS
PRODUCE OEFA MINAM SNP	<ul style="list-style-type: none"> Conocer el potencial de otros recursos pesqueros de importancia comercial. Contar con acciones que promuevan la diversificación de las pesquerías.

Nota: Información preliminar descrita por los participantes del taller

Del análisis realizado, los participantes identificaron como acción para la gestión de la medida de adaptación:

- Promover la elaboración de proyectos de investigación que permitan conocer el potencial de otros recursos pesqueros de importancia comercial.

• M.A: Fortalecer y dinamizar los Comités Regionales de Vigilancia Pesquera Artesanal (COREVIPAs) a fin de coadyuvar a la implementación y cumplimiento de las normas sectoriales.

INVOLUCRADOS	EXPECTATIVAS
PRODUCE OEFA MINAM SNP	<ul style="list-style-type: none"> Desarrollar acciones de pesca responsable.

Nota: Información preliminar descrita por los participantes del taller

Del análisis realizado, los participantes identificaron como acción para la gestión de la medida de adaptación:

- Promover la sensibilización y capacitación de los pescadores artesanales.
- Difusión integral a través de medios de comunicación nacional y regional para el cumplimiento de las normas sectoriales.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Se realizó la actualización y/o validación de las medidas de adaptación para la actividad de pesca artesanal de CHD en la región Piura, identificadas en el Diagnóstico de Vulnerabilidad Actual del Sector Pesca y Acuicultura frente al Cambio Climático.

Se identificó preliminarmente como acciones para la gestión de las medidas de adaptación validadas en el taller, las siguientes:

- Promover la creación de mesas técnicas que elaboren y analicen las propuestas normativas relacionadas al uso sostenible de especies marinas vulnerables antes de su aprobación.
- Promover el desarrollo de investigaciones que promueva el seguimiento técnico a las especies marinas vulnerables y su análisis frente al cambio climático
- Promover la elaboración y/o aprobación de los LMPs de la industria pesquera para consumo humano directo.
- Fortalecer la fiscalización sobre la inadecuada disposición de residuos sólidos de la actividad de pesca artesanal
- Actualizar la normatividad relacionada a los efluentes y residuos sólidos en las áreas marino costeras y garantizar la fiscalización de las actividades de pesca artesanal.
- Fortalecer las capacidades de los profesionales e instituciones del Gobierno Regional para implementar los lineamientos del manejo y planificación marino costera, para una adecuada toma de decisiones y participación de actores involucrados.
- Promover la participación de los gobiernos locales en las acciones de planificación del desarrollo de las zonas marino costeras.
- Promover el desarrollo de proyectos para la construcción, adecuamiento, y equipamiento de las infraestructuras pesqueras artesanales alineadas a las normas sanitarias nacionales.
- Promover el acceso a créditos para la actividad de pesca artesanal para el equipamiento de la flota pesquera artesanal.
- Promover la sensibilización y capacitación de los pescadores artesanales.



Se hizo de conocimiento a la Dirección Regional de la Producción de PIURA, las acciones identificadas con el objeto de que promuevan su gestión, ofreciéndoles el apoyo y asistencia técnica respectiva de la Dirección de Coordinación de Cambio Climático de la Dirección General de Sostenibilidad Pesquera de acuerdo a su competencia.

Cualquier información o consulta podrá comunicarse a:

Blgo. Richar Ferre Rodríguez wferre@produce.gob.pe
Blgo. Carlos Cisneros Vargas ccisneros@produce.gob.pe