



En el embalse de El Vicario

Bajas concentraciones de oxígeno, provocan la muerte de los peces en El Vicario.

09 Sep.09- Sobre la información publicada en el día de ayer en los medios de comunicación sobre que *“un dique de contención como causa de la masiva mortandad de peces en la cola de el embalse de El Vicario”*, en palabras del concejal de sostenibilidad del Ayuntamiento de Ciudad Real, este Organismo de cuenca quiere puntualizar los siguientes extremos:

- De los numerosos controles analíticos efectuados en la masa de agua, del examen macroscópico externo realizado sobre diversos ejemplares de peces y de la información obtenida hasta el momento, podemos concluir que la mortandad en el embalse de El Vicario se ha producido por las bajas concentraciones de oxígeno, provocando la muerte de los peces por asfixia.
- Hay que significar que el embalse presenta un elevado grado trófico por la alta concentración de nutrientes y la elevada presencia de algas; las altas temperaturas y el gran consumo de oxígeno del ecosistema han contribuido en la reducción de su concentración en el agua.
- La causa de esta mortandad podemos considerarla de carácter natural y los embalses eutróficos de nuestras cuencas. El crecimiento de la biomasa piscícola, por encima de la capacidad de soporte del embalse, termina con episodios como el sucedido.



- Los diques de contención referidos, ejecutados con las correspondientes autorizaciones ambientales para la construcción de un desagüe de fondo en el azud existente en la cola del citado embalse, no evitan la entrada de aguas procedentes del río, ya que en la actualidad por los ríos Guadiana y Bañuelos no circula flujo de agua alguno, en consecuencia se descarta que estas actuaciones puedan ser la causa de la referida mortandad.