

A la recerca del corall perdut al fons marí de les Medes

Un projecte detecta al Parc Natural dues noves espècies amenaçades al Mediterrani, fals corall negre i la madrèpora



Una de les colònies del fals corall negre.

Els investigadors de Submon i el Parc Natural, juntament amb la col·laboració dels instructors de centres de busseig, han localitzat un parell d'espècies de corall que no s'hi havien identificat anteriorment. Es tracta del fals corall negre i la madrèpora mediterrània. Del primer, se n'han detectat dues colònies, mentre

que de la madrèpora, han estat 18. En tots els casos, el seu estat de conservació és bo i se'n farà un seguiment per veure'n l'evolució.

CARLES TORRAMADÉ L'ESTARTIT

El fons marí de les Illes Medes té dues noves espècies de corall identificades per incorporar en el catàleg de la biodiversitat que acull. Es tracta del fals corall negre (*Savalia savaglia*) i de la madrèpora mediterrània (*Cladocora caespitosa*), dues espècies que mai abans s'hi havien localitzat i que ara han estat trobades per un projecte de recerca que han realitzat conjuntament el Parc Natural del Montgrí, les Medes i el Baix Ter i l'organització no governamental Submon (dedicada a la conservació, estudi i divulgació del món marí) amb finançament de MedPan (una associació d'àrees marines protegides del Mediterrani). A part de no haver-hi estat mai identificades anteriorment, les dues espècies de corall tenen la particularitat que estan amenaçades. La tècnica del Parc Natural, Mapi Carabús, ha destacat la importància de la troballa perquè són dues espècies que "poden ser indicadores dels efectes que pot tenir el canvi climàtic", alhora que són "una aportació molt bona pel coneixement de la biodiversitat".

El projecte es va dur a terme durant els mesos de maig i juny d'aquest any amb l'objectiu de localitzar tant el fals corall negre com la madrèpora mediterrània. Carabús ha explicat que tenien informacions que deien que "probablement" les dues citades espècies de corall es troben a la reserva de les Medes. Finalment, la recerca ha conclòs satisfactòriament i ha permès certificar la presència dels dos coralls.

Els investigadors, que van comptar amb la col·laboració dels guies-instructors dels centres de busseig que operen a les Medes, van localitzar dues colònies de fals corall negre. Es tracta d'una espècie arbòria (com es pot comprovar en la imatge que acompanya aquesta informació) i que "està realment amenaçada" pel seu ús en joieria i ornamentació, ha concretat la tècnica del Parc Natural. De la madrèpora mediterrània, que fa una bioconstrucció de tipus esfèric en recobriments sobre roca, se n'han localitzat 18 colònies.

Mapi Carabús ha destacat que les 20 colònies es troben en bon estat de conservació. Sobre el fet que la presència de les dues espècies de corall no haguessin estat identificades anteriorment (el seu creixement és llarg en els anys), la tècnica ha concretat que no es troben en indrets de difícil accés.

Els investigadors van prendre dades biomètriques i fotografies i van geolocalitzar la vintena de colònies. Això permetrà fer-ne un seguiment per veure com evolucionen. En aquest sentit, Carabús ha destacat que les dues espècies poden aportar dades sobre els efectes del canvi climàtic. Així, s'incorporaran al seguiment anual que es fa de les espècies vulnerables que hi ha a les Medes (com ara el corall vermell, meros, posidònia, entre d'altres).

Carabús ha expressat la voluntat que el seguiment, com ja s'ha fet amb la recerca, es faci amb la col·laboració dels centres d'immersió.

Font del document:

http://www.diaridegirona.cat/comarques/2013/09/03/recerca-del-corall-perdut-medes/633344.html?utm_source=rss