



## **MONITOREO RECLUTAMIENTO SEMANA N° 40**

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

**(30 septiembre al 06 octubre 2013)**

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 / Octubre 2013**

### **REQUIRENTE** **SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA**

Subsecretario de Economía  
Tomás Flores Jaña

### **EJECUTOR** **INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO, IFOP**

Jefe División Investigación Pesquera  
Jorge Castillo Pizarro

Director Ejecutivo  
José Luis Blanco García

### **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).

A partir de octubre (Semana 40) se dió inicio al monitoreo de reclutamiento de anchoveta entre la XV - II y III - IV Regiones, actividad que se extiende hasta fines de diciembre. El principal objetivo del monitoreo es disminuir la mortalidad por pesca que puede ser incorporada por la flota sobre los ejemplares juveniles (anchovetas < 12 cm) y para tal efecto se realiza un seguimiento diario de las tallas en las capturas de anchoveta.

### **Zona Arica - Antofagasta**

En la Semana 40 las capturas de anchoveta alcanzaron las 39.794 t, de las cuales 35.238 t fueron extraídas por la flota industrial y 4.556 t por la flota artesanal. La estructura de talla está conformada por ejemplares que se distribuyeron entre 11,0 y 17,0 cm, registrándose una escasa presencia de ejemplares reclutas en los muestreos (0,1%).

### **Zona Caldera - Coquimbo**

En la Semana 40 se extrajeron sólo 3 t de anchoveta en la Zona de Caldera y no se registraron descargas en Coquimbo.