

Comité technique de la CTOI sur les critères d'allocation,

Nairobi, 16-18 février 2011-02-14

## **Une comparaison des quatre propositions d'allocation de quotas soumises à la CTOI**

Soumis par le Royaume Uni (BIOT)

Dans ce document, nous présentons une comparaison de certaines des caractéristiques des critères des quatre propositions soumises au Comité technique de la CTOI sur les critères d'allocation en vue de la réunion de Nairobi, qui aura lieu du 16 au 18 février 2011 (Tableau 1). Nous calculons également la proportion nominale des captures de référence selon une série de scénarios différents qui comparent les critères proposés d'une part par l'Union Européenne et l'Iran et d'autre part par les Seychelles, pour une série de différentes périodes historiques de référence.

Des propositions furent soumises par l'Indonésie (A), les Seychelles (B), l'Union Européenne (C) et l'Iran (D). Ces quatre propositions font mention d'une référence (proportion des captures) sur laquelle baser l'allocation des quotas, mais les propositions diffèrent quant à la méthode de calcul de cette référence et également quant à la façon dont la référence est modifiée pour refléter d'autres critères importants pour chacune des CPC ayant soumis une proposition. Les propositions de l'Indonésie et de l'Iran fournissent des principes devant gouverner l'allocation, mais ne définissent pas comment ces principes doivent être appliqués (règles de contrôle), bien que l'Iran indique la pondération à appliquer à chacun des principes. Ces deux propositions exigeront d'importantes discussions pour pouvoir en tirer des règles de fonctionnement pour le calcul des quotas en fonction des différents principes mentionnés. À l'inverse, les propositions de l'Union européenne et, en particulier, des Seychelles proposent des règles de contrôle qui définissent comment les quotas seront alloués.

Toutes les propositions soumises mentionnent une Proportion nominale des captures de référence qui est utilisée comme base du système de quotas (c'est l'évaluation initiale critique qui déterminera l'allocation de quota de chaque CPC). Après calcul de la proportion de référence, le quota effectivement alloué peut-être modifié selon une série de critères (par exemple, une réduction de l'allocation pour non-conformité, un ajustement selon le niveau de participation à la CTOI etc.). Ces facteurs de modulation diffèrent selon les propositions soumises.

La proposition de l'Union européenne indique que la proportion de référence pour l'allocation sera déterminée à partir des captures historiques de toutes les parties éligibles sur les 10 dernières années. La proposition iranienne recommande que la moyenne des captures de chaque pays au cours des 10 dernières années serve de base au calcul du quota de chaque partie. La proposition iranienne n'indique pas clairement si elle prévoit d'utiliser cette moyenne comme proportion à appliquer par rapport au total admissible de capture calculé par le Comité scientifique. Si l'on suppose que c'est le cas, les deux propositions utilisent donc la même proportion de référence.

La proposition des Seychelles présente un système hybride basé sur les captures par zone dans les ZEE des pays riverains et sur les niveaux historiques de captures en haute mer des flottes de tous les états du pavillon éligibles, pour calculer la proportion nominale des captures de

référence en 2012. Elle définit des règles de contrôle et une période historique de référence allant de 1981 à 2010 et inclut deux tableaux présentant les modes de calcul de la référence.

La proposition indonésienne fait référence à des zones géographiques et met l'accent sur les états riverains. Elle reconnaît également que les activités historiques de pêche thonière doivent être prises en compte pour le calcul des quotas, mais ne détaille pas comment la référence doit être calculée. Elle fait cependant mention d'une période de référence de 10 ans pour les captures nominales.

Tableau 1 : Une comparaison de certains des caractéristiques et critères exposés dans les 4 propositions d'allocation de quotas soumises à la CTOI

<b>Système d'allocation / critères</b>	<b>Union européenne</b>	<b>Indonésie</b>	<b>Iran</b>	<b>Seychelles</b>
Procédure de gestion pour établir le TC	Oui	Pas indiqué	Pas indiqué	Oui
Réserve	Oui, pour allocation aux états riverains sans quotas ; quota minimum	Pas indiqué	Pas indiqué	Oui, pour les nouveaux entrants
Critère d'allocation de référence	Prises par pavillons. Calculées sur la base d'une période fixe de 10 ans. Quota alloué immédiatement.	Données historiques de captures sur les 10 dernières années (1999-2010).	Prises par pavillons. Calculées sur la base d'une période fixe de 10 ans.	Système hybride de prises par ZEE et en haute mer par pavillons. Calcul sur une période fixée de 30 ans. Quota alloué immédiatement, n'augmenta pas au cours du temps avec le développement des flottes.
Ajustement pour les pays riverains de l'océan Indien	Une partie de la réserve sera redistribuée aux CPC. Pour être équivalente à celle du modèle seychellois, cette réserve devrait être élevée (p.ex. 50% pour l'albacore)	Zone géographique au centre du modèle	Oui, par ajustement de la référence	Oui, c'est la base de l'allocation de référence
Ajustement pour la participation à la CTOI	Oui	Pas indiqué	Oui	Oui
Ajustement pour la conformité	Oui	Pas indiqué	Oui	Oui
Ajustement pour la recherche etc.	Oui	Pas indiqué	Pas indiqué	(oui, dans le cadre d'un plan de pêche responsable)
Ajustement basé sur des aspects sociaux	Non	Oui, opportunités d'emplois	Oui, mais aucun critère spécifique proposé	Pas explicitement, mais vise à garantir que les états riverains en bénéficieront
Ajustement pour la pêche responsable	(règles d'application)	Pas indiqué	Non	Oui
Bonus	Oui, réserve globale pour les flottes ayant un plan de	Pas indiqué	Non	Oui

	développement et compensation de la conformité par la recherche			
Plan d'utilisation	Non	Pas indiqué	Plan pour une pêche responsable	Oui
Surplus : vente/transfert	Oui	Pas indiqué	Pas indiqué	Oui
Règles sur la zone d'utilisation des quotas	Pas indiqué	Pas indiqué	Pas indiqué	Oui, n'importe où dans la zone de compétence de la CTOI
Autres règles concernant le Registre CTOI des navires, les responsabilités etc.	Non	Pas indiqué	Pas indiqué mais sous-entendu dans le cadre de la pêche responsable	Oui

## Calcul de la proportion nominale des captures de référence pour l'albacore, le patudo et l'espadon pour une série de périodes historiques de référence en utilisant les propositions de l'Union européenne (et de l'Iran) et des Seychelles pour les critères de référence

Soumis par le Royaume Uni (BIOT)

Dans ce document, nous présentons les résultats d'une série de scénarios qui appliquent les règles de contrôle proposées par l'Union européenne (et l'Iran) d'une part et les Seychelles d'autre part pour produire les tableaux 1 et 2 mentionnés dans la proposition seychelloise, pour une série de périodes historiques de référence (5, 10, 15, 20 et 28 ans). Les données utilisées pour tous les calculs de captures par zone, pavillon, engins et espèces proviennent de la base de données CTOI de prises et effort pour les différents types d'engins, en utilisant la méthode décrite dans la note explicative de la proposition seychelloise. La base de données de prises et effort de la CTOI reflète les données de prises et effort déclarées à ce jour par toutes les CPC de la CTOI. Toute mise à jour des séries historiques exigerait donc de refaire les calculs.

Nous ne présentons ici que le résumé des analyses réalisées (Tableau 2, albacore ; **Error! Reference source not found.** Tableau 3, patudo et Tableau 4, espadon), mais un exemple des calculs est fourni dans les annexes 1-3 pour l'albacore. L'annexe 1 illustre le tableau croisé des captures par pavillon et par zone (correspondant au tableau 1 dans la proposition seychelloise). Cette étape est similaire pour les propositions de l'Union européenne/Iran et des Seychelles. La seconde étape diffère entre les deux propositions et l'annexe 2 illustre la proportion nominale de référence allouée uniquement par État du pavillon (c'est-à-dire les pavillons qui capturent le poisson), ce qui correspond aux critères de la proposition de l'Union européenne/Iran. L'annexe 3 applique les critères proposés par les Seychelles et les captures sont allouées à la ZEE dans laquelle elles ont été réalisées (colonne B) et à la haute mer, par pavillon (colonne D). La proportion nominale de référence correspond à la somme des colonnes B et D. Ces jeux de tableaux ont été produits pour chacune des trois espèces et pour chacun des cinq scénarios et

sont résumés dans le Tableau 2, albacore, le **Error! Reference source not found.** Tableau 3, patudo et le Tableau 4, espadon. Les données sont également représentées sous forme graphique pour chacune des CPC de la CTOI.

Les conclusions que l'on peut tirer de cette analyse différeront selon les CPC concernées.

Tableau 2 : Albacore —proportion nominale des captures de référence pour chaque CPC de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans, en comparant les critères d'allocation proposés par l'Union européenne/Iran et par les Seychelles.

	Country	5		10		15		20		28	
		EU	Seychelles	EU	Seychelles	EU	Seychelles	EU	Seychelles	EU	Seychelles
Coastal State within IOTC area of competence	AUSTRALIA	0.000%	0.012%	0.068%	0.105%	0.053%	0.116%	0.042%	0.119%	0.036%	0.272%
	COMOROS	0.000%	0.980%	0.000%	1.428%	0.000%	1.262%	0.000%	1.101%	0.000%	0.989%
	ERITREA	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	FRANCE (Territories)	24.053%	9.645%	24.953%	10.696%	25.001%	11.533%	26.377%	12.240%	29.444%	14.851%
	INDIA	0.002%	2.225%	0.001%	1.776%	0.087%	1.576%	0.068%	1.637%	0.059%	1.733%
	INDONESIA	0.000%	0.019%	0.000%	0.032%	0.000%	0.069%	0.000%	0.091%	0.000%	0.186%
	IRAN	0.000%	0.151%	0.000%	0.147%	0.000%	0.365%	0.000%	0.392%	0.000%	0.338%
	KENYA	0.000%	0.547%	0.000%	0.623%	0.000%	0.678%	0.000%	0.540%	0.000%	0.493%
	MADAGASCAR	0.000%	1.838%	0.000%	2.277%	0.000%	2.690%	0.000%	2.508%	0.000%	2.442%
	MALAYSIA	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	MAURITIUS	0.007%	1.334%	0.047%	1.899%	0.232%	1.885%	0.432%	2.233%	0.375%	2.246%
	OMAN	0.000%	3.992%	0.000%	3.008%	0.000%	3.384%	0.000%	3.737%	0.000%	3.225%
	PAKISTAN	0.000%	1.533%	0.000%	1.075%	0.000%	1.081%	0.000%	1.348%	0.000%	1.176%
	SEYCHELLES	16.928%	32.694%	14.278%	29.637%	10.812%	26.253%	8.490%	24.962%	7.333%	24.254%
	SRI LANKA	0.000%	0.083%	0.000%	0.138%	0.000%	0.135%	0.000%	0.141%	0.000%	0.161%
	TANZANIA	0.000%	4.944%	0.000%	4.511%	0.000%	3.405%	0.000%	2.685%	0.000%	2.326%
	THAILAND	0.266%	0.258%	0.149%	0.144%	0.108%	0.105%	0.085%	0.082%	0.073%	0.071%
	UK (Territories)	0.000%	5.862%	0.000%	4.145%	0.000%	4.310%	0.000%	4.125%	0.000%	3.675%
	MALDIVES	0.000%	0.489%	0.000%	0.582%	0.000%	0.635%	0.000%	0.576%	0.000%	0.596%
	SOUTH AFRICA	0.021%	0.147%	0.046%	0.193%	0.034%	0.228%	0.027%	0.223%	0.023%	0.225%
	BANGLADESH	0.000%	0.006%	0.000%	0.003%	0.000%	0.003%	0.000%	0.002%	0.000%	0.002%
	MOZAMBIQUE	0.000%	2.232%	0.000%	2.010%	0.000%	2.143%	0.000%	1.844%	0.000%	1.636%
	MYANMAR	0.000%	0.005%	0.000%	0.025%	0.000%	0.028%	0.000%	0.025%	0.000%	0.023%
SOMALIA	0.000%	2.024%	0.000%	3.543%	0.000%	3.636%	0.000%	3.284%	0.000%	3.311%	
YEMEN	0.000%	0.320%	0.000%	0.446%	0.000%	0.354%	0.000%	0.360%	0.000%	0.332%	
Distant Water fishing Nation	BELIZE	0.050%	0.027%	0.028%	0.015%	0.020%	0.011%	0.016%	0.009%	0.014%	0.008%
	CHINA	1.488%	0.931%	1.370%	0.869%	0.997%	0.632%	0.783%	0.496%	0.675%	0.428%
	TAIWAN.CHINA	14.549%	5.307%	14.874%	6.563%	16.490%	7.670%	18.813%	9.269%	18.281%	9.413%
	EUROPEAN UNION	32.008%	18.677%	33.970%	20.067%	35.794%	20.983%	35.102%	20.986%	33.689%	20.226%
	GUINEA	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	JAPAN	9.268%	3.022%	9.146%	3.481%	9.259%	4.254%	8.891%	4.534%	9.244%	4.973%
	KOREA	0.488%	0.144%	0.439%	0.168%	0.631%	0.272%	0.496%	0.214%	0.428%	0.184%
	PHILIPPINES	0.871%	0.550%	0.632%	0.395%	0.482%	0.302%	0.379%	0.237%	0.327%	0.205%
	SIERRA LEONE	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	SUDAN	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	VANUATU	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	SENEGAL	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	URGUAY	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
TOTAL	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	

Tableau 3 : Patudo —proportion nominale des captures de référence pour chaque CPC de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans, en comparant les critères d'allocation proposés par l'Union européenne/Iran et par les Seychelles.

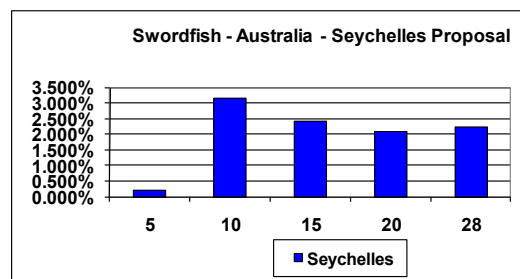
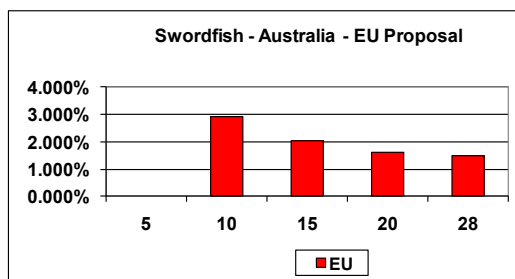
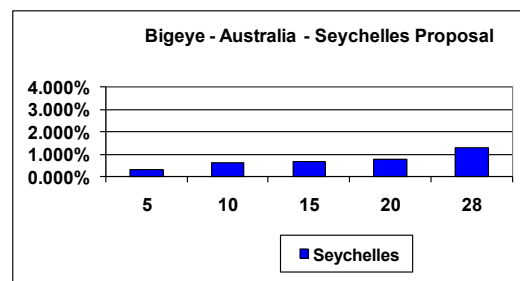
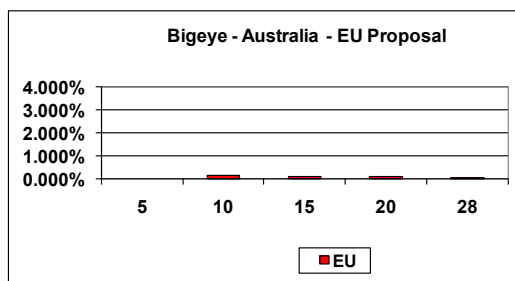
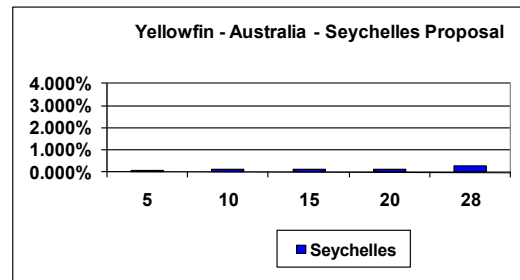
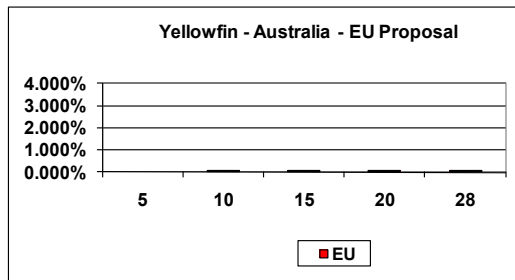
	Country	5		10		15		20		28	
		EU	Seychelles	EU	Seychelles	EU	Seychelles	EU	Seychelles	EU	Seychelles
Coastal State within IOTC area of competence	AUSTRALIA	0.000%	0.329%	0.130%	0.635%	0.102%	0.692%	0.011%	0.766%	0.074%	1.278%
	COMOROS	0.000%	0.734%	0.000%	0.757%	0.000%	0.679%	0.000%	0.591%	0.000%	0.528%
	ERITREA	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	FRANCE (Territories)	7.369%	4.201%	7.478%	4.643%	7.936%	5.073%	3.059%	5.076%	8.456%	5.499%
	INDIA	0.000%	0.688%	0.000%	0.721%	0.001%	0.636%	0.053%	0.596%	0.001%	0.658%
	INDONESIA	0.000%	0.168%	0.000%	0.245%	0.000%	0.336%	0.000%	0.501%	0.000%	1.048%
	IRAN	0.000%	0.009%	0.000%	0.006%	0.000%	0.028%	0.000%	0.025%	0.000%	0.021%
	KENYA	0.000%	0.899%	0.000%	0.645%	0.000%	0.558%	1.279%	0.464%	0.000%	0.403%
	MADAGASCAR	0.000%	1.308%	0.000%	1.824%	0.000%	2.161%	0.000%	2.065%	0.000%	1.836%
	MALAYSIA	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.001%	0.000%	0.001%	0.000%	0.001%
	MAURITIUS	0.022%	2.226%	0.039%	2.070%	0.098%	1.830%	0.208%	1.858%	0.277%	1.639%
	OMAN	0.000%	0.134%	0.000%	0.116%	0.000%	0.161%	0.000%	0.228%	0.000%	0.197%
	PAKISTAN	0.000%	0.044%	0.000%	0.022%	0.000%	0.043%	0.000%	0.041%	0.000%	0.035%
	SEYCHELLES	10.863%	21.228%	7.248%	15.830%	5.268%	13.793%	2.213%	12.814%	3.738%	11.612%
	SRI LANKA	0.000%	0.551%	0.000%	0.613%	0.000%	0.540%	0.000%	0.530%	0.000%	0.628%
	TANZANIA	0.000%	1.981%	0.000%	1.556%	0.000%	1.197%	0.000%	0.991%	0.000%	0.872%
	THAILAND	0.990%	0.965%	0.479%	0.466%	0.332%	0.324%	0.213%	0.267%	0.235%	0.229%
	UK (Territories)	0.000%	2.551%	0.000%	2.349%	0.000%	2.370%	0.000%	2.554%	0.000%	2.393%
	MALDIVES	0.000%	2.327%	0.000%	2.681%	0.000%	2.326%	0.000%	2.247%	0.000%	2.274%
	SOUTH AFRICA	0.055%	0.198%	0.067%	0.469%	0.046%	0.656%	0.020%	0.692%	0.033%	0.669%
	BANGLADESH	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.750%	0.000%	0.000%	0.000%
	MOZAMBIQUE	0.000%	0.844%	0.000%	1.000%	0.000%	1.174%	10.338%	1.066%	0.000%	0.936%
MYANMAR	0.000%	0.000%	0.000%	0.002%	0.000%	0.002%	3.474%	0.002%	0.000%	0.002%	
SOMALIA	0.000%	2.795%	0.000%	2.995%	0.000%	3.015%	0.000%	2.836%	0.000%	2.695%	
YEMEN	0.000%	0.428%	0.000%	0.424%	0.000%	0.365%	3.423%	0.408%	0.000%	0.395%	
Distant Water fishing Nation	BELIZE	0.094%	0.053%	0.045%	0.026%	0.032%	0.018%	0.573%	0.015%	0.022%	0.013%
	CHINA	8.467%	6.238%	5.812%	4.173%	4.036%	2.898%	2.122%	2.391%	2.853%	2.049%
	TAIWAN.CHINA	41.624%	29.154%	49.033%	35.423%	48.104%	35.246%	30.406%	38.067%	49.476%	37.334%
	EUROPEAN UNION	12.400%	8.589%	12.376%	8.372%	13.196%	8.645%	6.606%	8.270%	11.711%	7.692%
	GUINEA	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	JAPAN	15.599%	9.749%	15.135%	10.511%	17.449%	13.007%	10.224%	12.800%	20.721%	15.492%
	KOREA	0.696%	0.360%	0.783%	0.475%	2.335%	1.483%	0.978%	1.224%	1.651%	1.048%
	PHILIPPINES	1.819%	1.248%	1.375%	0.951%	1.064%	0.743%	24.049%	0.613%	0.753%	0.525%
	SIERRA LEONE	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	SUDAN	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	VANUATU	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	SENEGAL	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	URGUAY	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	TOTAL	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%

Tableau 4 : Espadon —proportion nominale des captures de référence pour chaque CPC de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans, en comparant les critères d'allocation proposés par l'Union européenne/Iran et par les Seychelles.

