

Mapas de Riesgo de la gestión pesquera aprobada para 2011 por la UE en los principales stocks gestionados del Atlántico Nordeste

Introducción

La gestión de los recursos pesqueros de la Unión Europea está regulada por un conjunto de reglamentos con el objetivo de garantizar la explotación sostenible de los recursos comunitarios y que definen tanto las cantidades de capturas autorizadas por especies y zonas, como las medidas técnicas o los mecanismos de control entre otros.

Pero lejos de este objetivo la realidad es que una gran mayoría de los stocks Atlánticos gestionados se encuentran sobreexplotados (63%) y sólo una minoría (13%) presenta niveles de biomasa que garantizan su Rendimiento Máximo Sostenible o métodos de captura selectivos.

Ante esta situación Oceana viene denunciando reiteradamente deficiencias en la gestión aprobada e implementada por la UE y los Estados Miembros. Entre éstas se incluyen el incumplimiento de las recomendaciones científicas, a la hora de fijar las posibilidades de pesca, o el uso de técnicas de pesca poco selectivas, que generan elevadas tasas de capturas accesorias y descartes, y destructivas, que dañan el hábitat del que dependen los stocks.

El presente documento pretende de una manera resumida y visual mostrar, para un conjunto representativo de especies pelágicas, demersales y de profundidad, las principales amenazas de la actual gestión aprobada por la UE, que en muchos casos compromete su explotación sostenible y pone en peligro la viabilidad económica y social de esta actividad a largo plazo.

Las especies incluidas en este análisis son: anchoa, rape, sable negro, bacaladilla, bacalao, eglefino, merluza, arenque, jurel, maruca, gallo, platija, besugo, carbonero, lenguado y espadín.

Metodología de elaboración de los mapas de riesgo

Para la elaboración de los mapas de riesgo se ha realizado por especie y áreas una comparativa entre el Total Admisible de Capturas (TAC) aprobado por los principales reglamentos Europeos del ámbito del Atlántico Nordeste^{1,2} y las recomendaciones de captura

¹ [Council Regulation \(EU\) No 57/2011](#) of 18 January 2011 fixing for 2011 the fishing opportunities for certain fish stocks and groups of fish stocks, applicable in EU waters and, for EU vessels, in certain non-EU waters.

² [Council Regulation \(EU\) No 1225/2010](#) of 13 December 2010 fixing for 2011 and 2012 the fishing opportunities for EU vessels for fish stocks of certain deep-sea fish species.

realizadas por el Consejo Internacional para la Exploración del Mar³ (CIEM) respecto al rendimiento máximo sostenible (RMS) y el principio de precaución (PP).

Para facilitar la interpretación del cumplimiento del consejo científico los resultados se han dividido en 5 categorías, estas son:

- El TAC aprobado cumple con la recomendación científica.
- El TAC aprobado no cuenta con información científica suficiente para basar su gestión.
- El TAC aprobado incumple alguna/s de las recomendaciones científicas, principios de precaución (PP) y/o de rendimiento máximo sostenible (RMS).
- El TAC aprobado incumple alguna/s de las recomendaciones científicas y el stock se encuentra por debajo de los límites biológicos de seguridad.
- El stock no se explota en la zona o no ha sido posible comparar la gestión aprobada con la recomendación científica.

³ <http://www.ices.dk/advice/icesadvice.asp>

Anchoa o boquerón

Descripción de la especie

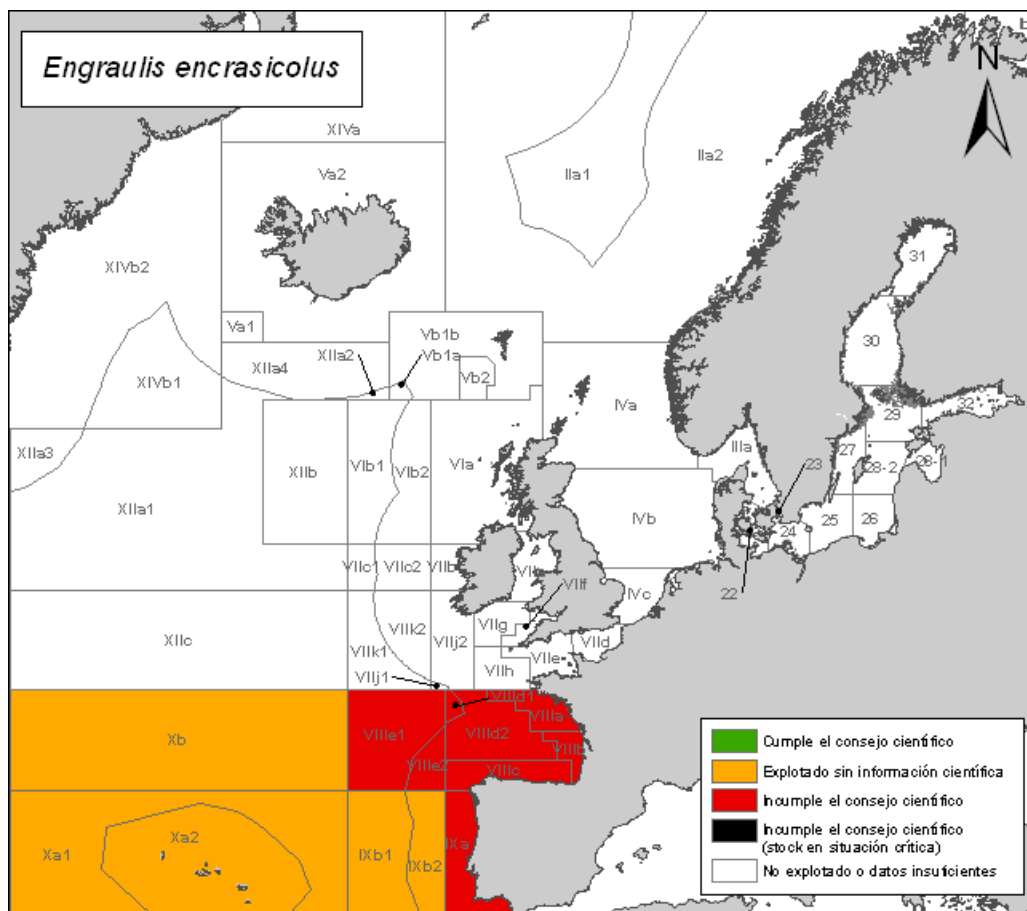
El boquerón o anchoa se distribuye en las costas del Atlántico Este desde Noruega hasta Sudáfrica. Especie costera, forma grandes bancos, desplazándose hacia aguas más al norte en verano y hacia el sur en invierno. Se alimenta de organismos planctónicos.

Análisis de riesgo de los stocks

Esta especie se explota de manera muy localizada en la región sur del Atlántico nordeste, mediante cerco y arrastre pelágico, donde podemos afirmar que para el año 2011 se va a gestionar sin conocimiento del estado de los stocks, subárea X y división IXb, o al margen de las recomendaciones científicas subárea VIII y división IXa.

Respecto a las regiones que cuentan con recomendaciones científicas diferenciar dos stocks, ambos con valores lejanos al objetivo de RMS. El Norte, Golfo de Vizcaya (subárea VIII), en el que se ha reabierto la pesquería después de 5 años de cierre debido a una situación de colapso. Contra toda lógica el nuevo TAC aprobado, campaña julio-junio de 2010-2011, resulta más del doble de lo recomendado por el CIEM. Según este organismo el TAC aprobado podría situar nuevamente la biomasa por debajo de los límites de precaución.

Respecto al stock Sur, Oeste de la Península Ibérica (IXa), una vez más se repite el incumplimiento de las recomendaciones científicas de reducción significativa de las capturas. Así cada año los TAC aprobados son significativamente mayores a los aconsejados y no resultan restrictivos para la pesquería. En consecuencia los últimos análisis de biomasa apuntan una presencia prácticamente nula de la clase de edad 0, lo que evidencia su sobreexplotación y la alarmante caída del reclutamiento.



Descripción de la especie

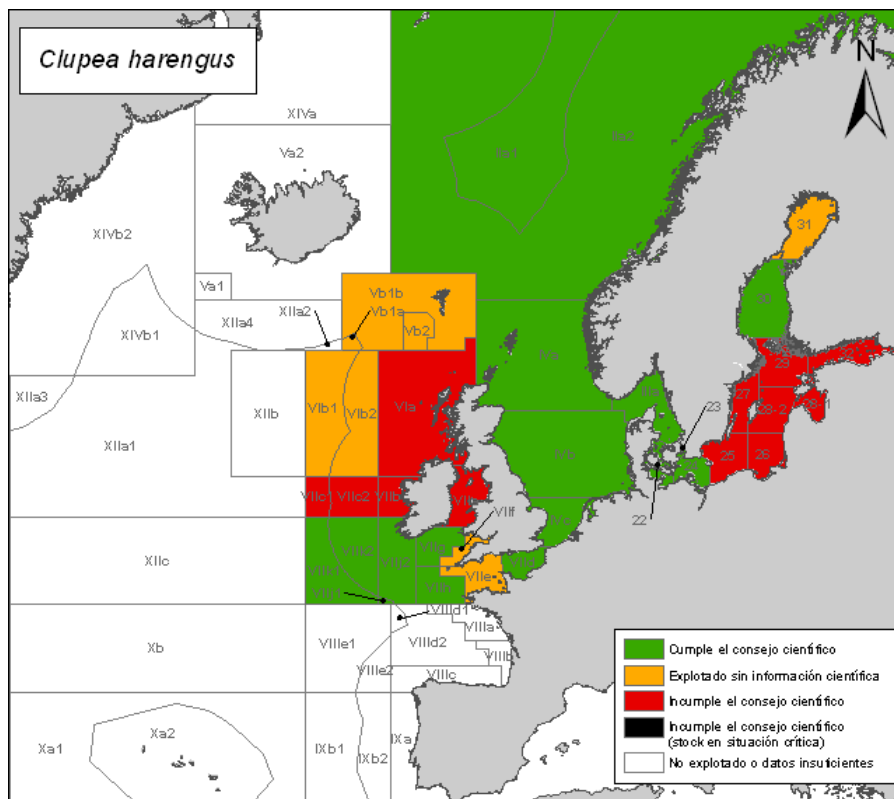
El arenque se distribuye en todo el Atlántico Norte. En el Atlántico Nordeste su distribución se extiende desde el Golfo de Vizcaya hasta Islandia y el sur de Groenlandia, incluyendo el Mar Báltico. Forma bancos en aguas costeras, alimentándose de pequeños copépodos pelágicos.

