

Bilan de la situation du saumon atlantique et son exploitation en Gaspésie en 2012

Par
Valérie Bujold, biologiste

de la
Direction de l'expertise Énergie-Faune-Forêts-Mines-Territoire
de la Gaspésie et des Îles-de-la-Madeleine

Ministère des Ressources naturelles



Décembre 2012

Remerciements

La Direction de l'expertise Énergie-Faune-Forêts-Mines-Territoire de la Gaspésie et des Îles-de-la-Madeleine tient à remercier l'ensemble des pêcheurs sportifs et les gestionnaires-délégués des rivières à saumon pour leur importante collaboration qui contribue à assurer la saine gestion des populations de saumons des rivières de la région. De plus, l'auteur remercie les membres du personnel de la direction régionale qui ont collaboré à la cueillette et à la compilation de l'information présentée dans ce bilan, et plus particulièrement Alain Lehoux, technicien de la faune.

Réalisation

Ministère des Ressources naturelles
Direction de l'expertise Énergie–Faune–Forêts–Mines–Territoire
de la Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine

Valérie Bujold
21, rue des Lilas, local 1.10
Gaspé (Québec) G4X 2L9
Téléphone : 418 360-8371, poste 233
Télécopieur : 418 360-8101
Courriel : valerie.bujold@mrn.gouv.qc.ca

Introduction

La Direction de l'expertise Énergie-Faune-Forêts-Mines-Territoire de la Gaspésie et des Îles-de-la-Madeleine (DEX-11) du Ministère des Ressources naturelles du Québec assure, en collaboration avec les gestionnaires délégués, la gestion des populations de saumon atlantique des dix-huit rivières à saumon de son territoire dont seize sont fréquentées pour la pêche sportive. Ce document constitue un bilan de la situation du saumon et de son exploitation pour ce territoire en 2012.

Au Québec, les rivières à saumon sont partagées dans onze zones salmonicoles qui portent les numéros Q1 à Q11. Ce bilan porte sur l'ensemble de la région de la Gaspésie ainsi que les secteurs qui la composent : la Baie-des-Chaleurs (zone Q1 partielle), l'est de la péninsule gaspésienne (zone Q2) et la rive nord de la Gaspésie (zone Q3 partielle). Pour des raisons administratives, les secteurs de la Baie-des-Chaleurs et de la rive nord de la Gaspésie ne représentent qu'une partie des statistiques des zones salmonicoles Q1 et Q3 dont une section se trouve dans la région administrative du Bas-Saint-Laurent.

Le secteur de la Baie-des-Chaleurs comprend les rivières Nouvelle, Cascapédia, Petite-Cascapédia et Bonaventure. Le secteur est de la péninsule gaspésienne comprend pour sa part les rivières Dartmouth, York, Saint-Jean, Malbaie, Grande Rivière, du Petit Pabos, du Grand Pabos, du Grand Pabos Ouest et Port-Daniel et le secteur de la rive nord de la Gaspésie inclut les rivières Cap-Chat, Sainte-Anne et Madeleine.

Bilan de la saison 2012

Tout d'abord, la montaison totale de saumon atlantique dans les rivières de la Gaspésie s'est avérée beaucoup moins importante en 2012 comparativement à la très bonne saison de 2011. Évaluée à 10 482 saumons en 2012 (2 756 madeleineaux et 7 726 grands saumons), la montaison présente une diminution de 41 % comparativement à 2011. Toutefois, la saison 2011 ayant été particulièrement bonne, il est pertinent de comparer la montaison de 2012 à la moyenne des cinq années qui précèdent 2011. La montaison observée en 2012 se situe alors dans la gamme des abondances annuelles observées dans les rivières gaspésienne entre 2006 et 2010 qui ont variées entre 8 968 et 14 626 saumons.

Cette diminution de la montaison comparativement à 2011 s'observe dans tous les secteurs de la région, soit celui de la Baie-des-Chaleurs (- 45 %), de la rive nord de la Gaspésie (- 36 %) et le secteur est de la péninsule gaspésienne (- 39 %). Régionalement, cette diminution par rapport à 2011 est toutefois plus importante pour le segment de population des madeleineaux (- 49 % comparativement à - 38 % pour les grands saumons).

Malgré que les conditions de pêche dans les rivières de la Gaspésie aient été variables durant la saison de pêche 2012, la fréquentation des rivières gaspésiennes par les pêcheurs sportifs s'est toutefois maintenue, présentant même une légère augmentation de 2 % comparativement à 2011 et établissant un nouveau record régional de 26 692 jours de pêche.

Toutefois, contrairement à la fréquentation, et reflétant plutôt les variations observées au niveau des populations, la récolte de saumon a été moindre dans les rivières de la Gaspésie en 2012. Au total, 1 368 saumons ont été enregistrés, ce qui représente une diminution de 53 % comparativement à 2011 et de 38 % comparativement à la moyenne 2007-2011. La récolte de grands saumons a diminué, passant de 606 en 2011 à 284 en 2012, et s'explique

principalement par l'interdiction de pêche aux grands saumons dans plusieurs rivières de la région. Le nombre d'enregistrements de madeleineaux est quant à lui passé de 2 310 captures en 2011 à 984 en 2012, une diminution de 57 %. Pour ce qui est des déclarations volontaires de remise à l'eau, l'on remarque également une diminution notable de 39 % par rapport à 2011.

En additionnant les remises à l'eau aux captures conservées, et en comparant le tout à la fréquentation observée, l'on note une diminution du succès de pêche en Gaspésie. Ce dernier est passé de 0,34 saumon/jour de pêche en 2011 à 0,19 saumon/jour de pêche en 2012, ce qui se rapproche des valeurs des années antérieures qui étaient entre 0,17 et 0,27 entre 2006 et 2010.

Il n'est pas étonnant de constater que le dépôt d'œufs associé au nombre de reproducteurs estimés en fin de saison sur les sites de fraie ait diminué en 2012. Au total, neuf des seize rivières en exploitation ont atteint leur seuil de conservation, comparativement à douze en 2011.

Des plans d'intervention ont été élaborés pour trois rivières de la Gaspésie en 2012 : les rivières Sainte-Anne, Madeleine et Cap-Chat. Ces plans prévoient une cible de gestion de mi-saison (nombre de grands saumons en rivière ou nombre de captures) qui est déterminée par le gestionnaire délégué et approuvée par la DEX-11. Lorsque la cible est atteinte, la pêche aux grands saumons est permise pour la deuxième moitié de saison, en fonction d'un contingent convenu entre le gestionnaire et la DEX-11.

En terminant, des mortalités de saumon ont été observées sur la rivière York pour une deuxième année consécutive, mais de façon moins importante (évaluation à environ cinquante saumons). Des mesures particulières, tel un contingent de capture de grands saumons pour la deuxième partie de saison, ont été mises en place. Malgré les nombreuses démarches et analyses, les causes de ces mortalités demeurent toujours inconnues, tout comme celles ayant été observées en 2009 et 2010 sur la rivière Saint-Jean.

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 en Gaspésie (DR 11)

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.				Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	1 173	2 364	3 537	19 602	0,18	31%	29%	126	188	3 725	11 369	3 237	8 132	28,5%	7 644	2 042	5 602	30,67	30,31	101%	482	0,21	
1998	1 592	1 387	2 979	19 582	0,15	31%	23%	98	115	3 094	9 588	3 622	5 966	37,8%	6 494	1 996	4 498	25,75	30,31	85%	1 035	0,20	
1999	1 140	1 343	2 483	19 313	0,13	20%	15%	116	136	2 619	12 622	3 653	8 969	28,9%	10 003	2 481	7 522	42,99	30,31	142%	1 513	0,21	
2000	1 298	1 126	2 424	19 980	0,12	22%	16%	160	187	2 611	10 874	3 761	7 113	34,6%	8 263	2 428	5 835	32,78	30,31	108%	1 864	0,21	
2001	1 015	1 485	2 500	20 712	0,12	24%	19%	186	147	2 647	10 496	2 624	7 872	25,0%	7 893	1 612	6 281	33,72	30,31	110%	2 181	0,23	
2002	2 398	576	2 974	20 737	0,14	25%	10%	127	117	3 091	11 670	5 618	6 052	48,1%	8 579	3 186	5 393	32,84	30,31	108%	2 620	0,27	
2003	1 260	1 480	2 740	22 461	0,12	17%	12%	191	182	2 888	15 702	3 659	12 043	23,3%	12 771	2 374	10 397	55,89	30,31	184%	3 498	0,28	
2004	2 193	1 094	3 287	24 253	0,13	24%	13%	195	76	3 352	13 939	5 400	8 539	38,7%	10 576	3 197	7 379	42,85	30,31	141%	3 384	0,27	
2005	833	1 018	1 851	22 857	0,08	15%	10%	163	128	2 142	12 547	2 682	9 865	21,4%	10 408	1 832	8 576	47,08	30,31	155%	2 911	0,21	
2006	1 389	692	2 081	22 470	0,09	17%	9%	191	91	2 336	12 232	4 167	8 065	34,1%	9 869	2 754	7 115	41,97	30,31	138%	2 410	0,20	
2007	855	761	1 616	21 683	0,07	18%	12%	32	15	1 663	8 968	2 390	6 578	26,7%	7 305	1 531	5 774	30,71	30,31	101%	2 156	0,17	
2008	2 253	497	2 750	21 486	0,13	23%	7%	145	23	2 912	12 178	5 511	6 667	45,3%	9 260	3 254	6 006	32,14	30,31	106%	3 038	0,27	
2009	1 049	550	1 599	22 013	0,07	14%	6%	8	115	1 718	11 525	2 913	8 612	25,3%	9 803	1 858	7 945	40,01	30,31	132%	3 042	0,21	
2010	1 537	650	2 187	24 502	0,09	15%	6%	4	174	2 370	14 626	3 761	10 865	25,7%	12 248	2 158	10 090	54,57	30,31	180%	3 981	0,25	
2011	2 310	606	2 916	26 201	0,11	16%	5%	4	292	3 212	17 705	5 330	12 375	30,1%	14 493	3 006	11 487	65,21	30,31	215%	5 937	0,34	
2012	984	384	1 368	26 692	0,05	13%	5%	39	110	1 517	10 482	2 756	7 726	26,3%	8 965	1 766	7 199	39,67	30,31	131%	3 594	0,19	
moy. 2007-2011	1601	613	2214	23177	0,10	17%	7%	39	124	2375	13008	3988	9019	30,6%	10629	2369	8260	44,53		147%	3631	0,25	
<u>Variations</u>																							
vs 2011	-57%	-37%	-53%	2%	-54%	-21%	1%	875%	-62%	-53%	-41%	-49%	-38%	-13%	-38%	-42%	-37%	-39%		-39%	-39%	-45%	
vs 2007-2011	-39%	-37%	-38%	15%	-46%	-24%	-32%	1%	-11%	-36%	-19%	-31%	-14%	-14%	-16%	-25%	-13%	-11%		-11%	-1%	-25%	