	Country	5		10		15		20		28	
		EU	Seychelles	EU	Seychelles	EU	Seychelles	EU	Seychelles	EU	Seychelles
Coastal State within IOTC area of competence	AUSTRALIA	0.000%	0.212%	2.923%	3.135%	2.021%	2.425%	1.623%	2.072%	1.503%	2.247%
	COMOROS	0.000%	0.636%	0.000%	0.504%	0.000%	0.444%	0.000%	0.356%	0.000%	0.334%
	ERITREA	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	FRANCE (Territories)	0.000%	2.290%	0.000%	2.179%	0.000%	2.430%	0.000%	2.255%	0.000%	2.159%
	INDIA	0.001%	1.778%	0.001%	2.069%	0.205%	2.247%	0.164%	2.031%	0.152%	2.264%
	INDONESIA	0.000%	0.274%	0.000%	0.174%	0.000%	0.180%	0.000%	0.301%	0.000%	0.447%
	IRAN	0.000%	0.011%	0.000%	0.006%	0.000%	0.012%	0.000%	0.013%	0.000%	0.012%
	KENYA	0.000%	1.216%	0.000%	0.667%	0.000%	0.479%	0.000%	0.384%	0.000%	0.358%
	MADAGASCAR	0.000%	4.596%	0.000%	4.346%	0.000%	6.239%	0.000%	6.017%	0.000%	5.629%
	MALAYSIA	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.001%	0.000%	0.001%
	MAURITIUS	2.684%	4.681%	1.511%	3.531%	0.999%	2.688%	0.800%	2.236%	0.741%	2.111%
	OMAN	0.000%	0.595%	0.000%	0.341%	0.000%	0.409%	0.000%	0.391%	0.000%	0.364%
	PAKISTAN	0.000%	0.074%	0.000%	0.044%	0.000%	0.057%	0.000%	0.059%	0.000%	0.055%
	SEYCHELLES	5.196%	9.584%	2.718%	6.959%	1.797%	6.123%	1.439%	5.219%	1.333%	4.890%
	SRI LANKA	0.000%	0.289%	0.000%	0.393%	0.000%	0.344%	0.000%	0.338%	0.000%	0.394%
	TANZANIA	0.000%	1.158%	0.000%	0.853%	0.000%	0.787%	0.000%	0.633%	0.000%	0.595%
	THAILAND	0.011%	0.009%	0.005%	0.004%	0.003%	0.003%	0.003%	0.002%	0.002%	0.003%
	UK (Territories)	0.000%	0.805%	0.000%	1.262%	0.000%	1.295%	0.000%	1.305%	0.000%	1.300%
	MALDIVES	0.000%	1.284%	0.000%	1.760%	0.000%	1.455%	0.000%	1.311%	0.000%	1.383%
	SOUTH AFRICA	0.554%	3.370%	0.967%	2.778%	0.640%	2.467%	0.513%	3.988%	0.475%	3.836%
BANGLADESH	0.000%	0.031%	0.000%	0.014%	0.000%	0.010%	0.000%	0.008%	0.000%	0.008%	
MOZAMBIQUE	0.000%	2.026%	0.000%	2.305%	0.000%	2.658%	0.000%	3.323%	0.000%	3.123%	
MYANMAR	0.000%	0.023%	0.000%	0.046%	0.000%	0.072%	0.000%	0.060%	0.000%	0.061%	
SOMALIA	0.000%	3.335%	0.000%	2.330%	0.000%	2.936%	0.000%	2.709%	0.000%	2.624%	
YEMEN	0.000%	0.354%	0.000%	0.353%	0.000%	0.347%	0.000%	0.393%	0.000%	0.396%	
Distant Water fishing Nation	BELIZE	0.277%	0.131%	0.128%	0.061%	0.084%	0.040%	0.068%	0.032%	0.063%	0.030%
	CHINA	3.935%	2.792%	3.024%	2.009%	1.999%	1.328%	1.601%	1.064%	1.483%	0.985%
	TAIWAN.CHINA	35.002%	23.726%	52.221%	36.528%	62.472%	41.994%	68.286%	46.064%	67.123%	45.698%
	EUROPEAN UNION	38.966%	27.528%	25.755%	19.124%	17.903%	13.161%	14.411%	10.572%	13.346%	9.790%
	GUINEA	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	JAPAN	11.239%	5.939%	9.054%	5.194%	9.578%	5.930%	9.249%	5.709%	12.073%	7.837%
	KOREA	0.897%	0.367%	0.725%	0.350%	1.575%	0.927%	1.262%	0.742%	1.169%	0.688%
	PHILIPPINES	1.123%	0.771%	0.915%	0.628%	0.689%	0.477%	0.552%	0.382%	0.511%	0.354%
	SIERRA LEONE	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	SUDAN	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	VANUATU	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	SENEGAL	0.115%	0.115%	0.053%	0.053%	0.035%	0.035%	0.028%	0.028%	0.026%	0.026%
	URGUAY	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
<b>TOTAL</b>		100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%	100.000%

## AUSTRALIE

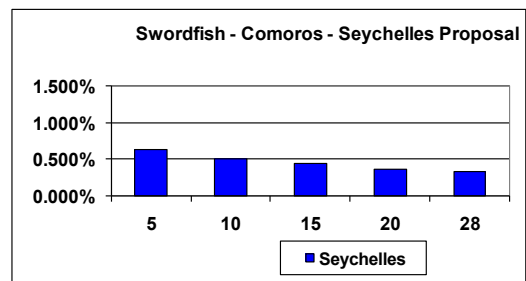
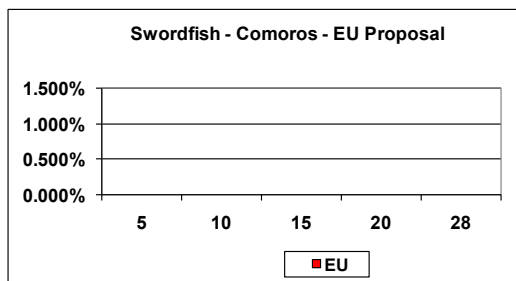
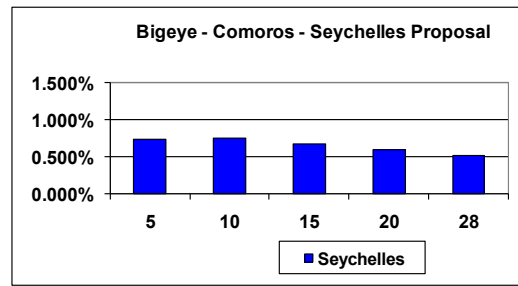
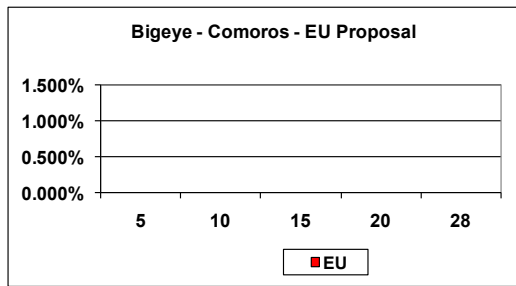
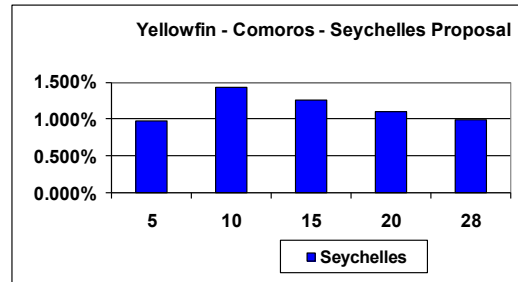
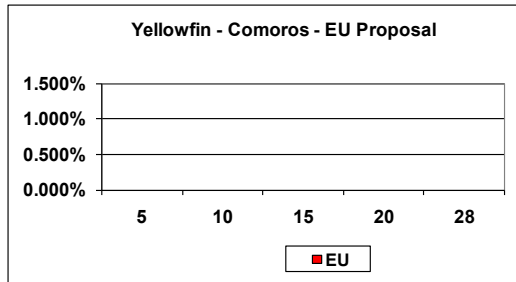
Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).





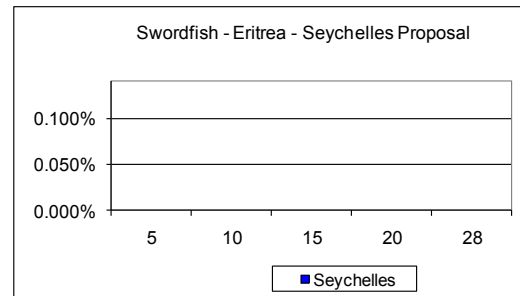
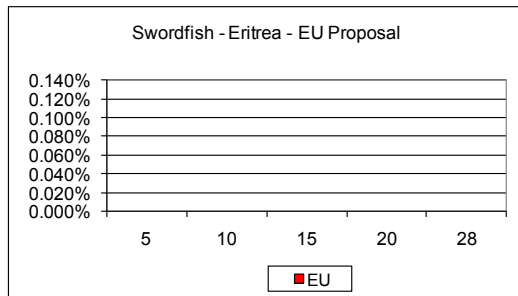
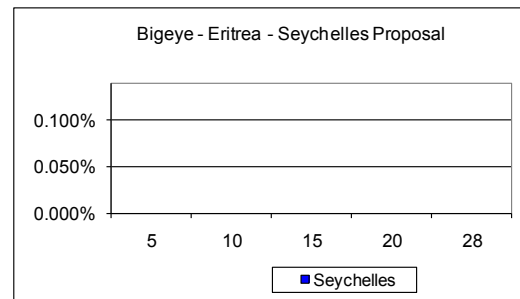
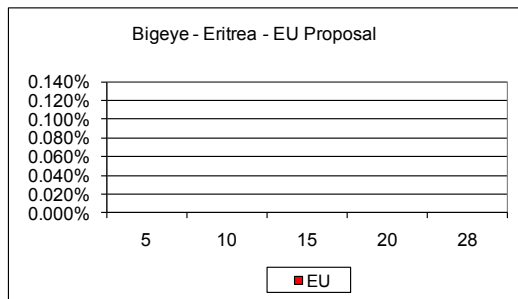
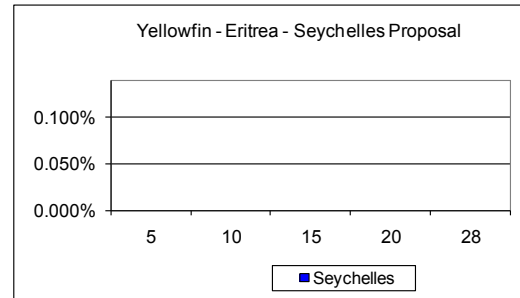
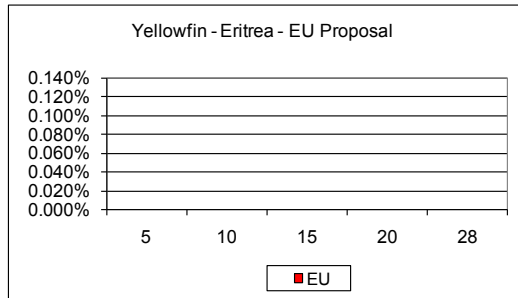
## Comores

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



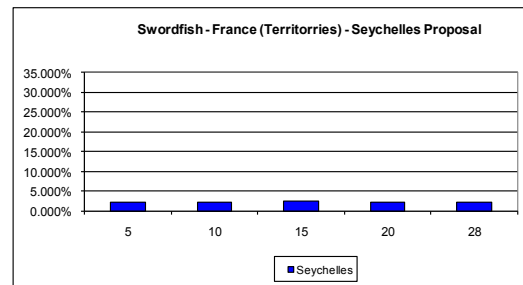
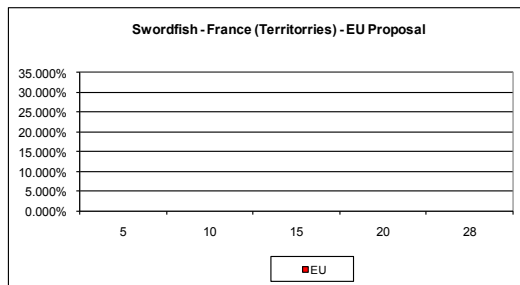
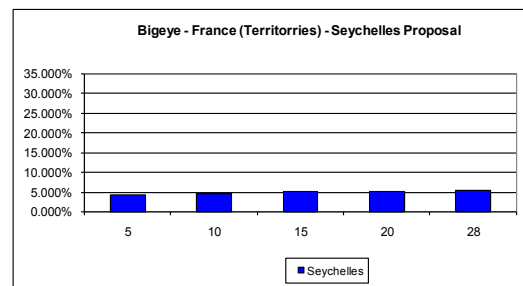
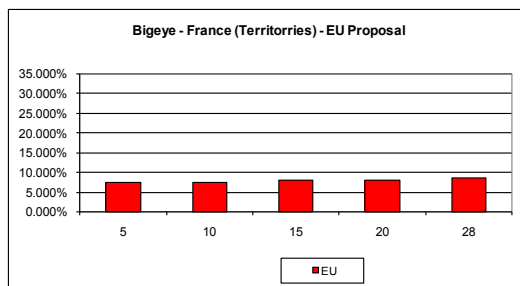
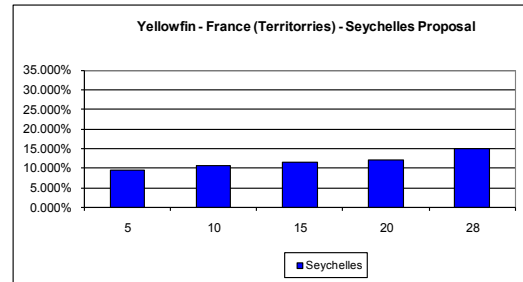
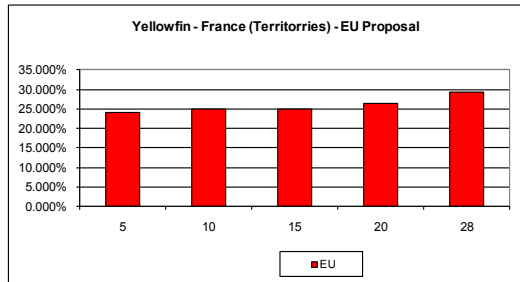
## Érythrée

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



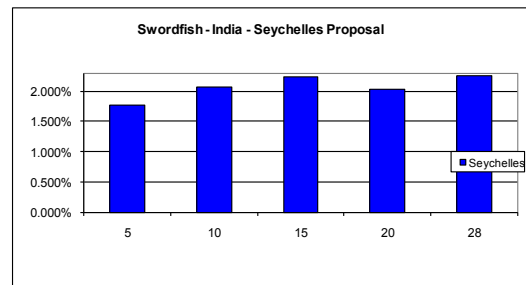
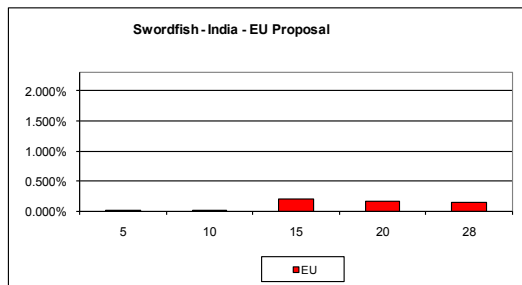
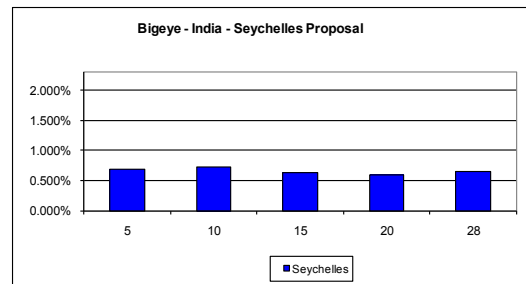
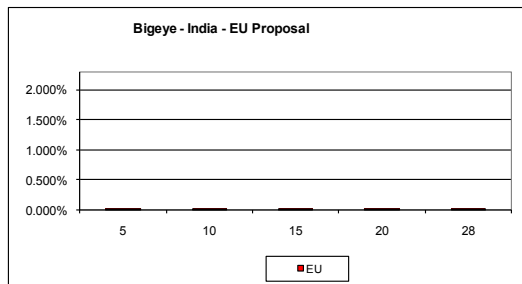
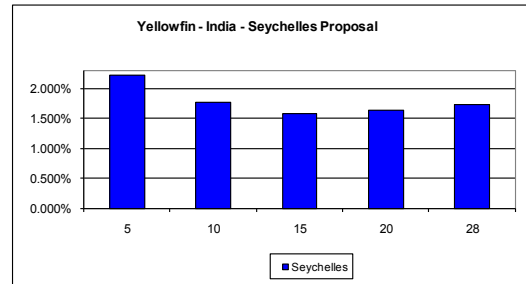
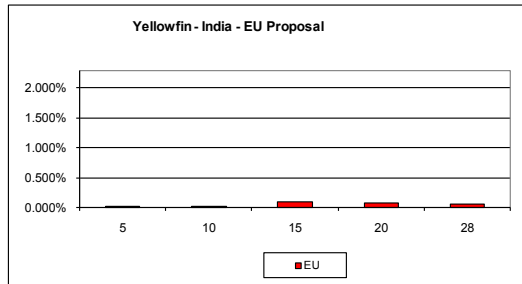
## France (TOM)

