

## Alga "didymo" amenaza los ríos y lagos de la Patagonia

Se propaga fácilmente y hasta ahora no hay manera de erradicarla. Los expertos llaman a tomar precauciones para evitar que se expanda.

por Javier Neira, Emol Domingo, 27 de Noviembre de 2011, 07:29

[Tweet](#) [Google](#)



Foto: Claudio Frías, El Mercurio

SANTIAGO.- Los paisajes de la Patagonia chilena tienen una nueva amenaza. Se trata del "didymo", un alga unicelular, oriunda del hemisferio norte perteneciente al grupo de las diatomeas. Actúa adhiriéndose a las rocas y suelos, cubriéndolos de una capa café y viscosa (por lo que se le conoce como "el moco del agua").

En el hemisferio norte el didymo no ha sido un mayor problema ya que los ciclos de temperatura en las aguas de esa zona regulan su presencia, pero en el hemisferio sur, la situación es preocupante. Hace algunos años se descubrió didymo en Nueva Zelanda, donde rápidamente se propagó por ríos y lagos.

En Chile, los primeros avistamientos se hicieron el año pasado y al igual que en otras zonas, al poco tiempo se empezaron a notar capas del alga en ríos de la décima y undécima regiones.

Según Rodrigo Merino, del Centro de Investigación de Ecosistemas de la Patagonia (CIEP), hasta ahora no hay un método de erradicación del alga: "Es tan agresiva y tan plástica que cuando la observamos y hacemos una limpieza, al par de semanas vuelve a aparecer". Para Merino el problema es que "es muy difícil generar una herramienta de erradicación sin causar impacto a las especies que habitan estos lugares".

Cabe preguntarse qué efectos produce el didymo en el agua. "Genera impactos a nivel de ecosistemas, a nivel de las cadenas alimenticias y también modifica algunos parámetros ambientales como el oxígeno y el pH del agua", afirma Rodrigo Merino.

El grupo PatagoniaNation, que busca promover las bondades del sur chileno, hizo un pequeño documental contando sobre la situación del didymo en la Patagonia. "Lo

que nosotros queríamos es educar sobre este problema a la mayor cantidad de gente posible, sobre todo ahora que viene el verano y que la gente va a empezar a visitar los ríos", afirmó Felipe Guler, uno de los productores del trabajo.

En el documental se dan recomendaciones de los cuidados que puede tomar cada visitante de la zona. Según Guler, la recomendación es simple: "hay que lavar los equipos en una solución salina y dejarlos secar por 48 horas, así muere y no se propaga". Al final, y tal como dice el documental, evitar la expansión del didymo es responsabilidad de cada uno.

### NOTICIAS MÁS VISTAS

-  1. Cyber Monday: La fiesta norteamericana de descuentos llega a Chile
-  2. Fotografían desde el aire a tribu amenazada en la Amazonia
-  3. Holandés acusado de asesinato en Perú demanda a Chile
-  4. Don Francisco recuerda su intervención en el caso Anfruns
-  5. Inspectores revelan los chascarros más insólitos en las pruebas de manejo
-  6. "Día de la Música" en el Parque O'Higgins terminó con disturbios
-  7. Prensa: Sánchez va "despistado" y no descifra esquema del Barcelona
-  8. Don Francisco: Muerte de Camiroaga fue "pérdida muy importante"
-  9. Desafío para el Barcelona y Sánchez: Remontar 6 puntos al Real Madrid
-  10. Con choque UC-Audax Italiano se abren los playoffs este viernes

- [Cyber Monday: La fiesta norteamericana de descuentos llega a Chile](#)
- [Fotografían desde el aire a tribu amenazada en la Amazonia](#)
- [Holandés acusado de asesinato en Perú demanda a Chile](#)
- [Don Francisco recuerda su intervención en el caso Anfruns](#)
- [Inspectores revelan los chascarros más insólitos en las pruebas de manejo](#)
- ["Día de la Música" en el Parque O'Higgins terminó con disturbios](#)
- [Prensa: Sánchez va "despistado" y no descifra esquema del Barcelona](#)
- [Don Francisco: Muerte de Camiroaga fue "pérdida muy importante"](#)
- [Desafío para el Barcelona y Sánchez: Remontar 6 puntos al Real Madrid](#)
- [Con choque UC-Audax Italiano se abren los playoffs este viernes](#)

### RELACIONADOS [Haz tu widget](#) <>

- [Convoy con residuos nucleares termina su recorrido en tren](#)
  - [Sigue la "batalla" en torno al tren nuclear cuyo avance es paralizado por protestas en Alemania](#)
  - [Sectoros altos de Santiago son los que tienen el mayor consumo de agua en Chile](#)
  - [Papa pide que la cumbre sobre cambio climático dé respuestas creíbles y responsables](#)
  - [Más de dos mil especies en Ecuador están amenazadas por la explotación y clima](#)
  - [Convoy con residuos nucleares termina su recorrido en tren](#)
  - [Sigue la "batalla" en torno al tren nuclear cuyo avance es paralizado por protestas en Alemania](#)
  - [Sectoros altos de Santiago son los que tienen el mayor consumo de agua en Chile](#)
  - [Papa pide que la cumbre sobre cambio climático dé respuestas creíbles y responsables](#)
  - [Más de dos mil especies en Ecuador están amenazadas por la explotación y clima](#)
- Ver más [Medio ambiente](#)

### Documental "Didymo: Alga invasora"



OPINA SOBRE ESTA NOTICIA

NOTICIAS MÁS VISTAS DE TECNOLOGÍA



Así se mueven los seniors por la tecnología



Samsung lanza en Corea del Sur su nuevo Galaxy Note con servicios 4G

**ERROR**

The requested URL could not be retrieved

While trying to retrieve the URL: [http://www.epm.cl/webapp/wcs/stores/servlet/ShowCatalogPage?\\_af](http://www.epm.cl/webapp/wcs/stores/servlet/ShowCatalogPage?_af)

The following error was encountered:

• Read Error

The server returned:

(/0) Connection reset by peer

An error condition occurred while reading data from the network. Please retry your request.

Your cache administrator is [suse](#).

Generated Mon, 28 Nov 2011 12:29:43 GMT by suse2/mer (Apache/2.2.15)

Más de 46 mil visitas simultaneas colapsan sitios en CyberMonday chileno



Científicos dicen que uso del "código de barras" genético se está disparando



Llega el "Black Friday" y desde Chile también se puede comprar



Alga "didymo" amenaza los ríos y lagos de la Patagonia

- [Así se mueven los seniors por la tecnología](#)
- [Samsung lanza en Corea del Sur su nuevo Galaxy Note con servicios 4G](#)
- [Más de 46 mil visitas simultaneas colapsan sitios en CyberMonday chileno](#)
- [Científicos dicen que uso del "código de barras" genético se está disparando](#)
- [Llega el "Black Friday" y desde Chile también se puede comprar](#)
- [Alga "didymo" amenaza los ríos y lagos de la Patagonia](#)