

ORD : N° 3804 /

REPUBLICA DE CHILE					
PRESIDENCIA					
REGISTRO Y ARCHIVO					
NR.	91/18019				
A:	04 SEP 91				
P.A.A.	<input type="checkbox"/>	R.C.A.	<input type="checkbox"/>	F.W.M.	<input type="checkbox"/>
C.B.E.	<input type="checkbox"/>	M.L.P.	<input type="checkbox"/>	P.V.S.	<input type="checkbox"/>
M.T.O.	<input checked="" type="checkbox"/>	E.D.E.C.	<input type="checkbox"/>	J.R.A.	<input type="checkbox"/>
M.Z.C.	<input type="checkbox"/>				

ANT : NO HAY

MAT : ENVIA ANTECEDENTES  
SECTOR PESQUERO ISLA  
PASCUA.

ARCHIVO

VALPARAISO, 04 SEP 1991

DE : JUAN RUSQUE A. - DIRECTOR NACIONAL DE PESCA

A : SR. MARCELO TRIVELLI - ASESOR PRESIDENTE DE LA REPUBLICA

1.- En relación al próximo viaje de S.E. el Presidente de la República, Don Patricio Aylwin Azócar, a Isla de Pascua, tengo el agrado de adjuntar a Ud. los siguientes documentos:

a) Minuta referida al Sector Pesquero de Isla de Pascua

Esta minuta señala resumidamente, la situación actual del Sector, sus principales limitantes, las perspectivas, sugerencias de acciones inmediatas y la opinión respecto a infraestructura portuaria.

b) Antecedentes Generales del Sector

Este documento, corresponde a un compendio de antecedentes relevantes del Sector Pesquero en la Isla, destacando: Diagnóstico, infraestructura portuaria, alternativa de embarcaciones, proposiciones de proyecto y figuras ilustrativas.

Saluda atentamente a Ud.



JUAN RUSQUE ALCAINO  
DIRECTOR NACIONAL DE PESCA

FIC/mfd  
DISTRIBUCION:  
Depto. Recursos Nat. (2)  
Of. Partes.

MINISTERIO DE ECONOMIA  
FOMENTO Y RECONSTRUCCION  
SERVICIO NACIONAL DE PESCA

MINUTA PARA

S.E. EL PRESIDENTE DE LA REPUBLICA

SECTOR PESQUERO DE ISLA DE PASCUA

- Septiembre 1991 -

## SECTOR PESQUERO DE ISLA DE PASCUA

Isla de Pascua, se caracteriza por la fuerte tradición pesquera de sus habitantes, actividad que combinan frecuentemente con otras labores productivas como lo son la agricultura y la artesanía.

Por lo anterior, es necesario considerar a cada uno de sus habitantes como un pescador potencial, situación que hace difícil estimar con exactitud el número de personas que practican la pesca en forma permanente y comercial.

### 1. Situación Actual del Sector

El sector pesquero de Isla de Pascua está sustentado por una actividad de carácter netamente artesanal, cuyo producto es orientado al autoconsumo de la población local.

No obstante que esta actividad es practicada por casi la totalidad de los habitantes de la isla, la Autoridad Marítima registra un total de 95 personas asociadas al sector de las cuales: 67 son pescadores artesanales, 19 ayudantes de pescador, 4 buzos mariscadores y 5 buzos deportivos.

A 1991, los antecedentes indican la existencia de un total de 44 embarcaciones (20 de fibra de vidrio y 24 de madera) del tipo bongo artesanal, con tamaños que fluctúan entre 5.40 y 7.90 metros de eslora e impulsados con motores fuera de borda de 25 a 55 HP.

La actividad extractiva se desarrolla en todo el contorno de la isla identificándose cinco caletas importantes: Hanga Roa, Hanga Piko, Vaihu, Hotu Iti y La Perouse. De éstas, Hanga Roa y Hanga Piko son las más relevantes tanto por el número de pescadores como por la infraestructura que ofrecen y, en especial Hanga Piko que fue recientemente adaptada para recibir embarcaciones del tipo semi-industrial (hasta 18 metros de eslora).