Análisis de riesgo de los stocks

El arenque se captura principalmente mediante arrastre pelágico y cerco. Estas modalidades de captura resultan relativamente selectivas y presentan una baja tasa de capturas accesorias y descartes, con un impacto mínimo sobre el lecho marino. La mayoría de las capturas se realizan en aguas del Mar de Noruega y Mar del Norte.

La gestión aprobada para el Mar Céltico, sur de Irlanda, oeste de Escocia (VIa norte⁴), Mar del Norte, Skagerrak, Kattegat, Este del Canal de la Mancha y Mar de Noruega, va a permitir consolidar la recuperación de estos stocks, ya que en algunos casos presentan una mortalidad por pesca en mínimos históricos. Actualmente sus tamaños poblacionales se mantienen en buenas condiciones, por encima del nivel de precaución y en transición hacia el valor de RMS.

Por otra parte los TACs aprobados para los stocks del oeste de Escocia (VIa sur), algunas divisiones del Mar Báltico, Mar de Irlanda, y VIIbc no cumplen con las recomendaciones científicas. Especialmente preocupante resulta el caso de estas tres últimas divisiones, donde debido a la grave situación de sobreexplotación y colapso los científicos recomiendan el cierre de las pesquerías. En algunos casos los valores de biomasa y reclutamiento resultan mínimos en una serie temporal de más de 30 años. Por otra parte destacar que las capturas aprobadas en el Mar de Irlanda podrían frenar la tendencia de recuperación que presentaba este stock durante los últimos años.



⁴ Este stock está gestionado mediante un plan de gestión a largo plazo aprobado por la UE en 2008. El CIEM ha evaluado el plan y lo ha calificado acorde al principio de precaución.

Descripción de la especie

La bacaladilla se distribuye en las costas del Atlántico Nordeste y Noroeste. En el Atlántico Nordeste, su distribución se da desde el mar de Barents y hacia el sur por la costa africana hasta Cabo Bojador. Se encuentra en la plataforma continental y en el talud hasta profundidades de 1.000m donde se alimenta principalmente de pequeños crustáceos.

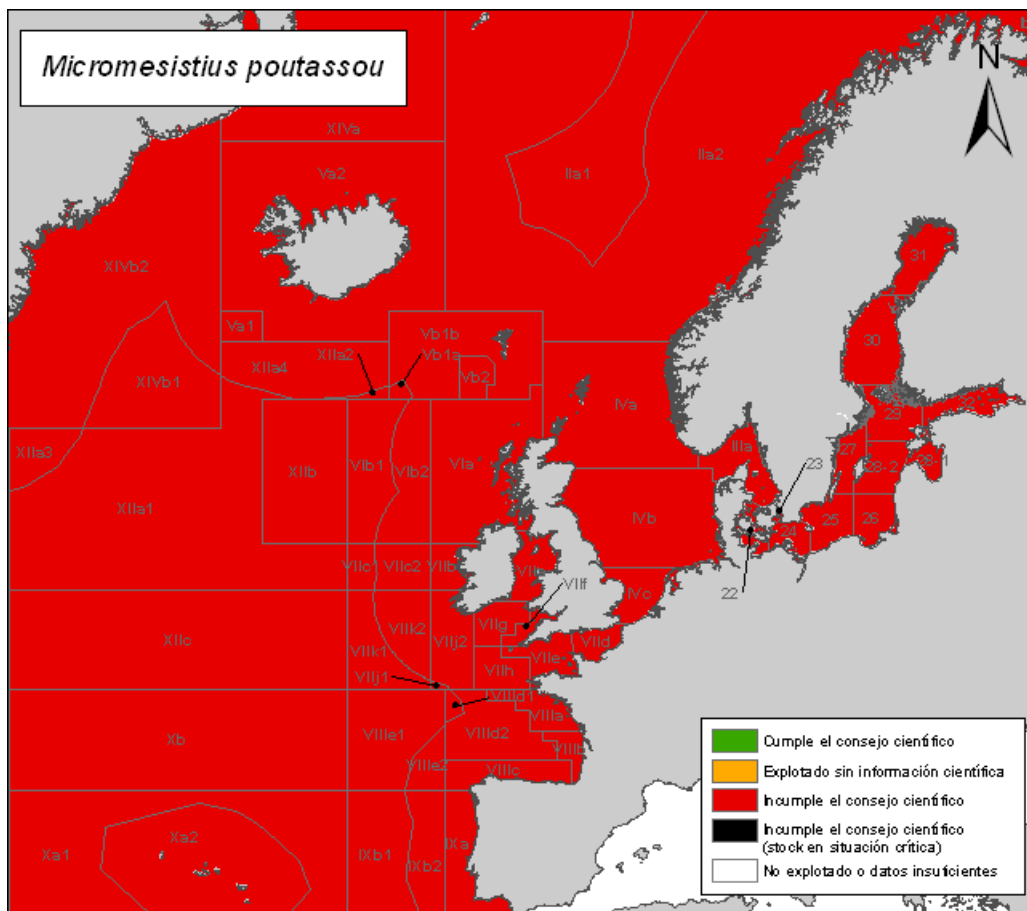
Análisis de riesgo de los stocks

La bacaladilla se captura principalmente mediante arrastre pelágico. Este método de captura resulta relativamente selectivo y las capturas accesorias y descartes generados no se consideran relevantes.

Actualmente para el conjunto de stocks Atlánticos la especie se encuentra por debajo de los límites de precaución y biológicos de seguridad, en un estado de evidente sobreexplotación y colapso. Esta situación es debida a una ausencia de medidas de gestión acordes a las recomendaciones científicas, con mortalidades por pesca superiores a las aconsejadas durante años, incluido el 2011.

Aunque las reducciones propuestas resultan significativas éstas, un año más, no alcanzan a cumplir las recomendaciones científicas de cierre de las pesquerías atendiendo al principio de precaución. Si bien la gestión aprobada va a permitir recuperar el stock, la situación es tan crítica que los científicos afirman que con la reducción implementada la biomasa de la pesquería no llegará a alcanzar el nivel de precaución durante 2011.

Conviene recordar que el stock actual está formado básicamente por individuos de clases de edad muy avanzada, por lo que incluso con las significativas reducciones de mortalidad por pesca aprobadas no hay evidencias de una posible reconstitución del stock a corto plazo y se espera que el reclutamiento continúe en valores mínimos.



Descripción de la especie

Especie epibentónica y pelágica, se distribuye en una gran variedad de hábitats, desde la costa al límite de la plataforma continental. Durante el día forma cardúmenes. El bacalao es una especie omnívora que se alimenta de invertebrados y peces, incluyendo juveniles de la propia especie. Los principales stocks se encuentran en el Ártico noruego, Mar de Barents y en Islandia. También se encuentra presente en el Mar Báltico, Mar del Norte y oeste de Escocia.

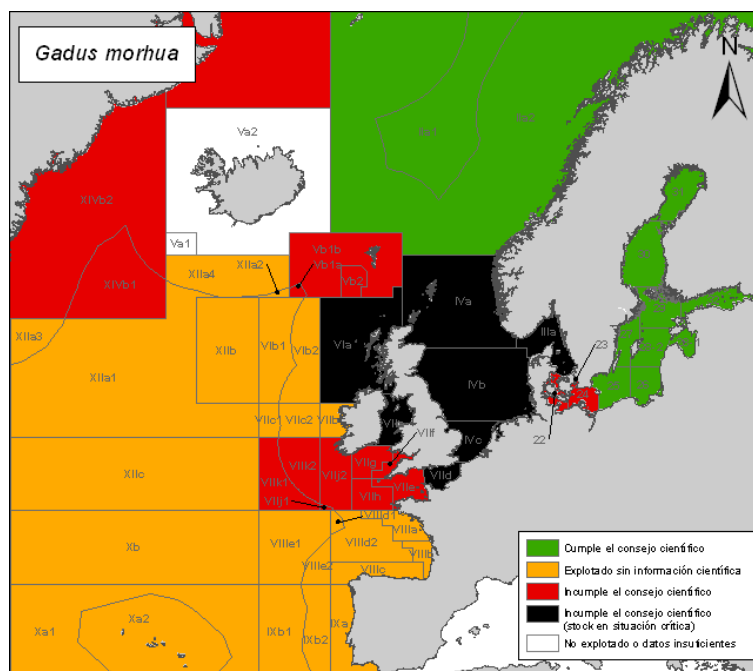
Análisis de riesgo de los stocks

El bacalao se captura principalmente mediante arrastre de fondo y de manera accesoria por otras pesquerías de especies demersales como el eglefino, cigala, solla o lenguado. Este tipo de artes de pesca generan elevados porcentajes de descartes de bacalao, entre 30-60%, y de otras especies, lo que compromete su explotación sostenible y daña el ecosistema.

La gestión aprobada para la especie no va a permitir recuperar el generalizado estado de sobreexplotación, es más, algunos de sus stocks lejos de recuperarse van a continuar deteriorándose a pesar de estar gestionados mediante planes a largo plazo⁵. Únicamente para los stocks de los mares de Noruega, Barents y Báltico se cumple con las recomendaciones científicas de gestión.

Especialmente alarmante resultan los casos del Oeste de Escocia, Mar de Irlanda, Mar del Norte, Canal de la Mancha Oriental, Skagerrak y Kattegat, donde los TAC aprobados, contrarios a las recomendaciones científicas, no van a permitir recuperar el muy deficiente estado de conservación de estos stocks, con valores de biomasa por debajo de los límites de seguridad biológica, y van a perpetuar la situación de colapso. Los científicos llevan años recomendando sin éxito el cierre de la mayoría de estas pesquerías. Por otra parte en los stocks de Islas Faroe, Este de Groenlandia, Vlle-k, y mares de Sound y Belt, la mortalidad por pesca aprobada también resulta superior a la recomendada.

