

ORD/CMBCH/Nº : 001/2016

ANT: No hay.

MAT: Lo que indica.

Coquimbo, 24 de Marzo de 2016.

DE : JAVIER RIVERA VERGARA
PRESIDENTE COMITÉ DE MANEJO DE ALGAS PARDAS
BAHIA CHASCO

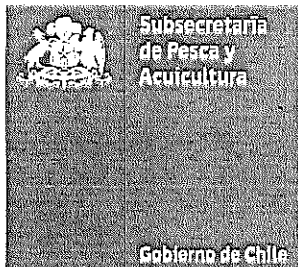
A : RAUL SUNICO GALDAMES
SUBSECRETARIO DE PESCA Y ACUICULTURA



Por medio del presente y en mi calidad de Presidente del Comité de Manejo de Bahía Chasco, comunicó a Ud., que en sesión extraordinaria de Comité realizado con fecha 17 de Marzo de 2016, se recomienda a la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura modificar la estrategia de explotación establecida sobre el Recurso Huiro Flotador (*Macrocystis pyrifera*) sujeto a Plan de Manejo de Bahía Chasco (Res. Ex. Nº 2.889/2013), en los términos que a continuación se detallan.

- a) **Mantener** para el 2016, la distribución trimestral de la cuota objetivo en los mismos porcentajes establecidos en los años anteriores. Si bien, la cuota de Huiro flotador autorizada el presente año asciende a 6.200 toneladas, sólo 6.195 ton., corresponden a cuota objetivo, ya que se reservaron 5 toneladas para ser utilizadas con fines de investigación.

Periodo (Trimestre)	%	Cuota (ton)
Enero - Marzo	23.6	1.463
Abril - Junio	18.7	1.158
Julio - Septiembre	27,4	1.697
Octubre - Diciembre	30,3	1.877
TOTAL (Cuota Objetivo)		6.195



- b) Restringir los días de operación de los botes que operan sobre Huiro flotador en el sector de Bahía Chasco, de lunes a jueves de cada semana.
- c) El alga varada también se imputa a la cuota y en caso de existir saldos positivos o negativos en un periodo, estos se imputarán al periodo siguiente.
- d) Frente al consumo anticipado de la cuota trimestral o anual, sólo se permitirá la recolección de alga varada en playa de mar.

Lo anterior, viene a dar cumplimiento al compromiso adquirido por este Comité en sesión realizada con fecha 13 de octubre de 2015, cuando se solicitó a la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, postergar la asignación de cuota trimestral, y trabajar una forma distinta de explotación para el año 2016. Sin embargo, el Comité Científico con el objetivo de cautelar el consumo de cuota anual, aprobó en parte la propuesta del Comité de Manejo y distribuyó la cuota objetivo (6.195 toneladas), sólo en dos periodos dentro del año: 1.463 toneladas para el periodo enero - abril y una fracción de 4.732 para el periodo abril - diciembre. Es precisamente sobre la cuota asignada al segundo periodo, que el Comité realiza esta propuesta de estrategia de explotación.

Además, es necesario considerar que la citada recomendación fue previamente difundida entre los agentes que forman parte del Plan de Manejo (Res. Ex. N° 1.249/2015), con el objetivo de dar mayor transparencia y legitimidad al proceso (se adjunta Informe técnico).

Sin otro particular y agradeciendo de antemano su consideración.

JAVIER RIVERA VERGARA
PRESIDENTE COMITÉ DE MANEJO ALGAS PARDAS
BAHIA CHASCO

JRV/pvg

Distribución

- Subsecretario de Pesca y Acuicultura. ✓
- Unidad de Recursos Bentónicos.
- Archivo.

