

## Compte rendu de la réunion de présentation des avis du CIEM 2023

*Mardi 11 Juillet 2023 - Visioconférence*

Sergio Lopez président du CC SUD a introduit la réunion en remerciant la représentante du CIEM, Joanne Morgan pour sa participation. L'ordre du jour a été validé à l'unanimité. Le diaporama présenté par Joanne Morgan est disponible sur le site du CC SUD.

### **Présentation par Joanne Morgan - Vice-président du comité consultatif du CIEM (ACOM)**

Joanne Morgan a rappelé dans un premier temps les principes de base suivis par la CIEM pour la rédaction de ses avis afin d'assurer une transparence exemplaire et l'utilisation des meilleures données scientifiques disponibles.

De plus en plus d'avis sont aujourd'hui basés sur le concept du RMD, l'utilisation d'alternatives, telles que les plans de gestion de l'UE, est conditionnée par une évaluation des aspects de précaution.

Cette année, certains avis présentent des « statuts de conservation » mettant en lumière les impacts de sources anthropiques autres que la pêche. En réponse à Gaelle Renard (OP Pêcheurs d'Aquitaine), Joanne Morgan a précisé que ces impacts n'étaient pas quantifiés en termes de mortalité induite, mais ils sont considérés comme suffisamment importants pour être notifiés, et des mesures de gestion peuvent être prises. L'impact du changement climatique n'est ainsi pour le moment pas indiqué, car considéré comme trop large.

#### **1. Zone Villabde &IXa**

##### **Plie - *Pleuronectes platessa* - PLE/8/3411:**

L'avis du CIEM pour 2024 et 2025 est de 124 tonnes de débarquement soit une baisse de 20%. Les données sur ce stock sont limitées et se limitent aux débarquements. L'approche de précaution est appliquée, le « buffer » de 5% a de nouveau été appliqué (précédent appliqué en 2019).

##### **Lieu Jaune - *Pollachius pollachius* - POL/8ABDE POL/08C POL/9/3411:**

L'avis du CIEM pour 2024 et 2025 est de 872 tonnes de captures commerciales. L'avis est basé sur une approche RMD, suite à un benchmark en 2023, une nouvelle règle pour les stocks à données limitées (RFB) est appliquée pour ce stock. L'impact de la pêche récréative n'est pas quantifié mais est jugé non négligeable. En réponse à Gerald Hussenot (BlueFish), Joanne Morgan a précisé que des procédures sont en cours pour pouvoir inclure la pêche récréative dans l'avis.

##### **Merlan - *Merlangius merlangus* - WHG/08:**

L'avis du CIEM pour 2024 et 2025 est de 1347 tonnes soit une baisse de 41%, basé sur le MSY. Ce stock a également bénéficié d'un benchmark en 2023 et l'utilisation de la nouvelle règle RFB pour les stocks à données limitées.

## 2. Golfe de Gascogne (Zone Villabde) :

### **Baudroies - ANF/8ABDE : (stock commun)**

#### **Baudroie rousse - *Lophius budegassa*:**

Le CIEM recommande des prises de 25 579 tonnes, sur la base du RMD ce qui représente une augmentation de 9% par rapport à l'avis de 2022. L'effort de pêche F est stable et est sous Frmd et la SSB supérieure à Btrigger et en augmentation, ceci explique l'augmentation proposée. Le TAC est combiné à la baudroie commune.

#### **Baudroie commune - *Lophius piscatorius* :**

Le CIEM propose des captures inférieures à 35 502 tonnes, sur base du RMD, ce qui est équivalent à l'année précédente. F est stable et sous Frmd, la SSB est en augmentation et au-dessus de Btrigger.

### **Cardines - LEZ/07 -LEZ/8ABDE: (stock commun)**

#### **Cardine franche - *Lepidorhombus whiffiagonis* :**

Sur la base du RMD, le CIEM recommande 23 303 tonnes, ce qui constitue une légère baisse par rapport à 2022. L'effort de pêche F diminue et est sous Frmd, la SSB augmente. Une correction rétrospective à la baisse de la SSB a été appliquée.

#### **Cardine 4 taches - *Lepidorhombus boscii* :**

L'avis du CIEM est proposé pour 2023, 2024 et 2025, au vu du statut inchangé du stock depuis plus de 25 ans, l'avis est basé sur l'approche de précaution (stock de catégorie 5) et propose 867 tonnes.

### **Merlu – stock Nord - *Merluccius merluccius*- HKE/8ABDE:**

Le CIEM propose 72 839 tonnes, soit une baisse de 12% par rapport à l'année précédente, l'avis se base sur le RMD. F est sous Frmd, même si en légère augmentation, la SSB est au-dessus de Btrigger mais en baisse.

Joanne Morgan a précisé en réponse à Sergio Lopez (OPP Burela) qu'effectivement le TAC ne couvre pas toute la zone du stock, ce qui pose des difficultés de gestion, qu'une étude scientifique commune n'est pas en place sur l'ensemble de la zone également, ce qui pourrait rendre difficile l'identification de changement, mais la baisse de l'avis est uniquement due à la baisse de la SSB.

