



FICHE TECHNIQUE

Juin 2018

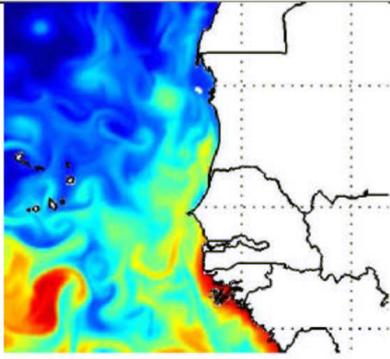
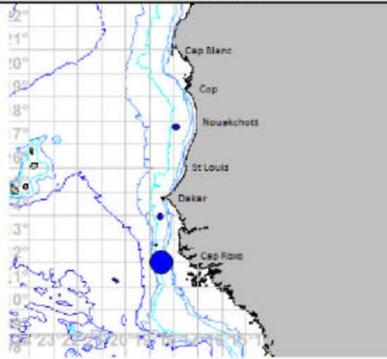
méthodologie de validation des cartes de zones potentielles de pêche

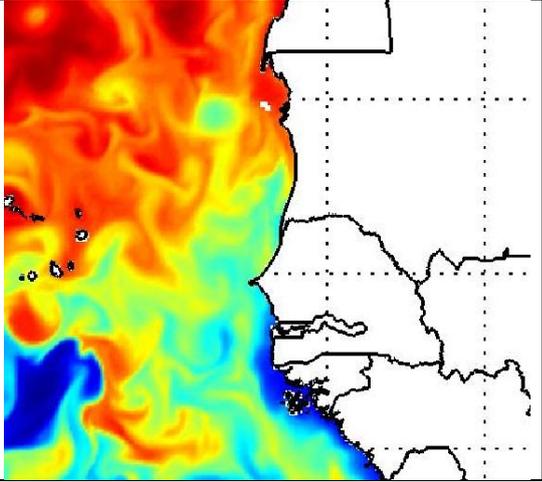
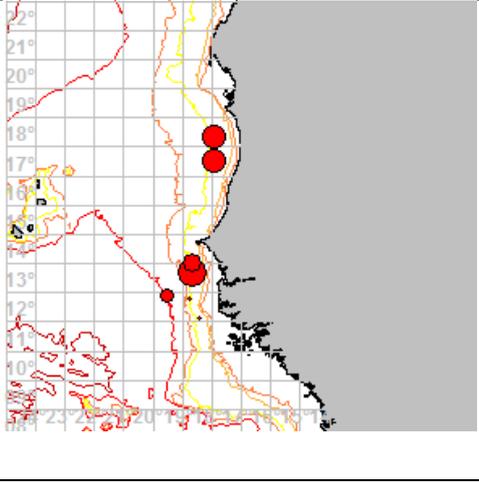
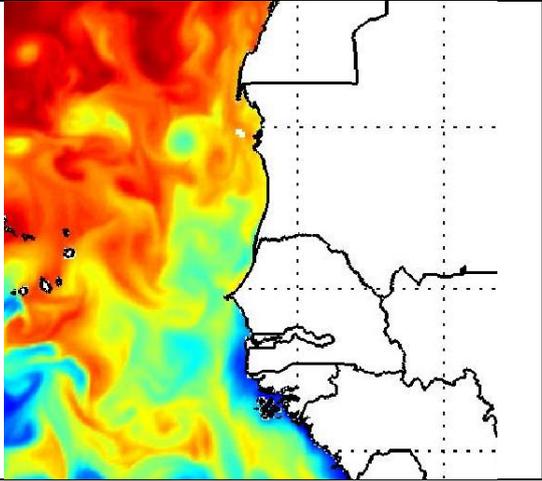
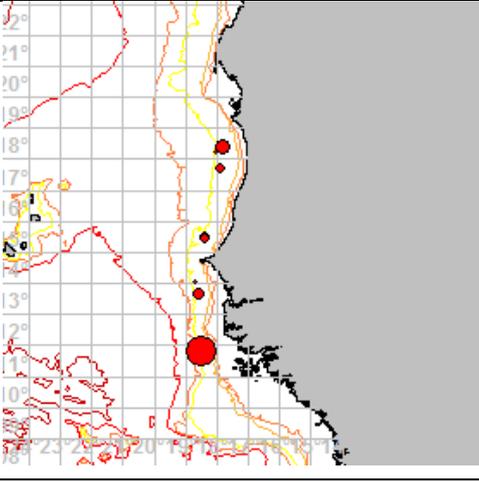
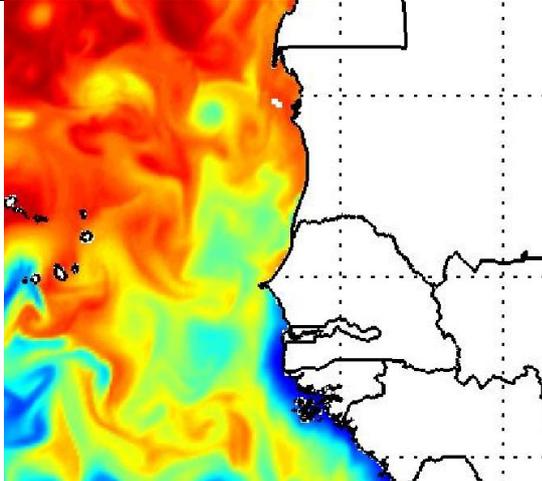
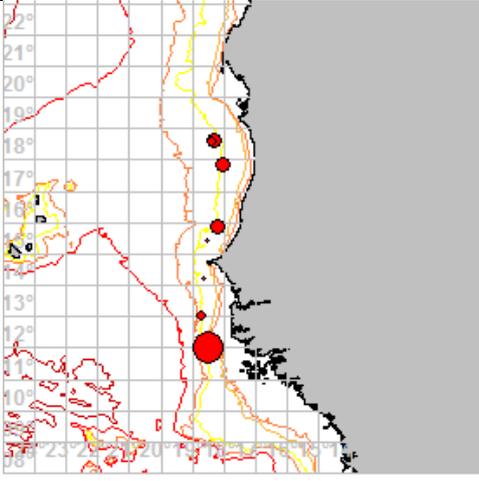
Ndiaga THIAM