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



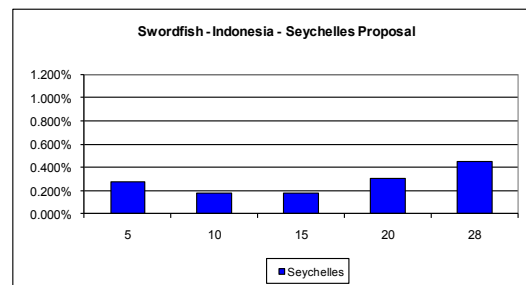
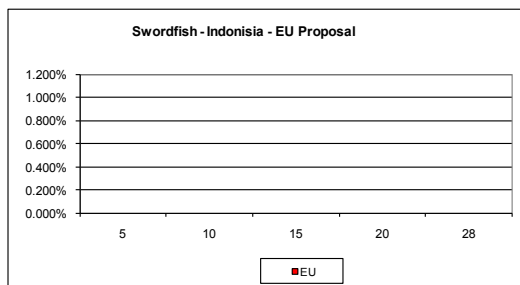
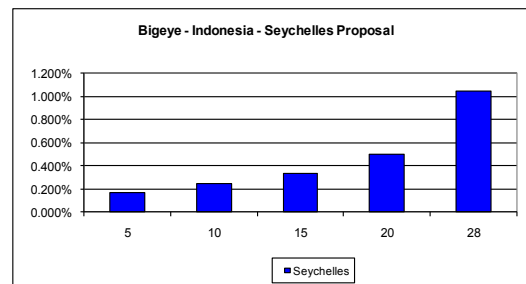
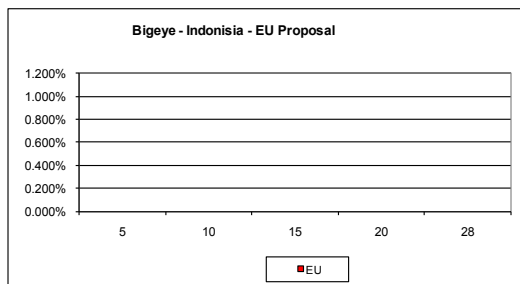
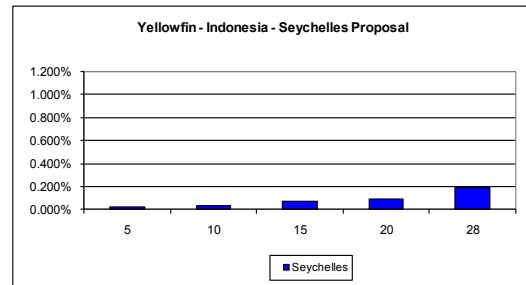
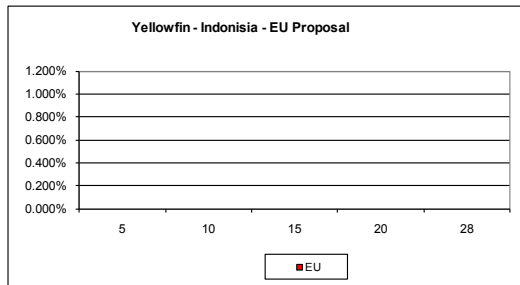
## Inde

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



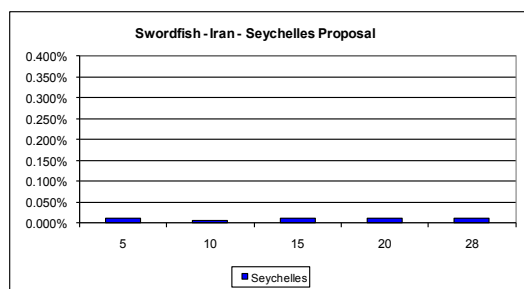
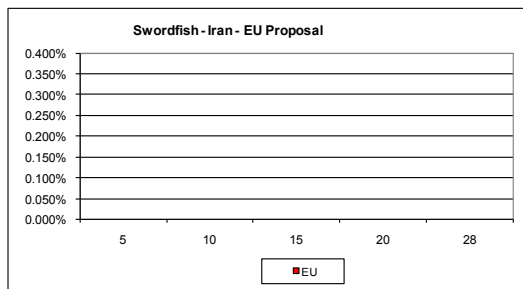
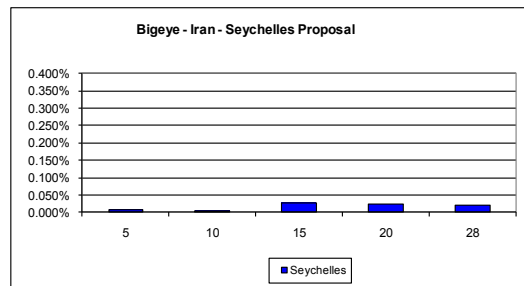
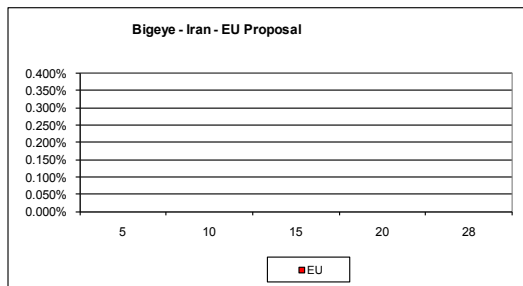
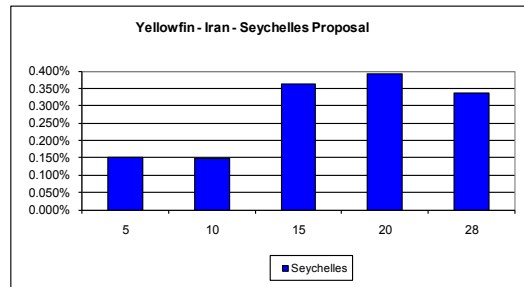
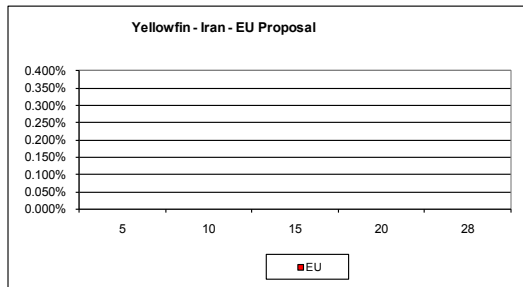
## Indonésie

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



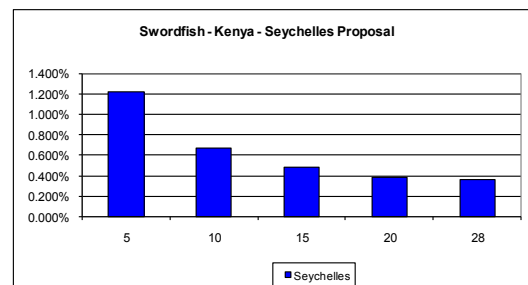
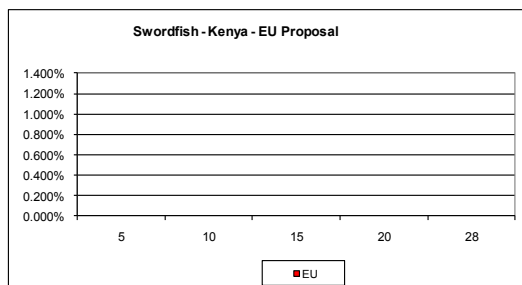
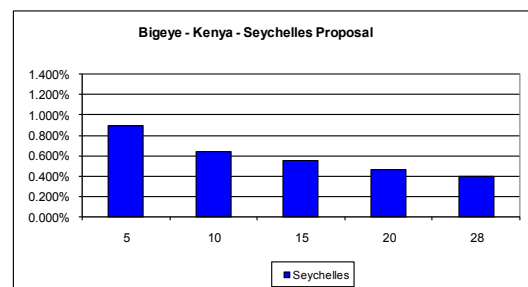
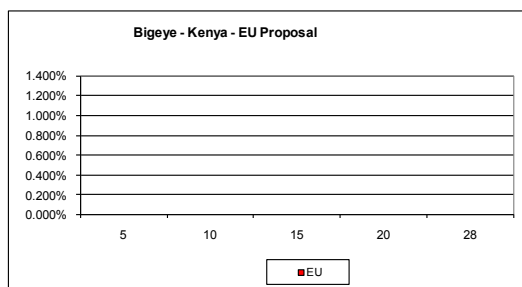
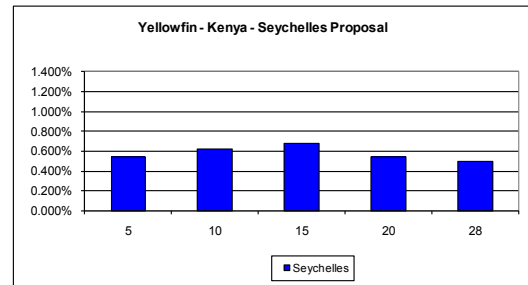
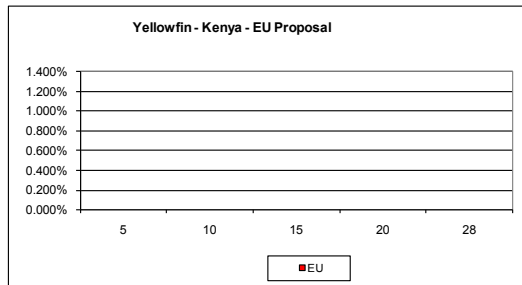
## Iran

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



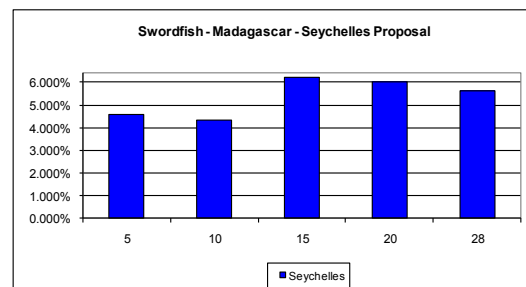
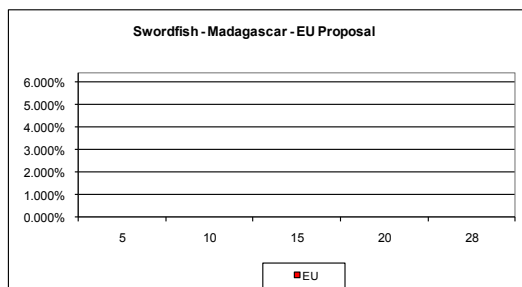
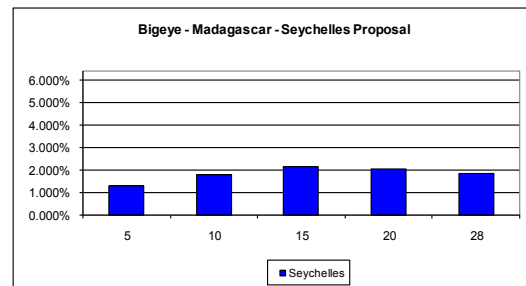
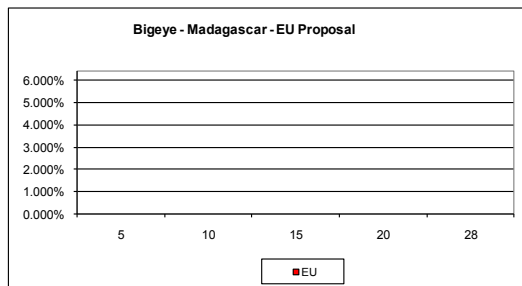
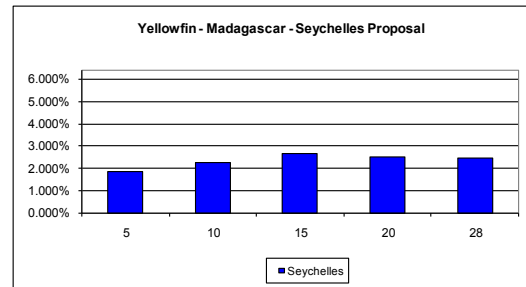
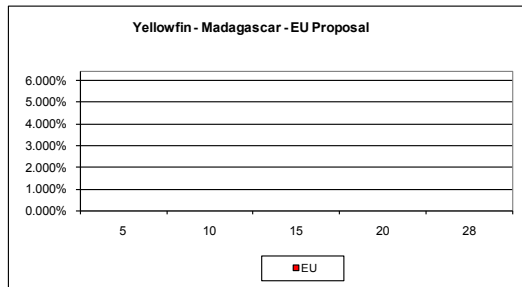
## Kenya

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



## Madagascar

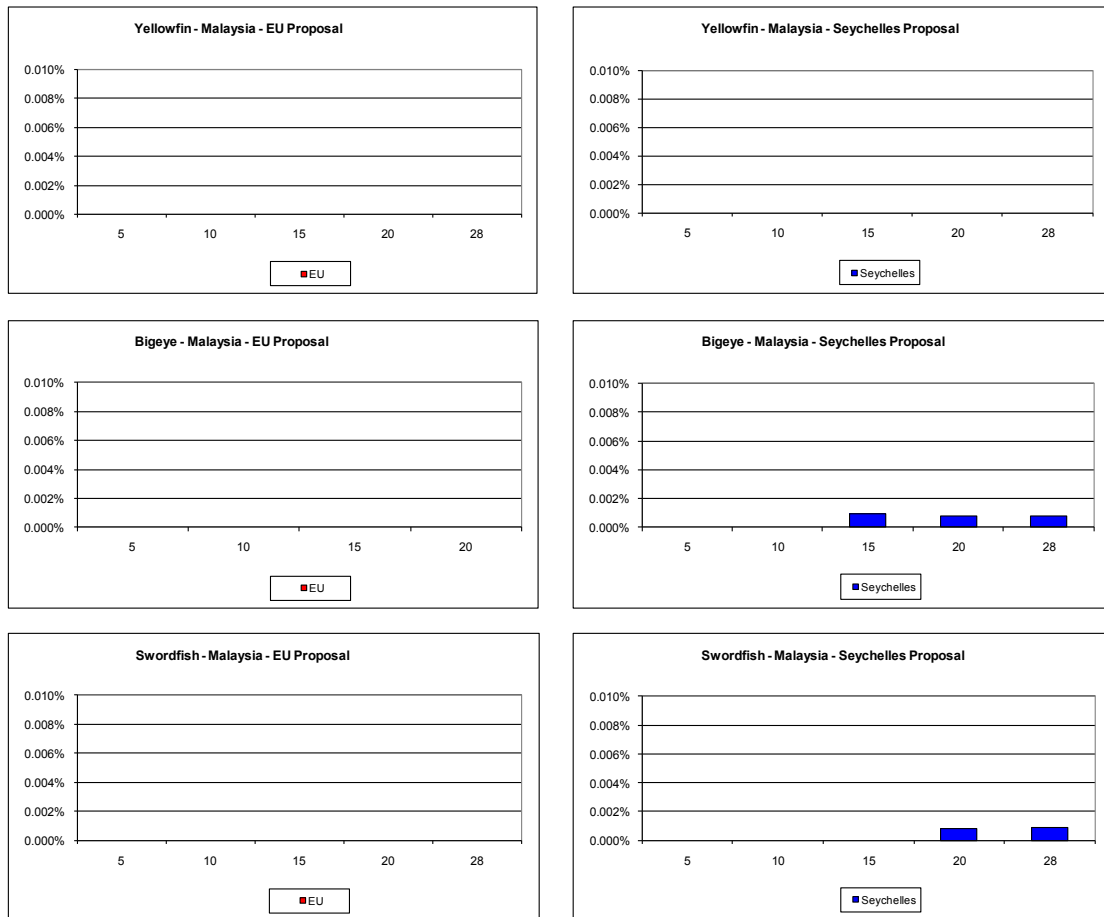
Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).





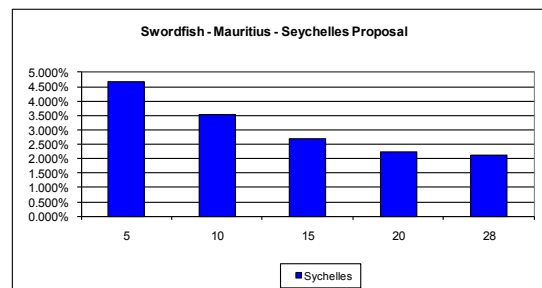
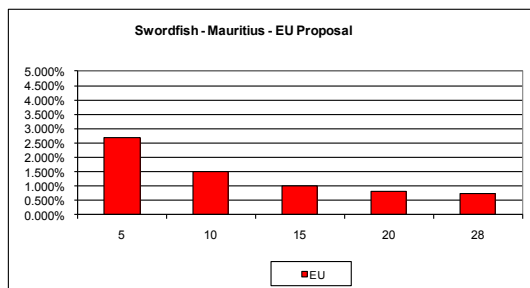
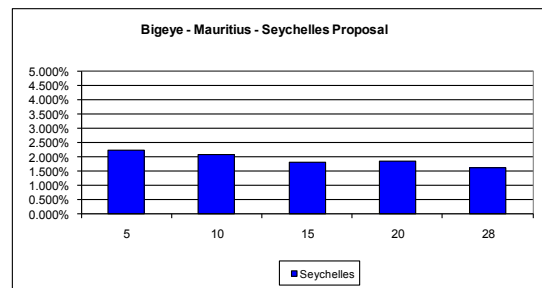
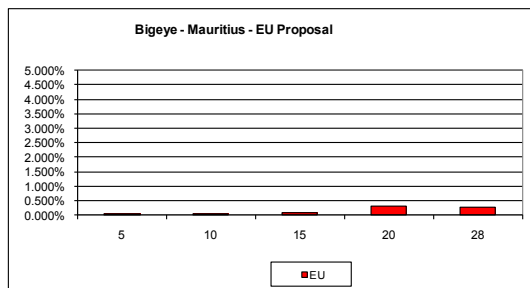
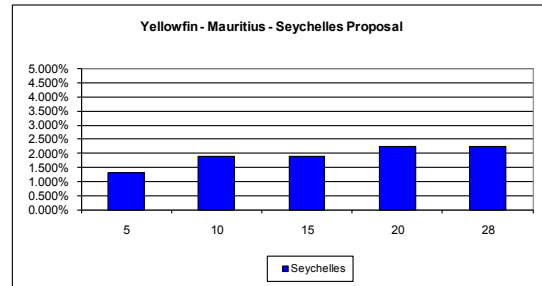
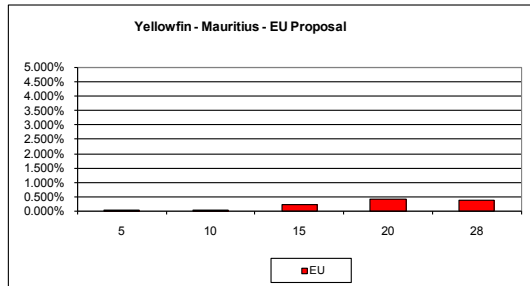
## Malaisie

