

SEGUIMIENTO INTEGRAL DE LA RESERVA DE PESCA DE LA DESEMBOCADURA DEL GUADALQUIVIR

(Período 2013/2014)

**Comisión RPG
Enero 2015**

Juan del Árbol Pérez
Departamento de Recursos Pesqueros y Acuícolas
Subdirección de Gestión de Recursos e Infraestructuras
Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía

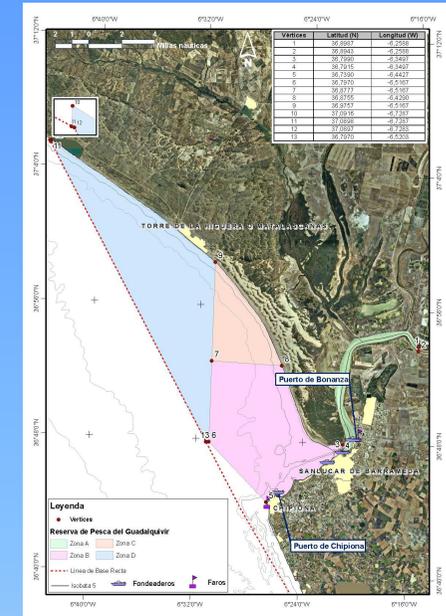


Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y DESARROLLO RURAL

ACTUACIONES

Pesca profesional

- Evolución de flotas de pesca y su importancia en cada lonja
- Actualización capturas generales y para cada spp. objetivo a noviembre de 2014
- Elaboración de mapas de esfuerzo y rendimiento efectivo y revisión de criterios. Dinámica de pesca
- Experimento determinación esfuerzo real por arte. (Acedía)
- Estudio del gasto medio por tipo de embarcación artesanal
- Material divulgación: Gorras, cartelería, folletos
- Edición del informe período 2002-2013



ACTUACIONES

Pesca recreativa



- Muestreo quincenal en puertos y fondeaderos
 - Embarcaciones por zona (atracasadas y fondeadas)
 - Muestreo desde tierra del esfuerzo pesquero en zonas A y B
 - Adquisición de datos de capturas y opinión del sector (Visitas)
 - Reparto de material divulgativo (Estímulo a la cooperación)
 - Mantenimiento de contactos con asociaciones de pesca
- Muestreo por zonas del esfuerzo pesquero (Servicio de vigilancia de la reserva)
- Análisis de datos de capturas y esfuerzo
- Trofeos de pesca. Datos de esfuerzo y captura



RESULTADOS:

Pesca profesional

Flota pesquera

- Estabilización de la flota artesanal autorizada
- Aumento de embarcaciones y capturas externas a la RPG en Bonanza (Sólo 7% de capturas provienen de flota de la reserva)
- Aumento de la importancia de Bonanza en la comercialización

