

Tras el cierre de

Marea Roja: estado en

● Paulina Solar, encargada del programa explicó la actualidad del fenómeno.

Claudio Vargas
cvargas@elpinguino.com

Este miércoles, la Seremi de Salud anunció el cierre de la zona de Punta Arenosa por presencia de Marea Roja.

Este es un fenómeno que se caracteriza por un aumento excesivo en el número de algas microscópicas que hay en el agua, la cual es conocida como floración de algas. Estas pueden producir toxinas que generan problemas a la salud de las personas o las llamadas Floraciones de Algas Nocivas.

Respecto de esta situación, la región está asociada a 3 venenos: Veneno Paralizante de los Moluscos (VPM), el cual puede ocasionar la muerte de las personas; Veneno Diarreico de los Moluscos (VDM), donde se sospecha que el VDM puede producir efectos crónicos en nuestro organismo; y el Veneno Amnésico de los Moluscos (VAM).

Dichas toxinas presentes son ingeridas y acumuladas por los mariscos, siendo la ingesta la única forma que los humanos tenemos de sufrir una intoxicación por este veneno. Lamentablemente, los mariscos contaminados no sufren ninguna alteración en su aspecto o sabor, siendo la única forma de prevenir el análisis.

“Lo primero que se comienza a sentir es un hormigueo peribucal y un entumecimiento de la lengua. Posteriormente, la sensación se da en las extremidades, las manos y los pies, donde

este hormigueo comienza a avanzar al centro del cuerpo, terminando finalmente en una parálisis respiratoria que termina en la muerte”, indicó Paulina Solar, encargada del programa de Marea Roja del Seremi de Salud.

La aparición de los síntomas es variable, pudiendo iniciar a minutos del consumo o incluso horas después dependiendo de la cantidad de consumida o las características de cada persona, siendo los niños y las mujeres los más sensibles a las toxinas.

Así, en caso de contar con alguno de estos síntomas, la profesional indicó que las personas deberán “asistir a un centro asistencial, donde se le tiene que dar el tratamiento para evitar esta parálisis respiratoria, la cual la única forma es conectarse a ventilación mecánica”.

“Siempre hay que estar atentos, porque es un proceso que va avanzando con el tiempo, donde la única forma de sobrevivir es con asistencia médica”, agregó.

Su historia

La Marea Roja es un fenómeno natural que se encuentra presente en Magallanes desde la década del 70. Su aparición se debe a floraciones de algas microscópicas que, en algunas épocas del año son abundantes y explosivas. Las últimas dos intoxicaciones se registraron en septiembre de 2011, registrando desde 1972 a la fecha o 341 intoxicacio-



Uno de los productos que puede presentar Marea Roja son las almejas.