

❖ Lee el siguiente texto y contesta a las preguntas.

Más de 7 toneladas de peces aparecieron muertos el pasado 12 de octubre en La Manga del Mar Menor.



Las posibles causas son las siguientes:

- El regadío intensivo del Campo de Cartagena y su cantidad enorme de fertilizantes que se han ido a colando desde diferentes flujos de agua hasta llegar a la laguna.

- La riada de la DANA (gota fría) provocó una entrada masiva de agua dulce con sedimentos y más nutrientes. Tras la entrada del agua, se detectó un proceso de anoxia en el fondo, debido a la formación de dos capas diferenciadas: una menos salina y menos densa arriba, y otra más salina y densa en el fondo. El resultado fue que las especies vivas huyeron hacia las capas superiores buscando oxígeno e intentando escapar de los compuestos tóxicos.

- Pérdida de superficie y profundidad por arrastre de sedimentos procedentes de la actividad minera y por la deforestación a través de las ramblas que desembocan en el Mar Menor.

- Saturación urbanística de las costas y alteración de las condiciones naturales por construcción de caminos, dragados de puertos, canales, restauración artificial de playas e infraestructuras relacionadas con el turismo.

- Contaminación por hidrocarburos procedentes de las embarcaciones a motor y remoción de fondos por las más veloces, como las motos de agua.

Desafortunadamente, los desequilibrios, muchos de ellos visibles, como puede ser la sopa verde, vienen afectando hace años. Además, la DANA de 2019 ha agravado una situación que ya era crítica, y que podemos calificar como desastre ecológico.

1. ¿Cuándo se produjo la DANA que desoló el Mar Menor?

---

2. Nombra cuales fueron las principales causas de la muerte masiva de peces en el Mar Menor.

---

---

---

---

---

---