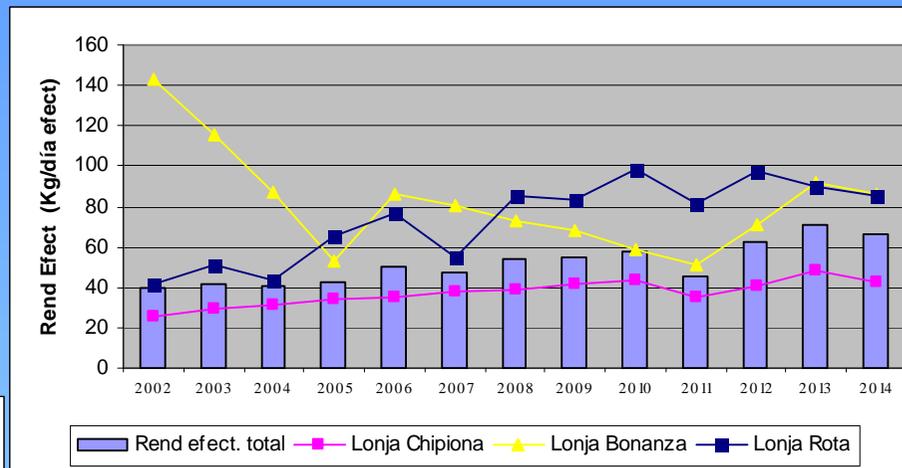
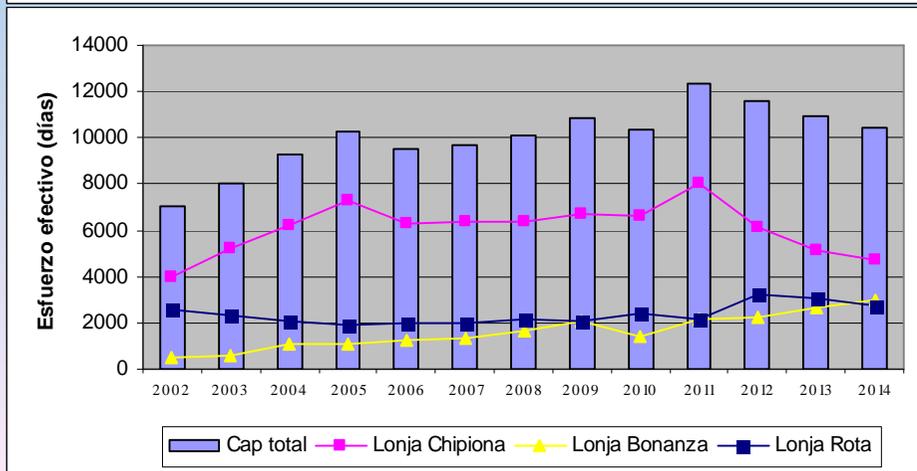
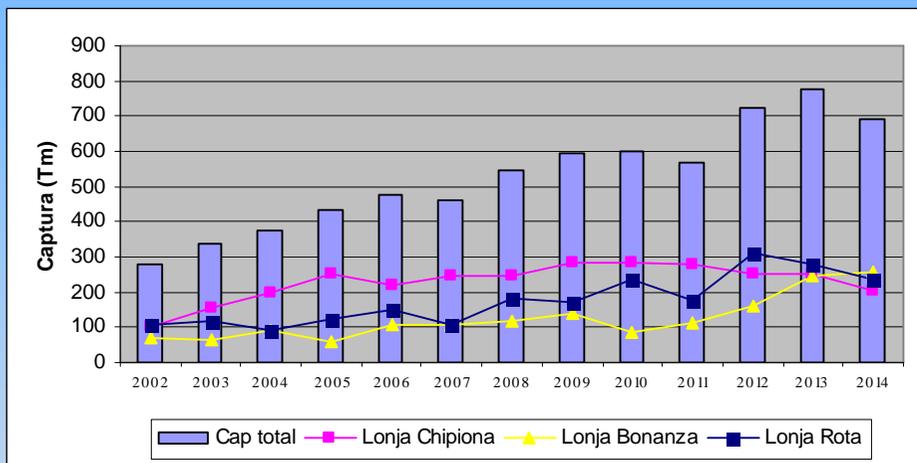


RESULTADOS

Evolución de la pesquería

Flota artesanal autorizada en la RPG

(los datos no incluyen diciembre)



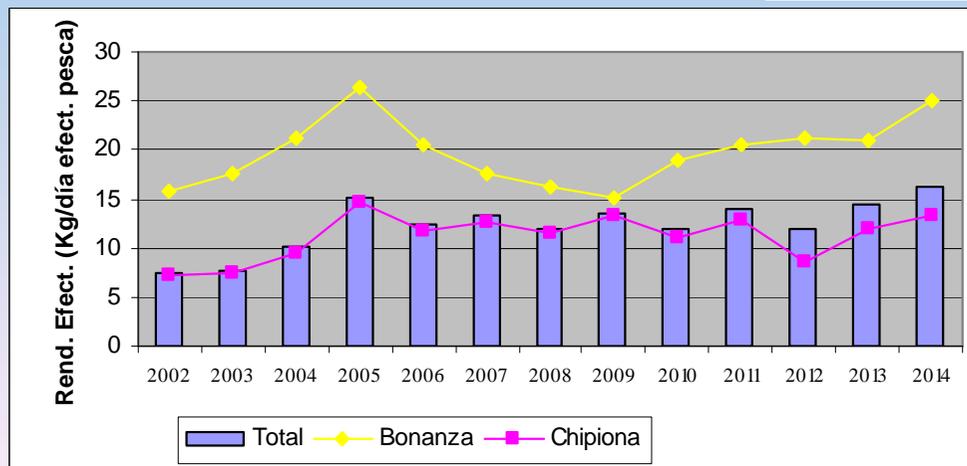
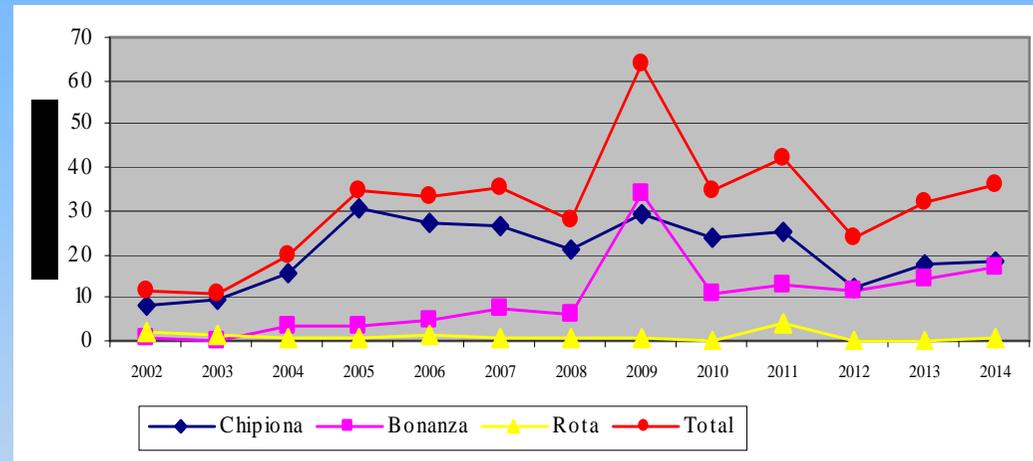
Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y DESARROLLO RURAL

