



6 rue Alphonse Rio · 56100 Lorient · FRANCE
+33 297 83 11 69 · info@ccr-s.eu
www.ccr-s.eu

BORRADOR DE DICTAMEN SOBRE LAS POSIBILIDADES DE PESCA DE LA SARDINA IBÉRICA

Introducción

La unidad de población de la sardina en las zonas VIIIc y IXa tiene una importancia estratégica para las pescas de Portugal y de España, cuya sostenibilidad medioambiental, económica y social debe ser garantizada. Para alcanzar este objetivo, y con la presentación del Plan Plurianual de Gestión y Recuperación para la Sardina Ibérica (2018-2023), los Gobiernos de ambos países ibéricos mostraron su voluntad de poner en práctica una gestión sostenible y responsable del *stock* de sardina ibérica existente en las zonas VIIIc y IXa, manteniendo la actividad de pesca en unos niveles sumamente prudentes con vistas a la progresiva recuperación del recurso hasta 2023. Los miembros del CC Sur, que sean representantes del sector o de las ONG también han trabajado sobre este tema durante los últimos diez años, buscando a proponer medidas de gestión apropiadas.

Las campañas científicas realizadas en 2018 por el Instituto Español de Oceanografía (IEO) y por el Instituto Portugués del Mar y de la Atmósfera (IPMA) presentan unas evoluciones muy positivas en los resultados de sus evaluaciones, que abarcan, en diversos momentos del año, la totalidad de las aguas ibero-atlánticas (Anexo 1)

Finalmente, el 14 de mayo 2019, ICES publicó el Informe final del *Workshop on the Iberian Sardine Management and Recovery Plan* (Lisboa, del 1 al 5 de abril de 2019) y el 29 de mayo publicó el consiguiente dictamen que lleva por nombre «*Request from Portugal and Spain to evaluate a management and recovery plan for the Iberian sardine stock (divisions 8.c and 9.a)*»

Análisis

Los miembros del CC Sur que representan al sector están sorprendidos y se interrogan sobre las enormes diferencias expresadas en los dos documentos publicados el pasado



6 rue Alphonse Rio · 56100 Lorient · FRANCE
+33 297 83 11 69 · info@ccr-s.eu
www.ccr-s.eu

mes de mayo por el ICES (WKSARMP y Dictamen) (Anexo 2). Expresan sus mayores reservas ante la declaración de que los *stocks* de sardina ibérica están en un estado de baja productividad, afirmación que no ha contado con ninguna validación científica en el taller WKSARMP.

La principal conclusión científica del taller WKSARMP (anexo 2) es que la regla de explotación HCR6, es la regla de explotación que representa el mejor compromiso entre el cumplimiento del objetivo de recuperación del Plan de Gestión y Recuperación para la Sardina Ibérica, el criterio de precaución del ICES a largo plazo y el mantenimiento de la actividad de pesca.

Además, los resultados presentados por IEO y IPMA aportan evidencias concretas y alentadoras que, debido a que no estaban consolidadas, no se tomaron en cuenta en las estimaciones de ICES.

Propuestas

Los miembros del sector sugieren que las posibilidades definitivas de pesca para el año 2019 se calculen en función de los resultados de las campañas científicas realizadas en 2019 y de la regla de explotación HCR6, que incluye una mortalidad por pesca sustancialmente inferior a la mortalidad de Fmsy. Si los miembros de las ONG se oponen a ir en contra de las recomendaciones de ICES, desean que se realicen esfuerzos para fortalecer las capacidades financieras, humanas e institucionales de las instituciones científicas nacionales de Portugal y España para mejorar sus capacidades para recopilar y procesar datos científicos que puedan servir a los intereses de la gestión pesquera.

Además, según las ONG, es urgente tomar medidas que faciliten la diversificación de las actividades en este sector: que sea hacia actividades con menores impactos ambientales (por ejemplo, el turismo de pesca) o mediante la diversificación de sus capturas, lo que requerirá un estímulo del consumo de otras especies de pequeños





6 rue Alphonse Rio · 56100 Lorient · FRANCE
 +33 297 83 11 69 · info@ccr-s.eu
 www.ccr-s.eu

pelágicos. Además, para limitar el impacto socioeconómico de la disminución de las capturas, se debe buscar una mejor valoración de las sardinas, por ejemplo, un sistema de etiquetado local podría resaltar las ventajas de la sardina ibérica.