Remarques

2001: Données manquantes pour les rivières Pabos, Petite Port-Daniel et Port-Daniel du Milieu
 Depuis 2004, la section "captures sportives" inclus les saumons capturés dans les estuaires de rivières (zone 21)
 Depuis 2005, la section "Prélèvement en rivière" inclu la pêche autochtone

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 dans le secteur de la Baie des Chaleurs (Q1 partielle)

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière			Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté		
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.				Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation			%	
1997	574	1 057	1 631	8 195	0,20	36%	31%	125	60	2043	5348	952	4396	18%	3305	480	2825	19,72	14,22	139%			
1998	712	690	1 402	8 748	0,16	35%	26%	98	23	1691	4586	1162	3424	25%	2895	584	2311	13,99	14,22	98%	147	0,22	
1999	722	805	1 527	9 720	0,16	25%	19%	116	44	1425	4043	1404	2639	35%	2618	688	1930	12,81	14,22	90%	540	0,22	
2000	622	653	1 275	10 204	0,12	25%	18%	160	72	1571	6085	1837	4248	30%	4514	1111	3403	22,12	14,22	156%	1034	0,26	
2001	510	698	1 208	10 974	0,11	28%	21%	186	82	1347	5116	1394	3722	27%	3769	767	3002	18,44	14,22	130%	1144	0,24	
2002	1 279	275	1 554	11 104	0,14	32%	10%	127	78	1290	4303	1036	3267	24%	3013	524	2489	14,62	14,22	103%	1348	0,23	
2003	620	904	1 524	11 973	0,13	23%	17%	182	87	1632	4921	2271	2650	46%	3289	989	2300	16,32	14,22	115%	1720	0,29	
2004	1 178	607	1 785	12 559	0,14	32%	17%	195	52	1611	6754	1338	5416	20%	5143	717	4426	26,78	14,22	188%	2273	0,32	
2005	399	692	1 091	12 155	0,09	21%	15%	148	64	1837	5658	2068	3590	37%	3821	889	2932	19,72	14,22	139%	2068	0,30	
2006	572	354	926	11 833	0,08	18%	10%	168	57	1303	5240	681	4559	13%	3937	282	3655	22,86	14,22	161%	1974	0,25	
2007	306	222	528	10 585	0,05	17%	9%	32	4	1151	5051	1385	3666	27%	3900	813	3087	20,93	14,22	147%	1520	0,21	
2008	991	85	1 076	10 275	0,10	27%	4%	145	6	564	3122	688	2434	22%	2558	382	2176	12,84	14,22	90%	1092	0,15	
2009	392	83	475	10 428	0,05	11%	2%	0	0	1227	4027	1910	2117	47%	2800	918	1882	11,32	14,22	80%	1967	0,30	
2010	529	22	551	11 754	0,05	10%	0%	0	7	475	4204	811	3393	19%	3729	419	3310	17,33	14,22	122%	2044	0,24	
2011	814	43	857	11 908	0,07	12%	1%	0	51	558	5507	1037	4470	19%	4949	506	4443	26,81	14,22	188%	2713	0,28	
2012	328	0	328	12 761	0,03	8%	0%	0	46	374	3 904	777	3 127	19,9%	3 530	449	3 081	19,63	14,22	138%	2 536	0,22	
moy. 2007-2011	606	91	697	10990	0,06	15%	3%	35	14	746	4801	1230	3571	26,3%	4054	623	3432	20,70		145%	2387	0,28	
<u>Variations</u>																							
vs 2011	-60%	-100%	-62%	7%	-64%	-30%	-100%		-10%	-59%	-45%	-54%	-43%	-16%	-43%	-49%	-42%	-44%		-44%	-38%	-46%	
vs 2007-2011	-46%	-100%	-53%	16%	-60%	-45%	-100%	-100%	238%	-50%	-19%	-37%	-12%	-24%	-13%	-28%	-10%	-5%		-5%	6%	-19%	

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière Bonaventure (01080), zone Q1.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière			Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation			%
1997	401	385	786	3 183	0,25	35%	26%	0	786	2 264	771	1 493	34,1%	1 478	370	1 108	5,35	4,62	116%		0,25
1998	398	241	639	3 577	0,18	33%	22%	2	641	1 954	864	1 090	44,2%	1 313	466	847	4,90	4,62	106%	200	0,23
1999	543	300	843	3 688	0,23	28%	18%	0	843	3 010	1 311	1 699	43,6%	2 167	768	1 399	7,65	4,62	166%	320	0,32
2000	431	467	898	3 822	0,23	32%	24%	0	898	2 813	898	1 915	31,9%	1 915	467	1 448	6,86	4,62	148%	433	0,35
2001	350	436	786	4 681	0,17	37%	30%	0	786	2 109	661	1 448	31,3%	1 323	311	1 012	4,26	4,62	92%	449	0,26
2002	930	148	1 078	5 016	0,21	41%	14%	1	1 079	2 626	1 583	1 043	60,3%	1 547	652	895	5,29	4,62	114%	631	0,34
2003	451	608	1 059	5 759	0,18	34%	27%	3	1 062	3 117	874	2 243	28,0%	2 055	423	1 632	7,76	4,62	168%	610	0,29
2004	897	401	1 298	5 842	0,22	43%	27%	0	1 298	3 009	1 544	1 465	51,3%	1 711	647	1 064	5,51	4,62	119%	584	0,32
2005	335	524	859	5 784	0,15	43%	35%	0	859	2 001	522	1 479	26,1%	1 142	187	955	4,66	4,62	101%	526	0,24
2006	452	228	680	5 556	0,12	35%	22%	0	680	1 968	949	1 019	48,2%	1 288	497	791	3,93	4,62	85%	467	0,21
2007	208	158	366	4 352	0,08	28%	18%	0	366	1 315	421	894	32,0%	949	213	736	3,33	4,62	72%	244	0,10
2008	848	0	848	4 873	0,17	39%	0%	1	849	2 177	1 424	753	65,4%	1 328	576	752	3,54	4,62	77%	809	0,34
2009	328	0	328	5 082	0,06	17%	0%	0	328	1 982	552	1 430	27,9%	1 654	224	1 430	6,54	4,62	142%	816	0,23
2010	434	0	434	6 135	0,07	17%	0%	7	441	2 588	737	1 851	28,5%	2 147	301	1 846	8,44	4,62	183%	1 129	0,25
2011	704	0	704	6 151	0,11	31%	0%	6	710	2 299	1 040	1 259	45,2%	1 589	336	1 253	5,76	4,62	125%	1 188	0,31
2012	297	0	297	6 561	0,05	20%	0%	0	297	1 476	475	1 001	32,2%	1 179	178	1 001	4,58	4,62	99%	843	0,17

moy. 2007-2011 504 32 536 5319 0,10 26% 0 3 539 2072 835 1237 39,8% 1533 330 1203 5,52 4,62 120% 837 0,25

<u>Variations</u>	
vs 2011	-58%
vs 2007-2011	-41%

Ensemencements:

1997: AI	95 799	1998:S1+	27 583
1997: T1+	25 500		
1997: S2+	26 500		
1998:S1+	27 583		

Remarques:

1998: Pas de décompte de reproducteurs en fin de saison. L'estimation de la montaison totale est basée sur les variations observées entre 1997 et 1998 dans les montaisons totales de madeleineaux et de grands saumons pour l'ensemble des rivières de la Gaspésie excluant les rivières Bonaventure et Cascapédia

1999: Pas de décompte de reproducteurs en fin de saison. L'estimation de la montaison totale est basée sur les proportions moyennes (1994-1998) de montaison de madeleineaux et de grands saumons après la mi-saison.

2007: Le décompte de reproducteurs effectué dans le sanctuaire est inclus

2010: Pas de décomptes de fin de saison. Estimation à partir de la montaison observée lors du décompte de mi-saison. Historique : 90 % des MAD et 84% GS ont effectué leur migration lors du décompte de mi-saison.

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la Petite rivière Cascapédia (01090), zone Q1.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	93	24	117	785	0,15	30%	11%	21	138	389	174	215	44,7%	251	77	174	1,07	2,05	52%	82	0,25	
1998	160	41	201	914	0,22	40%	16%	20	221	502	245	257	48,8%	281	81	200	1,08	2,05	53%	127	0,36	
1999	78	42	120	998	0,12	18%	10%	12	132	651	238	413	36,6%	519	159	360	1,98	2,05	97%	180	0,30	
2000	105	0	105	979	0,11	17%	0%	12	117	612	218	394	35,6%	495	110	385	2,10	2,05	103%	193	0,30	
2001	69	0	69	1 038	0,07	15%	0%	5	74	457	155	302	33,9%	383	84	299	1,63	2,05	80%	171	0,23	
2002	115	0	115	918	0,13	26%	0%	3	118	434	167	267	38,5%	316	51	265	1,44	2,05	70%	195	0,34	
2003	73	0	73	1 054	0,07	16%	0%	0	73	457	98	359	21,4%	384	25	359	1,94	2,05	95%	278	0,32	
2004	183	0	183	1 170	0,16	33%	0%	3	186	557	245	312	44,0%	371	62	309	1,68	2,05	82%	281	0,36	
2005	26	0	26	1 063	0,02	5%	0%	0	26	529	38	491	7,2%	503	12	491	2,65	2,05	129%	205	0,22	
2006	70	0	70	1 192	0,06	14%	0%	0	70	513	177	336	34,5%	443	107	336	1,84	2,05	90%	225	0,25	
2007	47	0	47	1 213	0,04	13%	0%	0	47	349	101	248	28,9%	302	54	248	1,35	2,05	66%	157	0,17	
2008	68	0	68	962	0,07	19%	0%	5	73	358	152	206	42,5%	285	83	202	1,11	2,05	54%	268	0,35	
2009	34	0	34	1 029	0,03	12%	0%	0	34	279	65	214	23,3%	245	31	214	1,16	2,05	57%	154	0,18	
2010	56	0	56	1 066	0,05	14%	0%	0	56	394	99	295	25,1%	338	43	295	1,60	2,05	78%	218	0,26	
2011	49	0	49	1 075	0,05	11%	0%	1	50	434	131	303	30,2%	384	82	302	1,65	2,05	80%	299	0,32	
2012	16	0	16	1 007	0,02	11%	0%	1	17	147	38	109	25,9%	130	22	108	0,59	2,05	29%	140	0,15	
moy. 2007-2011	51	0	51	1069	0,05	14%	0%	1	52	363	110	253	30,0%	311	59	252	1,37		67%	219	0,26	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	-67%		-67%	-6%	-65%	-4%		0%	-66%	-66%	-71%	-64%	-14%	-66%	-73%	-64%	-64%		-64%	-53%	-52%	
vs 2007-2011	-69%		-69%	-6%	-67%	-22%		-17%	-67%	-59%	-65%	-57%	-14%	-58%	-62%	-57%	-57%		-57%	-36%	-40%	

