

Résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006.

**Présentation Alain Biseau,
SIDEPECHE/EDERU
Ifremer Lorient**

 **Ifremer**

résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU

Version originale des avis ACFM sur www.ices.dk

Traduction française sur : www.ifremer.fr/francais/produits/infoprof.htm

Table des matières

Morue - mer du nord + Manche est (IIIa+IV+VIId).....	4
Merlan - mer du nord + Manche est (IIIa+IV+VIId).....	6
Lieu noir - mer du nord + ouest Ecosse (IV + VI).....	8
Eglefin - mer du nord + ouest Ecosse (IV + VI).....	10
Sole – mer du nord (IV).....	12
Plie – mer du nord (IV).....	14
Sole – Manche est (VIId).....	16
Plie – Manche est (VIId).....	18
Plie – Manche ouest (VIe).....	19
Sole – Manche ouest (VIe).....	20
Sole - mer Celtique (VIIfg).....	22
Plie - mer Celtique (VIIfg).....	24
Morue - mer Celtique (VIIe-k).....	26
Merlan - mer Celtique (VIIe-k).....	28
Baudroie noire - mer Celtique + golfe de Gascogne (VII+VIII).....	32
Cardine - mer Celtique + golfe de Gascogne (VII+VIII).....	34
Langoustine – mer Celtique (VIIgh).....	34
Langoustine - golfe de Gascogne (VIIIabd).....	35
Merlu – stock nord (II+III+IV+V+VI+VII+VIIIabd).....	36
Sole – golfe de Gascogne (VIIIabd).....	38
Anchois - golfe de Gascogne (VIIIabd).....	40
Chinchard – stock ouest (II,IV,V,VI,VII,VIIIabcde).....	41
Maquereau – (II+III+IV+VI+VII+VIII).....	42
Merlan bleu – (I-IX,XII et XIV).....	44
Sikis – stock nord-est.....	46
Aiguillat – stock nord-est.....	48

Avertissement. Les commentaires accompagnant les graphiques sont de la responsabilité de l’auteur. Ils n’engagent pas le CIEM. L’avis officiel est le document en anglais disponible sur le site du CIEM.

 **Ifremer**

résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU

Version originale des avis ACFM sur www.ices.dk

Traduction française sur : www.ifremer.fr/francais/produits/infoprof.htm

Mer du nord

	Bpa	Fpa	FLT	%F	%L
Morue	■	■	■	■	■
	=	-	?	?	=
Merlan	?	?	?	?	=
	-				
Lieu noir	■	■	■	■	■
	+	-		=	+17
Eglefin	■	■	■	■	■
	-	(+)		=	+15
Sole	■	■	■	■	■
	-	+		-22	-34
Plie	■	■	■	■	■
	+	-		-38	-43

Manche est

	Bpa	Fpa	FLT	%F	%L
Sole	■	■	■	■	■
	=	=		=	+45
Plie	?	?	?	?	■
	=				=

Manche ouest

	Bpa	Fpa	FLT	%F	%L
Sole	■	■	■	■	■
	-	++		-68	-66
Plie	■	■	■	■	■
	-	+		?	?

Mer Celtique

	B	F	FLT	%F	%L
Morue	■	■	■	■	■
	-	-			
Merlan	■	?	■	■	?
	-	+		=	
Eglefin	?	?	?	■	?
	++	-		=	
Sole	■	■	■	■	■
	-	-		-24	-20
Plie	■	?	■	■	■
	+	-		-50	-2
Langoustine	?	?	?	■	■
			?	=?	=

Mer Celtique + Golfe de Gascogne

	Bpa	Fpa	FLT	%F	%L
Baudroie blanche	■	■	■	■	■
	+	=		=	+15
Baudroie noire	■	■	■	■	■
	=	=		=	+2
Cardine	?	?	?	?	■
				?	=
Merlu	■	■	■	■	■
	=	=		=	+9

Résumé 2006

Golfe de Gascogne

	Bpa	Fpa	FLT	%F	%L
Langoustine	?	?	?	?	■
	+	-		=	-2
Sole	■	■	■	■	■
	+	+		-10	+4
Anchois	■	?	?	■	■
	-	+			

Pélagiques

	Bpa	Fpa	FLT	%F	%L
Maquereau	?	■	■	■	■
	+	-		-23	-10
Chinchard	?	?	?	?	■
	?	?	?	?	=
Merlan bleu	■	■	■	■	■
	-	=		-48	-51

Légende	Biomasse géniteurs	F (Mortalité par pêche)	Long-terme	Δ F	Δ Déb 2005
■	B < Blim + recovery plan	F > Flim	F >> FLT	> - 80%	> - 50%
■	Blim < B < Bpa	Flim < F < Fpa	F < FLT	-	< - 50%
■	B > Bpa	F < Fpa	F < FLT	=	= ou +

Ifremer

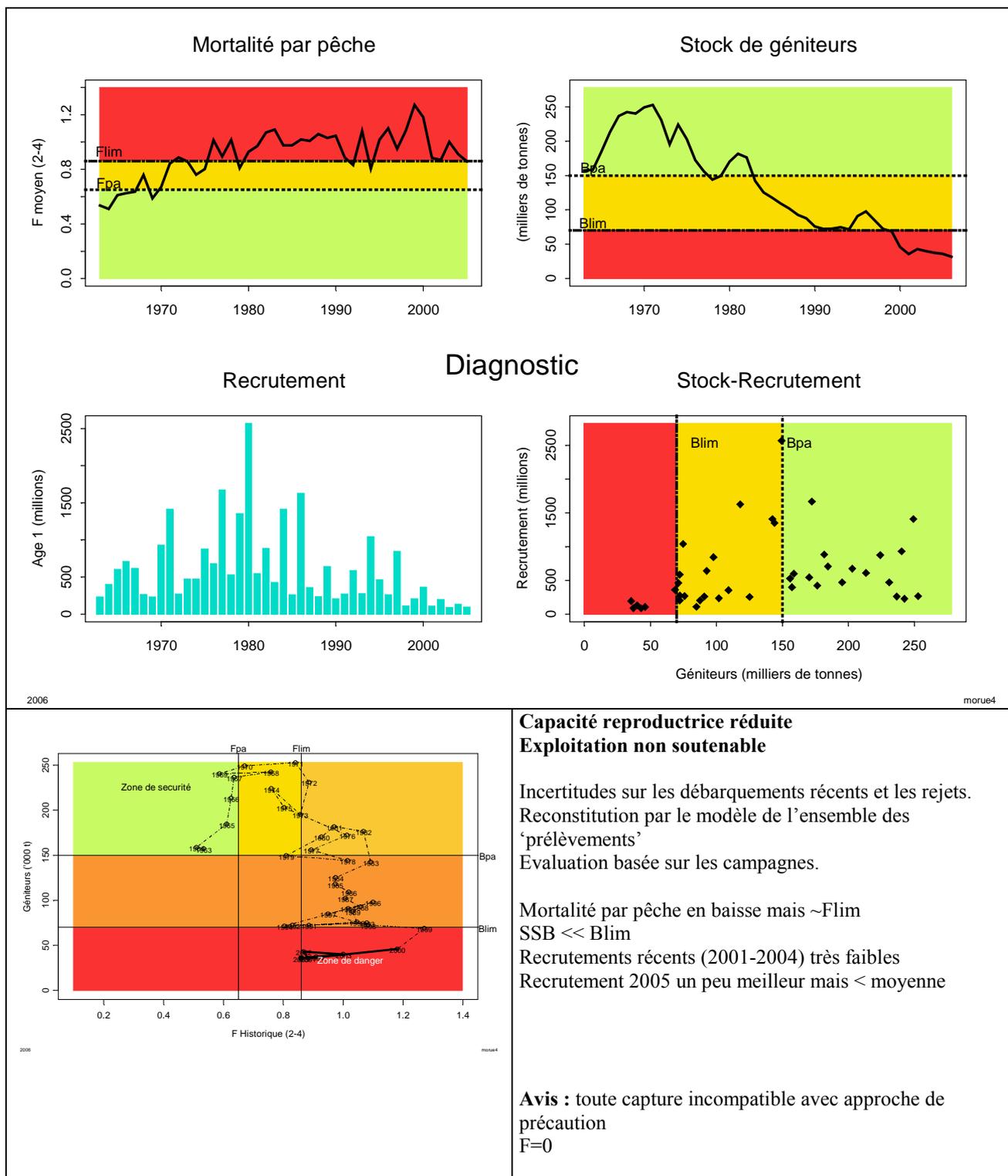
résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

Version originale des avis ACFM sur www.ices.dk

Traduction française sur : www.ifremer.fr/francais/produits/infoprof.htm

Morue - mer du nord + Manche est (IIIa+IV+VIId)

2006



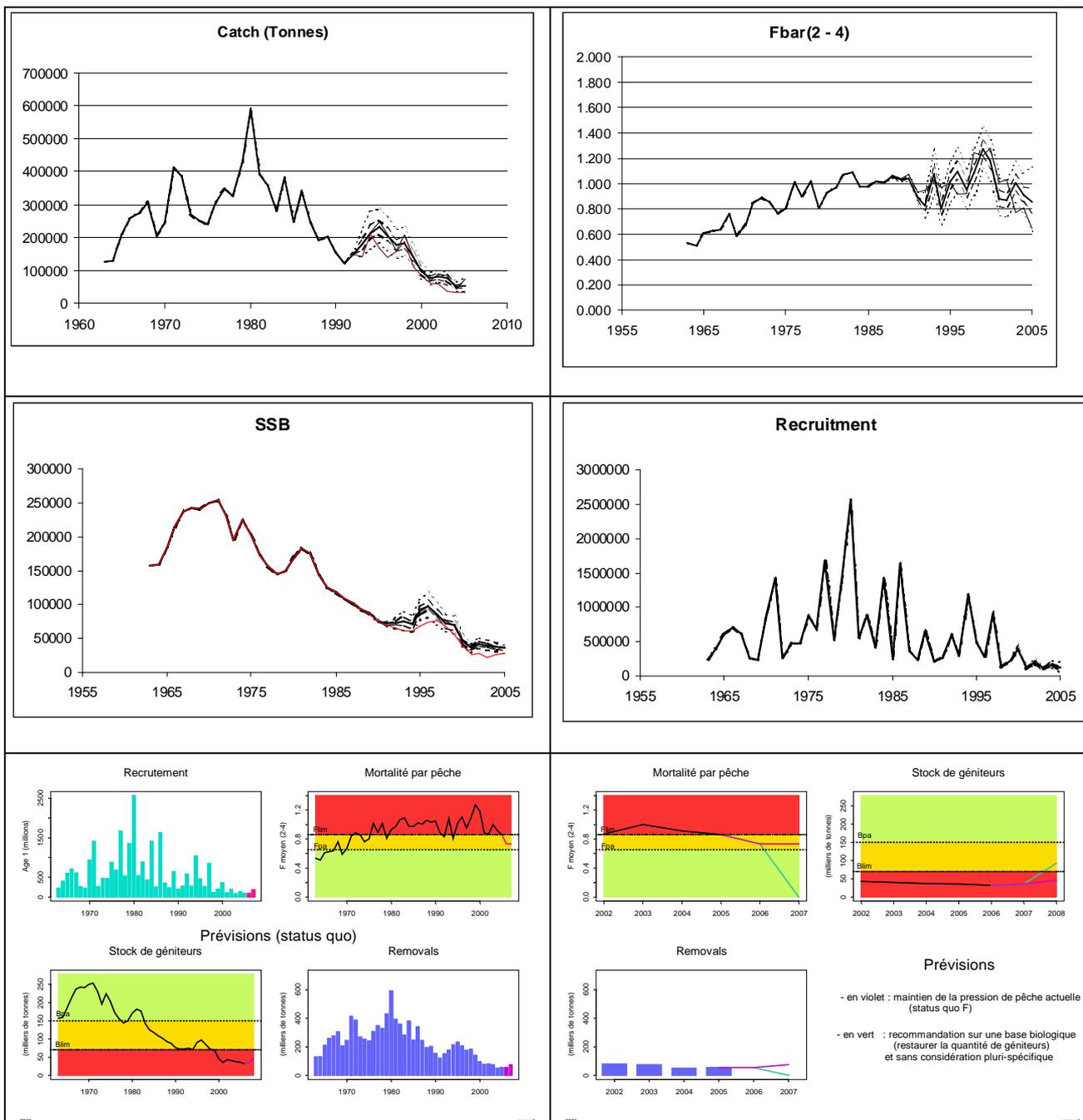
Ifremer

résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
 SIDEPECHE/EDERU

Version originale des avis ACFM sur www.ices.dk

Traduction française sur : www.ifremer.fr/francais/produits/infoprof.htm



Merlan - mer du nord + Manche est (IIIa+IV+VIId)

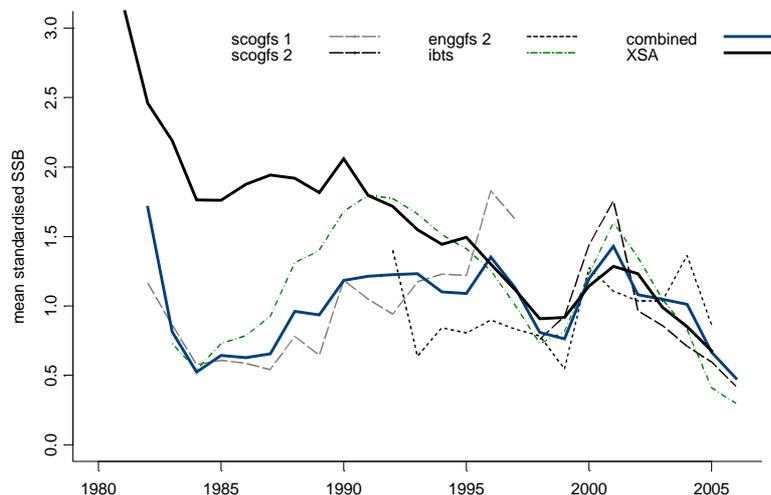
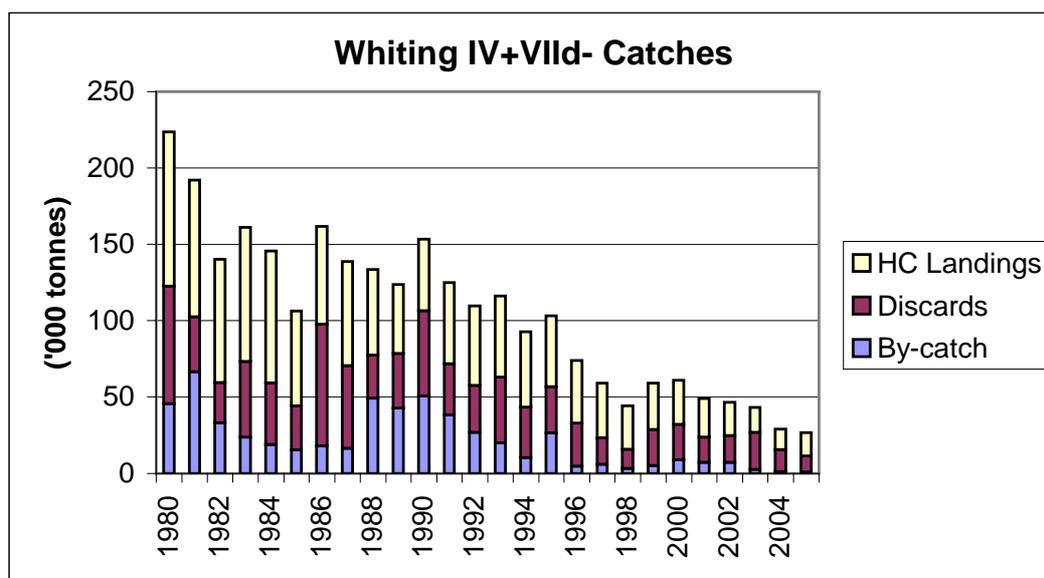
2006

Statut du stock incertain

Signaux contradictoires entre campagnes et captures, changement de distribution spatiale
Débarquements = une partie des captures seulement ; rejets ~60%

Stock estimé au plus bas ou proche du plus bas

Avis : débarquements pas supérieurs à la moyenne récente (2003-2005)



ifremer

résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU

Version originale des avis ACFM sur www.ices.dk

Traduction française sur : www.ifremer.fr/francais/produits/infoprof.htm



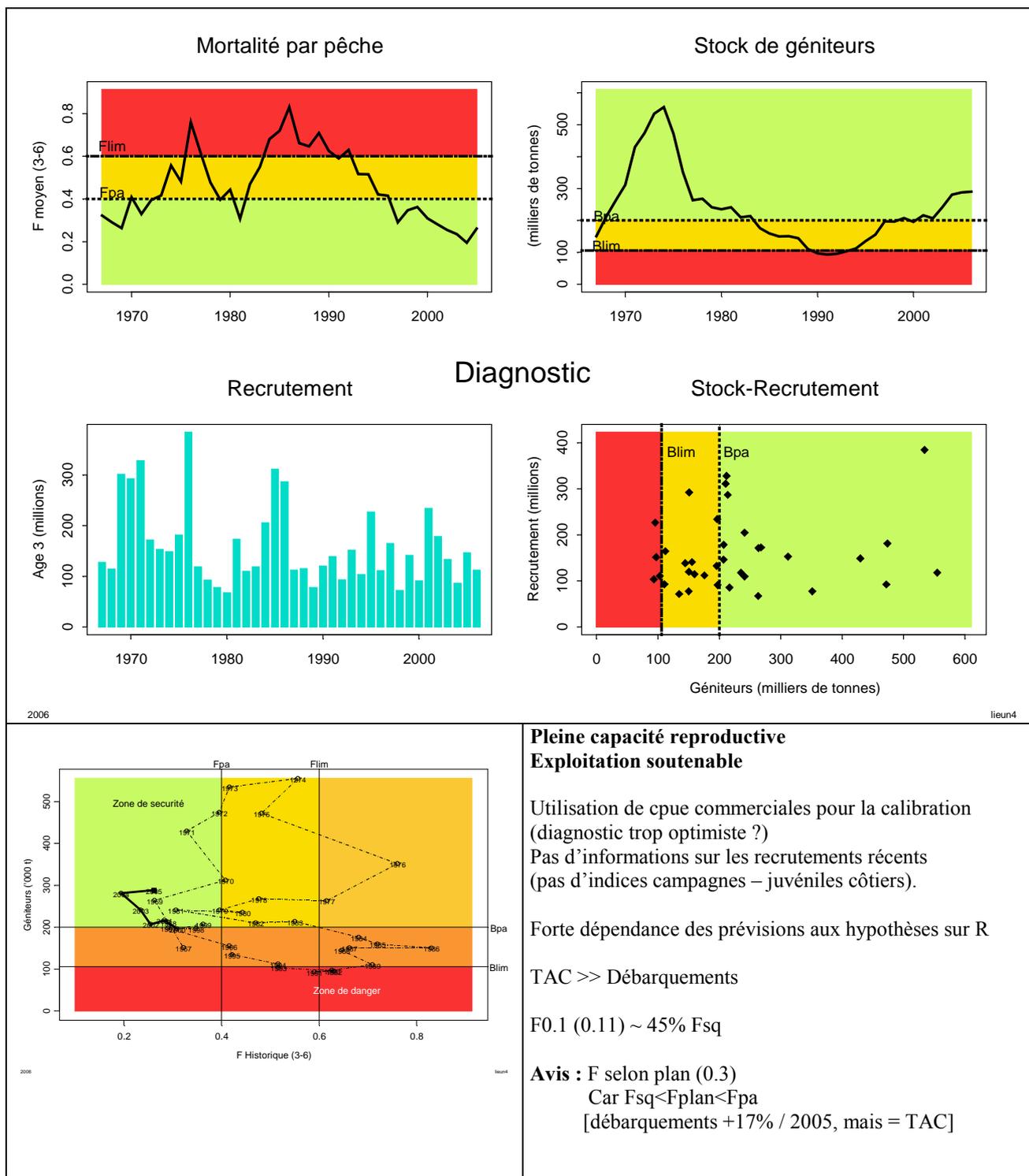
Ifremer

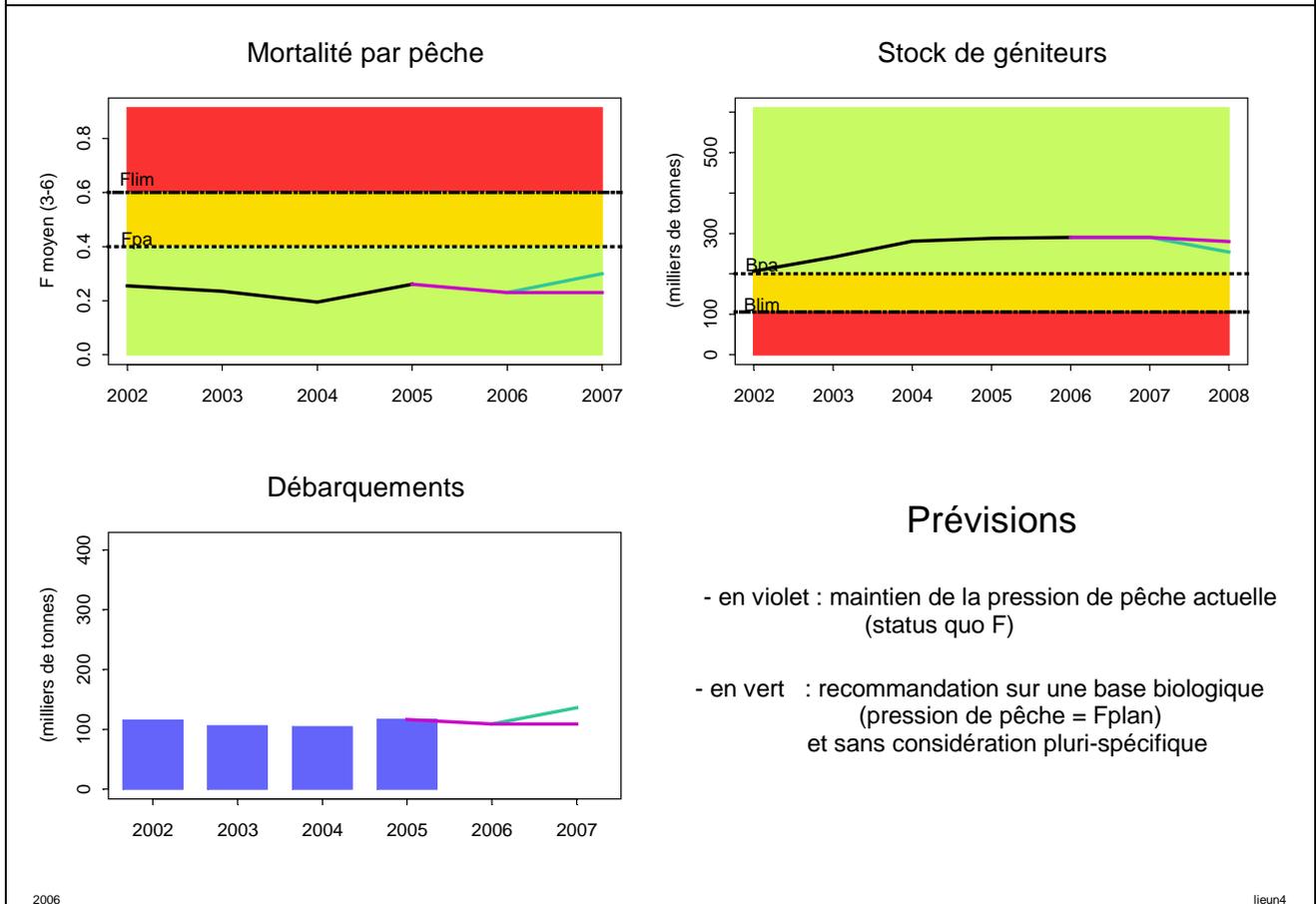
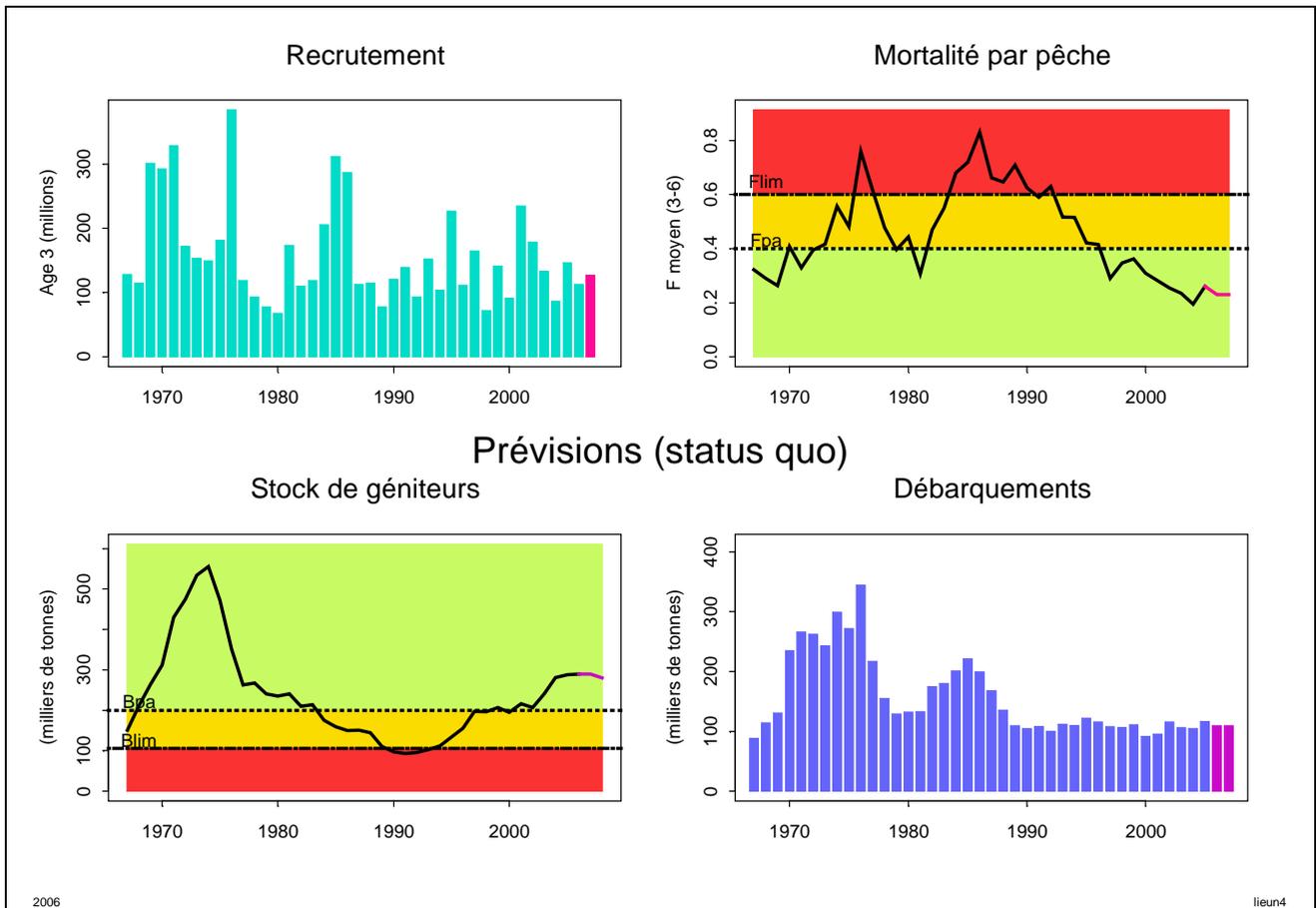
résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

