

MINISTERIO DE ECONOMIA  
FOMENTO Y TURISMO  
**SUBSECRETARIA DE PESCA Y ACUICULTURA**  
PINV 91-2014 SEGUIMIENTO AMBIENTAL MARINO,  
CENTRAL GUACOLDA S.A. DIVISION



AUTORIZA A COSTASUR BRAVO & MACKENNEY  
CONSULTORES ASOCIADOS LTDA. PARA REALIZAR  
PESCA DE INVESTIGACIÓN QUE INDICA.

VALPARAISO, 26 MAYO 2014

R. EX. Nº 1400

**VISTO:** Lo solicitado por Costasur, Bravo & Mackenney Consultores Asociados Ltda., C.I. SUBPESCA N° 2.393, de fecha 6 de marzo de 2014; lo informado por la División de Administración Pesquera de esta Subsecretaría en Informe Técnico N° 91/2014, contenido en Memorándum Técnico (P.INV.) N° 91/2014, de fecha 8 de mayo de 2014; los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto **"Monitoreo del Seguimiento Ambiental Marino de la Unidad 5 de Central Térmica Guacolda S.A., Etapa de Construcción"**, elaborados por la peticionaria y aprobados por esta Subsecretaría; la Ley N° 19.880; la Ley General de Pesca y Acuicultura N° 18.892 y sus modificaciones cuyo texto refundido fue fijado por el D.S. N° 430 de 1991, el D.F.L. N° 5 de 1983 y el D.S. N° 461 de 1995, todos del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.

**CONSIDERANDO:**

Que Costasur Bravo & Mackenney Consultores Asociados Ltda., ingresó mediante carta citada en Visto, una solicitud para desarrollar la pesca de investigación conforme los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto denominado **"Monitoreo del Seguimiento Ambiental Marino de la Unidad 5 de Central Térmica Guacolda S.A., Etapa de Construcción"**.

Que dicha solicitud cumple con las exigencias dispuestas en el D.S. N° 461 de 1995, del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, que establece los requisitos que deben cumplir las solicitudes de pesca de investigación.

Que mediante Memorándum Técnico (P.INV.) N° 91/2014, citado en Visto, la Jefa de la División de Administración Pesquera de esta Subsecretaría, informa que las actividades planteadas en la solicitud califican como pesca de investigación de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 2° de la Ley General de Pesca y Acuicultura, por cuanto no tiene fines comerciales.

Que de acuerdo a lo anterior y de conformidad a lo dispuesto en los artículos 98 a 102 de la Ley General de Pesca y Acuicultura y el D.S. N° 461 de 1995, citado en Visto, corresponde autorizar la pesca de investigación solicitada.

#### RESUELVO:

1.- Autorízase a Costasur Bravo & Mackenney Consultores Asociados Ltda., R.U.T. N° 77.678.820-1, con domicilio en calle Badajoz N° 100, oficina 1106, Las Condes, Santiago, para efectuar una pesca de investigación de carácter exploratoria, de conformidad con los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto denominado **"Monitoreo del Seguimiento Ambiental Marino de la Unidad 5 de Central Térmica Guacolda S.A., Etapa de Construcción"**, elaborados por la peticionaria y aprobados por esta Subsecretaría y el informe técnico citado en Visto, los que se consideran parte integrante de la presente resolución.

2.- El objetivo de la pesca de investigación que por la presente resolución se autoriza consiste en realizar un seguimiento ambiental del medio marino durante la fase de construcción de la Unidad 5 de la Central Guacolda, conforme lo define la Resolución Exenta N° 191 de 2010, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la III Región.

3.- La pesca de investigación se efectuará por el término de 14 meses contados a partir de la fecha de publicación de la presente resolución en la página web de esta Subsecretaría, en la península Guacolda, Bahía de Huasco, III Región, en las coordenadas que se indican a continuación:

Zona de muestreo	Latitud (S)	Longitud (W)
<b>Comunidades Planctónicas (fito y zooplancton)</b>		
CG-G1	28° 27' 57.21"	71° 15' 37.64"
CG5-1	28° 30' 23.41"	71° 15' 45.90"
CG5-2	28° 27' 54.09"	71° 15' 08.24"
CG5-3	28° 28' 18.62"	71° 16' 01.18"
CG5-4	28° 27' 50.82"	71° 15' 11.92"
<b>Infaua submareal (macroinfaua de fondos sedimentarios)</b>		
CG-G1	28° 27' 57.21"	71° 15' 37.64"
CG5-1	28° 30' 23.41"	71° 15' 45.90"
CG5-2	28° 27' 54.09"	71° 15' 08.24"
CG-H1	28° 27' 59.79"	71° 15' 03.55"
CG-F3	28° 27' 48.53"	71° 15' 36.02"
CG-K	28° 28' 17.65"	71° 15' 23.77"

En el caso de necesitar desarrollar parte del muestreo al interior de un Área de Manejo (AMERB) el ejecutante de la pesca de investigación deberá tener autorización expresa otorgada por la directiva de la organización titular del sector.