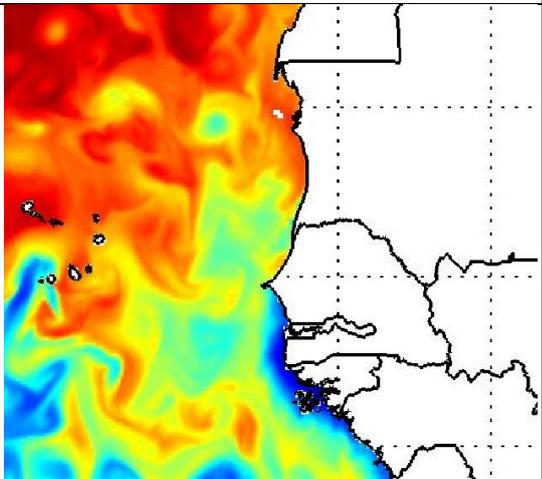
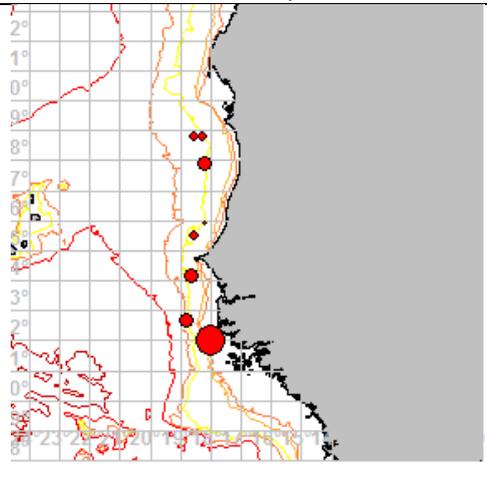
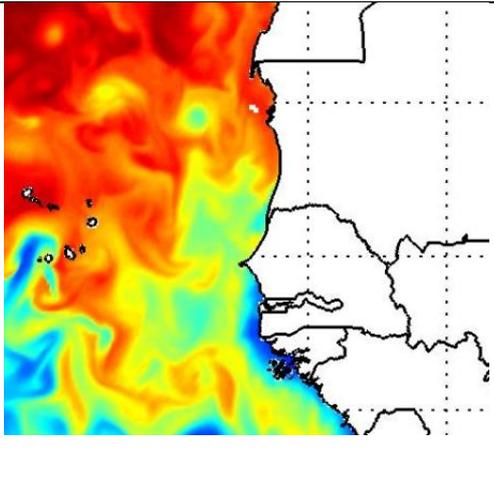
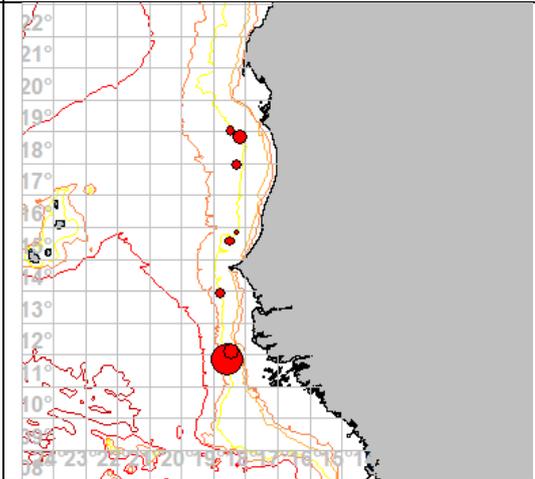
Centre de Recherches Océanographiques de Dakar-Thiaroye (CRODT/ISRA). BP 2241, Dakar – SENEGAL