Ensemencements:

1997: AI	50143	1999: S2+	17443	2001:T1+	7485	2004: T0+	12144
1997: S1+	38727	2000: AI	8530	2002:T1+	2260		
1998: AI	130354	2000: S2+	2219	2002:S2+	33370		
1998: S2+	34366	2001:S2+	33622	2003:T1+	25725		
1999: AI	42246	2001:AI	20962	2003:S2+	35932		

Remarques:

1999: Pas de décompte de reproducteurs en fin de saison. L'estimation de la montaison totale est basée sur les proportions moyennes (1985-1994) de montaison de madeleineaux et de grands saumons après la mi-saison (montaison mi-saison: 143 MAD, 322 GS)
 2000: Pas de décompte de reproducteurs en fin de saison. L'estimation de la montaison totale est basée sur les proportions moyennes (1985-1994) de montaison de madeleineaux et de grands saumons après la mi-saison (montaison mi-saison: 131 MAD, 307 GS)
 2005: Pas de décompte de reproducteurs en fin de saison. Estimation de la montaison totale basée sur la différence moyenne de montaison observée dans les années antérieures entre les inventaires de mi-saison et fin de saison (+40 % de madeleineaux et +20 % de grands saumons).

Fréquentation dans les Branches (Est et Ouest) de la Petite rivière Cascapédia (Exclue du bilan)

1997	1998	1999	2000	2001	2003	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
159	75	186	151	ind.	27	119	74	80	146	152	68	202

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière Cascapédia (01100), zone Q1.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs		Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté		
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.				Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation			%	
1997	75	648	723	3 909	0,18	39%	39%	125	38	761	1 857	186	1 671	10,0%	1 096	111	985	7,32	5,65	130%	62	0,20	
1998	89	408	497	3 848	0,13	35%	33%	98	0	497	1 432	208	1 224	14,5%	935	119	816	6,45	5,65	114%	182	0,18	
1999	61	463	524	4 211	0,12	23%	23%	116	25	549	2 230	188	2 042	8,4%	1 681	127	1 554	11,99	5,65	212%	493	0,24	
2000	77	186	263	4 395	0,06	16%	14%	160	50	313	1 619	252	1 367	15,6%	1 306	175	1 131	9,26	5,65	164%	502	0,17	
2001	67	262	329	4 470	0,07	21%	18%	186	68	397	1 589	144	1 445	9,1%	1 192	77	1 115	8,36	5,65	148%	704	0,23	
2002	180	127	307	4 292	0,07	18%	10%	127	64	371	1 701	410	1 291	24,1%	1 330	230	1 100	9,36	5,65	166%	874	0,28	
2003	34	296	330	4 395	0,08	11%	11%	182	83	413	2 986	231	2 755	7,7%	2 573	197	2 376	16,74	5,65	296%	1 351	0,38	
2004	85	206	291	5 074	0,06	15%	12%	195	48	339	1 968	248	1 720	12,6%	1 629	163	1 466	12,02	5,65	213%	1 179	0,29	
2005	35	168	203	4 944	0,04	8%	7%	148	64	415	2 650	115	2 535	4,3%	2 235	80	2 155	15,26	5,65	270%	1 239	0,29	
2006	46	126	172	4 638	0,04	7%	6%	168	57	397	2 518	238	2 280	9,5%	2 121	192	1 929	14,99	5,65	266%	822	0,21	
2007	39	64	103	4 684	0,02	7%	5%	32	4	139	1 418	139	1 279	9,8%	1 279	100	1 179	8,08	5,65	143%	683	0,17	
2008	65	85	150	4 159	0,04	11%	8%	145	0	295	1 401	282	1 119	20,1%	1 106	217	889	6,45	5,65	114%	876	0,25	
2009	20	83	103	3 866	0,03	5%	5%	0	0	103	1 894	171	1 723	9,0%	1 791	151	1 640	9,48	5,65	168%	1 061	0,30	
2010	32	22	54	4 036	0,01	2%	1%	0	0	54	2 419	163	2 256	6,7%	2 365	131	2 234	16,39	5,65	290%	1 359	0,35	
2011	55	43	98	4 384	0,02	2%	1%	0	44	142	4 331	516	3 815	11,9%	4 189	461	3 728	27,42	5,65	486%	2 615	0,62	
2012	9	0	9	4 794	0,00	0%	0%	0	45	54	2 250	251	1 999	11,2%	2 196	242	1 954	14,36	5,65	254%	1 547	0,32	
moy. 2007-2011	42	59	102	4226	0,02	6%	4%	35	10	147	2293	254	2038	12%	2146	212	1934	13,56		240%	1319	0,34	
<u>Variations</u>																							
vs 2011	-84%	-100%	-91%	9%	-92%	-82%	-100%		2%	-62%	-48%	-51%	-48%	-6%	-48%	-48%	-48%	-48%		-48%	-41%	-47,6%	
vs 2007-2011	-79%	-100%	-91%	13%	-92%	-93%	-100%		369%	-63%	-2%	-1%	-2%	-3%	2%	14%	1%	6%		6%	17%	-4%	

Ensemencements:

1997:Oeufs	138424	2000:AI	n.d.	2005:AI	165081	2011:AI	67 000
1997:AI	154878	2001:AI	171640	2006:AI	89780		
1998: AI	n.d.	2002:AI	261757	2007:AI	106806		
1999:Oeufs	148511	2003:AI	206592	2008:AI+	3500		

Remarques:

- 2004: Estimation de la montaison totale et du nombre de reproducteurs en fin de saison basée sur un décompte partiel en fin de saison (Branche Saumon) - Proportion moyenne (1999-2003) de reproducteurs en fin de saison dans la Branche Saumon = 14%
- 2006: Estimation de la pêche d'alimentation autochtone basée sur la moyenne 2001-2005
- 2007: Aucun décompte de reproducteurs en fin de saison. Le nombre de reproducteurs en fin de saison et la montaison totale sont estimés à partir de la baisse du succès de pêche de 41,4 % observée en 2007 vs la moyenne 2002-2006
- 2011: Pas de décomptes de fin de saison. Le nombre de reproducteurs en fin de saison et la montaison totale sont estimés à partir de l'augmentation du succès de pêche de 77,1 % entre 2010 et 2011. La répartition MAD/GS est basée sur la moyenne 2006-2010 du % de MAD dans la montaison (11%)

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière Nouvelle (01120), zone Q1.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	5	0	5	318	0,02	7%	0%	1	6	76	31	45	40,8%	70	26	44	0,25	1,91	13%	3	0,03	
1998	65	0	65	409	0,16	42%	0%	1	66	155	87	68	56,1%	89	22	67	0,38	1,91	20%	31	0,23	
1999	40	0	40	823	0,05	21%	0%	7	47	194	100	94	51,5%	147	57	90	0,51	1,91	27%	41	0,10	
2000	9	0	9	1 008	0,01	13%	0%	10	19	72	26	46	36,1%	53	15	38	0,21	1,91	11%	16	0,02	
2001	24	0	24	785	0,03	16%	0%	9	33	148	76	72	51,4%	115	52	63	0,36	1,91	19%	24	0,06	
2002	54	0	54	878	0,06	34%	0%	10	64	160	111	49	69,4%	96	56	40	0,24	1,91	12%	20	0,08	
2003	62	0	62	765	0,08	32%	0%	1	63	194	135	59	69,6%	131	72	59	0,34	1,91	18%	34	0,13	
2004	13	0	13	473	0,03	10%	0%	1	14	124	31	93	25,0%	110	17	93	0,52	1,91	27%	24	0,08	
2005	3	0	3	364	0,01	5%	0%	0	3	60	6	54	10,0%	57	3	54	0,30	1,91	16%	4	0,02	
2006	4	0	4	447	0,01	8%	0%	0	4	52	21	31	40,4%	48	17	31	0,18	1,91	9%	6	0,02	
2007	12	0	12	336	0,04	30%	0%	0	12	40	27	13	67,5%	28	15	13	0,08	1,91	4%	8	0,06	
2008	10	0	10	281	0,04	11%	0%	0	10	91	52	39	57,1%	81	42	39	0,23	1,91	12%	14	0,09	
2009	10	0	10	451	0,02	20%	0%	0	10	49	23	26	46,9%	39	13	26	0,15	1,91	8%	13	0,05	
2010	7	0	7	517	0,01	7%	0%	0	7	106	38	68	36%	99	31	68	0,38	1,91	20%	7	0,03	
2011	6	0	6	298	0,02	8%	0%	0	6	80	15	65	18,8%	74	9	65	0,36	1,91	19%	15	0,07	
2012	6	0	6	399	0,02	19%	0%	0	6	31	13	18	41,9%	25	7	18	0,10	1,91	5%	6	0,03	
moy. 2007-2011	9	0	9	377	0,03	15%	0%	0	9	73	31	42	45,27%	64	22	42	0,24		12%	11	0,06	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	0%		0%	34%	-25%	158%			0%	-61%	-13%	-72%	124%	-66%	-22%	-72%	-72%		-72%	-60%	-57%	
vs 2007-2011	-33%		-33%	6%	-41%	28%			-33%	-58%	-58%	-57%	-7%	-61%	-68%	-57%	-57%		-58%	-47%	-49%	

Ensemencements:

1997:AI	7000	1999: S1+	6512	2001:S2+	6940	2003:S2+	5483	2008:AI+	9687
1997:S1+	50000	2000: AI	21451	2002:T1+	2147	2004: T0+	15997	2009:AI+	20000
1998: AI	350	2000: S1+	6824	2002:S1+	27094	2005: T0+	52648	2010: AI	11516
1998: S1+	20673	2001:T1+	2123	2002:S2+	15193	2006: T0+	25650		
1999:Oeufs	20000	2001:S1+	6707	2003:T1+	12139	2007: AI+	37727		

