

{Ac}
 Actualidad

Experto analiza posibles causas de 'varazón' de estrellas de mar en Pichilemu

» El pasado domingo vecinos de la comuna reportaron, mediante redes sociales, una llamativa postal en distintos sectores de la costa.

Danya Ríos Maluenda

Una cantidad llamativa de estrellas de mar -tanto como denominarse 'varazón'- fueron captadas en la zona costera de la región de O'Higgins el pasado domingo. Bastantes fueron los registros compartidos, en los que no se dudó tampoco en dejar plasmada la preocupación del por qué

se estaba dando este 'fenómeno'.

En el análisis, el docente de la Escuela de Ciencias Agroalimentarias, Animales y Ambientales de la Universidad de O'Higgins, Hugo Díaz, parte señalando que "los factores que influyeron en la reciente varazón de Pichilemu son, a la fecha, más bien hipóte-

sis o posibles explicaciones al por qué pudo haber ocurrido".

Ya que, "se requiere como mínimo de análisis de calidad de agua marina para examinarse a determinar, inequívocamente, las causas". "Ahora bien, si tomamos como punto de partida lo informado como causa del último evento que ocurrió

a fines de enero de 2024 también en Pichilemu, una posible explicación trata sobre cambios térmicos y salinos bruscos en la columna de agua, lo que a su vez puede atribuirse al proceso conocido como de surgencia", explica Díaz.

Precisando que este proceso es "la acción de vientos sur paralelos a la línea costera y desviados mar adentro por el efecto Coriolis, barren el agua poco profunda y permiten que aflore la de mayor profundidad, más fría y densa".

"A pesar de lo impactante que resulta ver los registros de este evento, no debieran irremediablemente asociarse a eventos de índole catastrófica, sobre todo si se considera que esta especie podría estar presente en prácticamente todo nuestro litoral, siendo considerado en Ecología como una perturbación local porque afecta a una parte puntual de la población", apunta el docente.

Para a continuación entregar algunos consejos a quienes se enfrenten a futuras varazones de estrellas de mar, o inclusive uno o más ejemplares. "Las re-



comendaciones siempre apuntan a no tocar a los ejemplares", sostiene. Agregando que esto es "dado que aún no han sido rigurosamente determinados los factores involucrados en ser causa de la varazón, y su manipulación podría resultar riesgosa bajo ciertos escena-

rios posibles".

"Compartir los registros es, quizás, una de las acciones que, aunque neutras en "salvar vidas", aportan en visibilizar la necesidad de fomentar la investigación científica y de acción por parte de los órganos estatales competentes", finaliza.