Los métodos de captura empleados, son propios de una pesca de carácter artesanal (Redes de enmalle, trampas, buceo, línea de mano y chispa) y con ellos, actúan sobre aproximadamente 35 especies, nueve de las cuales corresponden a recursos pesqueros de altura.

En materia de desembarques, los recursos costeros están representados mayoritariamente por el NANUE y la SIERRA, en tanto que en recursos de altura se identifican tres especies de ATUNES y WAHOO (kana kana).

Los únicos antecedentes cuantitativos de desembarque en la isla datan de 1977-78, señalándose una captura total de 33,2 toneladas; sin embargo y de acuerdo a antecedentes recientes es posible señalar que, a la fecha, los desembarques se mantienen en el nivel de 30-35 toneladas/año.

### 2. Principales Limitantes del Sector

La gran extensión oceánica de la Isla de Pascua, presenta una riqueza marina única en el país; no obstante, un programa de desarrollo pesquero en la isla, debe considerar, a lo menos:

- a) La isla posee una plataforma insular muy estrecha, lo cual limita la abundancia de recursos de tipo costero. Esta situación imposibilita la explotación masiva de estos recursos pesqueros.
- b) Las especies costeras (peces) tienen un carácter local, de bajo valor comercial que, sumado al alto valor del flete y a un probable costo de introducción en mercados externos a la isla, hacen poco factible su explotación comercial.
- c) La langosta, recurso costero de gran atractivo comercial, muestra una situación que amerita sea mirada con reservas, por cuanto presenta señales de una probable sobreexplotación.
- d) Los recursos de altura (atunes) presentan una gran abundancia en ciertos períodos del año; sin embargo, en la condición actual, su explotación se ve afectada por el alto valor del flete (aéreo), infraestructura limitada (capacidad de congelación inadecuada) y una flota de poco calado que impide proyectarse más allá de las 10 millas náuticas.
- e) No existe la adecuada disponibilidad de material de pesca y los diseños de los métodos de captura empleados son deficientes.
- f) La falta de información sistemática y actualizada, respecto a las estadísticas pesqueras del lugar, impiden conocer la situación real del sector y respaldar proyectos de inversión.

### 3. Perspectiva

Las perspectivas pesqueras de Isla de Pascua, deben mirarse en el contexto de recursos costeros (nanue, sierra, langosta y otros) y de los recursos de altura (principalmente atunes).

#### 3.1 Recursos Costeros

Estos recursos presentan limitantes que hacen difícil proyectar un desarrollo pesquero importante para la isla, excepto el de mantener el abastecimiento para consumo local. No obstante, este abastecimiento interno puede verse mejorado entregando una adecuada asistencia técnica y otorgando facilidades para la adquisición de material de pesca, por parte de los pescadores artesanales locales.

Mención especial merece la langosta que, siendo un recurso pesquero de gran atractivo turístico y comercial, presenta una situación que amerita en forma urgente la realización de un estudio biológico-pesquero, que asegure la adopción de medidas que conduzcan a la explotación racional de esta especie.

#### 3.2 Recurso de Altura

Sin dudas, estos recursos constituyen la mejor alternativa de desarrollo pesquero para la Isla de Pascua y con altas probabilidades de transformarse en una actividad permanente, rentable y con una importante absorción de mano de obra.

Lo anterior se basa en que los atunes presentan una amplia distribución en el Océano Pacífico, se han detectado importantes niveles de abundancia en las cercanías de la isla, existe alta demanda y altos precios en mercados internacionales, su

tecnología de extracción y elaboración es conocida; y, existen registros de flotas de bandera extranjera que operan comercialmente en sectores cercanos a Isla de Pascua.

El desarrollo de esta pesquería puede plantearse en tres niveles: artesanal, semi-industrial e industrial siendo necesario; al menos para los dos primeros niveles, la instalación, mantención y administración de un centro de acopio en la isla.