4.- En cumplimiento del objetivo de la presente pesca de investigación, la peticionaria podrá realizar el muestreo y extracción, según el siguiente detalle:

<b>Matriz Biológica</b>	<b>Arte de pesca, equipo o elemento</b>	<b>Características</b>
Infaua	Muestreador estándar tipo Core de PVC	Diámetro de 0,01 m <sup>2</sup>
Fitoplancton	Cuantitativo: botella Niskin de 5 litros.	Con lances verticales
	Cualitativo: red de fitoplancton	30 cm de abertura de boca y 40 µm de abertura de malla
Zooplancton	Red tipo WP-2, cilindra cónica	60 cm de diámetro y 240 µm de abertura de malla

5.- La peticionaria deberá informar a la oficina del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura correspondiente, con a lo menos 48 horas de anticipación, las fechas y lugares en que se realizarán las jornadas de muestro, para su control y fiscalización.

6.- La solicitante deberá entregar a esta Subsecretaría un informe de resultados, adjuntando la base de datos en formato MS-EXCEL ó MS-ACCESS, quedando esto último como condición para obtener otros permisos de pesca de investigación. Lo anterior independiente de los resultados que puedan ser requeridos discrecionalmente por esta Subsecretaría en otros procesos de control.

Sin perjuicio de lo anterior y dentro del plazo de 30 días corridos, contados desde la fecha de término del período de pesca autorizado, el titular de la pesca de investigación deberá hacer entrega a esta Subsecretaría de un informe resumido de las actividades realizadas para la obtención de las muestras y los materiales y métodos ocupados. Asimismo, se deberá entregar una base de datos conteniendo: localización de la red o estaciones de muestreo, número de muestras, número de ejemplares capturados por especie cuando proceda o una cuantificación de la captura y características de los individuos muestreados en el contexto de la autorización. El informe se debe entregar impreso por medio de una carta conductora a la cual se le deberá adjuntar un dispositivo de respaldo digital que contenga una copia del informe más la base de datos solicitada.

7.- Designase a la Jefa de la División de Administración Pesquera de esta Subsecretaría, como funcionario encargado de velar por el oportuno y debido cumplimiento de la obligación establecida en el numeral anterior.

8.- Esta autorización es intransferible y no podrá ser objeto o instrumento de negociación o situación de privilegio alguno.

9.- La peticionaria designa como persona responsable de esta pesca de investigación, a su representante legal don Pablo Mackenney Urzúa, R.U.T. N° 10.310.092-5, del mismo domicilio.

10.- La peticionaria deberá dar cumplimiento a las obligaciones que se establecen en la presente Resolución, y a las establecidas en la Ley General de Pesca y Acuicultura y en el D.S. N° 461 de 1995, del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo. El incumplimiento hará incurrir a la titular en el término inmediato de la pesca de investigación sin que sea necesario formalizarlo, y sin perjuicio de las sanciones que correspondan de acuerdo a lo dispuesto en la Ley General de Pesca y Acuicultura, ya citada.

11.- La presente resolución es sin perjuicio de las que correspondan conferir a otras autoridades, de acuerdo a las disposiciones legales y reglamentarias vigentes o que se establezcan.

12.- El Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura deberá adoptar las medidas y efectuar los controles que sean necesarios para lograr un efectivo cumplimiento de las disposiciones de la presente resolución.

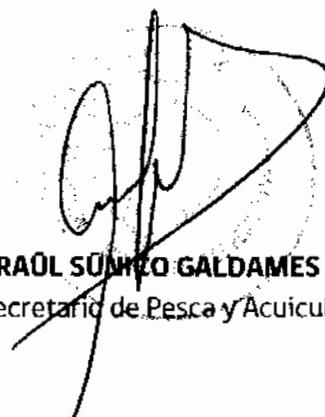
13.- La presente resolución podrá ser impugnada por la interposición del recurso de reposición contemplado en el artículo 59 de la Ley N° 19.880, ante esta misma Subsecretaría y dentro del plazo de 5 días hábiles contados desde la respectiva notificación, sin perjuicio de la aclaración del acto dispuesta en el artículo 62 del citado cuerpo legal y de las demás acciones y recursos que procedan de conformidad con la normativa vigente.

14.- Transcribese copia de esta resolución a la Dirección General del Territorio Marítimo y Marina Mercante, al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura y a la División Jurídica de esta Subsecretaría.

**ANÓTESE, NOTIFIQUESE POR CARTA CERTIFICADA Y PUBLÍQUESE EN EXTRACTO EN EL DIARIO OFICIAL POR CUENTA DE LA INTERESADA Y A TEXTO INTEGRO EN EL SITIO DE DOMINIO ELECTRÓNICO DE LA SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA**



PTC/NLI

  
**RAÚL SÚNICO GALDAMES**  
Subsecretario de Pesca y Acuicultura