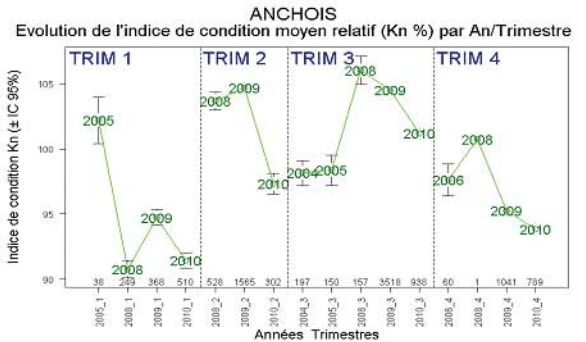
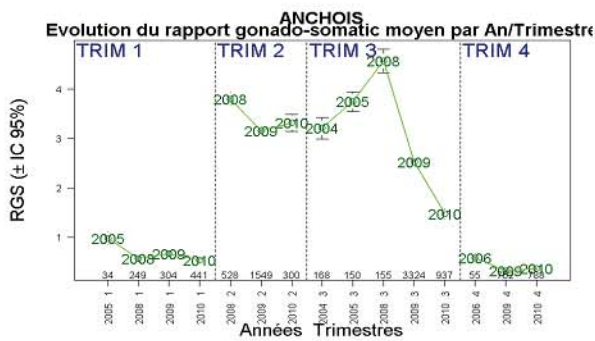
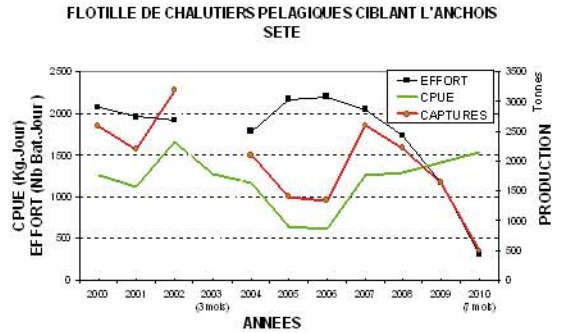
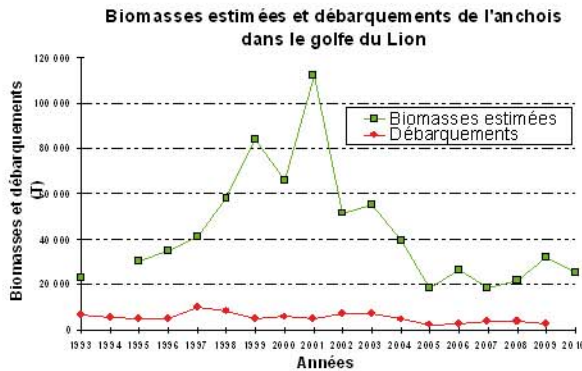


Anchois commun (*Engraulis encrasisolus*) du Golfe du Lion

Pêcheurie pélagique ; Principal métier : chalutage pélagique ; La France est le principal exploitant



La biomasse totale a très fortement baissé entre 2001 et 2005 et se maintient à un niveau bas ces 6 dernières années. La structure démographique du stock était fortement déséquilibrée en 2009 et 2010, avec une faible abondance d'anchois de taille commerciale (groupes 2+). Ce déséquilibre se manifeste par une proportion très majoritaire des juvéniles (poissons d'âge 1 > 80%) et une raréfaction des grands individus (poissons supérieurs à 15cm, communs avant 2007), sachant que la taille maximale observée dans le golfe du Lion est de 18 cm, pour un âge max de 4 ans. La dynamique de cette population est altérée. Les cohortes d'âge 1 de 2008 et 2009 n'ont pas généré les abondances attendues d'âge 2 et 3 pour les années 2009 et 2010. La biomasse des poissons d'âge supérieur ou égal à 2 ans est inférieure à 1%. Dans la situation actuelle, très peu de poissons survivent après 2 ans.

Les indices de condition, les taux de croissance et la taille à la première maturité diminuent significativement et rapidement ces 3 dernières années. Seuls des anchois adultes de petites tailles sont disponibles pour constituer la biomasse reproductrice. La faible fécondité mesurée n'explique pas les hauts niveaux de recrutements observés dans ce stock en 2008, 2009 et 2010 et suggère l'existence d'une biomasse de géniteurs externe au golfe du Lion. Les taux d'exploitation (capture/biomasse) ont été modérés pour l'anchois en 2009 et 2010 (10% en moyenne), en adaptation aux très faibles abondances de poissons de tailles commerciales (groupe 2+) et provoquent un important report d'effort vers les espèces démersales. Ces signes indiquent que la capacité de production du stock et son potentiel à supporter une activité économique, sont sévèrement diminués. Il est essentiel de conserver les niveaux bas actuels de mortalité par pêche, jusqu'à un rééquilibrage constaté de la structure démographique.

B_{2010}/B_{pa}	Tendance B	F_{2009}/F_{pa}	Tendance F	F_{2009}/F_{msy}	F_{2009}/F_{plan}
?Ref?	Totale : → Géniteurs : ↓	?F?Ref?	↓	?	sans objet

Il n'est pas possible de qualifier ce stock par rapport aux points de référence (précaution et RMD).