Remarques:

2012: Nombre de reproducteur minimal car le décompte a été réalisé tôt en saison (le 6 août)

Fréquentation sur les Branches de la rivière Nouvelle (exclue du bilan)

2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2009	2010	2011	2012
94	116	88	89	48	57	54	54	47	18	40

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 dans le secteur Gaspé-Sud (Q2)

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.				Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	426	979	1 405	7 912	0,18	29%	28%		94	1 522	4 845	1 357	3 488	28,0%	1 057	919	2 404	12,13	11,24	108%	207	0,20	
1998	700	436	1 136	7 527	0,15	29%	19%		59	1 220	3 927	1 584	2 343	40,3%	2 707	858	1 849	9,26	11,24	82%	387	0,20	
1999	295	410	705	6 643	0,11	14%	11%		69	784	4 962	1 199	3 763	24,2%	4 178	879	3 299	16,64	11,24	148%	377	0,16	
2000	464	332	796	6 720	0,12	20%	15%		100	896	3 981	1 748	2 233	44,0%	3 085	1 256	1 829	9,55	11,24	84%	469	0,19	
2001	252	676	928	6 631	0,14	21%	20%		51	979	4 344	931	3 413	21,4%	3 409	688	2 721	13,64	11,24	119%	559	0,22	
2002	810	240	1 050	7 153	0,15	21%	9%		33	1 087	5 084	2 277	2 807	44,8%	3 997	1 437	2 560	13,78	11,24	123%	661	0,24	
2003	390	530	920	7 440	0,12	13%	10%	9	59	955	6 616	1 331	5 285	20,1%	5 659	929	4 731	23,00	11,24	205%	931	0,25	
2004	670	394	1 064	8 448	0,12	19%	12%		11	1 075	5 556	2 137	3 419	38,5%	4 483	1 460	3 021	15,78	11,24	140%	823	0,22	
2005	305	297	602	7 920	0,07	11%	7%	15	10	627	5 400	1 408	3 992	26,1%	4 773	1 099	3 674	18,20	11,24	162%	700	0,16	
2006	541	280	821	8 121	0,10	16%	8%	23	24	855	4 989	1 690	3 299	33,9%	4 122	1 127	2 994	15,91	11,24	141%	674	0,11	
2007	361	447	808	8 321	0,10	20%	15%	0	10	812	3 981	1 100	2 889	27,6%	3 171	736	2 435	12,13	11,24	108%	684	0,18	
2008	888	334	1 222	7 978	0,15	22%	11%	0	11	1 227	5 490	2 343	3 147	42,7%	4 257	1 454	2 803	14,29	11,24	127%	748	0,25	
2009	498	418	916	8 354	0,11	18%	11%	8	115	1 035	5 010	1 300	3 710	25,9%	3 971	796	3 175	15,52	11,24	138%	632	0,19	
2010	715	539	1 254	8 919	0,14	19%	11%	17	167	1 430	6 564	1 780	4 784	27,1%	5 126	1 001	4 125	20,27	11,24	180%	765	0,23	
2011	1 070	439	1 509	10 334	0,15	22%	9%	4	236	1 749	6 856	2 111	4 745	30,8%	5 107	1 029	4 078	19,61	11,24	174%	1 061	0,25	
2012	383	283	666	9 774	0,07	16%	9%	39	59	764	4 215	1 121	3 094	26,6%	3 451	735	2 716	13,27	11,24	118%	672	0,14	
moy. 2007-2011	706	435	1142	8781	0,13	20%	12%	6	108	1251	5587	1734	3855	30,9%	4334	1010	3323	16,37	11	146%	778	0,22	
<u>Variations</u>																							
vs 2011	-64%	-36%	-56%	-5%	-53%	-28%	-1%	875%	-75%	-56%	-39%	-48%	-35%	-15%	-33%	-31%	-33%	-32%	0%	-32%	-37%	-45%	
vs 2007-2011	-46%	-35%	-42%	11%	-47%	-22%	-21%	572%	-45%	-39%	-25%	-35%	-20%	-14%	-20%	-27%	-18%	-19%	0%	-19%	-14%	-37%	

Remarques

2001: Données manquantes pour les rivières Pabos et Petite Port-Daniel

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière Dartmouth (02060), zone Q2

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.				Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	58	211	269	1 731	0,16	26%	27%		3	272	1 025	236	789	23,0%	753	178	575	2,86	1,94	147%	16	0,16	
1998	116	110	226	1 425	0,16	33%	28%		10	236	676	284	392	42,0%	440	165	275	1,34	1,94	69%		0,16	
1999	38	63	101	965	0,10	13%	10%		5	106	797	177	620	22,2%	691	139	552	2,69	1,94	139%		0,10	
2000	119	70	189	1 107	0,17	24%	20%		3	192	781	425	356	54,4%	589	304	285	1,42	1,94	73%		0,17	
2001	40	182	222	1 085	0,20	23%	24%		2	224	954	198	756	20,8%	730	158	572	2,58	1,94	133%		0,20	
2002	173	53	226	1 081	0,21	24%	11%		0	226	935	450	485	48,1%	709	277	432	2,32	1,94	120%	1	0,21	
2003	64	115	179	1 179	0,15	14%	11%		5	184	1 288	216	1 072	16,8%	1 104	149	955	4,37	1,94	225%		0,15	
2004	189	68	257	1 336	0,19	23%	10%		8	265	1 097	440	657	40,1%	832	245	587	3,18	1,94	164%		0,19	
2005	35	63	98	1 221	0,08	11%	9%		3	101	911	212	699	23,3%	810	176	634	2,95	1,94	152%		0,08	
2006	141	50	191	1 167	0,16	19%	9%		13	204	1 023	457	566	44,7%	819	308	511	2,77	1,94	143%		0,16	
2007	47	76	123	1 163	0,11	17%	14%		4	127	732	183	549	25,0%	605	133	472	2,21	1,94	114%		0,11	
2008	138	22	160	970	0,16	20%	6%		0	160	789	441	348	55,9%	629	303	326	1,57	1,94	81%		0,16	
2009	63	35	98	952	0,10	12%	5%	4	1	99	833	180	653	21,6%	730	117	613	2,85	1,94	147%	0	0,10	
2010	124	39	163	1 018	0,16	19%	7%	8	15	178	842	262	580	31,1%	656	134	522	2,43	1,94	125%	0	0,16	
2011	167	8	175	1 271	0,14	11%	1%	0	29	204	1 546	375	1 171	24,3%	1 342	206	1 136	5,28	1,94	272%	0	0,14	
2012	54	12	66	1 249	0,05	7%	2%	10	6	82	942	281	661	29,8%	860	225	635	2,97	1,94	153%	0	0,05	
moy. 2007-2011	108	36	144	1075	0,13	16%	7%	4	10	154	948	288	660	31,6%	792	179	614	2,87		148%	0	0,13	
<u>Variations</u>																							
vs 2011	-68%	50%	-62%	-2%	-62%	-38%	166%		-79%	-60%	-39%	-25%	-44%	23%	-36%	9%	-44%	-44%		-44%		0	-62%
vs 2007-2011	-50%	-67%	-54%	16%	-61%	-56%	-72%			-47%	-1%	-2%	0%	-6%	9%	26%	3%	4%		4%		0	-61%

Remarques:

- 1998: Estimation de la montaison totale et le nombre de reproducteurs en fin de saison basés sur les différences observées entre la montaison mi-saison et la montaison totale en fin de saison sur la rivière York en 1998 soit : 0 % MAD et 8 % GS
- 1999: Pas de décompte de reproducteurs en fin de saison. Estimation de la montaison totale basée sur les proportions moyennes (1994-1998) de montaison de madeleineaux et de grands saumons après la mi-saison.
- 2004: Pas de décompte de reproducteurs en fin de saison. Estimation de la montaison totale basée sur les proportions moyennes (2000-2003) de montaison de madeleineaux et de grands saumons après la mi-saison .
- 2007: Nombre de reproducteurs basé sur un décompte de fin de saison partiel
- 2009: Décompte des reproducteurs en fin de saison partiel. Total de 730 basé sur les commentaires des gestionnaires, répartition entre MAD et GS en fonction des % observés lors du décompte partiel (16 % MAD et 84 % GS)
- 2010: Pas de décomptes de fin de saison. Estimations à partir du décompte de mi-saison. En moyenne, 81 % des GS et 65 % des MAD sont montés en rivière à la mi-saison.

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière York (02040), zone Q2.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.				Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	147	401	548	3 229	0,17	36%	35%		6	554	1 512	375	1 137	24,8%	958	227	731	3,94	2,64	149%	50	0,19	
1998	251	252	503	3 153	0,16	43%	31%		14	517	1 165	352	813	30,2%	648	100	548	2,84	2,64	107%	53	0,18	
1999	81	230	311	3 039	0,10	18%	16%		4	315	1 707	302	1 405	17,7%	1 392	219	1 173	6,35	2,64	241%	45	0,12	
2000	151	188	339	3 019	0,11	27%	25%		3	342	1 259	518	741	41,1%	917	367	550	3,28	2,64	124%	70	0,14	
2001	122	431	553	3 135	0,18	33%	32%		10	563	1 673	325	1 348	19,4%	1 110	202	908	4,92	2,64	186%	58	0,19	
2002	260	158	418	3 713	0,11	27%	16%		1	419	1 530	543	987	35,5%	1 111	282	829	5,18	2,64	196%	174	0,16	
2003	130	356	486	3 715	0,13	22%	19%	9	1	496	2 177	324	1 853	14,9%	1 681	191	1 490	7,89	2,64	299%	159	0,17	
2004	225	326	551	4 263	0,13	29%	26%	0	2	553	1 892	620	1 272	32,8%	1 339	395	944	5,45	2,64	206%	201	0,18	
2005	133	234	367	3 533	0,10	21%	17%	15	4	386	1 718	380	1 338	22,1%	1 332	244	1 088	6,05	2,64	229%		0,10	
2006	187	207	394	3 876	0,10	24%	16%	23	3	420	1 641	377	1 264	23,0%	1 221	179	1 042	6,16	2,64	233%	140	0,14	
2007	142	308	450	4 008	0,11	31%	27%	0	1	451	1 452	297	1 155	20,5%	1 001	155	846	4,53	2,64	172%	107	0,14	
2008	368	271	639	4 097	0,16	31%	20%	0	0	639	2 082	725	1 357	34,8%	1 443	357	1 086	6,01	2,64	228%	157	0,19	
2009	195	349	544	4 477	0,12	29%	23%	4	5	553	1 865	368	1 497	19,7%	1 312	171	1 141	5,91	2,64	224%	142	0,15	
2010	234	454	688	4 847	0,14	29%	23%	9	12	709	2 392	433	1 959	18,1%	1 683	198	1 485	7,83	2,64	296%	143	0,17	
2011	381	359	740	4 915	0,15	35%	23%	4	196	940	2 114	529	1 585	25,0%	1 174	141	1 033	5,30	2,64	201%	120	0,17	
2012	111	269	380	4 642	0,08	27%	22%	29	50	459	1 409	198	1 211	14,1%	950	87	863	4,13	2,64	156%	81	0,10	
moy. 2007-2011	264	348	612	4 469	0,14	31%	23%	3	43	658	1 981	470	1 511	23,6%	1 323	204	1 118	5,92		224%	134	0,17	
<u>Variations</u>																							
vs 2011	-71%	-25%	-49%	-6%	-46%	-23%	-2%	625%	-74%	-51%	-33%	-63%	-24%	-44%	-19%	-38%	-16%	-22%		-22%	-33%	-43%	
vs 2007-2011	-58%	-23%	-38%	4%	-40%	-13%	-4%	753%	17%	-30%	-29%	-58%	-20%	-41%	-28%	-57%	-23%	-30%		-30%	-39%	-40%	

