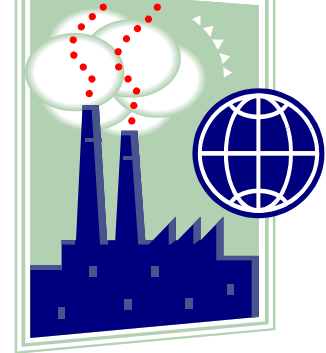


# GESTION DE LA PESCA BASADA EN EL ECOSISTEMA

ELEMENTOS  
DEL ASESORAMIENTO  
CIENTIFICO PARA LA GESTION

Actividades humanas



Aspectos socio-económicos

- Éxito económico
- Bienestar social



Flota de pesca



Economistas

ANALISIS  
BIO-ECONOMICO



Mercado

IMPORT

Esfuerzo pesquero

Impacto

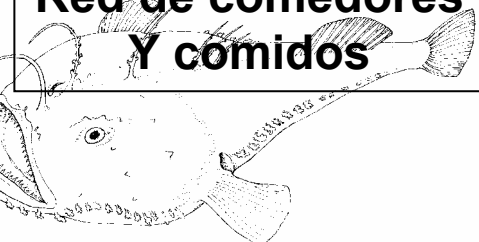


Medio Ambiente

Impacto de la pesca

ECOSISTEMA

Depredadores  
Red de comedores  
Y comidos



Captura

Captura  
Desembarcada

Descartes  
Captura accesoria

Recurso

Mortalidad



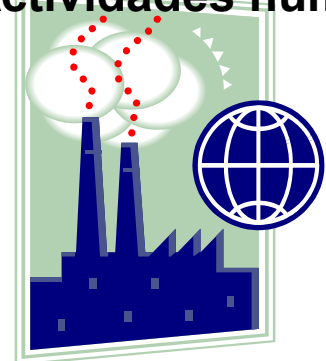
Biólogos

Puesta

Alimento y  
Crecimiento

METODO TRADICIONAL DE  
EVALUACION DEL RECURSO

Actividades humanas



Aspectos socio-económicos

- Éxito económico
- Bienestar social



Flota de pesca

Esfuerzo pesquero



Economistas

ANALISIS  
BIO-ECONOMICO



IMPORT

Impacto



Medio Ambiente

Impacto de la pesca

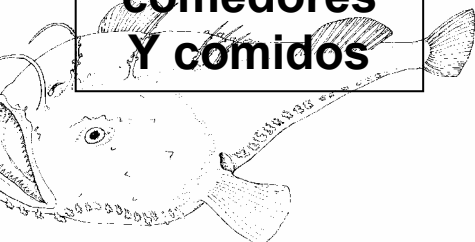
ECOSISTEMA

Captura

Captura  
Desembarcada

Descartes  
Captura accesoria

Depredación:  
comedores  
Y comidos



Recurso

Mortalidad



Biólogos

Puesta

Alimento y  
Crecimiento

METODO TRADICIONAL DE  
EVALUACION DEL RECURS

# Gestión pesquera “tradicional” o basada en el ecosistema

1. Prohibición de las redes de deriva GPBE
2. Áreas cerradas a la pesca
  - Zona de veda de arrastre de 0 a 50 m para proteger el reclutamiento del salmónete GT
  - “Reserva pesquera” de 0 a 50 m para evitar el impacto (proteger) de la zona de posidonia por su particular interés ecológico GPBE
3. Gestión del esfuerzo
  - Ajustar el esfuerzo al potencial del recurso GT
  - Ajustar el esfuerzo para que el impacto sobre el ecosistema no ponga en peligro su sostenibilidad GPBE

	Barcos Por Km2	TRB Por Km2	Gamba N-Kg Por hora	Moll N-Kg Por hora	Lluç N-Kg Por hora	Especies de Tiburones Y rayas	Rayas N Por Km2	Tiburones N Por Km2
<b>Zona A</b>	0.032	1.4	20-0.2	30-1.5	200-2	10	2	231
<b>Zona B</b>	0.004	0.17	60-0.8	60-2.2	50-2	22	54	804

