



## **PROGRAMA DE COOPERACION TECNICA PARA LA PESCA**

**CONVENIO UE - VECEP ALA 92/43  
PROYECTO EVALUACION DE RECURSOS PESQUEROS**

**DIAGNÓSTICO DE LA  
ACTIVIDAD PESQUERA  
ARTESANAL EN EL PUERTO  
DE ESMERALDAS , PROVINCIA  
DE ESMERALDAS.**

**SUBSECRETARIA DE RECURSOS PESQUEROS**

**UNION EUROPEA**

**REPUBLICA DEL ECUADOR**

## **DIAGNOSTICO DE LA ACTIVIDAD PESQUERA ARTESANAL EN EL PUERTO DE ESMERALDAS, PROVINCIA DE ESMERALDAS**

### **DIAGNOSTIC OF THE ARTISANAL FISHERIES ACTIVITY IN ESMERALDAS, ESMERALDAS PROVINCE**

Willan Revelo

#### **Resumen.-**

Este documento fue realizado con base a la información colectada durante el segundo semestre de 1997 en el puerto pesquero artesanal de Esmeraldas (La - Poza), por el Instituto Nacional de Pesca (INP) con la asistencia técnica y financiera del Programa de Cooperación Técnica para la Pesca Unión Europea VECEP ALA 92/43.

Ciento treinta y nueve (139) comunidades fueron localizadas a lo largo de la costa ecuatoriana, zonas interiores del Golfo de Guayaquil y Archipiélago de Jambelí, a excepción del Archipiélago de Galápagos.

La información fue registrada en cuatro formularios, en los que se registró: aspectos generales del puerto, estimados de la población, infraestructura pública disponible, número de pescadores, embarcaciones y artes de pesca, tendencia de las capturas, composición por especies; así como datos sobre los costos de operación e ingresos por salida de pesca, entre otros. Las entrevistas fueron realizadas a los armadores, capitanes, tripulantes, dirigentes de cooperativas, precooperativas y asociaciones de pescadores y población en general. Complementariamente se identificaron 31 cooperativas y seis precooperativas.

Se registró una flota pesquera de ca., 644 embarcaciones, que utilizan como artes de pesca: palangre superficial, espinel de fondo, línea de mano y red de enmalle de fondo. La actividad pesquera está dirigida principalmente a la extracción de peces pelágicos grandes, peces demersales y crustáceos. Se estimó que existen entre 1.000 y 1.800 pescadores y 30 comerciantes. De las 29 entrevistas efectuadas a los dueños de las embarcaciones se determinó que el 80% utilizan hielo para la conservación de la pesca.

Para el segundo semestre de 1997 se estimó un desembarque total de 2.083,7 t. El combustible y el lubricante constituyen el mayor rubro en los costos de operación por salida de pesca con ca., 85%. El principal limitante que dificulta la actividad pesquera es la falta de organización de los pescadores y los altos costos de operación por salida de pesca.

## **Abstract.-**

The current document presents information, which was collected during the second semester of 1997 in the artisanal port of Esmeraldas (La - Poza), by the National Fisheries Institute (INP) with the technical and financial collaboration of the "Technical Co-operation for Fishing Program" European Union VECEP ALA 92-43.

A total of 139 communities were visited along the ecuadorian coast, inner zones of the Guayaquil Gulf and Jambelí Archipelago, except of Galapagos Archipelago.

Information (collected by using four formularies) such as general aspects of the port, population estimates, available public infrastructure, number of fishermen, boats and fishing gears; catch composition as well as incomes, operational costs, and some other complementary data. The interviews were addressed to owners of boats, captains, sailors, cooperative leaders, pre-cooperatives, fishermen associations, independent fishermen, and population.

A number of ca., 644 boats was estimated. Different fishing gears are used such as surface and bottom set longline, handline and bottom gillnets. The fishing effort is directed to extracting resources such as large pelagic fish, demersal fish and crustacean. There are between 1000 and 1800 fishermen and 30 merchants. From 29 interviews to owner of boats, 80% of them utilise ice for fish storing.

A total landing of 2.083.7 tons, for the second semester, was estimated. Petrol and lubricants are the higher expenses in the operational costs by fishing journey ca., 85%. The main identified problem is the lack of fishermen organization.