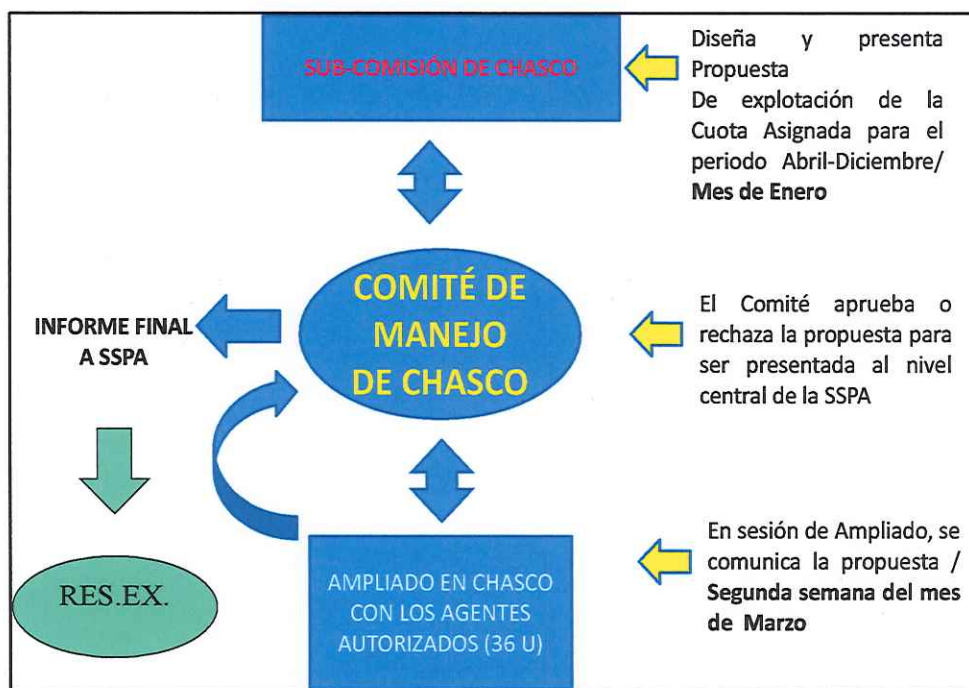
INFORME TÉCNICO N° 001/2016

**RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE MANEJO DE BAHÍA CHASCO
EN RELACIÓN A LA ESTRATEGIA DE EXPLOTACIÓN DE CUOTA DE
HUIRO FLOTADOR, AÑO 2016.**

***Comité de Manejo de Bahía Chasco
Año 2016***

1. SESIÓN DE COMITÉ DE MANEJO DE BAHÍA CHASCO

En acta de sesión realizada con fecha 13 de noviembre de 2015, el Comité de Manejo de bahía Chasco propuso al Comité Científico Bentónico postergar la distribución temporal de cuota de Huiro flotador para el año 2016 y no adoptar por ahora la distribución trimestral que rigió sobre el recurso para los años 2014 y 2015. Para dar cumplimiento al objetivo planteado, el Comité conformó una "Comisión" encargada de diseñar una estrategia de explotación en el sector de Chasco. Una vez establecida la propuesta, esta sería comunicada en reunión de ampliado a todos los usuarios que forman parte del Plan de Manejo de Chasco. Posteriormente el documento sería evaluado por el Comité de Manejo en sesión extraordinaria, y finalmente enviado al nivel central de esta Subsecretaría de Pesca para su evaluación definitiva. En la siguiente figura se describen los pasos considerados en el proceso.



2. PRONUNCIAMIENTO DEL COMITÉ CIENTIFICO BENTÓNICO A LA PROPUESTA DE CUOTA Y ESTRATEGIA DE EXPLOTACIÓN DEL COMITÉ DE MANEJO

En sesión realizada con fecha 04 de diciembre de 2015, el Comité científico recomendó establecer una cuota de 6.200 toneladas de Huiro flotador para ser extraída en el sector de Chascodurante el año 2016, de las cuales, se reservarán 5 toneladas con fines de investigación. Además, decide aceptar en parte la recomendación realizada por el Comité de Manejo de Bahía Chasco, en el sentido de diseñar una propuesta de explotación propia sobre la cuota autorizada de Huiro flotador para el presente año. Sin embargo, considerando el tiempo que tardaría el Comité de Manejo en generar la citada propuesta, el Comité Científico recomendó inicialmente distribuir una fracción de la cuota anual en el primer trimestre del año, 1.463 ton., para ser extraída durante el periodo enero a marzo, y dejar el saldo de la cuota objetivo equivalente 4.732 ton., para ser extraída durante el periodo abril - diciembre de 2016 (Tabla I). **Es precisamente la fracción de cuota imputada al segundo periodo, sobre la cual la Comisión propondrá una estrategia de explotación que permita hacer un uso racional y responsable del recurso.**

Tabla I Distribución temporal de cuota de Huiro flotador para ser extraída en Bahía Chasco, año 2016

Trimestre	%	Cuota (ton)
Ene - Mar	23,6	1.463
Abr - Jun	76,32	4.732
Jul - Sep		
Oct - Dic		
Investigación	0,08	5
	100	6.200

3. ETAPAS QUE PERMITIRON DISEÑAR LA PROPUESTA DE EXPLOTACIÓN SOBRE EL RECURSO HUIRO FLOTADOR EN EL SECTOR DE BAHÍA CHASCO, AÑO 2016

3.1 Conformación de la Comisión de Chasco

- Cristian Varas (Subsecretaría de Pesca y Acuicultura)
- Iván Miranda (Sernapesca)
- Sergio Ubillo (Cultivos San Cristóbal)
- Jovino Contreras (Pescador artesanal)
- Humberto Poblete (Pescador Artesanal)
- Pedro Concha (pescador Artesanal)
- Jose Concha (Pescador Artesanal)
- Daniel Contreras (pescador Artesanal)
- Rene Salinas (Cultivos Camanchaca)
- Luis Peralta (Pescador Artesanal)