Por último destacar que una gran parte de la superficie explotada se gestiona sin información científica del estado de los stocks y por tanto sin garantías de sostenibilidad.



⁵ Existen dos planes de gestión a largo plazo para el bacalao en aguas europeas, uno aprobado en 2004 para los stocks de Mar del Norte, Kattegat, Skagerrak, Canal de la Mancha oriental, Mar de Irlanda y Oeste de Escocia, y otro aprobado en 2007 para el Mar Báltico. El CIEM ha evaluado estos planes y ha concluido que no cumplen con el principio de precaución para los casos de Kattegat y Mar de Irlanda

Descripción de la especie

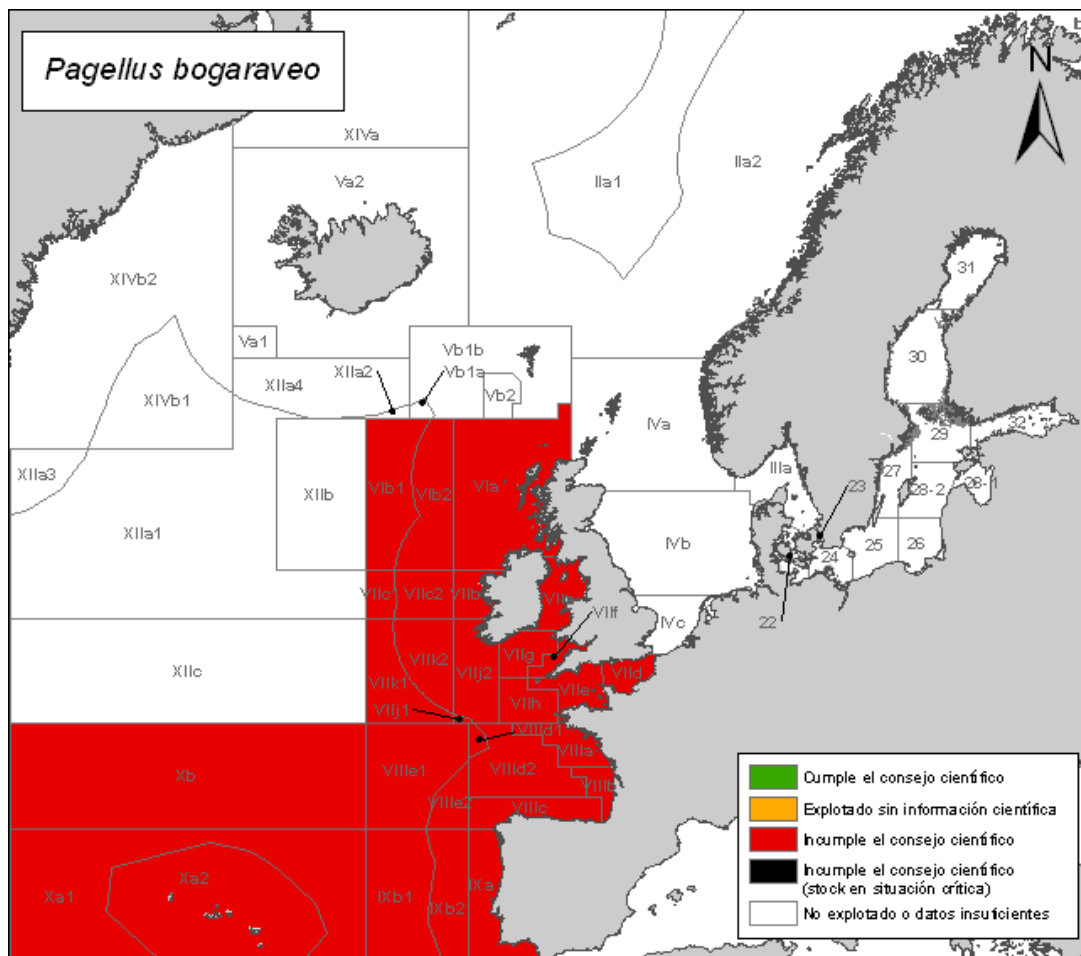
En el Atlántico oriental el besugo presenta una distribución latitudinal comprendida entre Noruega y Mauritania. Vive sobre fondos rocosos, de arena y fango en profundidades de hasta 700 metros, las fases jóvenes se agrupan en bancos cerca de la zona costera, menos profunda, mientras que los adultos se distribuyen preferentemente en la zona de plataforma. Se trata de una especie de carácter omnívoro, aunque su alimentación está compuesta principalmente por crustáceos, moluscos, anélidos y pequeños peces.

Análisis de riesgo de los stocks

El besugo se captura fundamentalmente mediante palangre y línea de mano, aunque también resulta capturado de manera accidental por otras pesquerías de profundidad.

La gestión aprobada para el besugo resulta contraria a las recomendaciones científicas en todo su ámbito de explotación. Así las recomendaciones de reducción de capturas para las Subáreas VI, VII y VIII (donde es capturada también de manera accidental), y de totales admisibles de capturas para las Subáreas IX y X han sido completamente desatendidas, incluso cuando el CIEM advierte explícitamente de evidentes síntomas de agotamiento como en los casos de las Subáreas VI, VII y VIII.

Debido a la baja productividad de esta especie, y por tanto menor capacidad de recuperación, las recomendaciones científicas deberían ser especialmente atendidas para garantizar su recuperación y explotación sostenible.



Descripción de la especie

El carbonero se distribuye tanto en el Atlántico Noroeste como en Atlántico Nordeste. En el caso del Atlántico Nordeste, la especie se localiza preferentemente entre el Mar de Barents y el Golfo de Vizcaya, junto con los alrededores de Islandia. Se trata de una especie gregaria que realiza grandes migraciones norte-sur, alimentándose predominantemente de otros peces.

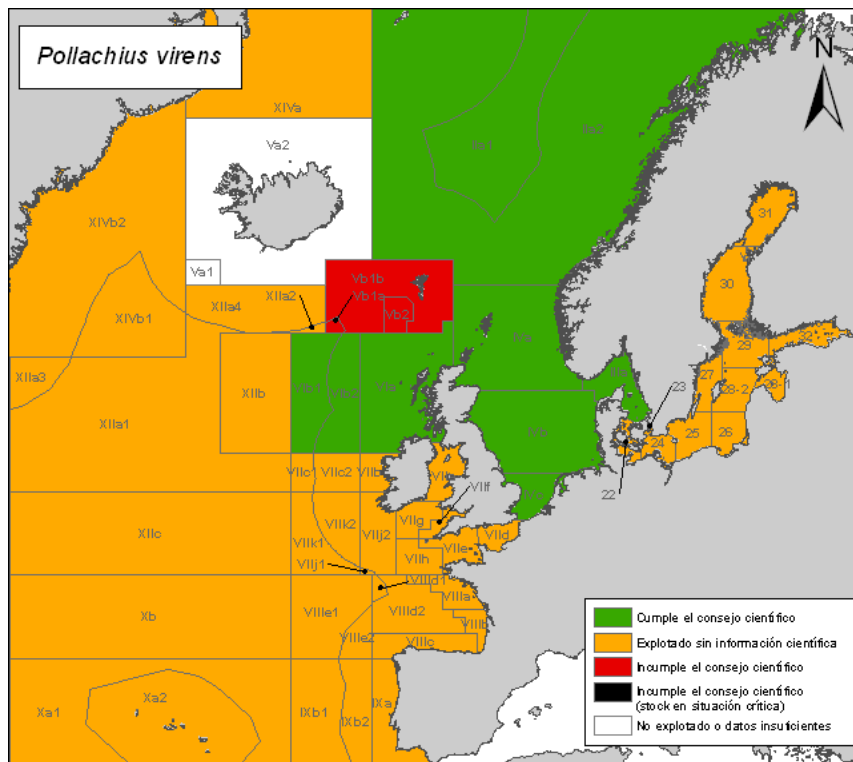
Análisis de riesgo de los stocks

El carbonero se captura principalmente mediante artes de arrastre, y en menor medida mediante cerco y redes de enmalle. Aunque los descartes de carbonero se consideran poco significativos, destacar que estas pesquerías si generan descartes a veces significativos de otras especies comerciales y no comerciales.

En el Mar del Norte, Skagerrak, oeste de Escocia y Rockall los científicos no han podido evaluar el estado de los stocks aunque éstos parecen presentar una biomasa por encima de los límites de precaución. En las subáreas I y II, Mar de Noruega y Mar de Barents, a pesar de que la biomasa ha disminuido durante los últimos 3 años todavía se mantiene por encima de los límites de precaución, gracias a que la mortalidad por pesca se sitúa por debajo del PA desde 1996. En estas zonas parece que la gestión aprobada no va a perjudicar el estado de los stocks.

Por el contrario la excesiva mortalidad por pesca aprobada para el stock de las Islas Feroe, Vb, contraria a las recomendaciones científicas, y por encima de los límites de seguridad biológicos, va a agudizar la tendencia de disminución de biomasa observada durante los últimos años. Aunque este stock todavía se sitúa por encima de los límites de precaución es de esperar que este tipo de gestión, unido a los pobres valores de reclutamiento (en niveles mínimos desde 1998), genere en pocos años un estado de sobreexplotación.

Por último destacar que una gran parte de la superficie explotada se gestiona sin información científica del estado de los stocks y por tanto sin garantías de sostenibilidad.



Descripción de la especie

El eglefino se distribuye en el Atlántico Nordeste desde el Golfo de Vizcaya hasta el mar de Barents. También está presente en el Atlántico Noroeste. Los adultos se encuentran entre los 80 y los 200 metros de profundidad, sobre fondos de roca, arena o grava. Se alimenta de organismos bentónicos incluyendo crustáceos, moluscos, equinodermos y peces.