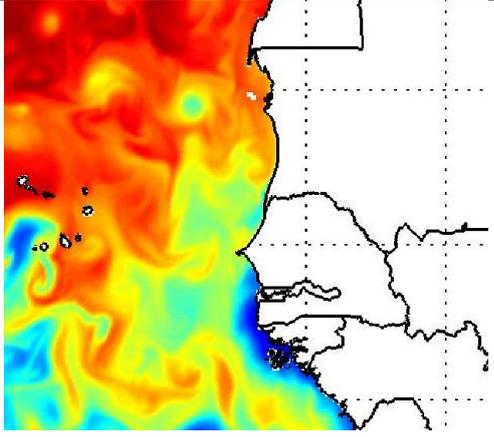
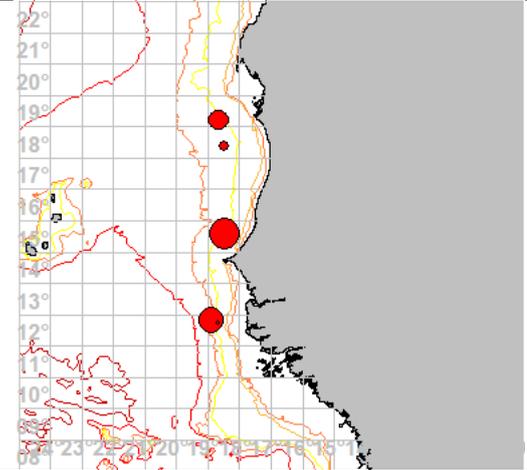
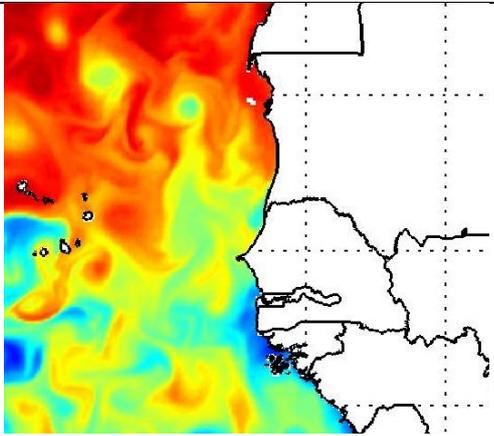
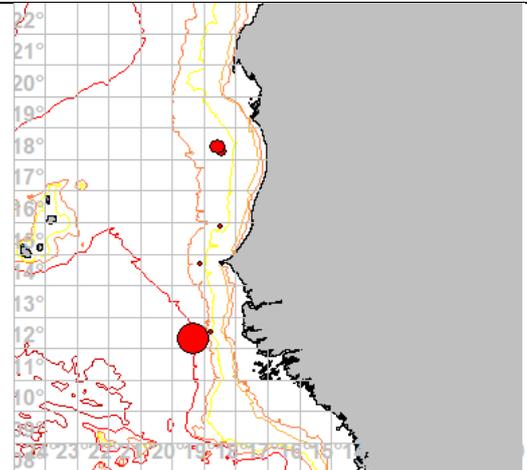
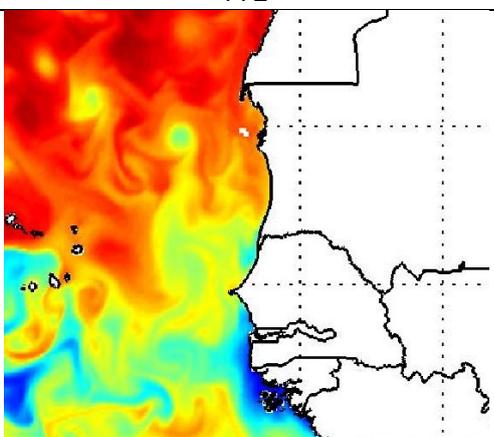
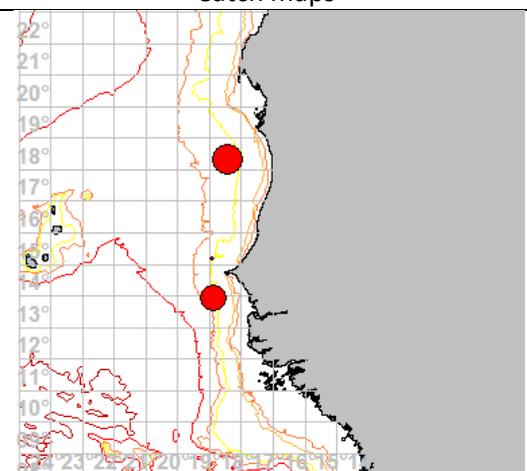
Email : ndiagathiam@hotmail.com

