

Tableau 1 : Options proposées pour la subdivision du seuil de déclenchement en pourcentages. Les tonnages équivalents à ces pourcentages du seuil de déclenchement actuel sont indiqués entre parenthèses, mais il n'est pas prévu de les inclure dans la mesure.

Sous-zone	Anciens modèles*			Modèles flexibles issus des discussions				
	(1) Biomasse FIBEX	(2) Zone évaluée	(3) Proportion de la biomasse	(4)**		(5)		
				Proportion de la biomasse côtière/pélagique (Proposition de l'Ukraine avec 20% de flexibilité)		Modèle de chevauchement en proportions égales		
			Côtière	Pélagique				
48.1	28 (173 600)	25 (155 000)	20 (124 000)	6.3 (38 971)	17.0 (105 365)	40	(248 000)	
48.2	49 (303 800)	27 (167 400)	37 (229 400)	13.0 (80 432)	35.1 (217 465)	40	(248 000)	
48.3	24 (148 800)	26 (161 200)	37 (229 400)	13.1 (81 476)	35.5 (220 290)	40	(248 000)	
48.4	5 (31 000)	22 (136 400)	6 (37 200)	0	0	40	(248 000)	
Total %	106	100	100	32.4	87.6	160		

* On pourrait augmenter la flexibilité de ces anciens modèles en multipliant les pourcentages par 1,2.

** Les méthodes utilisées pour dériver ces chiffres sont décrites en détail dans la section 4 i).

- 1) Fondé sur la biomasse estimée à partir des données issues de la campagne FIBEX menée en 1982 et sur la proportion de la biomasse citée dans SC-CAMLR-XI (1992). Il s'agit d'un modèle de chevauchement, et la somme des proportions de toutes les sous-zones dépasse 100%, mais la capture totale dans la zone 48 ne doit pas dépasser 620 000 tonnes en une saison. Alors que ce modèle accorde une certaine flexibilité aux opérations de pêche, les proportions sont basées sur d'anciennes données, et la répartition proportionnelle est entourée d'une incertitude considérable.
- 2) Fondé sur la proportion de la zone évaluée tirée de la campagne CCAMLR-2000 et présentée dans SC-CAMLR-XIX. Cette proportion est utilisée pour déterminer la limite de capture de précaution de la zone 48. La somme des proportions est égale à 100%.
- 3) Fondé sur la proportion de la biomasse tirée de la campagne CCAMLR-2000. Les incertitudes sont dues à l'ancienneté du jeu de données. La somme des proportions est égale à 100%.
- 4) Fondé sur la proportion de la biomasse tirée de la campagne CCAMLR-2000 et sur la répartition de la biomasse entre les zones côtières et pélagiques, avec un surcroît de flexibilité de 20% par subdivision. La somme des proportions dépasse 100%. La capture totale dans la zone 48 ne doit pas dépasser 620 000 tonnes en une saison.
- 5) Modèle de distribution égale des proportions dont la somme peut dépasser 100%. La capture totale dans la zone 48 ne doit pas dépasser 620 000 tonnes en une saison.

Points de discussion sur chaque modèle

- Les modèles 1), 2), 3) et 5) ne tiennent pas compte de la distribution côtière/pélagique et, par rapport au modèle 4), ils sont peut-être moins préventifs pour les prédateurs terrestres.
- Le modèle 4) offre l'option la plus prudente vis-à-vis des besoins des prédateurs terrestres, mais il est moins flexible pour la pêcherie existante et, au niveau de capture actuel, ils pourraient occasionner un changement dans le schéma de la pêche.
- Les modèles de chevauchement (dont la somme des proportions peut dépasser 100%) donnent plus de flexibilité pour le schéma de pêche actuel que les autres modèles.
- Les modèles sans chevauchement et sans différence côtière/pélagique (modèles 2 et 3) offrent moins de flexibilité pour la pêcherie. Si la répartition des proportions reflète celle de la biomasse actuelle, ces modèles seront plus prudents que le modèle de chevauchement. Toutefois, comme ils fixent la distribution de la capture autorisée, si les allocations ne reflètent pas la répartition actuelle du krill (vu l'incertitude des données due à leur ancienneté, ainsi que la variation interannuelle (paragraphe 4.42)), il est possible qu'ils soient moins prudents que les modèles de chevauchement (modèles 1 et 5). Comme pour le modèle 4, il est possible de rendre ces modèles plus flexibles en multipliant les pourcentages par 1,2.

