

Bilan de la situation du saumon atlantique et son exploitation en Gaspésie en 2009

Par
Valérie Bujold et Martin Dorais

de la

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

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune



Janvier 2010

*Ressources naturelles
et Faune*

Québec 

Remerciements

La Direction de l'expertise Énergie-Faune-Forêt-Mines-Territoire de la Gaspésie et des Îles-de-la-Madeleine tient à remercier particulièrement l'ensemble des pêcheurs sportifs et les gestionnaires délégataires des rivières à saumon pour leur importante collaboration. De plus, l'auteur remercie le personnel de la direction régionale qui a participé à la cueillette, la saisie et la synthèse de l'information présentée dans ce bilan. Tous ces collaborateurs aident à assurer la saine gestion des populations de saumons des rivières de la région.

Réalisation

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

Valérie Bujold
11, rue de la Cathédrale, 2^e étage
Gaspé (Québec) G4X 2V9
Téléphone : 418 360-8371, poste 233
Télécopieur : 418 360-8101
Courriel : valerie.bujold@mrnf.gouv.qc.ca

Martin Dorais
195, boulevard Perron Est
Caplan (Québec) G0C 1H0
Téléphone : 418 388-2125, poste 252
Télécopieur : 418 388-2444
Courriel : martin.dorais@mrnf.gouv.qc.ca

Introduction

La Direction régionale de l'expertise Énergie-Faune-Forêt-Mines-Territoire de la Gaspésie et des Îles-de-la-Madeleine (DEX-11) du ministère des Ressources naturelles et de la Faune 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 où la pêche récréative au saumon est permise.

Ce document constitue un bilan succinct et global de la situation du saumon et de son exploitation pour ce territoire en 2009. Il porte sur l'ensemble de la région ainsi que sur les secteurs qui la composent : la Baie-des-Chaleurs (zone Q1 partielle), la péninsule de la Gaspésie (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 partie des rivières 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 de la péninsule de la Gaspésie 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 2009

En 2009, le niveau d'eau des rivières en Gaspésie s'est généralement maintenu près des moyennes historiques durant la première partie de la saison d'exploitation, ce qui a permis d'avoir des conditions de pêche intéressantes. Cependant, à la suite d'une diminution marquée des précipitations, les débits enregistrés dans les rivières de la région se sont approchés des valeurs minimales historiques en août et en septembre, ce qui a nui à la qualité de la pêche pour la deuxième portion de la saison.

La montaison totale des saumons atlantiques dans les rivières de la région est évaluée à 11 525 (2 913 madeleineaux et 8 612 grands saumons), ce qui représente une diminution de 4 à 5 % comparativement à 2008 et à la moyenne des cinq dernières années.

La montaison est caractérisée par une importante diminution de 47 % de la présence des madeleineaux comparativement à 2008 et de 28 % par rapport à la moyenne quinquennale. À l'inverse, on observe une augmentation de la montaison des grands saumons de 29 % par rapport à 2008 et de 8 % par rapport à la moyenne des cinq dernières années. L'augmentation de la montaison des grands saumons s'observe dans tous les secteurs de la région, mais apparaît plus importante dans les rivières de la Baie-des-Chaleurs (plus de 60 % par rapport à 2008 et de 4 % par rapport à la moyenne de 2004-2008) que dans celles de la péninsule de la Gaspésie (plus de 18 % par rapport à 2008 et de 11 % par rapport à la moyenne de 2004-2008) et dans celles de la rive nord de la Gaspésie (plus de 8 % par rapport à 2008 et de 14 % par rapport à la moyenne de 2004-2008).

L'augmentation de la présence des grands saumons dans les rivières en 2009 était prévisible à la suite des retours importants de madeleineaux en 2008 qui laissaient présager une bonne survie en mer et, par conséquent, un retour plus important en 2009 des grands saumons. En ce qui concerne la diminution du nombre de madeleineaux en 2009, la situation de la Gaspésie est semblable à celles des autres régions salmonicoles et laisse présager que les montaisons de grands saumons pourraient être à la baisse en 2010.