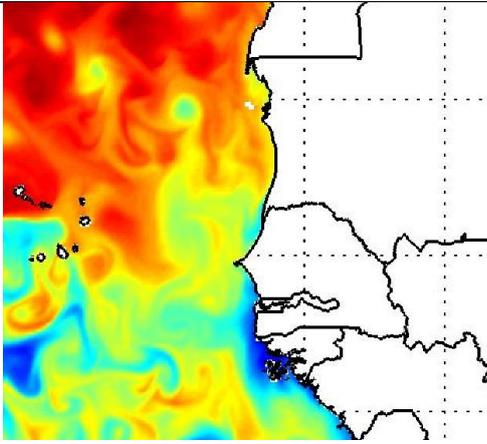
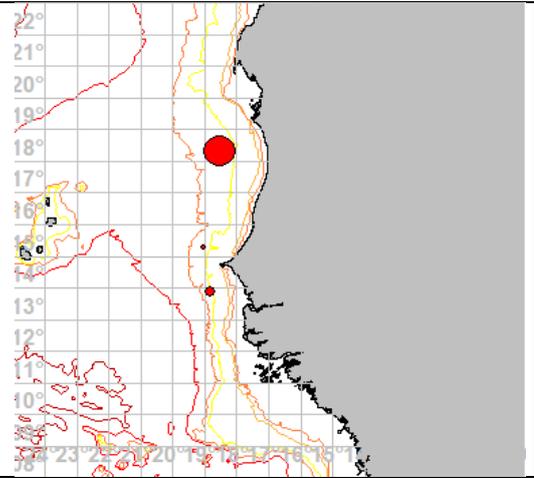
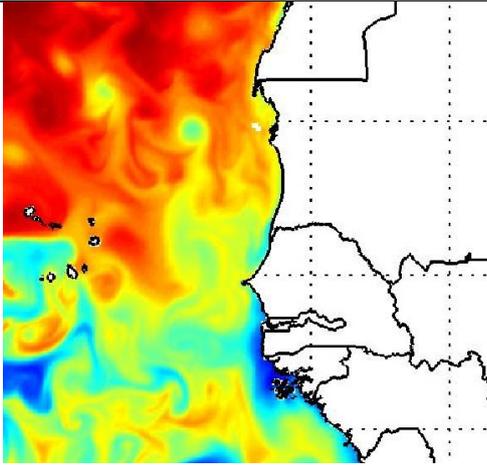
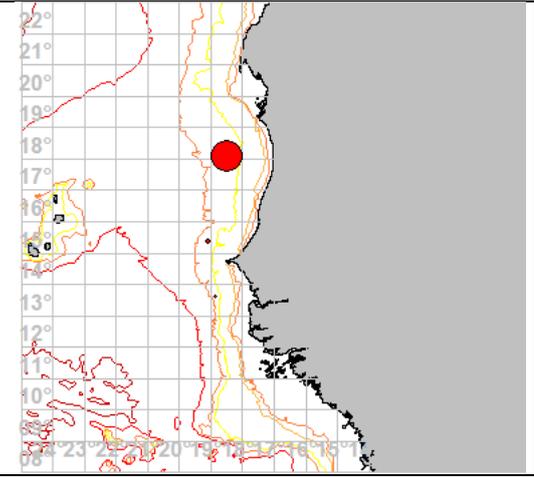
La méthodologie de validation des cartes de zones potentielles de pêche (PFZ) reposera sur une comparaison avec les indices d'abondance observés dans l'aire d'étude en se basant sur les données réelles de captures disponibles. Pour les ressources pélagiques, deux types de données vont être utilisées : a) données de campagnes pélagiques lorsqu'elles sont disponibles pour les périodes concernées ; b) données des canneurs opérant en Atlantique Ouest dans le cadre de (source des données ?). Compte tenu de la durée de validité des cartes PFZ, relativement restreinte dans le temps, une comparaison journalière a été choisie. Les indices d'abondances réelles sont illustrés à l'aide de cartes développées à partir de Survey Mapper ; pour chaque carte journalière, ces indices sont mis en parallèle avec la probabilité des occurrences indiquée sur les zones potentielles de pêche (PFZ) pour qualifier la corrélation entre les prévisions PFZ et les indices observés en réel (très bonne, bonne, moyenne, faible, nulle).