Ensemencements:

1997: T1+ 200

Remarques:

1999: Pas de décompte de reproducteurs en fin de saison. Estimation di

2004: Pas de décompte de reproducteurs réalisé en fin de saison. Estimation de la montaison totale basée sur les proportions moyennes (2000-2003) de montaison de madeleineaux et de grands saumons après la mi-saison.

2010: Pas de décomptes de fin de saison. Estimations à partir du décompte de mi-saison. En moyenne, 87 % des GS et 82 % des MAD sont montés en rivière à la mi-saison.

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière Saint-Jean (02030), zone Q2.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.				Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	129	204	333	1 394	0,24	37%	34%		14	347	902	304	598	33,7%	555	171	384	1,98	1,88	105%	122	0,33	
1998	171	0	171	1 245	0,14	19%	0%		1	172	914	483	431	52,8%	742	312	430	2,22	1,88	118%	291	0,37	
1999	92	0	92	1 229	0,07	9%	0%		1	93	1 060	324	736	30,6%	967	232	735	3,78	1,88	201%	279	0,30	
2000	87	3	90	1 298	0,07	11%	0%		5	95	791	370	421	47,2%	696	283	413	2,13	1,88	112%	320	0,32	
2001	60	0	60	1 178	0,05	5%	0%		5	65	1 148	268	880	23,3%	1 083	208	875	4,49	1,88	239%	480	0,46	
2002	168	0	168	1 197	0,14	14%	0%		3	171	1 206	520	686	43,1%	1 035	352	683	3,52	1,88	187%	393	0,46	
2003	85	0	85	1 294	0,07	6%	0%		3	88	1 407	394	1 013	27,9%	1 318	307	1 011	5,19	1,88	276%	599	0,53	
2004	106	0	106	1 370	0,08	10%	0%		1	107	1 061	384	677	36,3%	954	277	677	3,48	1,88	185%	462	0,41	
2005	72	0	72	1 690	0,04	6%	0%		2	74	1 274	366	908	28,7%	1 200	294	906	4,65	1,88	248%	551	0,37	
2006	104	0	104	1 588	0,07	9%	0%		2	106	1 104	346	758	31,4%	998	242	756	3,89	1,88	207%	439	0,34	
2007	78	40	118	1 717	0,07	13%	6%		0	118	922	275	647	29,8%	804	197	607	3,12	1,88	168%	327	0,26	
2008	240	15	255	1 700	0,15	21%	2%		2	257	1 204	599	605	49,8%	947	359	588	3,03	1,88	161%	410	0,39	
2009	96	3	99	1 695	0,06	10%	0%	0	109	208	1 004	282	722	28,1%	796	182	614	3,15	1,88	168%	409	0,30	
2010	138	44	182	1 929	0,09	17%	6%	0	94	276	1 193	295	898	27,7%	917	143	774	3,97	1,88	211%	434	0,32	
2011	206	43	249	1 993	0,12	24%	6%	0	3	252	1 031	343	688	33,3%	779	136	643	3,30	1,88	175%	505	0,38	
2012	81	2	83	1 909	0,04	12%	0%	0	1	84	701	171	530	24,4%	617	89	528	3,08	1,88	164%	349	0,23	
moy. 2007-2011	152	29	181	1807	0,10	17%	4%	0	42	222	1071	359	712	33,7%	849	203	645	3,31		177%	417	0,33	
<u>Variations</u>																							
vs 2011	-61%	-95%	-67%	-4%	-65%	-51%	-94%		-67%	-67%	-32%	-50%	-23%	-27%	-21%	-35%	-18%	-7%		-7%	-31%	-40%	
vs 2007-2011	-47%	-93%	-54%	6%	-56%	-30%	-91%		-98%	-62%	-35%	-52%	-26%	-28%	-27%	-56%	-18%	-7%		-7%	-16%	-31%	

Ensemencements:
1997:AL 68765
1998:AL 47000

Remarques: 1999: Pas de décompte de reproducteurs en fin de saison. Estimation de la montaison totale basée sur les proportions moyennes (1994-1998) de montaison de madeleineaux et de grands saumons après la mi-saison.

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière Malbaie (02010), zone Q2

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	1	0	1	4	0,25	1%	0%	1	2	120	25	95	20,8%	118	24	94	0,39	0,28	136%		0,25	
1998	1	1	2	29	0,07	2%	1%	0	2	118	16	102	13,6%	116	15	101	0,39	0,28	138%		0,07	
1999	5	5	10	91	0,11	4%	2%	0	10	247	34	213	13,8%	237	29	208	0,80	0,28	279%		0,11	
2000	2	1	3	34	0,09	3%	1%	0	3	89	19	70	21,3%	86	17	69	0,27	0,28	93%	9	0,35	
2001	0	0	0	0	0,00	0%	0%	0	0	150	50	100	33,3%	150	50	100	0,39	0,28	137%	0	0,00	
2002	1	0	1	24	0,04	1%	0%	7	8	172	40	132	23,3%	164	34	130	0,50	0,28	176%	1	0,08	
2003	6	27	33	132	0,03	0%	0%	33	33	248	38	210	15,3%	215	32	183	0,70	0,28	246%	0		
2004	11	0	11	82	0,00	4%	0%	0	11	250	102	148	40,8%	239	91	148	0,58	0,28	204%	25	0,66	
2005	1	0	1	12	0,00	0%	0%	0	1	251	51	200	20,3%	250	50	200	0,77	0,28	270%	4	0,33	
2006	14	0	14	140	0,10	12%	0%	0	14	120	38	82	31,7%	106	24	82	0,32	0,28	111%	0	0,10	
2007	6	0	6	73	0,08	10%	0%	0	6	61	21	40	34,4%	55	15	40	0,15	0,28	54%	14	0,08	
2008	12	0	12	124	0,10	6%	0%	0	12	186	80	106	43,0%	174	68	106	0,42	0,28	146%	0	0,08	
2009	0	0	0	24	0,00	0%	0%	0	0	173	58	115	33,5%	173	58	115	0,45	0,28	157%	0	0,00	
2010	18	2	20	182	0,11	12%	0%	0	20	171	35	136	20,5%	151	17	134	0,51	0,28	180%	0	0,08	
2011	18	0	18	202	0,09	8%	0%	0	18	218	52	166	23,9%	200	34	166	0,64	0,28	224%	24	0,21	
2012	9	0	9	150	0,06	7%	0%	0	9	129	29	100	22,5%	120	20	100	0,38	0,28	135%	32	0,27	
moy. 2007-2011	11	0	11	121	0,08	7%	0%		11	162	49	113	31,1%	151	38	112	0,43		152%	8	0,09	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	-50%		-50%	-26%	-33%	-16%			-50%	-41%	-44%	-40%	-6%	-40%	-41%	-40%	-40%		-40%	33%	31%	
vs 2007-2011	-17%		-20%	24%	-21%	-4%			-20%	-20%	-41%	-11%	-28%	-20%	-48%	-11%	-12%		-12%	321%	205%	

Remarques:

2005: Estimation du nombre de reproducteurs en fin de saison (mauvaises conditions d'inventaire). La répartition de madeleineaux et grands saumons dans la montaison totale est calculée en fonction d'une baisse de 26 % de la proportion de madeleineaux dans la montaison totale (observée régionalement sur les autres rivières où les données sont disponibles) comparativement à la moyenne 2000-2004

2006: Décompte de fin de saison incomplet.

2009: Pas de décompte en fin de saison. Moyenne des 5 dernières années

2011: Inventaire partiel en fin de saison (total de 144 saumons). Estimation totale à 200 saumons, répartition MAD et GS en fonction des observations (17% de MAD)

2012: Pas de décompte en fin de saison. Estimation en fonction des observations, remarques des pêcheurs et l'inventaire partiel de 2011

Sommaire de l'exploitation de 1997-20112 de la rivière Grande Rivière (01010), zone Q2

