

'Hem determinat per primer cop espècies d'aigües molt càlides com la 'vieja' '

Josep Lloret Romañach



CARME VILÀ | GIRONA

Quin era l'objectiu del projecte?

Avaluar l'impacte que està tenint l'escalfament de l'aigua del mar, el canvi climàtic, sobre els recursos marins o pesquers a Cap de Creus.

Per què aquesta àrea?

S'emplaça al sud del Golf de Lleó, una de les zones més fredes de la Mediterrània, considerada com un lloc de mar temperat. Això fa que sigui una zona clau, especialment susceptible a l'escalfament. És un lloc, per tant, on es pot valorar bé l'impacte sobre les espècies considerades d'aigües fredes (típiques de la zona) com les d'aigües càlides (atípiques de la zona). A més és una reserva marina, on l'estudi dels impactes ha de ser més ben estudiat i els recursos marins millor protegits.

Quines conclusions n'heu extret?

Mostren un augment de l'abundància de determinades espècies d'aigües càlides, com la "barracuda" i el trencahams, moltes de les quals s'estan reproduint bé a la zona. En alguns casos hem pogut determinar per primer cop la presència a la zona d'espècies d'aigües molt càlides com la "vieja". Pel contrari, espècies d'aigües fredes com la llengua de bacallà, l'amploia o l'escolà, a més de patir sobreexplotació, han patit l'increment de la temperatura de l'aigua de les darreres dècades i les seves poblacions s'han reduït molt a la zona d'estudi.

Com afectarà l'hàbitat?

Al Golf de Lleó, l'increment de la temperatura de l'aigua afecta els peixos (motiu de l'estudi) però també altres animals com les gorgònies i possiblement les meduses.

En què pot ajudar l'estudi?

A conèixer millor els efectes que està produint el canvi climàtic sobre els ecosistemes marins, sovint prou desconeguts, que s'afegeixen a altres impactes (sobrepesca, contaminació, etc.).

Font del document:

http://www.diaridegirona.cat/comarques/2012/02/19/determinat-espèces-daigües-calides-vieja/547910.html?utm_source=rss