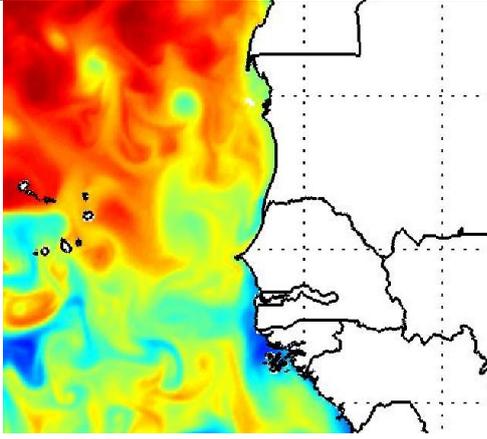
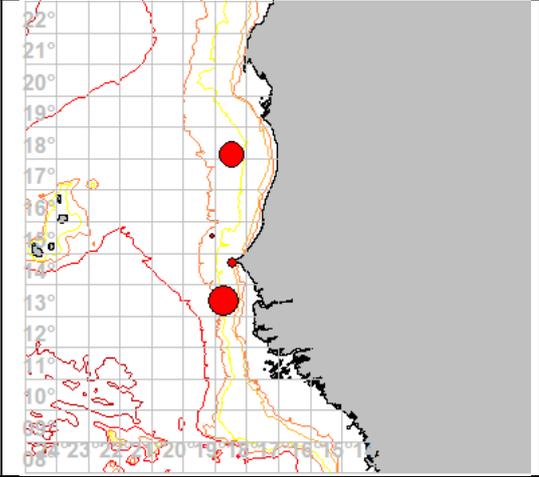
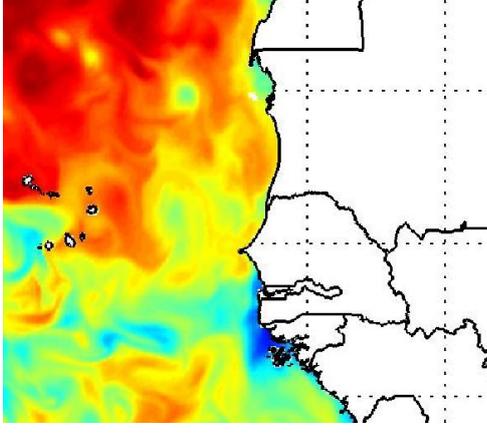
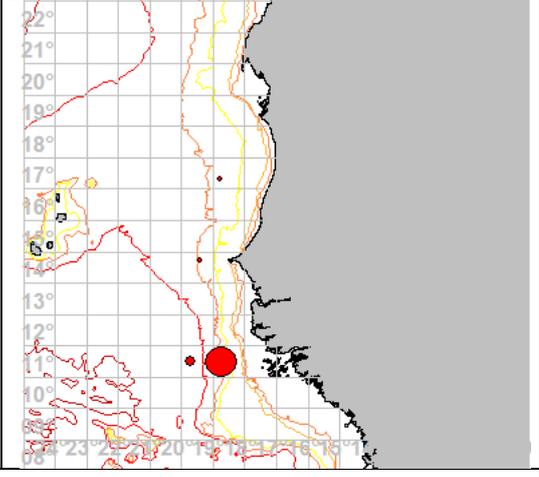
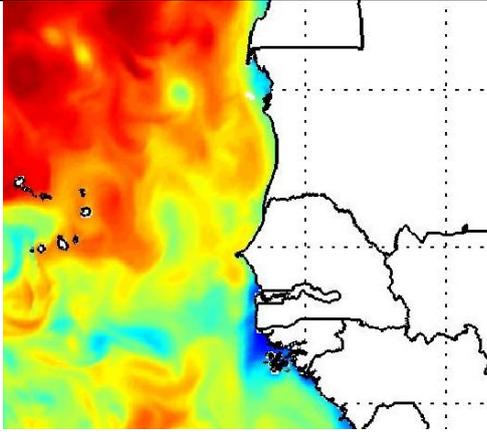
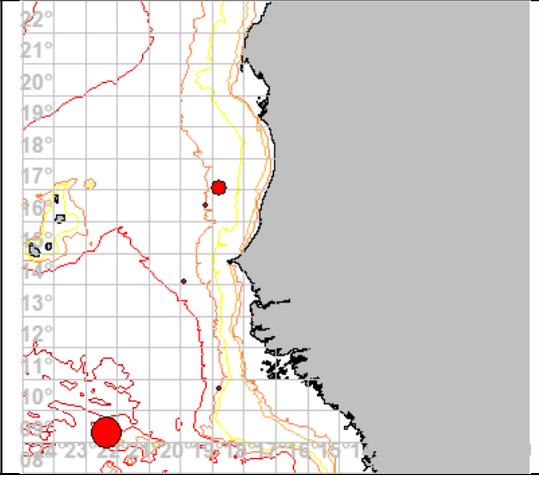
mois	jour	PFZ	Catch maps
jan	18		
Validation		<p>Les plus fortes captures sont réalisées en face de Cap Roxo (lat 12°, 24 tonnes) et à Nouakchott (lat 17.7°, 3.5 tonnes) avec respectivement une probabilité en PFZ d'environ 0.6 et 0.5. Corrélation entre prévisions et observées : moyenne. Validé</p>	
mois	jour	PFZ	Catch maps

