

MINISTERIO DE ECONOMÍA
FOMENTO Y TURISMO
SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA
PINV 184-2018 CARACTERIZACIÓN COMUNIDADES
ACUÁTICAS REGION DE MAGALLANES Y DE LA ANTARTICA
CHILENA



AUTORIZA A GHD S.A. PARA REALIZAR PESCA DE INVESTIGACIÓN QUE INDICA.

VALPARAÍSO, 28 AGO. 2018

R. EX. N° 3077

VISTO: Lo solicitado por GHD S.A., mediante carta, C.I. SUBPESCA N°7.678 de fecha 13 de julio de 2018; lo informado por el Departamento de Pesquerías de esta Subsecretaría en Informe Técnico N° 184/2018, contenido en Memorandum Técnico (P.INV.) N° 184/2018, de fecha 8 de agosto de 2018; los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto **"Caracterización Comunidades Acuáticas, Asociado al Proyecto, Mejoramiento Ruta de Navegación Canal Kirke, Última Esperanza, Región Magallanes y de La Antártica Chilena"**, 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, ambos del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.

CONSIDERANDO:

Que GHD S.A., ingresó mediante carta citada en Visto, una solicitud para desarrollar la pesca de investigación conforme los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto denominado **"Caracterización Comunidades Acuáticas, Asociado al Proyecto, Mejoramiento Ruta de Navegación Canal Kirke, Última Esperanza, Región Magallanes y de La Antártica Chilena"**.

Que mediante Memorandum Técnico (P.INV.) N° 184/2018, el Departamento de Pesquerías de esta Subsecretaría, informa que las actividades planteadas en la solicitud califican como pesca de investigación de acuerdo a lo definido en el artículo 2° número 29 de la Ley General de Pesca y Acuicultura, por cuanto es una actividad extractiva sin fines de lucro, cuya finalidad es obtener datos e información para generar conocimiento científico, para proteger la biodiversidad y el patrimonio sanitario del país.

Que la pesca de investigación que se solicita es de interés desde la perspectiva de la evaluación de impacto ambiental de actividades antrópicas.

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 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, corresponde autorizar la pesca de investigación solicitada.

RESUELVO:

1.- Autorízase a GHD S.A., R.U.T. N° 96.974.000-1, con domicilio en Av. Américo Vespucio, N° 100, piso 9, Las Condes, Región Metropolitana de Santiago, para efectuar una pesca de investigación, de conformidad con los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto **“Caracterización Comunidades Acuáticas, Asociado al Proyecto, Mejoramiento Ruta de Navegación Canal Kirke, Última Esperanza, Región Magallanes y de La Antártica Chilena”**, 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 caracterizar las comunidades acuáticas en términos de su riqueza, densidad, distribución, singularidades y estado de conservación de sus especies constituyentes de manera de poder establecer relaciones sensibles entre la biota acuática y el proyecto.

3.- La pesca de investigación se efectuará en un período de 12 meses contados desde la fecha de publicación de la presente resolución, de conformidad con lo establecido en el Artículo N° 174 de la Ley General de Pesca y Acuicultura, a ejecutarse específicamente en el Paso Kirke ubicado aproximadamente a 20 kilómetros al sur del canal White, comuna de Puerto Natales, región Magallanes y de la Antártica Chilena.

4.- En cumplimiento de los objetivos de la presente pesca de investigación, el peticionario podrá realizar las siguientes actividades:

a.- El muestreo y extracción de especies, contenidos en la matriz biológica según el siguiente detalle:

Matriz Biológica	Arte de Pesca, Equipos o elementos	Características
Fitoplancton	Red de cono 220 um	Red en forma de cono con apertura circular y 2 kg de lastre
Zooplancton	Red de cono 125 um	Red en forma de cono con apertura circular y 2 kg de lastre
Zoobentos	Recolección Manual	Cuadrante de 0.25 m ² (fondo duro), para fondo blando se utilizará una puruña o core de 1 kg de capacidad
	Rastra Rauschert	Draga que consiste en tres redes diferentes sujetas a cuatro puntos, que cuenta con una red recolectora principal con un tamaño de malla de 1.5 mm

b.- El muestreo con retención temporal de especies contenidos en la matriz biológica según el siguiente detalle:

Matriz Biológica	Arte de Pesca, Equipos o elementos	Características
Bancos naturales	Inspección visual submarina	Determinación de banco natural de recursos hidrobiológicos según metodología establecida en Res. Exe. 2353/2014 (Ministerio de Economía, Fomento y Turismo; Subsecretaría de Pesca.

En el caso de requerir realizar un muestreo dentro de un Área Marina Protegida o de un Área de Manejo de Explotación de Recursos Bentónicos (AMERB) el responsable de la presente solicitud deberá coordinar la actividad con el administrador del Área.

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

6.- La solicitante deberá elaborar un informe resumido de las actividades realizadas, que contenga a lo menos información de la obtención de muestras, de los materiales y métodos ocupados. Asimismo, se deberá entregar una base de datos, en formato EXCEL, 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.

Además, se deberá disponer los resultados en un archivo electrónico en formato *shape* el cual deberá estar en coordenadas geográficas (grados, minutos y segundos) referida al *datum WGS-84* considerando como atributo la categoría antes mencionada.

Lo anterior deberá ser entregado dentro del plazo de 30 días corridos, contados desde la fecha de término del período de pesca autorizado, el cual deberá entregarse 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.

El incumplimiento de la obligación antes señalada se considerará como causal suficiente para denegar cualquier nueva solicitud de pesca de investigación.

7.- Designase al Jefe 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 la presente pesca de investigación a don Mauricio Durán Villanueva, R.U.T. N° 14.438.020-7 y don Ricardo José Robaina R.U.T. 25.328.391-2 del mismo domicilio.

Asimismo, se autoriza al jefe de proyecto responsable de la investigación y al personal técnico participante según la siguiente descripción:

Nombre	RUT	Profesión	Función
Pablo Muñoz	16.743.088-0	Ingeniero en Biotecnología	Jefe de Proyecto
Juan Pablo Salvo	13.548.907-7	Biólogo, Licenciado en Biología	Muestreador
Erika Mutschke	10.862.874-K	Licenciado en Ciencias Mención Biología	Muestreador

Carlos Francisco Ríos	6.307.411-K	Licenciado en Ciencias con mención en Ecología	Muestreador
María Fernanda Silva	15.829.351-K	Licenciada en Ciencias del Mar y Bióloga Marina	Muestreador

10.- La solicitante 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, citado en Visto. 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.

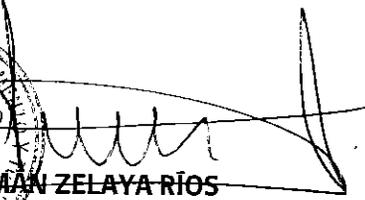
12.- El Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura deberá adoptar las medidas y efectuar los controles que sean necesarios para lograr un efectivo cumplimiento de las disposiciones de la presente resolución.

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.- La presente resolución deberá ser publicada en extracto en el Diario Oficial, por cuenta de la interesada.

15.- 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, NOTIFÍQUESE POR CARTA CERTIFICADA, PUBLÍQUESE A TEXTO ÍNTEGRO EN LOS SITIOS DE DOMINIO ELECTRÓNICO DE LA SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA Y DEL SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA, Y ARCHÍVESE



ROMÁN ZELAYA RÍOS
 Subsecretario de Pesca y Acuicultura (S)

RZR/CGS/AVT/css