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	48	163	211	1 170	0,18	32%	34%	0	211	664	187	477	28,2%	453	139	314	1,47	1,43	103%	5	0,18	
1998	117	73	190	1 185	0,16	31%	18%	0	190	612	198	414	32,4%	422	81	341	1,63	1,43	114%	6	0,17	
1999	57	112	169	1 021	0,17	28%	26%	1	170	594	157	437	26,4%	424	100	324	1,53	1,43	107%	29	0,19	
2000	43	70	113	831	0,14	33%	29%	1	114	341	102	239	29,9%	227	59	168	0,80	1,43	56%	15	0,15	
2001	19	63	82	898	0,09	22%	21%	0	82	368	69	299	18,8%	286	50	236	1,14	1,43	79%	6	0,10	
2002	100	29	129	634	0,20	26%	10%	0	129	500	219	281	43,8%	371	119	252	1,11	1,43	78%	41	0,27	
2003	53	32	85	534	0,16	11%	5%	0	85	759	140	619	18,4%	674	87	587	2,55	1,43	178%	84	0,32	
2004	62	0	62	774	0,08	11%	0%	0	62	540	301	239	55,7%	478	239	239	1,08	1,43	76%	58	0,16	
2005	41	0	41	786	0,05	8%	0%	1	42	543	159	384	29,3%	501	118	383	1,67	1,43	117%	62	0,13	
2006	44	23	67	759	0,09	14%	8%	4	71	478	178	300	37,2%	407	132	275	1,21	1,43	85%	50	0,15	
2007	35	23	58	718	0,08	15%	8%	0	58	400	111	289	27,8%	342	76	266	1,16	1,43	81%	70	0,18	
2008	83	26	109	571	0,19	20%	8%	1	110	536	199	337	37,1%	426	116	310	1,36	1,43	95%	26	0,24	
2009	86	31	117	727	0,16	18%	7%	0	117	644	202	442	31,4%	527	116	411	1,80	1,43	126%	35	0,21	
2010	103	0	103	471	0,22	13%	0%	0	103	778	201	577	25,8%	675	98	577	2,51	1,43	175%	69	0,37	
2011	135	28	163	995	0,16	21%	5%	5	168	770	237	533	30,8%	602	100	502	2,19	1,43	153%	222	0,39	
2012	76	0	76	971	0,08	20%	0%	1	77	373	112	261	30,0%	296	36	260	1,13	1,43	79%	134	0,22	
moy. 2007-2011	88	22	110	696	0,16	17%	6%	1	111	626	190	436	30,6%	514	101	413	1,80		126%	84	0,28	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	-44%	-100%	-53%	-2%	-52%	-4%	-100%	-80%	-54%	-52%	-53%	-51%	-2%	-51%	-64%	-48%	-48%		-48%	-40%	-44%	
vs 2007-2011	-14%	-100%	-31%	39%	-52%	17%	-100%		-31%	-40%	-41%	-40%	-2%	-42%	-64%	-37%	-37%		-37%	59%	-21%	

Remarques:

2008: La section "Reproducteurs" inclu l'estimation de 40 saumons (12 MAD, 28 GS) en fin de saison dans le secteur de la Grande Rivière Ouest

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière du Petit Pabos (01020), zone Q2

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	2	0	2	54	0,04	2%	0%	20	22	87	17	70	19,5%	65	15	50	0,21	0,89	24%	4	0,11	
1998	6	0	6	98	0,06	7%	0%	0	6	86	51	35	59,3%	80	45	35	0,15	0,89	17%		0,06	
1999	3	0	3	35	0,09	2%	0%	17	20	138	50	88	36,2%	118	43	75	0,32	0,89	36%		0,09	
2000	11	0	11	89	0,12	11%	0%	0	11	102	51	51	50,0%	91	40	51	0,22	0,89	25%	3	0,16	
2001	0	0	0	33	0,00	0%	0%	0	0								0,89			2	0,06	
2002	20	0	20	95	0,21	11%	0%	12	32	177	125	52	70,6%	145	94	51	0,23	0,89	26%	8	0,29	
2003	6	0	6	87	0,07	7%	0%	1	7	59	25	34	42,4%	52	19	33	0,14	0,89	16%	2	0,09	
2004	5	0	5	87	0,06	6%	0%	0	5	102	42	60	41,2%	97	37	60	0,25	0,89	29%	1	0,07	
2005	5	0	5	162	0,03	3%	0%	0	5	170	69	101	40,6%	165	64	101	0,43	0,89	48%	26	0,19	
2006	3	0	3	105	0,03	3%	0%	1	4	127	65	62	51,2%	123	62	61	0,26	0,89	30%	10	0,12	
2007	18	0	18	136	0,13	13%	0%	0	18	130	65	65	50,0%	112	47	65	0,28	0,89	31%	37	0,40	
2008	8	0	8	189	0,04	4%	0%	0	8	208	89	119	42,8%	200	81	119	0,51	0,89	57%	44	0,28	
2009	6	0	6	133	0,05	5%	0%	0	6	104	39	65	37,5%	98	33	65	0,27	0,89	31%	13	0,14	
2010	18	0	18	226	0,08	8%	0%	0	18	228	102	126	44,7%	210	84	126	0,54	0,89	60%	29	0,21	
2011	12	0	12	167	0,07	7%	0%	0	12	190	73	117	38,4%	178	61	117	0,49	0,89	56%	32	0,26	
2012	20	0	20	219	0,09	9%	0%	0	20	212	104	108	49,1%	192	84	108	0,45	0,89	51%	28	0,22	
moy. 2007-2011	12	0	12	170	0,07	7%	0%	0	12	179	81	98	44,7%	167	68	98	0,42		47%	31	0,26	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	67%		67%	31%	27%	27%			67%	-6%	-5%	-8%	2%	-10%	-13%	-8%	-10%		-10%	-13%	-17%	
vs 2007-2011	61%		61%	29%	23%	23%			61%	18%	29%	10%	10%	15%	23%	10%	8%		8%	-10%	-15%	

Ensemencements:

1997 AL	80360	2000 AI	47875	2002:S1+	8722
1997 S1+	10000	2001:AI	39565	2003:AI	26900
1998 AL	91714	2001:S1+	5632	2003:T1+	14775
1999 AI	105888	2001:S2+	6337	2003:S1+	9399
1999 S2+	6520	2002:AI	42125	2004:AI	43000

Remarques:

- 2001: Aucun décompte de fin de saison (étiage sévère et montaison tardive)
- 2005: Estimation du nombre de reproducteurs en fin de saison (mauvaises conditions d'inventaire). La répartition de madeleineaux et grands saumons dans la montaison totale est calculée en fonction d'une baisse de 26 % de la proportion de madeleineaux dans la montaison totale (observée régionalement sur les autres rivières où les données sont disponibles) comparativement à la moyenne 2000-2004
- 2006: Aucun décompte de reproducteurs en fin de saison. Estimation de la montaison totale basée sur la moyenne des montaisons de madeleineaux et de grands saumons pour la période 2001-2005
- 2011: Pas d'inventaire en fin de saison. Le nombre de reproducteurs en fin de saison est estimé à partir de l'augmentation du nombre de reproducteurs dans les rivières du secteur (Dartmouth, St-Jean, York et Grande-Rivière) de 1,88% comparativement à 2010. La répartition MAD/GS est basée sur la moyenne 2006-2010 du % de MAD dans la montaison pour cette rivière (45,2 %)
- 2012: Pas d'inventaire en fin de saison. Nombre de reproducteurs estimé selon observations du gestionnaire (192 saumons). Nombre de MAD déterminé en fonction de la moyenne 2007-2010 de 43,8 %

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière du Grand Pabos (01030), zone Q2

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	16	0	16	171	0,09	13%	0%	1	17	124	55	69	44,4%	107	39	68	0,30	0,90	33%	5	0,12	
1998	17	0	17	176	0,10	17%	0%	0	17	99	67	32	67,7%	82	50	32	0,15	0,90	16%	12	0,16	
1999	8	0	8	154	0,05	7%	0%	31	39	111	46	65	41,4%	72	24	48	0,21	0,90	24%	11	0,12	
2000	22	0	22	184	0,12	8%	0%	28	50	266	122	144	45,9%	216	92	124	0,55	0,90	61%	35	0,31	
2001	8	0	8	224	0,04	4%	0%	8	16								0,90			12	0,09	
2002	41	0	41	248	0,17	13%	0%	14	55	305	233	72	76,4%	250	179	71	0,34	0,90	38%	29	0,28	
2003	29	0	29	340	0,09	9%	0%	16	45	336	115	221	34,2%	291	82	209	0,92	0,90	102%	78	0,31	
2004	40	0	40	387	0,10	15%	0%	0	40	270	121	149	44,8%	230	81	149	0,66	0,90	73%	54	0,24	
2005	11	0	11	414	0,09	4%	0%	0	11	271	100	171	36,9%	260	89	171	0,75	0,90	84%	52	0,21	
2006	37	0	37	422	0,09	13%	0%	0	25	295	142	153	48,1%	258	105	153	0,68	0,90	76%	35	0,14	
2007	10	0	10	368	0,03	6%	0%	0	10	155	75	80	48,4%	145	65	80	0,36	0,90	40%	79	0,28	
2008	18	0	18	213	0,08	11%	0%	0	18	168	72	96	42,9%	150	54	96	0,42	0,90	47%	60	0,40	
2009	11	0	11	162	0,07	10%	0%	0	11	114	51	63	44,7%	103	40	63	0,28	0,90	31%	13	0,23	
2010	58	0	58	292	0,20	17%	0%	0	58	342	180	162	52,6%	284	122	162	0,72	0,90	80%	38	0,22	
2011	33	1	34	277	0,12	10%	0%	0	34	323	170	153	52,6%	289	137	152	0,68	0,90	76%	73	0,35	
2012	12	0	12	250	0,05	8%	0%	0	12	149	77	72	51,7%	137	65	72	0,32	0,90	36%	27	0,21	
moy. 2007-2011	26	0	26	262	0,10	11%	0%	0	26	220	110	111	48,2%	194	84	111	0,49		55%	53	0,30	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	-64%		-65%	-10%	-61%	-21%				-65%	-54%	-55%	-53%	-2%	-53%	-53%	-53%		-53%	-63%	-41%	
vs 2007-2011	-54%		-54%	-5%	-52%	-25%				-54%	-32%	-30%	-35%	7%	-29%	-22%	-35%		-35%	-49%	-30%	

Ensemencements:

1997: AL	43050	2000: AI	47425	2002: S1+	10046
1997: S1+	10000	2001: AI	42200	2003: AI	24200
1998: AL	81385	2001: S1+	5660	2003: S1+	10871
1999: AI	71254	2001: S2+	5910	2004: AI	18500
1999: S2+	7572	2002: AI	38625		

Remarques:

2001: Aucun décompte de fin de saison (étiage sévère et montaison tardive)

2005: Estimation du nombre de reproducteurs en fin de saison (mauvaises conditions d'inventaire). La répartition de madeleineaux et grands saumons dans la montaison totale est calculée en fonction d'une baisse de 26 % de la proportion de madeleineaux dans la montaison totale (observée régionalement sur les autres rivières où les données sont disponibles) comparativement à la moyenne 2000-2004

2006: Aucun décompte de reproducteurs en fin de saison; Estimation de la montaison totale basée sur la moyenne des montaisons de madeleineaux et de grands saumons pour la période 2001-2005

2011: Pas d'inventaire en fin de saison. Le nombre de reproducteurs en fin de saison et la montaison totale sont estimés à partir de l'augmentation du nombre de reproducteurs dans les rivières du secteur (Dartmouth, St-Jean, York et Grande-Rivière) de 1,88% comparativement à 2010.