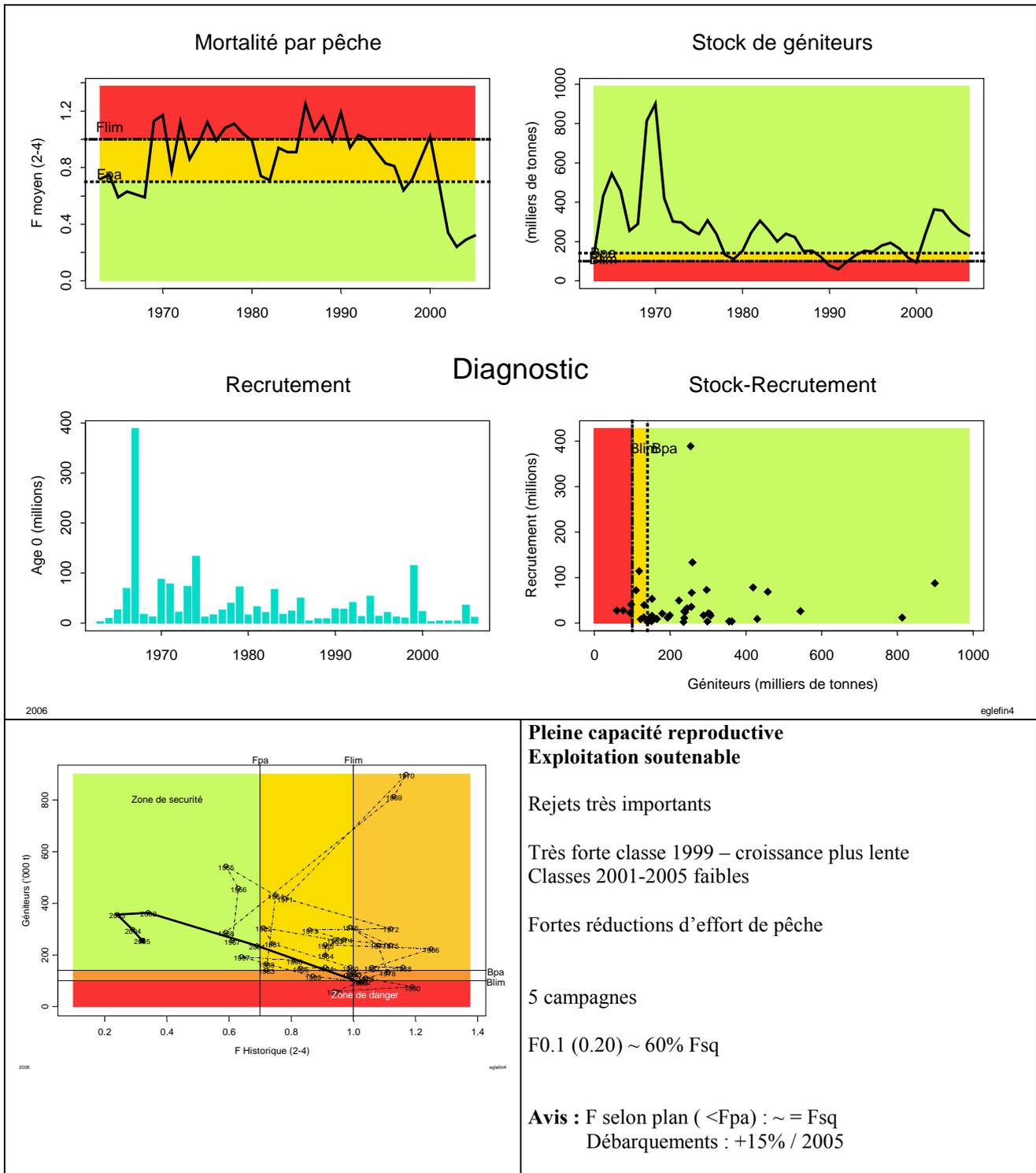
présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU

Version originale des avis ACFM sur www.ices.dk

Traduction française sur : www.ifremer.fr/francais/produits/infoprof.htm

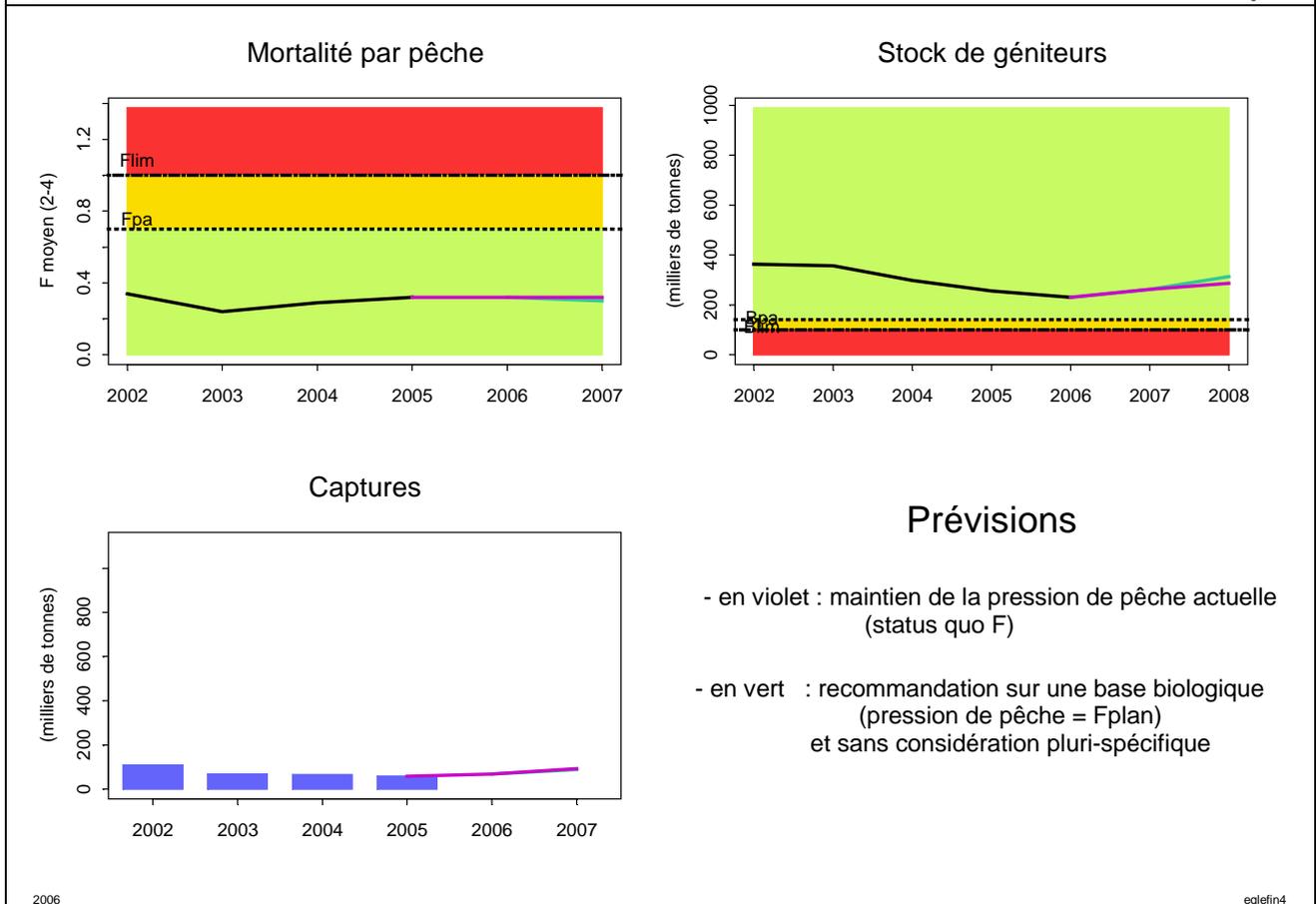
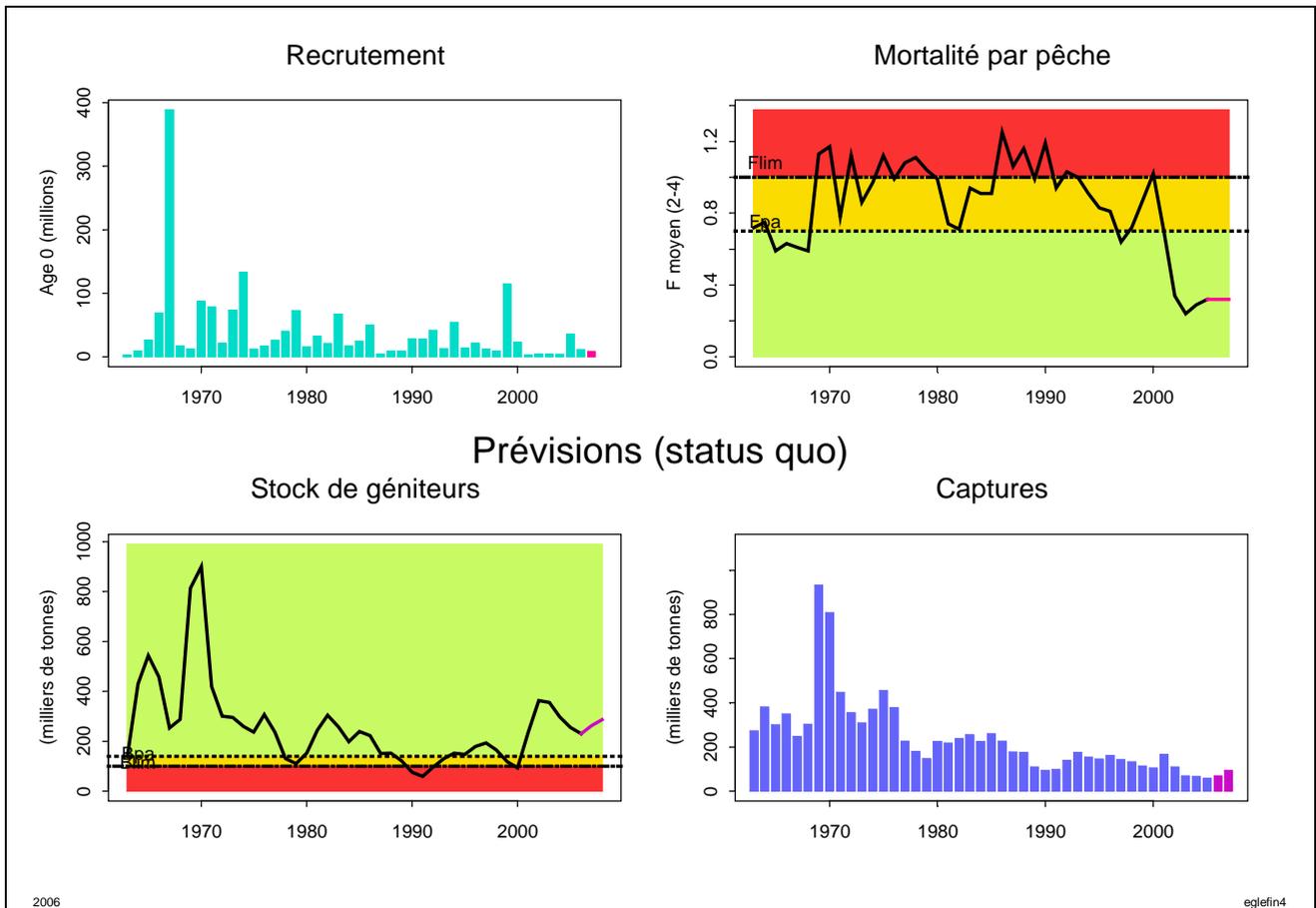






résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
 SIDEPECHE/EDERU



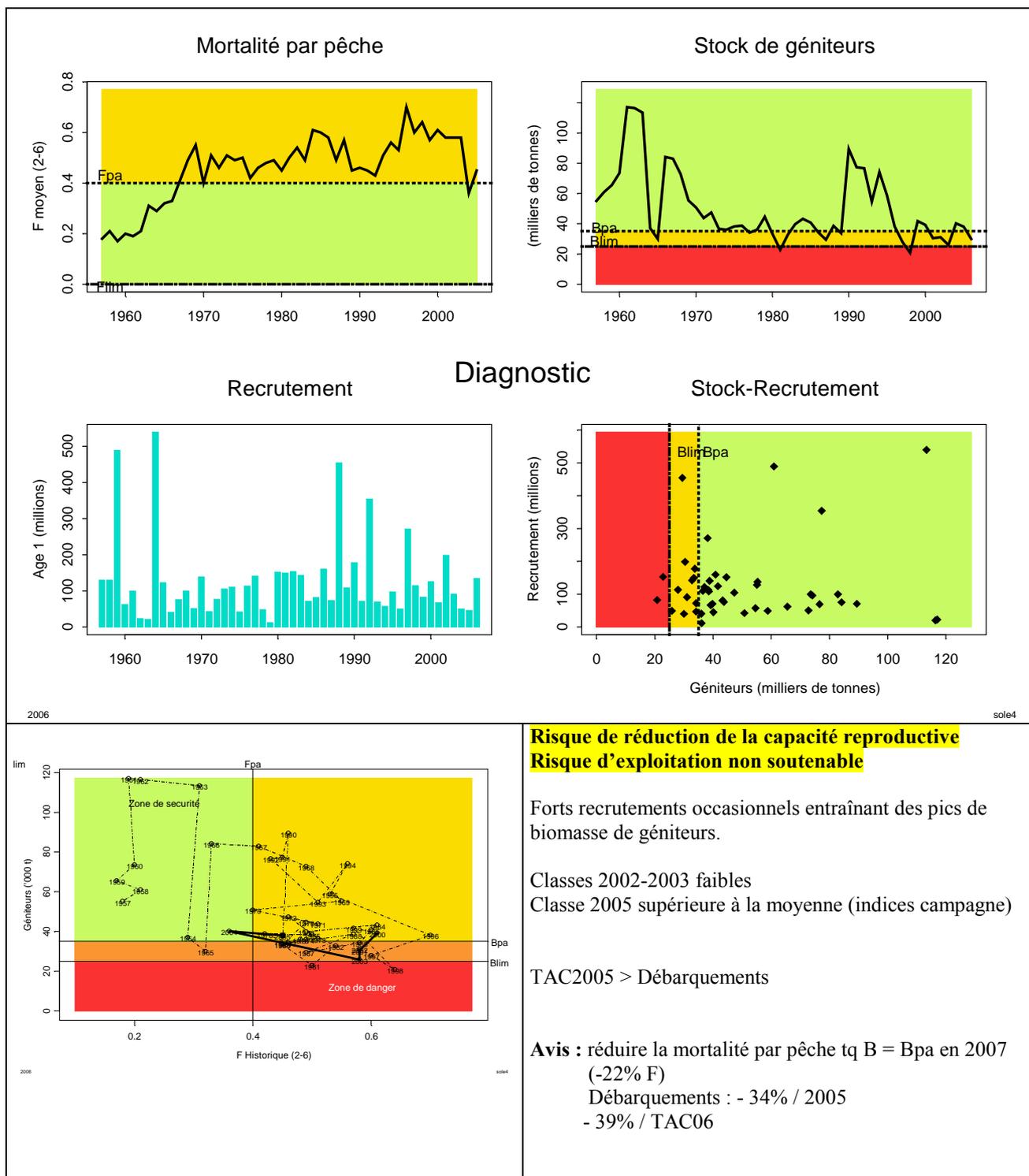
Ifremer

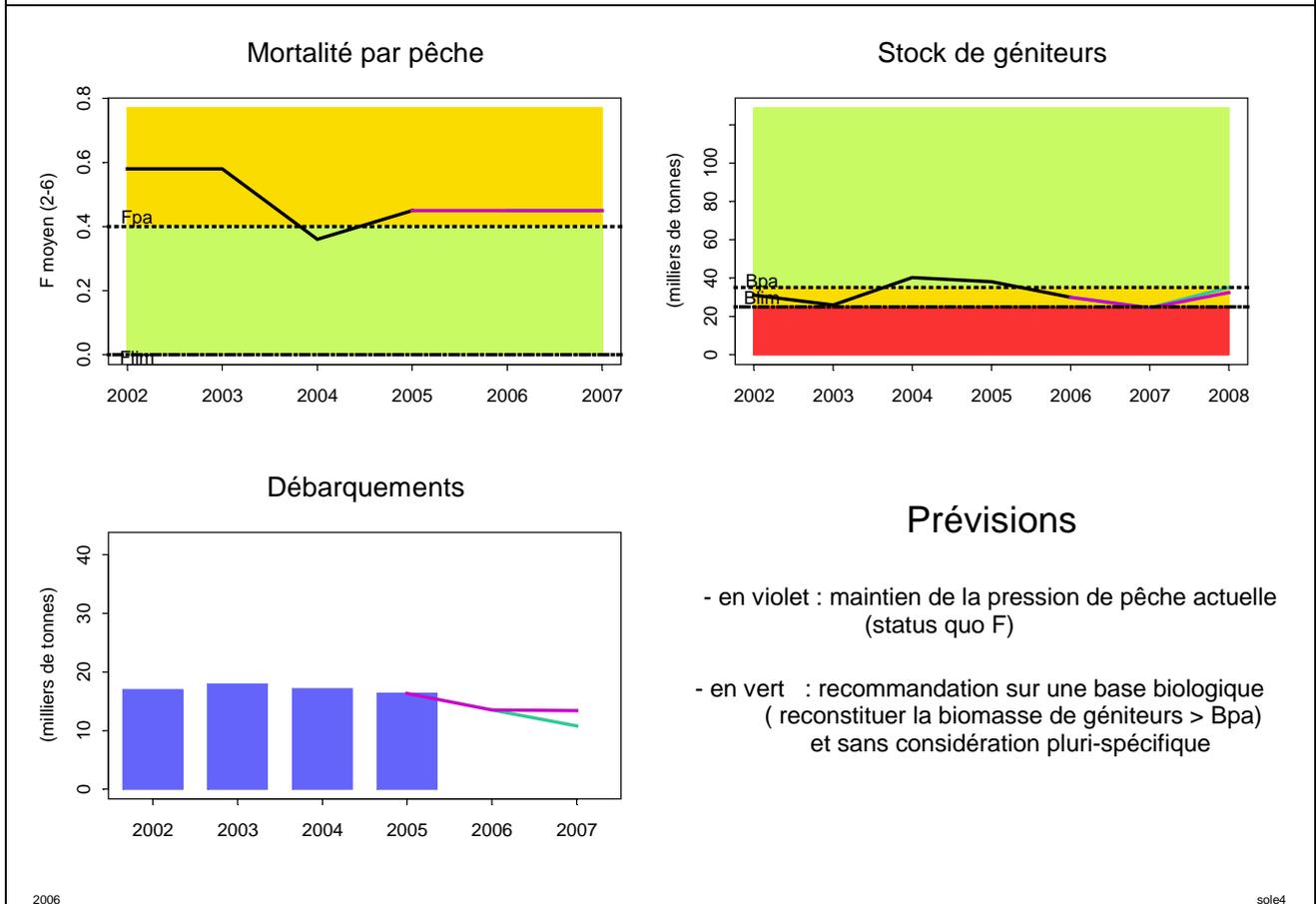
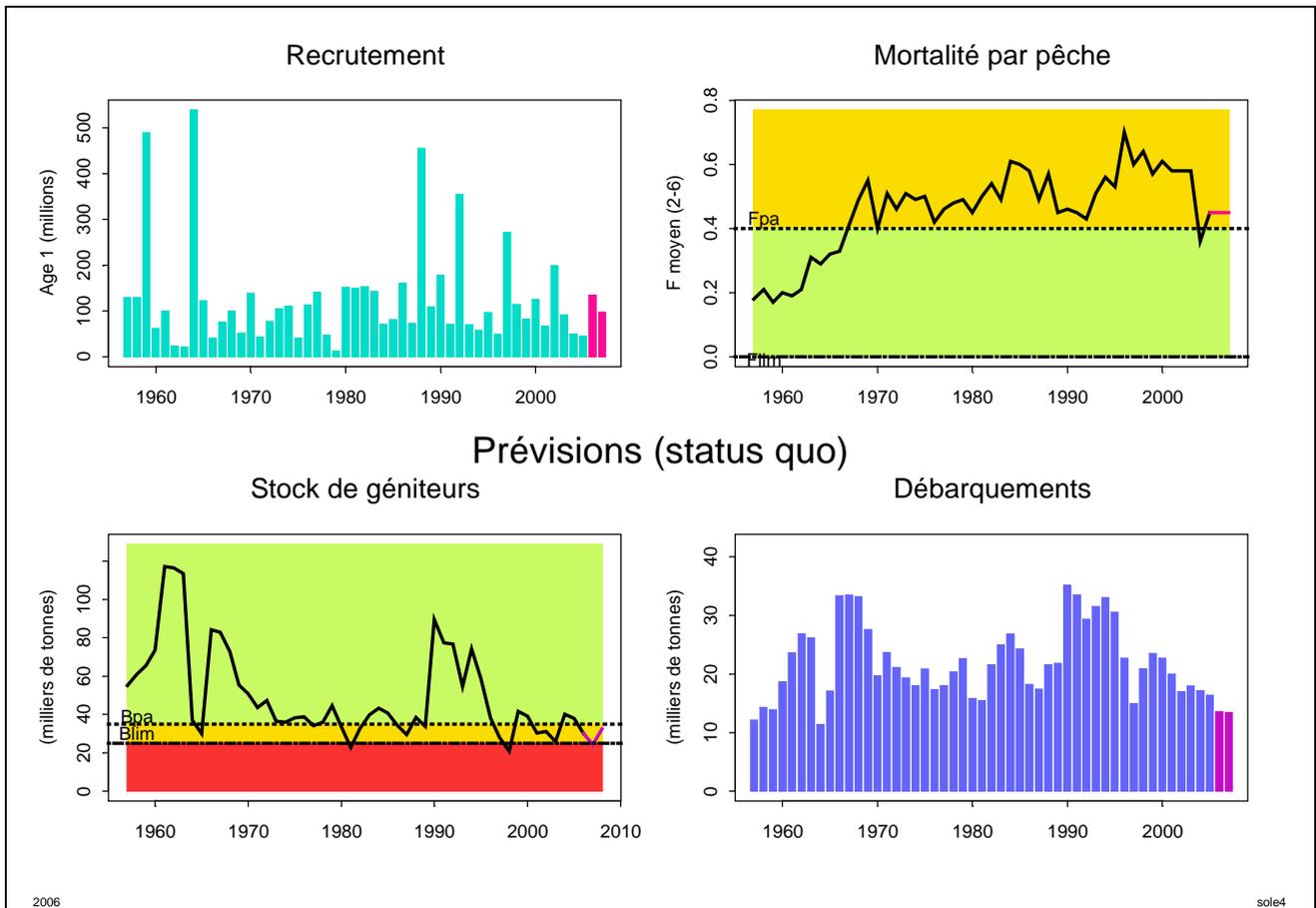
résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU

Version originale des avis ACFM sur www.ices.dk

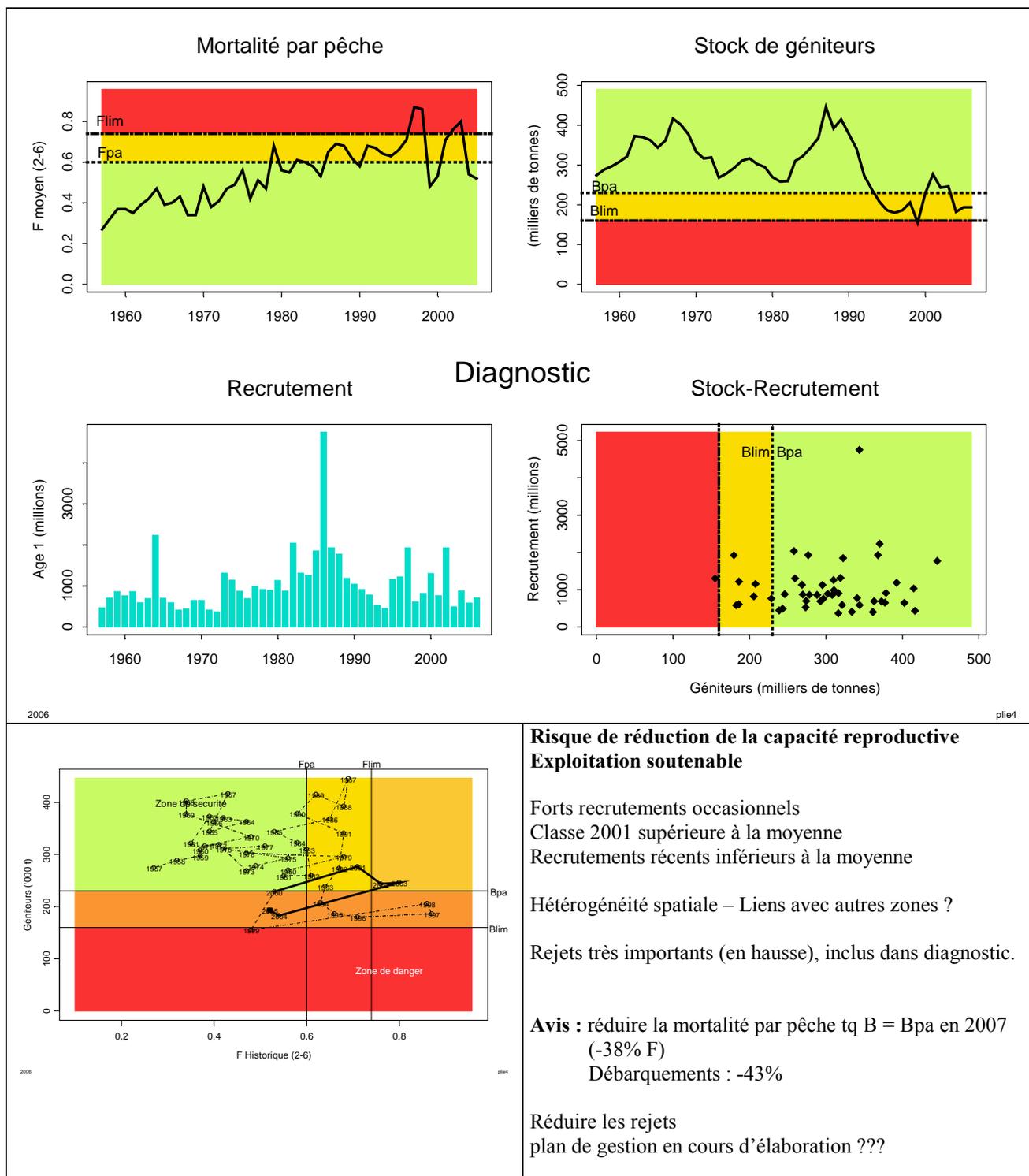
Traduction française sur : www.ifremer.fr/francais/produits/infoprof.htm

