

La pesca de arrastre.

El arrastre es un arte de pesca devastador.

Siempre se ha sabido que no es selectivo y que destruye todo cuanto encuentra a su paso. Por eso está prohibido su uso a menos de 50 metros de profundidad.

Pero hasta hace poco no se había cuantificado la verdadera dimensión del desastre.

Ahora ya se han realizado estudios experimentales del efecto de las redes de arrastre sobre las praderas de *Posidonia oceanica*.

Esta planta fanerógama forma densas praderas, que albergan algunas de las comunidades submarinas más ricas y productivas del litoral mediterráneo. Además, es cobijo de juveniles de muchas especies, aporta una gran cantidad de oxígeno al agua y protege la costa de la erosión, ya que sus raíces fijan el sustrato y sus hojas frenan el embate de las olas.

En los estudios participaron pescadores de las costas murcianas, que saben que esas redes los arrastran también a ellos hacia la desolación.

Se analizó la topografía de fondos marinos y se registraron las variables físico-químicas del agua y del sustrato.

Bajo el agua se realiza un trabajo preciso y riguroso. Hay que acotar parcelas, recoger la matas que habitan en un área determinada y extraerla para cuantificar la biomasa de posidonia, tanto de hojas como de raíces, y otras variables biológicas que definen la comunidad vegetal y permiten conocer su actividad fisiológica y sus efectos ecológicos.

Las piezas que mantienen abierta las redes golpean y rastrillan el fondo. Un remolino de caos y destrucción.

En la red de arrastre cae cuanto se encuentra a su paso, tenga o no valor comercial. Ya en el barco se separan los organismos atrapados por grandes grupos.

El trabajo continúa en el laboratorio, hasta calcular que en poco más de hora y media de arrastre se devastan unas cinco hectáreas de pradera de posidonia.

Plantas arrancadas, fondos removidos, aguas enturbiadas y con menos oxígeno: toda la vida marina alterada, disminuida. Menos peces.

Más pronto que tarde las consecuencias llegarán a la lonja. Las redes arrastran también la vida de los pescadores.