

Quelle pêche durable en Europe ?

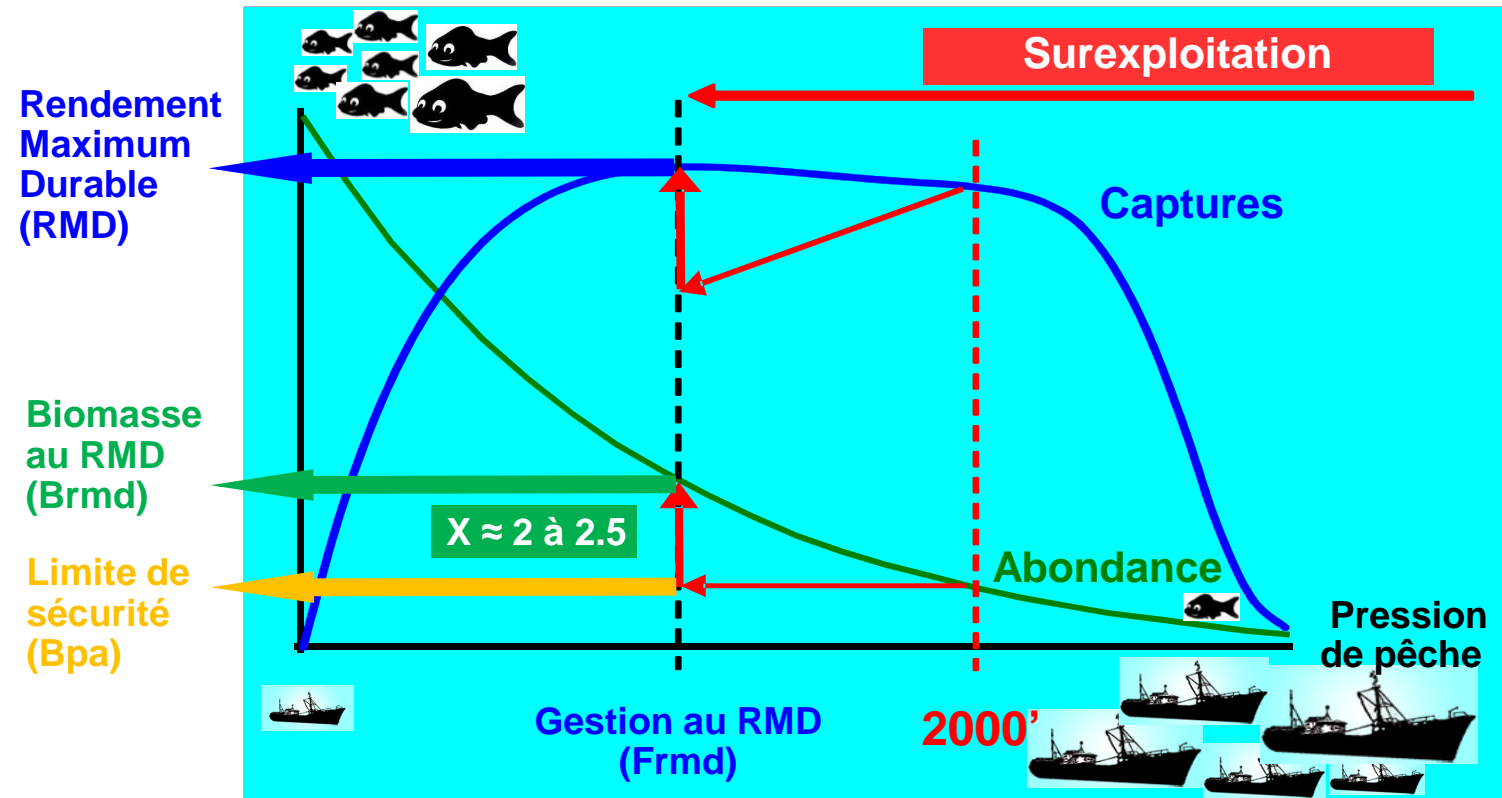
- De la gestion au RMD à la gestion optimale
et à l'approche écosystémique -

