

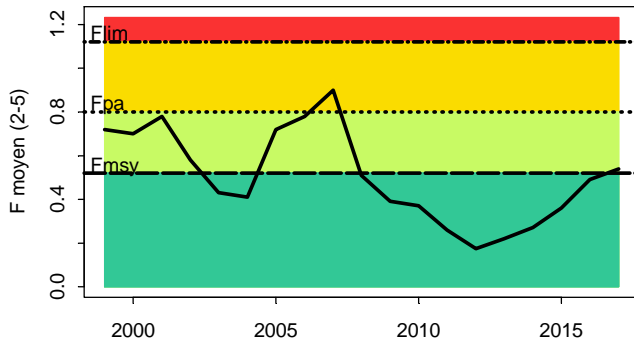
Diagnostic



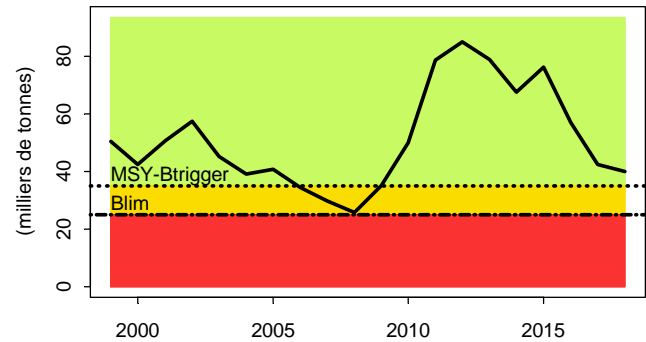
Merlan de mer Celtique

Mise à jour :
2018

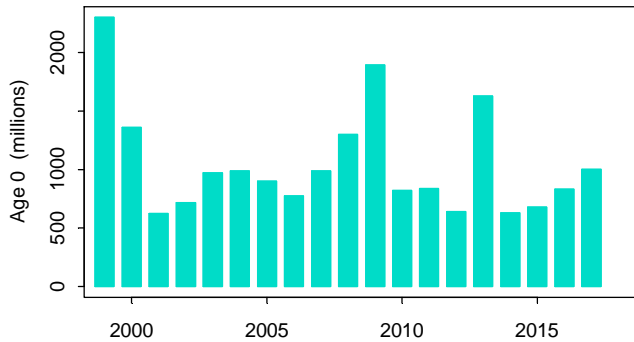
Mortalité par pêche



Stock de géniteurs

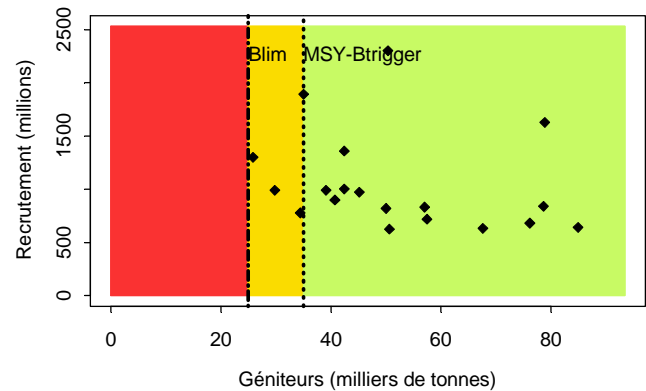


Recrutement



Diagnostic

Stock-Recrutement



2018

merlan7

Diagnostic : La mortalité par pêche est en augmentation depuis 2012 et dépasse légèrement celle permettant le rendement maximal durable (F_{msy}) en 2017. La quantité de reproducteurs a considérablement augmenté entre 2008 et 2011; elle est en baisse depuis. Les recrutements récents sont inférieurs à la moyenne, à l'exception de celui de 2013.

Les rejets sont importants (28% en 2017) et sont inclus dans l'analyse et dans l'avis.

Stock	B/B _{pa}	Tendance B	F/F _{pa}	Tendance F	F/F _{msy}	F/F _{plan}	B/MSY-B _{trigger}
Merlan (7bc,e-k)	1.14	↘	0.68	↗	1.04	sans objet	1.14

Le stock est légèrement surpêché en 2017 (mortalité par pêche supérieure au niveau permettant le rendement maximal durable (F_{msy}), mais estimé dans un état satisfaisant en termes de biomasse.

Avis : Le CIEM recommande que, dans le cadre de l'approche RMD, la mortalité par pêche soit au plus égale à celle permettant d'atteindre le rendement maximal durable (F_{msy}) en 2019 ce qui correspond à des captures d'au plus 15 841 t, soit une diminution de près de 19% par rapport à l'avis précédent (compte tenu de la baisse de la biomasse).

NB. Les captures de merlan de mer Celtique sont décomptées d'un TAC qui couvre l'ensemble de la mer Celtique et de la Manche, y compris la Manche Est qui est une composante du stock de mer du Nord.