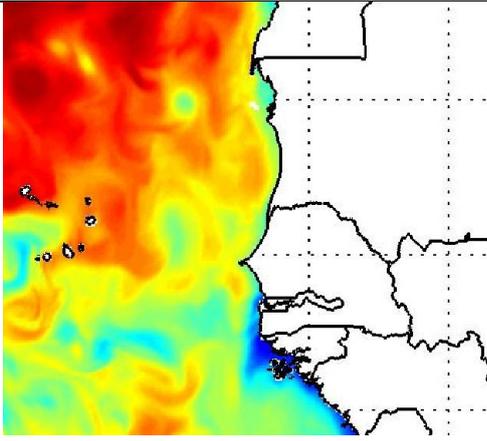
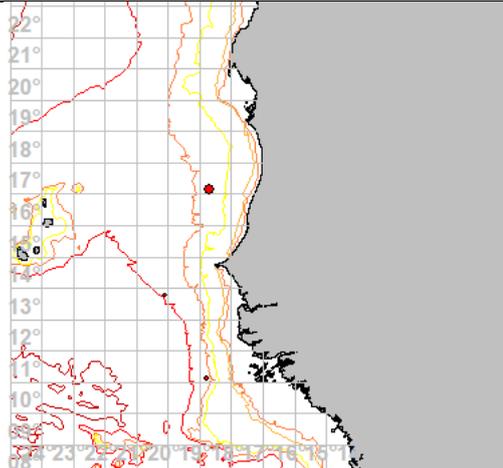
jan	21		
Validation		Max observés : 45t Petite Cote SN 40t Nouakchott Corrélation entre prévisions et observées : moyenne. Résultat : Validé	
mois	jour	PFZ	Catch maps
jan	27		
Validation		Max observés : 190t à Cap Roxo Corrélation entre prévisions et observées : Résultat :	
mois	jour	PFZ	Catch maps
jan	29		
Validation		Max observés : 80t à Cap Roxo	

