



## **MONITOREO RECLUTAMIENTO SEMANA N°06**

(XV, I, II, III, IV REGIONES)

**(03 al 09 de Febrero 2014)**

Convenio I: Asesoría Integral para la Pesca y Acuicultura, 2013

Proyecto 1.10. Programa de Seguimiento de las Pesquerías Pelágicas Zona Norte

**SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA / Febrero 2014**

### **REQUIRENTE**

**SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA**

Subsecretario de Economía

**Tomás Flores Jaña**

### **EJECUTOR**

**INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO, IFOP**

Director Ejecutivo (I) y  
Jefe División Investigación Pesquera

**Jorge Castillo Pizarro**

### **JEFA PROYECTO**

M. Gabriela Böhm Stoffel

### **AUTOR**

Graciela Pérez Mora



## Monitoreo reclutamiento de la anchoveta

Reclutamiento se define como el proceso por el cual la cantidad de peces jóvenes que sobreviven a las etapas de huevo, larva, y juveniles se incorpora por primera vez a la fase explotable de una población de peces, siendo susceptibles de ser capturados por un arte particular de pesca (Bakun 1989). Se clasifican como pre-reclutas aquellos individuos con tallas menores a los 6,0 cm de longitud y como reclutas a aquellos ejemplares menores a los 12,0 cm de longitud total, capturados por la flota de cerco.

A partir de octubre de cada año (semana 40) se da inicio al monitoreo de reclutamiento de anchoveta entre las XV - II y III – IV Regiones, actividad que se extiende hasta finales de marzo del siguiente año. Siendo el principal objetivo disminuir la mortalidad por pesca que puede ser incorporada por la flota sobre los ejemplares juveniles.

### Zona Arica - Antofagasta

Durante la **Semana 6** no se registraron descargas, enmallamientos y/o descartes del recurso anchoveta en el área de estudio.

### Zona Caldera - Coquimbo

Para la **Semana 6** las capturas para la Zona de Caldera – Coquimbo alcanzaron 225 t. Las cuales en un 100% fueron extraídas por la flota artesanal. De la captura total la Zona de Coquimbo concentro el mayor porcentaje de extracción (94%, con 211 t) y la Zona de Caldera solo represento el 6% (14t).

El monitoreo de la operación de la flota (muestreos realizados en tierra) indicó para esta semana una incidencia de reclutas de **7%** (ponderados a las capturas totales). El seguimiento diario reveló la presencia de ejemplares reclutas obtenidos el miércoles 5 de febrero (7% con 61 t) en la Zona de Coquimbo.