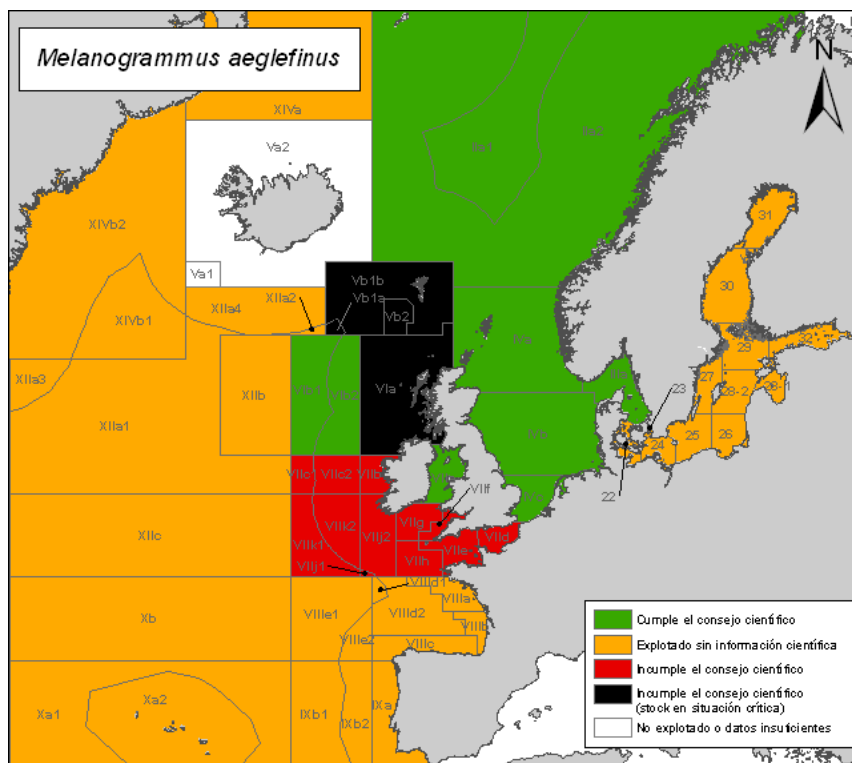
Análisis de riesgo de los stocks

El eglefino es capturado mediante arrastre y palangre en pesquerías mixtas demersales, y como captura accesoria en pesquerías de cigala, bacalao, merlán y carbonero. Estos métodos de captura generan elevadas tasas de descartes que en algunos stocks superan el 50% comprometiendo la explotación sostenible de la especie.

En los stocks del Mar del Norte, Skagerrak-Kattegat, Rockall la gestión aprobada, acorde a las recomendaciones científicas, va a permitir continuar con unos niveles de mortalidad por pesca por debajo del límite de precaución, y por tanto con unos aceptables valores de biomasa. En el caso del Mar de Irlanda aunque su biomasa ha sufrido durante los dos últimos años un preocupante descenso que compromete su explotación, se confía que con la gestión aprobada se detenga esta tendencia.

Por otra parte la gestión aprobada al margen de las recomendaciones científicas en las divisiones VIIb-k, Oeste de Escocia e Islas Feroe, unida a la situación de sobreexplotación de la especie en estas zonas, minimiza las probabilidades de recuperación de estos stocks a corto plazo. Especialmente preocupante resultan los casos de Oeste de Escocia e Islas Feroe donde los valores de biomasa se encuentran por debajo de los límites biológicos de seguridad.

Por último mencionar la escasa información que existe respecto al estado de los stocks en toda la región oeste, especialmente en las divisiones VIII y IX donde los valores de capturas resultan significativos.



Descripción de la especie

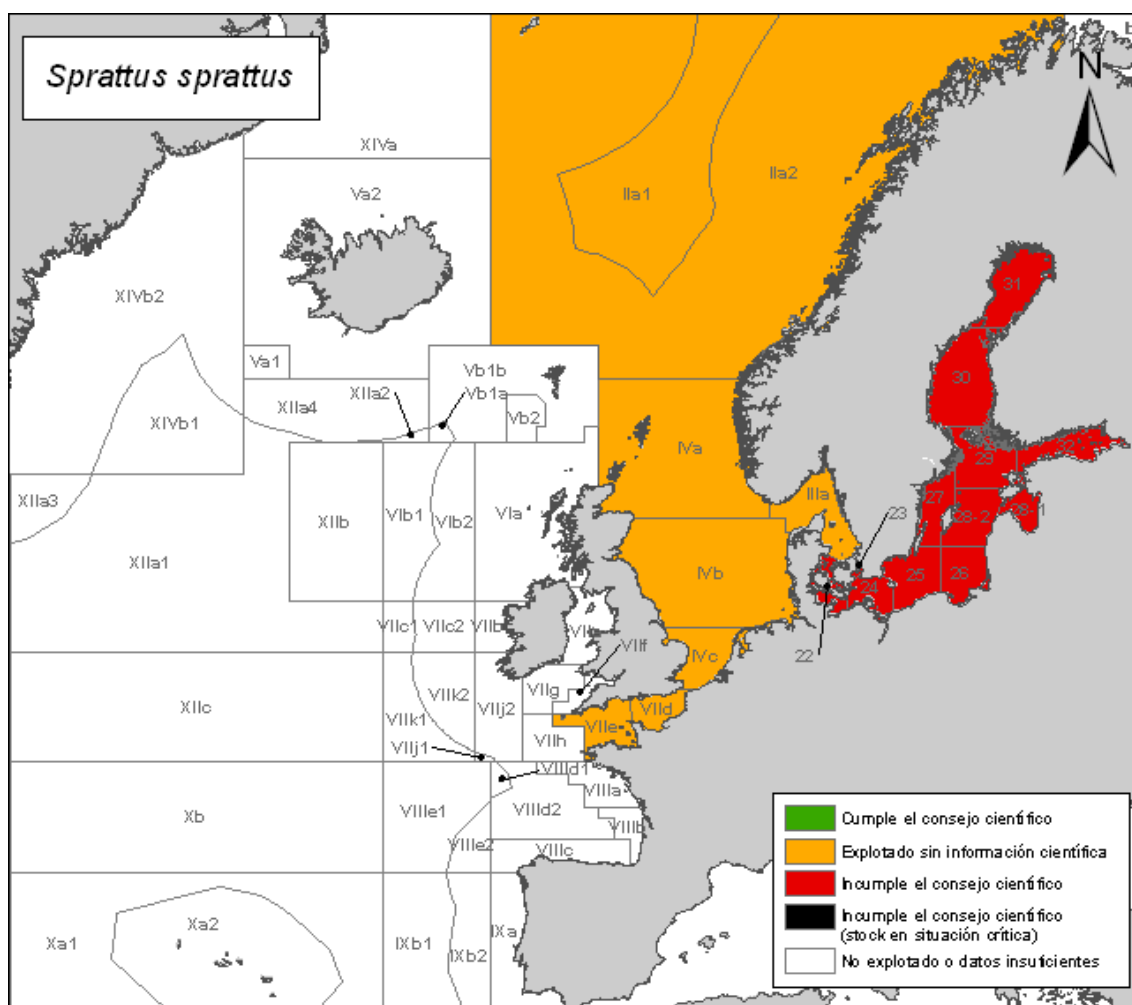
El espadín se distribuye en el Atlántico Nordeste, desde el Mar del Norte hasta Marruecos. También está presente en aguas del Mediterráneo y mar Negro. Forma cardúmenes que realizan migraciones entre las zonas de alimentación de invierno y las de reproducción en verano.

Análisis de riesgo de los stocks

El espadín se captura mediante cerco y arrastre pelágico conjuntamente con juveniles de arenque. Las capturas accesorias y descartes derivados de esta actividad se consideran bajos y el impacto sobre el fondo despreciable.

Para el Mar Báltico la reducción del TAC para 2011, superior al 20%, no llega a alcanzar la recomendación científica. En esta zona, donde se captura más del 50% del espadín de aguas europeas, la biomasa ha disminuido desde sus niveles máximos históricos de finales de la década de 1990 debido a una elevada mortalidad por pesca, que en 2009 alcanzó su segundo mayor registro para este stock.

Para el resto de Divisiones donde se explota la especie, Mar de Noruega, Mar del Norte, Kattegat-Skagerrak y Canal de la Mancha, el desconocimiento del estado de los stocks resulta generalizado. Ante esta circunstancia los TACs asignados resultan similares a los de años anteriores aunque como se ha demostrado, en base a los datos de desembarques, estos no resultan restrictivos (casos del Mar del Norte y el Canal de la Mancha), o incluso están provocando una drástica disminución de los volúmenes de desembarques (casos de Kattegat y Skagerrak).



Descripción de la especie

La merluza europea (*Merluccius merluccius*) tiene una amplia distribución en el Atlántico Nordeste, desde Noruega e Islandia hasta el sur de Mauritania. Especie demersal, se encuentra en fondos de los 70 a los 370m de profundidad, donde se alimenta de peces durante su fase adulta y de crustáceos en estadios juveniles.