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



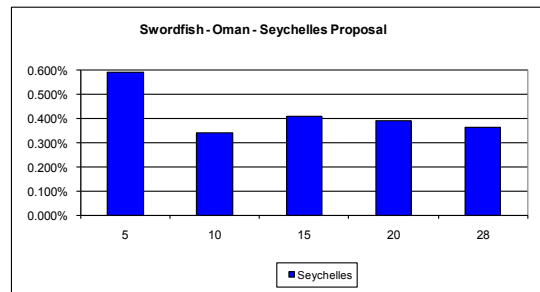
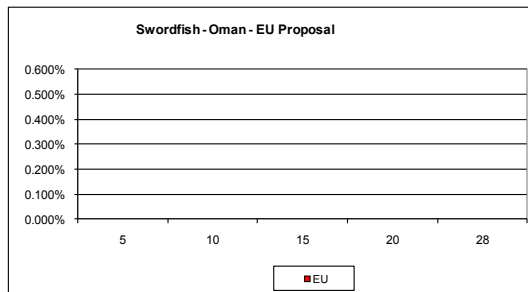
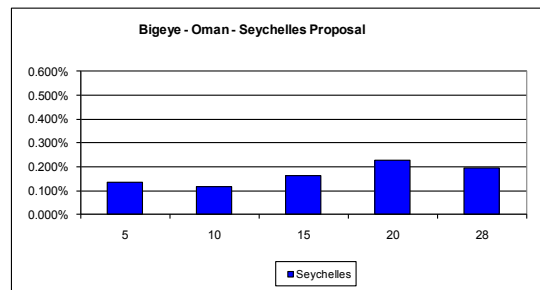
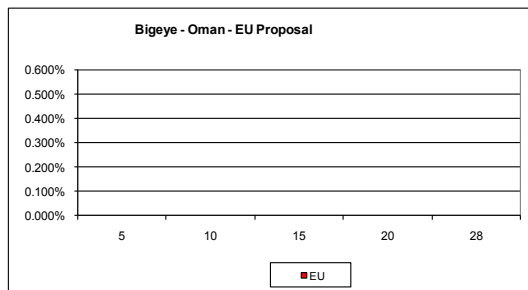
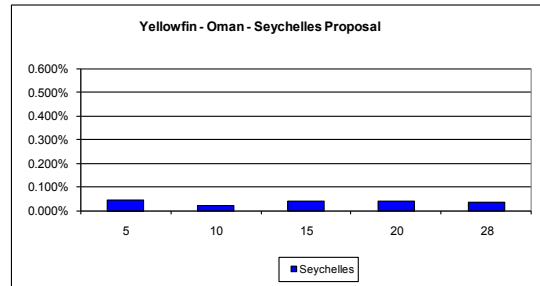
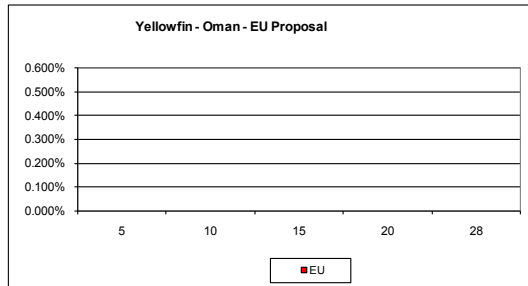
## Maurice

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



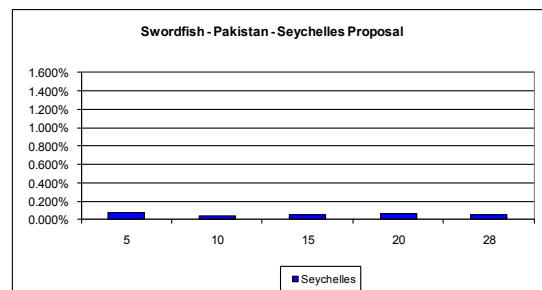
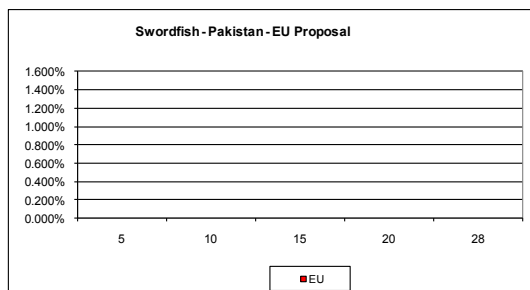
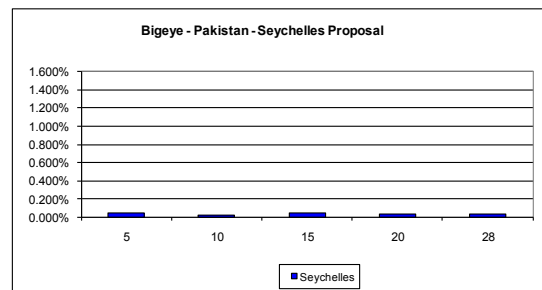
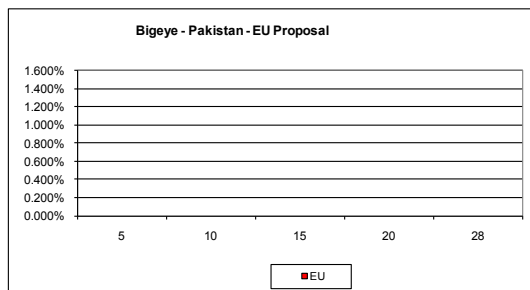
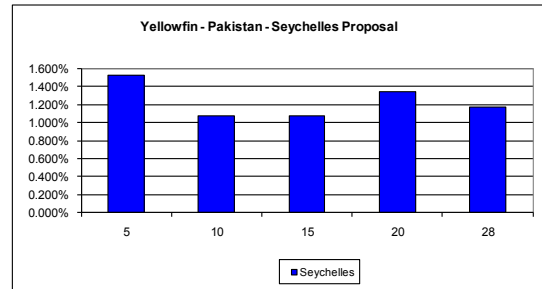
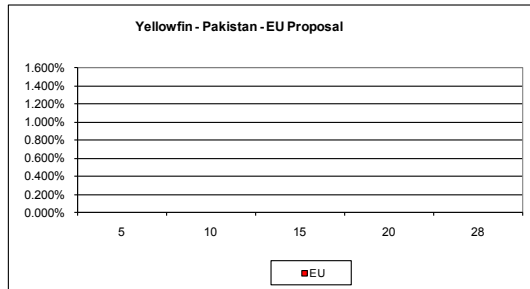
## Oman

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



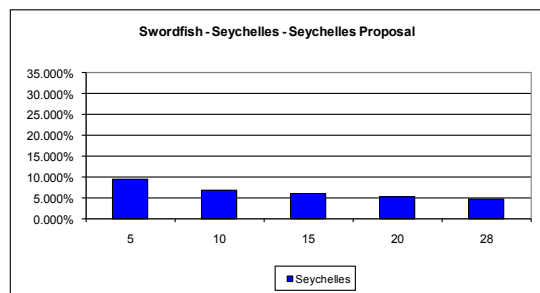
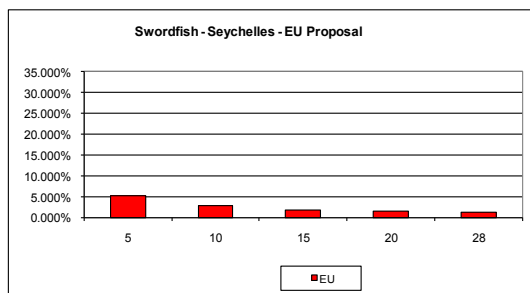
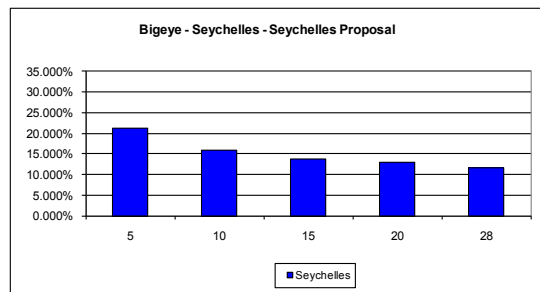
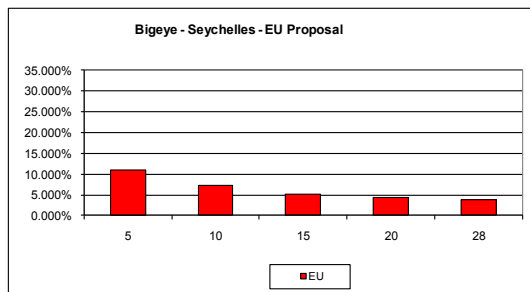
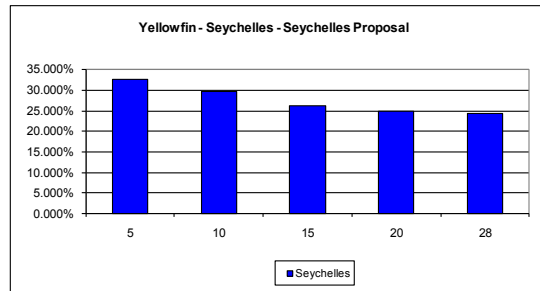
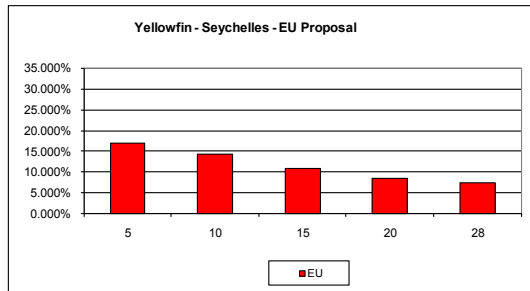
## Pakistan

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



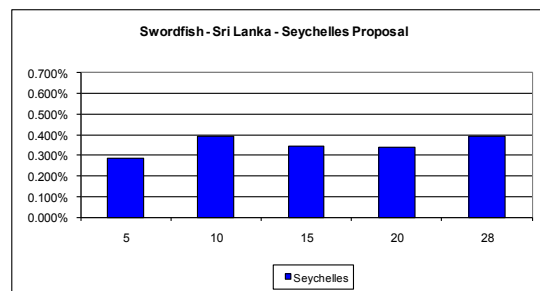
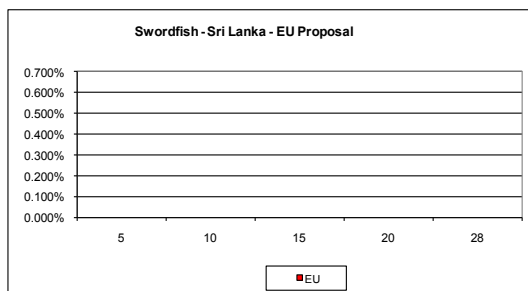
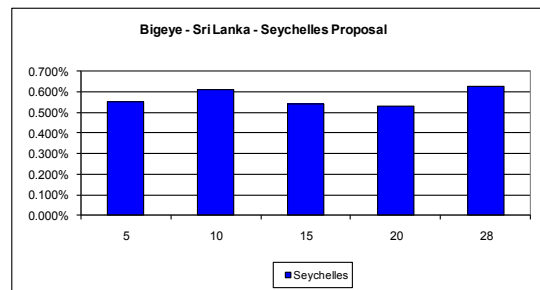
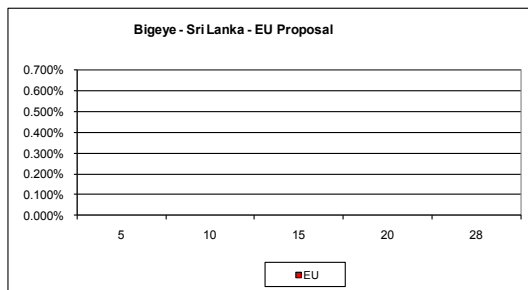
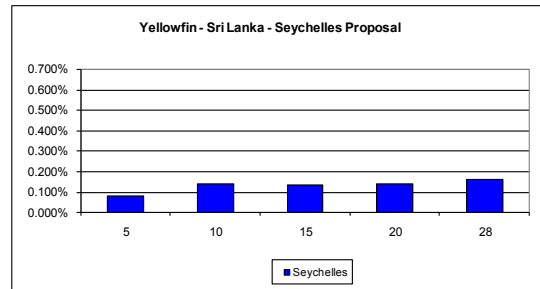
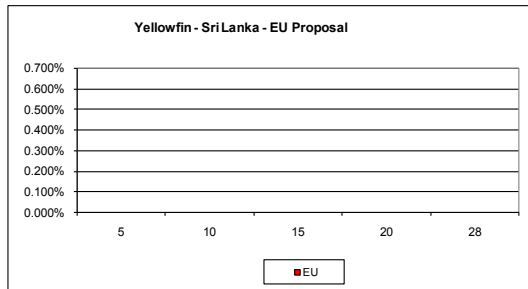
## Seychelles

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



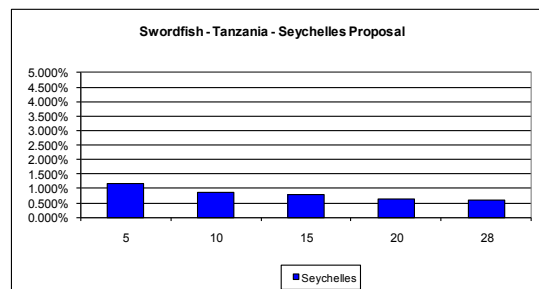
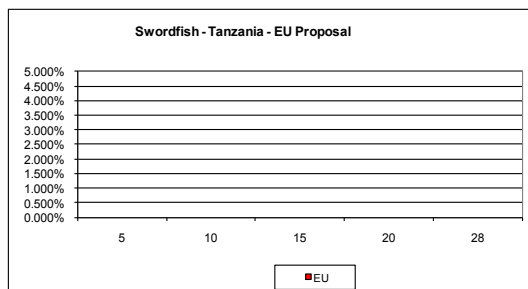
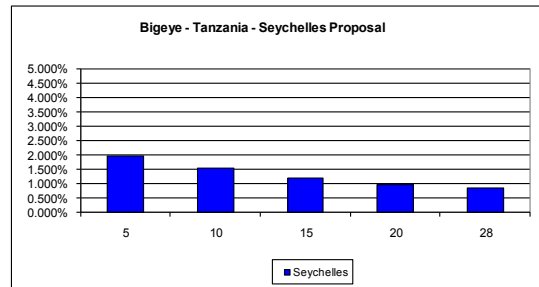
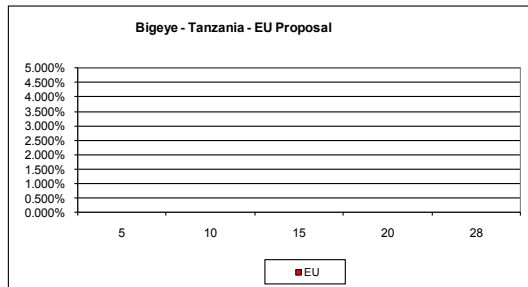
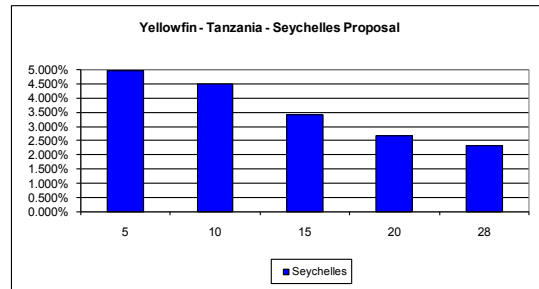
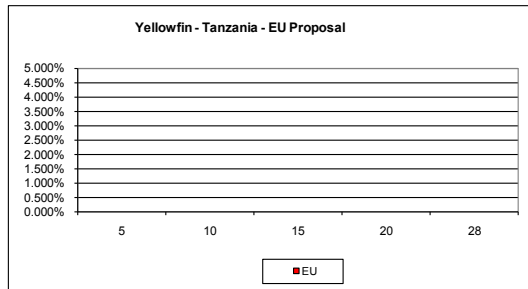
## Sri Lanka

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



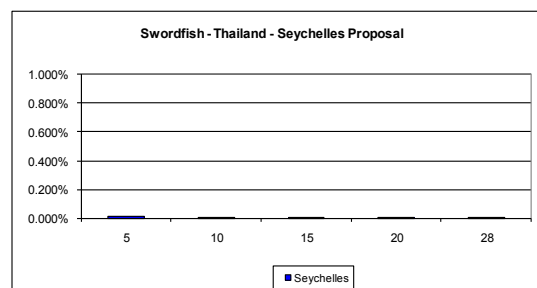
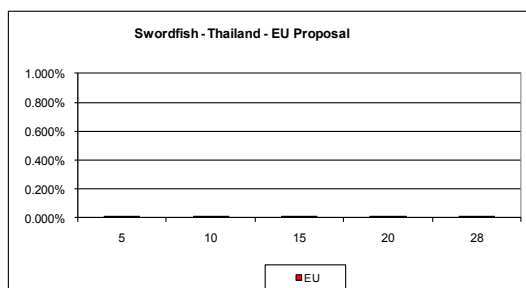
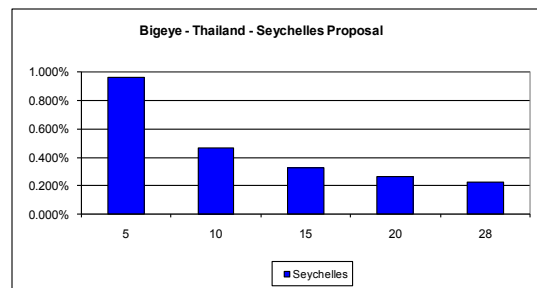
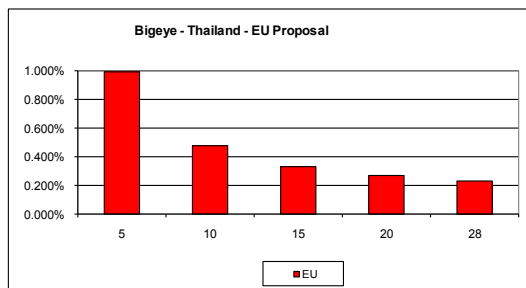
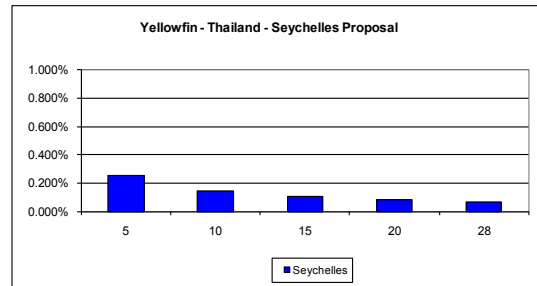
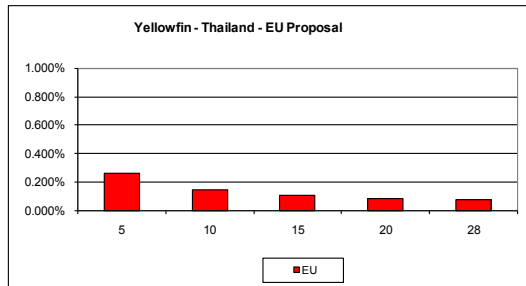
## Tanzanie

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



## Thaïlande

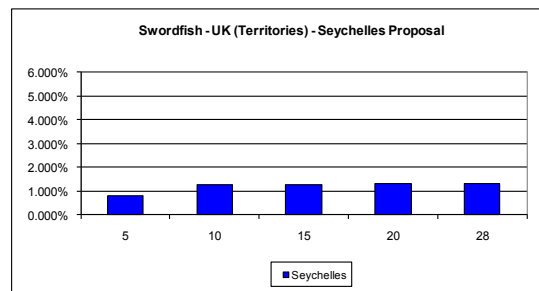
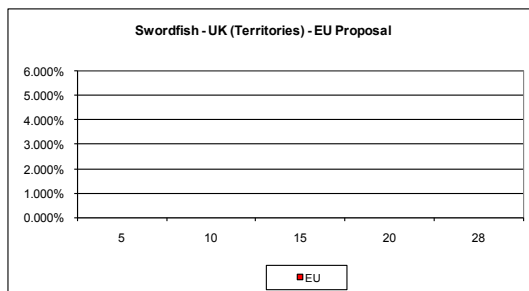
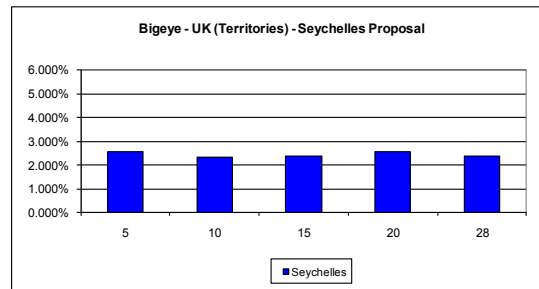
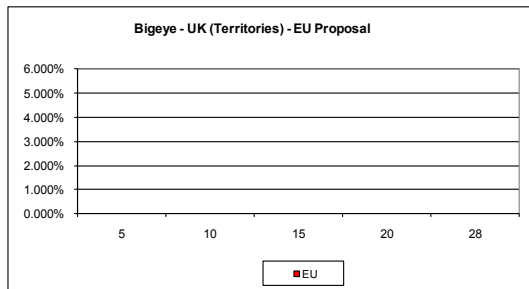
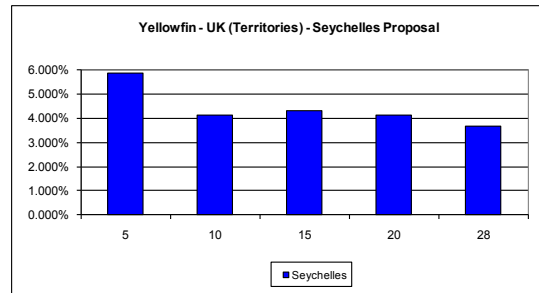
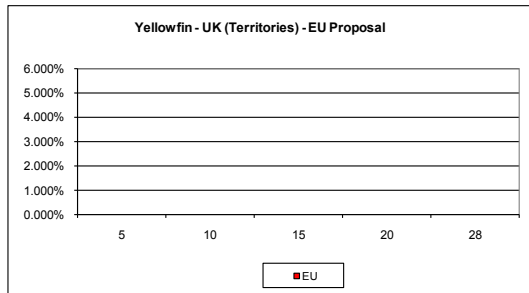
Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).