Didier GASCUEL

Pr. Agrocampus Ouest, Dir. Pôle halieutique, mer et littoral

La gestion au RMD : enjeux

- L'enjeu de la réforme de 2013 : atteindre le Frmd en 2020
 - Mettre fin à la surexploitation des stocks halieutiques,
 - ... pour augmenter les captures (un peu) et la rentabilité économique des pêcheries (beaucoup),
 - ... et augmenter les biomasses, la stabilité et la résilience des écosystèmes

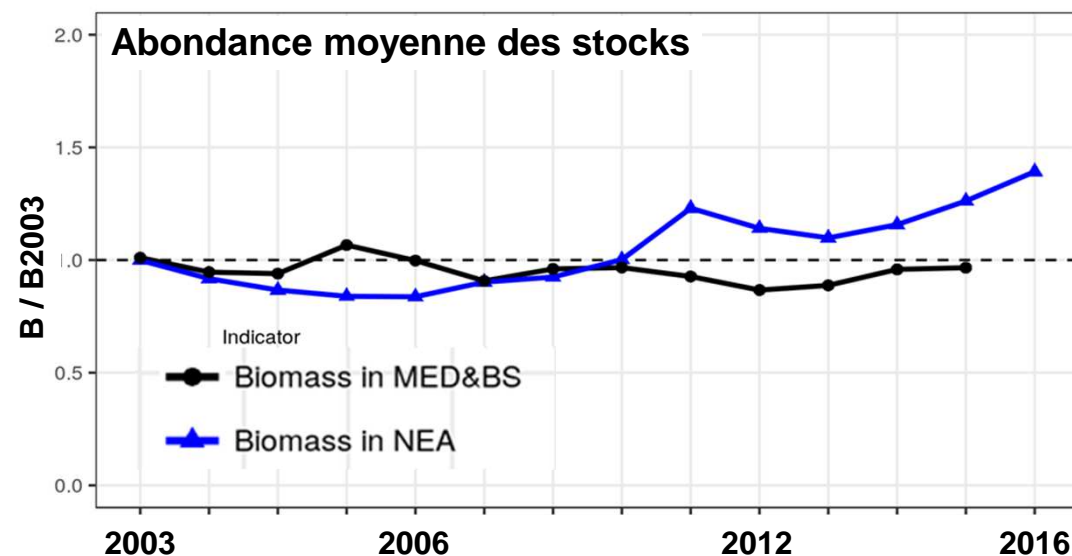
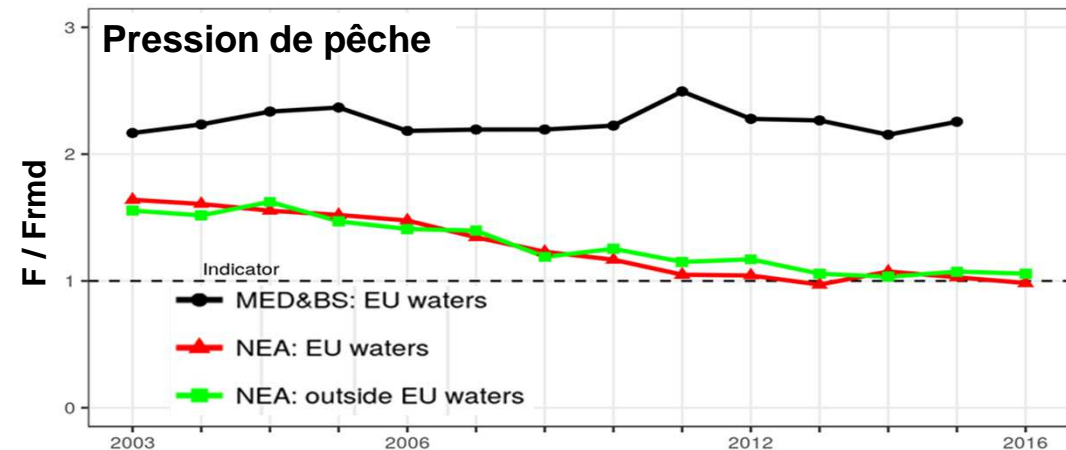


La gestion au RMD : bilan 2018

- Evaluation CSTEP 2018 (ensemble des stocks UE dont les indicateurs sont connus)

- Une pression de pêche qui baisse dans l'Atlantique
- ... mais demeure très élevée en Méditerranée

- Une abondance moyenne qui augmente dans l'Atlantique (+40% en 5ans)
- ... mais demeure faible en Méditerranée

