

Investigadoras del IEO participan en un proyecto para mejorar la gestión de los recursos pesqueros de África Occidental

- Los resultados se han presentado en Nigeria en una reunión con investigadores, gestores y organizaciones subregionales de pesca.

Cádiz, miércoles 26 de abril de 2023. Del 3 al 5 de abril tuvo lugar en Abuja, Nigeria, una reunión con investigadores, gestores y organizaciones de pesca de la Unión Europea y África para poner en común los resultados de tres proyectos de cooperación cuyo objetivo es mejorar la gobernanza regional de las pesquerías en África occidental.

Cinco investigadoras de los centros oceanográficos de Cádiz y Vigo del Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC) han participado para presentar algunos de los resultados del [proyecto DEMERSTEM](#), en fase de finalización y cuyo objetivo ha sido mejorar y apoyar el asesoramiento científico sobre el estado de las poblaciones de especies demersales en África Occidental, un proyecto que ha contado con la colaboración de 10 instituciones de Mauritania, Senegal, Gambia, Guinea-Bissau, Guinea, Costa de Marfil, Francia, Italia y España.

Las científicas han expuesto el trabajo realizado para la diferenciación de stocks de seis especies costeras en tres casos de estudio: el mero *Epinephelus aeneus* en Mauritania y Senegal; el langostino *Penaeus notialis* en Mauritania, Senegal, Gambia y Guinea-Bissau; la hurta *Pagrus caeruleostictus* y la corvina bobo *Pseudotolithus elongatus* en Guinea-Bissau y Guinea; y la breca *Pagellus bellottii* y la corvina casava *Pseudotolithus senegalensis* en Costa de Marfil y Ghana.

Para la realización de este estudio se empleó un enfoque basado en varias metodologías complementarias: el análisis del ciclo de vida de las especies, análisis morfométricos (tanto de la forma del cuerpo de los individuos como del contorno de los otolitos en peces) y análisis genéticos mediante marcadores microsatélites en el caso de dos de las seis especies.

Éste y el resto de proyectos presentados forman parte de un programa financiado por la Unión Europea enfocado en mejorar la gestión de los recursos pesqueros de forma que se contribuya al desarrollo sostenible, la seguridad alimentaria y el alivio de la pobreza en África Occidental. La reunión ha estado organizada por la Comisión de la Comunidad Económica de los Estados de África Occidental (CEDEAO/ECOWAS) y coorganizada por las tres instituciones que coordinan los proyectos.

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:  673 625 204  prensa@ieo.es  @IEOOceanografia  @IEOOceanografia  www.ieo.es