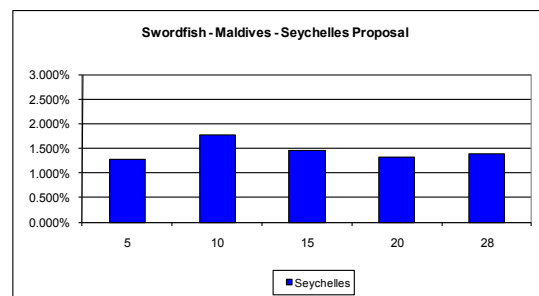
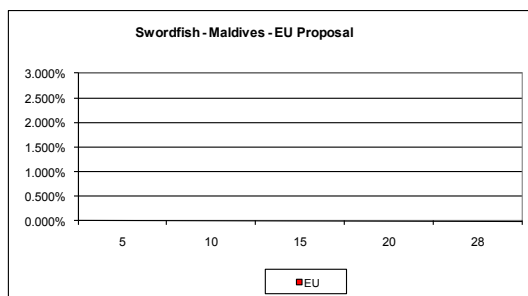
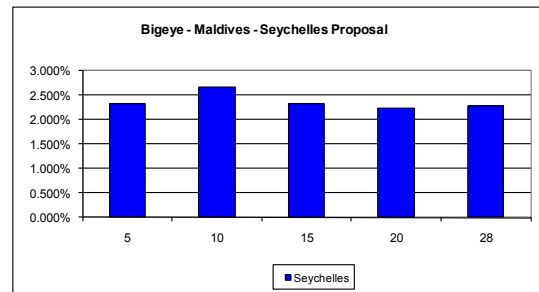
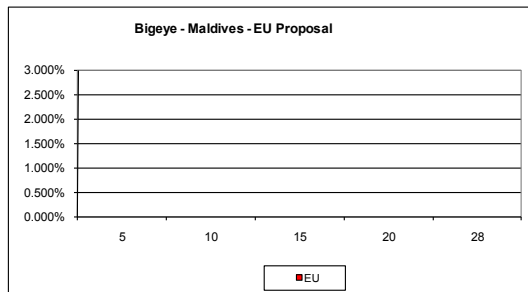
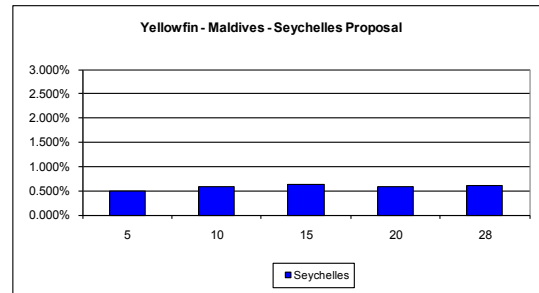
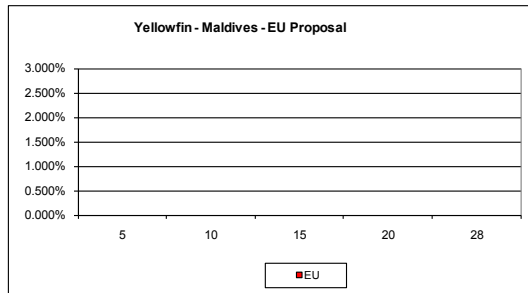
## Royaume Uni (BIOT)

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



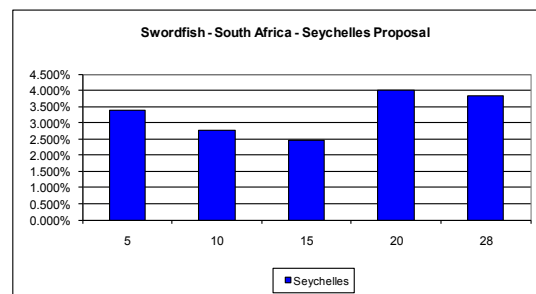
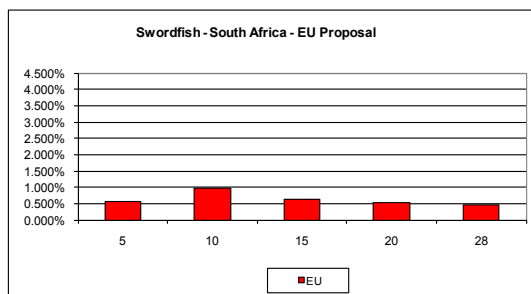
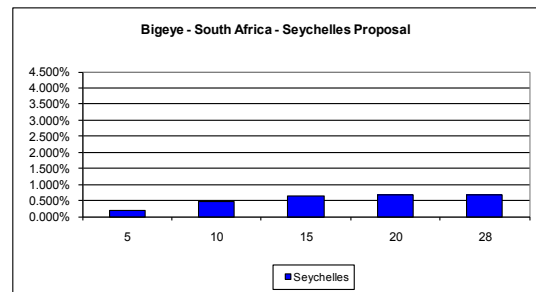
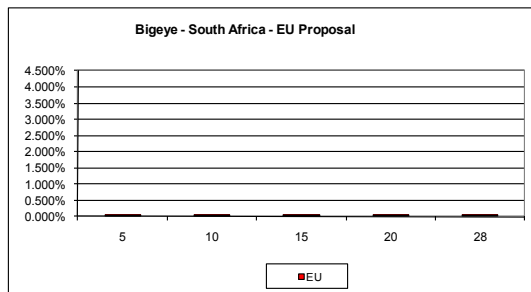
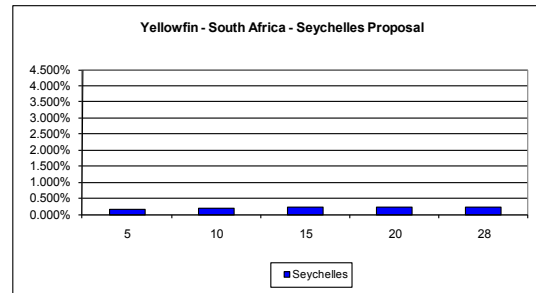
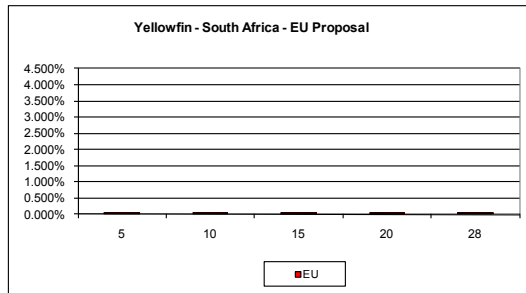
## Maldives

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



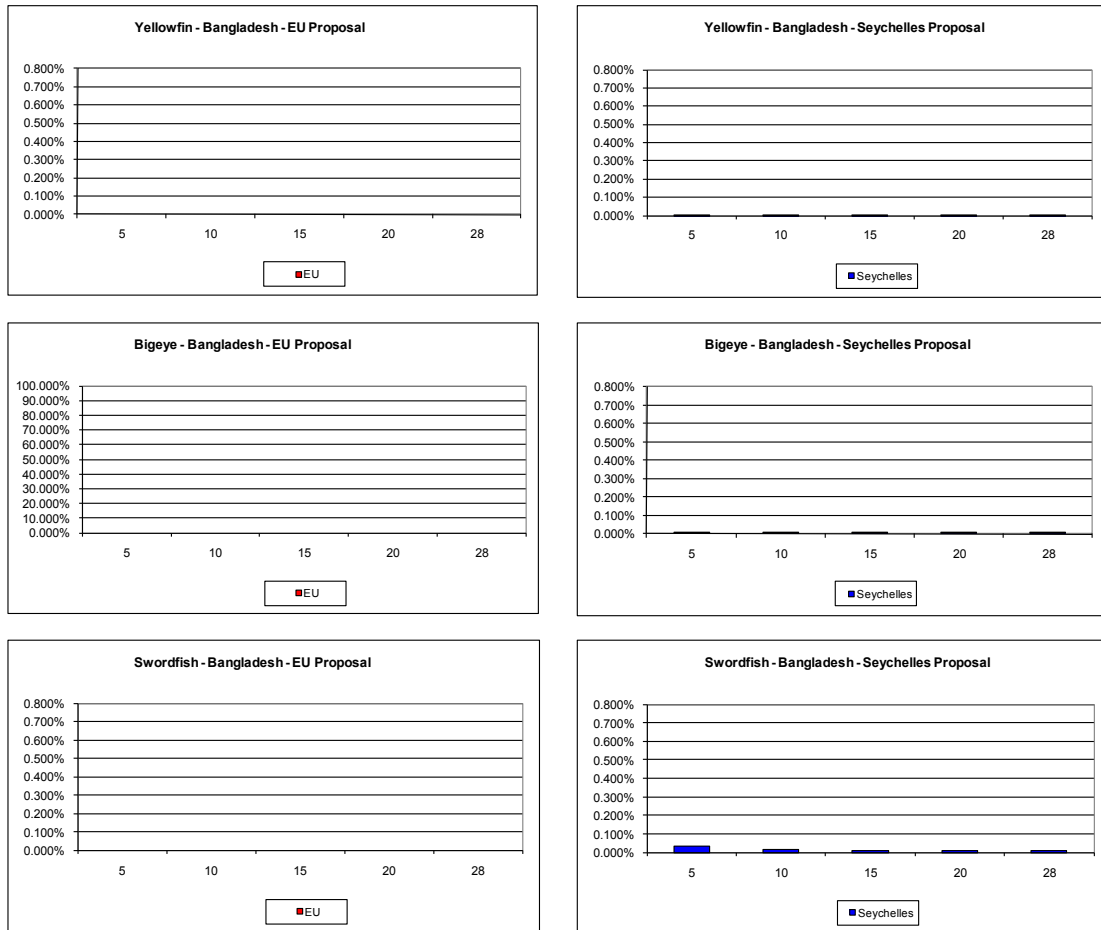
## Afrique du sud

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



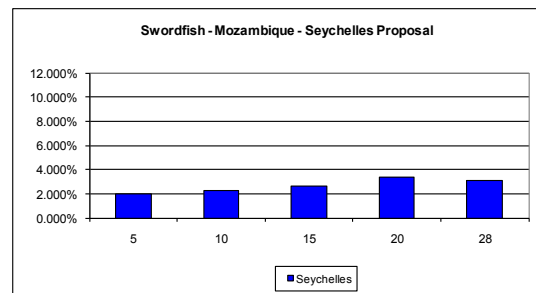
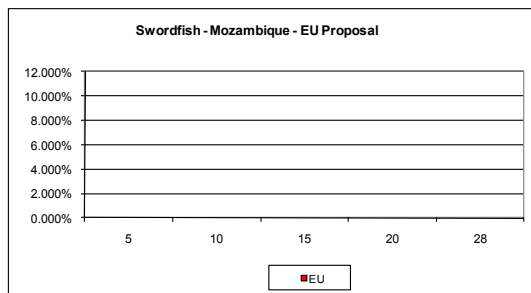
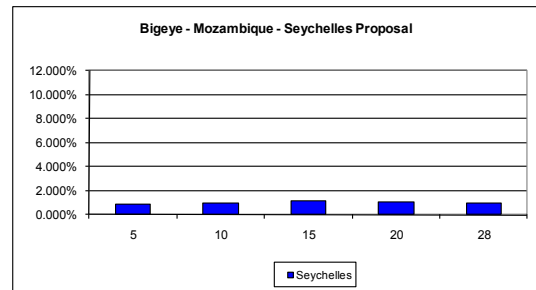
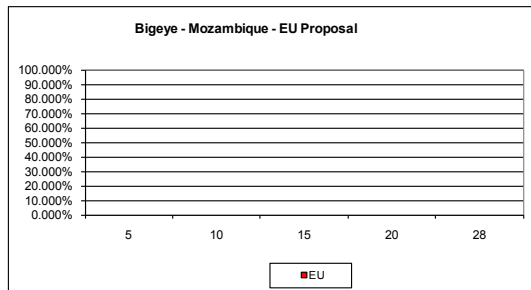
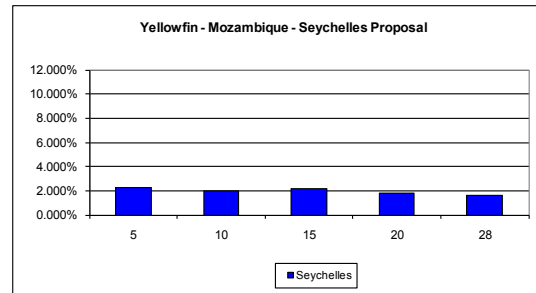
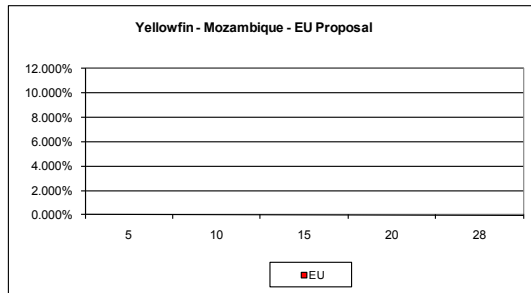
## Bangladesh

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



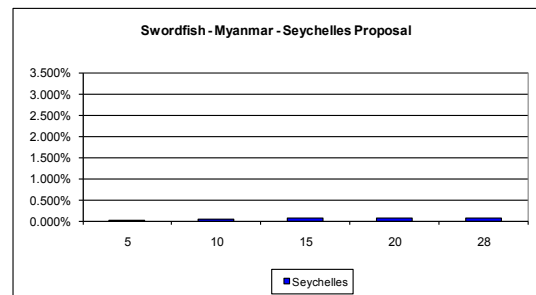
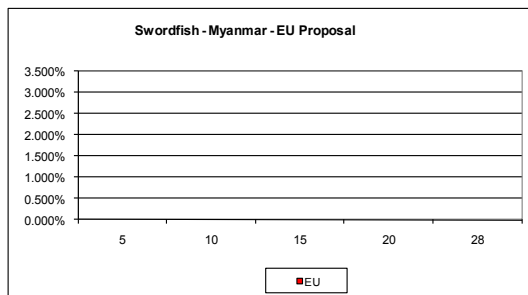
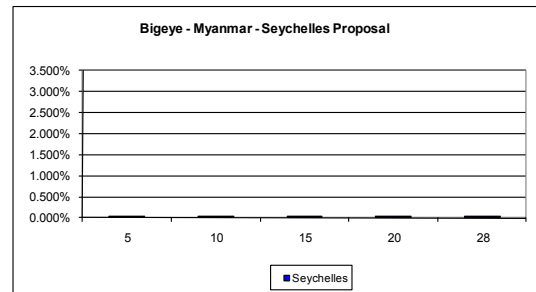
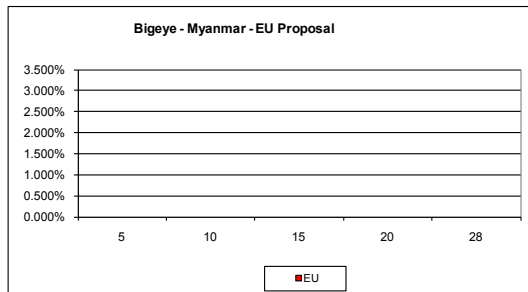
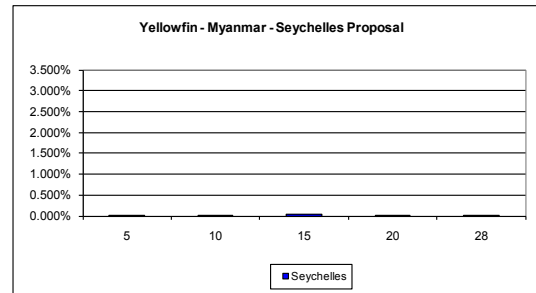
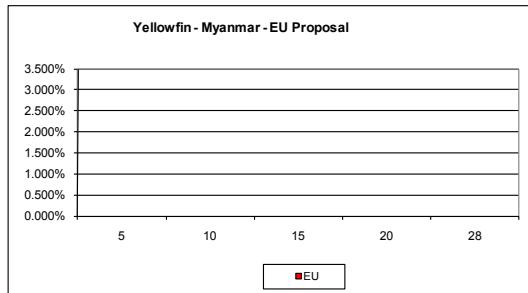
## Mozambique