La fréquentation totale de pêcheurs en Gaspésie se chiffre à 22 013 jours de pêche en 2009, soit une très légère réduction par rapport à la moyenne quinquennale (2 %). Lorsqu'on compare les données de 2009 à la moyenne des cinq dernières années, on observe que la fréquentation a diminué de 9 % dans le secteur de la Baie-des-Chaleurs alors qu'elle a augmenté de 11 % dans le secteur de la rive nord et qu'elle est demeurée relativement stable dans le secteur de la péninsule.

La récolte totale de saumons en 2009 est de 1 599 et présente une diminution de 42 % comparativement à 2 750 saumons en 2008 et de 31 % comparativement à la moyenne quinquennale qui est de 2 317 saumons. De façon semblable à ce qui a été observé pour les montaisons, la présence des madeleineaux dans la récolte totale de saumons enregistrés a diminué de façon importante. Elle est passée de 2 253 en 2008 à 1 049 en 2009, ce qui représente une diminution de 53 %. En ce qui concerne la récolte de grands saumons, elle est de 550 en 2009, ce qui signifie une augmentation de 11 % comparativement à 2008, qui est de 497, mais une diminution de 32 % comparativement à la moyenne des cinq dernières années qui est de 812 saumons. Cela s'explique, entre autres, par l'adoption de modalités d'exploitation plus restrictives dans certaines rivières depuis 2008. De plus, la pratique de la remise à l'eau des captures est de plus en plus fréquente dans les rivières de la région. Si on comptabilise les déclarations de saumons remis à l'eau avec les poissons gardés et enregistrés, les captures de saumons dans la région ont diminué de seulement 10 % par rapport à la moyenne des cinq dernières années et le succès de pêche atteint 0,21 saumon/jour de pêche en 2009, ce qui représente une légère diminution comparativement au succès de 0,27 saumon/jour de pêche en 2008.

Le dépôt d'œufs associé aux 9 803 reproducteurs estimés en fin de saison sur les sites de fraie a permis le dépassement de 32 % du seuil de conservation déterminé pour l'ensemble des rivières à saumon de la région; cela représente une amélioration de 24 % par rapport à 2008 et de 3 % comparativement à la moyenne des cinq dernières années. Au total, dix des seize rivières en exploitation ont atteint leur seuil de conservation, soit deux de plus qu'en 2008 (les rivières Dartmouth et Grande-Rivière).

Des plans d'intervention de mi-saison ont été appliqués sur deux rivières de la Gaspésie en 2009. Sur la rivière Sainte-Anne, à la suite de l'inventaire de mi-saison et à une estimation de la montaison totale pour laquelle on prévoyait l'atteinte de la cible de gestion déterminée en collaboration avec le gestionnaire, la récolte d'un contingent de 30 grands saumons a été permise à partir du début d'août. Ce quota n'a cependant pas été atteint. En ce qui concerne la rivière Saint-Jean, une forte proportion des saumons ont présenté en 2009 des signes pathologiques importants se manifestant par une nécrose dermique jumelée à une infection fongique, et une mortalité de plus de 20 % de la montaison a été constatée. La cause de ces signes pathologiques n'a pu être déterminée sans équivoque. La présence d'un important embâcle dans le chenal sud de l'estuaire de la rivière figure comme une cause potentielle des signes pathologiques observés; cet embâcle pourrait être à l'origine de stress physiques et de traumatismes chez les saumons. Il a donc été convenu, avec le gestionnaire, de ne pas autoriser la

pêche au grand saumon, prévue par la réglementation du 1^{er} août au 30 septembre, et ce, par principe de précaution.

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 en Gaspésie (DR 11).