#### 4. Acciones Inmediatas

La actual situación del Sector en la isla, sugiere la realización de algunas acciones inmediatas. Entre ellas, es posible señalar las siguientes:

- a) Establecimiento de una oficina en la isla que, conjuntamente con recopilar las estadísticas del Sector, permita canalizar asistencia técnica a los pescadores locales (SERNAP)
- b) Iniciar la recopilación de antecedentes biológicos de algunos recursos, en especial de la langosta, a fin de conocer su situación actual y tendencias (SERNAP - IFOP)
- c) Iniciar un estudio biológico-pesquero del recurso Langosta, a fin de contar con antecedentes que permitan la adopción de medidas que aseguren la conservación del recurso.
- d) Otorgar facilidades para que los pescadores locales puedan adquirir materiales de pesca (estudio de líneas crediticias)
- e) Evaluar la factibilidad técnico-económica de construir un centro de acopio que posibilite la congelación, mantención y posterior comercialización, en mercados externos, del atún explotado en la isla.
- f) Estudiar, elaborar y poner en práctica un programa de desarrollo pesquero para Isla de Pascua que, considerando alternativas de explotación a nivel artesanal, semi-industrial e industrial y basado en la extracción del recurso atún, permita generar una actividad pesquera estable y permanente.

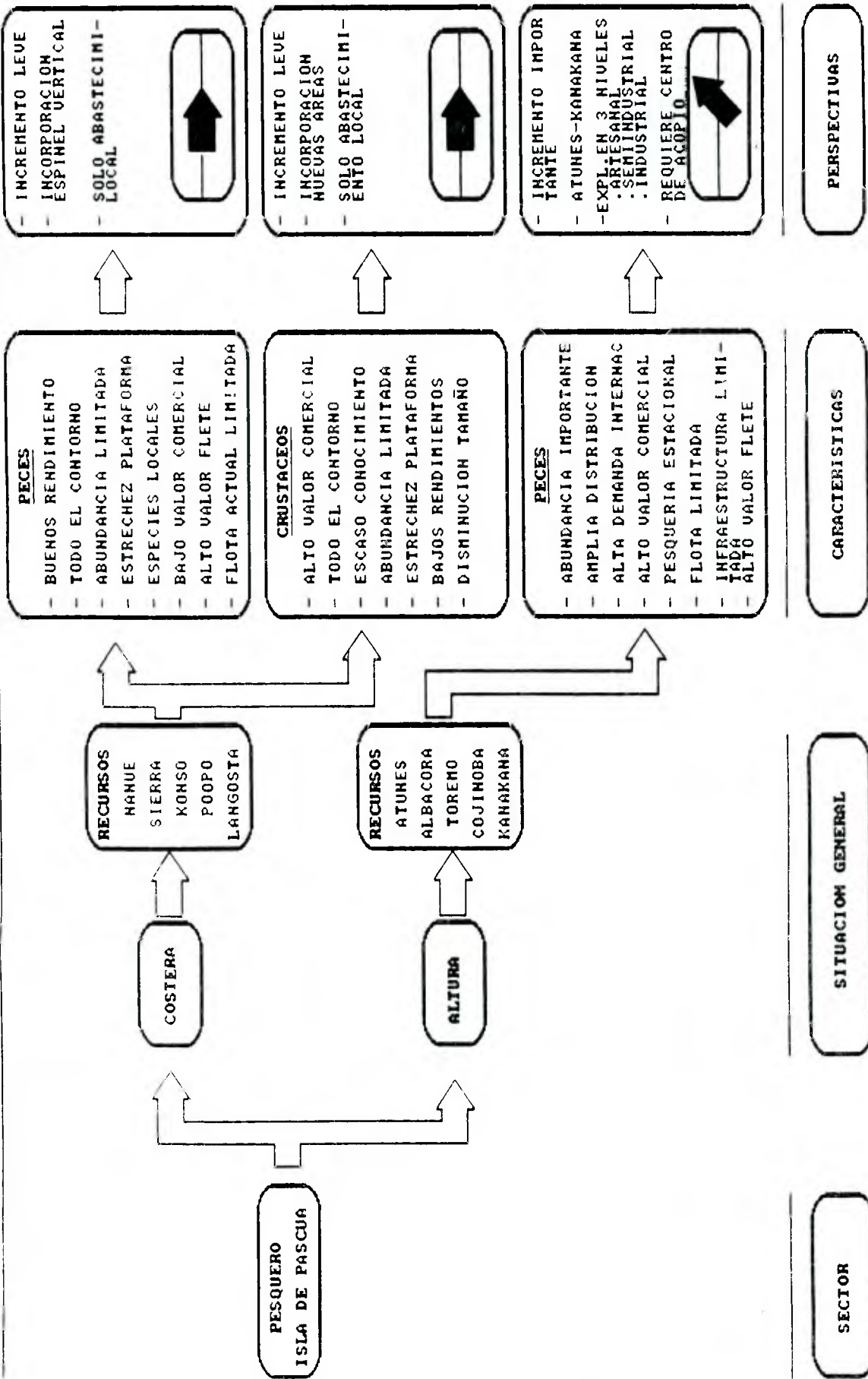
#### 5. Infraestructura Portuaria

La pesquería de atunes practicada por la flota internacional se caracteriza, entre otros, por la utilización de embarcaciones de mediano tamaño (40 a 70 metros de eslora), con capacidad de congelamiento a bordo y el empleo de aparejos o artes de pesca de grandes dimensiones.