### **Langoustines 8ab - *Nephrops norvegicus* - NEP/8ABDE :**

L'avis sera disponible fin octobre uniquement.

### **Sole – *Solea solea* - SOL/8AB :**

L'avis est basé sur le plan pluriannuel EUMAP, la fourchette proposée au CIEM est entre 1454 et 2489 tonnes, soit une baisse de 7% par rapport à 2022. Le F est sous Frmd, mais la SSB est

en baisse et sous Btrigger, le recrutement est en baisse. Ceci explique la proposition de capture en baisse. Un benchmark est prévu pour ce stock.

Joanne Morgan a ajouté en réponse à Gaëlle Renard (OP Pêcheurs d'Aquitaine) que les données des dernières campagnes n'étaient pas utilisables, des moyennes ont été appliquées, ce qui augmente l'incertitude mais ne rend pas l'avis moins précautionneux.

Joanne Morgan, n'a pas pu apporter de réponse précise à Jérémie Souben (FEDOPA) concernant l'ajout de données environnementales pour ce stock lors du Benchmark. Nicolas Michelet (CNPMM) a ajouté que ceci est effectivement une demande des membres du CC SUD, malgré le suivi des recommandations scientifiques, les recrutements diminuent toujours, d'autres facteurs doivent donc en être la cause. Nicolas Michelet a également interrogé sur l'étude de la mortalité naturelle pour ce stock. Joanne Morgan a conclu qu'effectivement une baisse de la SSB ainsi que du recrutement était observée, cela sûrement étudié lors du benchmark, certains de ces éléments sont par ailleurs présents dans la revue écosystémique proposée séparément par le CIEM

### **Bar - *Dicentrarchus labrax* :**

L'avis est basé sur le plan pluriannuel et propose des captures comprises entre 2429 et 3398 tonnes soit une baisse de 22%, pour la pêche commerciale et la pêche récréative. L'effort de pêche baisse et est sous MSY, mais la SSB est sous Btrigger, ce qui explique la baisse de l'avis scientifique. Une correction rétrospective à la baisse du recrutement a été appliquée. Un benchmark est prévu.

### **3. Eaux ibériques (Zone VIIIc & IXa) :**

#### **Baudroies ANF/8C3411 :** (stock commun)

##### **Baudroie rousse - *Lophius budegassa* :**

L'avis est basé sur le RMD, et est de 2111 tonnes, ce qui représente une légère augmentation par rapport à 2022. L'effort de pêche baisse et est sous Frmd, la biomasse augmente et est au-dessus de Btrigger.

##### **Baudroie commune - *Lophius piscatorius* :**

Le modèle permet de produire un avis se basant sur le plan de gestion EUMAP, le CIEM recommande ainsi des captures comprises entre 1805 et 3334 tonnes, ce qui représente une augmentation de 12% par rapport à 2022. L'effort F baisse et est sous Frmd, et la SSB est supérieure à Btrigger, une correction rétrospective à la hausse du recrutement a été effectuée.

#### **Cardines LEZ/8C3411 :** (stock commun)

##### **Cardine franche - *Lepidorhombus whiffiagonis* :**

L'avis suivant le plan pluriannuel propose une fourchette de 859 à 1915 tonnes, c'est une augmentation de 31% par rapport à 2022. Le F est en baisse et est sous Frmd, la SSB est en forte augmentation, ce qui explique l'augmentation de l'avis. Une correction rétrospective à la hausse du recrutement a également été effectuée.

**Cardine 4 tâches - *Lepidorhombus boscii* :**

L'avis propose une fourchette de 1640 à 3537 tonnes, F est stable et sous Frmd, la SSB est en augmentation et est au-dessus de Btrigger.

**Langoustines 8c - *Nephrops norvegicus* :**

**FU 25 - NEP/8CU25**

L'avis demeure de 0 tonne comme les années précédentes, car aucun scénario ne permettrait de reconstituer le stock pour 2024.

**FU 31- NEP/8CU31**

L'évaluation indique que le niveau de biomasse est faible sous Btrigger mais supérieur à Blim, donc l'avis propose des prises de 12,4 tonnes, soit une baisse de 28%. Le F est sous Frmd. En réponse à Sergio Lopez (OPP Burela), Joanne Morgan a précisé que Joanne les données utilisées sont celles issues des données commerciales et de la campagne scientifique espagnole de chalutage de fond, ceci depuis 1983. Cependant la petite taille de la population rend difficile la détection de changement, cependant les scientifiques estiment que le modèle utilisé est robuste aux incertitudes.

**Langoustines 9a - *Nephrops norvegicus* - NEP/9/3411:**

**FU 26-27**

L'avis suivant le RMD est de 0 comme les années précédentes car aucun scénario ne permettrait de reconstituer le stock dans l'année.