La répartition MAD/GS est basée sur la moyenne 2006-2010 du % de MAD dans la montaison pour cette rivière (47,3 %)

2012: Pas d'inventaire en fin de saison. Nombre de reproducteurs estimé selon observations du gestionnaire (137 saumons). Nombre de MAD déterminé en fonction de la moyenne 2007-2010 de 47,2 %

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière du Grand Pabos Ouest (01040), zone Q2

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	10	0	10	99	0,10	3%	0%	72	82	290	111	179	38,3%	208	94	114	0,67	0,46	145%	2	0,12	
1998	14	0	14	156	0,09	7%	0%	58	72	197	106	91	53,8%	125	70	55	0,33	0,46	71%	20	0,22	
1999	3	0	3	69	0,04	2%	0%	20	23	193	63	130	32,6%	170	55	115	0,67	0,46	145%	12	0,22	
2000	12	0	12	56	0,21	5%	0%	60	72	251	100	151	39,8%	179	70	109	0,64	0,46	138%	14	0,46	
2001	2	0	2	42	0,05	n.a.	0%	26	28								0,46			1	0,07	
2002	18	0	18	90	0,20	12%	0%	0	18	156	97	59	62,2%	138	79	59	0,35	0,46	76%	14	0,36	
2003	6	0	6	85	0,07	5%	0%	0	6	127	36	91	28,3%	121	30	91	0,52	0,46	114%	7	0,15	
2004	13	0	13	96	0,13	7%	0%	0	13	198	84	114	42,4%	185	71	114	0,66	0,46	144%	17	0,32	
2005	2	0	2	59	0,19	2%	0%	0	2	107	34	73	31,8%	105	32	73	0,42	0,46	92%	4	0,25	
2006	2	0	2	20	0,10	1%	0%	0	1	147	63	84	42,9%	145	61	84	0,49	0,46	107%	0	0,05	
2007	20	0	20	111	0,18	21%	0%	1	21	97	59	38	60,8%	76	39	37	0,22	0,46	47%	49	0,45	
2008	18	0	18	93	0,19	7%	0%	0	18	268	115	153	42,9%	250	97	153	0,89	0,46	194%	51	0,56	
2009	27	0	27	117	0,23	14%	0%	0	27	190	88	102	46,3%	163	61	102	0,59	0,46	129%	17	0,15	
2010	49	0	49	297	0,16	11%	0%	0	49	437	172	265	39,4%	388	123	265	1,53	0,46	333%	45	0,15	
2011	97	0	97	319	0,30	20%	0%	2	99	492	281	211	57,1%	393	184	209	1,23	0,46	268%	79	0,25	
2012	16	0	16	231	0,07	8%	0%	0	16	195	101	94	51,8%	179	85	94	0,55	0,46	120%	20	0,09	
moy. 2007-2011	42	0	42	187	0,21	14%	0%	1	43	297	143	154	49,3%	254	101	153	0,89		194%	48	0,31	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	-84%		-84%	-28%	-77%	-58%		-100%	-84%	-60%	-64%	-55%	-9%	-54%	-54%	-55%	-55%		-55%	-75%	-64%	
vs 2007-2011	-62%		-62%	23%	-68%	-43%			-63%	-34%	-29%	-39%	5%	-30%	-16%	-39%	-38%		-38%	-59%	-71%	

Ensemencements:

1997: AL	53395
1998: AL	2726
1999: AI	33411

Remarque:

- 2001: Aucun décompte de fin de saison (étiage sévère et montaison tardive)
- 2005: Estimation du nombre de reproducteurs en fin de saison (mauvaises conditions d'inventaire). La répartition de madeleineaux et grands saumons dans la montaison totale est calculée en fonction d'une baisse de 26 % de la proportion de madeleineaux dans la montaison totale (observée régionalement sur les autres rivières où les données sont disponibles) comparativement à la moyenne 2000-2004
- 2006: Aucun décompte de reproducteurs en fin de saison. Estimation de la montaison totale basée sur la moyenne des montaisons de madeleineaux et de grands saumons pour la période 2001-2005
- 2011: Pas d'inventaire en fin de saison. Le nombre de reproducteurs en fin de saison et la montaison totale sont estimés à partir de l'augmentation du nombre de reproducteurs dans les rivières du secteur (Dartmouth, St-Jean, York et Grande-Rivière) de 1,88% comparativement à 2010.

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière Port Daniel Nord (01180), zone Q2.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	15	0	15	60	0,25	24%	0%	0	15	62	32	30	51,6%	47	17	30	0,13	0,33	38%	3	0,30	
1998	7	0	7	60	0,12	15%	0%	0	7	48	23	25	47,9%	41	16	25	0,11	0,33	32%	5	0,20	
1999	8	0	8	40	0,20	7%	0%	0	8	115	46	69	40,0%	107	38	69	0,29	0,33	87%	1	0,23	
2000	17	0	17	102	0,17	17%	0%	0	17	101	41	60	40,6%	84	24	60	0,25	0,33	75%	3	0,20	
2001	1	0	1	36	0,03	2%	0%	0	1	51	21	30	41,2%	50	20	30	0,13	0,33	38%	0	0,03	
2002	29	0	29	71	0,41	28%	0%	0	29	103	50	53	48,5%	74	21	53	0,22	0,33	67%	0	0,41	
2003	11	0	11	74	0,15	5%	0%	0	11	215	43	172	20,0%	204	32	172	0,72	0,33	214%	2	0,18	
2004	19	0	19	53	0,36	13%	0%	0	19	146	43	103	29,5%	127	24	103	0,43	0,33	129%	5	0,45	
2005	5	0	5	43	0,12	3%	0%	0	5	155	37	118	23,9%	150	32	118	0,49	0,33	148%	1	0,14	
2006	9	0	9	44	0,20	17%	0%	1	10	54	24	30	44,4%	44	14	30	0,13	0,33	38%	0	0,20	
2007	5	0	5	27	0,19	16%	0%	4	9	32	12	20	37,5%	23	7	16	0,07	0,33	20%	1	0,22	
2008	3	0	3	21	0,14	6%	0%	8	11	49	23	26	46,9%	38	19	19	0,08	0,33	25%	0	0,14	
2009	14	0	14	67	0,21	17%	0%	0	14	83	32	51	38,6%	69	18	51	0,21	0,33	64%	3	0,25	
2010	18	0	18	107	0,17	13%	0%	0	18	138	64	74	46,4%	120	46	74	0,31	0,33	94%	7	0,23	
2011	21	0	21	195	0,11	12%	0%	1	22	172	51	121	29,7%	150	30	120	0,50	0,33	150%	6	0,14	
2012	4	0	4	153	0,03	4%	0%	1	5	105	48	57	45,7%	100	44	56	0,24	0,33	72%	1	0,03	
moy. 2007-2011	12	0	12	83	0,16	13%	0%	3	15	95	36	58	39,8%	80	24	56	0,24		71%	3	0,20	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	-81%		-81%	-22%	-76%	-69%		0%	-77%	-39%	-6%	-53%	54%	-33%	47%	-53%	-52%		-52%	-83%	-76%	
vs 2007-2011	-67%		-67%	83%	-84%	-70%			-66%	11%	32%	-2%	15%	25%	83%	0%	2%		2%	-71%	-84%	

Remarques:

1999: Pas de décompte de fin de saison. Estimation de la montaison basée sur la moyenne des 5 dernières années (1994-1998)

2000: Pas de décompte de fin de saison. Estimation de la montaison basée sur la moyenne des 5 dernières années (1995-1999)

2001: Inventaire partiel en octobre: répartition MAD-GS basée sur moyenne 1996-2000 (40,5% MAD)

2005: Estimation du nombre de reproducteurs en fin de saison (mauvaises conditions d'inventaire). La répartition de madeleineaux et grands saumons dans la montaison totale est calculée en fonction d'une baisse de 26 % de la proportion de madeleineaux dans la montaison totale (observée régionalement sur les autres rivières où les données sont disponibles) comparativement à la moyenne 2000-2004

2009: Estimation des reproducteurs en fin de saison effectué à partir d'observations (employés et pêcheurs) dans les 2 fosses principales (52 poissons) qui représentent environ 75 % du nombre total. Répartition des MAD et G.S. dans les reproducteurs estimée

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 dans le secteur de la Rive Nord de la Gaspésie (Q3 partielle)

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	173	328	501	3 495	0,14	26%	27%	11	512	1 938	718	1 220	37,0%	1 426	539	887	4,55	4,85	94%	128	0,18	
1998	180	261	441	3 307	0,13	27%	27%	8	449	1 618	634	984	39,2%	1 169	450	719	3,68	4,85	76%	108	0,17	
1999	123	128	251	2 950	0,09	16%	13%	13	264	1 575	617	958	39,2%	1 311	491	820	4,23	4,85	87%	102	0,12	
2000	209	144	353	3 056	0,12	20%	12%	15	368	1 777	616	1 161	34,7%	1 409	405	1 004	4,79	4,85	99%	251	0,20	
2001	253	111	364	3 107	0,12	20%	9%	14	378	1 849	657	1 192	35,5%	1 471	400	1 071	5,46	4,85	113%	274	0,21	
2002	309	61	370	2 480	0,15	22%	10%	2	372	1 665	1 070	595	64,3%	1 293	760	533	2,74	4,85	57%	239	0,25	
2003	256	73	329	3 048	0,11	14%	5%	36	365	2 334	992	1 342	42,5%	1 969	729	1 240	6,11	4,85	126%	291	0,20	
2004	345	93	438	3 246	0,13	16%	6%	13	451	2 723	1 193	1 530	43,8%	2 272	846	1 426	7,34	4,85	151%	493	0,29	
2005	129	29	158	2 782	0,06	8%	2%	54	212	1 907	593	1 314	31,1%	1 698	451	1 247	6,01	4,85	124%	237	0,14	
2006	276	58	334	2 516	0,13	15%	5%	10	344	2 191	1 091	1 100	49,8%	1 847	813	1 034	5,14	4,85	106%	216	0,22	
2007	188	92	280	2 777	0,10	15%	7%	1	281	1 865	604	1 261	32,4%	1 584	415	1 169	5,77	4,85	119%	380	0,24	
2008	374	78	452	3 233	0,14	17%	6%	6	458	2 661	1 258	1 403	47,3%	2 203	882	1 321	6,53	4,85	135%	323	0,24	
2009	159	49	208	3 231	0,06	9%	3%	0	208	2 311	802	1 509	34,7%	2 103	643	1 460	7,16	4,85	148%	366	0,18	
2010	293	89	382	3 829	0,10	15%	6%	0	382	2 555	944	1 611	36,9%	2 173	651	1 522	7,49	4,85	155%	503	0,23	
2011	426	124	550	3 959	0,14	15%	6%	5	555	3 705	1 517	2 188	40,9%	3 150	1 089	2 061	10,41	4,85	215%	759	0,33	
2012	273	101	374	4 157	0,09	16%	7%	5	379	2 363	858	1 505	36,3%	1 984	582	1 402	6,78	4,85	140%	386	0,18	
moy. 2007-2011	288	86	374	3406	0,11	14%	5%	2	377	2619	1025	1594	38,5%	2243	736	1507	7,47		154%	466	0,24	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	-36%	-19%	-32%	5%	-35%	7%	18%	0%	-32%	-36%	-43%	-31%	-11%	-37%	-47%	-32%	-35%		-35%	-49%	-45%	
vs 2007-2011	-5%	17%	0%	22%	-17%	12%	23%	108%	1%	-10%	-16%	-6%	-6%	-12%	-21%	-7%	-9%		-9%	-17%	-25%	