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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			%	
1984	152	2 363	2 515	9 845	0,26	27%	28%	93	177	2 692	9 149	780	8 369	9%	6 457	625	5 832	31,71	28,40	112%			
1985	392	2 368	2 760	11 238	0,25	35%	36%	121	73	2 833	7 852	1 241	6 611	16%	5 019	849	4 170	22,58	28,40	80%			
1986	916	2 953	3 869	12 302	0,31	34%	34%	184	88	3 957	11 489	2 757	8 732	24%	7 532	1 841	5 691	29,64	28,40	104%			
1987	972	2 725	3 697	13 258	0,28	25%	26%	150	164	3 861	14 867	4 343	10 524	29%	11 006	3 359	7 647	41	28,40	143%			
1988	1 275	4 672	5 947	17 521	0,34	32%	32%	150	95	6 042	18 706	4 170	14 536	22%	12 664	2 895	9 769	51	28,40	181%			
1989	956	4 523	5 479	21 201	0,26	32%	32%	44	133	5 612	17 257	3 331	13 925	19%	11 645	2 365	9 280	50	28,40	176%			
1990	1 708	3 650	5 358	19 310	0,28	32%	32%	190	131	5 489	16 505	5 053	11 452	31%	11 016	3 332	7 684	42,21	28,40	149%			
1991	1 369	3 893	5 262	19 844	0,27	31%	31%	221	142	5 404	17 111	4 439	12 672	26%	11 714	3 068	8 646	46,02	30,31	152%			
1992	2 340	4 585	6 925	21 070	0,33	37%	35%	164	220	7 145	18 676	5 418	13 258	29%	11 594	3 072	8 522	45,71	30,31	151%			
1993	2 461	4 171	6 632	22 580	0,29	40%	36%	171	183	6 815	16 476	4 822	11 654	29%	9 704	2 333	7 371	39,98	30,31	132%			
1994	2 083	5 341	7 424	24 421	0,30	43%	41%	203	338	7 761	17 270	4 221	13 049	24%	9 544	2 079	7 465	39,89	30,31	132%			
1995	627	3 539	4 166	20 839	0,20	30%	30%	180	320	4 486	14 005	2 250	11 755	16%	9 539	1 545	7 994	42,26	30,31	139%			
1996	1 405	3 751	5 156	20 330	0,25	36%	35%	181	269	5 425	14 148	3 527	10 621	25%	8 723	2 070	6 653	39,12	30,31	129%			
1997	1 173	2 364	3 537	19 602	0,18	31%	29%	126	188	3 725	11 369	3 237	8 132	28%	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	38%	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	29%	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	35%	8 263	2 428	5 835	32,76	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%	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	11 672	5 619	6 053	48%	8 581	3 186	5 395	32,84	30,31	108%	2 620	0,27	
2003	1 260	1 480	2 740	22 369	0,12	17%	12%	191	182	2 888	15 702	3 659	12 043	23%	12 771	2 374	10 397	55,89	30,31	184%	3 498	0,28	
2004	2 193	1 094	3 287	24 201	0,13	24%	13%	195	76	3 352	13 939	5 400	8 539	39%	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%	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%	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	1 657	8 976	2 392	6 584	27%	7 313	1 533	5 780	30,74	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%	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%	9 803	1 858	7 945	40,01	30,31	132%	3 042	0,21	
moy. 2004-2008	1505	812	2317	22539	0,10	19%	10%	172	67	2480	11974	4030	7944	34%	9485	2514	6971	38,95	30,31	129%	2780	0,23	
<u>Variations</u>																							
vs 2008	-53%	11%	-42%	2%	-43%	-39%	-14%		400%	-41%	-5%	-47%	29%	-44%	6%	-43%	32%	24%		24%	0%	-22%	
vs 2004-2008	-30%	-32%	-31%	-2%	-29%	-28%	-38%	-95%	73%	-31%	-4%	-28%	8%	-25%	3%	-26%	14%	3%		3%	9%	-7%	