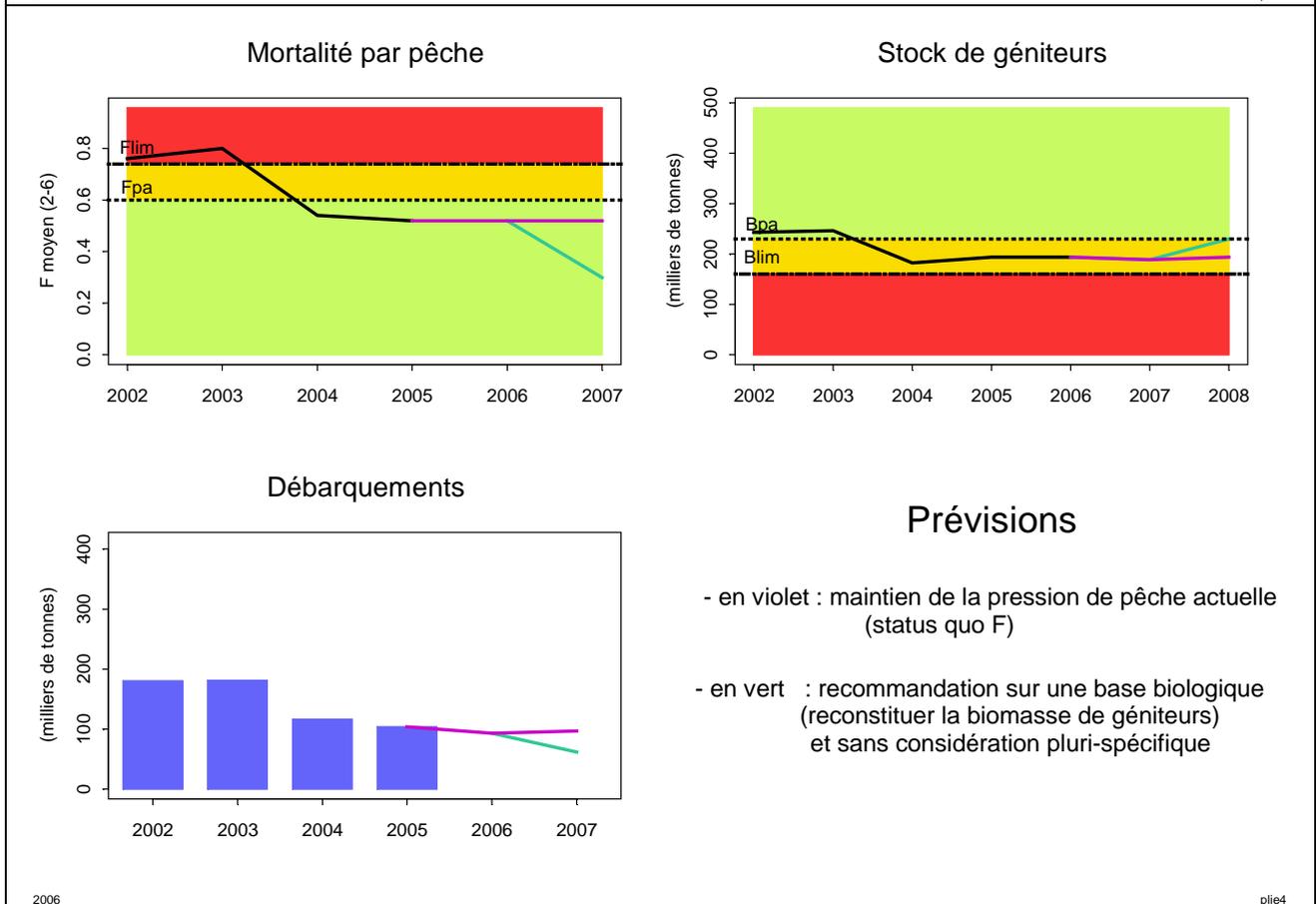
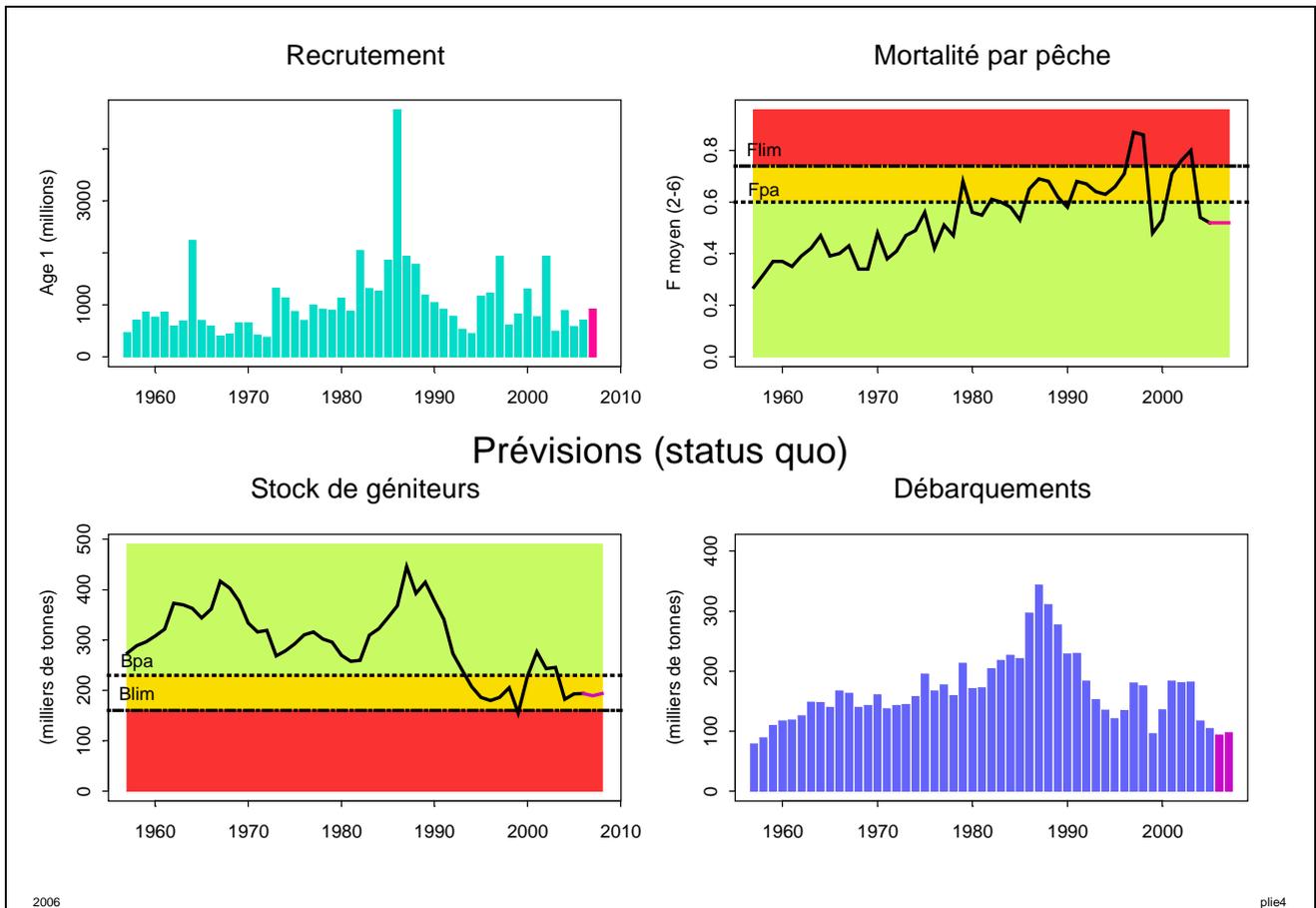




résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

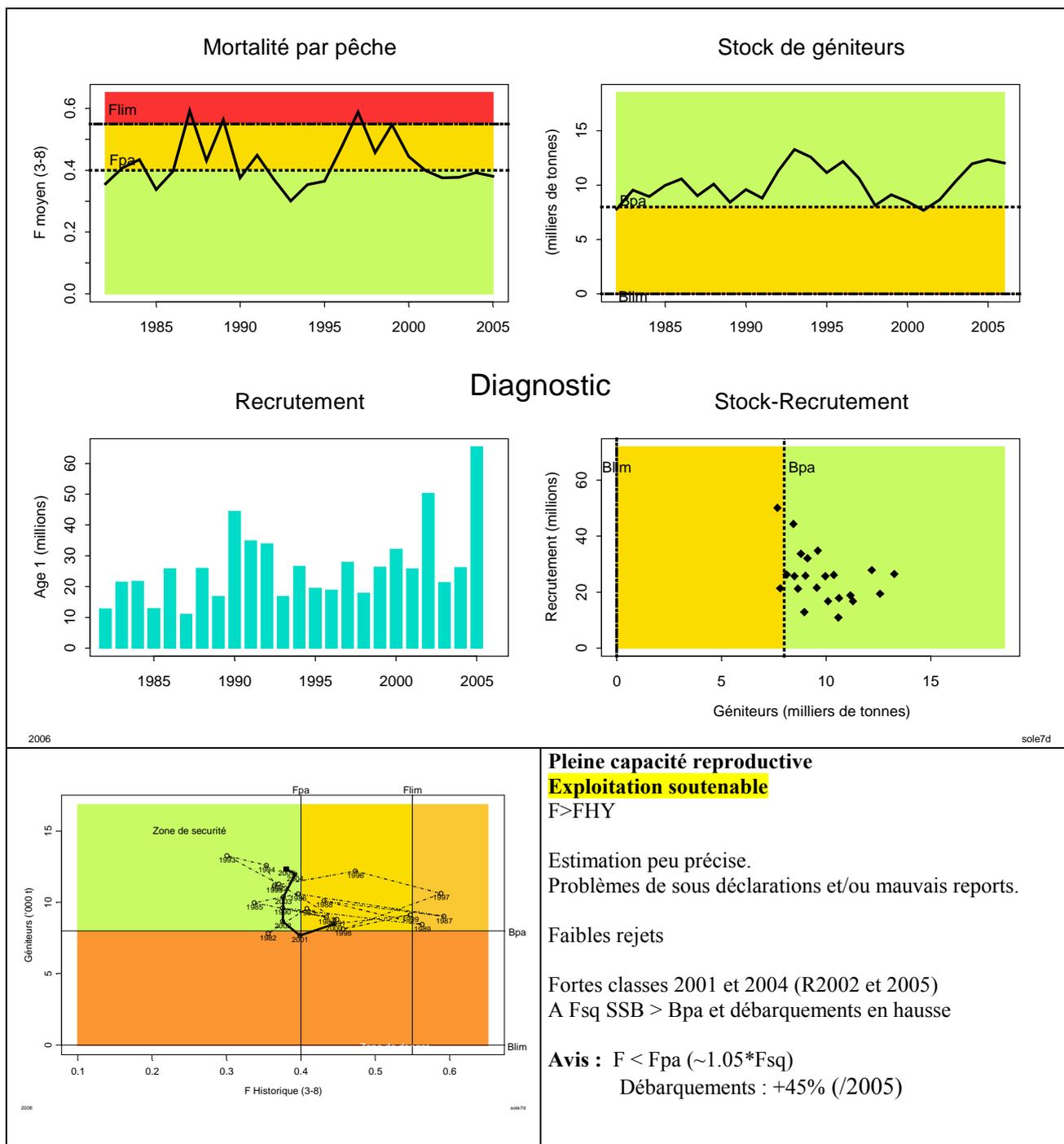
présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU

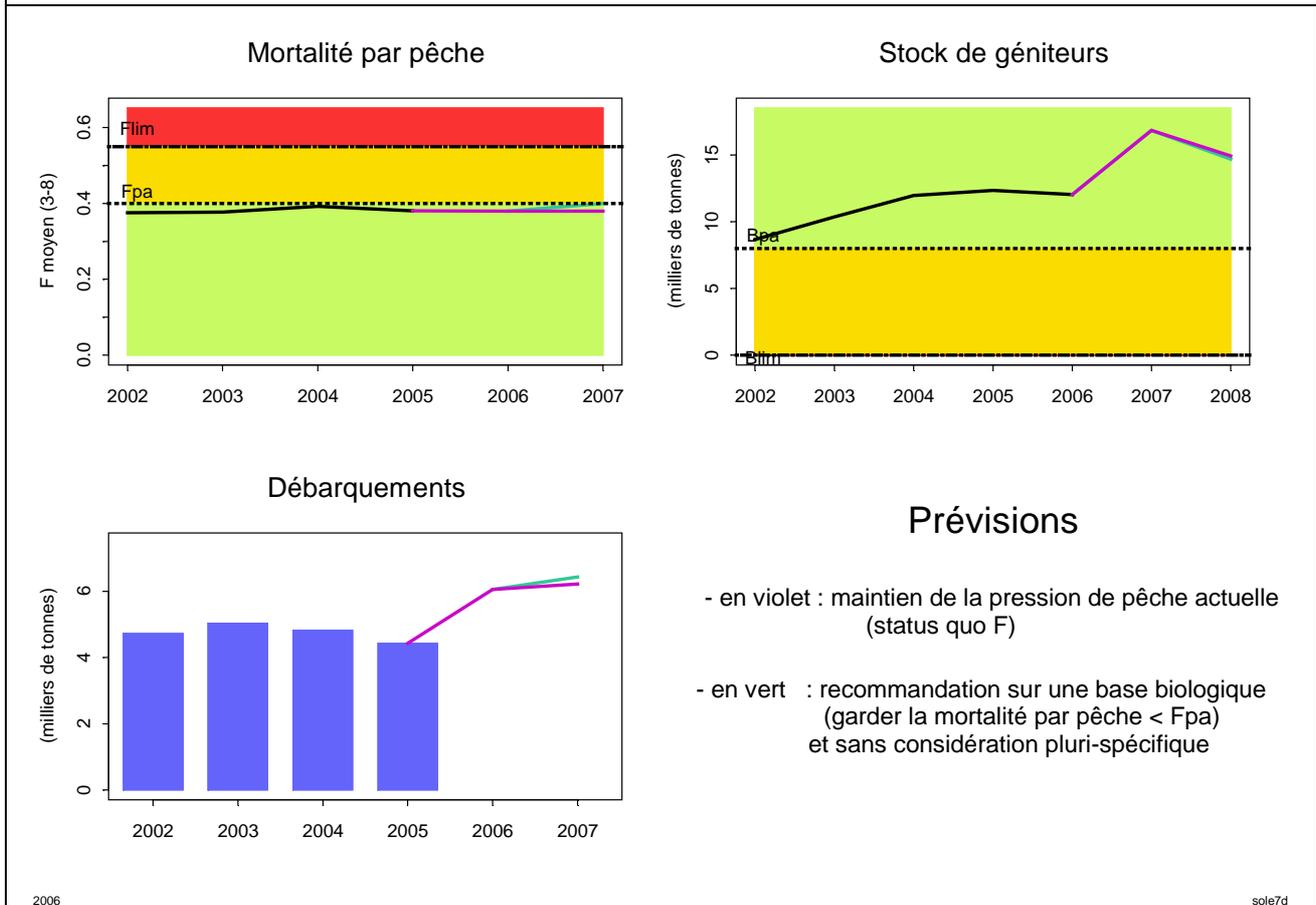
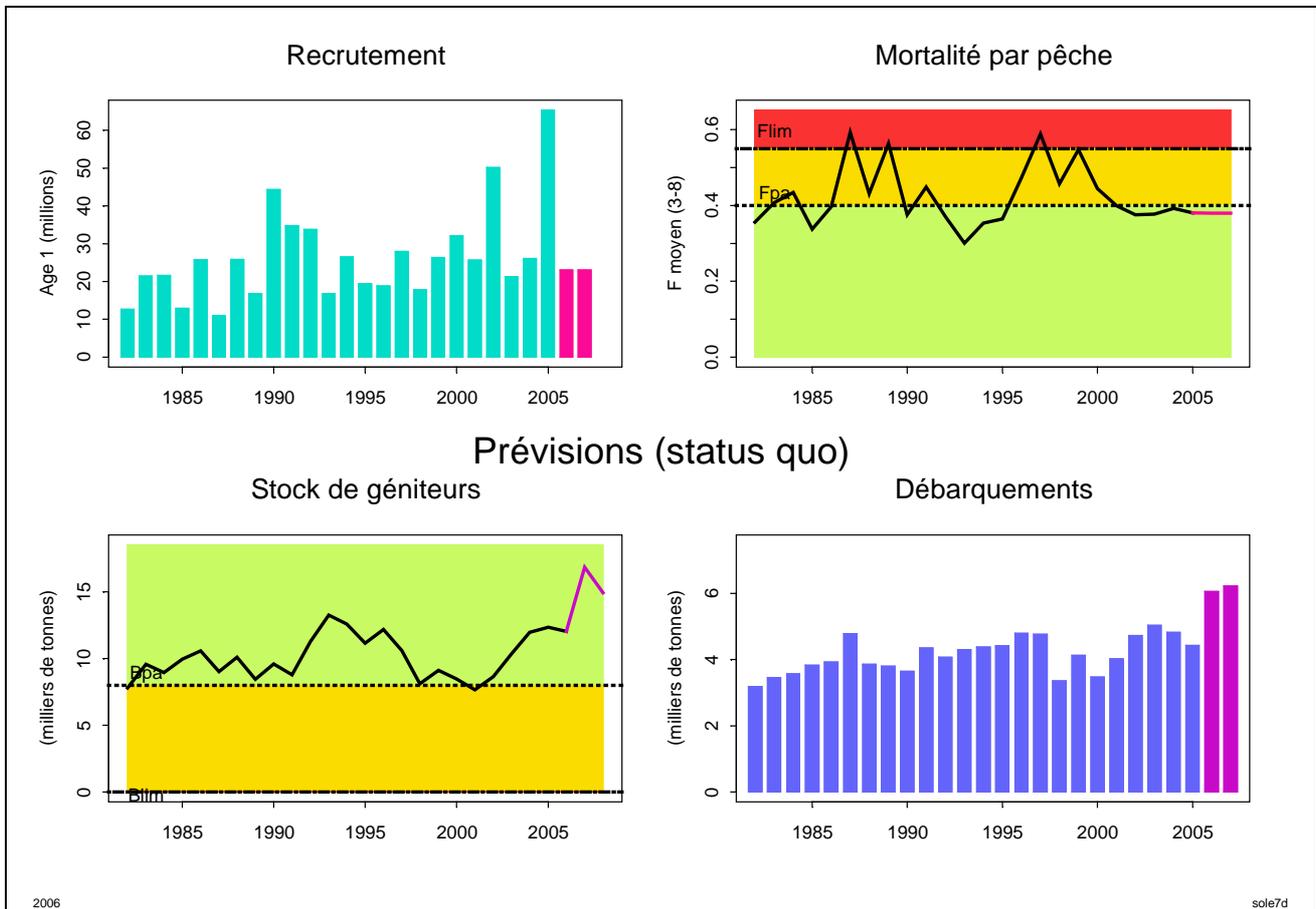




résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU



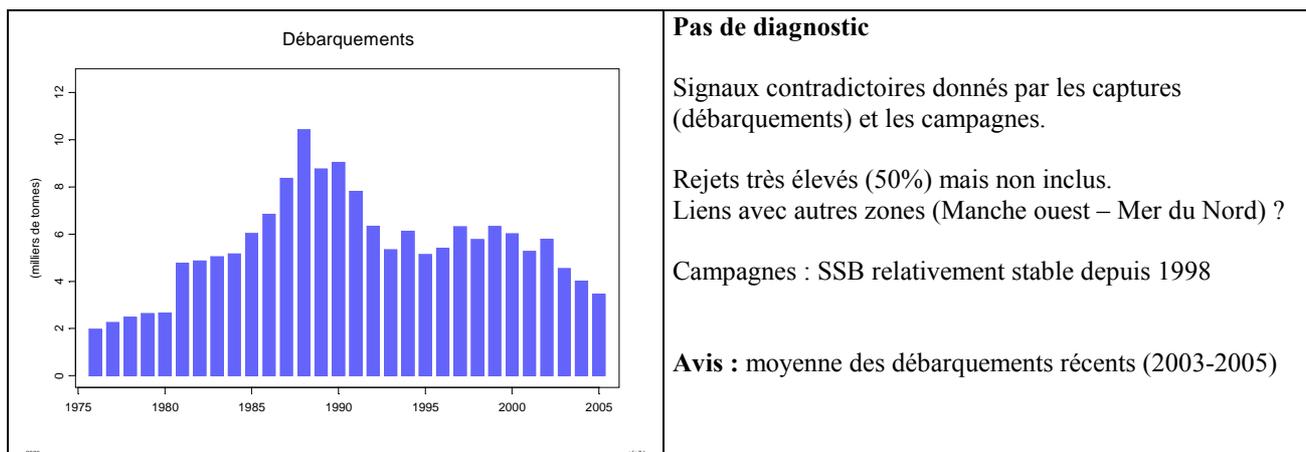


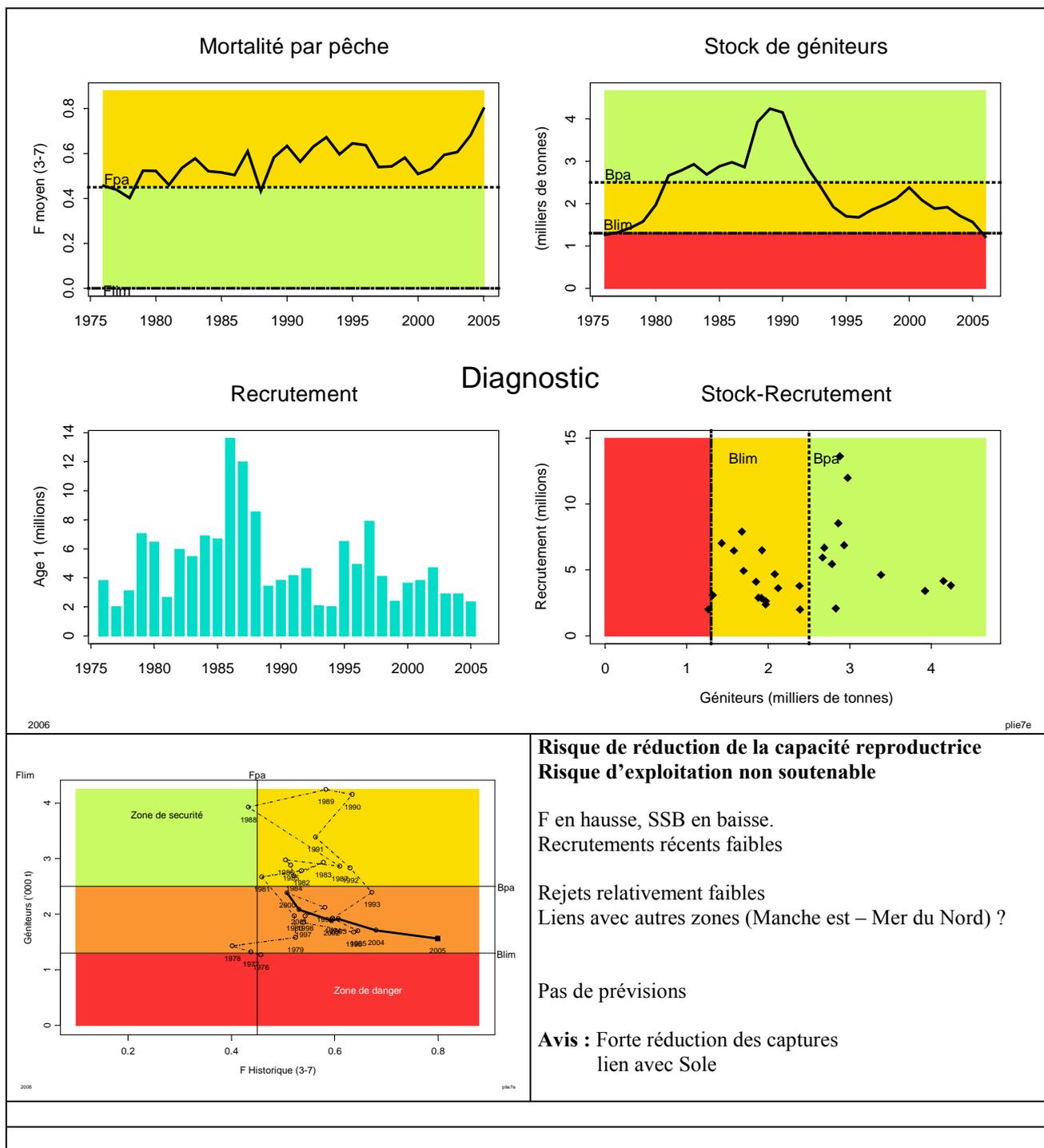
résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

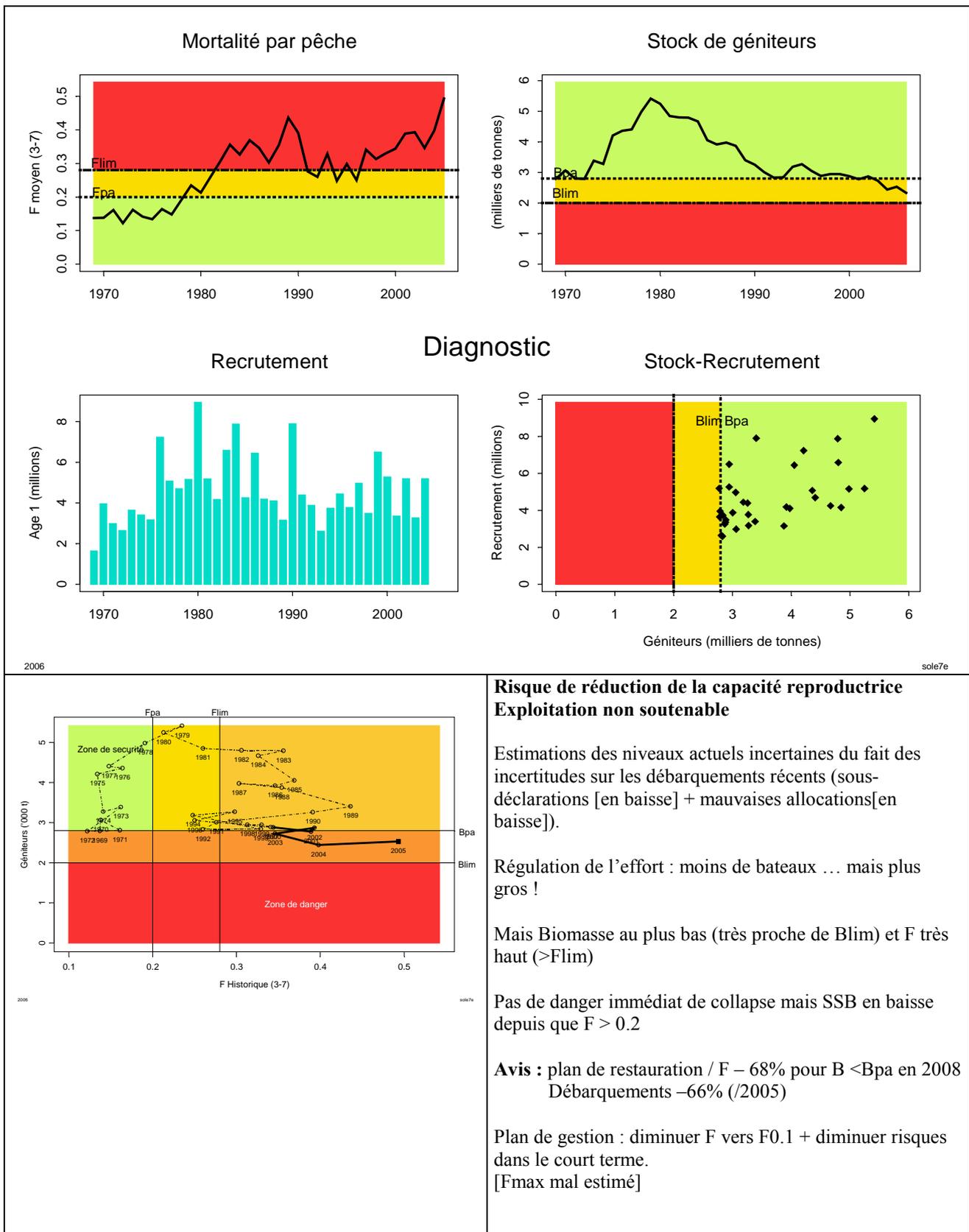
présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU

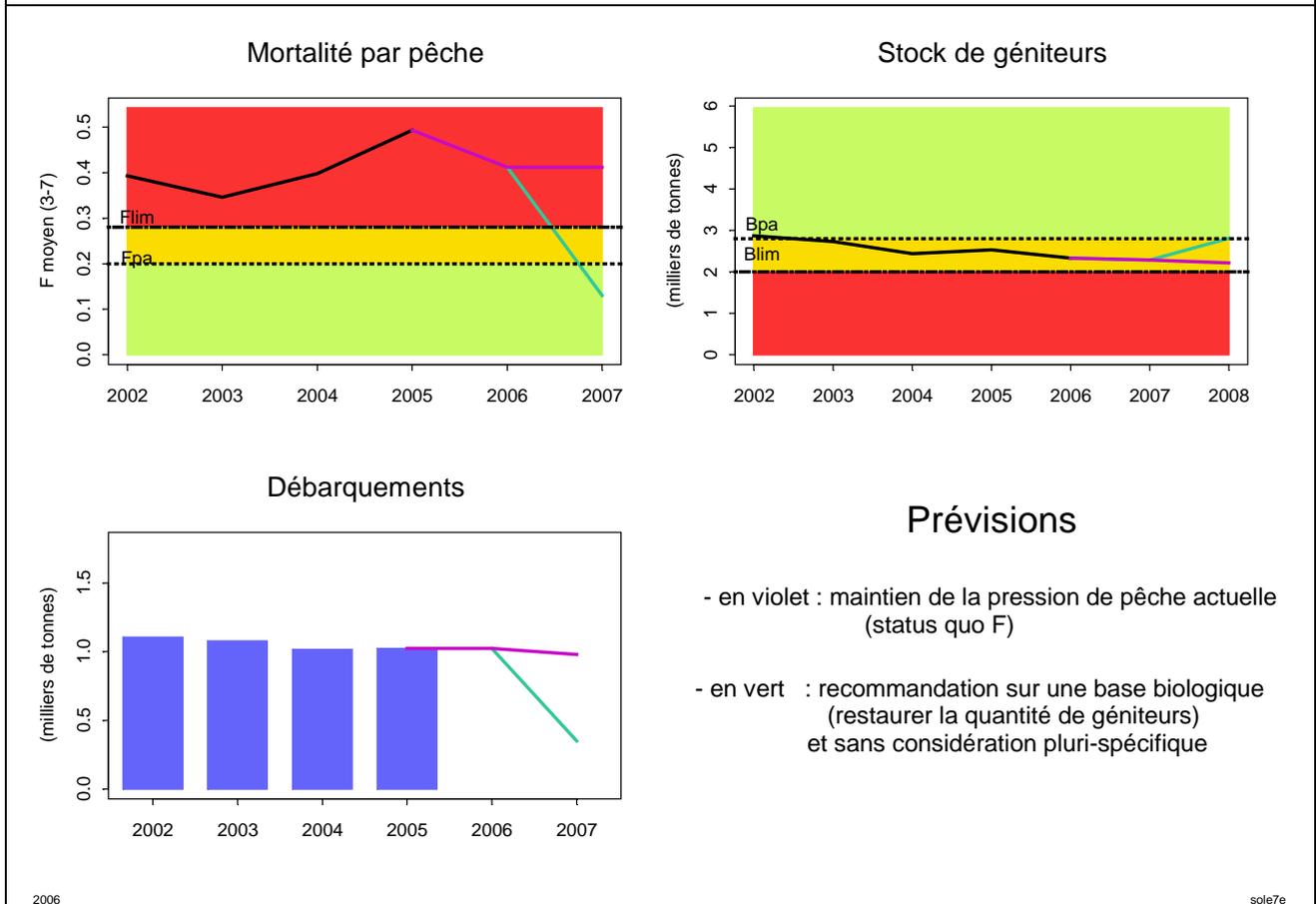
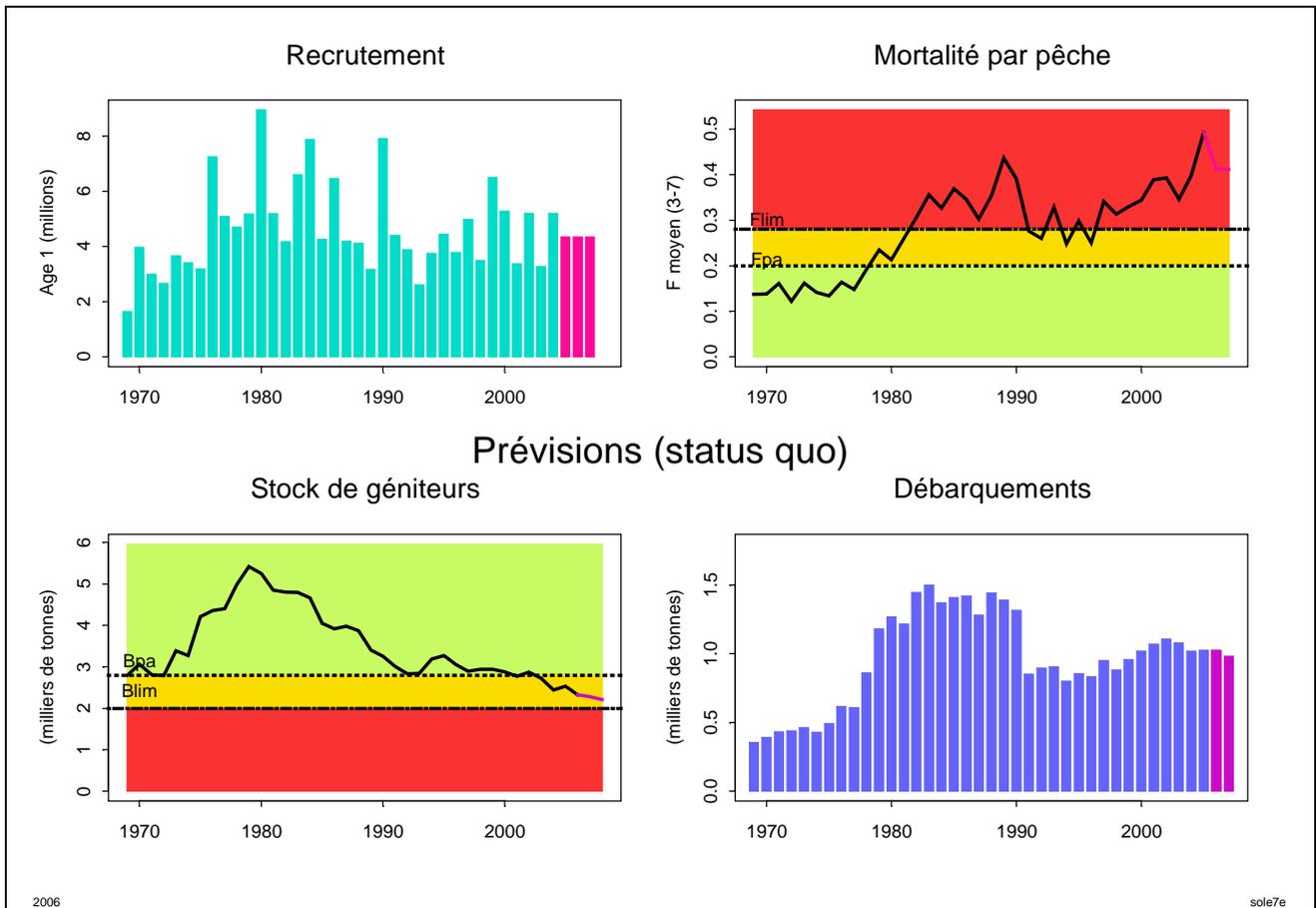
Version originale des avis ACFM sur www.ices.dk

Traduction française sur : www.ifremer.fr/francais/produits/infoprof.htm



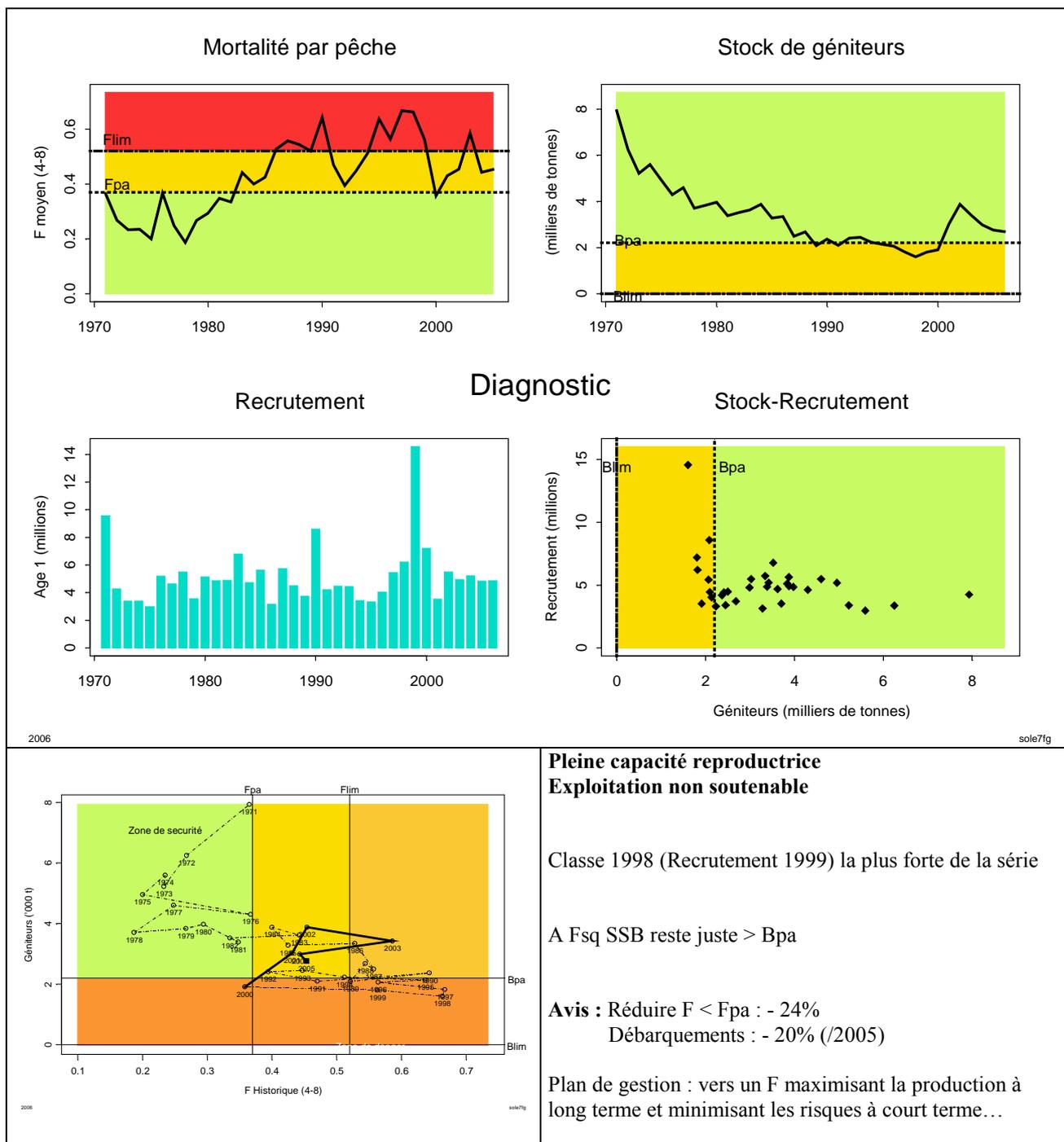


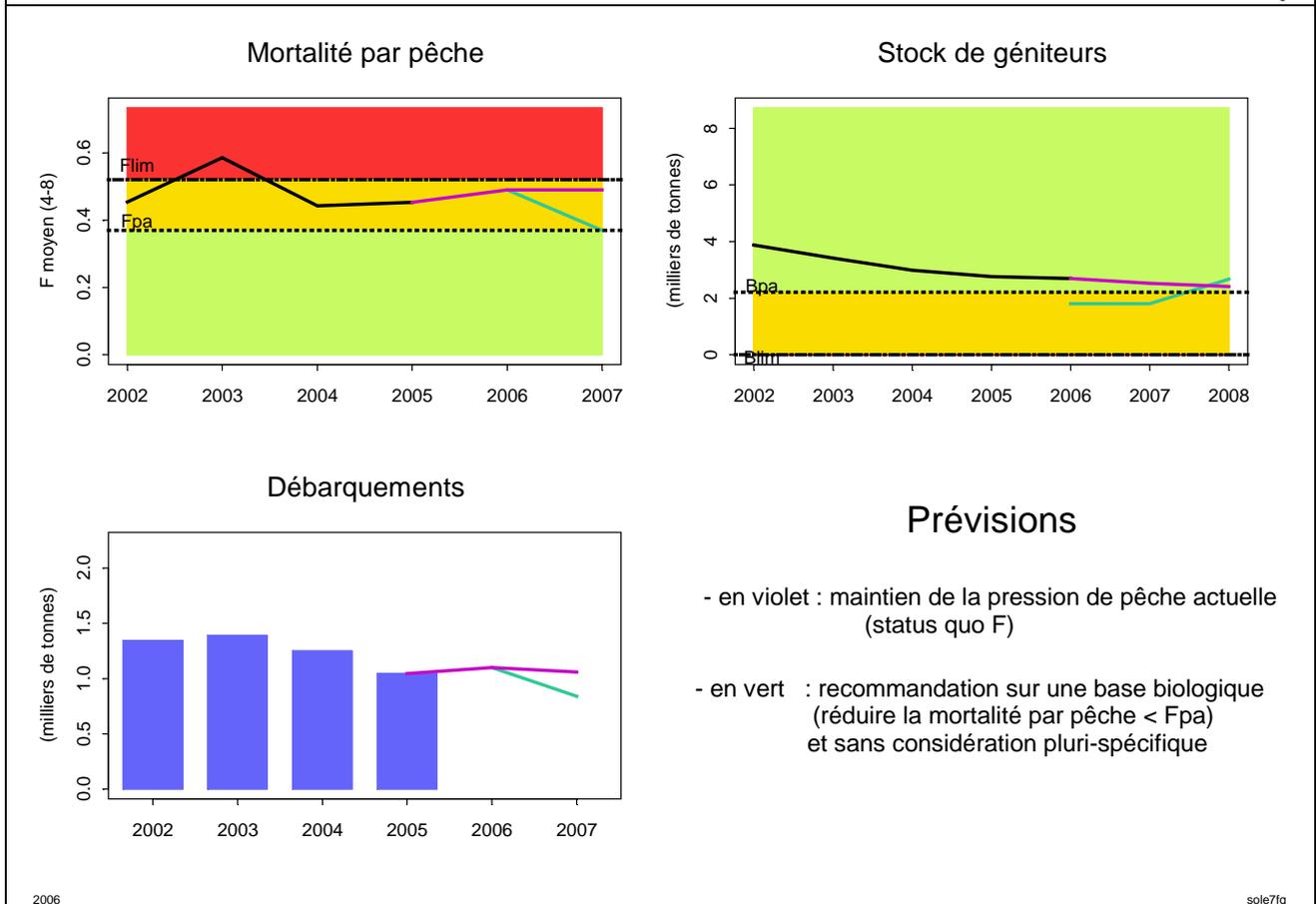
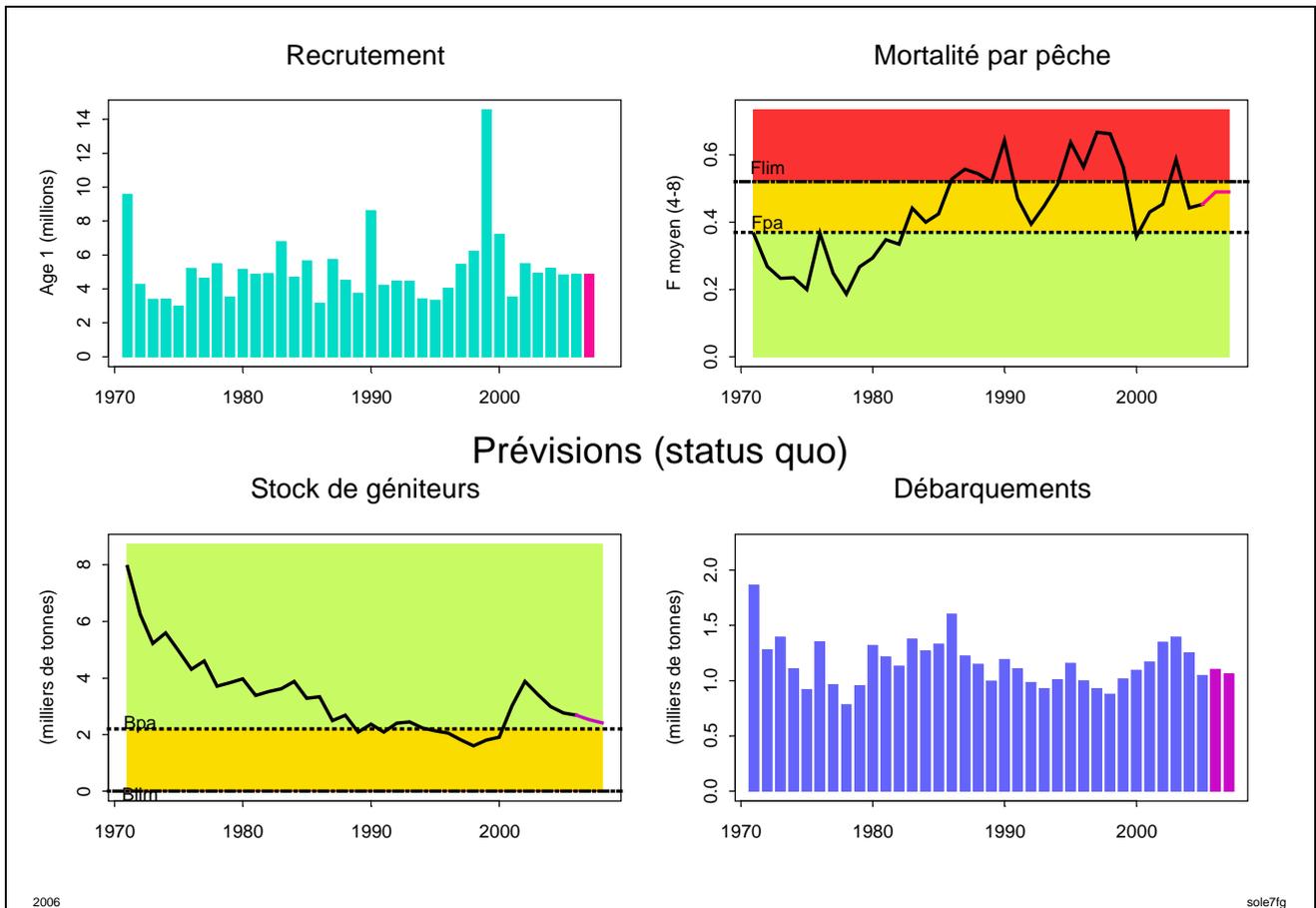




résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

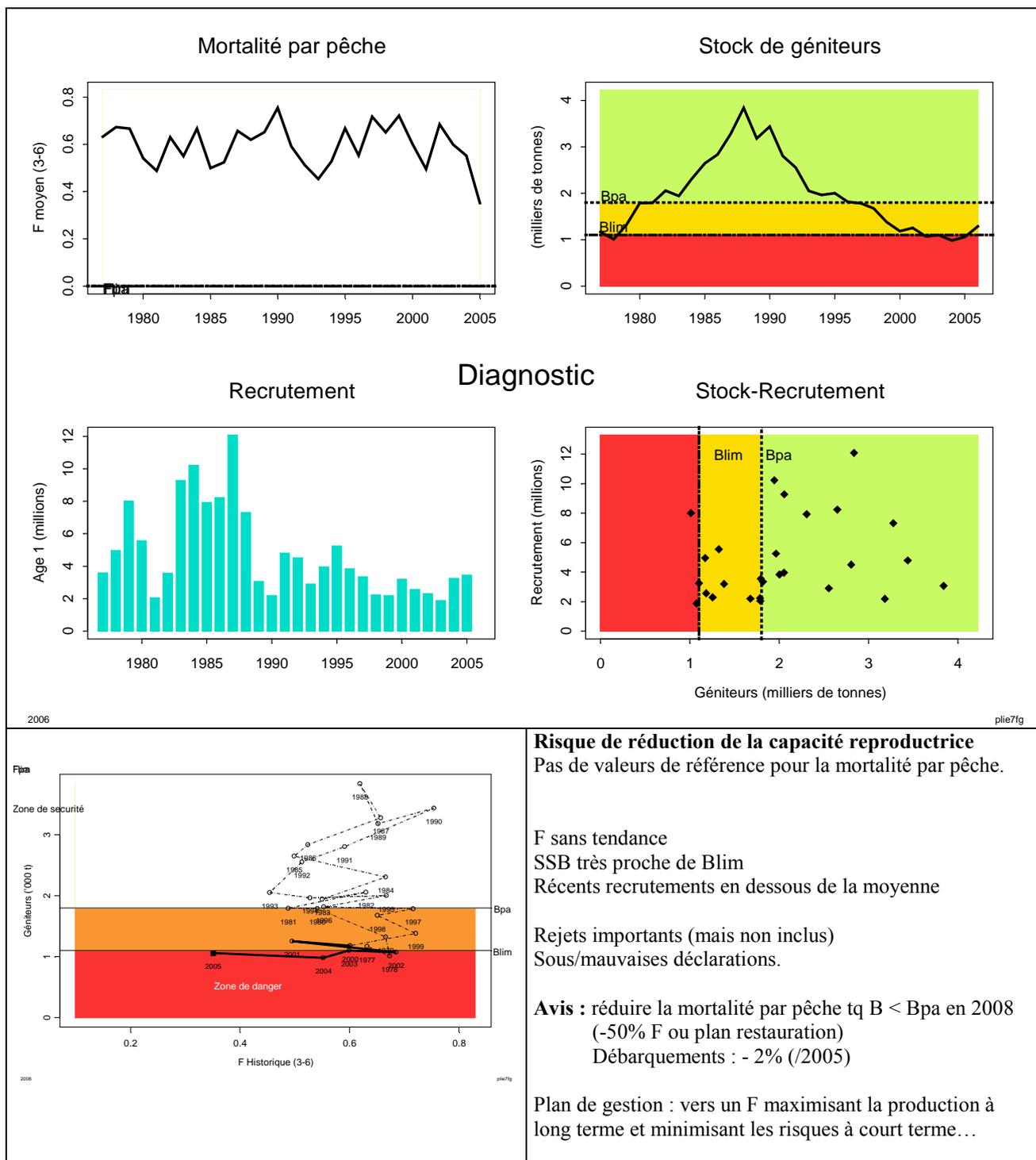
présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU

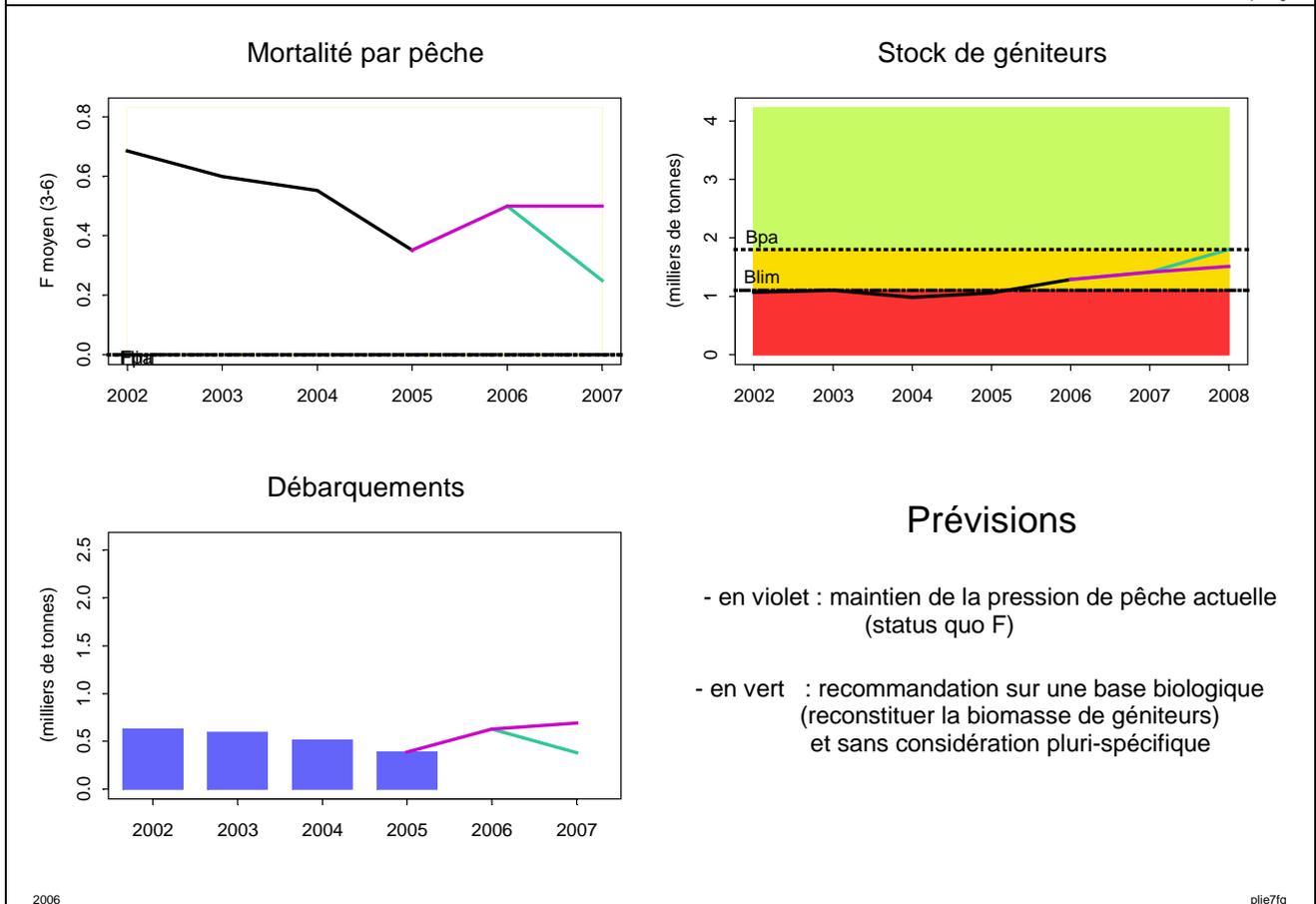
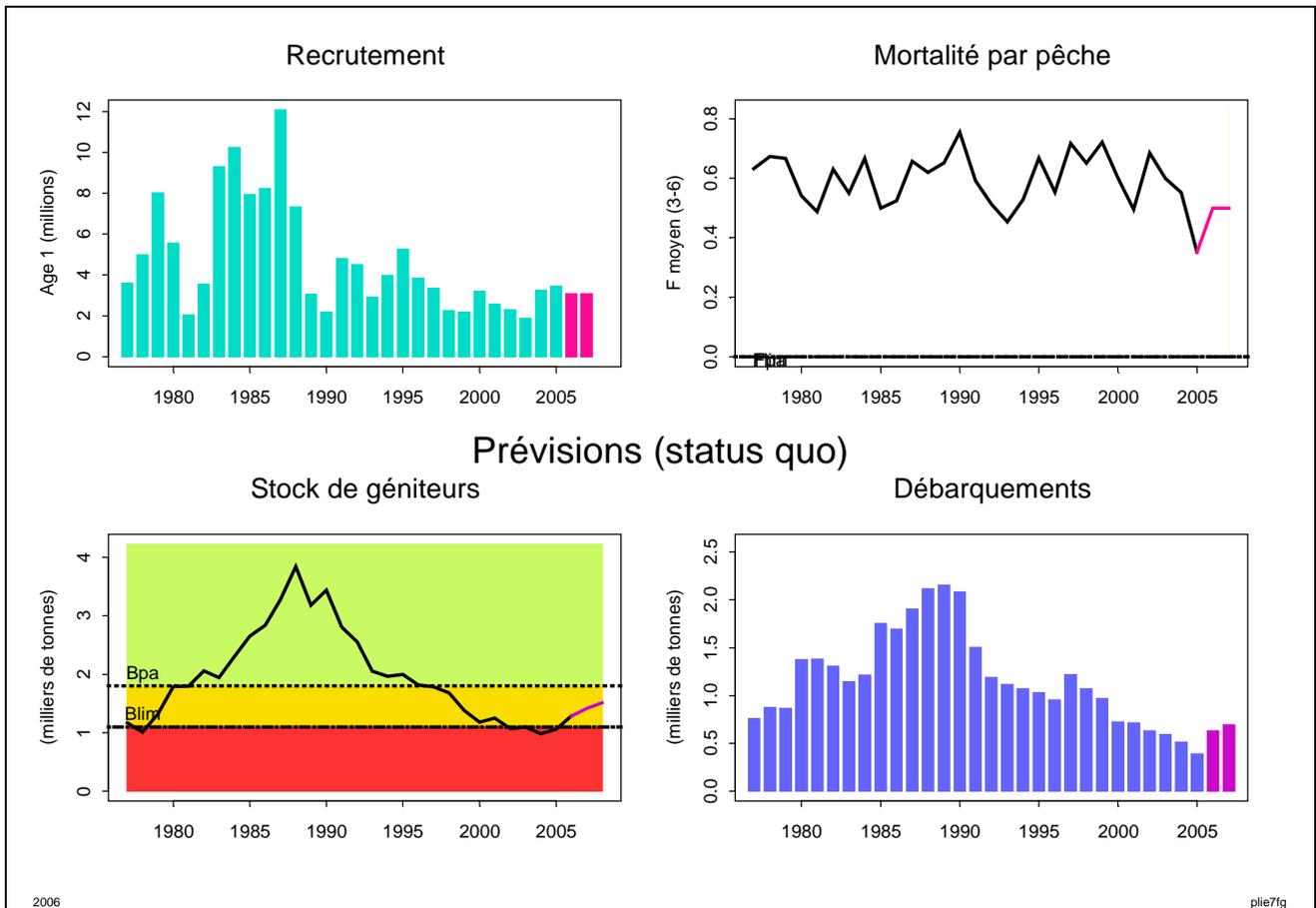