Tableau 2 : Capture totale préliminaire (tonnes) des espèces visées déclarée en 2008/09 (déc. 2008 à sept. 2009) (source : déclarations de capture et d'effort de pêche sauf indication contraire). À noter : la saison 2008/09 ferme le 30 novembre 2009 ; les captures sont celles qui ont été déclarées au secrétariat au 25 sept. 2009.

Espèces	Pays	Sous-zone ou division																Total	
		48.1	48.2	48.3	48.4	48.6	58.4.1	58.4.2	58.4.3a	58.4.3b	58.4.4a	58.4.4b	58.5.1	58.5.2	58.6	58.7	88.1		88.2
Poisson des glaces	Australie													99				99	
<i>Champscephalus gunnari</i>	Corée, Rép. de			499														499	
	Royaume-Uni			1 338														1 338	
Total (poisson des glaces)		0	0	1 837	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99	0	0	0	1 936	
Légine	Australie													2 026				2 026	
<i>Dissostichus eleginoides</i>	Afrique du Sud			145											4		<1	149	
	CE – Espagne			810													<1	810	
	Chili			370														370	
	Corée, Rép. de			176			<1	<1									16	192	
	France*											3 108	746					3 854	
	Japon					17		<1	31	15								63	
	Nouvelle-Zélande			389	47												<1	436	
	Royaume-Uni			1 336	27												<1	1 363	
	Uruguay			157						<1								157	
Sous-total (<i>D. eleginoides</i>)		0	0	3 383	74	17	<1	<1	31	15	0	0	3 108	2 026	746	4	16	<1	9 420
<i>Dissostichus mawsoni</i>	Afrique du Sud																	118	118
	CE – Espagne																372	13	384
	Chili																98	4	103
	Corée, Rép. de					173	171	47									630	13	1 034
	Japon					93		19	<1	25									137
	Nouvelle-Zélande			0	27												734	90	851
	Royaume-Uni				32												532	208	773
	Uruguay						51			64							51	38	204
Sous-total (<i>D. mawsoni</i>)		0	0	<1	59	265	222	66	<1	89	0	0	0	0	0	0	2 418	484	3 604
Total (légine)		0	0	3 383	133	282	222	66	31	104	0	0	3 108	2 026	746	4	2 434	484	13 025
Krill	CE – Pologne	3 350	4 800																8 150
<i>Euphausia superba</i>	Corée, Rép. de	17 848	23 283																41 131
	Fédération russe		9 654																9 654
	Japon	8 897	12 123																21 020
	Norvège	2 111	41 882	<1															43 993
	Royaume-Uni		<1																<1
Total (krill)		32 206	91 742	<1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123 948

* Capture déclarée en données à échelle précise

Tableau 3 : Captures (tonnes) d'espèces visées déclarées en 2007/08 (décembre 2007 à novembre 2008) (source : données STATLANT).