RESULTADOS

Evolución de capturas especies objetivo

- Variabilidad en la evolución de capturas y rendimientos efectivos

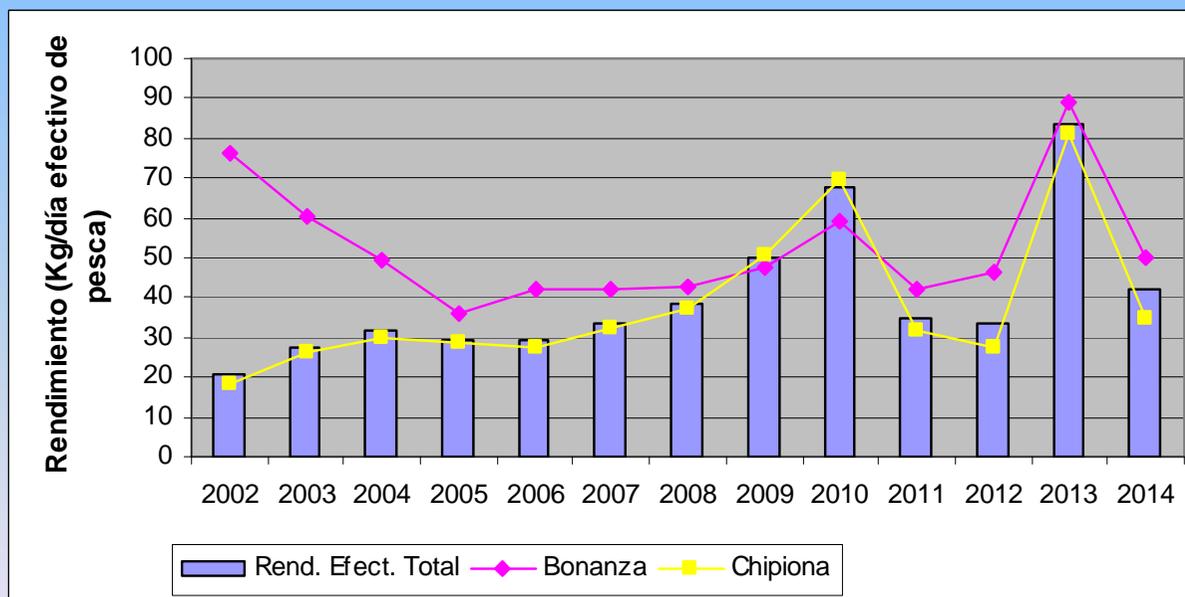
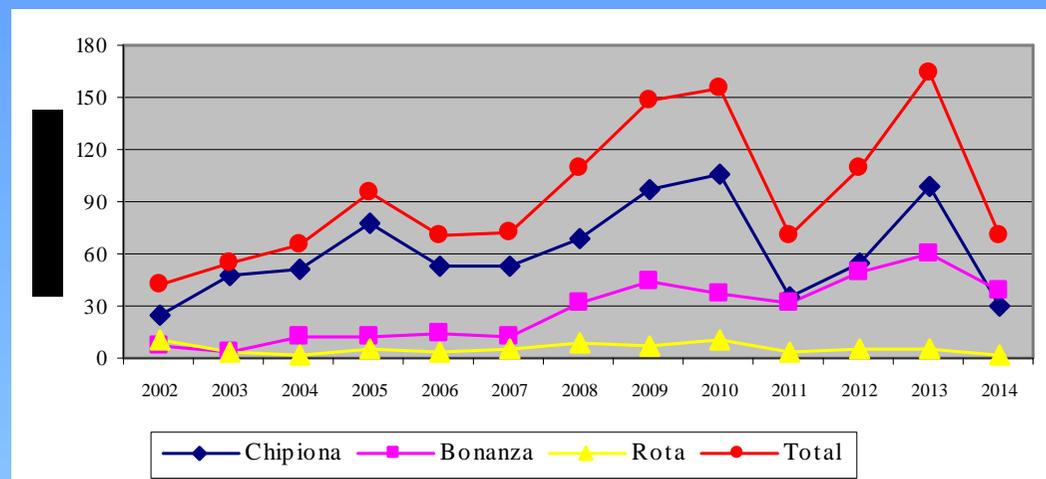
Langostino



