

Don Miguel Oliver

Subdirector General del Instituto Español de Oceanografía

"Mallorca es de las zonas del Mediterráneo menos afectadas por la contaminación"



La pasada semana del 3 al 8 de Marzo se celebró en el Casal Balguer, la Semana del Mar Balear.

En el acto de clausura, presidió el Subdirector General del Instituto Español de Oceanografía, D. Miguel Oliver.

Momentos antes tuvimos la oportunidad de entrevistarle en uno de los salones del Casal Balguer.

D. Miguel Oliver es mallorquín, de Felanitx concretamente, pero lleva ya varios años en Madrid desempeñando su cargo. El salón en donde nos sitúan para poder conversar tranquilamente es suntuoso, barroco, perfectamente bien conservado. Tenemos poco tiempo y nos apresuramos con la primera pregunta:

—¿Cuáles son las soluciones más viables a corto plazo para paliar el desfase ecológico que hay en la bahía?

—Bueno, realmente el desfase ecológico de la Bahía, yo no estoy plenamente convencido de que sea debido a la contaminación, no hay duda que la contaminación influye en las zonas litorales y muy costeras y que hay una repercusión directa sobre las poblaciones marinas, no obstante la contaminación de efecto duro sobre éstas la hemos de considerar de zonas realmente industrializadas. Entiendo que la contaminación balear, es más bien una contaminación de repercusión, sobre el aspecto del mar desde un punto de vista turístico, no es un impacto fuerte sobre las poblaciones, los

detergentes pueden influir, pero son biodegradables, también así ocurre con los productos contra las plagas agrícolas que suelen ser siempre de efectos pasajeros y muy localizados.

—¿Se puede hablar de un problema grave e irreparable, ahora mismo o puede serlo a corto plazo?

—Yo no creo, tampoco, que habiendo tomado conciencia, los gobiernos, los países, los pueblos del peligro que lleva sí, un vestido indiscriminado y cuantioso en el mar, lleguemos a una situación, irreversible o irreparable hay que tener en cuenta que el mar por sí es ya un medio que tiene una capacidad de autodepuración y de defensa propio, entonces si realmente tenemos cuidado en montar instalaciones adecuadas que traten las aguas antes de los vertidos, evitar la contaminación en su origen no corregirla después que es mucho más difícil, no creo que se llegue a una situación grave, irreparable e irreversible, yo quiero creer y creo que el hombre que necesita la industrialización, el hombre que necesita el desarrollo, que con su inteligencia lo potencia, tendrá inteligencia también para corregir sus desperfectos.

—¿Las depuradoras son la buena y definitiva solución?

—Momentáneamente, las depuradoras y los emisarios son los elementos que actualmente poseemos, quizás en el futuro dispongamos de otras circunstancias. En el caso de nuestros entes contaminantes, creo que depuración y emisarios, son suficientes, en el caso de sectores industrializados tenemos además el problema de encontrar métodos de tratamiento adecuados, contra los productos de aguas residuales de industria, no siempre los tratamientos son suficientemente adecuados o efectivos, en el futuro se mejoraran éstos, no hay duda, pero en esto también cabe escoger la zona donde se monten los núcleos industriales.

—¿Se puede llegar a una total desaparición de la vida marina?

—No creo, esto sería que habría llegado el día del Juicio Final, creo que el hombre es un ser inteligente y capaz de corregir sus propios defectos.

—¿Hay alguna especie marina en concreto que esté en grave peligro de desaparición por la contaminación?

—Es muy difícil de precisar esta circunstancia, puede haber especies, porque éstas son cuantiosas tanto en el orden macroscópico, como en el microscópico que estén en peligro de desaparición, pero así como también una erupción de un volcán submarino puede provocar la desaparición de una especie local, centrada en este punto, también la contaminación pudiera provo-

car la desaparición de una determinada especie muy localizada.

—¿Es peligroso para el hombre la contaminación del mar? ¿Se puede contraer enfermedades yendo a bañarse al mar?

—No creo que la contaminación marina, salvo en zonas muy cerradas haya llegado al punto de plantearnos este problema, pero no puedo negarlo totalmente.

—¿Por qué no hay medusas en la Playa del Arenal?

—Hay que tener en cuenta que las especies marinas están influenciadas por el ambiente, éste cambia por muchas circunstancias, el ciclo vital puede verse afectado por temperaturas, por corrientes, por circunstancias especiales, quizás la acción extractiva del hombre y la urbanización misma, la presencia de gente y más gente puede haber influido en el cambio de este ciclo vital y también puede ser que esta especie de medusas haya seguido el ciclo de máximos, mínimos y puntos óptimos y estemos pasando unos años en que esta especie no tenga el desarrollo suficiente para aparecer allí, también construcciones de diques y demás pueden haber influido en variar las corrientes, y las medusas que antes se concentraban en la playa del Arenal ahora puede ser, se concentren en otro lugar porque las medusas no tienen gran potencia para hacer frente a las corrientes.

—La zona balear en el contexto del Mediterráneo ¿es de las partes más contaminadas?

—No, no de ninguna forma, las partes más contaminadas las hemos de considerar las que van de la desembocadura del Ebro a las costas italianas, hasta Roma, por ejemplo o quizás un poco más al Norte y la parte Norte del Adriático que por su concentración industrial son las más afectadas.

—Pues... ¿es de las menos afectadas?

—No sé, si el Norte de Africa puede estar aún menos afectado, pero creo que debe ser de las menos afectadas por cuanto digo que la contaminación que estamos sufriendo es de efectos sobre el aspecto turístico.

—En qué situación está la investigación en Mallorca?

—La investigación en Mallorca está como la de toda España, parece ser que desde el III Plan de Desarrollo hay un mayor impulso, una mayor ayuda económica al desarrollo de la investigación, mayor interés, mayor conciencia que de que esta investigación es necesaria para el desarrollo del país, entonces, así como la investigación en general y más concretamente la Oceanografía ha recibido un gran impulso, éste ha repercutido en las Baleares.