3.2 Reuniones y Temas tratados por la Comisión

Entre los meses de Diciembre de 2015 y periodo enero- febrero de 2016 se realizaron 3 sesiones de Comisión donde se trataron los siguientes temas:

Viernes 04 de diciembre de 2015

1. Aparejo o arte de pesca utilizar (método de extracción)
2. Periodicidad referido a la frecuencia de extracción
3. tipo de cuota (anual, mensual etc.)
4. sistema recolección de datos
5. modelo de decisiones

Viernes 22 de Enero de 2016

6. Vulneración de la medida de administración
7. Consumo anticipado de cuota
8. Evento varazones
9. Meses de menor crecimiento del recurso
10. Presencia de usuarios no autorizados

Viernes 22 de Febrero de 2016

Con la información discutida en las sesiones anteriores, los integrantes de la Comisión acordaron recomendar al Comité de Manejo de Bahía Chasco, la siguiente estrategia de explotación a ser establecida sobre el recurso Huiro flotador en el sector de Chasco, para el periodo abril-diciembre de 2016.

- a) Mantener la distribución trimestral de la cuota anual, en los mismos porcentajes establecidos en los años anteriores.
- b) Restringir los días de operación de los botes sobre Huiro flotador para los días de lunes a jueves de cada semana en el sector de Bahía Chasco.
- c) Frente al consumo anticipado de la cuota trimestral, sólo se permitirá la recolección de alga varada en playa de mar y a resuello por la orilladle la costa.

3.3 REUNIÓN DE AMPLIADO REALIZADA EN EL SECTOR DE BAHÍA CHASCO

Con fecha 17 de marzo del presente año, se realizó en el sector de Chasco (zona de extracción del recurso) una reunión de carácter ampliada, cuyo objetivo fue difundir la propuesta de estrategia de explotación sobre el recurso huiro flotador, año 2016, a todos quienes forman parte del Plan de Manejo de Bahía Chasco. Lo anterior, permitió recoger in situ la percepción de los pescadores que operan en el sector y legitimar el proceso relacionado a la estrategia diseñada por la Comisión. Dentro de los puntos planteados, la gran mayoría de los agentes autorizados estuvieron de acuerdo con mantener la distribución trimestral de la cuota (literal **a** de la propuesta) y con el literal **b**) relacionado a limitar los días de operación de los botes. Sin embargo, sobre literal **c**) no hubo consenso entre los asistentes y sólo después de una amplia discusión, se llegó a proponer por mayoría, que una vez agotada la cuota trimestral, **sólo se permitirá la recolección de alga en "playa de mar"** (se excluye la actividad a resuello de los buzos propuesta inicialmente por la Comisión).

En Anexo 1 y 2, se incorpora lista de los asistentes y secuencia de fotos del Ampliado en Chasco.

4. SESIÓN EXTRAORDINARIA DE COMITE DE MANEJO DE BAHÍA CHASCO

Concluida la reunión de ampliado el día jueves 17 de marzo, se realizó la sesión extraordinaria de Comité de Manejo de Bahía Chasco, donde participaron la gran mayoría de los integrantes del Comité. El objeto de la sesión fue evaluar la pertinencia de la recomendación emitida por la Comisión de Chasco e integrar esta información con aquella recogida en el ampliado.

En atención a los antecedentes expuestos, el Comité de Manejo de Bahía Chasco en su rol de asesor de la Subsecretaría de Pesca, recomienda establecer como estrategia de explotación sobre el recurso Huiro flotador sujeto a Plan de Manejo (Res. Ex. N° 2889/2013), considerar las siguientes medidas de manejo:

- a) Mantener la distribución **trimestral** de la cuota anual, en los mismos porcentajes establecidos en años anteriores.
- b) Restringir los días de operación **de los botes** que operan sobre Huiro flotador en el sector de Bahía Chasco para los días de **lunes a jueves** de cada semana.
- c) Frente al consumo anticipado de la cuota trimestral, sólo se permitirá la recolección de alga varada **en playa de mar**.

A modo de resumen, la cuota objetivo de Huiro flotador autorizada para el año 2016 en el marco del Plan de Manejo de Bahía Chasco, se muestra en la siguiente tabla.