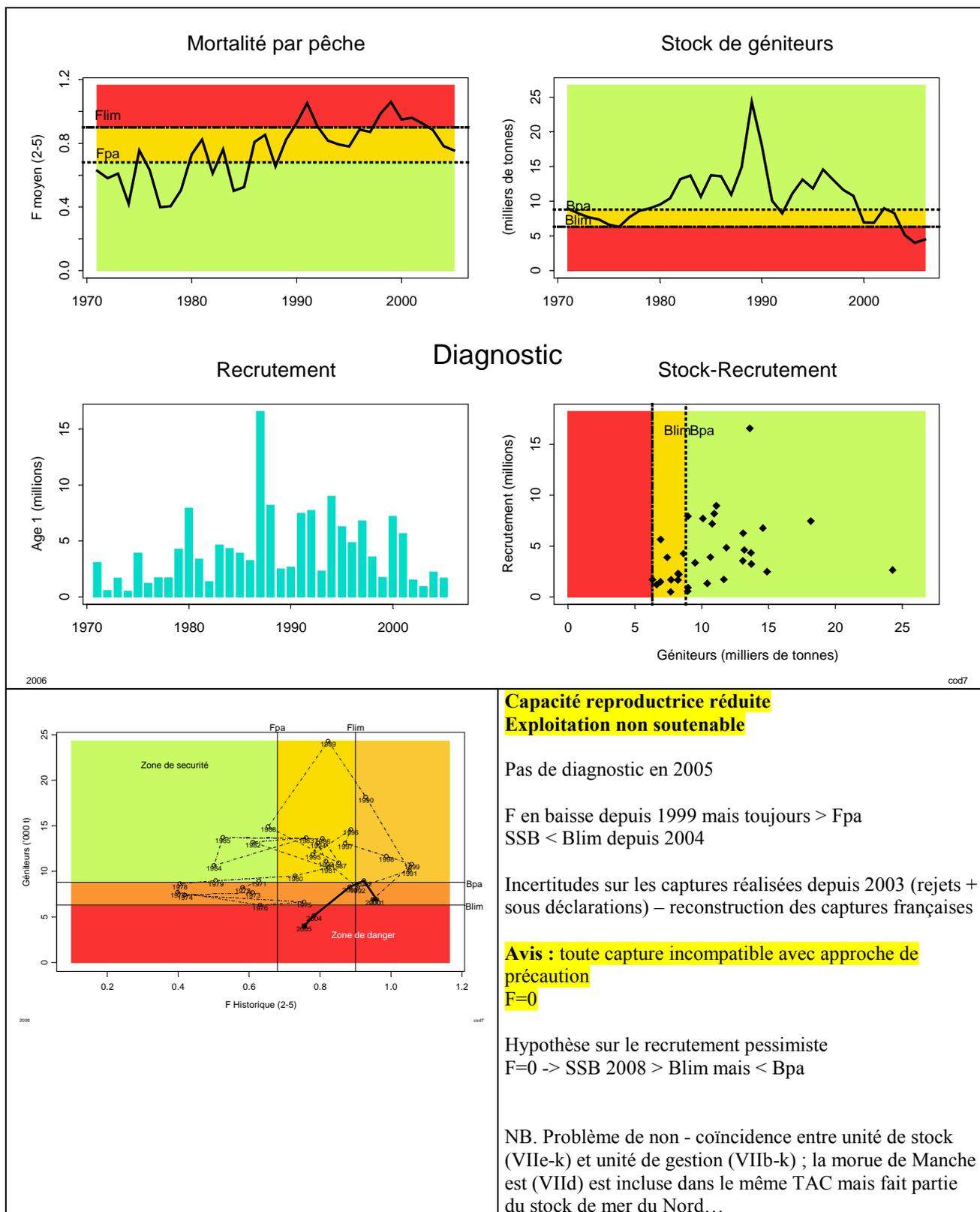


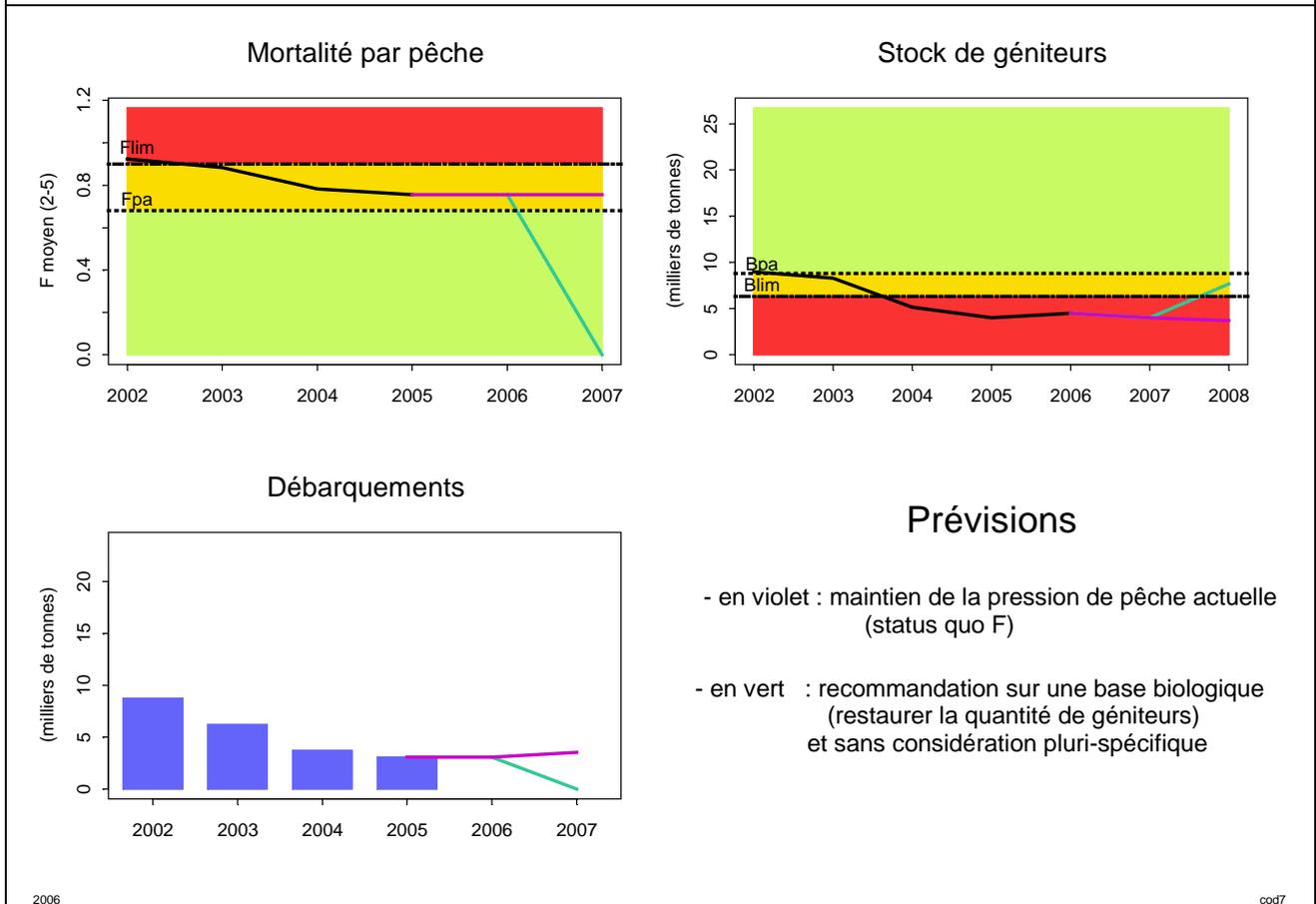
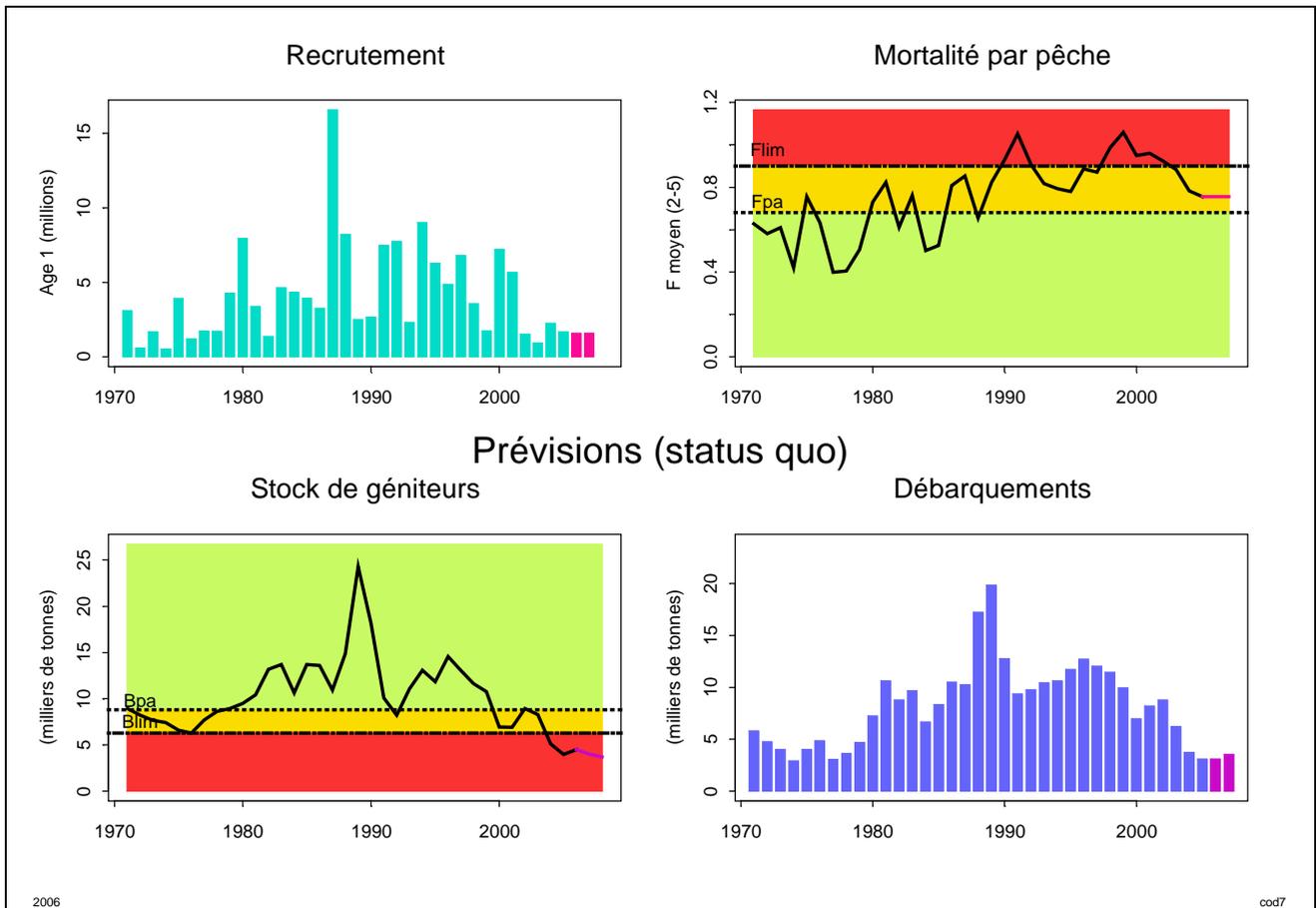
résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

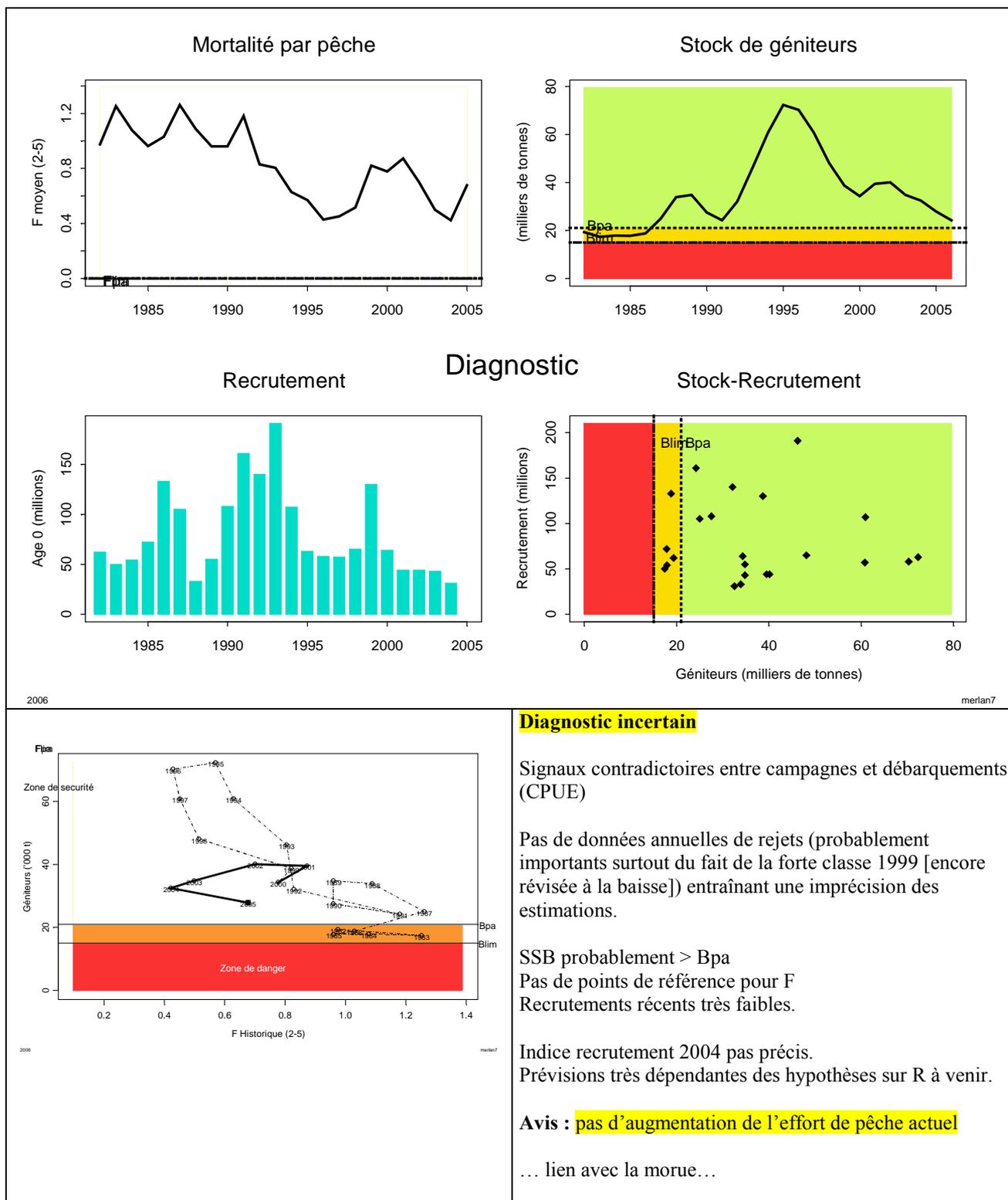
présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU





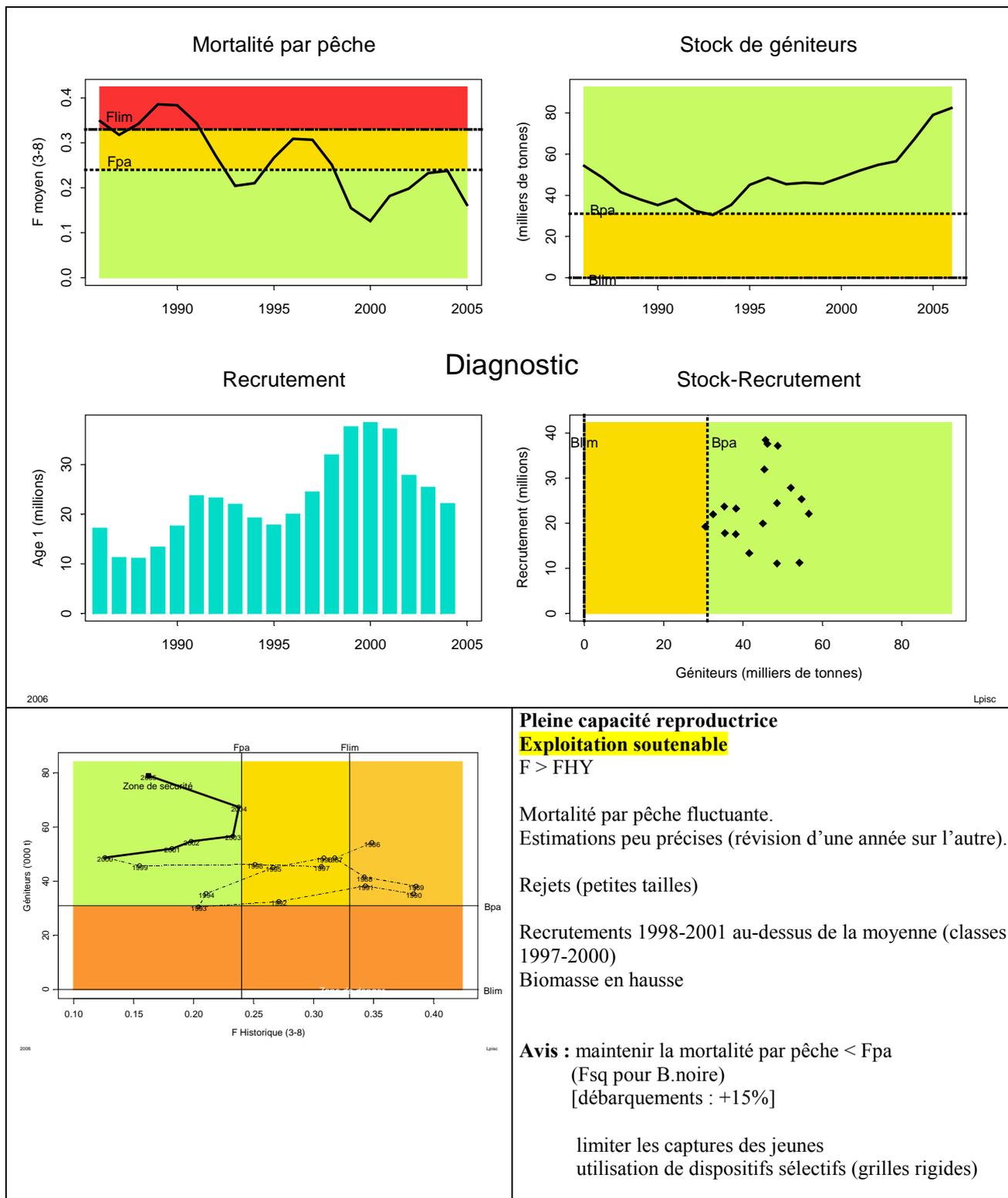






Baudroie blanche - mer Celtique + golfe de Gascogne (VII+VIII)

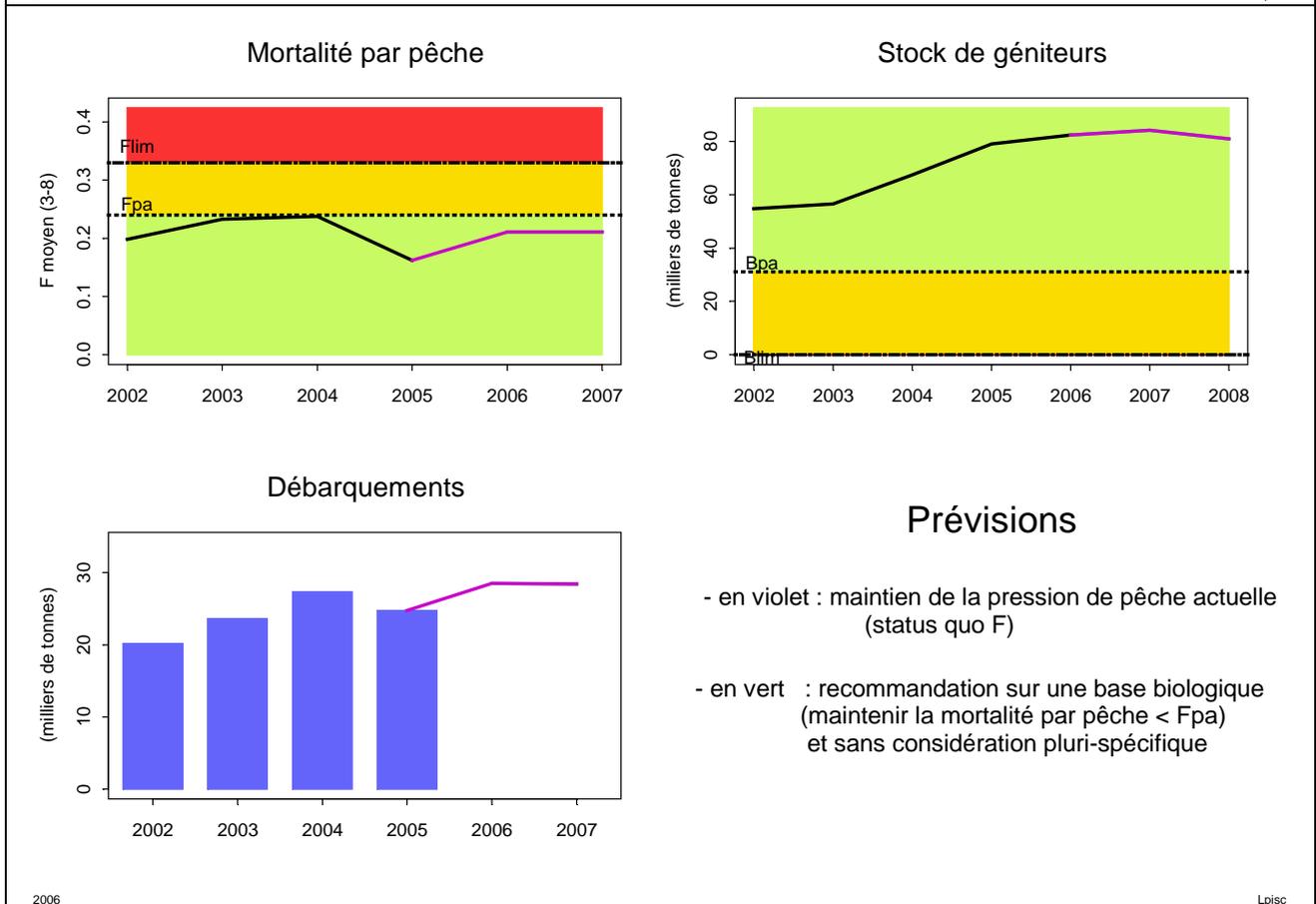
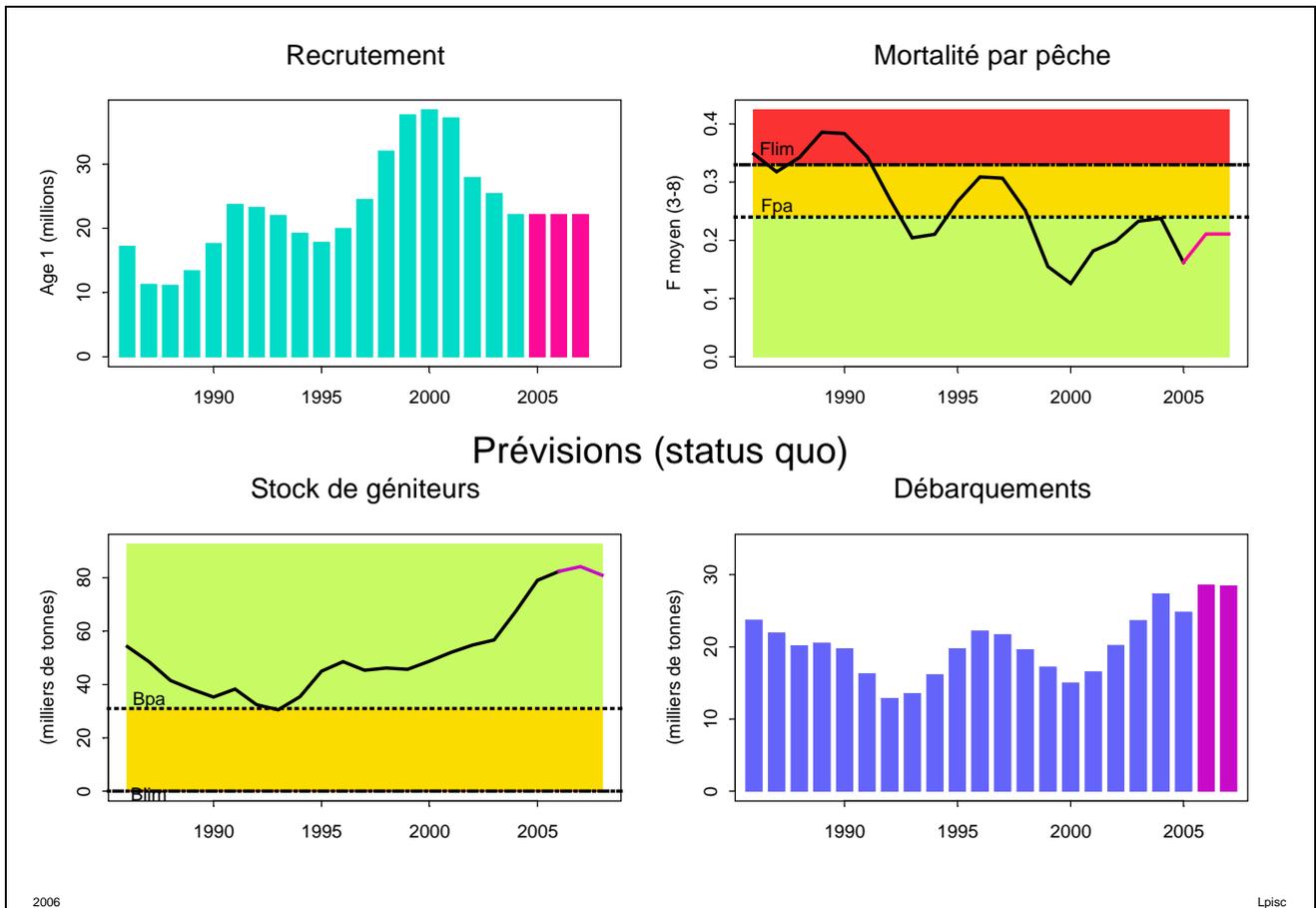
2006



ifremer

résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
 SIDEPECHE/EDERU

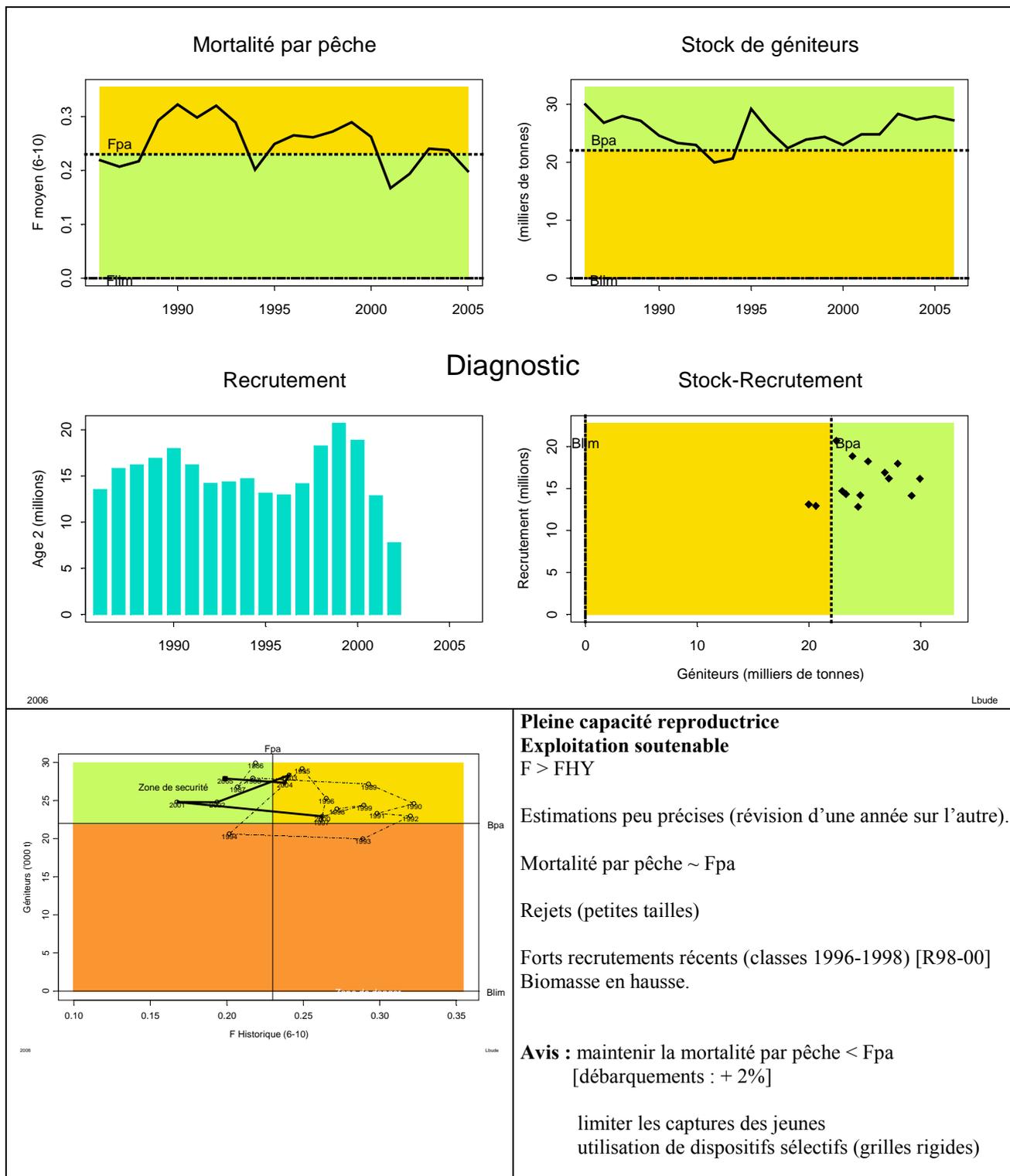


résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU

Baudroie noire - mer Celtique + golfe de Gascogne (VII+VIII)