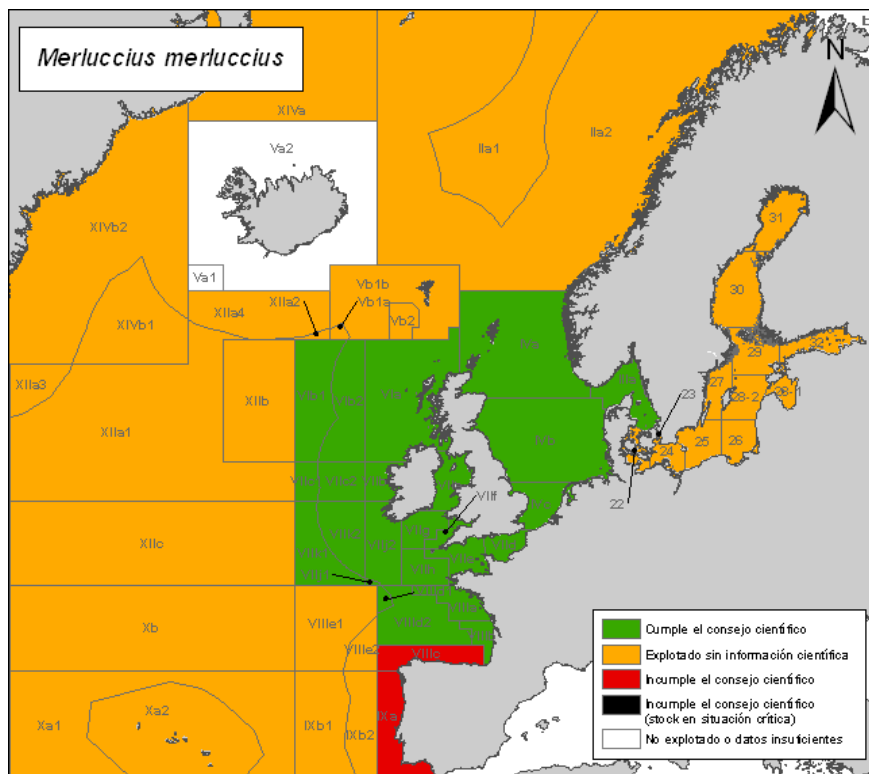
Análisis de riesgo de los stocks

La merluza se captura principalmente en pesquerías mixtas mediante arrastre, redes de enmalle y palangre junto con el rape, gallo, cigala, jurel y caballa. Los descartes de juveniles de merluza, generados principalmente por la flota de arrastre, pueden llegar a ser considerables en algunas zonas y flotas, y los impactos sobre el ecosistema significativos.

En la gestión de la merluza para 2011 podemos diferenciar tres grandes grupos de stocks⁶ uno norte⁷ (IIIa, IV, VI, VII y VIIIa,b,d) que cumple con las recomendaciones científicas, otro sur (VIIIc y IXa) que las desatiende, y otro que cubre una gran superficie del Atlántico Nordeste donde se explota ignorando el estado de los stocks.

En el stock sur las recomendaciones científicas de no incrementar los TAC de 2010 han sido desatendidas aprobando un incremento en la mortalidad por pesca. Este tipo de gestión compromete su reciente tendencia de recuperación y perpetúa el estado de sobreexplotación en el que se encuentra. Otros años las recomendaciones científicas, incluso de cierre de la pesquería, tampoco han sido atendidas.

Mientras en los stocks norte el cumplimiento durante los últimos años de las recomendaciones científicas, con una tendencia de disminución de la mortalidad por pesca, ha permitido recientemente que la biomasa reproductora se sitúe por encima de los límites de precaución. Confiamos que la gestión aprobada para 2011 consolide esta recuperación.



⁶ Los stocks norte y sur de merluza son gestionados mediante planes de recuperación desde 2004 y 2005 respectivamente. El CIEM no ha evaluado estos planes.

Descripción de la especie

Las dos especies de gallo presentes en el Atlántico Nordeste son *Lepidorhombus whiffiagonis* y *Lepidorhombus boscii*. Con amplia distribución, se encuentran presentes desde las aguas de Islandia hasta las costas africanas del Sahara Occidental, sobre fondos blandos y a profundidades que oscilan entre los 288 y los 700 m, donde se alimentan de pequeños peces demersales, cefalópodos y crustáceos.

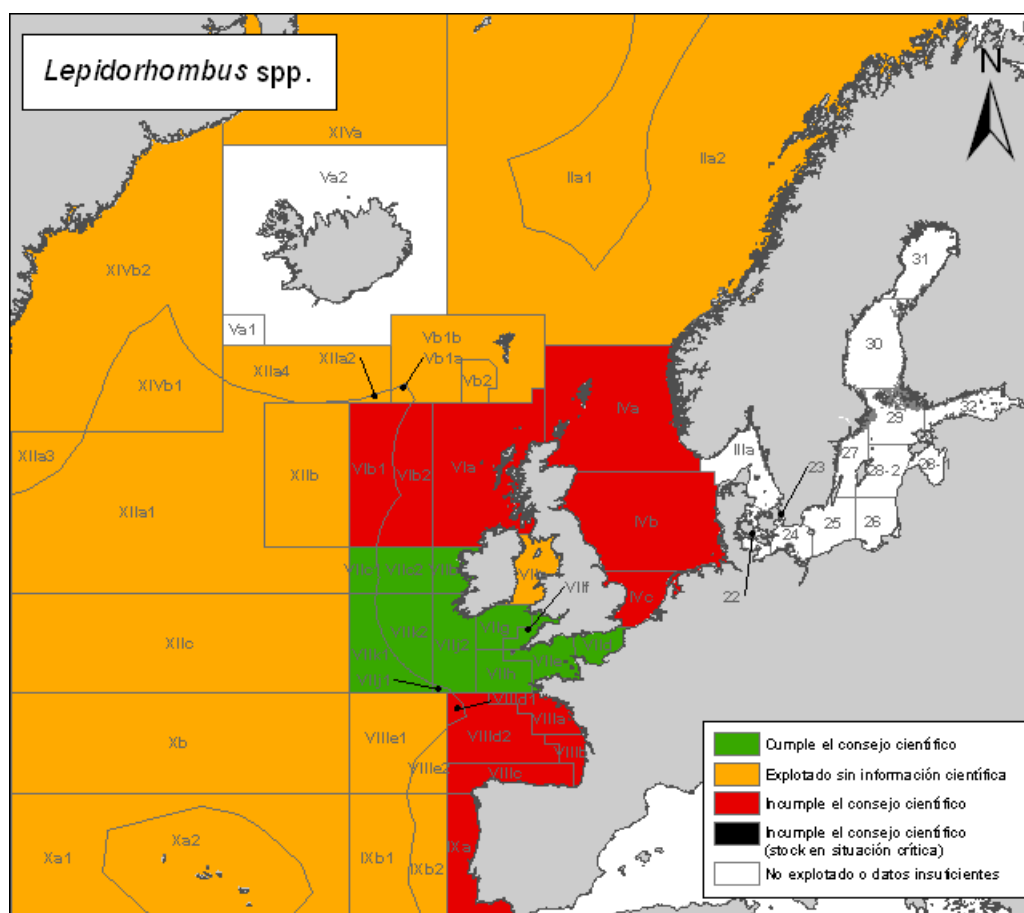
Análisis de riesgo de los stocks

Los gallos se capturan casi exclusivamente mediante pesca de arrastre de profundidad en pesquerías mixtas de especies demersales junto con la merluza, rape y cigala. Los descartes generados por estas técnicas de pesca se consideran substanciales llegando a alcanzar el 60% de las capturas y los daños sobre el ambiente bentónico significativos.

En aguas de la Península Ibérica, IXa y VIIIc, los TAC aprobados resultan contrarios a las recomendaciones científicas a pesar de que en ambas divisiones los stocks no han cesado de disminuir desde los años ochenta y continúan sobreexplotados con valores de biomasa muy bajos debido a una excesiva presión por pesca.

Para los stocks del Golfo de Vizcaya (VIIIabd), Oeste de Escocia, Rockall y Mar del Norte, aunque no existen evaluaciones analíticas, la recomendación de no incrementar los niveles de captura tampoco ha sido atendida, cuando incluso en algunos de los stocks como el del Mar del Norte se ha observado una evidente y preocupante disminución de sus valores de CPUE.

En las divisiones VIIb-k aunque tampoco existe una evaluación analítica del estado de los stocks la gestión aprobada resulta acorde a los criterios científicos y favorecerá que continúen en una situación de estabilidad. Por último añadir que una gran superficie del Atlántico nordeste se explota sin conocimiento del estado de los stocks y sin garantía de sostenibilidad.



Descripción de la especie

El jurel es una especie presente en el Mediterráneo y Atlántico Este, de Noruega hasta Sudáfrica. Habita en áreas costeras de sustrato arenoso formando grandes cardúmenes. Se alimenta de peces crustáceos y cefalópodos.

