

# La enfermedad de las nacras extermina el centenar de ejemplares censados en la Isla

► Los investigadores solo tienen localizados dos sanos después de que la epidemia **arrasara** con las poblaciones fijas de la zona oriental

**María Dabén**

La enfermedad que está exterminando las nacras en el Mediterráneo ya ha matado a todos los ejemplares censados en la Isla. El centenar de *Pinna nobilis* que tenía localizados el Centro Oceanográfico de Balears en la Isla en junio había muerto en octubre y desde otoño solo se han encontrado siete ejemplares vivos, siempre fuera de los lugares habituales de muestreo, como explica la responsable del seguimiento del molusco en la estación Jaume Ferrer, María Elena Cefali. Este verano la mortalidad de las nacras ha alcanzado el 99 por ciento según la bióloga y los muestreos que se realizaron en enero por las parcelas de posidonia en la parte oriental de la Isla, donde antes había un número alto de individuos, mostraban un panorama desolador: no había nuevos ejemplares.

En la Isla solo se tiene constancia de dos de estos moluscos que no estén infectados por el protozoo de tipo *Haplosporidium*, que estaría provocando el exterminio de las nacras en todo el Mediterráneo occidental. Este parásito habría exterminado casi el 100 por cien de la especie protegida, ahora en vías de extinción. La hi-

## Las Claves

### 1 De siete ejemplares encontrados, solo dos están sanos

Existen siete nacras vivas en el norte de la Isla, fuera de la zona de muestreo habitual. Cinco están enfermas, y dos de ellas no muestran síntomas. En las praderas de población fija no existen indicios de que hayan vuelto a aparecer.



### 2 Los niveles de salinidad influirían en el parásito

Los efectos de la enfermedad causada seguramente por un parásito podrían verse alterados por los niveles de salinidad. La desembocadura del Ebro es la única zona donde no ha llegado la plaga, lo que refuerza esta idea.

pótesis principal que baraja la comunidad científica es que entró por el Estrecho de Gibraltar el otoño de 2016. El investigador Miguel Cabanellas del Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (IMEDEA, ligado al CSIC-UIB) explica que hay indicios de que se extendió desde el Atlántico, a través de las corrientes, aunque no descartan que haya llegado a través de granjas de cultivo de moluscos no autóctonas. La epidemia es mortal en todo el Mediterráneo con una excepción: la desembocadura del Ebro. En esta zona, que presenta una salinidad distinta a la del agua marina, las nacras se mantienen vivas y en buenas condiciones, por lo que investigadores como Cabanellas piensan que la sal «puede jugar un papel clave en la virulencia del parásito».

La *Pinna Nobilis* es una de las dos especies de nacra comunes, que hasta hace poco abundaba en Balears a pesar de estar catalogada como vulnerable por su valor ecológico y porque, por su atractivo visual, era habitual que la usaran para la decoración. Hoy, de los «cientos de miles» solo quedan poblaciones en Menorca y Cabrera, donde sobreviven dos, y hay indicios de otra en Mallorca.



La '*Pinna nobilis*' puede vivir hasta 20 años. Foto: ARCHIVO

## Lanzan un llamamiento ciudadano para localizar nacras *Pinna Nobilis* vivas

► Los grupos de investigación del IMEDEA y el Centro Oceanográfico de Balears buscan el apoyo de los ciudadanos para encontrar ejemplares resistentes a la epidemia y demostrar que hay esperanza para el molusco. Animamos a cualquier usuario del mar con posibilidad de sumergirse que participe en el Reto NACRAS, de la plataforma Observadores

del Mar, y que, en el caso de encontrar supervivientes, manden imágenes y su localización. Cuanto antes lo hagan, mejor, ya que en estos momentos, recuerdan, el ecosistema de la nacra, la posidonia oceánica, se encuentra en excelentes condiciones. Al tener las hojas cortas, es más fácil observar si se han reproducido nuevos ejemplares.

## Las 'escoletes' entregan otra carta a Armengol y un ramo con mensaje

**M.P.F.**

Representantes de *escoletes* de Menorca y Mallorca se acercaron ayer al Consolat de la Mar para reiterar su petición de reunirse con la presidenta. Fueron recibidos por personal de Presidencia (Armengol estaba en Eivissa) quienes les enseñaron el centenar de cartas recibidas. El colectivo les entregó otra misiva y un ramo de flores de papel con un mensaje educativo en cada una de ellas. Presidencia reconoció que no habían contestado a su petición y se comprometió a fijar un día. Un compromiso esperanzador, indica el colectivo 0-3.



El colectivo de 'escoletes', con las camisetas reivindicativas, fue recibido por personal de Presidencia. Foto: PERE BOTA

**Ajuntament d'Alaior**  
www.alaior.org

**ANUNCI**

Es posa en coneixement de les persones interessades que la Fira del Camp de Menorca 2018 i el XXXII Concurs Morfològic de Bestiar Boví Frísó estan previstos per al cap de setmana del 17 i 18 de març.

Les persones i/o empreses interessades a ocupar un estand poden presentar sol·licitud, d'acord amb el model específic disponible a les oficines municipals i a la pàgina web de l'Ajuntament [www.alaior.org](http://www.alaior.org), fins al dia 22 de febrer de 2018. Recordar que les persones obligades a relacionar-se telemàticament amb l'administració hauran de presentar la sol·licitud mitjançant el procediment telemàtic a la <http://alaior.sedelectronica.es/admissible/off52bae-7b49-4f93-85d5-1fa5fdac31>.

Alaior, 7 de febrer de 2018

La batllessa  
Misericòrdia Sugrañes Barony