DISTRIBUCIÓN TEMPORAL DE LA CUOTA OBJETIVO		
Trimestre	%	Cuota (ton)
Ene - Mar	23,6	1.462
Abr - Jun	18,7	1.158
Jul - Sep	27,4	1.697
Oct - Dic	30,3	1.877
	100	6.195

ANEXO 1

**(Lista de Asistencia al Ampliado en
Chasco)**



Registro de Asistencia



NOMBRE	ORGANIZACIÓN/INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRÓNICO	TÉLEFONO	FIRMA
Raul nonivante	S. Chasco	Slipkill_69@hotmail.com	906466093	
Alfonso Soza	Aliados Benéficos AFRAMA		68530371	
Francisco Gribble	Alquerías		86659918	
Juan Carlos	Beotovico AFRAMA		8084416	
Juan Carreras	Chasco		409988	
Claudio Pezalla	Chasco			
Gerardo Olivas	Independista		93162424	
Carlos Cortes				
Jorge Ormiz	Chasco		97840378	



Registro de Asistencia



NOMBRE	ORGANIZACIÓN/INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRÓNICO	TÉLEFONO	FIRMA
Manuel Auzatado R	Comunidad Chasco		73699163	M. Auzatado R
Manuel Quispe	Comunidad Chasco	manuelquispe@comchasco.com	71387903	[Signature]
Carlos Rodríguez	"	carlosrodriguez@comchasco.com	78998361	[Signature]
Juan Nuñez	Comunidad Chasco			[Signature]
Juan Jorgel	Comunidad Chasco			[Signature]
Alfonso Arellano	Comunidad Chasco	esmeralda@comchasco.com	4749798	[Signature]
Guillermo Morales Francisco	Comunidad Chasco		76350111	[Signature]
Rodrigo Arellano	Comunidad Chasco		83476254	[Signature]
Rodrigo Arellano	Siti Mayor	Rodrigo.Arellano@comchasco.com	92456640	[Signature]



Registro de Asistencia



PROYECTO	Sesión ampliada Comité de Manejo Bahía Chasco, III Región de Atacama.			
OBJETIVO	Difusión Plan de Manejo, estrategias de operación y fiscalización			
Región	Atacama	Comuna	Copiapó	Dirección/Localidad
Fecha	17/03/2016	Hora inicio	14:00	Bahía Chasco
Participantes de CFSSO	Manuel Díaz-Flor Tapia			
Hora término	18:00			

NOMBRE	ORGANIZACIÓN/INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
Juan Cortés	Si Chasco			
JOSE CONCHA R	Pto Viejo	jeovanygonzalez@siw.cl	57000008	
Cristian Morales E.	Si. Mar	si.morales@siw.cl		
Jorge Vergara + S. Ferrer. Tico.				
Roberto Morales				
EDUC. ROBERTO	Servicio Chasco		67662002	



Registro de Asistencia



NOMBRE	ORGANIZACIÓN/INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
Francisco Alvarez S.			5493746	
Domingo Zambrano			6813 7923	
EDUARDO PASTOR	SIN CHASCO			
Carlos Campesano	SIN CHASCO			
Mario Antonio	SIN CHASCO			
DAVID VASQUEZ C.	COMUNIDAD CHASCO	dvasquez.david.vasquez@gmail.com	996563600	
Daniel Cautenas				
Luis Rodolfo	SITIMAR	SITIMAR@live.com	97742665	
Luis Contreras		luis.contreras@gmail.com		



Registro de Asistencia



NOMBRE	ORGANIZACIÓN/INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
Sergio Osorio Abou	CM de Brestad, Asique.	sosillat@comunidad8240804	8240804	
Rene Salinas B	CP. Comandancia	rsalinas@comandancia05436543	05436543	
Humberto Poblete G.	COOP. Cethsco	Humberto.Poblete@hotmail.com	82478637	
RICHARDA ALVAREZ 1018551-K	E HASCO			
Guillermo May	SERENAPESCA	guillermomay@serenapesca.c		
Javier Cordero U	Subpesca / SER	scordero@subpesca.c	32-2102340	
Manuel Andrade	subpesca - cl	manuand@subpesca.c	(32) 2101140	
Jairo Jimenez U	Subpesca	jivenez@subpesca.c	322102340	
Rodrigo Campa	CIASCO	Rodrigocampa@ciasco	97204951	



Registro de Asistencia



NOMBRE	ORGANIZACIÓN/INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
Christian Cortez	Comunidad CHAPACO	digital.cortez@chapro.com	87774121	
Concepción Cortez	"	CH10103@HOT.MIL.COM	316826	
FEO CASALTA	"		8556395	
Marcos Romero	"			
Wilson Alvarado	Comunidad CHAPACO		909335	
José Luis Unzueta	"			
Luis Bordenes Pérez	Agrupación			
Jimmy Concha	Pto Viejo		8630981	
Benedicto Vazquez	agrupación	digital.vazquez13@gmail.com	91648566	



Registro de Asistencia



NOMBRE	ORGANIZACIÓN/INSTITUCIÓN	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
Jdo. Sepúlveda Reyes			NO	
Irene Hernández L	Perma Pesca	imirena@permapesca.cl	978662847	
Pedro Amador Prieto			86677524	

ANEXO 2

(Fotos del Ampliado en Chasco)