RESULTADOS

Especies objetivo

Acedía



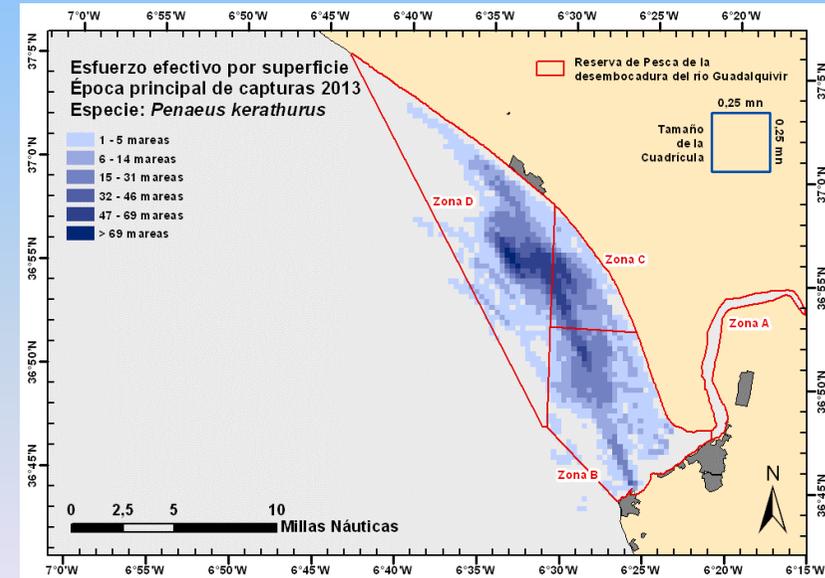
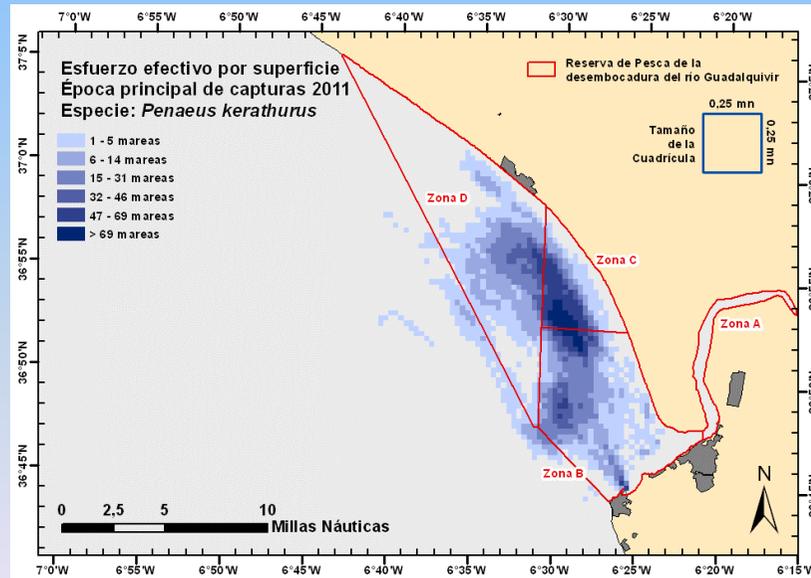
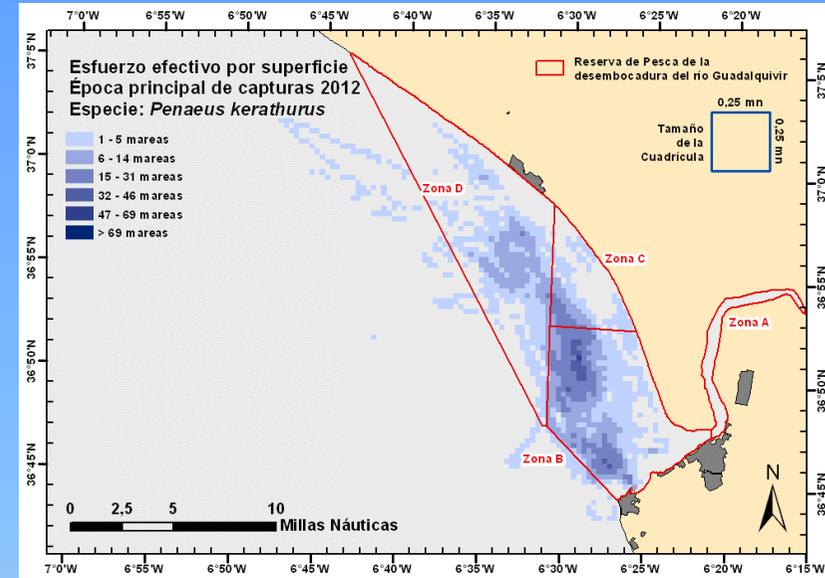
Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y DESARROLLO RURAL