Anexos

Anexo 1 : Resultados de las campanas científicas nacionales

CAMPAÑAS CIENTÍFICAS	Fecha de realización (2018)	Entidad responsable	Indicador de sardina	Toneladas valoradas en la campaña de...		Evolución porcentual 2017-2018
				2017	2018	
PELACUS 2018	Del 25 de marzo al 18 de abril	Instituto Español de Oceanografía	Biomasa con más de un año	23 997	56 036	134 %
PELAGO 2018	Del 26 de abril al 1 de junio	Instituto Portugués del Mar y de la Atmósfera	Biomasa con más de un año	79 854	124 106	55 %
			Biomasa de clase cero	1130	47 872	4136 %
ECOCÁDIZ 2018	Del 31 de julio al 13 de agosto	Instituto Español de Oceanografía	Biomasa total	11 053	114 631	937 %





6 rue Alphonse Rio · 56100 Lorient · FRANCE
 + 33 297 83 11 69 · info@ccr-s.eu
 www.ccr-s.eu

Anexo 2 : Comparación del dictamen de ICES y de los elementos del WKSARMP

Asunto	Workshop WKSARMP del ICES	Dictamen del ICES
Nivel de productividad del stock ibérico de sardina	<p>«No hay evidencias que indiquen que el supuesto de productividad media no se aplica a la situación actual del stock de sardina».</p> <p>«El nivel actual y futuro de la productividad de la sardina es desconocido y los cuatro supuestos descritos (Medio, Bajo, Bajo a Medio y Bajo-Medio) deben ser considerados como probables niveles de productividad del stock de sardina».</p> <p>«No puede descartarse la posibilidad de hacer frente a un régimen de baja productividad de sardina de duración desconocida».</p>	El ICES considera que el stock ibérico de la sardina presenta un régimen de baja productividad desde 2006
Puntos biológicos de referencia	<p>En las conclusiones de la reunión preliminar celebrada el 5 de diciembre de 2018, que tuvo como único punto del orden del día el tema de los Puntos Biológicos de referencia, puede leerse: El grupo consideró que, con una serie tan corta de datos (2006-2017), no es posible estimar unos PBR fiables.</p> <p>En el transcurso de la reunión preliminar realizada por videoconferencia el 1 de marzo de 2019, en el punto del orden del día sobre los PBR se expresa la siguiente decisión: No existen evidencias para poder recalcular el blim actual.</p>	Asume el nuevo cálculo de los PBR, sobre la base de la serie de datos 2006-2017, considerada como representativa del estado de baja productividad del stock de sardina.
Diversas reglas de explotación	<p>En el transcurso del seminario se simularon unas reglas de explotación alternativas a las presentadas en la solicitud (HCR1 y HCR2), pero que también corresponden a una productividad media del stock, aunque con unos puntos de referencia de pesca más bajos, HCR5 (Flow = 0,083 y Ftgt = 0,10) y HCR6 (Flow = 0,071 e Ftgt = 0,10). Dada la incertidumbre sobre el supuesto real de la productividad del reclutamiento, se definieron otras dos reglas de explotación con arreglo a un escenario de baja productividad permanente, HCR3 (Flujo = 0,027, Ftgt = 0,032, Blow = 112,9 th, 80% Blim_low = 157,0 th t) y HCR4 (Flow = 0,023, Ftgt = 0,032, Blow = 112,9 th, Blim_low = 196,3 th). Por último también se consideró una regla de no pesca, la HCR7.</p>	<p>El dictamen del ICES solo hace referencia a cuatro reglas de explotación:</p> <ul style="list-style-type: none"> . La Regla inicial del Plan de Gestión (HCR1). . La Regla variante (HCR2). . Las reglas asociadas a un régimen permanente de baja productividad (HCR3 y HCR4).
Regla de explotación 6 HCR6	La regla HCR6 es presentada como una regla de explotación que representa el mejor compromiso entre el cumplimiento del objetivo de recuperación del Plan de Gestión y Recuperación para la Sardina Ibérica, el criterio de precaución del ICES a largo plazo y el mantenimiento de la actividad de pesca.	El dictamen del ICES ignora por completo la principal conclusión del Workshop WKSARMP y omite en su totalidad la existencia de la HCR6 .





6 rue Alphonse Rio · 56100 Lorient · FRANCE
+33 297 83 11 69 · info@ccr-s.eu
www.ccr-s.eu

Bibliografía

Plan Plurianual de Gestión y Recuperación para la Sardina Ibérica (2018-2023)

<https://anopcerco.files.wordpress.com/2019/06/201801-sardinha-plano-de-gestao-final.pdf>

Informe final: ICES Workshop on the Iberian Sardine Management and Recovery Plan

http://www.ices.dk/sites/pub/Publication%20Reports/Expert%20Group%20Report/Fisheries%20Resources%20Steering%20Group/2019/WKSARMP/wksarmp_2019.pdf

Dictamen del ICES: Request from Portugal and Spain to evaluate a management and recovery plan for the Iberian sardine stock (divisions 8.c and 9.a)

http://www.ices.dk/sites/pub/Publication%20Reports/Advice/2019/Special_Requests/porsp.2019.10.pdf

Informe de la campaña científica PELACUS 2018 (a partir de la página 530):

http://www.ices.dk/sites/pub/Publication%20Reports/Expert%20Group%20Report/acom/2018/WGHANSA/01_Report%20of%20the%20WG%20on%20Southern%20Horse%20Mackerel,%20Anchovy%20and%20Sardine%20-%20WGHANSA%202018.pdf

Informe de la campaña científica ECOCÁDIZ 2018 (a partir de la página 206) e Informe de la campaña científica PELAGO 2018 (a partir de la página 154)

<http://www.ices.dk/sites/pub/Publication%20Reports/Expert%20Group%20Report/EOSG/2018/WGACEGG/WGACEGG%20report%202018.pdf>