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



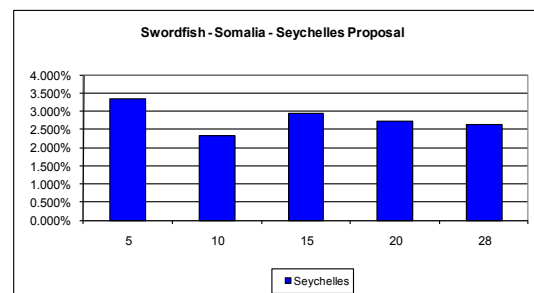
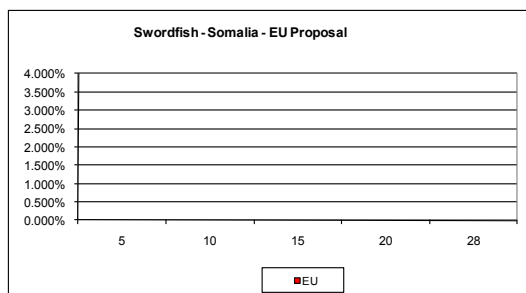
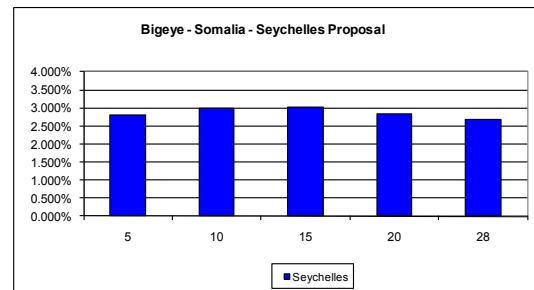
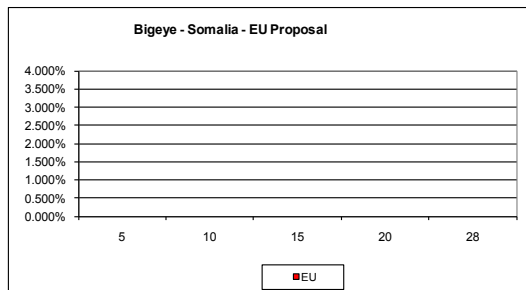
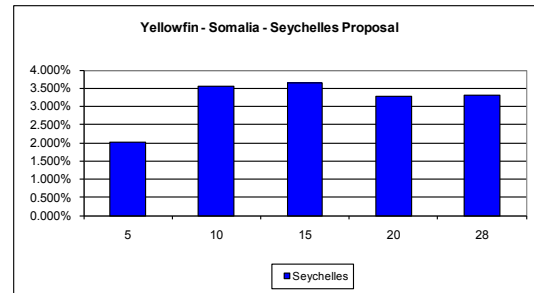
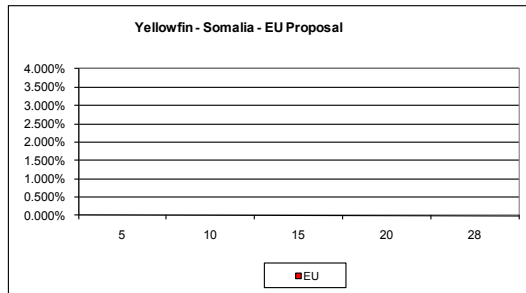
## Myanmar

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



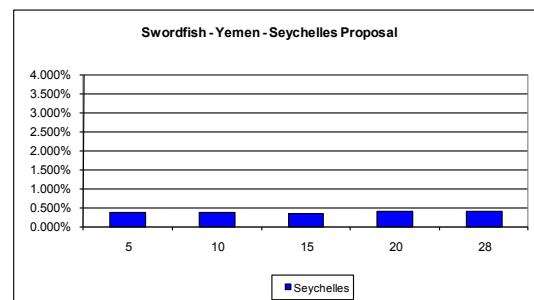
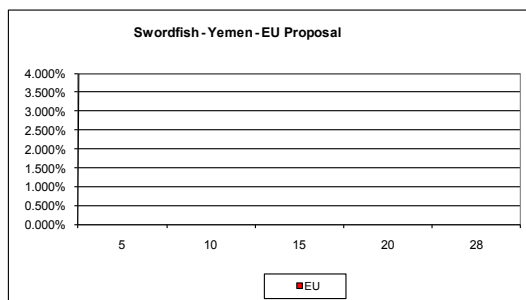
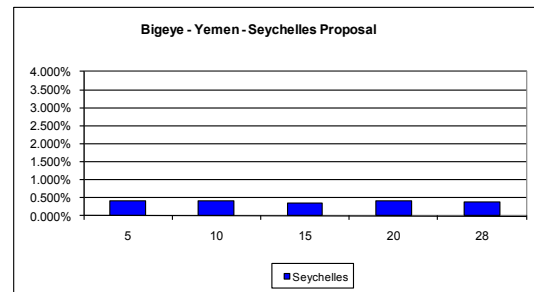
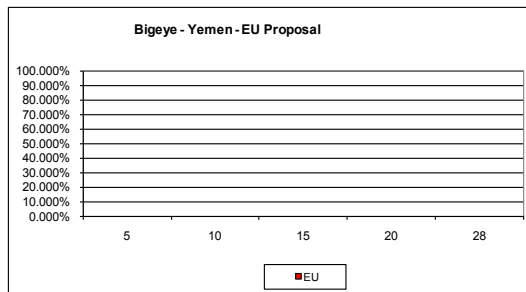
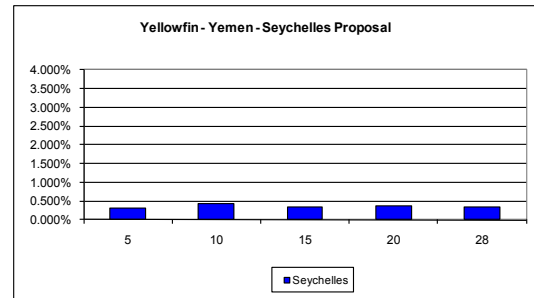
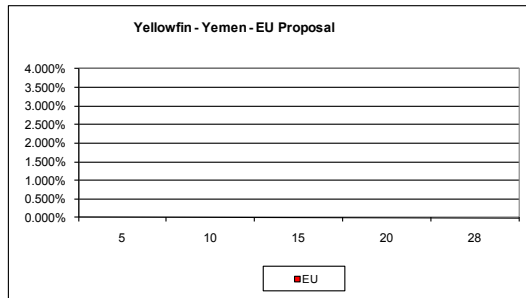
## Somalie

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



## Yémen

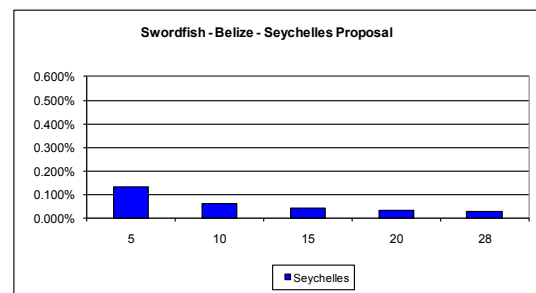
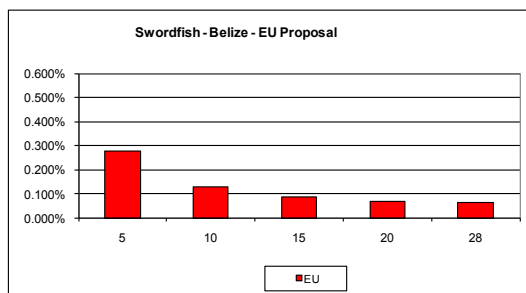
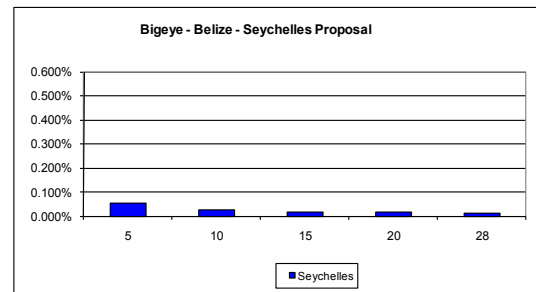
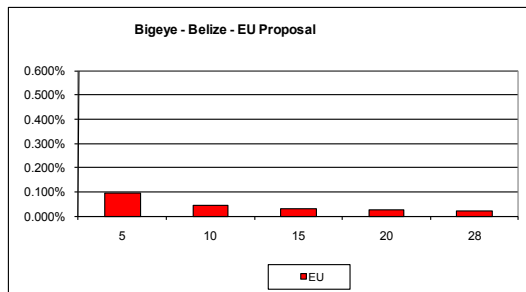
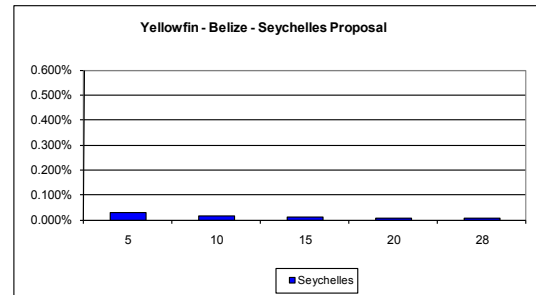
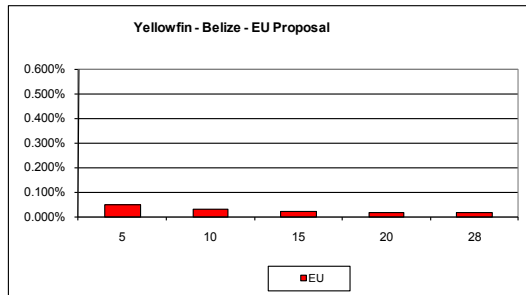
Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).





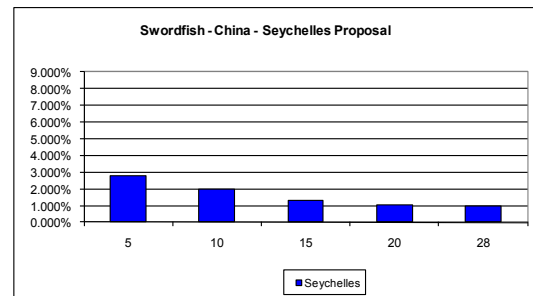
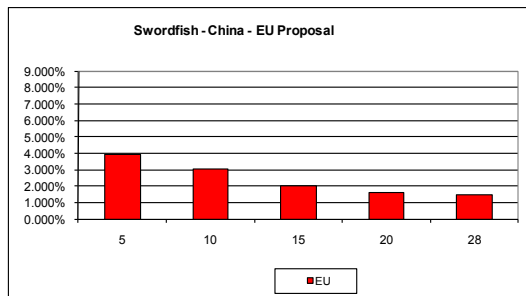
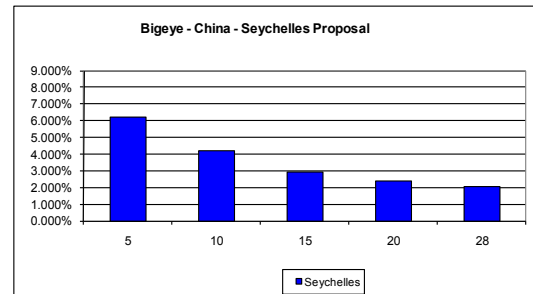
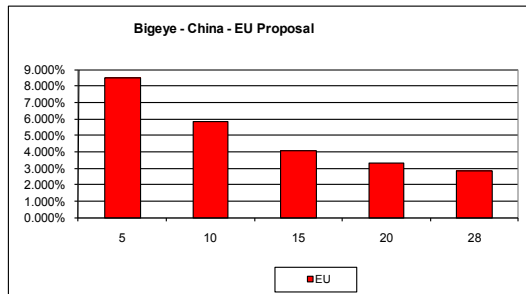
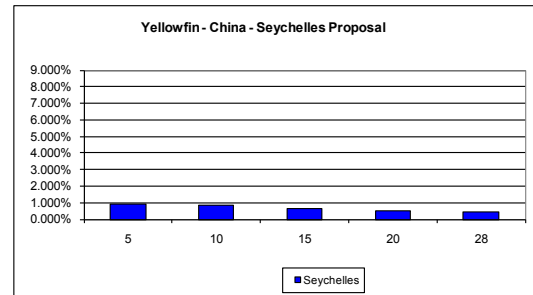
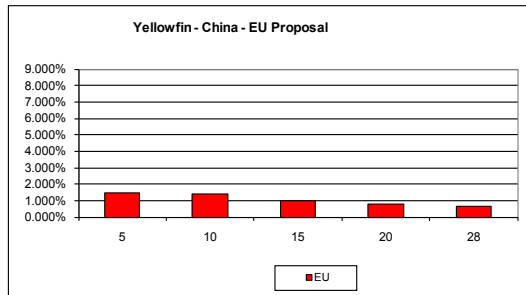
## Belize

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



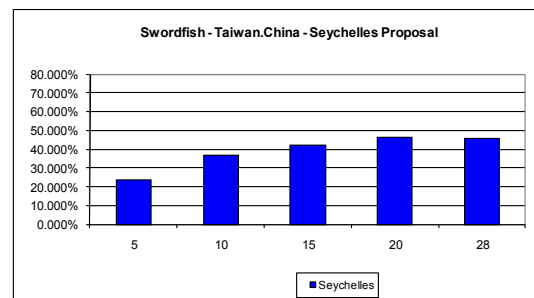
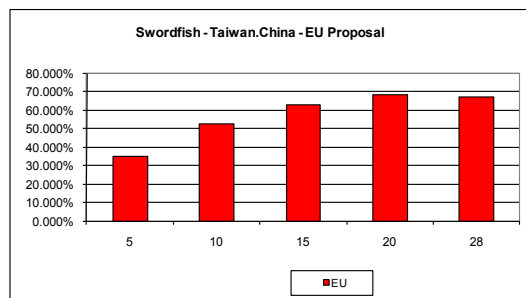
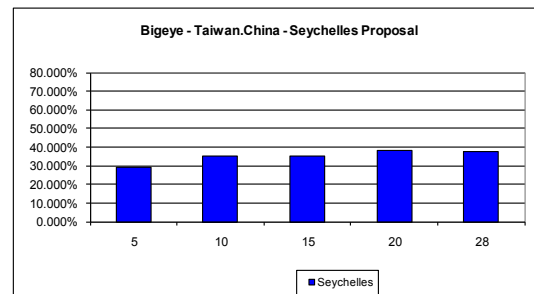
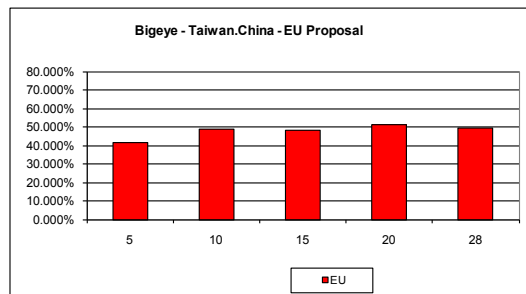
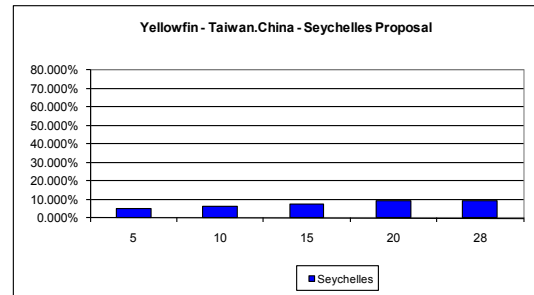
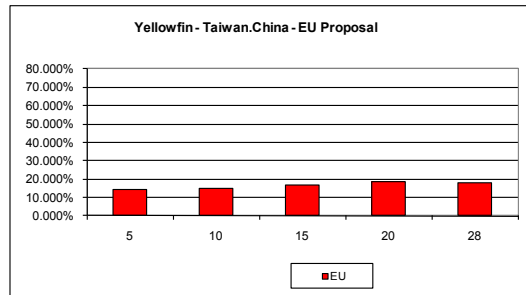
## Chine

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



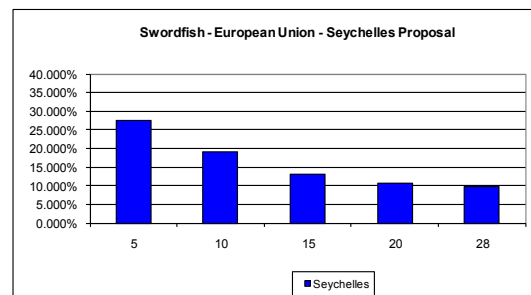
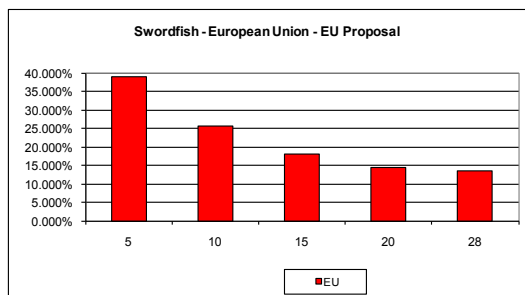
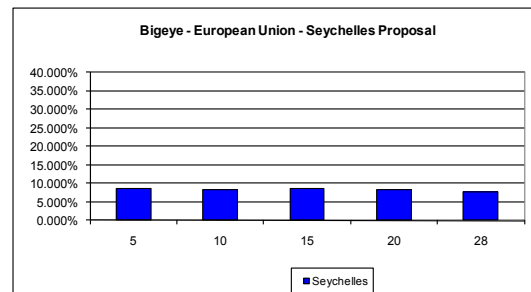
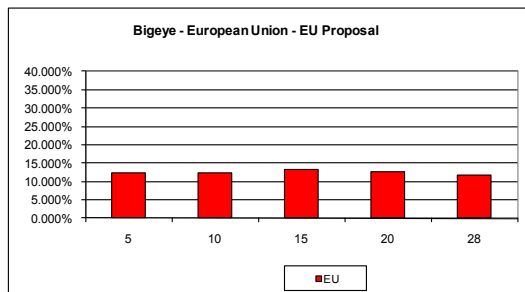
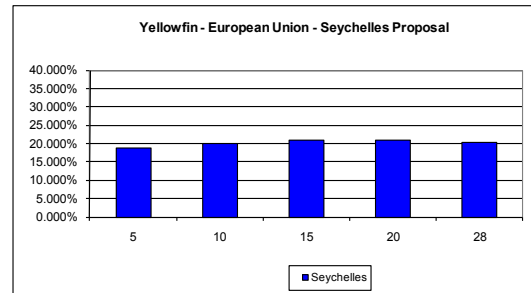
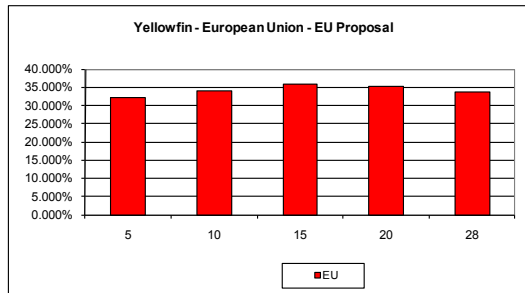
## Taiwan, Chine

