

Presentación de Resultados del Análisis de Causa Raíz de la Pesquería de PPP en el Ecuador

Ing. Martin Velasco P., MSc

02/12/2019



Cadenas Mundiales
Sostenibles
de productos del mar



Antecedentes

- El proyecto GMC identificó que conocer la **Problemática de la Pesquería** es indispensable para el proceso de gobernanza pesquera enmarcado en la Plataforma de Diálogo de la pesquería.
- El proyecto contrató a CORAMIR S.A. que armó un equipo consultor compuesto por el Dr. Franklin Ormaza, Econ. Jimmy Anastacio y Msc. Martin Velasco para que realice este análisis. Cada miembro aportó importantes fortalezas al proceso
- El ACR dio inicio efectivo en octubre de 2018 y finalizó en abril 2019, y contó con la participación de actores representando a toda la cadena de suministro de la pesquería, Autoridad Pesquera, Autoridad Científica y Autoridad Ambiental.

La Pesquería de PPP

- Arte de Pesca: Red de Cerco con Jareta
- 267 embarcaciones registradas a 2018 (SRP).
- Antigüedad promedio 29 años (SRP).
- Principales puertos pesqueros están en Manabí, Santa Elena y Guayas, luego El Oro y Esmeraldas (INP).
- La composición de especies ha ido variando, al 2018 se desembarcaron Macarela, Botella, Pinchagua, Chuhueco, Sardina Redonda y Otros (INP).
- Los desembarques han sido variables, desde el 2013 han ido creciendo desde 206 mil t a 337 mil t en el 2018 (INP).



Barco Clase I (0-35 TRN)



Barco Clase II (36-70 TRN)



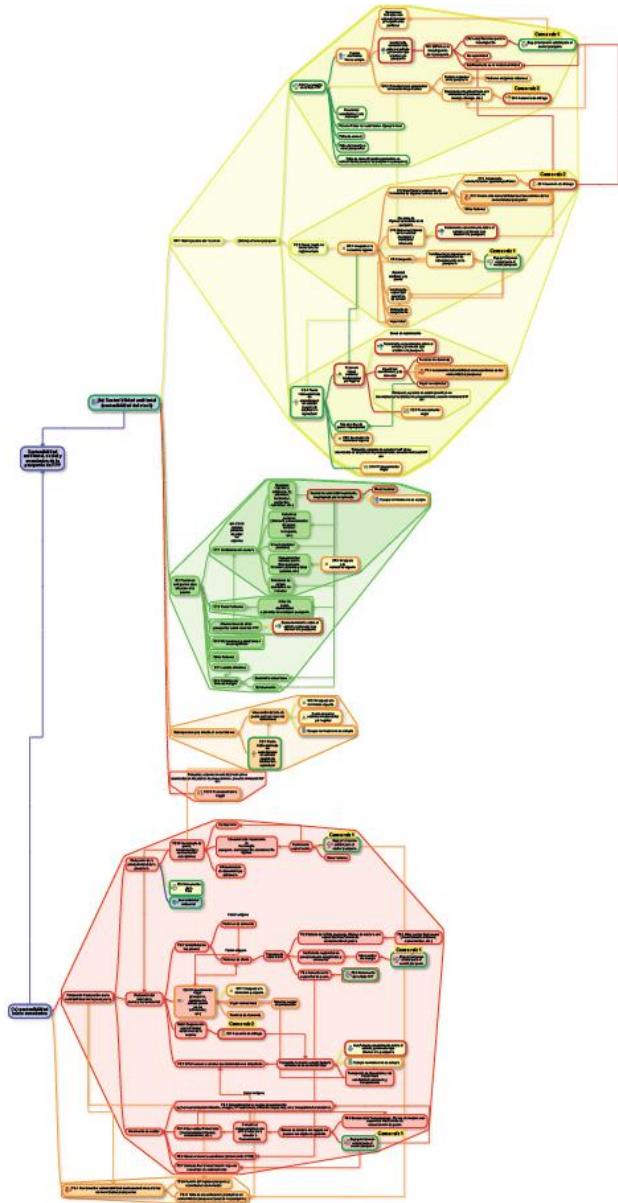
Barco Clase III (71-104 TRN)



Barco Clase IV (>104 TRN)

TABLA 4. CAPACIDAD Y NÚMERO DE BARCOS DE LA FLOTA CERQUERA COSTERA, AÑO 2018.
FUENTE: ELABORADO EN BASE A DATOS DE LA SRP (JUNIO 2018)

RANGO CAPACIDAD	Barcos en registro (Año 2018)			
	Nro. Barcos	%	Suma de TRN	%
Clase I (0-35 TRN)	176	66%	3 003	32%
Clase II (36-70 TRN)	58	22%	3 045	33%
Clase III (71-104 TRN)	25	9%	2 154	23%
Clase IV (>104 TRN)	8	3%	1 103	12%
TOTAL	267	100%	9 305	100%



Síntomas de una problemática compleja

- Problemas de sostenibilidad Ambiental
 - Contaminación costera, pesca fantasma, afectaciones de otras pesquerías, variaciones en condiciones oceanográficas, cambio climático, pérdida de áreas de manglar
 - Etc
- Problemas de sostenibilidad Biológico-Pesquera
 - Incremento de capacidad de pesca
 - Pesca ilegal, no declarada, no reglamentada
 - Pesca de juveniles o adultos sin reproducir
 - Insuficiente conocimiento sobre el estado de la pesquería y procesos que la afectan
 - Etc.
- Problemas de sostenibilidad Socioeconómica
 - Productividad de la pesquería
 - Disminución del valor de la pesca y sus subproductos
 - Incremento de costos
 - Aumento de la vulnerabilidad de las comunidades pesqueras
 - Estado de la flota pesquera
- Más de 100 síntomas/problemas identificados, cada uno relacionado con un sinnúmero de otros.
- De estos 100 problemas se destilaron 30 factores clave (que agrupan a varios síntomas).
- El análisis uso la técnica de los diagramas de Ishiwaka/diagramas de árbol y la técnica de los 5 Por Qué.

De Síntomas a Causas Raíz y Factores Clave



Soluciones: De causas raíz a objetivos para la sostenibilidad

Objetivos de Causas Raíz	<ol style="list-style-type: none">1. Aumentar la Prioridad Estatal del Sector Pesquero2. Habilitar mecanismos institucionales de diálogo eficaz entre los actores
Objetivos de Área Pesquera	<ol style="list-style-type: none">3.1 Limitar o reducir la flota de captura de Peces Pelágicos Pequeños3.2 Evitar la pesca en zonas pesqueras inadecuadas y/o combatir la pesca en zonas no permitidas3.3 Evitar o reducir la pesca de juveniles3.4 Elevar el cumplimiento del cuerpo normativo pesquero3.5 Obtener o ampliar el conocimiento necesario sobre el estado de los recursos PPP y procesos que afectan la pesquería para su sostenibilidad
Objetivos de Área Ambiental	<ol style="list-style-type: none">4.1 Aplicar, reformar o crear normativa ambiental que proteja el ecosistema de los Peces Pelágicos Pequeños
Objetivos de Área socioeconómica	<ol style="list-style-type: none">5.1 Reducir la vulnerabilidad socioeconómica en las comunidades pesqueras5.2 Desincentivar el procesamiento ilegal5.3 Mejorar la capacidad de conservación para evitar sobreoferta



Gracias



Martin Velasco



+593 991730945



velasmvp@gmail.com



www.linkedin.com/in/velasmvp