**FU 28-29**

L'avis pour 2024 et 2025 est de 213 tonnes soit une baisse de 20%. L'effort de pêche F est indiqué par sexe : les deux sont sous Frmd, mais la biomasse est en baisse, ce qui explique la baisse de l'avis.

**FU 30**

L'avis basé sur les campagnes vidéo sera disponible fin octobre.

**Merlu – stock Sud - *Merluccius merluccius* - HKE/8C3411:**

Le CIEM propose, sur la base du plan pluriannuel des captures entre 9199 et 17 445 tonnes soit une augmentation de 10% par rapport à l'année dernière, car la SSB est en augmentation.

**Sole 8c 9a - *Solea solea* - SOO/8CDE34 :**

L'avis pour 2024 et 2025 est de 209 tonnes soit une baisse de 35%, et est basé sur le RMD. L'effort de pêche est juste sous Frmd, mais la SSB est sous Btrigger, ce qui explique la baisse de l'avis.

**Bar - *Dicentrarchus labrax* :**

L'avis pour 2024 et 2025 est de 382 tonnes, basé sur l'approche de précaution, les prises par la pêche récréative sont significatives mais non quantifiées.

### **Anchois - *Engraulis encrasicolus* :**

Le stock est constitué de deux composantes : Ouest et Sud.

Pour l'Ouest le CIEM propose 118 354 tonnes soit une augmentation de 30%, le F est sous proxy du RMD.

Pour le Sud, le CIEM propose 2 201 tonnes, soit également une augmentation de 30%, le F est au-dessus du proxy mais la biomasse également.

Un benchmark est prévu pour ce stock.

Joanne Morgan en réponse à Sergio Lopez (OPP Burela) a précisé qu'effectivement, les niveaux de captures étaient significativement différents des quantités de captures proposées par le CIEM à l'Ouest, pourtant les études semblent robustes, c'est précisément dans ces cas de figure que l'inclusion de la perception des professionnels dans les avis serait intéressante.

De manière générale, Nicolas Michelet (CNPMEM) a commenté que le Policy Statement 2023 de la Commission Européenne faisait part d'une abondance des stocks multipliée par 3 lors des 20 dernières années, ce résultat lui semble surprenant : quelles espèces sont concernées ? Joanne Morgan n'a cependant pas pu répondre à cette question mais propose de consulter les « ecosystem overview » et « fisheries overview » qui apportent des éléments de réponse. Joanne Morgan confirme cependant que de façon générale les signaux sont positifs dans la zone.

### **Avis écosystème**

Joanne Morgan a présenté l'« ecosystem overview » pour le Golfe de Gascogne et les eaux ibériques.

Cet avis présente les signaux clés observés dans la zone, et pour lesquels le CIEM dispose de données robustes, c'est donc plus qu'un simple catalogue :

- Le changement climatique a un impact évident dans la région, notamment sur les populations de plancton, les petits pélagiques.
- Les activités humaines principales sont la pêche puis le tourisme et les activités récréatives
- Les populations des espèces benthiques et pélagiques sont en augmentation, ce qui n'est pas le cas des élasmobranchés.
- Les habitats de macro-algues sont en déclin
- Espèces invasives sont observées notamment dans le golfe de Cadix
- Un déclin de plusieurs populations d'oiseaux marins
- Un nombre important de captures accidentelles de cétacés.

L'écosystem overview présente ensuite un état des lieux de chaque pression anthropique identifiée :

- L'extraction d'espèces : la majorité des stocks sont désormais pêchés à ou sous  $F_{rmd}$ , cependant certaines espèces sont identifiées comme menacées (esturgeon, anguille...)
- L'érosion : le chalutage de fond (par des navires de plus de 12m) est pratiqué sur 22%
- Eutrophisation : l'apport en nutriments est relativement important, contrairement à d'autres régions européennes, il n'a pas de tendance à la baisse de l'apport en nitrate.
- Asphyxie : est causée par l'extraction de granulats, les rejets de matériaux et le dragage.
- Perte de substrat : causé par les constructions côtières et les dispositifs pour les énergies renouvelables en mer.

En réponse à Hugo Gonzalez (ANASOL), Joanne Morgan, n'a pas pu apporter d'informations précises sur l'utilisation de ces données par la Commission Européenne dans le cadre des discussions sur la restauration de la nature, elle a cependant proposé d'observer le graphique ci-dessous (disponible dans l'écosystem overview), mettant en avant l'évolution positive des populations de poissons.



**Figure 9** Time-series of annual relative spawning-stock biomass (SSB to MSY  $B_{trigger}$  ratio) by fisheries guild for benthic, demersal, crustaceans, pelagic stocks and spurdog (elasmobranch). Table A1 in the Annex details which species belong to each fish category.

## Programme de travail

Le secrétariat invitera, les membres dès la fin de la réunion, à contribuer à la rédaction de l'avis TAC 2024 par mail, afin qu'il soit discuté lors des prochains groupes de travail (25 octobre 2023).