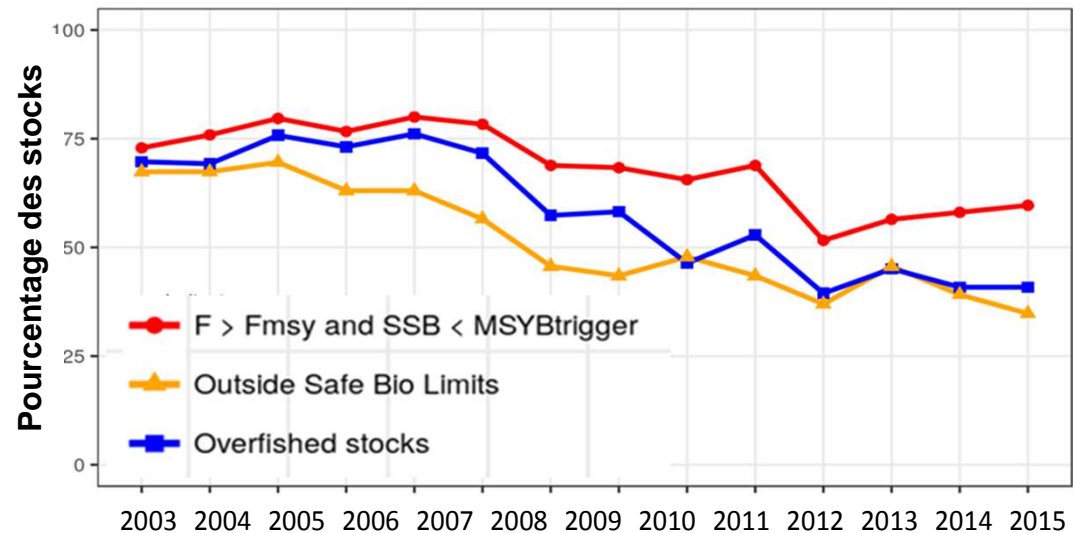


La gestion au RMD : bilan 2018



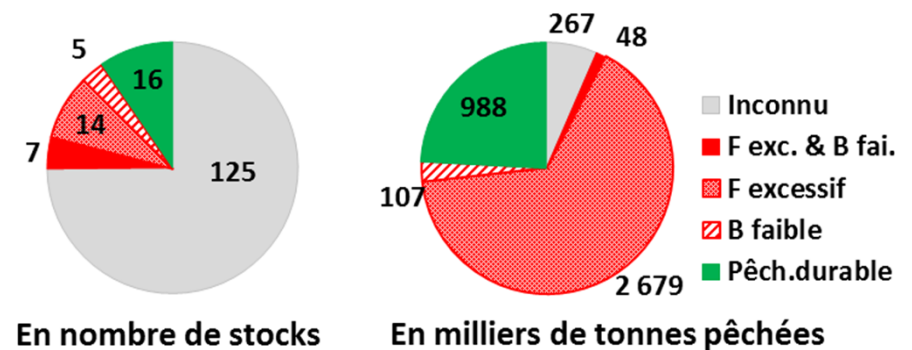
■ Evaluation CSTEP 2018 (ensemble des stocks UE dont les indicateurs sont connus)

- Le nombre de stocks surexploités ou déprimés diminue
- Mais : moins de 40% des stocks « dans le vert »
- ... et une amélioration lente