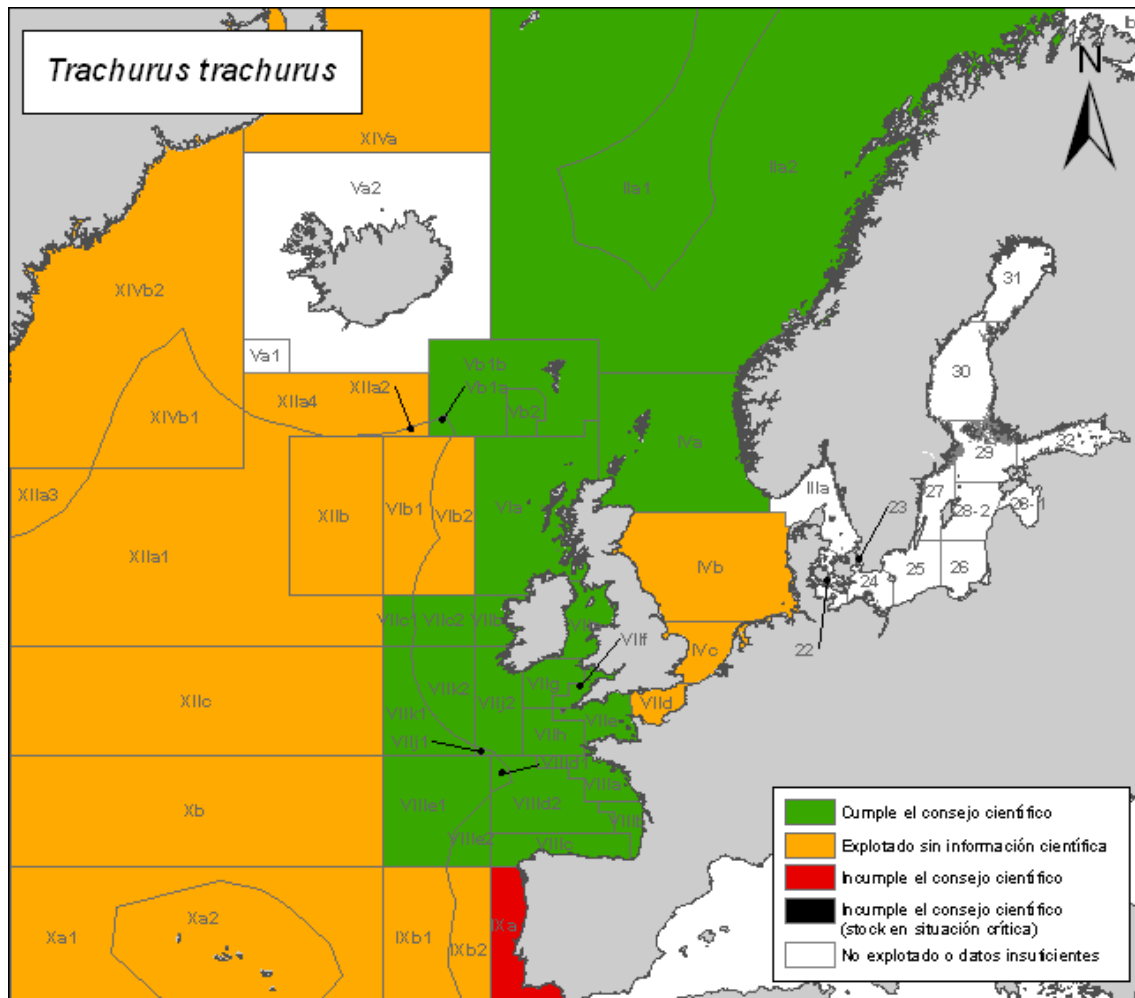
Análisis de riesgo de los stocks

El jurel se captura en pesquerías mixtas mediante arrastre pelágico y cerco. Las capturas accesorias y descartes generados de esta actividad no parecen significativos.

Los stocks del oeste, divisiones IIa, IVa, Vb, VIa, VIIa-c, VIIe-k, VIIla-e, se mantiene en buenas condiciones, por encima de los límites de precaución, debido a que los valores de mortalidad por pesca resultan bajos y coherentes con el objetivo de RMS. La gestión aprobada acorde a las recomendaciones científicas ayudará a estabilizar esta situación.

El estado del stock de jurel del Mar del Norte (IVa), divisiones IIIa, IVb-c, y VIId, resulta desconocido. Desde 1998 las capturas se han triplicado aumentado significativamente. Aunque la sostenibilidad de este incremento no ha sido evaluada y todavía no se ha detectado un cambio en la estructura de clases de edad, los últimos reclutamientos de los que se dispone información, 2006-2008, han resultado débiles y apuntan a una futura difícil situación de los stocks.

En la división IXa la gestión aprobada, contraria a la recomendación científica, puede comprometer nuevamente el estado de conservación de este stock que parecía estabilizado después de años en los que sus valores de biomasa han registrado valores mínimos.



Descripción de la especie

El lenguado se distribuye en el Atlántico Este, desde el mar de Noruega –incluyendo el Mar Báltico y Mar del Norte– hasta Senegal. Especie no gregaria, habita enterrada en fondos arenosos o fangosos, alimentándose de moluscos, anélidos y pequeños crustáceos.

Análisis de riesgo de los stocks

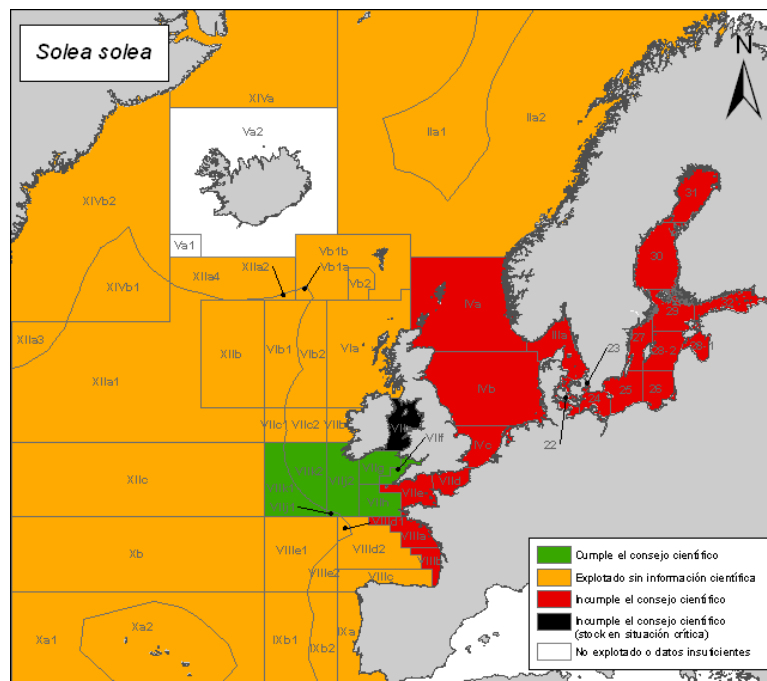
El lenguado es capturado en pesquerías demersales mediante arrastre de profundidad provocando un daño directo sobre el ecosistema bentónico y capturando de manera accesorias otras especies como la solla, bacalao, cigala o rape. Si bien los valores de descartes de lenguado no resultan elevados esta pesquería si genera descartes considerables de otras especies. Algunos de los stocks están gestionados mediante planes de gestión a largo plazo⁸.

Los únicos stocks a los que se les ha asignado para 2011 unos niveles de captura acordes a las recomendaciones científicas son los de las Divisiones VIII-f-k, donde la buena gestión implementada durante los últimos años ha permitido situar la biomasa por encima del RMS, y como en el caso de las Divisiones VII-f-g aumentar las capturas un 25% respecto al año pasado.

Sin embargo los aumentos aprobados, entre el 15 y 20%, para los stocks de Skagerrak-Kattegat, Mar Báltico, y Canal de la Mancha resultan superiores a los TACs recomendados por los científicos y por tanto injustificados, a pesar de que incluso algunos de los stocks como los de Skagerrak-Kattegat y Mar Báltico presentan un aceptable estado de conservación.

En el Mar de Irlanda, Mar del Norte, Canal de la Mancha, VIII-lab, stocks donde se realizan la mayoría de las capturas, las recomendaciones científicas tampoco han sido atendidas. Especialmente preocupante resulta el caso del stock del Mar de Irlanda, con una biomasa por debajo de los límites biológicos de seguridad y en riesgo de colapso, y donde la mortalidad por pesca resulta casi el doble de la del objetivo de RMS. En una situación de sobreexplotación también se encuentran los stocks del Mar del Norte, Canal de la Mancha occidental y oriental.

Para el resto de la superficie del Atlántico Nordeste la especie se explota sin conocimiento del estado de los stocks y sin garantías de sostenibilidad.



⁸ El lenguado es gestionado mediante planes de gestión a largo plazo en el Golfo de Vizcaya, Canal de la Mancha Occidental y Mar del Norte desde 2006, 2007 y 2007 respectivamente. El CIEM no ha evaluado los dos primeros planes y para el tercero ha concluido que se puede aceptar provisionalmente como acorde al principio de precaución.

Maruca

Descripción de la especie

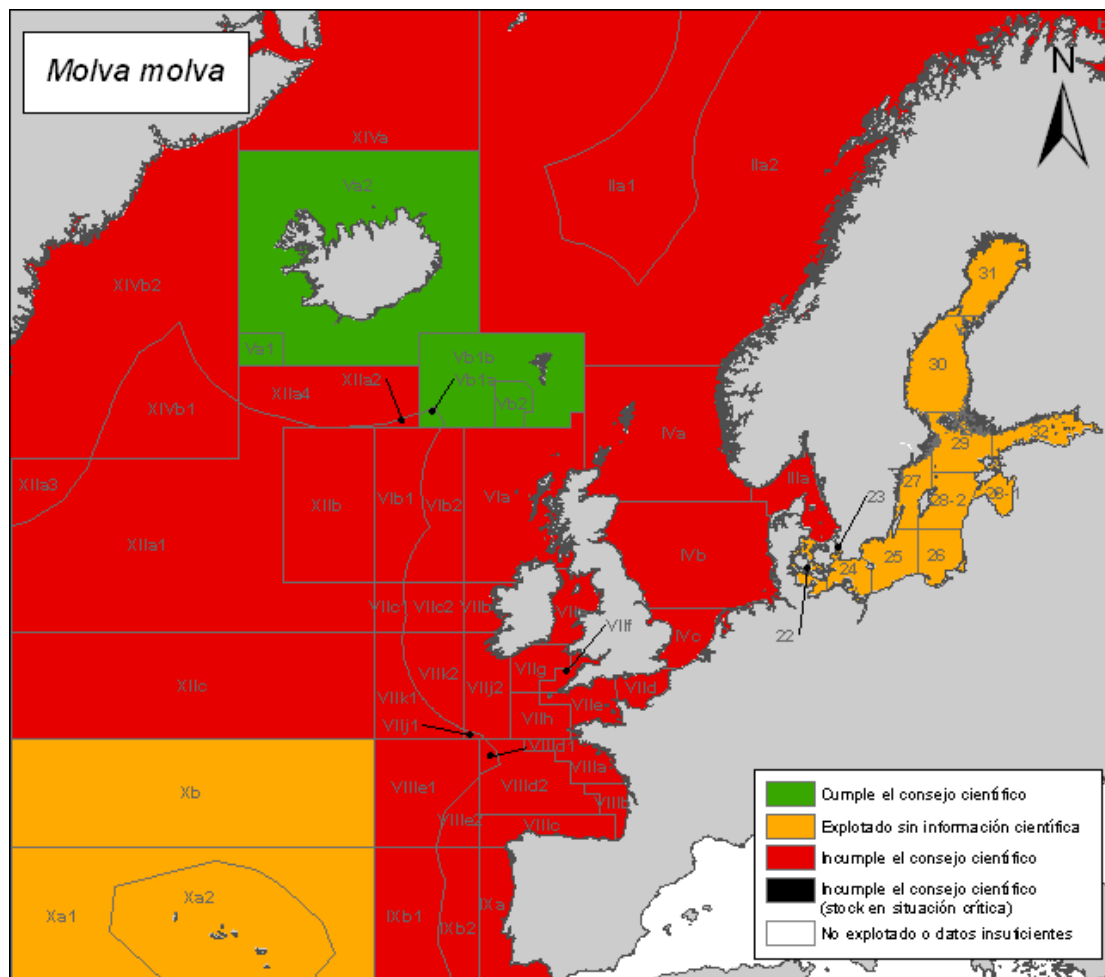
La maruca se encuentra en aguas del Atlántico Norte. En el Atlántico Nordeste, se extiende desde el Mar de Barents e Islandia hasta Marruecos. Habita sobre fondos rocosos en aguas entre los 100 y los 400 metros de profundidad. Se alimentan principalmente de otros peces, langosta y cefalópodos.