RESULTADOS

Especies objetivo

Cartografiado esfuerzo-rendimiento

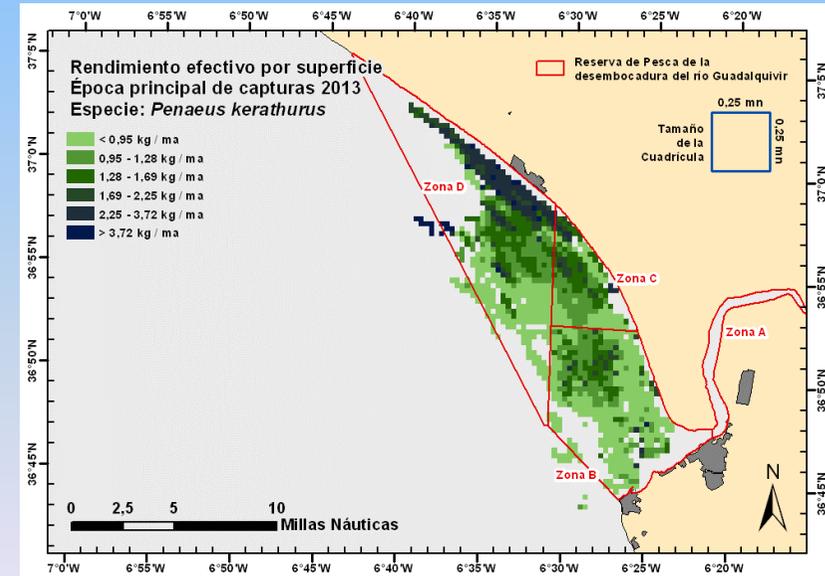
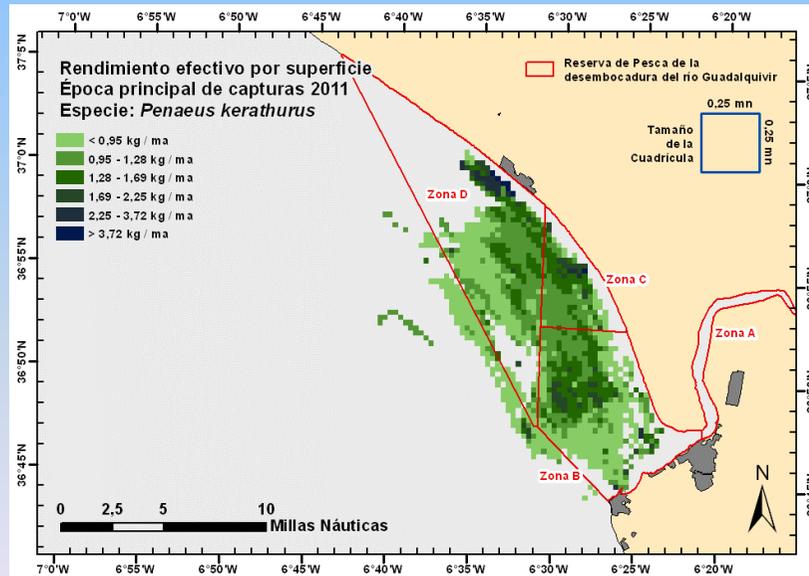
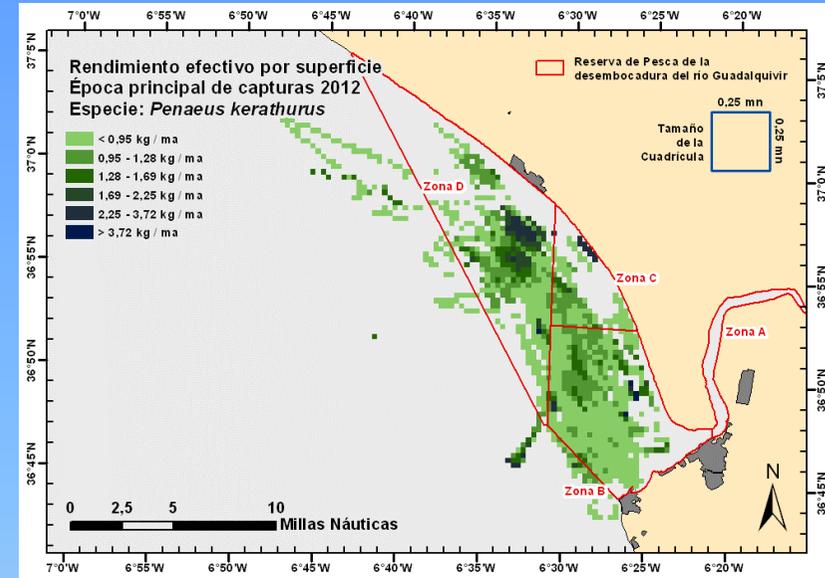
Langostino (abril-julio)