Remarques

De 1984 à 1990, les calculs d'œufs déposés et le % de déposition d'œufs par rapport au nombre d'œufs requis excluent la rivière Nouvelle
 2001: Données manquantes pour les rivières Pabos, Petite Port-Daniel et Port-Daniel du Milieu
 Depuis 2004, la section "captures sportives" inclue les saumons capturés dans les estuaires de rivières
 2004: Captures sportives : inclus 16 madeleineaux capturés en estuaire (Zone 21); Succès de pêche : exclus la récolte sportive dans la zone 21 (16 madeleineaux)
 2005: Captures sportives : inclus 3 madeleineaux capturés en estuaire (zone 21); Prélèvement en rivière: inclus pêche autochtone: 1 madeleineaux et 162 grands saumons
 Depuis 2005: "Prélèvement en rivière" inclut pêche autochtone
 2006: "Captures sportives" inclus 27 madeleineaux récoltés par la pêche sportive dans la zone 21; "Jours-pêche" inclus l'effort de pêche estimé (270 j-p) pour la récolte des 27 madeleineaux déclarés en estuaire (zone 21)(10 j-p / saumon) ; "Retraits en rivière" exclus la récolte par la pêche sportive en zone 21

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 dans le secteur de la Baie des Chaleurs (Q1 partielle),péninsule de la Gaspésie.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche Autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%			
1984	79	1 080	1 159	4 405	0,26	33%	33%	93	0	1 159	3 537	226	3 311	6%	2 378	147	2 231	13,59	12,31	110%			
1985	206	934	1 140	4 672	0,24	41%	40%	121	0	1 140	2 800	466	2 334	17%	1 660	260	1 400	8,76	12,31	71%			
1986	434	1 581	2 015	5 388	0,37	40%	39%	184	0	2 015	5 096	1 057	4 039	21%	3 081	623	2 458	13,32	12,31	108%			
1987	473	1 470	1 943	5 912	0,33	36%	37%	150	25	1 968	5 473	1 498	3 975	27%	3 505	1 025	2 480	14,54	12,31	118%			
1988	577	2 098	2 675	7 754	0,34	38%	38%	150	18	2 693	7 044	1 459	5 585	21%	4 351	882	3 469	20,23	12,31	164%			
1989	408	2 144	2 552	8 287	0,31	35%	35%	44	40	2 592	7 222	1 163	6 059	16%	4 630	755	3 875	22,87	12,31	186%			
1990	591	2 121	2 712	8 251	0,33	37%	37%	190	34	2 746	7 326	1 632	5 694	22%	4 580	1 041	3 539	21,24	12,31	173%			
1991	589	1 599	2 188	8 307	0,26	32%	32%	221	55	2 243	6 833	1 835	4 998	27%	4 590	1 246	3 344	19,39	14,22	136%			
1992	868	2 110	2 978	8 624	0,35	41%	39%	164	52	3 030	7 311	1 921	5 390	26%	4 281	1 053	3 228	18,87	14,22	133%			
1993	865	1 817	2 682	8 928	0,30	43%	38%	171	44	2 726	6 205	1 468	4 737	24%	3 479	603	2 876	17,60	14,22	124%			
