

MINISTERIO DE ECONOMIA  
FOMENTO Y TURISMO  
**SUBSECRETARIA DE PESCA Y ACUICULTURA**  
PINV 16-2014 LÍNEA BASE PUNTA TOTORALILLO



AUTORIZA A OIKOS CHILE S.A. PARA REALIZAR  
PESCA DE INVESTIGACIÓN QUE INDICA.

VALPARAISO, 24 ENE. 2014

R. EX. N° 356

**VISTO:** Lo solicitado por Oikos Chile S.A., mediante carta, C.I. SUBPESCA N° 14.914 del 4 de diciembre de 2013; lo informado por el Departamento de Pesquerías de esta Subsecretaría en Informe Técnico N° 16/2014, contenido en Memorándum Técnico (P.INV.) N° 16/2014, de fecha 17 de enero de 2014; los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto **"Programa de Vigilancia Ambiental Puerto en Punta Totoralillo"**, 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, lo dispuesto en 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 Oikos Chile 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 **"Programa de Vigilancia Ambiental Puerto en Punta Totoralillo"**.

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° 16/2014, citado en Visto, el Departamento de Pesquerías informa que las actividades planteadas en la solicitud califican como pesca de investigación de acuerdo a lo definido 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, corresponde autorizar la pesca de investigación solicitada.

## RESUELVO:

1.- Autorízase a Oikos Chile S.A., R.U.T. N° 96.854.970-7, con domicilio en 11 Norte N° 907, Viña del Mar, V Región, para efectuar una pesca de investigación, de conformidad con los Términos Técnicos de Referencia del Proyecto "**Programa de Vigilancia Ambiental Puerto en Punta Totoralillo**", 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 desde un punto de vista ecológico, las comunidades de: **a)** macrofauna submareal de fondos blandos, **b)** fitoplancton, **c)** zooplancton y **d)** macrobiótica del sub e intermareal rocoso que habitan el sector de descarga del efluente y área de embarque de Puerto en Punta Totoralillo; evaluar la ocurrencia de bioacumulación de metales trazas en la biota marina que habita el intermareal rocoso próximo a la descarga de efluente y área de embarque del sector ya indicado; y efectuar un reconocimiento de los ejemplares de chungungo *Lontra felina* que habitan Punta Totoralillo.

3.- La pesca de investigación se efectuará por el término de 24 meses contados a partir de la fecha de la publicación en el Diario Oficial de la presente resolución, en la columna de agua y los fondos submareales blandos situados en los alrededores de Puerto Punta Totoralillo, Región de Atacama.

En el caso de requerir realizar un muestreo dentro de un Área de Manejo (AMERB) el responsable de la presente solicitud deberá contar con autorización expresa otorgada por la organización titular del AMERB.

4.- En cumplimiento de los objetivos de la presente pesca de investigación, la peticionaria podrá realizar el muestreo y extracción, de las especies y en la forma que a continuación se señala:

Matriz biológica	Arte de pesca o equipo	Características
Macrofauna submareal de fondos blandos	Draga Van Veen	0,1 m <sup>2</sup> de mordida
fitoplancton	Red de fitoplancton	De 1 m. de longitud y abertura de malla de 62 µm y diámetro de boca de 30 cm.
Zoo e lctioplancton	Red cilíndrica cónica tipo Nansen	Abertura de boca de 67 cm. de diámetro y calado de malla de 330 µm.
Comunidades intermareal rocoso	Cuadratas	Recuento de invertebrados o estimación de cobertura biótica de organismos coloniales empleando cuadratas de 0,1 m <sup>2</sup>
Comunidades submareal rocoso	Cuadratas	Recuento de invertebrados o estimación de cobertura biótica de organismos coloniales empleando cuadratas de 0,1 m <sup>2</sup>
Macroalgas (alga parda <i>Lessonia nigrescens</i> )	Recolección manual	En 2 sectores ubicados en el intermareal rocoso cercanos al muelle de Puerto en Punta Totoralillo
Chungungo	Binoculares- cámara fotográfica	

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 la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura un informe de resultados, quedando esto último como condición para poder mantener la continuidad del presente permiso de pesca. Asimismo deberá entregar las bases de datos utilizadas en formato MS-EXCEL ó MS-ACCESS.

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 la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura de un informe resumido de las actividades realizadas para la obtención de 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 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 esta pesca de investigación, a su representante legal don Héctor Andrade Vásquez, R.U.T. N° 5.362.051-5, 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, 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 publicarse en extracto en el Diario Oficial, por cuenta de la interesada, dentro del plazo de 30 días hábiles contados desde su fecha, momento a partir del cual entrará en vigencia.

15.- Transcríbese 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 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**

  
  
**FELIPE PALACIO RIVES**  
Subsecretario de Pesca y Acuicultura (S)