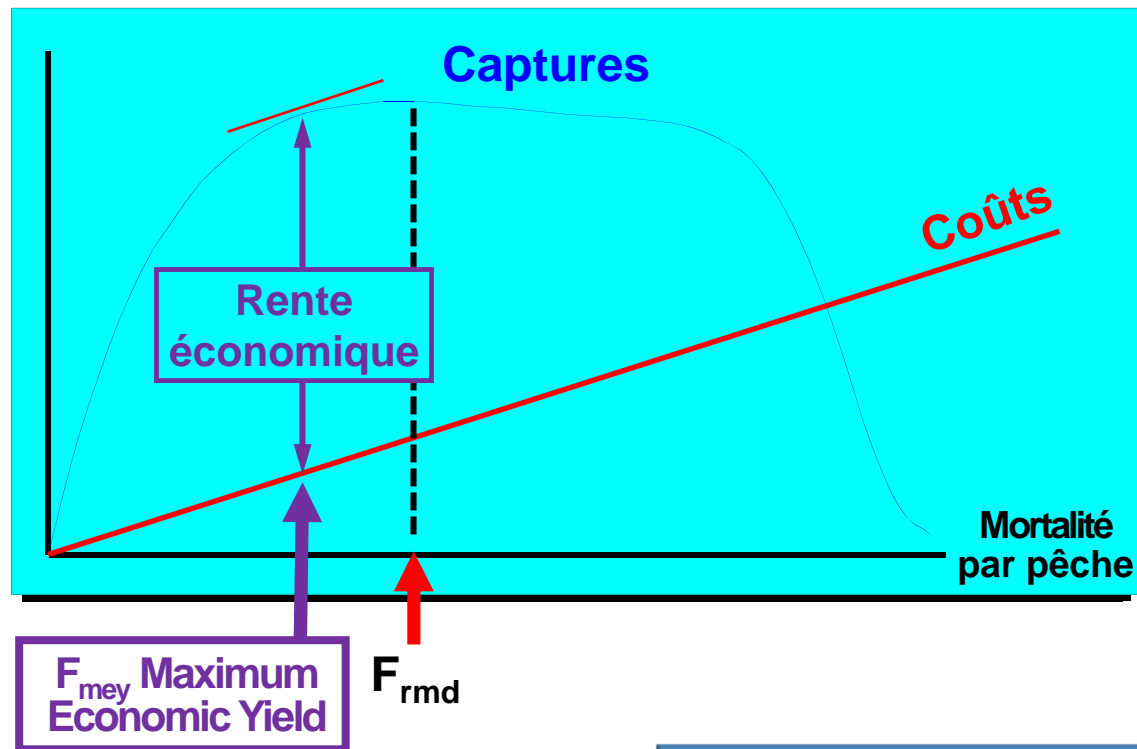
■ Evaluation AFH (2016)

- État non-connu pour un grand nombre de petits stocks (125 sur 167)
- 38% des stocks connus (10% du total) dans le "vert"
- 25% des débarquements



Du RMD à la gestion optimale

- La maximisation de la rente économique implique une pression de pêche inférieure au F_{rmd}



Le F_{MEY} est par exemple la cible de gestion au USA, en Australie, en Afrique du Sud, ...

Du RMD à la gestion optimale

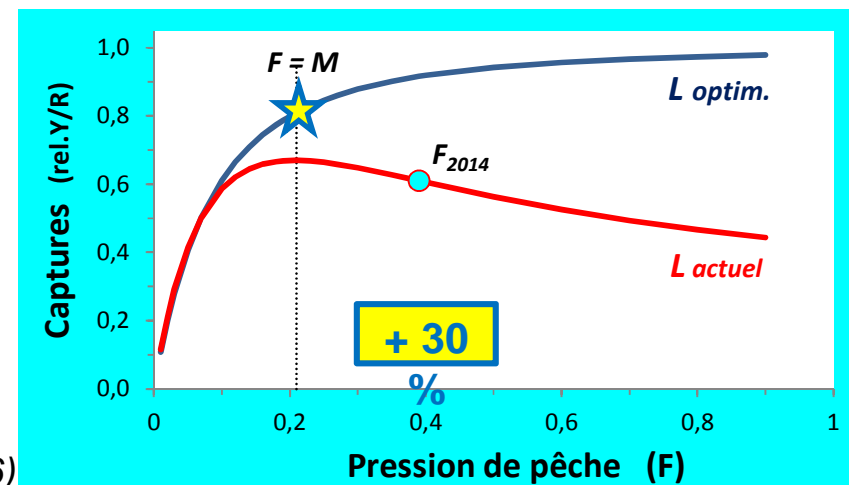
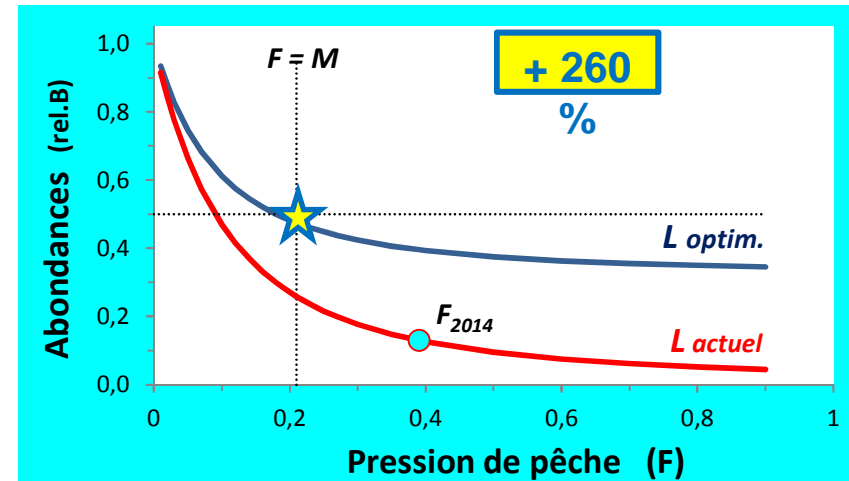
- La taille de première capture compte !