1994	859	2 392	3 251	9 685	0,34	47%	44%	203	117	3 368	6 950	1 464	5 486	21%	3 582	589	2 993	17,50	14,22	123%			
1995	254	1 841	2 095	8 958	0,23	35%	34%	180	108	2 203	6 039	636	5 403	11%	3 836	370	3 466	19,53	14,22	137%			
1996	456	1 494	1 950	7 953	0,25	36%	34%	181	93	2 043	5 348	952	4 396	18%	3 305	480	2 825	19,72	14,22	139%			
1997	574	1 057	1 631	8 195	0,20	36%	31%	125	60	1 691	4 586	1 162	3 424	25%	2 895	584	2 311	13,99	14,22	98%	147	0,22	
1998	712	690	1 402	8 748	0,16	35%	26%	98	23	1 425	4 043	1 404	2 639	35%	2 618	688	1 930	12,81	14,22	90%	540	0,22	
1999	722	805	1 527	9 720	0,16	25%	19%	116	44	1 571	6 085	1 837	4 248	30%	4 514	1 111	3 403	22,12	14,22	156%	1 034	0,26	
2000	622	653	1 275	10 204	0,12	25%	18%	160	72	1 347	5 116	1 394	3 722	27%	3 769	767	3 002	18,44	14,22	130%	1 144	0,24	
2001	510	698	1 208	10 974	0,11	28%	21%	186	82	1 290	4 303	1 036	3 267	24%	3 013	524	2 489	14,62	14,22	103%	1 348	0,23	
2002	1 279	275	1 554	11 104	0,14	32%	10%	127	78	1 632	4 921	2 271	2 650	46%	3 289	989	2 300	16,32	14,22	115%	1 720	0,29	
2003	620	904	1 524	11 973	0,13	23%	17%	182	87	1 611	6 754	1 338	5 416	20%	5 143	717	4 426	26,78	14,22	188%	2 273	0,32	
2004	1 178	607	1 785	12 559	0,14	32%	17%	195	52	1 837	5 658	2 068	3 590	37%	3 821	889	2 932	19,72	14,22	139%	2 068	0,30	
2005	399	692	1 091	12 155	0,09	21%	15%	148	64	1 303	5 240	681	4 559	13%	3 937	282	3 655	22,86	14,22	161%	1 974	0,25	
2006	572	354	926	11 833	0,08	18%	10%	168	57	1 151	5 051	1 385	3 666	27%	3 900	813	3 087	20,93	14,22	147%	1 520	0,21	
2007	306	222	528	10 585	0,05	17%	9%	32	4	564	3 122	688	2 434	22%	2 558	382	2 176	12,84	14,22	90%	1 092	0,15	
2008	991	85	1 076	10 275	0,10	27%	4%	145	6	1 227	4 027	1 910	2 117	47%	2 800	918	1 882	11,32	14,22	80%	1 967	0,30	
2009	392	83	475	10 428	0,05	11%	2%	0	0	475	4 204	811	3 393	19%	3 729	419	3 310	17,33	14,22	122%	2 044	0,24	
moy. 2004-2008	689	392	1 081	11 481	0,09	23%	12%	180	37	1 216	4 620	1 346	3 273	29%	3 403	657	2 746	17,53	14,22	123%	1 724	0,24	
<u>Variations</u>																							
vs 2008	-60%	-2%	-56%	1%	-57%	-58%	-39%		-100%	-61%	4%	-58%	60%	-59%	33%	-54%	76%	53%		53%	4%	-18%	
vs 2004-2008	-43%	-79%	-56%	-9%	-52%	-52%	-80%	-100%	-100%	-61%	-9%	-40%	4%	-34%	10%	-36%	21%	-1%		-1%	19%	-1%	

Remarques:

De 1984 à 1990, les calculs d'œufs déposés et le % de déposition d'œufs par rapport au nombre d'œufs requis excluent la rivière Nouvelle
 Depuis 2005: "Prélèvement en rivière" inclut pêche autochtone

