

¿QUIERES PARTICIPAR EN LA CAMPAÑA 2009?

TE EXPLICAMOS QUE ES LA RED DE ALERTA DE AVISTAMIENTOS DE MEDUSAS EN AGUAS ABIERTAS

COLABORACION ENTRE EL INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFÍA Y LA CONFEDERACION ESPAÑOLA DE PESCA MARÍTIMA DE RECREO RESPONSABLE.

En el verano de 2007 se puso en marcha un plan de alerta de aparición de medusas en las playas de la Región de Murcia. Este plan de alerta se apoyaba en los puestos de primeros auxilios, a pie de playa, y cubría la zona comprendida entre Santa Pola (Alicante) y Garrucha (Almería), al estar financiado por la Comunidad Autónoma de Murcia dentro de un proyecto más amplio de vigilancia en sus aguas.

Este plan de alerta demostró una alta eficacia ya que en general se demostró una alta colaboración entre los puestos de primeros auxilios y el Centro Oceanográfico.

Pese a la eficacia de este plan de alerta, en el verano del 2008, se amplió su cobertura. Con el plan-2007 las aguas alejadas de la costa quedaban sin vigilancia y algunas playas pudieron verse afectadas por medusas que llegaran de alta mar de forma sorpresiva. Para ello, en el verano de 2008, se estableció una colaboración con la Confederación Española de Pesca Marítima de Recreo Responsable.

Para el Plan de Alerta de Medusas, en este primer verano se estableció contacto directo con 12 embarcaciones entre los puertos de San Pedro del Pinatar y Aguilas. En sus salidas habituales de pesca recreativa estas embarcaciones cubrían un área similar a la cubierta desde las playas y en aguas más costeras. Generalmente son embarcaciones dedicadas a la pesca de recreo de altura, dotadas de potentes motores y que hacen grandes desplazamientos en sus jornadas de pesca.

En una reunión previa mantenida con los patronos de estas embarcaciones, se les había explicado la finalidad de este plan de alerta así como la importancia de los datos que pudieran aportar. Igualmente se les explicó el protocolo a seguir. Básicamente cada embarcación debía registrar suposición cada 30 minutos y observar en ese punto la presencia de medusas.

En caso de ser positivo el avistamiento se recabarían algunos datos accesorios tratando de identificar las especies y estimar su abundancia,

En líneas generales podemos afirmar que el plan de alerta de medusas en aguas abiertas ha sido exitoso. Afortunadamente en el verano del 2008 nuestras costas han estado libres de medusas, tanto en las aguas más costeras como en las aguas más alejadas.

Al igual que ocurriera en el verano del 2007 no se ha detectado la presencia de medusas hasta la segunda quincena de septiembre. A partir de esta fecha *Pelagia noctiluca* hizo presencia en cantidades no muy elevadas y fue detectada tanto en aguas abiertas como en aguas más costeras.

Del mismo modo el Plan de alerta montado con observadores de la Confederación Española de Pesca Marítima de Recreo Responsable, como un plan piloto que era, nos ha servido para hacer un diseño previo de este plan de alerta. Para futuras actuaciones se tratara de mejorar y garantizar que en cada zona cubierta, en tome a cada puerto base, sea cubierta al menos con una periodicidad semanal. Esto se podrá lograr llevando un seguimiento más estrecho con cada patrón e incrementando el número de observadores . Lo ideal será poder contar al menos con dos embarcaciones por puerto.

Como dato anecdótico, y de gran interés, hay que destacar que se detectó la presencia de *Physalia physalis*, la bien conocida en el océano Atlántico y potencialmente peligrosa "carabela portuguesa", durante las primeras semanas de octubre. Apareció primeramente frente a las costas de Cartagena y fue desplazándose hacia San Pedro del Pinatar.

Mediante la red de alerta se pudo seguir perfectamente la población en su desplazamiento, que desapareció finalmente con los temporales de la semana del 15 de octubre. Afortunadamente los individuos permanecieron en todo momento alejados de la costa y no se detectó su presencia en las playas, siendo también una suerte que en esas fechas ya había pasado la afluencia turística y ya prácticamente nadie se bañaba en las playas.

Esta aparición de *Physalia physalis* es de gran interés ya que por una parte no se tenía registro de su presencia en aguas murcianas desde 1989. Por otra parte ha puesto de manifiesto la necesidad de contar con una red

de alerta que cubra también las aguas alejadas de la costa al permitir detectar la llegada de especies muy peligrosas como esta, permitiendo estar así prevenidos ante apariciones mucho mas repentinas. (Esta especie, al igual que otras, son mas oceánicas y en caso de aparecer lo normal es que lleguen directamente desde alta mar y no se hagan notar en playas vecinas antes de aparecer de forma masiva).

**CONTACTA CON DIEGO EN ESTA WEB
Y ÚNETE A NOSOTROS,
PARTICIPARAS EN UNA ACCIÓN INTERESANTE Y
PODRAS SEGUIR LA EVOLUCIÓN DE LA CAMPAÑA
TAMBIEN EN ESTA WEB**

www.pescaresponsable.es