Espèces	Pays	Sous-zone ou division																Total	
		48.1	48.2	48.3	48.4	48.6	58.4.1	58.4.2	58.4.3a	58.4.3b	58.4.4a	58.4.4b	58.5.1	58.5.2	58.6	58.7	88.1		88.2
Poisson des glaces <i>Champsocephalus gunnari</i>	Australie													199					199
	Chili			503															503
	Corée, Rép. de			249															249
	Japon			1															1
	Royaume-Uni			1 739															1 739
	Ukraine		<1																<1
Total (poisson des glaces)		0	<1	2 491	0	0	0	0	0	0	0	0	0	199	0	0	0	0	2 690
Légine <i>Dissostichus eleginoides</i>	Afrique du Sud			316											55	69	<1		440
	Argentine																<1		<1
	Australie									1				2 280					2 281
	CE – Espagne			814			<1										2		817
	Chili			388															388
	Corée, Rép. de			53			<1										5		59
	Fédération russe																<1	<1	<1
	France												4 850		823				5 673
	Japon					12				36	18	58							126
	Namibie						<1	<1		<1									1
	Nouvelle-Zélande			457	49													1	507
	Royaume-Uni			1 585	49														1 634
Uruguay			251						9	4							<1	264	
Sous-total (<i>D. eleginoides</i>)		0	0	3 864	98	12	<1	<1	9	41	18	58	4 850	2 280	878	69	8	<1	12 188
<i>Dissostichus mawsoni</i>	Afrique du Sud																120		120
	Argentine																<1		<1
	Australie									3									3
	CE – Espagne						66										44		110
	Corée, Rép. de						274	82									420		776
	Fédération russe																250	26	276
	Japon						11			72		<1							83
	Namibie							60	134		21								214
	Nouvelle-Zélande				<1												717	345	1 063
	Royaume-Uni																637	35	672
Uruguay							10		<1	5						61	10	85	
Sous-total (<i>D. mawsoni</i>)		0	0	0	<1	11	410	216	0	101	0	<1	0	0	0	0	2 250	416	3 404
Total (légine)		0	0	3 864	98	24	410	216	9	142	18	58	4 850	2 280	878	69	2 258	416	15 592

.../...

Tableau 3 (suite)

Espèces	Pays	Sous-zone ou division																Total		
		48.1	48.2	48.3	48.4	48.6	58.4.1	58.4.2	58.4.3a	58.4.3b	58.4.4a	58.4.4b	58.5.1	58.5.2	58.6	58.7	88.1		88.2	
Krill	Chili			2															2	
<i>Euphausia superba</i>	CE – Pologne		4 686	3 349															8 035	
	Corée, Rép. de		23 121	14 912															38 033	
	Fédération russe			222															222	
	Japon	435	18 423	19 945															38 803	
	Norvège	2 449	39 022	21 822															63 293	
	Nouvelle-Zélande																	<1	<1	
	Royaume-Uni			<1															<1	
	Ukraine		8 133																8 133	
Total (krill)		2 884	93 384	60 253	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<1	0	156 521

Tableau 4 : Budget du Comité scientifique pour 2010 et prévisions budgétaires pour 2011.

Budget 2009 AUD	Catégorie	Budget 2010 AUD	Prévisions 2011 AUD	Annexe *
	WG-EMM les coûts dépendent du lieu de réunion			(1)
86 000	Soutien et participation du secrétariat	88 600	89 400	
42 000	Achèvement du rapport et traduction	43 300	43 700	
128 000		131 900	133 100	
	WG-SAM			(2)
6 200	Soutien et participation du secrétariat	6 400	6 600	
21 000	Achèvement du rapport et traduction	21 700	22 300	
27 200		28 100	28 900	
	WG-FSA			(3)
5 900	Équipement informatique	6 000	6 100	
20 400	Secrétariat	21 000	21 000	
60 400	Achèvement du rapport et traduction	62 200	62 000	
86 700		89 200	91 800	
	WG-IMAF			(4)
12 000	Secrétariat	0	13 000	
27 000	Achèvement du rapport et traduction	0	28 600	
39 000		0	41 600	
	SG-ASAM Somme allouée pour un participant			(5)
6 000	Soutien et participation du secrétariat	6 200	6 300	
8 400	Achèvement du rapport et traduction	8 600	8 900	
14 400		14 800	15 200	
	Atelier sur les VME			
36 000	Soutien et participation du secrétariat	0	0	
8 400	Achèvement du rapport et traduction	0	0	
44 400		0	0	
	TASO ad hoc			(6)
2 000	Soutien et participation du secrétariat	12 500		
4 000	Achèvement du rapport et traduction	27 500		
6 000		40 000		
	Autres dépenses dans le cadre du programme du Comité scientifique			
32 500	Experts externes invités aux réunions	32 500	32 500	(7)
6 000	Matériel pédagogique et de sensibilisation	6 000	6 000	(8)
8 000	Conférence internationale des observateurs des pêches	0	8 000	
1 200	Imprévus	5 000	5 000	
393 400		347 500	368 100	

* Les annexes renvoient aux postes décrits au paragraphe 11.1.