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



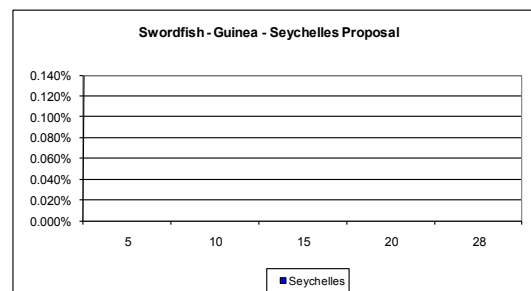
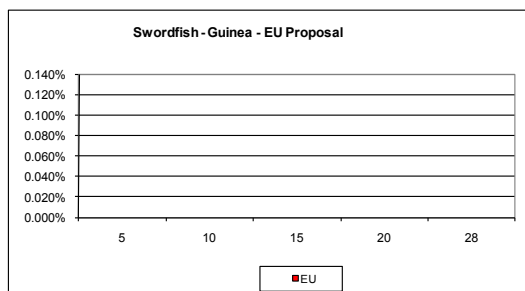
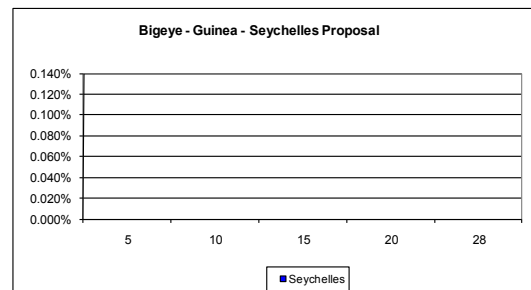
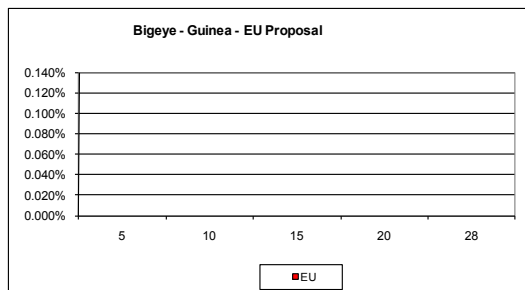
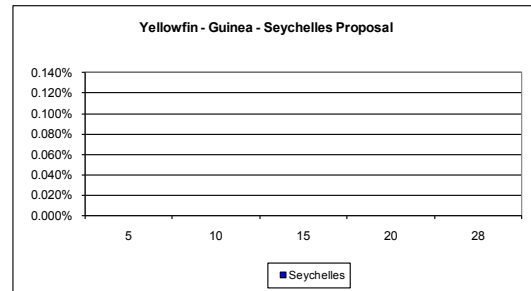
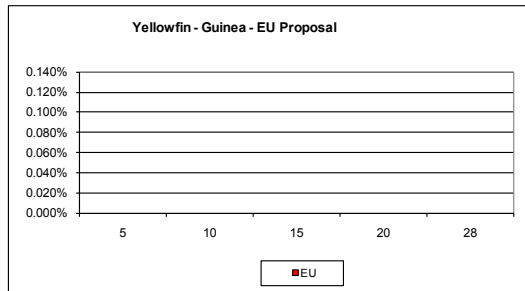
## Union européenne

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



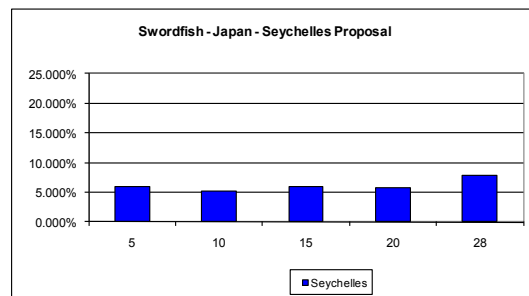
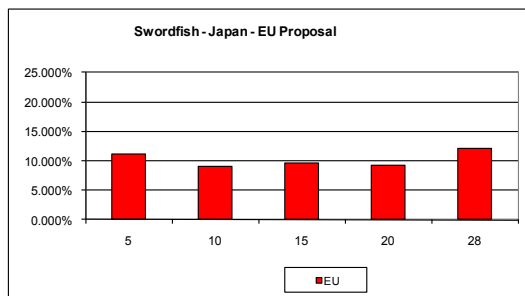
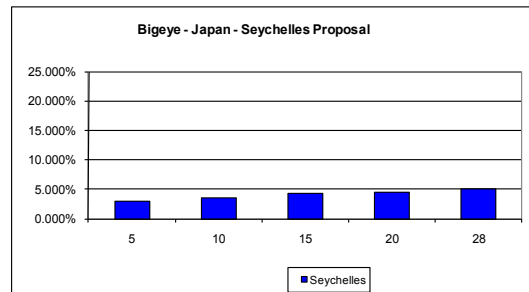
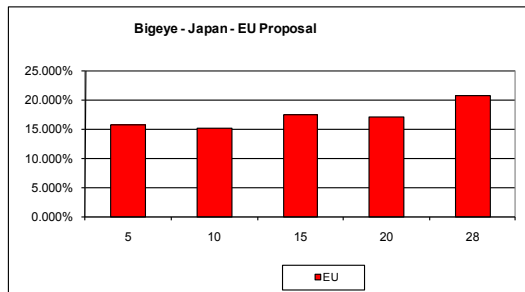
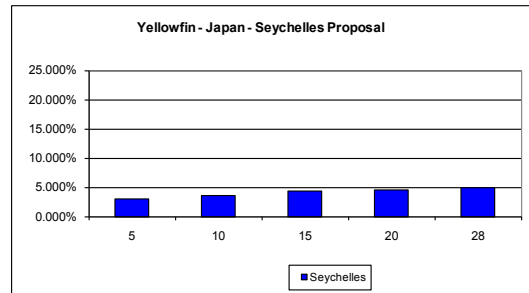
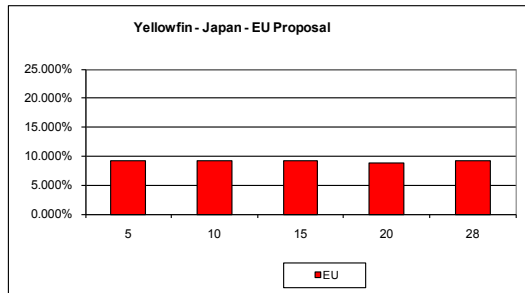
## Guinée

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



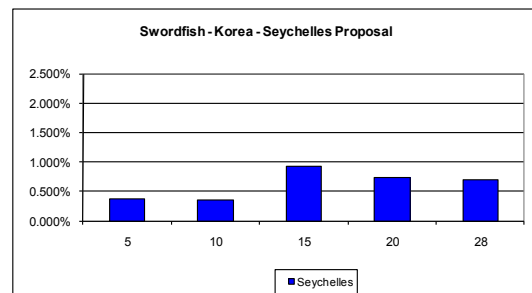
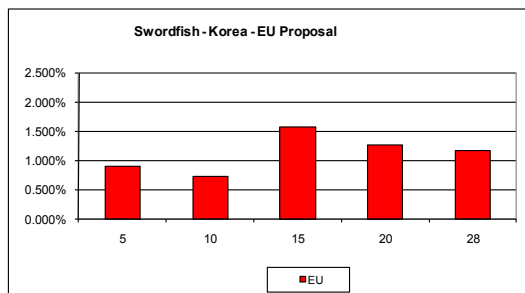
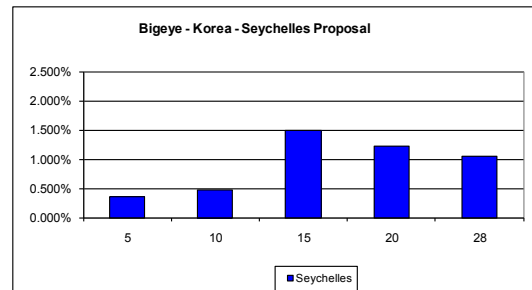
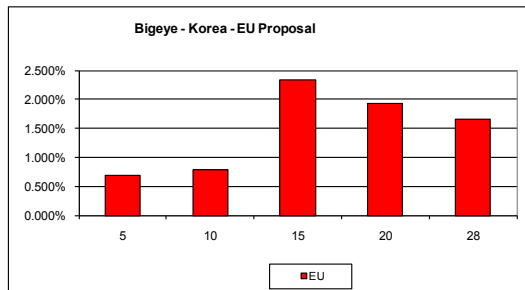
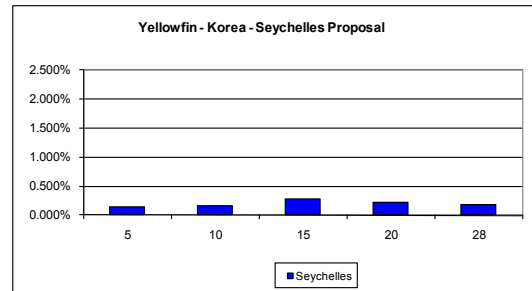
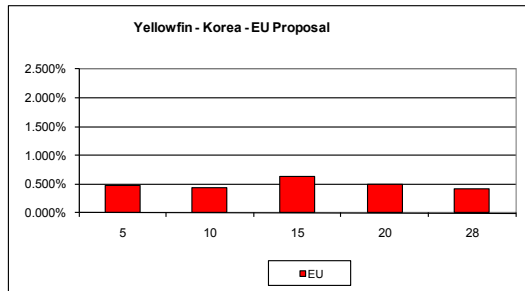
## Japon

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



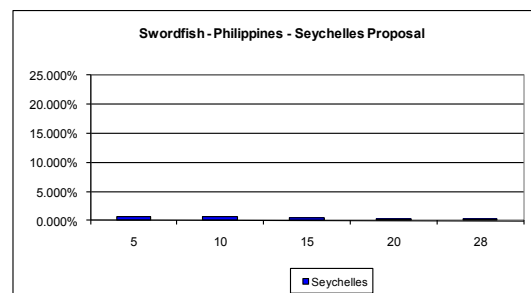
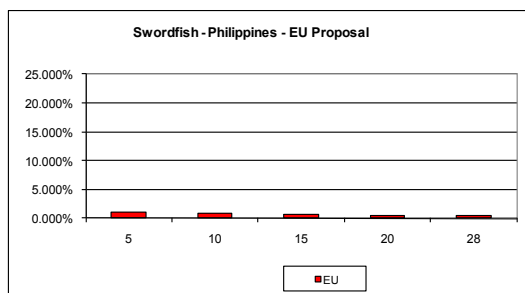
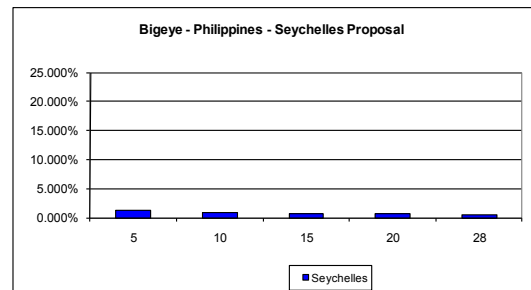
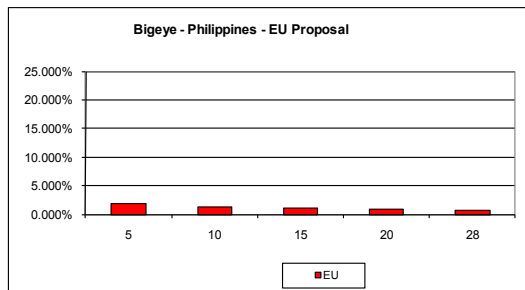
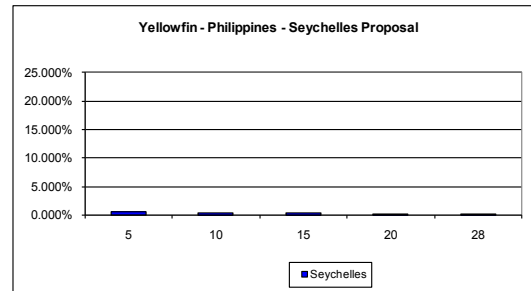
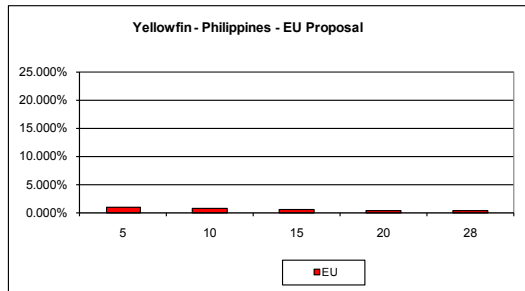
## Corée

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



## Philippines

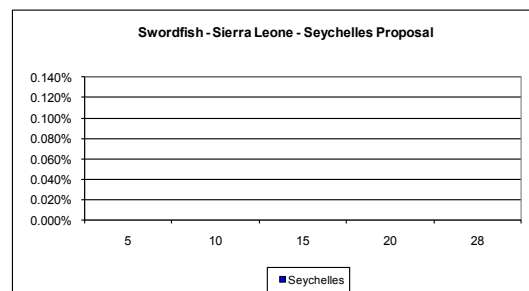
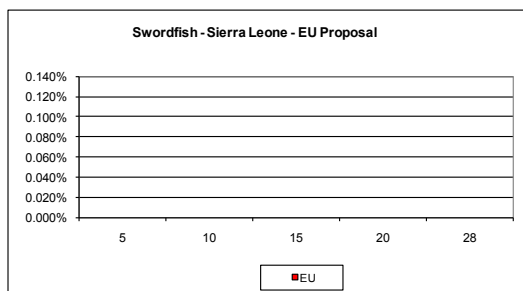
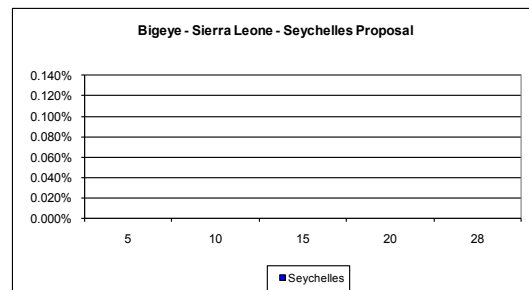
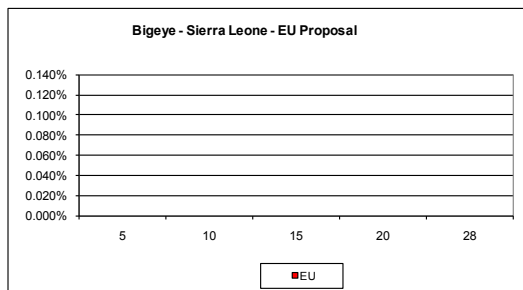
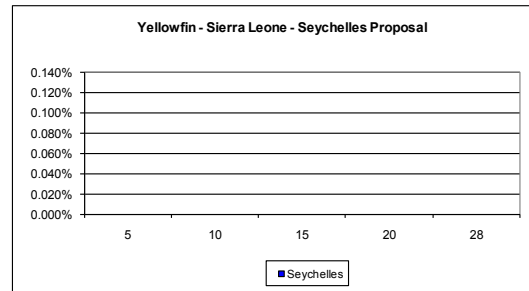
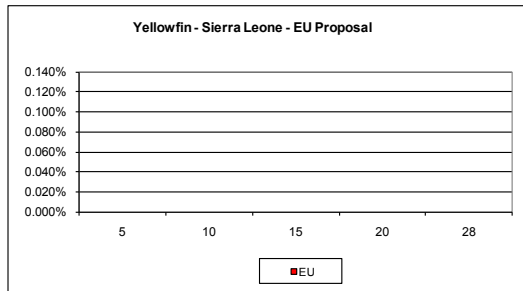
Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).





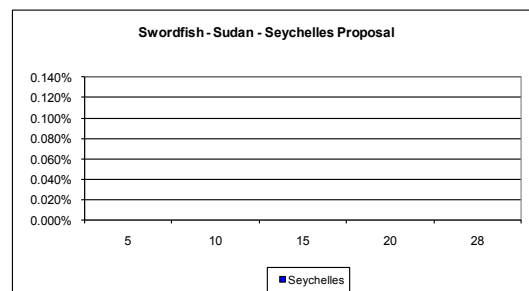
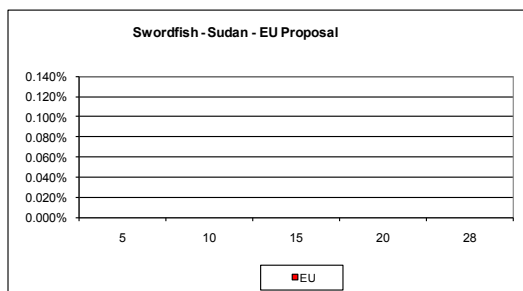
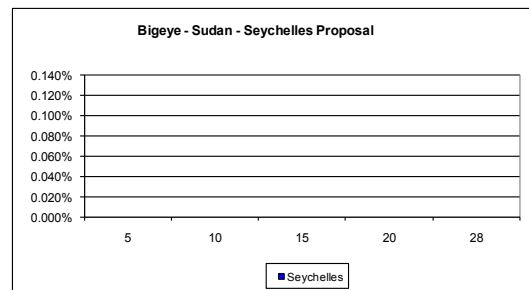
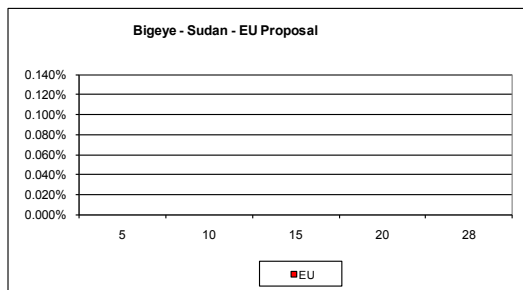
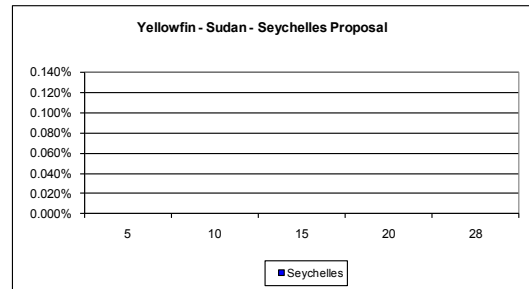
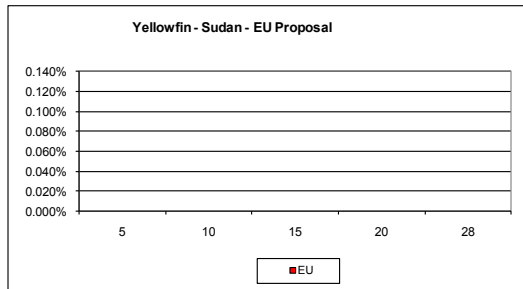
## Sierra Leone

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



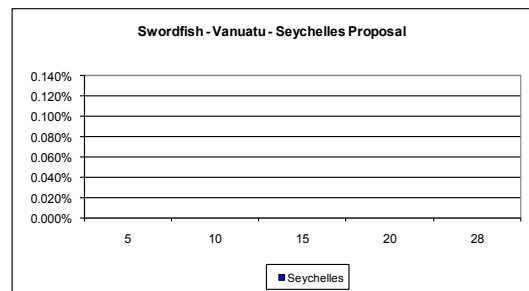
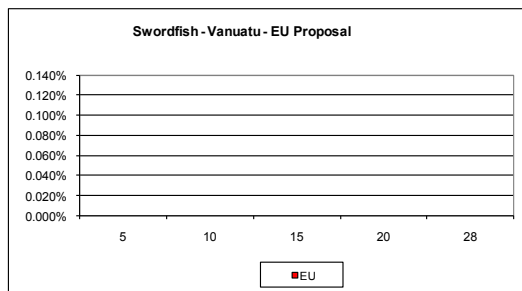
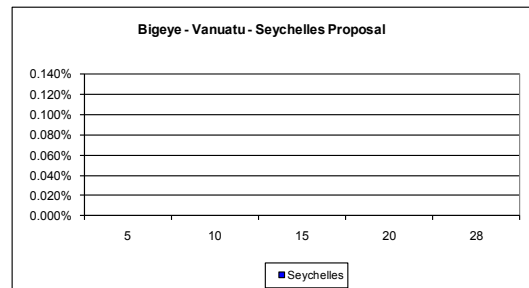
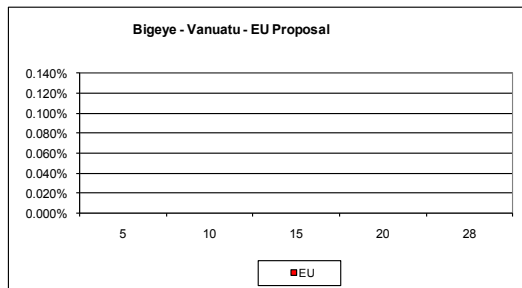
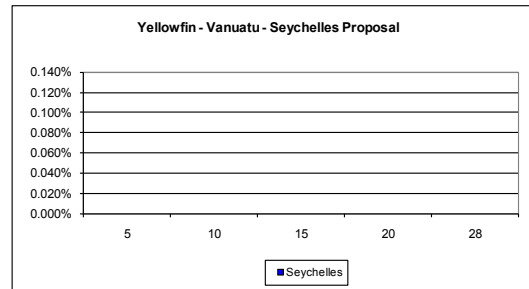
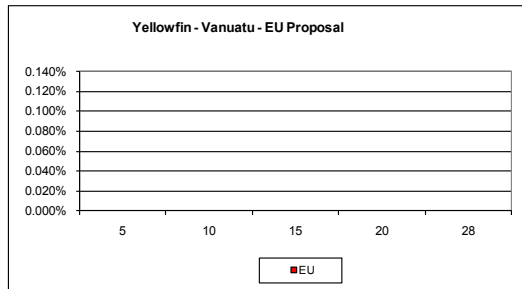
## Soudan

