



## **El IEO participa en la sexta reunión anual de MONGOOS, destinada a revisar el estado del sistema de observación in situ del mar Mediterráneo**

La investigadora del Centro Oceanográfico de Baleares del Instituto Español de Oceanografía (IEO), Rosa Balbín, participó entre los días 14 a 16 de noviembre en la sexta reunión anual de la Red Operacional del Mediterráneo para el Sistema Mundial de Observación de los Océanos (MONGOOS) organizado en Atenas por el *Hellenic Centre for Marine Research* (HCMR).

Previamente a la reunión, se llevó a cabo el taller "Sistemas de Observación del Mar Mediterráneo", que brindó la oportunidad a los miembros de MONGOOS para discutir el estado actual y el futuro de los observatorios mediterráneos. Los objetivos del taller perseguían revisar el estado del sistema de observación *in situ* del mar Mediterráneo, describir historias de éxito que demuestren la importancia de las mediciones *in situ* y su conexión con los usuarios finales, analizar las lagunas en el sistema de observación y trazar la vía hacia un observatorio mediterráneo integrado, explorar la integración futura con EOOS.

Durante el taller, la investigadora presentó las charlas "*The IEO-OS in the Mediterranean Sea: contributions of the RADMED monitoring program to the knowledge of the system*" y "*Towards Operacional Fisheries in Oceanography in the Mediterranean*" del investigador Diego Álvarez-Berastegui del SOCIB, institución con la que se colabora en el desarrollo de estos temas.

Posteriormente, en el marco de la Asamblea General de MonGOOS, se discutió el programa científico de la organización para los próximos años. Se puede acceder a los contenidos de la reunión en el siguiente enlace <https://goo.gl/WLecJb>

El monitoreo del mar Mediterráneo con instrumentación *in situ* es un esfuerzo vital para enfrentar los desafíos en la región: cambio climático, erosión costera, calidad del agua, etc. Diferentes instituciones han implementado redes de medición y programas integrados hoy en el centro de datos MONGOOS. Sin embargo, el sistema sufre de financiación insostenible y carece de coordinación.

La red [MONGOOS](#) se estableció en 2012 para seguir desarrollando la oceanografía operacional en el Mediterráneo. MONGOOS comprende las actividades previas de MOON y MEDGOOS y promueve alianzas y creación de capacidades en el mar Mediterráneo para el Sistema Mundial de Observación de los Océanos ([GOOS](#)), coordinado por la Comisión Oceanográfica Internacional ([IOC](#)). MONGOOS está creando un marco de trabajo continuo con EuroGOOS y GOOS África para definir funciones y actividades comunes en el mar Mediterráneo, y fomentar la colaboración con el GOOS del Mar Negro y las iniciativas a nivel mundial de GOOS.