

Científicos, gestores, empresarios y asociaciones trabajan conjuntamente para reducir la contaminación por plásticos en la acuicultura marina

El pasado 15 de junio se celebró una jornada de trabajo organizada por el Centro Oceanográfico de Baleares (IEO-CSIC) en el marco del proyecto REDACUICULTURAPLASTIC en la que han participado 35 personas involucradas en la identificación y reducción del plástico en las instalaciones de acuicultura marina; integrando científicos, empresas, gestores, instituciones públicas y asociaciones. La jornada se desarrolló en formato online con amplia participación y debate por parte de los asistentes.

El IEO-CSIC lidera este proyecto que pretende unir a todos los sectores involucrados en la producción y gestión de los residuos plásticos y profundizar en el conocimiento de esta problemática en el contexto de la acuicultura marina. En la jornada se ha puesto de manifiesto el estado actual de la acuicultura marina respecto a la generación de residuos plásticos y los obstáculos que dificultan su prevención, reducción, cuantificación y seguimiento, y a la vez su correcto reciclaje y eliminación.

Durante el taller participativo se ha apuntado la necesidad de diferenciar los sistemas de acuicultura para abordar la cuestión y la necesidad de incidir en la conciencia y la formación de manera transversal en aras de trabajar a fondo la problemática y la falta de infraestructuras y controles. No obstante, la pérdida de aparejos de gran tamaño de acuicultura marina está bien cuantificada, ya que deben reponerse, pero existe una problemática derivada de los plásticos de tamaño pequeño y/o microplásticos ya que no se cuantifican debido a la dificultad intrínseca del monitoreo de residuos plásticos de pequeño tamaño. A la vez se han puesto en valor las buenas prácticas que ya se llevan a cabo y el interés del sector de la producción acuícola en la mejora constante y la innovación.

Otro aspecto relevante ha sido destacar el valor del papel de los consumidores en la demanda de productos que provengan de instalaciones que actúen para prevenir y reducir los residuos plásticos. Se ha trabajado conjuntamente en posibles soluciones a aplicar y, mediante una actividad grupal, la jornada ha finalizado con una puesta en común de los retos y acciones prioritarias para avanzar hacia la reducción y prevención de los residuos plásticos en la acuicultura marina.

“La creación de una red de trabajo para reducir el impacto de los residuos plásticos en acuicultura representa un primer paso en la mejora del sector hacia una sostenibilidad ambiental y alimentaria,” señala Salud Deudero, investigadora principal del proyecto.

El proyecto REDACUICULTURAPLASTIC, que tendrá un año de duración y liderado por científicas del Centro Oceanográfico de Baleares del IEO-CSIC y cuenta con la colaboración de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC), es un Centro Nacional del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), dependiente del Ministerio de Ciencia e Innovación, dedicado a la investigación en ciencias del mar, especialmente en lo relacionado con el conocimiento científico de los océanos, la sostenibilidad de los recursos pesqueros y el medio ambiente marino. El IEO representa a España en la mayoría de los foros científicos y tecnológicos internacionales relacionados con el mar y sus recursos. Cuenta con nueve centros oceanográficos costeros, cinco plantas de experimentación de cultivos marinos, 12 estaciones mareográficas, una estación receptora de imágenes de satélites y una flota compuesta por cuatro buques oceanográficos, entre los que destaca el Ramón Margalef y el Ángeles Alvariño.



Más información: 986 49 21 11 prensa@ieo.es @IEOceanografia @IEOceanografia www.ieo.es