2006



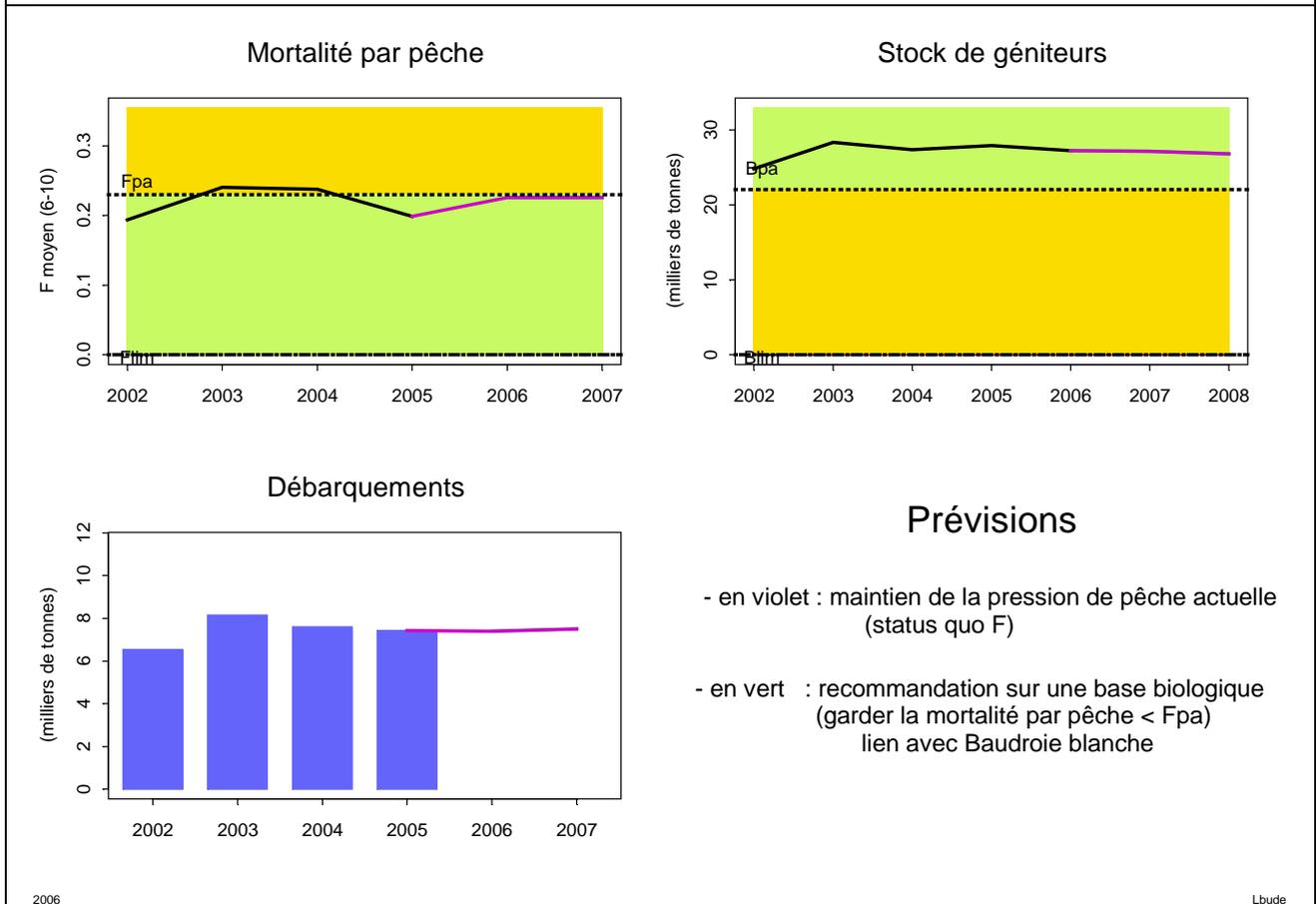
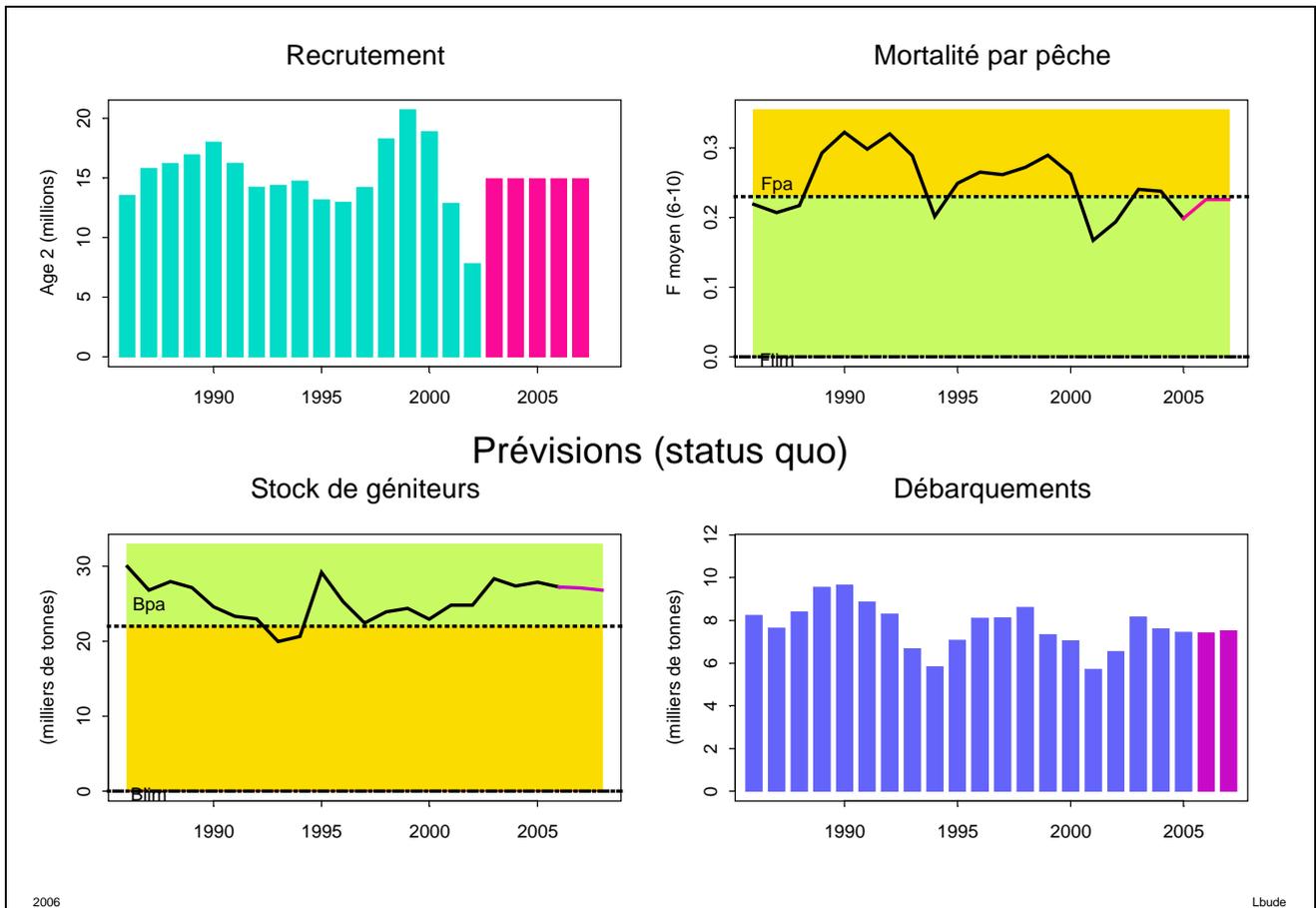
Ifremer

résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
 SIDEPECHE/EDERU

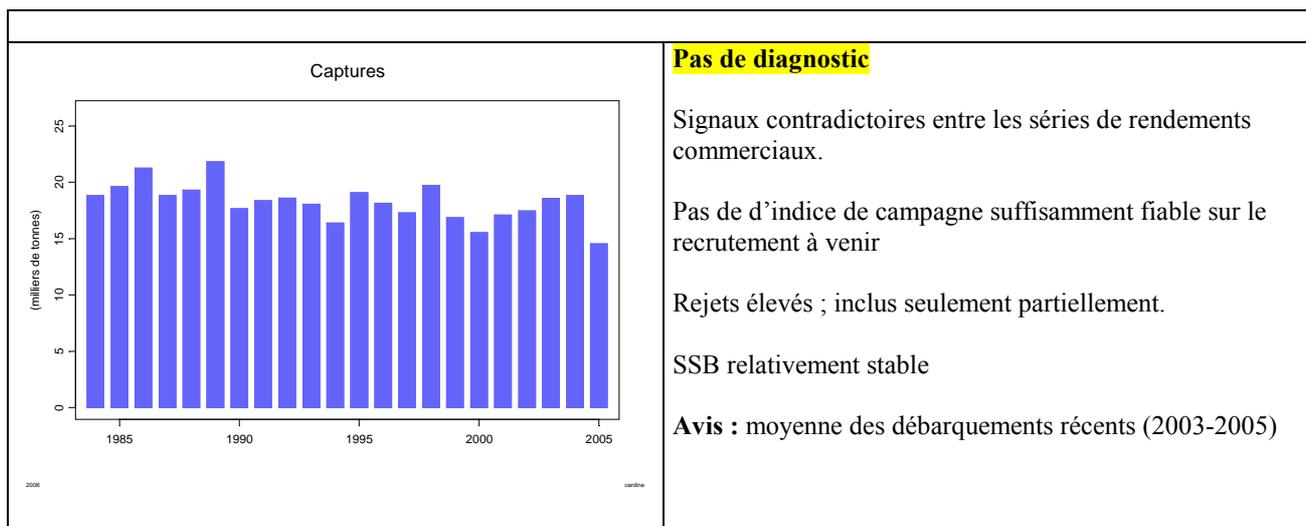
Version originale des avis ACFM sur www.ices.dk

Traduction française sur : www.ifremer.fr/francais/produits/infoprof.htm



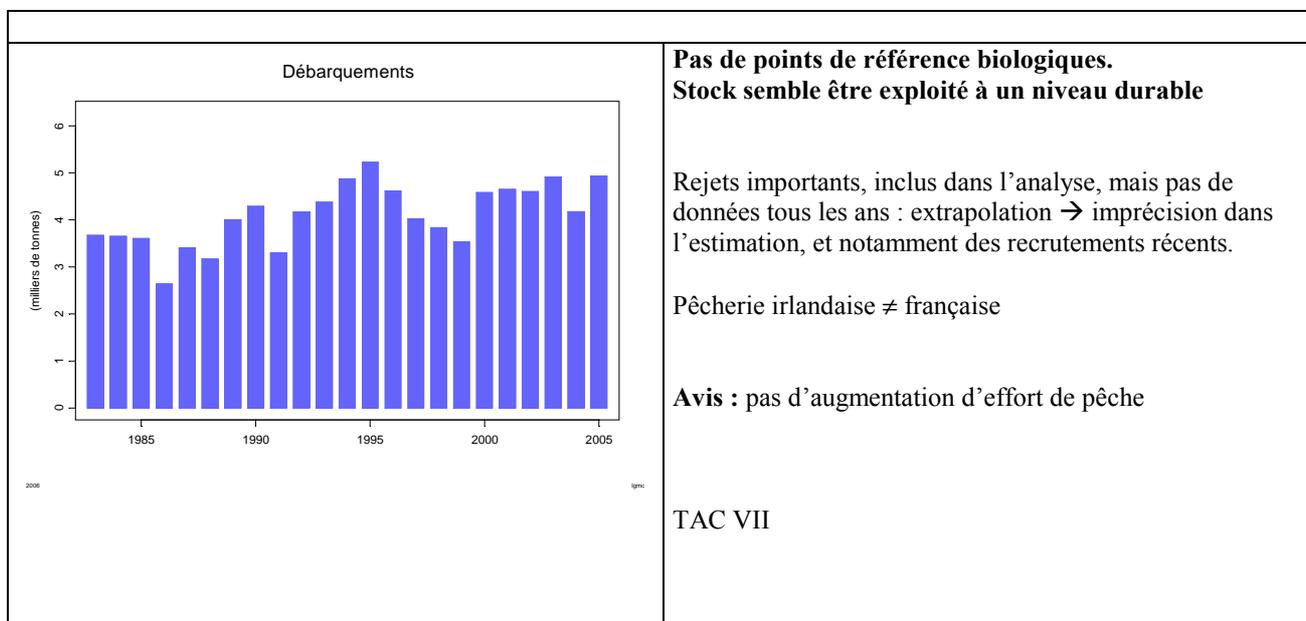
Cardine - mer Celtique + golfe de Gascogne (VII+VIII)

2006



Langoustine – mer Celtique (VIIgh)

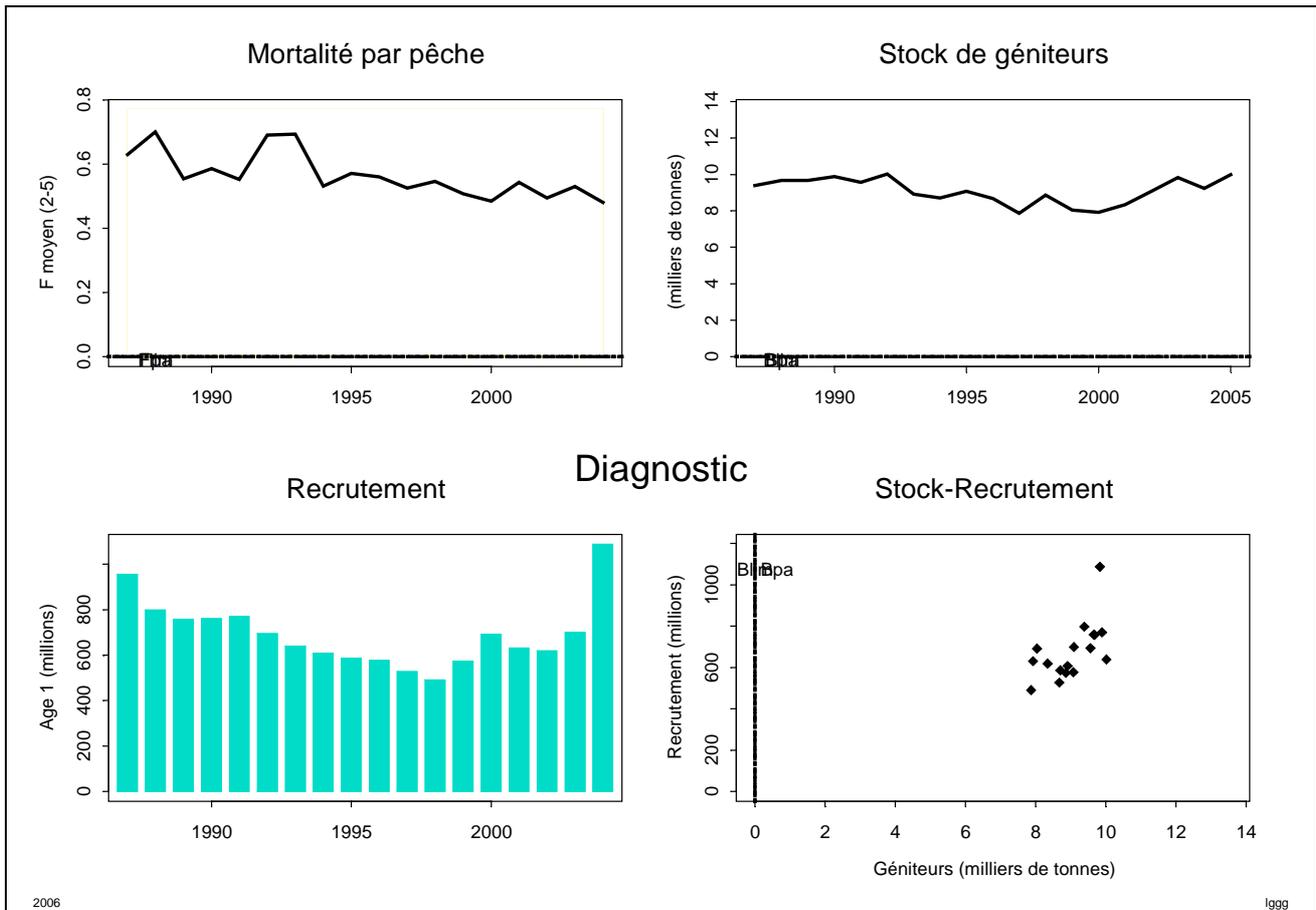
2006



 **Ifremer**

résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU



2006

1999

Diagnostic pour les tendances - Pas de prévisions

F > F_{HY}

Pb méthodologique : incertitudes sur l'âge

F en légère baisse ; SSB en légère hausse.
Recrutement 2004 fort (Mais niveau absolu à confirmer)

Tendance à la surestimation de SSB et sous-estimation de F.

Rejets inclus dans l'analyse :

- extrapolation avant 2003 → imprécision dans l'estimation
- données observées à bord depuis 2003
- changement de série → estimation des recrutements récents à confirmer

Avec estimation de R04, +20% de débarquement à Fsq
Mais doute sur la valeur exacte de ce fort recrutement

Avis : pas d'augmentation des captures
(débarquements moyens récents (2003-2005))

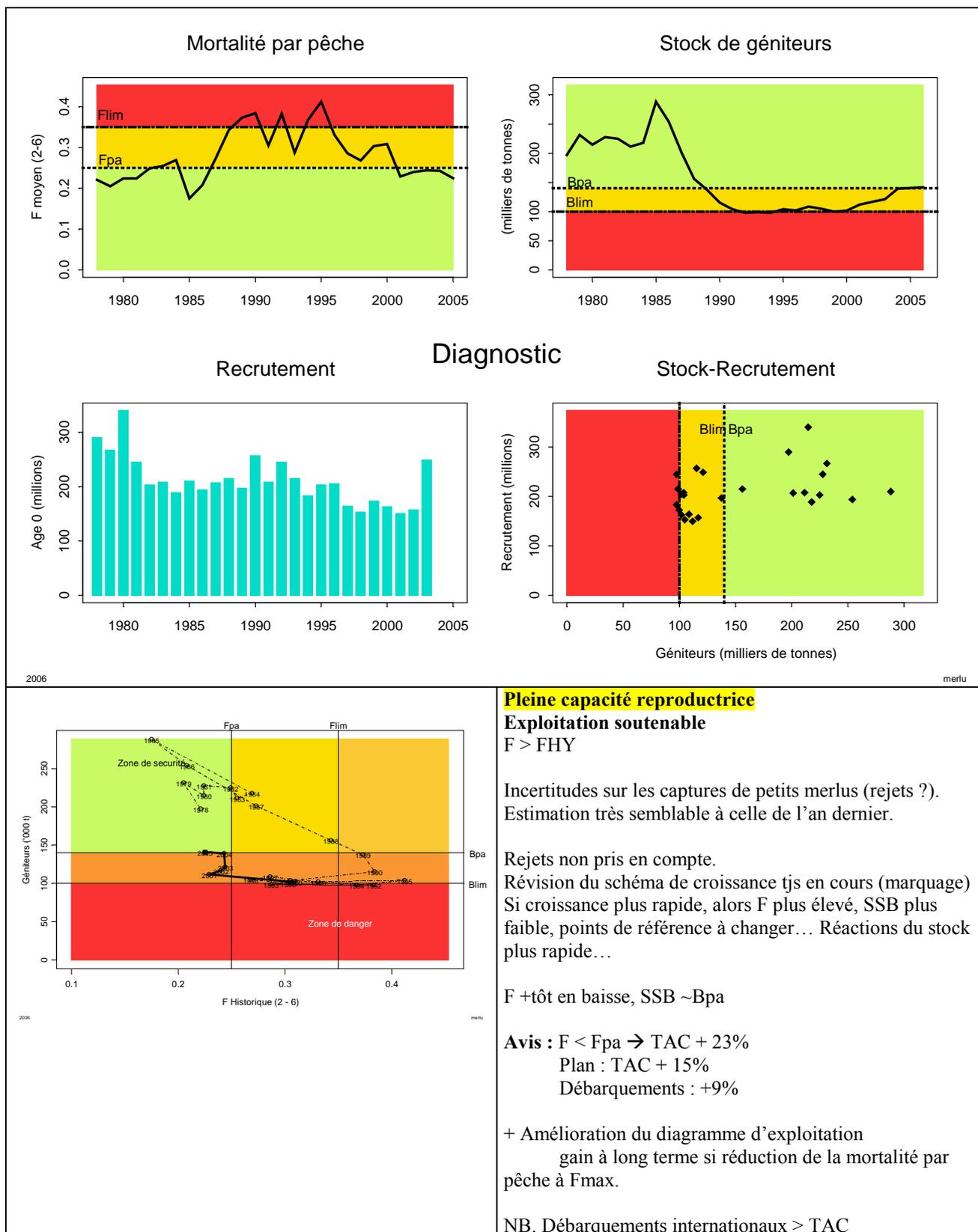
amélioration du diagramme d'exploitation (sélectivité et/ou
changement de tactiques de pêche)

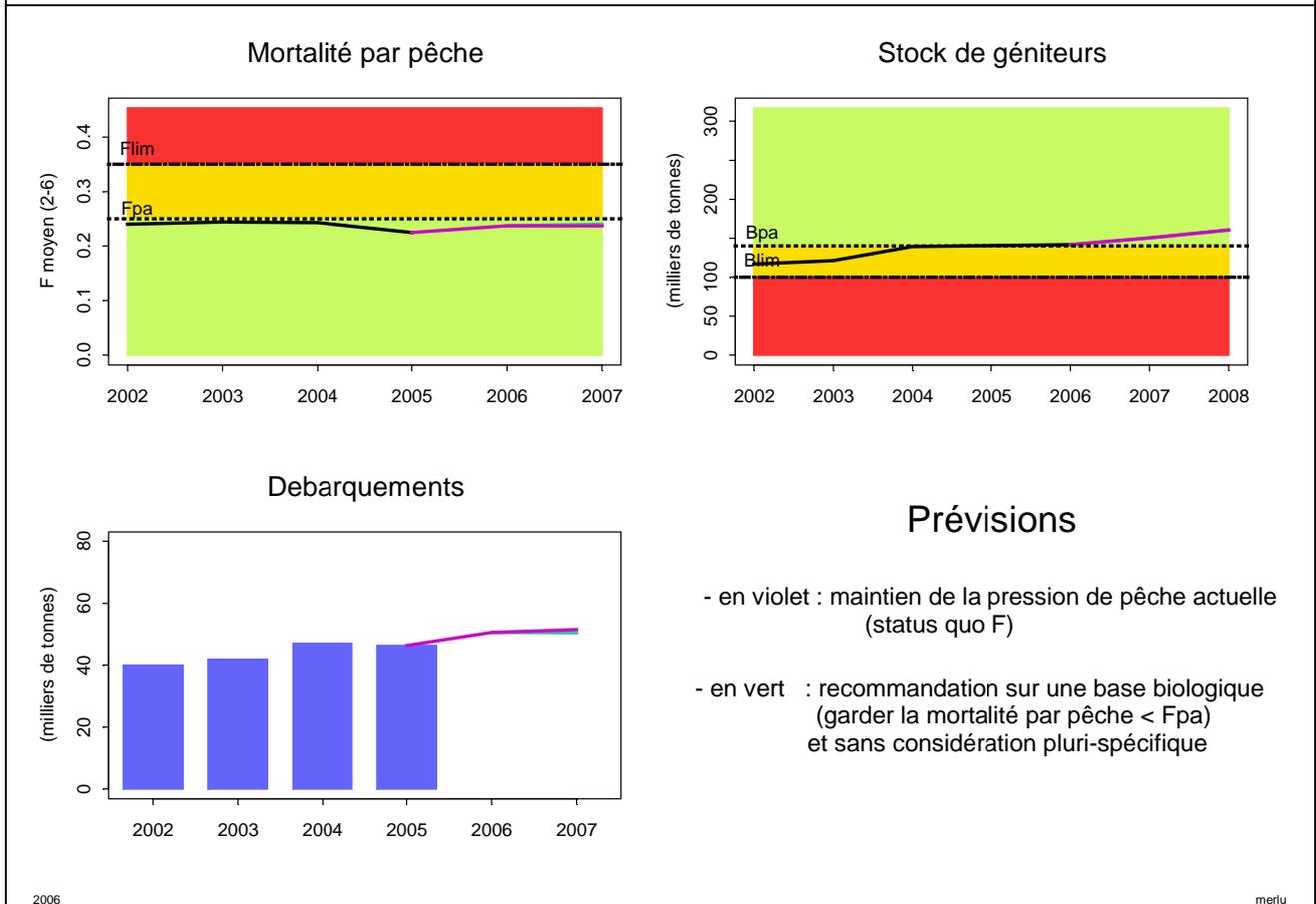
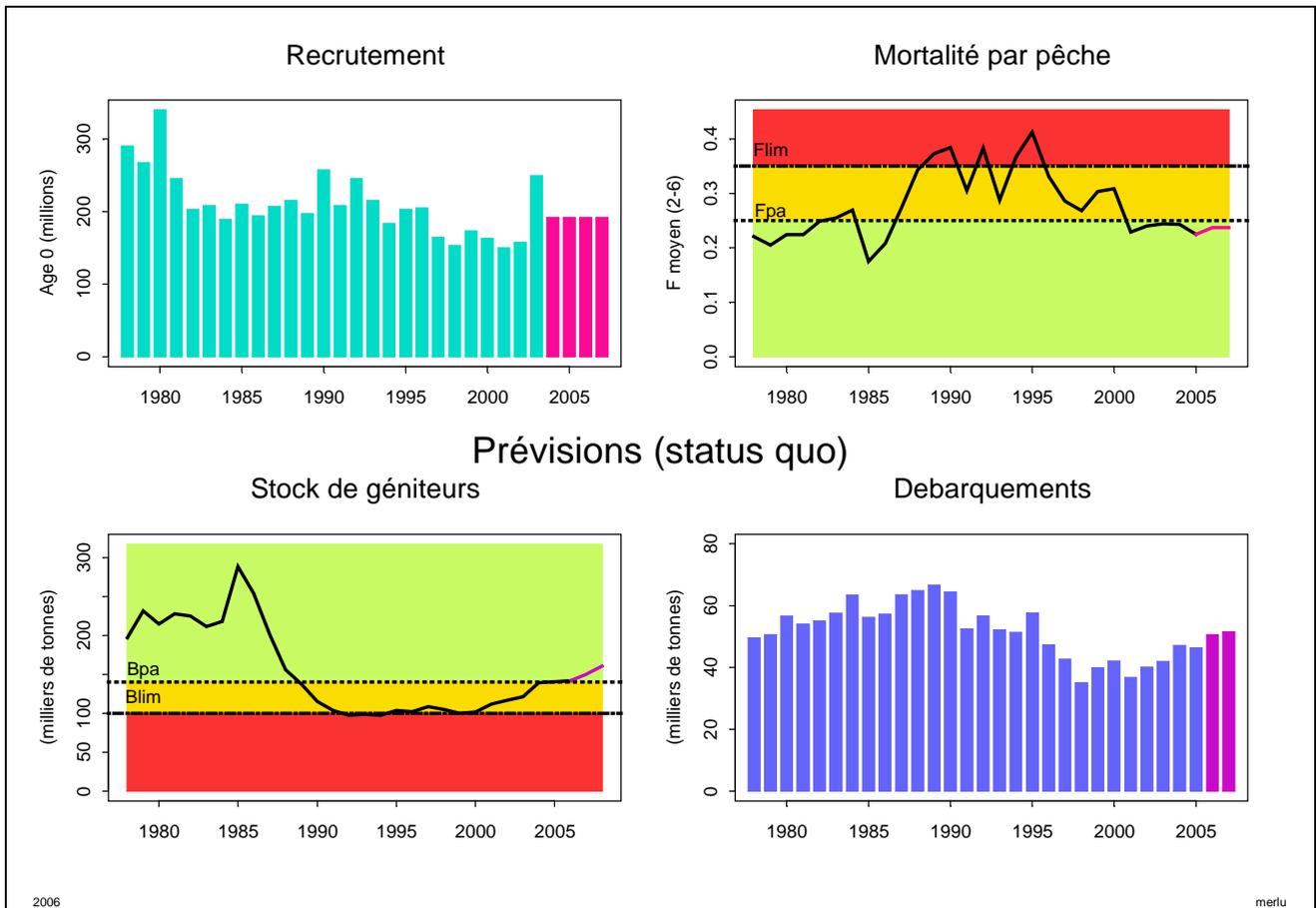
Interactions avec merlu nord.

