

JORGE I. SONNENHOLZNER, Ph.D.
Noelia Touron, Ph.D.
Maria Panchana

Centro Nacional de Acuicultura e Investigaciones Marinas
Facultad de Ciencias de La Vida
Escuela Superior Politécnica del Litoral
Laboratorio de Equinodermos
sonnenhol@espol.edu.ec



ACUACULTURA DE EQUINODERMOS CON ENFOQUE DE REPOBLACIÓN: AVANCES Y PERSPECTIVAS EN ECUADOR

II JORNADAS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA MARÍTIMA
RED ECUATORIANA DE INVESTIGACIÓN MARINA-COSTERA Y GESTIÓN MARÍTIMA (REIMAR)
GUAYAQUIL, 17-19 DE OCTUBRE DE 2017

R



S



G



A



PONENCIA:

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

Fomentar y fortalecer la conciencia y cultura de conservación, a través del desarrollo e innovación tecnológica RSGA en el cultivo de equinodermos para asegurar que el bienestar ambiental en Ecuador:

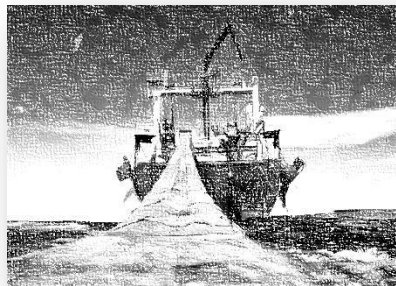
Responsabilidad

Sostenibilidad

Gobernanza

Ambiente





“El dilema de la *Tragedia de los Comunes*”

1.- Los RECURSOS MARINOS. *Situación actual:*

- Panorama general
- Incertidumbres y retos

2.- ¿Qué clase de organismos son los PEPINOS y ERIZOS de MAR?

- Aspectos relevantes ecológicos y económicos
- Estado de las poblaciones
- La pesquería y acuicultura

3.- I + D + i

4.- ACUICULTURA de REPOBLACIÓN en ECUADOR: producción de manuales y protocolos; cría de animales en cautiverio; construcción de criterios para siembra, liberación y seguimiento; experimentaciones...

5.- AVANCES y PERSPECTIVAS:

- Uso responsable de los recursos
- Programa de investigación y vinculación Socio-Ambiente y Calidad del Ecosistema
- Flujo de Carbono (sistemas saludables)