RESULTADOS

Especies objetivo

Langostino (abril-julio)



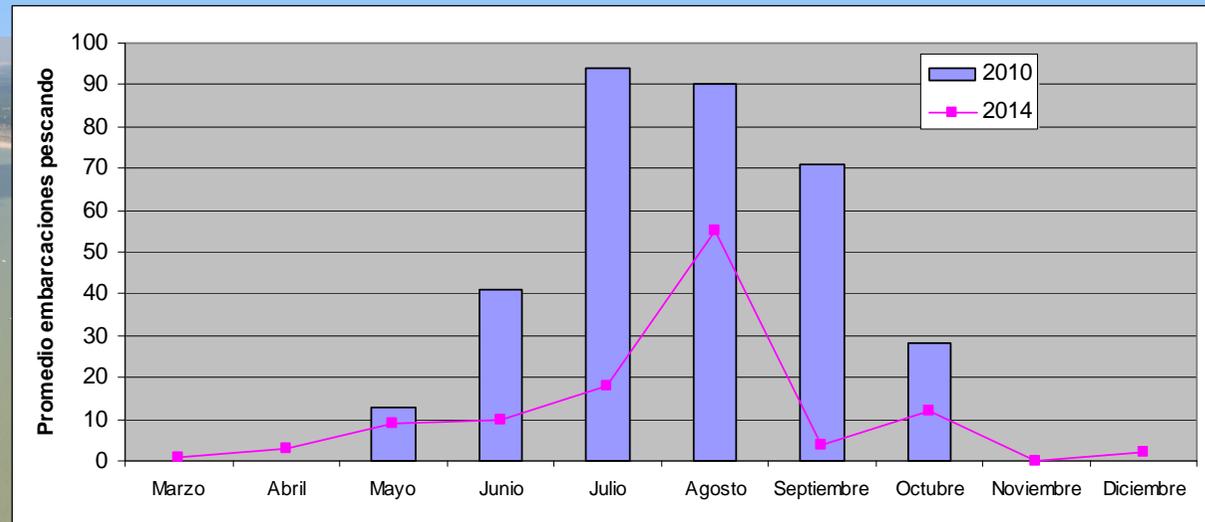
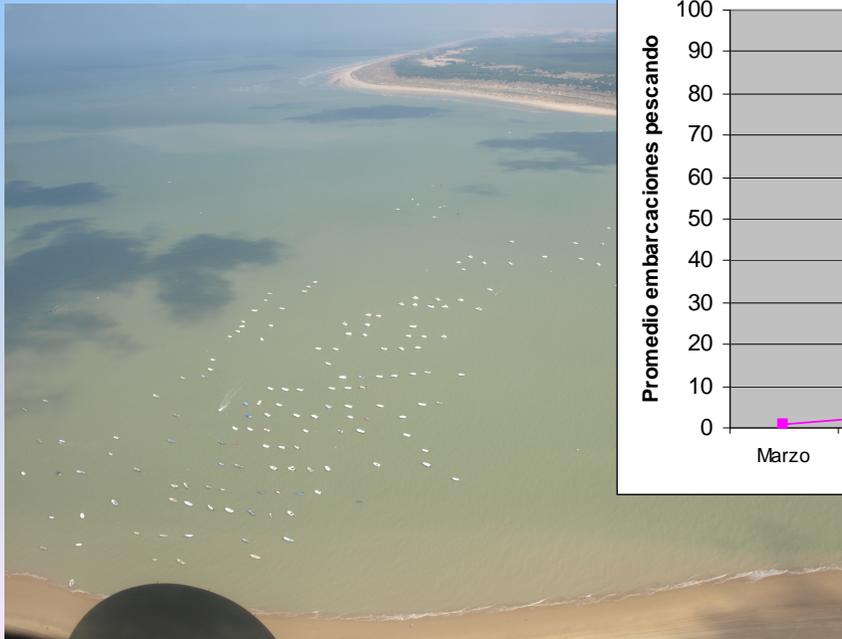
RESULTADOS

