

## **1. EL CALOR Y LOS OCÉANOS: LA VIDA MARINA EN PELIGRO.**

El aumento progresivo de la temperatura del agua dificulta la supervivencia de algunas especies.

La emigración de animales de Sur a Norte es cada vez más abundante y supone que las capturas de pescado sean mucho más escasas en las costas de Europa meridional.

El aumento progresivo de las temperaturas en el mar Mediterráneo, donde en julio se alcanzaron en algunos puntos de la costa española hasta 30 grados, hará peligrar, a largo plazo, la supervivencia de algunas especies de peces y otras huirán en busca de aguas más frías.

La experta Alor constató el pasado año que el calentamiento del Mediterráneo causó un desplazamiento hacia el Norte de especies marinas que hasta ahora habitaban en el Sur, y en concreto, descubrió que la alacha *Sardinilla aurita*, es una especie subtropical parecida a la sardina, cada vez es más abundante en aguas noroccidentales.

De este modo, se observa un movimiento de este género de peces y otros organismos marinos que, en unos años podrían desaparecer si no encuentran escapatoria y las temperaturas registran cotas muy elevadas, también en las áreas del Norte.

También en el Atlántico. La investigadora manifestó que esta emigración de las especies también afecta a aquellas que habitan en mares fríos como el Atlántico norte, ya que, el calentamiento propicia su “huida hacia los polos”.

El desalojo de especies frías, demuestra que estos peces sufren un retroceso de su hábitat y que el equilibrio de un sistema marino podría cambiar.

Además del entorno ambiental, ello afecta a otros procesos como el reproductor, ya que el acaloramiento favorece la puesta de los huevos de especies de origen tropical