Ifremer

résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

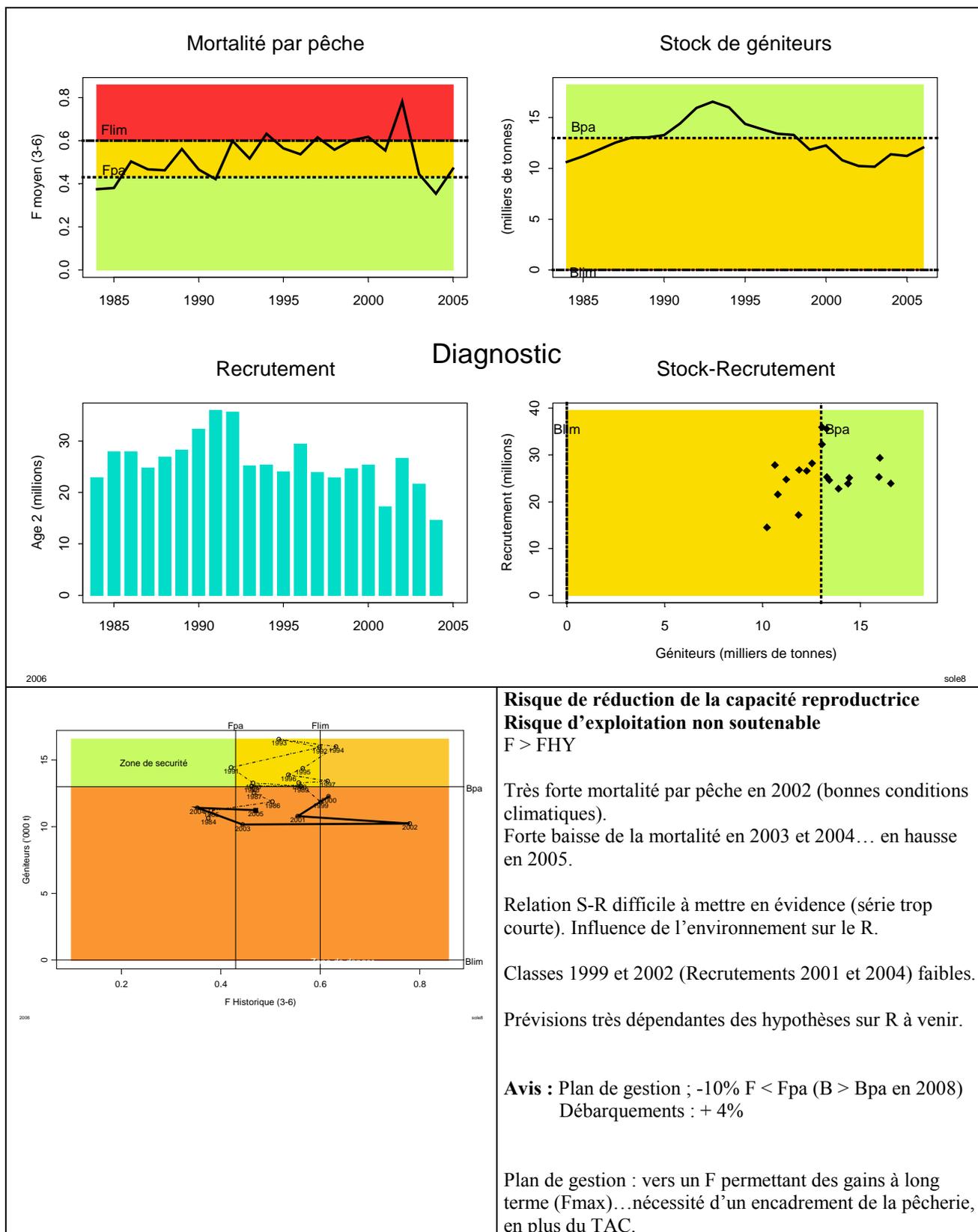
présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU

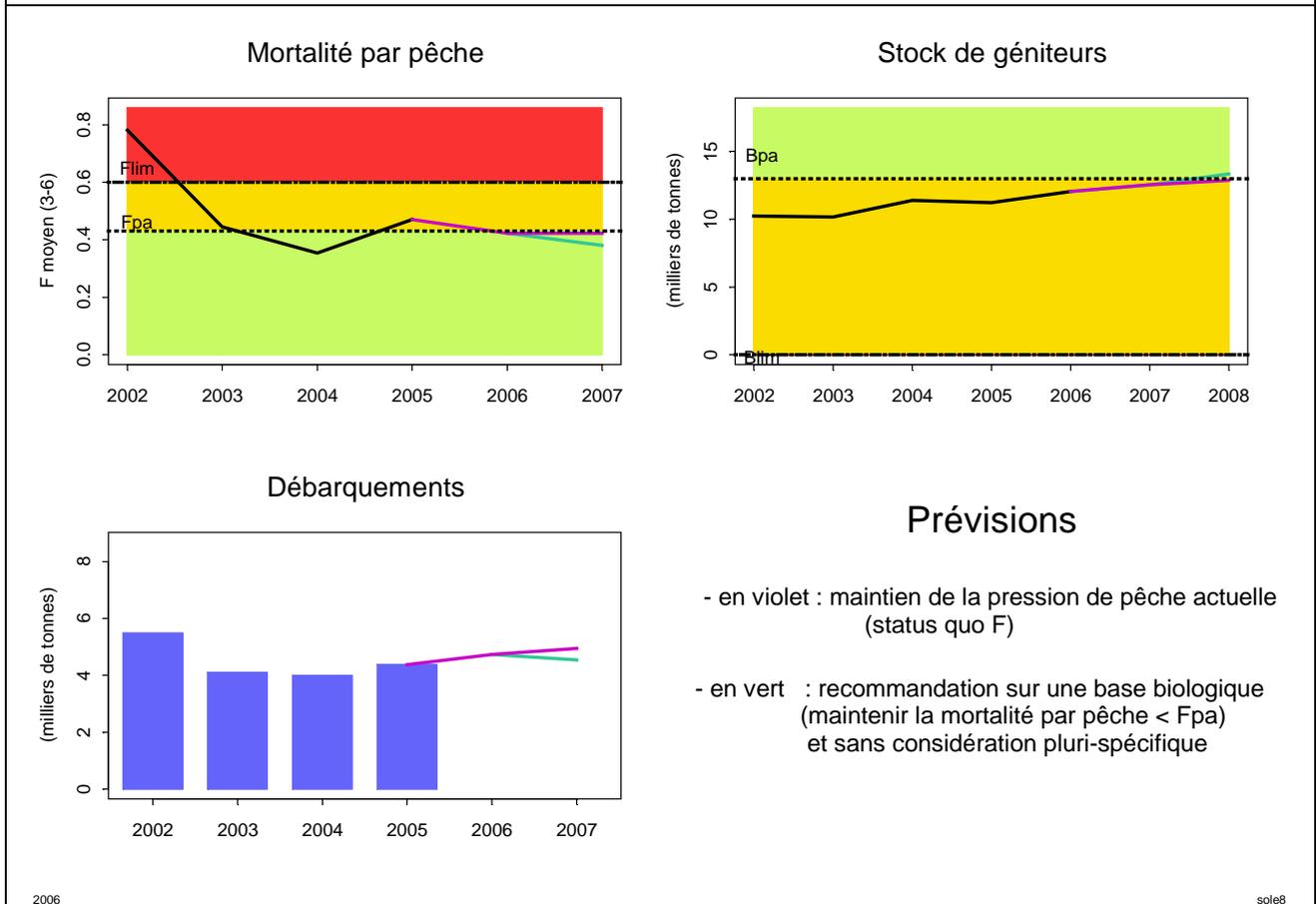
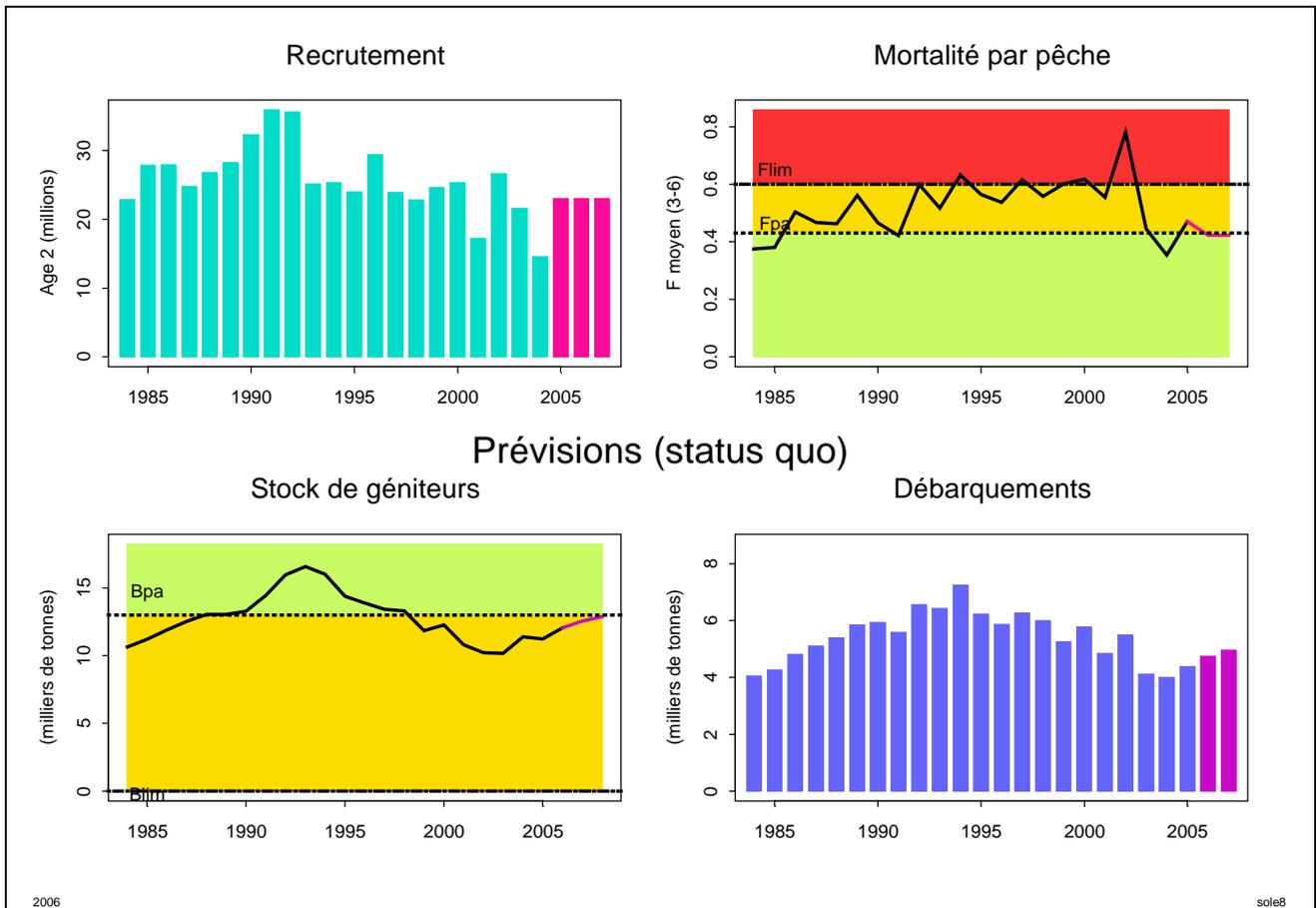


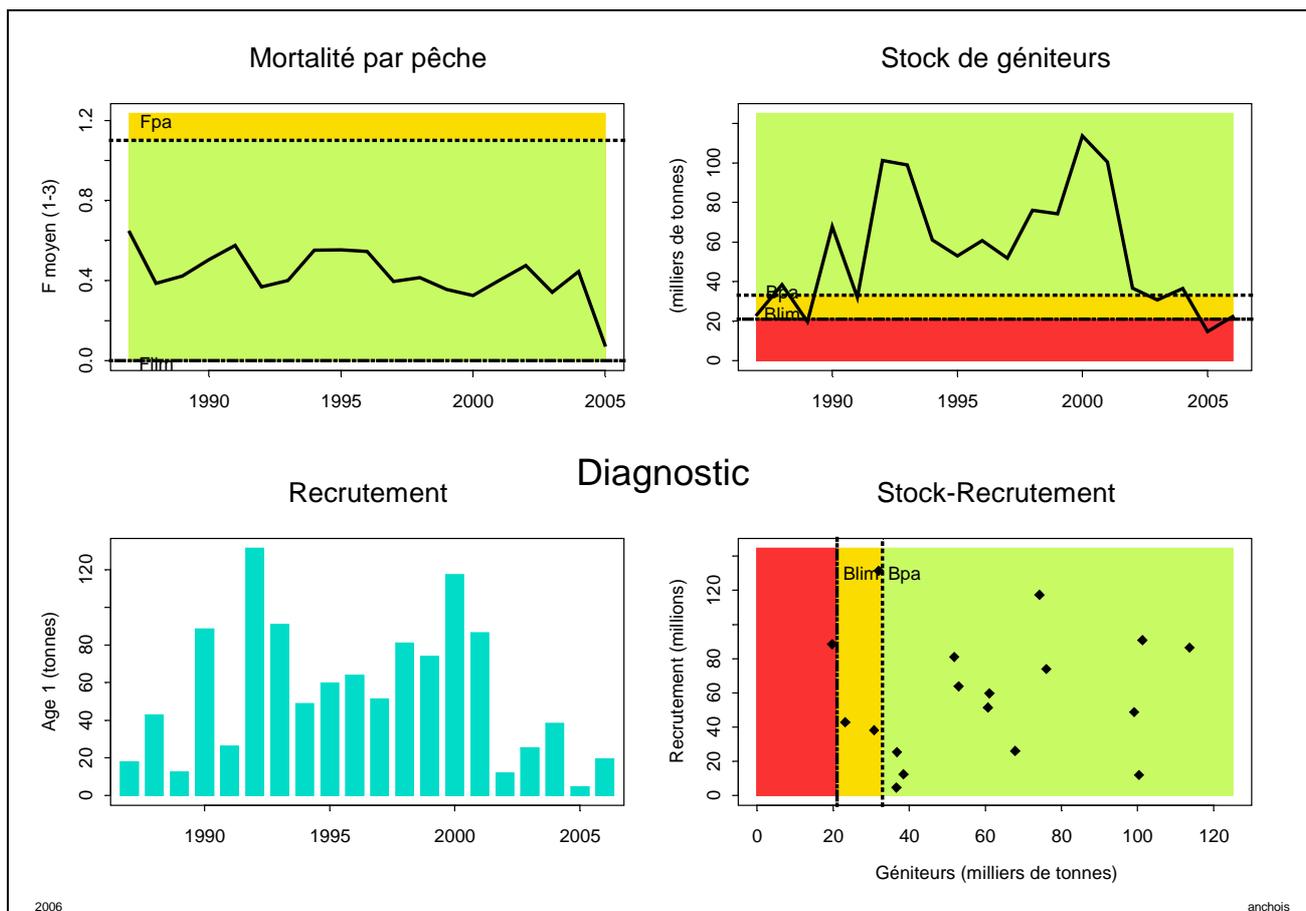


résumé graphique des diagnostics et avis émis par le CIEM en 2006

présentation Alain Biseau
SIDEPECHE/EDERU







2006

anchois

Capacité reproductrice réduite

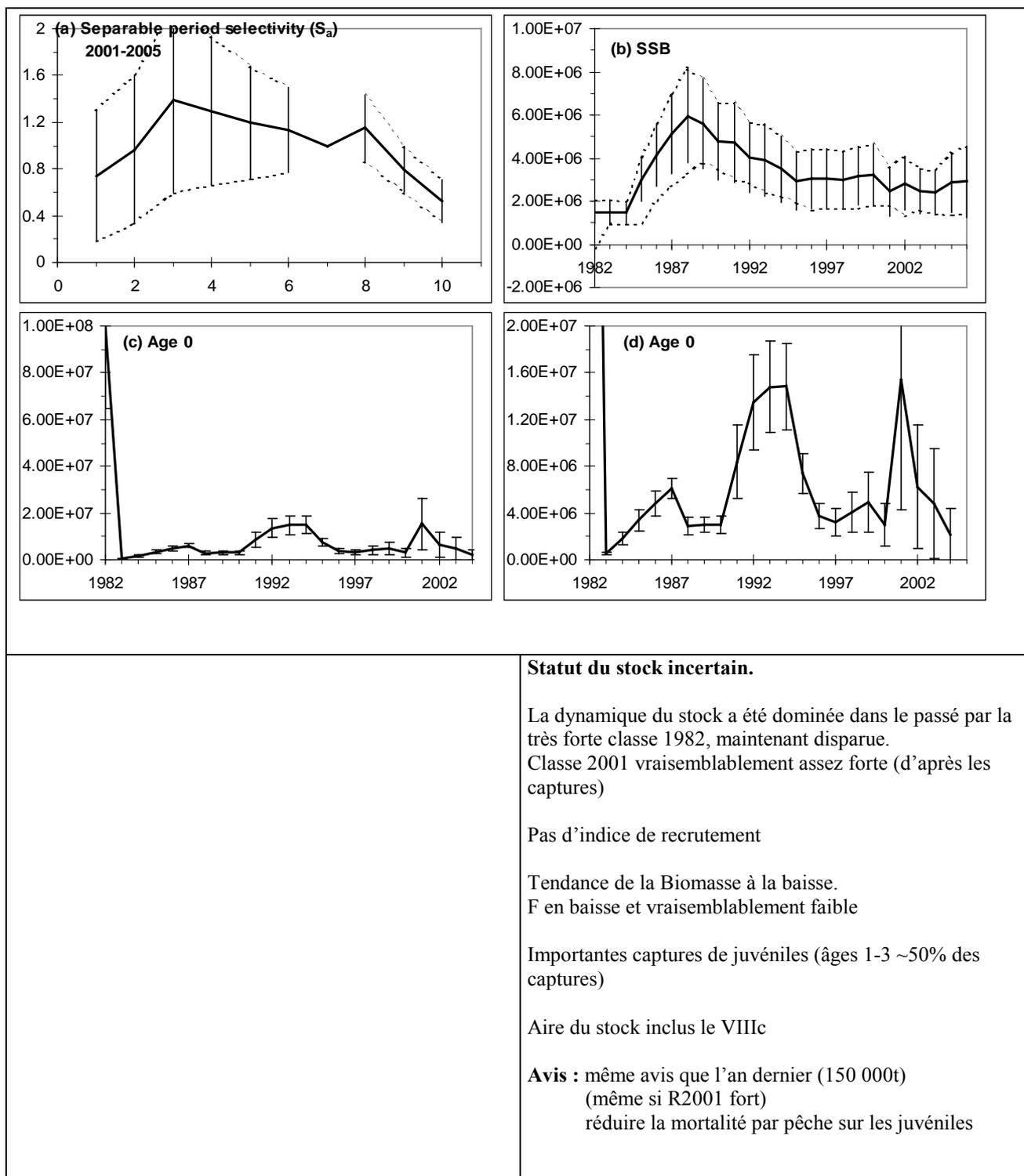
Stock complètement dépendant du Recrutement.
R très variable (environnement) et non prévisible.