Análisis de riesgo de los stocks

La maruca se captura en pesquerías mixtas mediante palangre y como captura accesoria en otras pesquerías de especies demersales como el bacalao, eglefino o solla.

Para la maruca podemos afirmar que prácticamente la totalidad de la gestión aprobada se desarrolla al margen de las recomendaciones científicas. Únicamente en el caso de la subárea V, donde las capturas de la flota europea se van a reducir en un 6%, se puede afirmar que su gestión se aproxima a la recomendación de disminución de las capturas y de no incremento del esfuerzo pesquero.

Aunque no existe una información fiable que permita evaluar el estado de los stocks de maruca las interpretaciones basadas en los valores de captura por unidad de esfuerzo (CPUE) parecen indicar que los stocks se mantienen estables. Este hecho no es justificación para no disminuir las capturas, como aconseja el CIEM, ya que como este mismo organismo ha recordado recientemente no existen evidencias que prueben que la pesquería es sostenible.



Descripción de la especie

Las especies de rape se distribuyen en la mayoría de los mares del mundo. En el Atlántico norte las dos especies presentes son el rape (*Lophius piscatorius*) y el rape negro (*Lophius budegassa*). Se distribuyen desde el sudoeste del mar de Barents hasta el Estrecho de Gibraltar y las costas africanas, incluido el Mar Mediterráneo y el Mar Negro. En el caso del rape negro, su distribución se encuentra más desplazada hacia el sur. Su hábitat lo constituyen fondos arenosos o de fango donde permanece enterrado a la espera de las presas, principalmente peces.

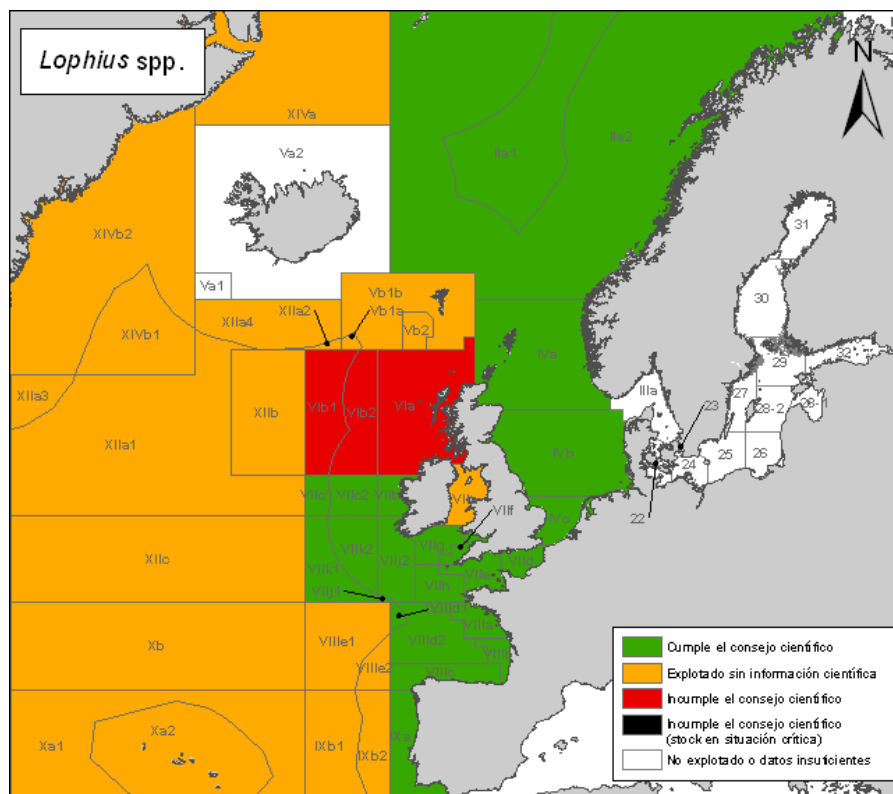
Análisis de riesgo de los stocks

El rape se captura mediante arrastre de profundidad, y en menor medida redes de enmalle, en pesquerías directas o mixtas junto con la merluza, eglefino, cigala y gallo. Este tipo de pesca provoca un impacto directo sobre el ecosistema bentónico del que dependen muchas de estas especies.

En los stocks del Oeste de Escocia y Rockall la reducción aprobada del 2% en las capturas no se puede considerar que cumpla con el consejo científico de reducción de capturas y esfuerzo en estas zonas, máxime cuando para estos stocks se viene detectando un descenso de su abundancia desde 2007.

Por otra parte la gestión acorde a los criterios científicos en el Mar de Noruega, Mar del Norte, VIIb-k y VIIIabd permitirá continuar con la recuperación y estabilización de estos stocks. Especialmente de interés en el caso del stock norte del Mar del Norte, donde la abundancia presenta una tendencia de disminución desde 2007, y en las divisiones VIIb-k donde se extraen cerca del 50% de las capturas.

En la Península Ibérica los TACs aprobados también resultan acordes a las recomendaciones científicas. Esta gestión favorecerá la recuperación de los stocks que actualmente presentan niveles muy bajos de biomasa, en situación de sobreexplotación, tras años en los que se han ignorado repetidamente las recomendaciones, incluso de cierre de la pesquería.



Descripción de la especie

La presencia del sable negro ha sido documentada en el área del Atlántico Norte en un rango de distribución que varía entre los 200m del talud continental del oeste de las Islas Británicas y en torno de Islandia, hasta los 1800m o 2300m de alrededores de Madeira e Islas Canarias. El ciclo de vida de la especie está poco estudiado y únicamente se conocen dos zonas de desove para todo el atlántico, en Madeira y Canarias. Los juveniles son capturados en raras ocasiones y maduran en tallas alrededor de los 100-110cm. Los pocos estudios disponibles sobre la composición de su dieta indican que la especie se alimenta principalmente de peces, calamares y crustáceos.

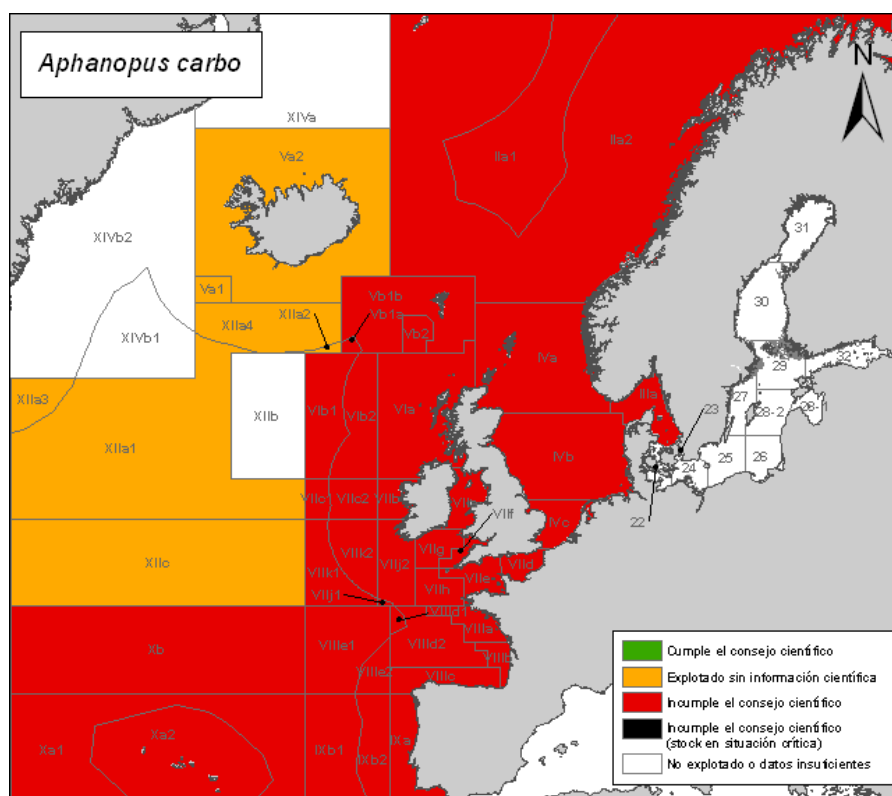
Análisis de riesgo de los stocks

El sable negro se captura principalmente mediante arrastre y palangre en pesquerías mixtas junto con el granadero y tiburones. Aunque no existe información sobre descartes estos se consideran poco significativos.

La gestión aprobada para el sable negro resulta, prácticamente en su totalidad, al margen de las recomendaciones científicas. Añadir que una fracción importante de las capturas de la flota europea se obtiene en la zona COPACE 34.1.2 correspondiente a aguas de las Islas Canarias y Madeira (no ilustrada en el mapa), donde la especie se explota sin conocimiento del estado de los stocks.

Para el resto de zonas donde se explota esta especie las recomendaciones científicas de pescar por debajo de un TAC fijado, Subáreas VIII, IX, VI, VII y Divisiones Vb XIIb, o de reducir el volumen de capturas, subáreas, I, II, IV, X y Divisiones IIIa, Va, han sido desatendidas. Esta gestión compromete la recuperación y explotación sostenible de esta especie de profundidad caracterizada por una baja productividad.

Añadir que en el caso de las especies de profundidad la gestión se planifica para un periodo de dos años. En el caso de que los consejos científicos de gestión no sufran variaciones los stocks V, VI, VII y XII cumplirían las recomendaciones en 2012.



Descripción de la especie

La solla se distribuye en todo el Atlántico Nordeste, desde Groenlandia y Noruega hasta Marruecos. Esta especie sigue una distribución en profundidad ligada a su edad, migrando hacia profundidades mayores conforme envejece. Se alimentan principalmente de moluscos y gusanos poliquetos. La solla es el pez plano de mayor importancia para las pesquerías europeas.