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière Cap-Chat (02150), zone Q3.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	11	45	56	585	0,10	19%	26%	0	56	289	116	173	40,1%	233	105	128	0,69	0,82	84%	28	0,14	
1998	19	25	44	449	0,10	28%	23%	0	44	160	51	109	31,9%	116	32	84	0,44	0,82	54%	11	0,12	
1999	17	9	26	451	0,06	14%	8%	0	26	191	75	116	39,3%	165	58	107	0,58	0,82	70%	8	0,08	
2000	33	0	33	346	0,10	14%	0%	8	41	232	73	159	31,5%	191	38	153	0,81	0,82	99%	48	0,23	
2001	31	0	31	448	0,07	14%	0%	0	31	222	70	152	31,5%	191	39	152	0,81	0,82	99%	42	0,16	
2002	62	0	62	593	0,10	19%	0%	1	63	328	194	134	59,1%	265	132	133	0,74	0,82	90%	67	0,22	
2003	62	0	62	544	0,11	19%	0%	0	62	332	144	188	43,4%	270	82	188	1,01	0,82	123%	81	0,26	
2004	99	0	99	879	0,11	18%	0%	4	103	560	217	343	38,8%	457	118	339	1,82	0,82	221%	176	0,31	
2005	38	0	38	757	0,05	13%	0%	2	40	298	77	221	25,8%	258	39	219	1,16	0,82	142%	71	0,14	
2006	39	0	39	590	0,07	11%	0%	0	39	348	140	208	40,2%	309	101	208	1,12	0,82	136%	37	0,13	
2007	36	0	36	608	0,06	11%	0%	0	36	328	92	236	28,0%	292	56	236	1,26	0,82	153%	52	0,14	
2008	74	0	74	519	0,14	20%	0%	1	75	379	183	196	48,3%	304	109	195	1,05	0,82	128%	37	0,21	
2009	35	0	35	633	0,06	10%	0%	0	35	359	102	257	28,4%	324	67	257	1,37	0,82	167%	66	0,16	
2010	79	1	80	856	0,09	20%	0%	0	80	410	150	260	36,6%	330	71	259	1,38	0,82	168%	105	0,22	
2011	111	27	138	931	0,15	30%	0%	1	139	466	145	321	31,1%	327	34	293	1,55	0,82	189%	131	0,29	
2012	51	27	78	1 022	0,08	26%	14%	1	79	296	99	197	33,4%	217	48	169	0,90	0,82	110%	57	0,13	
moy. 2007-2011	67	6	73	709	0,10	18%	2%	0	73	388	134	254	34,5%	315	67	248	1,32		161%	78	0,20	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	-54%	0%	-43%	10%	-49%	-11%	63%	0%	-43%	-36%	-32%	-39%	7%	-34%	41%	-42%	-42%		-42%	-56%	-54%	
vs 2007-2011	-24%	382%	7%	44%	-23%	47%	679%	150%	8%	-24%	-26%	-22%	-3%	-31%	-29%	-32%	-32%		-32%	-27%	-35%	

Ensemencements:

2001: T0+ 2753
 2002: T0+ 7351
 2002: S1+ 26391

Remarques:

2006: Pas de décompte de reproducteurs en fin de saison. Estimation basée sur la moyenne des montaisons de madeleinaux et de grands saumons pour la période 2001-2005
 2007: Pas de décompte de reproducteurs en fin de saison. Estimation basée sur la situation observée (montaisons totales) pour les autres rivières de la Rive Nord (Ste-Anne et Madeleine) = + 8% GS. et -40% MAD vs 2002-2006

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière Sainte-Anne (02140), zone Q3.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	54	94	148	1 676	0,09	31%	27%	0	148	480	131	349	27,3%	332	77	255	1,42	1,26	112%	100	0,15	
1998	37	67	104	1 468	0,07	24%	24%	0	104	427	151	276	35,4%	323	114	209	1,12	1,26	89%	82	0,13	
1999	19	22	41	979	0,04	9%	8%	0	41	445	186	259	41,8%	404	167	237	1,22	1,26	96%	88	0,13	
2000	27	31	58	1 099	0,05	13%	9%	0	58	449	112	337	24,9%	391	85	306	1,54	1,26	122%	150	0,19	
2001	61	11	72	1 061	0,07	16%	4%	0	72	452	156	296	34,5%	380	95	285	1,44	1,26	114%	180	0,24	
2002	101	14	115	1 005	0,11	25%	9%	0	115	462	300	162	64,9%	347	199	148	0,79	1,26	62%	118	0,23	
2003	82	26	108	1 257	0,09	13%	5%	2	110	849	324	525	38,2%	739	242	497	2,54	1,26	200%	210	0,25	
2004	112	51	163	1 464	0,11	19%	9%	3	166	875	332	543	37,9%	709	220	489	2,74	1,26	217%	269	0,30	
2005	49	18	67	1 309	0,05	12%	5%	1	68	559	159	400	28,4%	491	110	381	1,92	1,26	152%	124	0,15	
2006	108	30	138	1 329	0,10	19%	8%	1	139	734	350	384	47,7%	595	242	353	1,82	1,26	144%	165	0,23	
2007	101	60	161	1 603	0,10	26%	14%	1	162	609	176	433	28,9%	447	74	373	1,97	1,26	156%	239	0,25	
2008	172	38	210	1 751	0,12	18%	7%	0	210	1 196	612	584	51,2%	986	440	546	2,83	1,26	224%	249	0,26	
2009	81	19	100	1 839	0,05	11%	3%	0	100	915	283	632	30,9%	815	202	613	3,10	1,26	245%	252	0,19	
2010	119	45	164	1 957	0,08	15%	6%	0	164	1 093	362	731	33,1%	929	243	686	3,47	1,26	275%	361	0,27	
2011	182	35	217	1 975	0,11	15%	4%	0	217	1 406	535	871	38,1%	1 189	353	836	4,25	1,26	336%	491	0,36	
2012	156	29	185	1 991	0,09	20%	5%	1	186	907	336	571	37,0%	721	179	542	2,74	1,26	217%	275	0,23	
moy. 2007-2011	131	39	170	1825	0,09	17%	7%	0	171	1044	394	650	36,4%	873	262	611	3,13		247%	318	0,27	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	-14%	-17%	-15%	1%	-15%	32%	26%		-14%	-35%	-37%	-34%	-3%	-39%	-49%	-35%	-36%		-36%	-44%	-36%	
vs 2007-2011	19%	-26%	9%	9%	-1%	19%	-24%		9%	-13%	-15%	-12%	2%	-17%	-32%	-11%	-12%		-12%	-14%	-13%	

Sommaire de l'exploitation de 1997-2012 de la rivière Madeleine (02080), zone Q3.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvements en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.			Totale	MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1997	108	189	297	1 234	0,24	26%	27%	11	308	1 158	466	692	40,2%	850	352	498	2,41	2,60	93%		0,24	
1998	124	169	293	1 390	0,21	28%	28%	8	301	1 031	432	599	41,9%	730	304	426	2,11	2,60	81%	15	0,22	
1999	87	97	184	1 520	0,12	20%	17%	13	197	939	356	583	37,9%	742	266	476	2,44	2,60	94%	6	0,13	
2000	149	113	262	1 611	0,16	24%	17%	7	269	1 075	422	653	39,3%	806	273	533	2,37	2,60	91%	53	0,20	
2001	161	100	261	1 598	0,16	22%	13%	14	275	1 175	431	744	36,7%	900	266	634	3,21	2,60	123%	52	0,20	
2002	146	47	193	882	0,22	22%	16%	1	194	875	576	299	65,8%	681	429	252	1,22	2,60	47%	54	0,28	
2003	111	47	158	1 247	0,13	14%	8%	33	191	1 121	502	619	44,8%	930	385	545	2,51	2,60	96%		0,13	
2004	134	42	176	903	0,19	14%	7%	6	182	1 266	635	631	50,2%	1 084	499	585	2,72	2,60	105%	48	0,25	
2005	42	11	53	716	0,07	5%	2%	51	104	1 050	357	693	34,0%	946	301	645	2,92	2,60	112%	42	0,13	
2006	129	28	157	597	0,26	14%	6%	9	166	1 106	600	506	54,2%	940	469	471	2,19	2,60	84%	14	0,29	
2007	51	32	83	566	0,15	9%	5%	0	83	928	336	592	36,2%	845	285	560	2,54	2,60	98%	89	0,30	
2008	128	40	168	963	0,17	15%	6%	5	173	1 086	463	623	42,6%	913	333	580	2,65	2,60	102%	37	0,21	
2009	43	30	73	759	0,10	7%	5%	0	73	1 037	417	620	40,2%	964	374	590	2,69	2,60	103%	48	0,16	
2010	95	43	138	1 016	0,14	13%	7%	0	138	1 052	432	620	41,1%	914	337	577	2,64	2,60	101%	37	0,17	
2011	133	62	195	1 053	0,19	11%	6%	4	199	1 833	837	996	45,7%	1 634	702	932	4,61	2,60	177%	137	0,32	
2012	66	45	111	1 144	0,10	10%	6%	3	114	1 160	423	737	36,5%	1 046	355	691	3,13	2,60	121%	54	0,14	
moy. 2007-2011	90	41	131	871	0,15	11%	6%	2	133	1187	497	690	41,2%	1054	406	648	3,03		116%	70	0,23	
<u>Variations</u>																						
vs 2011	-50%	-27%	-43%	9%	-48%	-10%	-2%	-25%	-43%	-37%	-49%	-26%	-20%	-36%	-49%	-26%	-32%		-32%	-61%	-54%	
vs 2007-2011	-27%	9%	-16%	31%	-34%	-13%	2%		-14%	-2%	-15%	7%	-11%	-1%	-13%	7%	4%		4%	-22%	-38%	