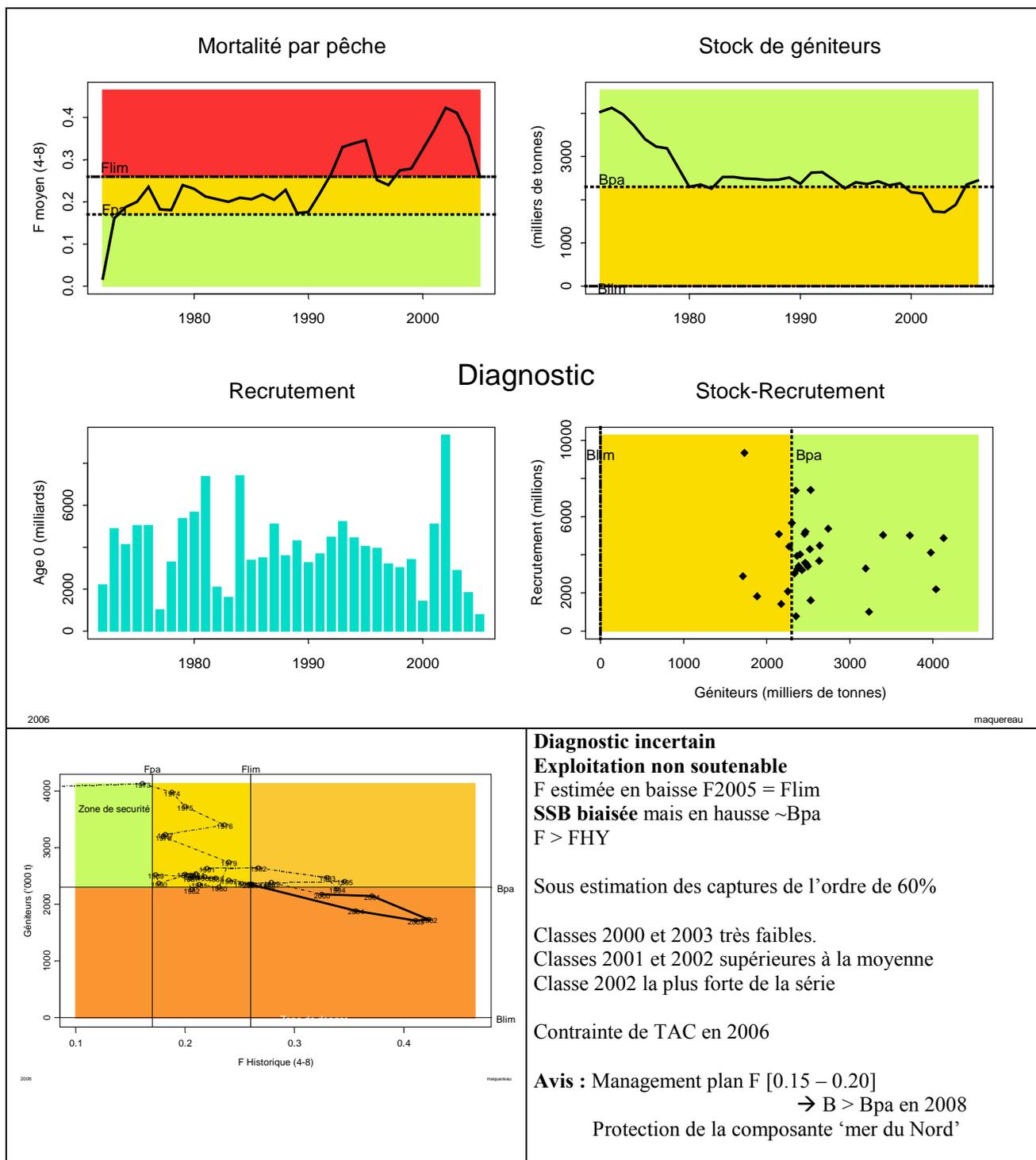
Pas de prévision

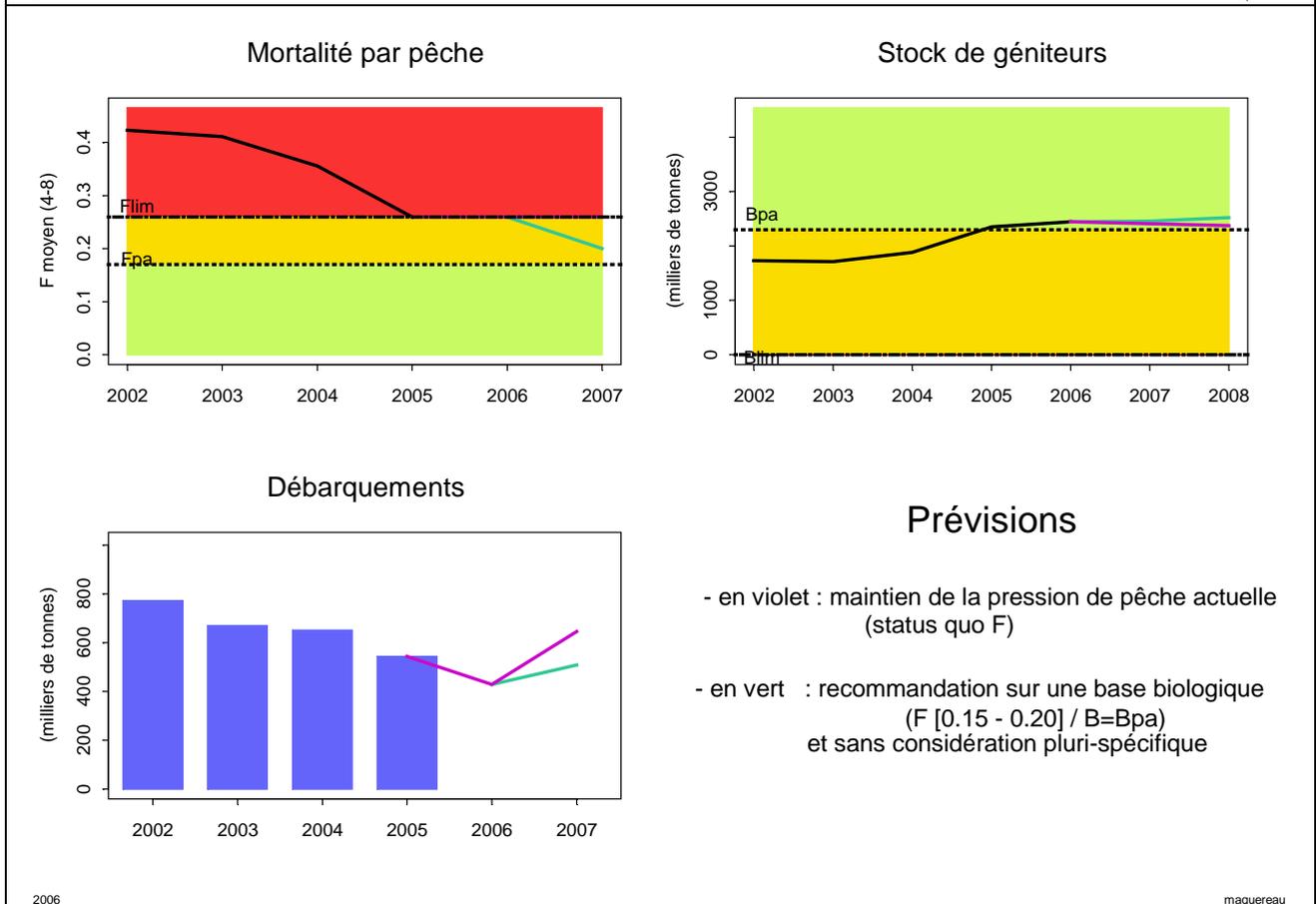
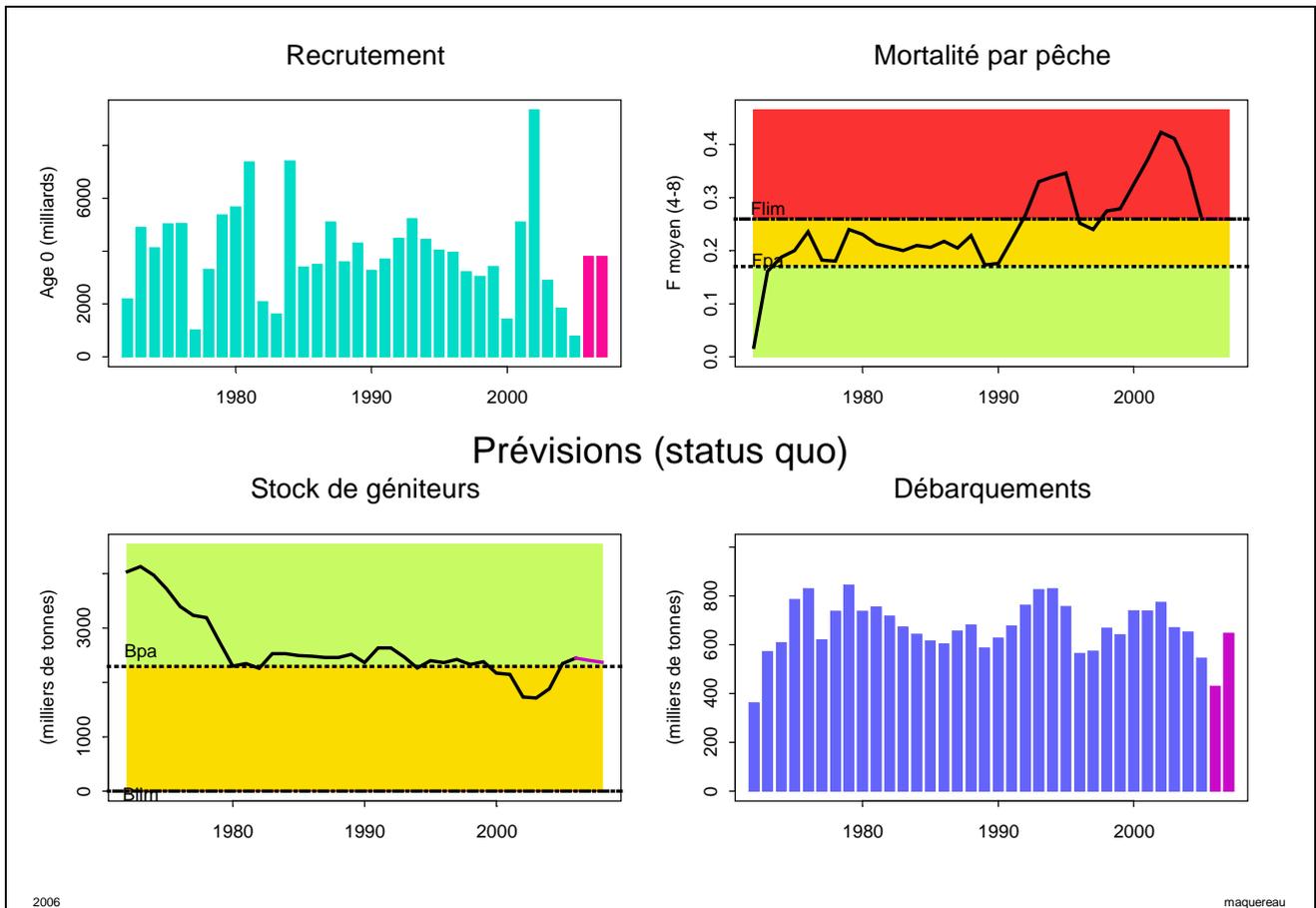
Classes 2001, 2002, (2003) 2004 et 2005 très faibles.

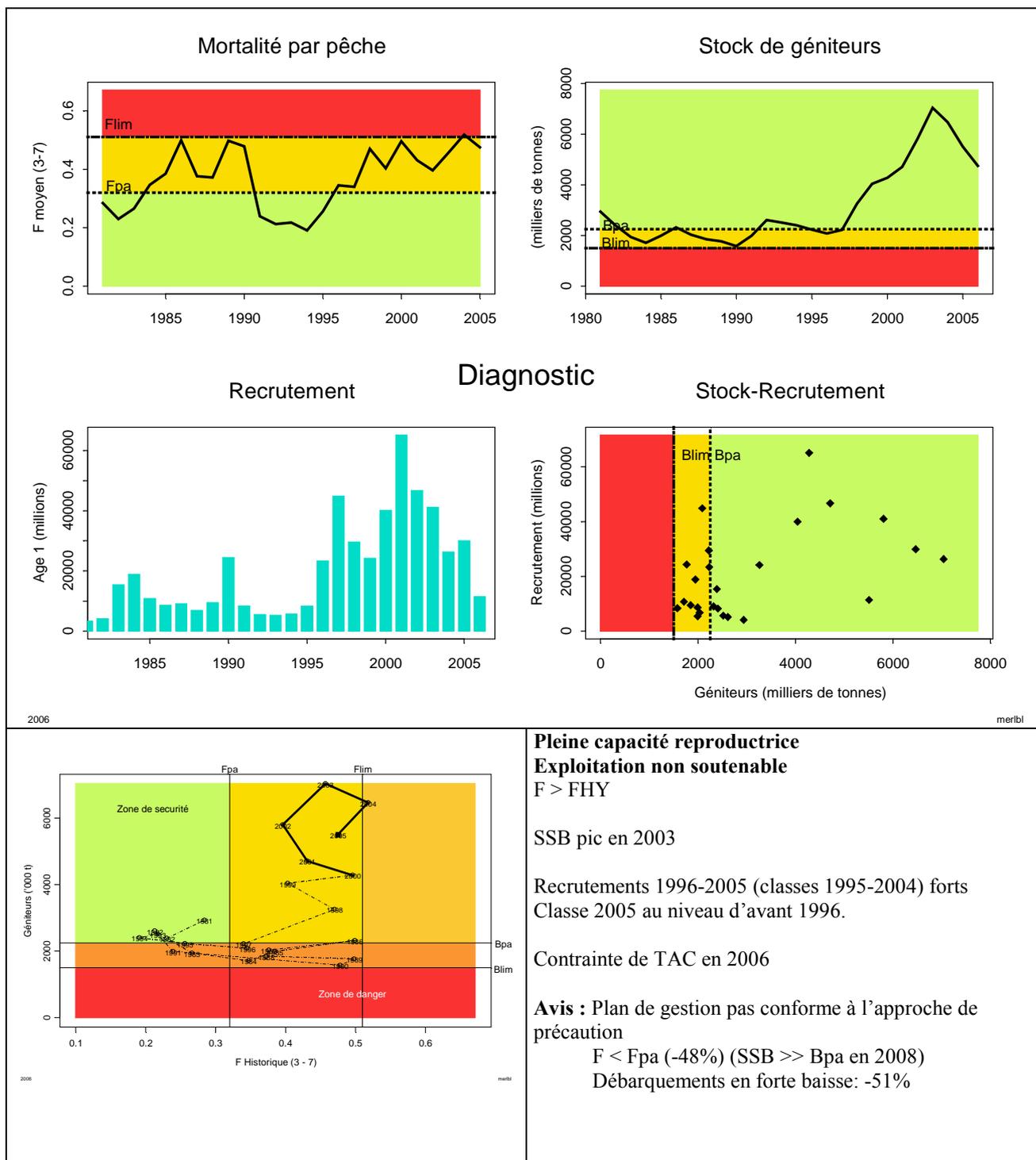
Avis : Pas d'ouverture avant certitudes sur une forte classe
2006 → campagnes de printemps

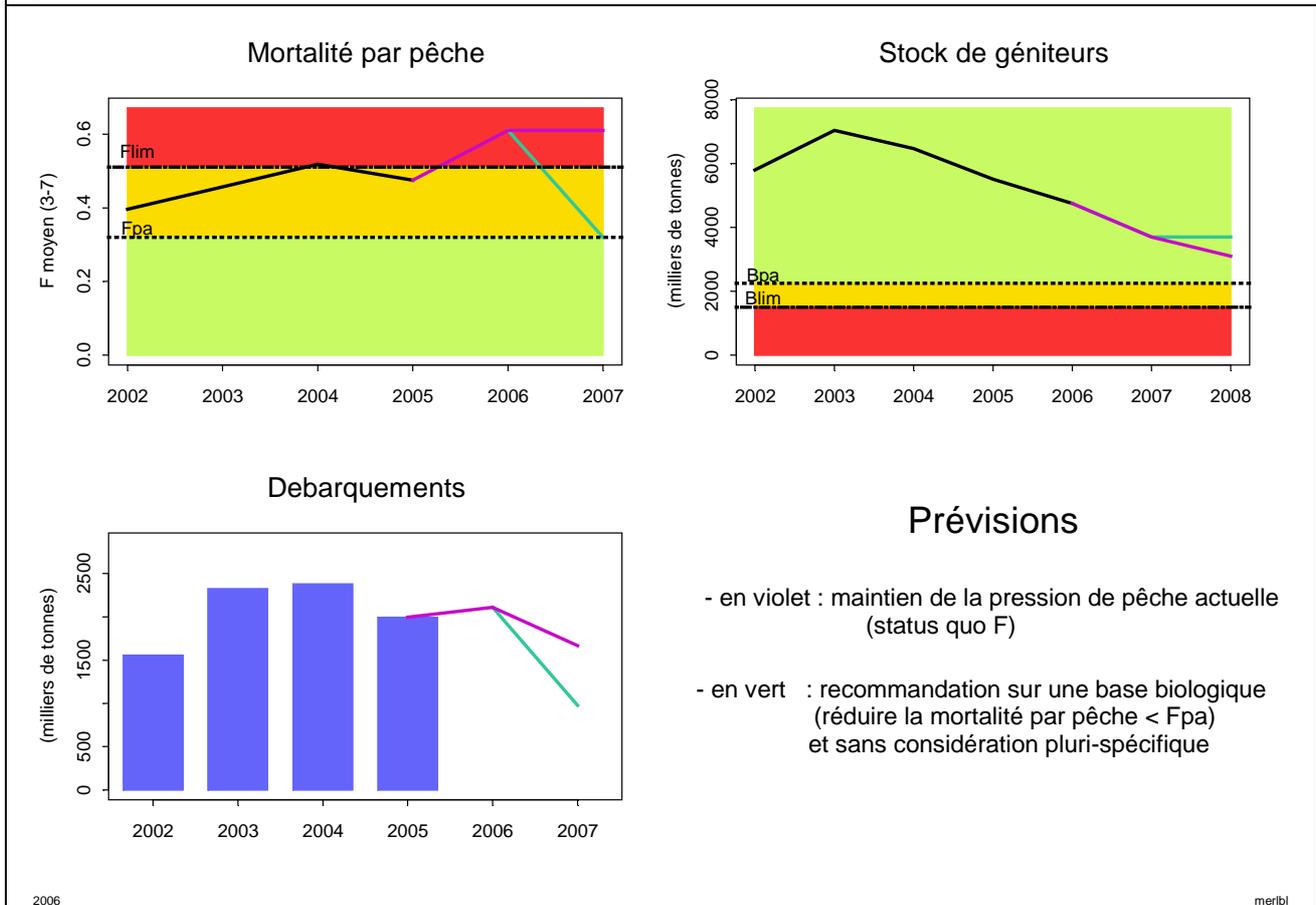
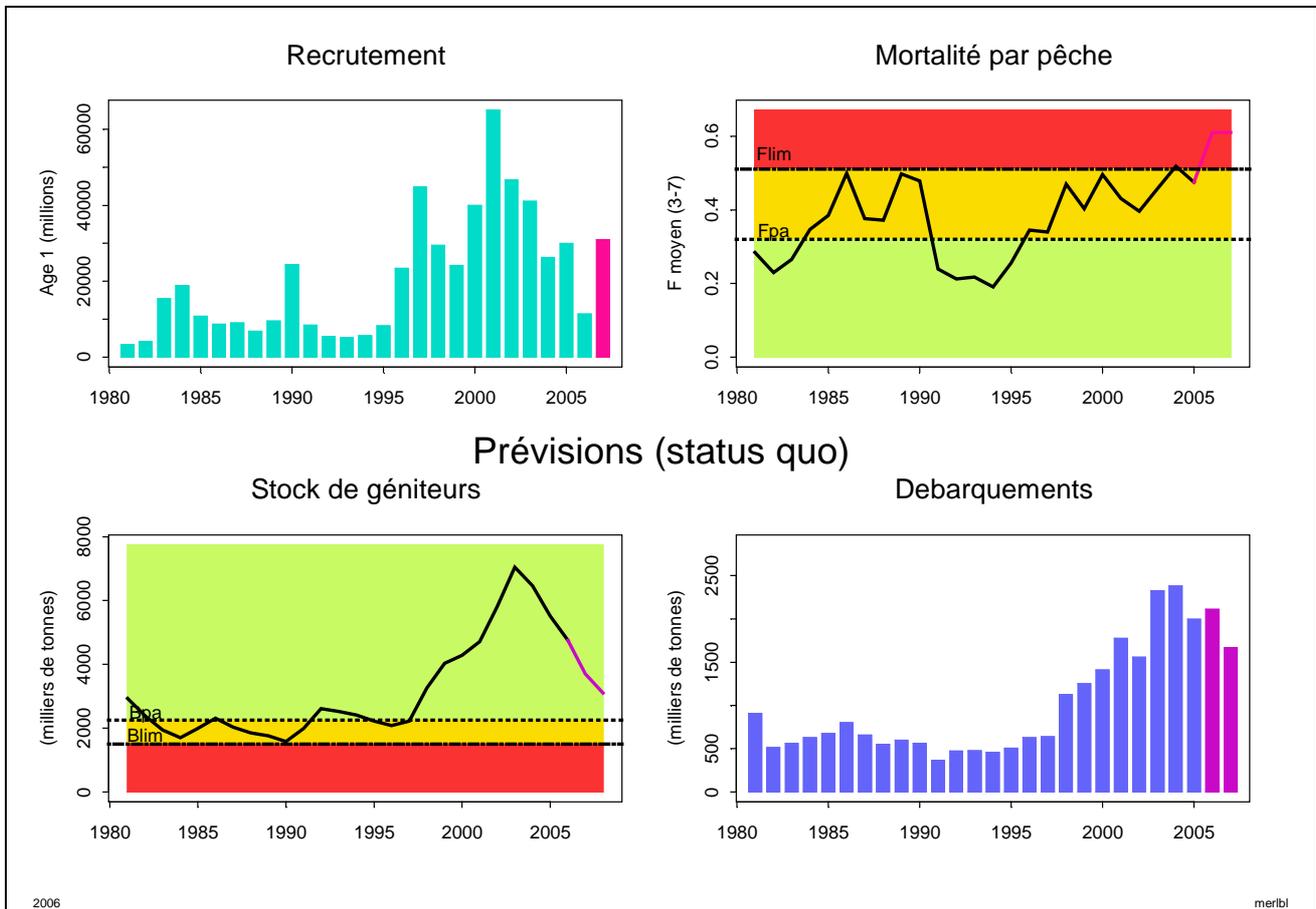
Gestion par TAC inadaptée aux stocks à vie courte
→ Modification de la gestion : règle de décision en fonction des résultats des campagnes de printemps.



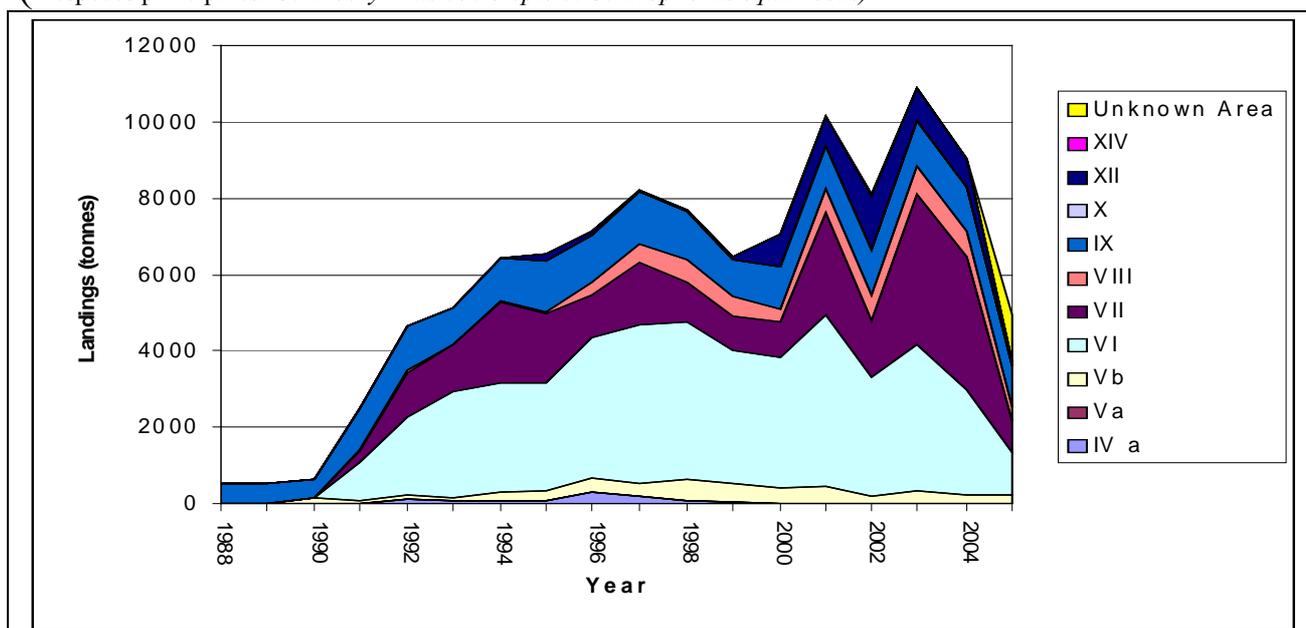








(2 espèces principales: *Centroscymnus coelolepis* et *Centrophorus squamosus*)



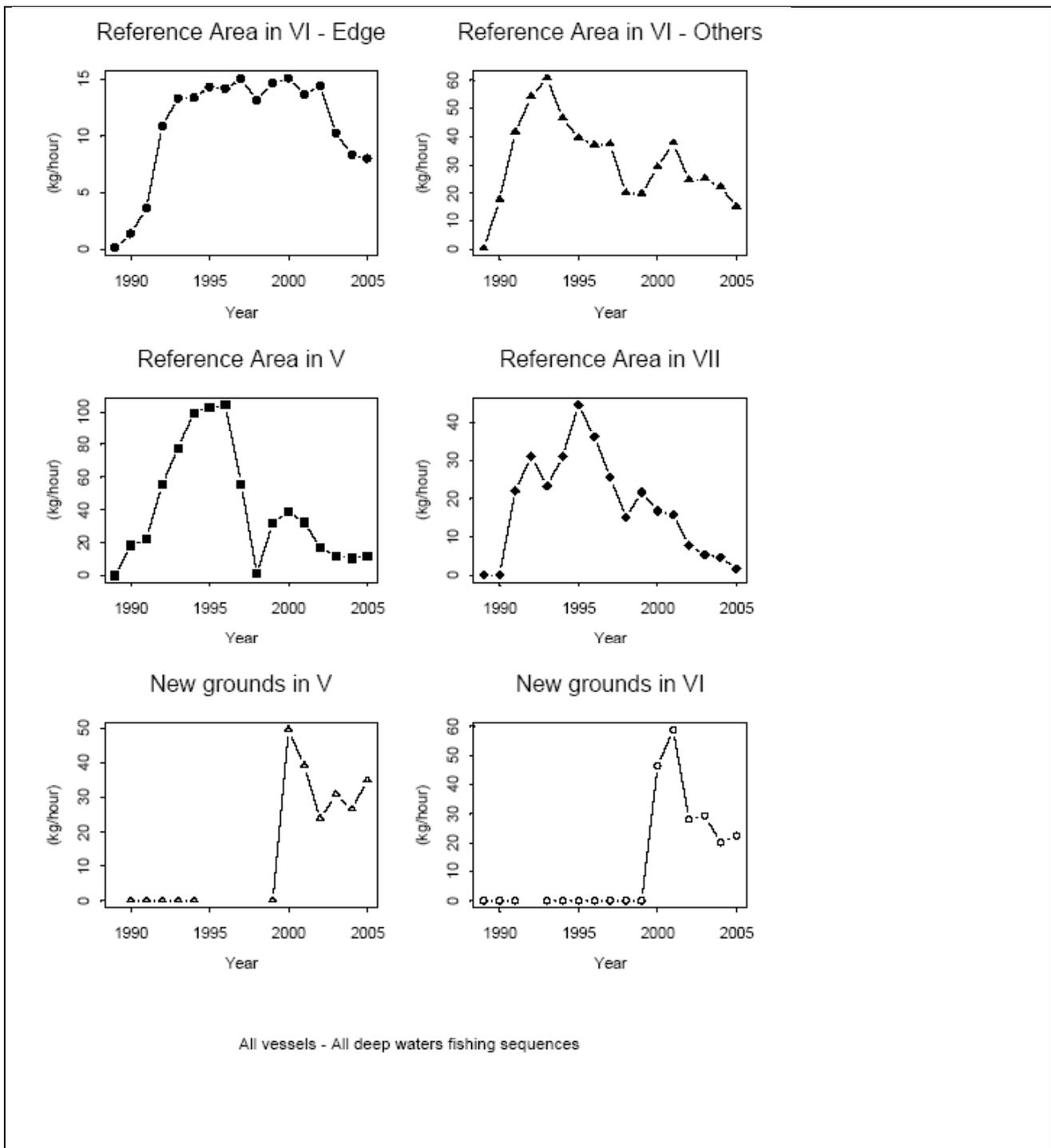
Exploitation non soutenable

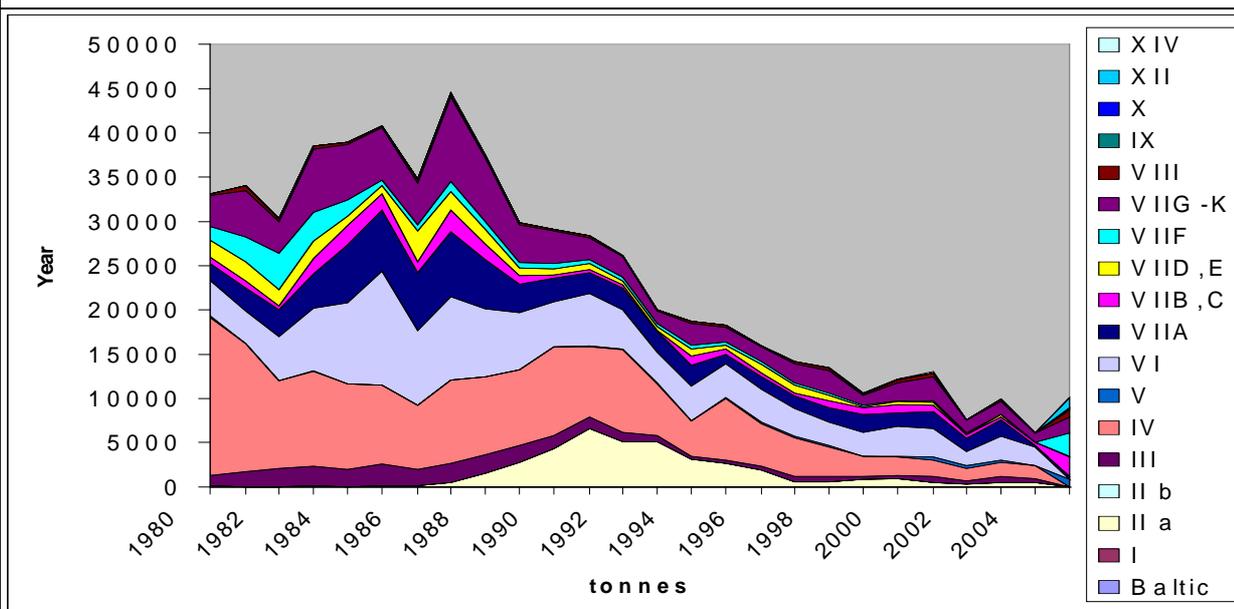
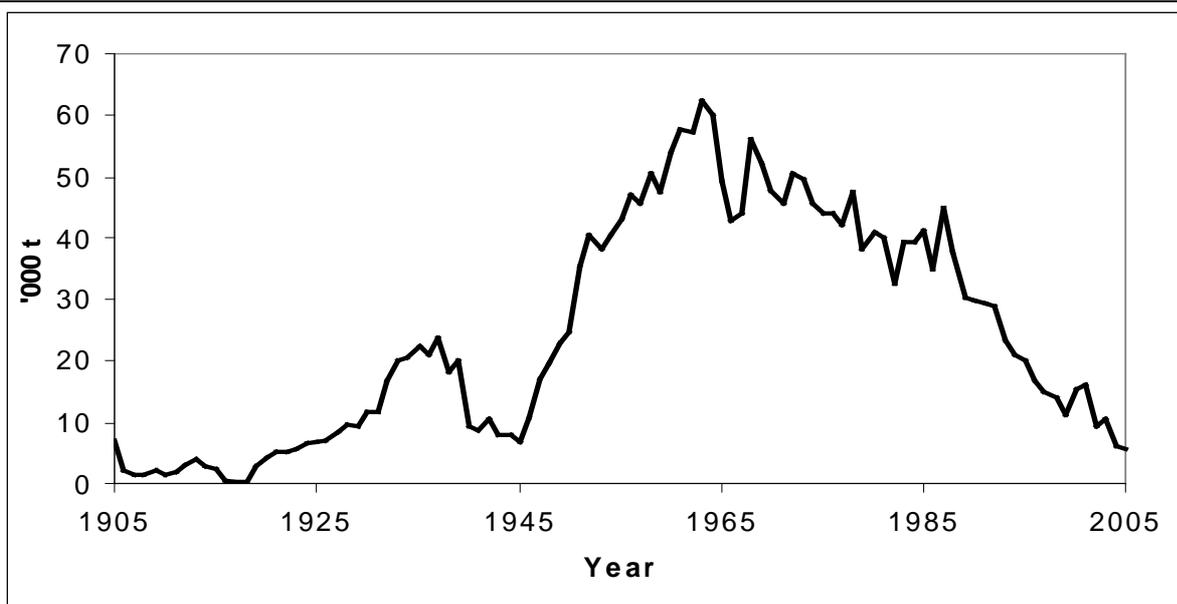
Pas de diagnostic

Evolution des CPUE indique que les stocks sont probablement épuisés.

Espèce à vie longue, croissance lente, reproduction tardive particulièrement vulnérable
Productivité faible.

Avis : TAC = 0 puis augmentation si réaction favorable du stock





Exploitation non soutenable

Danger d'effondrement

Pas de diagnostic mais tous les indicateurs montrent l'épuisement
Espèce à vie longue, croissance lente, reproduction tardive particulièrement vulnérable
Productivité faible.

Avis : Pas de pêche ciblée et prises accessoires réduites le plus possible (TAC = 0)... tant que pas d'indicateurs, de points de référence, de plan de gestion....