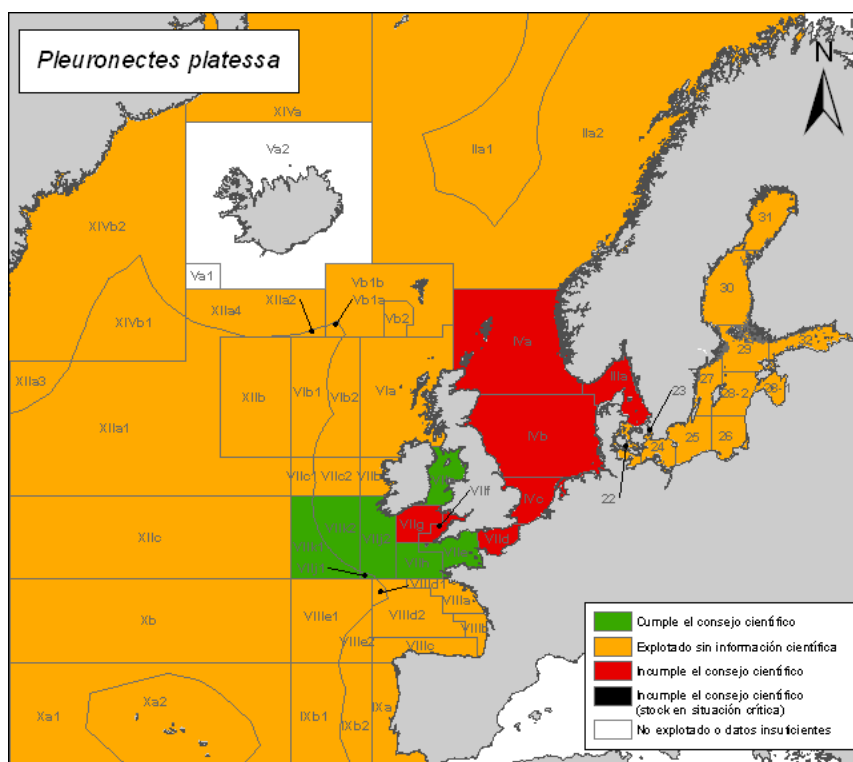
Análisis de riesgo de los stocks

La solla se captura de manera directa mediante arrastre de fondo y en pesquerías mixtas junto con otras especies demersales como el bacalao, lenguado, o cigala. Estos métodos de captura generan elevadas tasas de descartes, que en algunos stocks resultan superiores al 50%, y un daño directo sobre el ecosistema.

El aumento de TAC aprobado para el Mar del Norte, donde se captura la mayoría de solla europea, sobrepasa el valor de transición recomendado por los científicos para alcanzar el RMS. Aunque es cierto que el buen estado del stock, con valores de biomasa por encima de los límites de precaución, admite un aumento de los niveles de captura éste resulta sobredimensionado y contrario al criterio científico.

En Skagerrak-Kattegat y Divisiones VII,f,g las reducciones en los TACs aprobadas para 2011 tampoco alcanzan a cumplir las recomendaciones científicas de RMS en el primer caso, y de PP y RMS en el segundo. Especialmente preocupante resulta el incumplimiento de la División VII,f ya que la biomasa de este stock se encontraba hasta hace poco tiempo por debajo de los límites de seguridad biológicos.

Para el resto de stocks de solla en los que existe un análisis científico, divisiones VIIa,d,e,h-k, las recomendaciones se han visto atendidas lo que ayudará en muchos casos a mejorar su estado de conservación, ya que la mayoría de éstos, exceptuando el Mar de Irlanda (VIIa), se encuentran en situación de sobreexplotación con valores bajos de biomasa y una mortalidad por pesca elevada.



Conclusiones

- Los reglamentos europeos de oportunidades de pesca desatienden las recomendaciones científicas y fijan unos niveles de capturas por encima de los niveles de explotación sostenibles. Las decisiones de oportunidades de pesca y otras medidas de gestión deben estar basadas en el mejor conocimiento científico.
- La gestión al margen de las recomendaciones científicas compromete el estado de conservación de los stocks pesqueros, disminuye su productividad potencial, y amenaza la viabilidad social y económica a largo plazo de la actividad.
- Existe una gran superficie del Atlántico Nordeste para la que no se tiene ni información sobre el estado de los stocks ni recomendaciones científicas sobre su gestión. Por lo tanto la gestión implementada en estas zonas presenta una gran incertidumbre y falta de garantías de sostenibilidad.
- Algunos de los planes de gestión a largo plazo implementados por la UE no cumplen con el principio de precaución, no han sido evaluados por el CIEM, o no están correctamente implementados. Estos y los futuros planes de gestión deben ser revisados por el CIEM y adaptados al objetivo de RMS.
- La mayoría de las especies demersales y bentónicas se explotan en pesquerías mixtas mediante artes de pesca poco selectivas y destructivas, como el arrastre de fondo, que generan elevadas tasas de capturas accesorias y descartes, y provocan un daño directo sobre los ecosistemas de los que dependen.
- Las prácticas pesqueras no selectivas y destructivas deben de ser sustituidas por otras más eficientes, aplicando las mejores tecnologías disponibles, para reducir el impacto de la actividad pesquera y mejorar el estado de los stocks y de los ecosistemas de los que dependen.
- La actual gestión de los recursos pesqueros no incorpora criterios ecosistémicos que garanticen unos niveles de captura compatibles con la conservación de la composición, estructura y funcionalidad del ecosistema.
- La actual gestión implementada por la UE lleva implícita para muchos de los stocks el no cumplimiento de los compromisos europeos e internacionales de explotación sostenible y de rendimiento máximo sostenible para los recursos pesqueros.

Anexo

Descripción de las áreas ICES

Subárea	División	Subdivisión	Descripción
Subárea I			Mar de Barents
Subárea II	División IIa División IIb		Mar de Noruega, Spitzbergen, e Isla de Bear Mar de Noruega Spitzbergen, e Isla de Bear
Subárea III	División IIIa División IIIb División IIIc	Subdivisión 22 Subdivisión 23 Subdivisión 24 Subdivisión 25 Subdivisión 26 Subdivisión 27 Subdivisión 28 Subdivisión 29 Subdivisión 30 Subdivisión 31 Subdivisión 32	Skagerrak, Kattegat, Sound, Mar de Belt, y Mar Báltico, la zona de Sound y Belt también es conocida como área de transición Skagerrak and Kattegat Sound y Mar de Belt o área de Transición Belt Sea Sound Mar Báltico Báltico Oeste o Bornholm Báltico central Sur – Oeste Báltico central Sur -Este Oeste de Gotland Este de Gotland o Golfo de Riga Mar Archipélago Mar de Bothnian Bahía de Bothnian Golfo de Finlandia
Subárea IV	División IVa División IVb División IVc		Mar del Norte Mar del Norte - Norte Mar del Norte - Central Mar del Norte - Sur
Subárea V	División Va División Vb	Subdivisión Vb1 Subdivisión Vb2	Islandia y Feroe Islandia Feroe Feroe - meseta Feroe - banco
Subárea VI	División VIa División VIb		Rockall, Costa Noroeste de Escocia y Norte de Irlanda (también conocido como oeste de Escocia) Costa Noroeste de Escocia y Norte de Irlanda, o oeste de Escocia) Rockall
Subárea VII	División VIIa División VIIb División VIIc División VIId División VIIe División VIIf División VIIg División VIIh División VIIj División VIIk		Irish Sea, West of Ireland, Porcupine Bank, Eastern and Western English Channel, Bristol Channel, Celtic Sea North and South, and Southwest of Ireland - East and West Mar de Irlanda Oeste de Irlanda Banco de Porcupine Canal de la Mancha Este Canal de la Mancha Oeste Canal de Bristol Mar Céltico Norte Mar Céltico Sur Suroeste de Irlanda - Este Suroeste de Irlanda - Oeste
Subárea VIII	División VIIIa División VIIIb División VIIIc División VIId División VIIIE		Golfo de Vizcaya Golfo de Vizcaya - Norte Golfo de Vizcaya - Central Golfo de Vizcaya - Sur Golfo de Vizcaya - Exterior Oeste del Golfo de Vizcaya
Subárea IX	División IXa División IXb		Aguas portuguesas Aguas portuguesas / Este Aguas portuguesas / Oeste
Subárea X	División Xa División Xb		Azores Azores Noreste Atlántico - Sur
Subárea XI			
Subárea XII	División XIIa División XIIb División XIIc		Norte de Azores Sur Mid-Atlántico Ridge Oeste del banco de Hatton Noreste Atlántico Central - South
Subárea XIII			
Subárea XIV	División XIVa División XIVb División XIVb1 División XIVb1		Este de Groenlandia Noreste de Groenlandia Sureste Groenlandia Sureste Groenlandia - NEAFC Sureste Groenlandia - No NEAFC



Plaza España-Leganitos 47
28013 Madrid, Spain
Ph.: + 34 911 440 880
Fax: + 34 911 440 890

Rue Montoyer 39
1.000 Brussels, Belgium
Ph.:+32 (0) 2 513 22 42
Fax: +32 (0) 2 513 22 46

Nyhavn 16, 4 sal
1051 Copenhagen, Denmark
Ph.:+45 33151160

E-mail: europe@oceana.org **Web:** www.oceana.org

Oceana trabaja para proteger y recuperar los océanos del mundo. Nuestro equipo de científicos marinos, economistas, abogados y otros colaboradores están consiguiendo cambios específicos y concretos en la legislación para reducir la contaminación y prevenir el colapso irreversible de los stocks pesqueros, proteger a los mamíferos marinos y otras formas de vida marina. Con una perspectiva mundial y dedicada a la conservación, Oceana cuenta con oficinas en Europa, Norteamérica, Sudamérica y América Central. Más de 300.000 colaboradores y ciberactivistas en 150 países se han unido ya a Oceana. Para más información, visite www.oceana.org