La alternativa del desarrollo pesquero de Isla de Pascua a un nivel industrial, plantea la necesidad de buscar opciones de infraestructura portuaria, a fin de facilitar la operación de posibles naves que con bandera nacional, adopten a Isla de Pascua como su puerto base. Asimismo, se estima que un puerto en esta posición insular constituiría un punto estratégico (por su ubicación geográfica) para atender embarcaciones pesqueras de bandera extranjera que, normalmente, operan en el Océano Pacífico Sur.

No obstante e independiente de la necesidad de contar con un puerto en la isla, su magnitud debe ser cuidadosamente analizada en concordancia con el programa de desarrollo pesquero que se establezca para la isla y las probabilidades de uso de este puerto, por parte de barcos de bandera extranjera.

**SITUACION Y PERSPECTIVAS SECTOR PESQUERO - ISLA DE PASCUA**



- INCREMENTO LEVE  
- INCORPORACION ESPINEL VERTICAL  
- SOLO ABASTECIMIENTO LOCAL

- INCREMENTO LEVE  
- INCORPORACION NUEVAS AREAS  
- SOLO ABASTECIMIENTO LOCAL

- INCREMENTO IMPORTANTE  
- ATUNES-KANAKANA  
- EXPL. EN 3 NIVELES  
  . ARTESANAL  
  . SEMIINDUSTRIAL  
  . INDUSTRIAL  
- REQUIERE CENTRO DE ACOPIO

**PECES**  
- BUENOS RENDIMIENTO  
- TODO EL CONTORNO  
- ABUNDANCIA LIMITADA  
- ESTRECHEZ PLATAFORMA  
- ESPECIES LOCALES  
- BAJO VALOR COMERCIAL  
- ALTO VALOR FLETE  
- FLOTA ACTUAL LIMITADA

**CRUSTACEOS**  
- ALTO VALOR COMERCIAL  
- TODO EL CONTORNO  
- ESCASO CONOCIMIENTO  
- ABUNDANCIA LIMITADA  
- ESTRECHEZ PLATAFORMA  
- BAJOS RENDIMIENTOS  
- DISMINUCION TAMAÑO

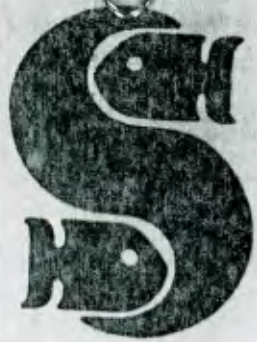
**PECES**  
- ABUNDANCIA IMPORTANTE  
- AMPLIA DISTRIBUCION  
- ALTA DEMANDA INTERNAC  
- ALTO VALOR COMERCIAL  
- PESQUERIA ESTACIONAL  
- FLOTA LIMITADA  
- INFRAESTRUCTURA LIMITADA  
- ALTO VALOR FLETE

PERSPECTIVAS

CARACTERISTICAS

SITUACION GENERAL

SECTOR



**Sernap**  
SERVICIO NACIONAL DE PESCA



MINISTERIO DE ECONOMIA, FOMENTO Y RECONSTRUCCION