

6 rue Alphonse Rio • 56100 Lorient +33 297 83 11 69 · info@cc-sud.eu www.cc-sud.eu

## Acta de la reunión del Grupo Ad-Hoc Pulpo 30 de setiembre de 2025 – Video conferencia

### 1. introducción

Nicolas Fernández Muñoz (presidente del Grupo de Trabajo) ha agradecido su presencia a los representantes de las administraciones portuguesa, francesa y española, así como a la Comisión Europea. Ha recordado que este grupo se había constituido en mayo del 2024, a petición de los miembros franceses, debido a la llegada de pulpos en las costas bretonas. Ha presentado también los trabajos ya realizados, en particular con el Consejo Consultivo de los mercados (MAC).

Se ha aprobado sin modificación el orden de día.

## 2. Presentación de los trabajos del CIEM- Ignacio Sobrino (IEO)

Ignacio Sobrino (IEO) ha presentado los trabajos del grupo WGCEPH del CIEM, activo desde hace más de veinte años. Hizo el balance sobre la actualización de los datos comerciales y las campañas, así como el desarrollo de nuevos métodos de evaluación de las pesquerías. Los trabajos incluyen también investigaciones sobre el ciclo de vida, la ecología del pulpo y los efectos del cambio climático.

Ha recordado que 95% de las capturas corresponden a la especie Octopus Vulgaris, con un reparto principal en las zonas VIII y IX, y una extensión reciente hacia la zona VII. El 81% las capturas se concentran en la península ibérica (27.9) y el 13% en el mar cantábrico (27.8), pero un aumento de las capturas más al norte se ha observado estos últimos años. El recurso presenta una fuerte variabilidad interanual, típico de una especia de vida corta.

Ignacio Sobrino (IEO) ha subrayado la necesaria prudencia sobre la interpretación de los datos de campaña, a menudo limitados geográficamente. Ha invitado a cualquier persona interesadas a unirse al grupo de Trabajo.

### Intercambio con los participantes

Gaëlle Renard (OP Pêcheurs d'Aquitaine) ha indicado que el 80% de las capturas realizadas en Aquitania eran pulpos de menos de 2kg, de los cuales 40% pesan menos de 1kg. Ha preguntado si la tasa de crecimiento podría ser diferente en esta región y si existían varias poblaciones. Ignacio Sobrino (IEO) ha confirmado que el crecimiento dependía de la disponibilidad de alimento y que los pulpos no se desplazaban, por lo tanto, es posible que haya poblaciones distintas en función de los datos medio ambientales.

Nicolas Fernández Muñoz (presidente del Grupo de trabajo) ha añadido que esta hipótesis era lógica: se trataría efectivamente de la misma especie, pero de poblaciones diferentes según las zonas.

















6 rue Alphonse Rio • 56100 Lorient +33 297 83 11 69 · info@cc-sud.eu www.cc-sud.eu

Manu Kelberine (CRPMEM Bretagne) ha señalado que el sur de Inglaterra se enfrentaba desde el 2021 a una invasión de pulpo en las nasas de langosta y cangrejo. Las capturas pueden alcanzar tres toneladas por día.

# 4. Presentación de los estudios genéticos – Yaisel Juan Borrel Pichs y Daniel Gómez-Lobo Camacho (Universidad de Oviedo)

Yaisel Juan Borrel Pichs y Daniel Gómez-Lobo Camacho (Universidad de Oviedo) han presentado sus trabajos de investigación genética sobre el pulpo. Estos estudios tienen como objetivo evaluar el estado y la estructura reales de los stocks y predecir su evolución a partir de análisis de los marcadores genéticos.

Los resultados han enseñado cuatro grupos genéticos distintos que corresponden a varias zonas geográficas (Cataluña, Algarve, Canarias, Mar Cantábrico). Los investigadores han identificado alrededor de 90 marcadores SNP capaces de determinar el origen del individuo a coste reducido. Estas herramientas permitirán mejorar la trazabilidad y estudiar la vulnerabilidad del stock frente al cambio climático.

Han explicado que la creación de unos kits de detección rápida podrá, a largo plazo, permitir la verificación del origen geográfico de un producto para evitar fraude de etiquetado. Sin embargo, se necesitará financiación adicional para continuar con estos desarrollos.

### Intercambio con los participantes

Angela Larivain (CDPMEM 29) ha indicado que una estudiante postdoctoral en Rennes (CNRS) estaba estudiando también los trabajos genéticos sobre el pulpo y ha propuesto colaborar. Yail Juan Borrel Pich (Universidad de Oviedo) ha aceptado esta propuesta y ha invitado a los miembros compartir cualquier contacto relevante.

Aurelio Bilbao (OPESCAYA) ha preguntado precisiones sobre las zonas muestreadas y los buques implicados. Yaisel Juan Borrel Pichs (Universidad de Oviedo) ha indicados la colaboración entre colegas vascos, en particular con AZTI.

Amanda Pérez Perera (DG MARE) ha propuesto incluir muestreos franceses y ha animado a presentar un proyecto europeo para garantizar la continuidad de los estudios. También ha preguntado aclaraciones sobre la aplicación práctica de la trazabilidad. Yaisel Juan Borrel Pichs (Universidad de Oviedo) ha explicado que las diferencias genéticas entre poblaciones permiten verificar el origen de un producto entre una zona con certificación MSC y otra sin ella, por ejemplo. Yaisel Juan Borrel Pichs ha indicado que, en efecto, tener una continuidad de datos en el tiempo es importante para evaluar la evolución de los stocks frente a los cambios medioambientales.















6 rue Alphonse Rio • 56100 Lorient +33 297 83 11 69 · info@cc-sud.eu www.cc-sud.eu

María-José Rico (Federación des Asturias) ha sugerido integrar un análisis de ADN ambiental para detectar la presencia de pulpo. Yaisel Juan Borrel Pichs (Universidad de Oviedo) ha confirmado el interés de desarrollar este enfoque de forma conjunta, aunque requiere financiación adicional.

Gaëlle Renard (Pêcheurs d'Aquitaine) ha preguntado como los trabajos genéticos podrían integrar a los modelos del CIEM. Ignacio Sobrino (IEO) le ha contestado que los intercambios con el CIEM, por supuesto son posibles. El próximo grupo WHCEPH se reunirá en Split en junio del 2026.

#### Conclusiones

Nicolas Fernández Muñoz (presidente del Grupo de Trabajo) ha concluido diciendo que la presencia de varias poblaciones distintas era ahora una evidencia. Ha insistido en la necesidad de obtener más datos actualizados y de compartir los trabajos en curso. Ha propuesto transmitir las conclusiones de esta reunión durante el punto previsto en el Grupo de Trabajo Tradicional en octubre

### **BALANCE:**

- Los miembros del CC SUR han recibido las últimas informaciones científicas disponibles: los marcadores genéticos confirman la existencia de varias poblaciones.
- Un punto de intercambio se realizará durante el GT Pescas tradicionales para definir un eventual programa de trabajo.