Pesca recreativa

Flota pesquera recreativa

-Disminución de la flota en un 24%
(473 embarcaciones en 2014)

-Disminución significativa del esfuerzo pesquero (Nº embarcaciones operando por día)



RESULTADOS

Pesca recreativa

Capturas y rendimientos pesqueros

- 13 especies capturadas (Chova, mojarra, lubina y corvina representan el 75% de la captura)
- Aumento desde 2010 de capturas/barco por incremento del tiempo de pesca por día (7,4 kg/barco/jornada de pesca)
- Mantenimiento del rendimiento por hora (1,08 kg/h)
- Estimación de la captura total mensual en 2014 (3.375 kg total/mes)
(Captura total máxima en agosto: 15.857 kg)



RESULTADOS

Pesca recreativa

Capturas

Lubina



- Temporada de pesca: **abril-agosto**
- 16,7% del peso de las especies capturadas
- 27% de las jornadas de pesca se dirigieron a esta especie (Abril-agosto)
- 65% éxito de captura en jornadas destinadas a la especie

- Rendimiento pesquero:(jornadas dirigidas a la sp: Intencionalidad, aparejos de pesca y zona)
 - **3,7 kg/barco/día**
 - **2 kg/pescador/día**
 - Captura total: **2.849 kg**



RESULTADOS

Pesca recreativa

Capturas

-Trofeos de pesca

- Menor presencia e participantes
- Disminución de capturas y rendimiento asociado a malas condiciones meteorológicas
 - 2,9 kg/pescador que capturó
 - 1,6 kg/participante inscrito



Propuestas de estudio 2015

Sector profesional

- Mantenimiento de la monitorización de capturas, esfuerzo y rendimiento de las especies objetivo
- Continuación del análisis cartográfico de esfuerzo y rendimiento
- Evaluación de la reserva en relación con la puesta y alevinaje
- Estudio de los descartes generados en la pesca con red en la RPG
- Estudio de la evolución del rendimiento económico del sector pesquero en la RPG



Propuestas de estudio 2015

Sector recreativo

- Mantenimiento y mejora de la captación de datos pesqueros
- Estimación de capturas por especie objetivo
- Búsqueda de mayor compromiso y concienciación de las asociaciones de pesca recreativa en la RPG
- Estudio socioeconómico de la pesca recreativa para estimar el impacto del sector en la economía local



MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Sevilla

Enero 2015



Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y DESARROLLO RURAL