



# Acción Litoral

Red de voluntarios ambientales del litoral andaluz

## VI SEMANA DE LAS MIGRACIONES.



### Asociación Buxus

En una nueva edición, esta actividad se ha desarrollado en la Charca de Suárez entre los días 26 y 30 de septiembre desde las seis de la tarde hasta la puesta de sol. La actividad ha consistido en la observación y censo de las aves migratorias que utilizan este humedal costero como área de reposo y alimentación durante su viaje migratorio y de aquellas que llegan a nuestras tierras para invernar. Esta actividad fue dirigida cada día por un ornitólogo de la asociación y en ella pudieron participar todas las personas interesadas sin límite de edad. Esta actividad se realiza con la colaboración del Departamento de Medio Ambiente de la Concejalía de Gestión del Territorio y Sostenibilidad, la Sociedad Española de Ornitología (SEO) y el Grupo de Anillamiento Nevadensis

[www.asociacionbuxus.org](http://www.asociacionbuxus.org)



## CURSOS INVERTEBRADOS

Durante los meses de Septiembre y Octubre, los miembros de la Red de Voluntarios Ambientales del Litoral Andaluz, participaron en unas charlas formativas sobre invertebrados del mesolitoral. Esta acción formativa es una iniciativa incluida dentro del Programa de Gestión del Medio Marino, desarrollado por la Dirección General de Gestión del Medio Natural. El objetivo de esta actividad es preparar a los voluntarios para que puedan colaborar en las tareas de seguimiento y censo de especies de invertebrados que sean consideradas de interés. Los cursos para Málaga, Granada y Cádiz se impartieron el viernes 30 de Septiembre, mientras que los de Huelva y Almería están pendientes para el mes de octubre.

Las presentaciones estarán disponibles en la pestaña Descargas de la Web [www.redlitoraland.org](http://www.redlitoraland.org)

Para más info escribe a [redlitoral@auladelmar.info](mailto:redlitoral@auladelmar.info)



## PROSPECCIONES EN LA COSTA DEL SOL

Los miembros de la Asociación Produnas de Marbella están siguiendo con preocupación las noticias sobre una próxima campaña de prospecciones sísmicas previstas en el litoral costasoleño y anunciadas por el Gobierno central para la busca de Gas o Petróleo. Según se desprende de las declaraciones, una de las zonas previstas se centra en el litoral malagueño, entre Fuengirola - Punta Calaburra y Marbella y a pocas millas mar adentro. Desde el seno de la asociación han iniciado una intensa campaña de sensibilización social así como contactos con la Administración competente para que velen por el interés general de la ciudadanía, evitando causar perjuicios insostenibles al litoral costasoleño.



## UN MAR DE MEDUSAS

Después de algunos años en los que las medusas han sido protagonistas del verano en las playas, aún no está claro si estamos ante un aumento global de las poblaciones de medusas o episodios explosivos puntuales. Un estudio español dirigido por José Luís Acuña, profesor de Ecología de la Universidad de Oviedo, intenta arrojar un poco de luz sobre este interrogante científico. Los resultados de este trabajo indican que las medusas, a pesar de ser muy primitivas, son igual de efectivas como depredadores que los peces planctívoros además de ser muy eficientes en la transformación de la energía obtenida. Así, las medusas pueden competir de igual a igual con los peces, pero si se realiza sobrepesca en una zona, la balanza se inclina a favor de las medusas, que se convertirán en dominadoras de la región. Los científicos son prudentes y, aunque no niegan el aumento registrado en la biomasa de medusas no descartan que pudiera tratarse de un fenómeno local y reversible.



## WEB DE INTERÉS

Huella ecológica. En estos momentos en el que la sociedad mundial está inmersa en un proceso de globalización, se hace necesario disponer de herramientas que permitan cuantificar el impacto real de las actividades humanas sobre el planeta. En este contexto la huella ecológica se propone como la principal medida mundial de la demanda de la humanidad sobre la naturaleza. Mide cuánta área de la tierra y del agua requiere una población humana para producir el recurso que consume y absorber sus desechos usando la tecnología prevaleciente. En esta Web es posible encontrar la más completa y actualizada información sobre la huella ecológica y los diversos aspectos que del estudio de la misma se derivan.