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Bonaventure (01080), zone Q1.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%			
1984	52	485	537	1 757	0,31	32%	32%	0	537	1 680	163	1 517	9,7%	1 143	111	1 032	4,93	4,62	107%			
1985	163	381	544	1 697	0,32	44%	44%	0	544	1 226	368	858	30,0%	682	205	477	2,13	4,62	46%			
1986	313	721	1 034	2 414	0,43	38%	38%	0	1 034	2 722	821	1 901	30,2%	1 688	508	1 180	5,08	4,62	110%			
1987	391	502	893	2 721	0,33	32%	32%	0	893	2 825	1 237	1 588	43,8%	1 932	846	1 086	5,09	4,62	110%			
1988	476	1 058	1 534	4 293	0,36	41%	41%	0	1 534	3 783	1 173	2 610	31,0%	2 249	697	1 552	6,68	4,62	145%			
1989	343	1 033	1 376	4 741	0,29	39%	39%	0	1 376	3 525	878	2 647	24,9%	2 149	535	1 614	7,12	4,62	154%			
1990	480	980	1 460	4 419	0,33	37%	37%	0	1 460	3 924	1 291	2 633	32,9%	2 464	811	1 653	8,00	4,62	173%			
1991	399	699	1 098	4 084	0,27	30%	30%	37	1 135	3 697	1 329	2 368	35,9%	2 562	930	1 632	7,14	4,62	155%			
1992	477	927	1 404	4 038	0,35	41%	41%	32	1 436	3 444	1 160	2 284	33,7%	2 008	683	1 325	6,17	4,62	134%			
1993	536	767	1 303	4 079	0,32	50%	43%	32	1 335	2 596	826	1 770	31,8%	1 261	290	971	4,33	4,62	94%			
1994	584	1 134	1 718	4 672	0,37	46%	41%	26	1 744	3 718	918	2 800	24,7%	1 974	332	1 642	7,69	4,62	166%			
1995	164	870	1 034	4 240	0,24	35%	33%	40	1 074	2 945	336	2 609	11,4%	1 871	165	1 706	7,70	4,62	167%			
1996	321	370	691	3 268	0,21	35%	26%	37	728	1 995	555	1 440	27,8%	1 267	220	1 047	5,84	4,62	126%			
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	
moy. 2004-2008	548	262	810	5281	0,15	39%	23%	0	810	2094	972	1122	46,4%	1284	424	860	4,19	4,62	91%	526	0,25	
<u>Variations</u>																						
vs 2008	-61%		-61%	4%	-63%	-58%			-61%	-9%	-61%	90%	-57%	25%	-61%	90%	85%		85%	1%	-34%	
vs 2004-2008	-40%		-60%	-4%	-58%	-57%			-60%	-5%	-43%	27%	-40%	29%	-47%	66%	56%		56%	55%	-11%	
Ensemencements:																						
1985: S2+	20 232			1993: S1+	20 000			1995: S1+	31 000			1998: S1+	27 583									
1991: A1	5 000			1994: Oeufs	59 824			1996: S1+	36 800													
1992: Oeufs	67 000			1994: S1+	29 000			1997: A1	95 799													
1993: Oeufs	83 000			1995: Oeufs	100 000			1997: T1+	25 500													
1993: T1+	10 000			1995: T1+	6 000			1997: S2+	26 500													

1985: S2+	20 232			1993: S1+	20 000			1995: S1+	31 000			1998: S1+	27 583									
1991: A1	5 000			1994: Oeufs	59 824			1996: S1+	36 800													
1992: Oeufs	67 000			1994: S1+	29 000			1997: A1	95 799													
1993: Oeufs	83 000			1995: Oeufs	100 000			1997: T1+	25 500													
1993: T1+	10 000			1995: T1+	6 000			1997: S2+	26 500													

Remarques:

En 1998, aucun décompte de reproducteurs réalisé 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

En 1999, aucun décompte de reproducteurs réalisé 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