- En augmentant les maillages et les tailles minimales de capture

... on peut pêcher plus, en impactant (beaucoup) moins

La gestion optimale (via l'amélioration de la sélectivité)
➤ un enjeu majeur de la future PCP ?

Exemple : Morue de mer du Nord (Froese et al., 2016)



Du RMD à l'approche écosystémique

Il faut prendre en compte :

- les impacts de la pêche sur les fonds marins,

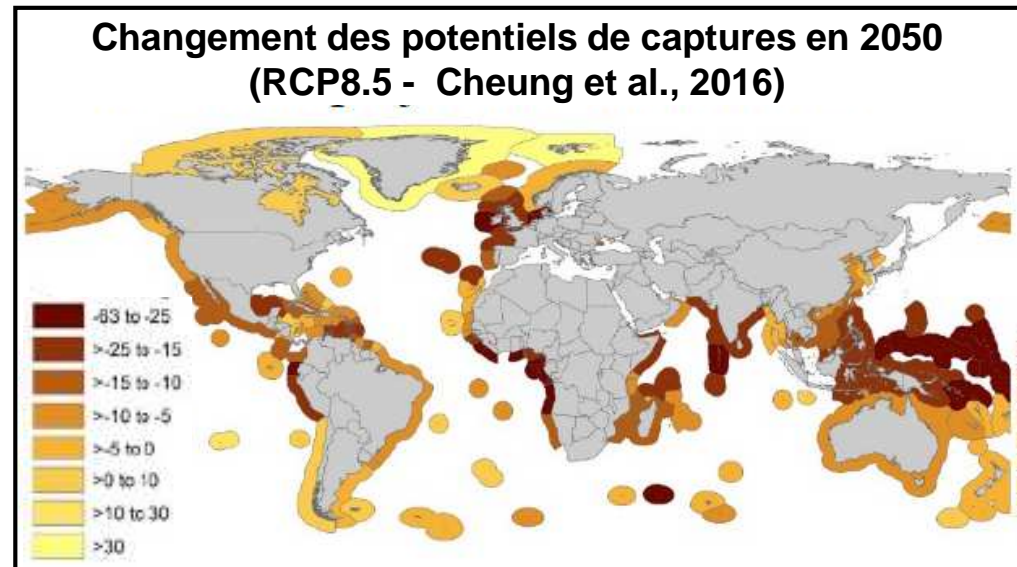
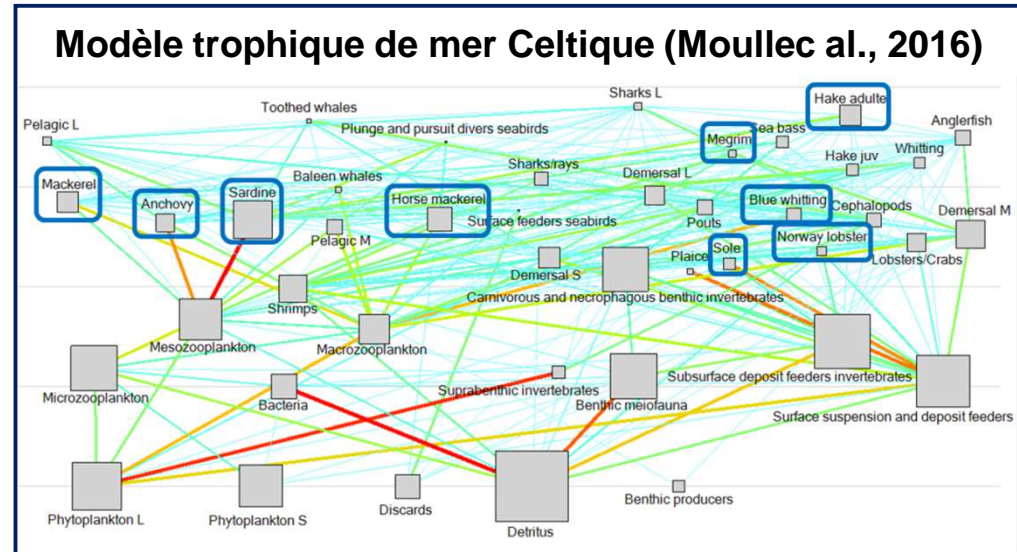
L'enjeu des engins de pêche