<http://www.footprintnetwork.org/es/>

## ATENCIÓN A VARAMIENTOS

Este mes de Septiembre una especie ha acaparado todas las intervenciones de los miembros de la RVALA, la tortuga boba, con el 100% de los casos atendidos.

**02 de Septiembre.** Los voluntarios de Puntatlantis se desplazan al Dique Juan Carlos I (Huelva) ante el aviso de un varamiento de tortuga boba (*Caretta caretta*) varada muerta, pero no pueden hallar los restos del animal.

**03 de Septiembre.** El equipo de varamientos de la asociación Puntatlantis se hizo cargo de la atención de los restos de una tortuga boba (*Caretta caretta*) que varó en avanzado estado de descomposición en la playa de Matalascañas.

**05 de Septiembre.** Miembros de Murex atendieron el varamiento de una tortuga boba (*Caretta caretta*) en la playa de Valdelagrana. Se trataba de un ejemplar en avanzado de descomposición del que se tomaron fotos y datos morfométricos.

**10 de Septiembre.** Nuevamente el equipo de varamientos de Murex realizó una salida para tomar datos de un ejemplar de tortuga boba (*Caretta caretta*) en la playa de Camposoto. Era una tortuga que había varado en avanzado estado de descomposición.

**14 de Septiembre.** Voluntarios de Murex se hicieron cargo de la atención del varamiento de un ejemplar de tortuga boba (*Caretta caretta*) varado en avanzado estado de descomposición en la playa de Santa Catalina. Se tomaron fotografías y datos morfométricos.



**RORCUAL ALIBLANCO** (*Balaenoptera acutorostrata*), (Lacépède, 1804)

**Descripción:** El dorso es de color negro azulado y el vientre blanco. Hacia la mitad la aleta pectoral tiene una mancha blanca transversal característica.

Posee una cabeza afilada y una aleta dorsal de tamaño medio. Presenta surcos ventrales que no llegan al ombligo. Sus barbas son de unos 30 centímetros de longitud y de color blanco amarillento. Es el balaenoptérido más pequeño, alcanza una longitud máxima de 11 m y un peso de 15.000 kg, siendo la hembra mayor que el macho.

**Distribución:** Se extiende prácticamente por todas las aguas del planeta, más abundante en las latitudes altas. Pueden trasladarse en migraciones Norte-Sur durante el invierno o ser sedentarias.



Foto (Detalle de la aleta)

**Biología y ecología:** El Rorcu aliblanco vive habitualmente sólo, aunque puede ser observado en parejas o raramente formando pequeños grupos, salvo en las regiones de alimentación en las que se pueden agrupar por cientos

Se alimenta de crustáceos (krill), gasterópodos y pequeños peces.

Son animales costeros, de hecho con frecuencia entran en estuarios, ensenadas y bahías, aunque es posible observarlos en aguas profundas.

**En Andalucía:** Se han registrado ejemplares varados en tres, de las 5 provincias costeras de Andalucía; en Málaga se ha registrado un solo ejemplar, mientras que entre Cádiz y Huelva se han registrado 16 ejemplares. Al igual que el Rorcu al común el Estrecho de Gibraltar parece constituir una zona de paso en sus movimientos entre el Mar Mediterráneo y el Océano Atlántico, por lo que esta es una zona donde su observación es frecuente. En los animales varados se han observado signos evidentes de interacción con artes de pesca o colisión con embarcaciones, en un importante porcentaje.

**Estado de conservación:** (Según categorías de la U. I. C. N. 2000)

Andalucía: Riesgo menor casi amenazada de extinción

España: Vulnerable a la extinción

Mundo: Riesgo menor casi amenazada de extinción

**Amenazas:**

- En la actualidad se sigue permitiendo la captura comercial a nivel mundial.
- Son frecuentes las interacciones con las actividades pesqueras o tráfico marítimo.
- La contaminación en general puede influir de forma negativa en la salud de las poblaciones.
- El ecoturismo (Whale watching) no controlado puede presentar un riesgo potencial.

**Medidas de conservación:**

- Prohibición de la captura deliberada.
- Control de actividades pesqueras conflictivas y tráfico marítimo.
- Reducción de los vertidos contaminantes.
- Control del ecoturismo.



Foto (Ejemplar varado)