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la Petite rivière Cascapédia (01090), zone Q1.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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			%	
1984	20	125	145	555	0,26	32%	30%	0	145	458	42	416	9,2%	313	22	291	1,31	2,05	64%			
1985	20	85	105	523	0,20	46%	44%	0	105	228	35	193	15,4%	123	15	108	0,55	2,05	27%			
1986	76	70	146	428	0,34	36%	26%	0	146	402	130	272	32,3%	256	54	202	1,02	2,05	50%			
1987	13	125	138	429	0,32	25%	28%	25	163	542	101	441	18,6%	379	88	291	1,45	2,05	71%			
1988	11	113	124	441	0,28	36%	36%	5	129	346	30	316	8,7%	217	19	198	1,07	2,05	52%			
1989	23	56	79	400	0,20	21%	25%	25	104	385	159	226	41,3%	281	136	145	0,92	2,05	45%			
1990	16	71	87	370	0,24	21%	23%	13	100	407	98	309	24,1%	307	82	225	1,26	2,05	62%			
1991	121	74	195	566	0,34	36%	31%	17	212	544	303	241	55,7%	332	182	150	0,79	2,05	39%			
1992	266	254	520	1 082	0,48	52%	44%	20	540	1 007	425	582	42,2%	467	159	308	1,49	2,05	73%			
1993	220	91	311	1 108	0,28	44%	24%	11	322	706	331	375	46,9%	384	111	273	1,31	2,05	64%			
1994	146	131	277	1 158	0,24	48%	40%	27	304	574	245	329	42,7%	270	95	175	1,10	2,05	54%			
1995	52	51	103	859	0,12	24%	18%	26	129	435	155	280	35,6%	306	103	203	1,25	2,05	61%			
1996	56	43	99	744	0,13	25%	16%	16	115	401	138	263	34,4%	286	82	204	1,12	2,05	55%			
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	
moy. 2004-2008	79	0	79	1120	0,07	17%	0%	2	80	461	143	319	30,9%	381	64	317	1,72	2,05	84%	227	0,27	
<u>Variations</u>																						
vs 2008	-50%		-50%	7%	-53%	-36%			-53%	-22%	-57%	4%	-45%	-14%	-63%	6%	5%		5%	-43%	-48%	
vs 2004-2008	-57%		-57%	-8%	-53%	-29%			-58%	-40%	-54%	-33%	-25%	-36%	-51%	-33%	-33%		-33%	-32%	-33%	

Ensemencements:

1984: S2+	48 352	1988: S2+	22 350	1992: S1+	56 484	1994: S1+	32 308	1996: T1+	8 000	1998: AI	130 354	2000: AI	8 530	2002:T1+	2 260
1985: S2+	32 630	1990: AI	33 355	1993: T1+	12 000	1995: Oeufs	137 100	1998: S2+	36 590	1999: S2+	34 366	2000: S2+	2 219	2002:S2+	33 370
1986: S2+	50 675	1990: S1+	10 842	1993: S1+	46 412	1995: T1+	12 829	1997: AI	50 143	1999: AI	42 246	2001:S2+	33 622	2003:T1+	25 725
1987: AI	150 000	1990: S2+	54 683	1993: S2+	3 175	1995: S1+	25 249	1997: S1+	38 727	1999: S2+	17 443	2001:AI	20 962	2003:S2+	35 932
1987: S2+	48 183	1991: S1+	49 915	1994: Oeufs	59 393							2001:T1+	7 485	2004: T0+	12 144

Remarques:

En 1999 , aucun décompte de reproducteurs réalisé 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 g.s.)
 En 2000 , aucun décompte de reproducteurs réalisé 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 g.s.)
 2005 : Considérant que seulement le décompte mi-saison était disponible,l'estimation de la montaison totale est 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)

2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
146	80	74	119	108	107	27	151	ind.	151	186	75	159	ind	240