- ... les interactions entre espèces,

- ... et l'impact prévisible du changement climatique : des captures différentes, plus faibles et plus variables

S'adapter =

- diminuer l'impact
- pour augmenter la résilience



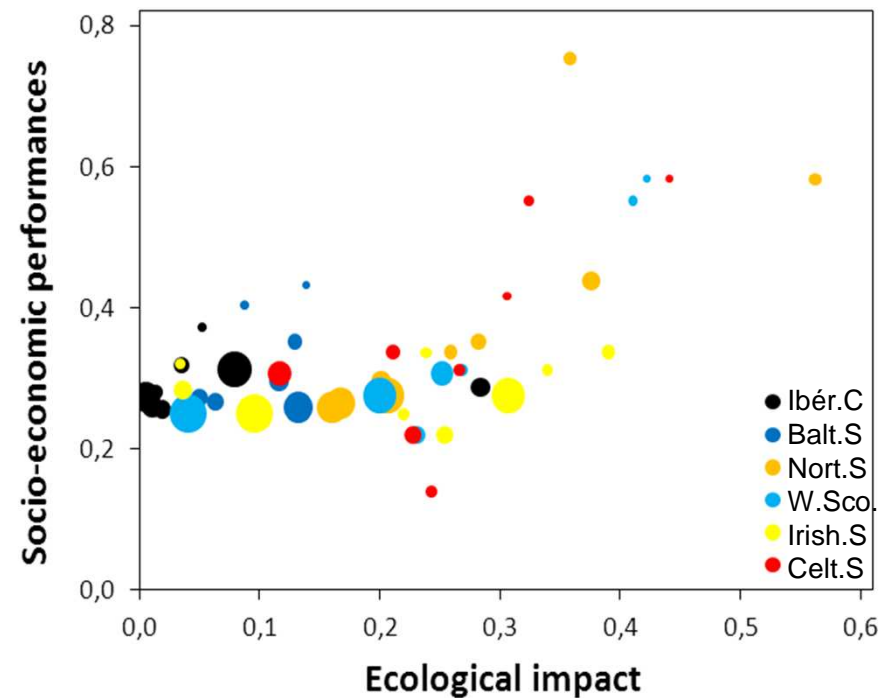
Du RMD à l'approche écosystémique

L'approche écosystémique de la gestion des pêches

- Etablir régulièrement des synthèses sur l'état de santé des écosystèmes
- Mettre en place un système d'avis scientifiques, à l'échelle des grands écosystèmes européens (avis basés sur les modèles économiques et écosystémiques)
- Développer « l'approche par flottille » (Evaluer les performances économiques, sociales et environnementales ; identifier et promouvoir les bonnes pratiques)

La gestion par flottille

- Impulser un processus continu d'innovation et d'adaptation



CONCLUSION : messages clés

- La situation des pêcheries s'améliore dans l'Atlantique, mais pas en Méditerranée,
...et la proportion des stocks surexploités décroît trop lentement
- La réforme 2013 de la PCP et la gestion au RMD : un gros progrès,
... mais il est possible de faire beaucoup mieux (gestion optimale)
- Elever le niveau des exigences environnementales est une nécessité dans le contexte du changement climatique
- **Trois enjeux de la prochaine réforme**
 - De la gestion au RMD, à la gestion optimale
 - La gestion par flottille (adaptative et écosystémique)
 - La subsidiarité pour une pêche au service des territoires