		Corrélation entre prévisions et observées : Résultat :	
mois	jour	PFZ	Catch maps
jan	30		
Validation		Max observés : 115t à Cap Roxo Corrélation entre prévisions et observées : Résultat : Non validé	
mois	jour	PFZ	Catch maps
jan	31		
Validation		Max observés : Corrélation entre prévisions et observées : Résultat :	
mois	jour	PFZ	Catch maps

fev	02		
Validation		Max observés : Corrélation entre prévisions et observées : Résultat :	
mois	jour	PFZ	Catch maps
fev	09		
Validation		Max observés : Corrélation entre prévisions et observées : Résultat :	
mois	jour	PFZ	Catch maps
fev	11		
Validation		Max observés :	

		Corrélation entre prévisions et observées : bonne Résultat : Validé	
mois	jour	PFZ	Catch maps
fev	12		
Validation		Max observés : Corrélation entre prévisions et observées : Résultat :	
mois	jour	PFZ	Catch maps
fev	13		
Validation		Max observés : Corrélation entre prévisions et observées : Résultat :	
mois	jour	PFZ	Catch maps

fev	14		
Validation			
mois	jour	PFZ	Catch maps
fev	19		
Validation		Max observés : Corrélation entre prévisions et observées : Résultat :	
mois	jour	PFZ	Catch maps
fev	20		
Validation		Max observés : Corrélation entre prévisions et observées : Résultat :	
mois	jour	PFZ	Catch maps

fev	21		
Validation		<p>Max observés :</p> <p>Corrélation entre prévisions et observées :</p> <p>Résultat :</p>	