



## A: Instructores y guías de buceo

### Campana por la protección de las gorgonias y el coral rojo del Mediterráneo

Querid@ amig@,

La asociación sin animo de lucro Reef Check Italy ([www.reefcheckitalia.it](http://www.reefcheckitalia.it)), en al enclave del Protocolo de Monitorización del Ambiente Costero (CEM), esta intentando completar la utilísima información que muchos buzos voluntarios han mandado en los últimos años sobre la presencia / ausencia de 39 especies de interés particular, seleccionadas por su importancia ecológica

Es cada vez más evidente que los paisajes mediterráneos estan cambiando rápidamente, por muchas razones como pueden ser el calentamiento del agua global o la expansión de especies alienas. Entre las especies que están experimentando estos efectos adversos, se encuentran los abanicos de mar y el coral rojo. Como sabrán l@s buz@s, estas organismos caracterizan los sitios de buceo más bellos del Mediterráneo, pero hoy en día no se sabe con precisión los lugares con presencia / ausencia de estas especies. Esta información es crucial para poder seguir los cambios que ocurren bajo el agua, para individuar los lugares donde los abanicos de mar están reduciendo o incluso, desapareciendo. Conocer la presencia o ausencia de estos organismos es crucial para poder desarrollar estrategias y proyectos que portegan estos hábitats a fin de evitar efectos cascada indeseados sobre otros organismos que componen las asociaciones y comunidades bentónicas de los fondos rocosos.

Os pedimos si podéis ayudarnos en esta tarea, ya que imaginamos que conoceréis mejor que ningun@, los fondos marinos que habitualmente frecuentáis.

Para ello debéis sólo completar el formulario adjunto y devolverlo por mail a [postmaster@reefcheckitalia.it](mailto:postmaster@reefcheckitalia.it)

El voluntariado es una manera de empeño ambiental que requiere un profundo respeto por la naturaleza y la conciencia que el saber es la única manera de desarrollar estrategias de protección adecuadas. En el futuro podremos necesitar vuestra ayuda para más información al respecto. En cualquier caso, estamos disponibles para aclarar dudas o para daros más información.

30/11/2010

Gracias por la ayuda que nos podréis dar  
RCI staff



**REEF CHECK**

Empowering people to save  
our reefs and oceans



## Instrucciones para completar el formulario

Completar el formulario metiendo la información en las casillas grises.

El año de referencia está tarado con 2010, pero se puede cambiar si se desea ofrecer observaciones realizadas en años pasados.

Meter el nombre del centro de buceo y del instructor o la guía. Si hay más de un observador, cada uno/a puede rellenar un formulario separado con las propias observaciones.

En la primera columna indicar el nombre normalmente usado para denominar o referirse a cada punto o zona de inmersión.

En la segunda columna indicar las coordenadas geográficas del punto de inmersión. Esta información es esencial para situar los datos recibidos en los mapas. Las coordenadas se pueden expresar en las tres formatos equivalentes: Grados enteros y fracciones de Grados como décimas (**DEG**), Grados y Minutos, décimas de Minutos (**DM**), Grados Minutos y Segundos y décimas de segundo (**DMS**). La siguiente tabla muestra algunos ejemplos que expresan el mismo punto en los tres formatos mencionados (datum WGS84).

Formato	Latitud	Longitud
DEG	44.38608° N	12.58157° E
DM	44° 23.165' N	12° 34.894' E
DMS	44° 23' 09.90" N	12° 34' 53.67" E

Para cada especie indicar la abundancia estimada y la profundidad máxima y mínima donde se puede observar dicha especie. Las clases de abundancia son:

Para el coral rojo:	Para las gorgonias:
<ul style="list-style-type: none"><li>• No lo sé</li><li>• Ausente</li><li>• 1 especimen aislado</li><li>• Algunos especimenes aislados</li><li>• Varios especimenes aislados</li><li>• 1 área densa</li><li>• Algunas áreas densas</li><li>• Varias áreas densas</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• No lo sé</li><li>• Ausente</li><li>• 1</li><li>• 2</li><li>• de 3 a 5</li><li>• de 6 a 10</li><li>• de 11 a 50</li><li>• más de 51</li></ul>

Si recuedas “la no presencia” de estas especies es esencial que indiques “**Ausente**”. En el caso de dudas o incertezas, dejar las palabras “**No lo sé**”.

Después de rellenar el formulario, salva el archivo y mandalo per e-mail a [postmaster@reefcheckitalia.it](mailto:postmaster@reefcheckitalia.it)

Información de las especies y cómo reconocerlas se puede encontrar en [http://www.progettomac.it/specie\\_censite.asp](http://www.progettomac.it/specie_censite.asp)