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



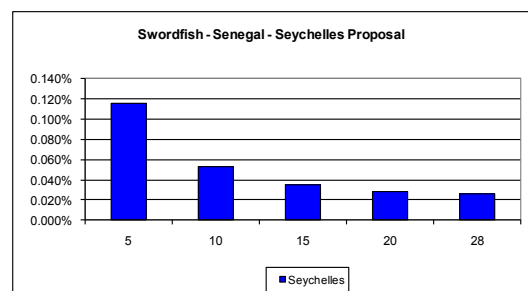
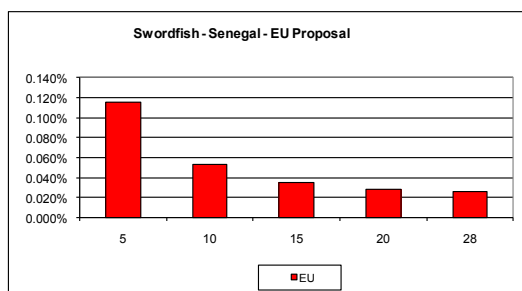
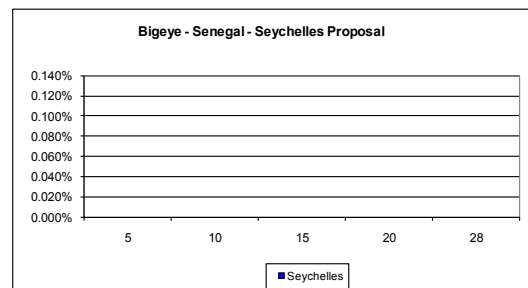
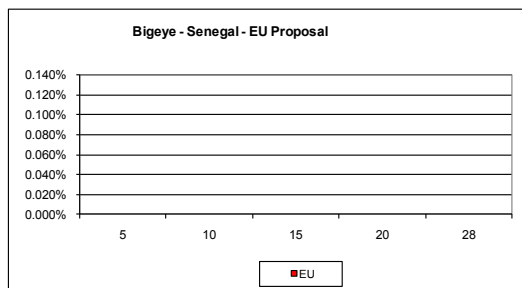
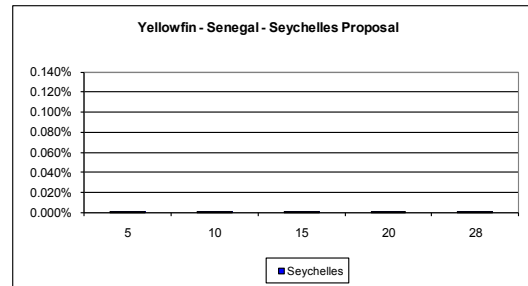
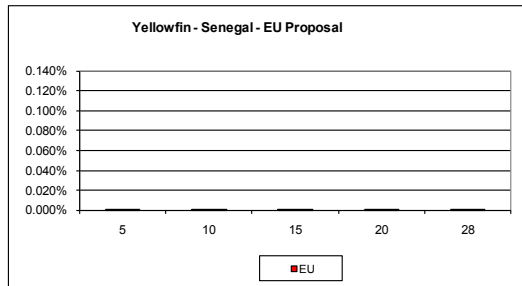
## Vanuatu

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



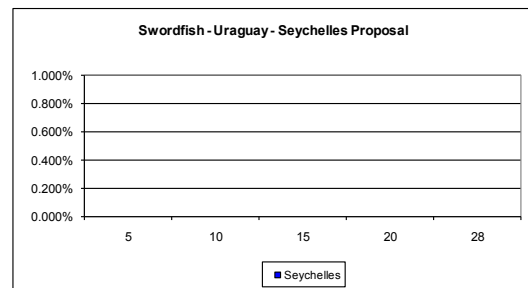
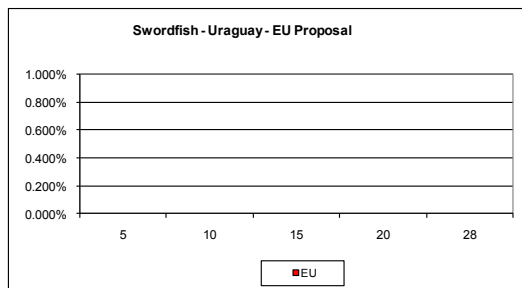
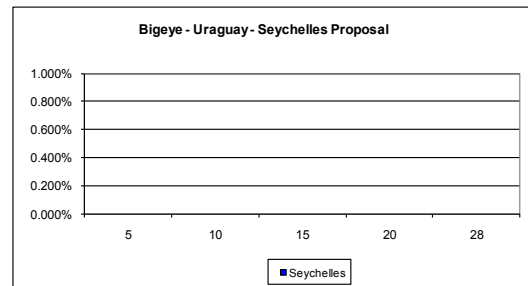
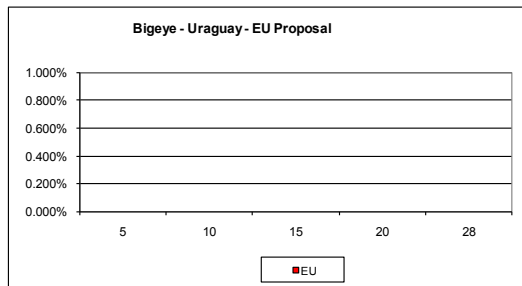
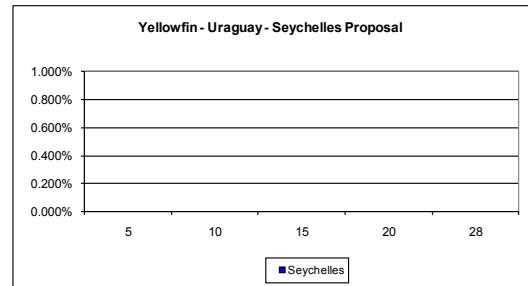
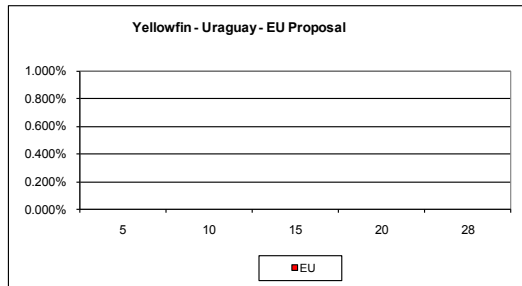
## Sénégal

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



## Uruguay

Une illustration de la proportion nominale des captures de référence (ordonnées, % d'allocation de quota avant tout ajustement) pour l'albacore, le patudo et l'espadon, sur la base des critères d'allocation de l'Union européenne/Iran (prises par pavillons) et des Seychelles (prises dans les ZEE des états riverains et prises en haute mer par pavillons), sur la base des données historiques de prises et effort de la base de données de la CTOI, pour des périodes de référence de 5, 10, 15, 20 et 28 ans (abscisses).



**Annexe 1** : Première étape de calcul de la proportion nominale de référence (Tableau 1) pour l'albacore, pour une période de référence de 10 ans. Cette étape est la même pour les critères d'allocation de l'Union européenne/Iran et des Seychelles.

		Catches within Coastal State EEZ within the IOTC area of competence																							C. TOTAL HIGHSEAS BY FLAG STATE	D. FLAG STATE HIGH SEAS CATCH (C) AS A % OF THE SUM TOTAL LANDED CATCH (A)					
Country		AUSTRALIA	COMOROS	ERITREA	FRANCE (Territories)	INDIA	INDONESIA	IRAN	KENYA	MADAGASCAR	MALAYSIA	MAURITIUS	OMAN	PAKISTAN	SEYCHELLES	SRI LANKA	TANZANIA	THAILAND	UK (Territories)	MALDIVES	SOUTH AFRICA	BANGLADESH	MOZAMBIQUE	MYANMAR			SOMALIA	YEMEN			
Coastal state within IOTC area of competence	AUSTRALIA	1053.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	129.51	0.01%	
	COMOROS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	ERITREA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	FRANCE (Territories)	0	7153.244	0	6366.014	0	0.86	0	2470.518	7373.732	0	15110.35	0	0	168694.4	1.2958	24102.84	0	23201.6	815.249	0	0	9865.002	0	12232.53	202.797	159087.9641	9.96%			
	INDIA	0.00	0.00	0.00	0.00	12.95	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.58	0.00	0.45	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	1.21	0.00	0.00	1.17	0.00%		
	INDONESIA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	IRAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	KENYA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	MADAGASCAR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	MALAYSIA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MAURITIUS	0.00	2.30	0.00	63.52	0.00	0.00	0.00	0.00	48.77	0.00	4.57	0.00	0.00	110.00	0.00	0.00	0.00	0.00	112.40	0.00	0.18	0.00	15.15	0.00	41.25	0.00	425.02	0.03%		
	OMAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PAKISTAN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SEYCHELLES	0.54	2037.68	0.00	2664.35	377.71	0.87	564.29	2203.06	2330.02	0.00	1256.54	6103.85	1275.09	50971.51	32.44	15725.07	0.00	12132.59	334.50	6.16	0.00	2360.75	5.10	12037.11	2291.20	135160.37	8.46%			
	SRI LANKA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TANZANIA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	THAILAND	0.00	0.00	0.00	0.23	2.57	3.58	0.00	0.00	0.00	0.25	11.87	0.00	0.00	14.69	0.00	0.65	1.20	1.80	0.25	0.00	0.00	0.97	42.92	0.00	2521.16	0.16%				
	UNITED KINGDOM (Territories)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MALDIVES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SOUTH AFRICA	0.00	0.00	0.00	19.87	0.00	0.00	0.00	0.00	51.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	225.51	0.00	172.44	0.00	0.00	0.00	336.48	0.02%		
	BANGLADESH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MOZAMBIQUE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MYANMAR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SOMALIA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
YEMEN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Flag-States fishing (note, only necessary to retain those that fished during Reference Period. Distant Water fishing Nation)	BELIZE	0.00	0.77	0.06	13.12	0.63	0.02	0.00	4.42	15.32	0.00	27.01	0.00	0.00	61.89	0.00	1.10	0.00	6.30	7.44	16.33	0.00	4.42	0.00	61.24	0.35	266.55	0.02%			
	CHINA	0.41	152.12	0.00	51.09	914.84	31.54	62.62	329.61	17.60	0.00	235.17	761.66	410.71	2161.75	899.55	542.04	0.00	539.68	1072.58	1.91	0.00	0.05	0.00	550.17	31.24	15203.31	0.95%			
	TAIWAN.CHINA	41.77	811.12	0.00	2089.61	28246.59	123.35	1928.40	1445.43	2710.43	0.34	6189.23	45182.46	16916.34	17228.45	1151.50	2570.32	1.22	4755.74	6693.17	625.17	57.60	897.57	355.85	4904.69	510.59	114855.82	7.19%			
	EUROPEAN UNION	0	6984.209	0	4030.18	37.3334	0	0	3821.912	8497.684	0	2835.835	116.5275	0	118205.6	0	28708.06	0	29322.38	410.4118	21.1275	0	5927.384	0	29799.76	4584.939	351180.0964	21.98%			
	GUINEA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	
	JAPAN	23.2	0	0	0	0.9	129.2	0	0	0	0	0	0	0	0	17.15	0	142.8	1.65	0	0	0	0	0	0	0	0	7463.2	0.47%		
	KOREA	4.744	127.3445	0.26	718.4632	2.3535	1.9745	8.8255	239.61	1113.457	0	88.1542	318.965	30.2345	526.6242	1.686	284.9037	0	16.7525	7.6804	45.7266	0	405.0195	0	803.873	6.702	2936.8708	0.18%			
	PHILIPPINES	10.5085	44.829	0	158.7308	464.331	0.8935	12.6406	269.6355	180.286	0	319.9508	134.7009	180.0021	786.9719	74.7711	40.27875	0	397.0625	268.0105	47.4265	0	57.8735	0.0274	623.3992	71.836	6908.39002	0.43%			
	SIERRA LEONE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	
	SUDAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	
	VANUATU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	
	SENEGAL	0.008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.912	0.00%		
	URUGUAY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	
<b>A. TOTAL CATCH IN ZONE OF COUNTRY</b>	<b>1134.237</b>	<b>17313.62</b>	<b>0.32</b>	<b>16175.17</b>	<b>30060.21</b>	<b>292.438</b>	<b>2576.777</b>	<b>10784.2</b>	<b>22338.65</b>	<b>0.587</b>	<b>26078.68</b>	<b>52618.16</b>	<b>18812.96</b>	<b>358761.9</b>	<b>2178.831</b>	<b>71974.61</b>	<b>1.88</b>	<b>70628.51</b>	<b>9612.513</b>	<b>989.7877</b>	<b>57.63</b>	<b>19705.66</b>	<b>363.1585</b>	<b>61096.95</b>	<b>7699.65</b>						

**Annexe 2** : Seconde étape de calcul de la proportion nominale de référence (Tableau 1) pour l'albacore, pour une période de référence de 10 ans. Cette étape est différente pour les critères d'allocation de l'Union européenne/Iran et des Seychelles. Ce tableau correspond au critère de l'Union européenne/Iran et les prises sont allouées uniquement par pavillons et non pas selon leur lieu de capture.

Country	A. Total EEZ catch reference period (mt)	B. Proportion of total catch taken by zone (%)	C. Total High Seas catch taken by flag state for period	D. High seas catch taken by flag state (in C) as a proportion of the sum total landed catch (in A)	E. Baseline Nominal catch proportion (B+D)
AUSTRALIA	1053.05	0.07%	129.507	0.01%	0.074%
COMOROS	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
ERITREA	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
FRANCE (Territories)	277590.39	17.37%	159087.964	9.96%	27.331%
INDIA	15.40	0.00%	1.1661	0.00%	0.001%
INDONESIA	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
IRAN	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
KENYA	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
MADAGASCAR	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
MALAYSIA	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
MAURITIUS	398.14	0.02%	425.0194	0.03%	0.052%
OMAN	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
PAKISTAN	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
SEYCHELLES	114710.45	7.18%	135160.374	8.46%	15.639%
SRI LANKA	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
TANZANIA	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
THAILAND	80.98	0.01%	2521.16299	0.16%	0.163%
UK (Territories)	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
MALDIVES	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
SOUTH AFRICA	469.17	0.03%	336.4752	0.02%	0.050%
BANGLADESH	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
MOZAMBIQUE	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
MYANMAR	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
SOMALIA	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
YEMEN	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
BELIZE	220.41	0.01%	266.546969	0.02%	0.030%
CHINA	8766.33	0.55%	15203.3147	0.95%	1.500%
TAIWAN.CHINA	145436.94	9.10%	114855.818	7.19%	16.291%
EUROPEAN UNION	243303.38	15.23%	351180.096	21.98%	37.208%
GUINEA	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
JAPAN	314.90	0.02%	7463.2	0.47%	0.487%
KOREA	4753.35	0.30%	2936.8708	0.18%	0.481%
PHILIPPINES	4144.17	0.26%	6908.39002	0.43%	0.692%
SIERRA LEONE	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
SUDAN	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
VANUATU	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
SENEGAL	0.01	0.00%	1.912	0.00%	0.000%
URGUAY	0.00	0.00%	0	0.00%	0.000%
HIGH SEAS					
TOTAL	801257.08	50%	796477.818	49.85%	100.00%

**Annexe 3** : Seconde étape de calcul de la proportion nominale de référence (Tableau 1) pour l'albacore, pour une période de référence de 10 ans. Cette étape est différente pour les critères d'allocation de l'Union européenne/Iran et des Seychelles. Ce tableau correspond au critère des Seychelles et les prises sont allouées à la ZEE dans laquelle elles ont été capturées (colonne B) et à la haute mer (colonne D).

Country	A. Total catch in zone of country for reference period (mt)	B. Proportion of total catch taken by zone (%)	C. Total high seas catch taken by flag state for period	D. High seas catch taken by flag state (in C) as a proportion of the sum total landed catch (in A)	E. Baseline Nominal catch proportion (B+D)
AUSTRALIA	1134.23667	0.07%	129.507	0.01%	0.079%
COMOROS	17313.6236	1.08%	0	0.00%	1.084%
ERITREA	0.32	0.00%	0	0.00%	0.000%
FRANCE (Territories)	16175.1694	1.01%	159087.964	9.96%	10.969%
INDIA	30060.2076	1.88%	1.1661	0.00%	1.881%
INDONESIA	292.438	0.02%	0	0.00%	0.018%
IRAN	2576.7766	0.16%	0	0.00%	0.161%
KENYA	10784.1957	0.67%	0	0.00%	0.675%
MADAGASCAR	22338.6518	1.40%	0	0.00%	1.398%
MALAYSIA	0.587	0.00%	0	0.00%	0.000%
MAURITIUS	26078.6779	1.63%	425.0194	0.03%	1.659%
OMAN	52618.1614	3.29%	0	0.00%	3.293%
PAKISTAN	18812.9631	1.18%	0	0.00%	1.177%
SEYCHELLES	358761.885	22.45%	135160.374	8.46%	30.914%
SRI LANKA	2178.8307	0.14%	0	0.00%	0.136%
TANZANIA	71974.6133	4.50%	0	0.00%	4.505%
THAILAND	1.88	0.00%	2521.16299	0.16%	0.158%
UK (Territories)	70628.5067	4.42%	0	0.00%	4.421%
MALDIVES	9612.5129	0.60%	0	0.00%	0.602%
SOUTH AFRICA	989.787704	0.06%	336.4752	0.02%	0.083%
BANGLADESH	57.63	0.00%	0	0.00%	0.004%
MOZAMBIQUE	19705.6636	1.23%	0	0.00%	1.233%
MYANMAR	363.1585	0.02%	0	0.00%	0.023%
SOMALIA	61096.9456	3.82%	0	0.00%	3.824%
YEMEN	7699.656	0.48%	0	0.00%	0.482%
BELIZE			266.546969	0.02%	0.017%
CHINA			15203.3147	0.95%	0.952%
TAIWAN.CHINA			114855.818	7.19%	7.189%
EUROPEAN UNION			351180.096	21.98%	21.980%
GUINEA			0	0.00%	0.000%
JAPAN			7463.2	0.47%	0.467%
KOREA			2936.8708	0.18%	0.184%
PHILIPPINES			6908.39002	0.43%	0.432%
SIERRA LEONE			0	0.00%	0.000%
SUDAN			0	0.00%	0.000%
VANUATU			0	0.00%	0.000%
SENEGAL			1.912	0.00%	0.000%
URGUAY			0	0.00%	0.000%
HIGH SEAS	796477.818	49.85%			
TOTAL	1597734.9	100.00%	796477.818	49.85%	100.00%