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Cascapédia (01100), zone Q1.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche Autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%		
1984	7	470	477	2 093	0,23	34%	34%	93	0	477	1 399	21	1 378	1,5%	922	14	908	7,35	5,65	130%		
1985	23	468	491	2 452	0,20	36%	36%	121	0	491	1 346	63	1 283	4,7%	855	40	815	6,08	5,65	108%		
1986	45	790	835	2 546	0,33	42%	42%	184	0	835	1 972	106	1 866	5,4%	1 137	61	1 076	7,22	5,65	128%		
1987	69	843	912	2 762	0,33	43%	43%	150	0	912	2 106	160	1 946	7,6%	1 194	91	1 103	8,00	5,65	142%		
1988	90	927	1 017	3 020	0,34	35%	35%	150	13	1 030	2 915	256	2 659	8,8%	1 885	166	1 719	12,48	5,65	221%		
1989	42	1 055	1 097	3 146	0,35	33%	33%	44	15	1 112	3 312	126	3 186	3,8%	2 200	84	2 116	14,83	5,65	263%		
1990	95	1 070	1 165	3 462	0,34	39%	39%	190	21	1 186	2 995	243	2 752	8,1%	1 809	148	1 661	11,98	5,65	212%		
1991	69	826	895	3 657	0,24	35%	35%	221	1	896	2 565	197	2 368	7,7%	1 669	128	1 541	11,36	5,65	201%		
1992	125	929	1 054	3 504	0,30	37%	37%	164	0	1 054	2 839	332	2 507	11,7%	1 785	207	1 578	11,13	5,65	197%		
1993	105	953	1 058	3 741	0,28	37%	37%	171	0	1 058	2 849	284	2 565	10,0%	1 791	179	1 612	11,86	5,65	210%		
1994	129	1 127	1 256	3 855	0,33	49%	49%	203	31	1 287	2 572	261	2 311	10,1%	1 285	132	1 153	8,60	5,65	152%		
1995	38	920	958	3 859	0,25	38%	38%	180	28	986	2 553	101	2 452	4,0%	1 567	63	1 504	10,27	5,65	182%		
1996	79	1 081	1 160	3 941	0,29	42%	42%	181	34	1 194	2 735	183	2 552	6,7%	1 541	104	1 437	11,99	5,65	212%		
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
moy. 2004-2008	54	130	184	4700	0,04	9%	7%	145	35	317	1991	204	1787	10,3%	1674	150	1524	11,36	5,65	201%	960	0,24
<u>Variations</u>																						
vs 2008	-69%	-2%	-31%	-7%	-26%	-49%	-37%			-65%	35%	-39%	54%	-55%	62%	-30%	84%	47%		47%	21%	22%
vs 2004-2008	-63%	-36%	-44%	-18%	-32%	-41%	-34%			-68%	-5%	-16%	-4%	-12%	7%	0%	8%	-17%		-17%	11%	24%

Ensemencements:

1991: AI	50 000	1997:Oeufs	138 424	2000: AI	n.d.	2005: AI	165 081
1992: S1+	625	1997:AI	154 878	2001:AI	171 640	2006:AI	89 780
1994: Oeufs	57 375	1998: AI	n.d.	2002:AI	261 757	2007:AI	106 806
1996 AI	133 467	1999:Oeufs	148 511	2003:AI	206 592	2008:AI+	3 500

Remarques:

La pêche d'alimentation est exclue des calculs

De 1984 à 1996, la proportion de mad. dans le calcul de déposition d'œufs est basée sur la proportion de mad dans les captures sportives

2004: Estimation de la montaison totale et du nombre de reproducteurs en fin de saison basée sur un décompte partiel fin de saison (Branche Saumon) - Proportion moyenne (1999-2003) de reproducteurs en fin de saison dans la Branche Saumon = 14%

Note: Depuis 2005; le nombre de saumons dans la section "prélèvement en rivière" inclut la récolte de la "pêche alimentation autochtone"

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

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Nouvelle (01120), zone Q1.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%		
1984																	1,91	0%			
1985																	1,91	0%			
1986																	1,91	0%			
1987																	1,91	0%			
1988																	1,91	0%			
1989																	1,91	0%			
1990																	1,91	0%			
1991										27	6	21	22,2%	27	6	21	0,10	1,91	5%		
1992										21	4	17	19,0%	21	4	17	0,08	1,91	4%		
1993	4	6	10				22%	1	11	54	27	27	50,0%	43	23	20	0,10	1,91	5%		
1994								33	33	86	40	46	46,5%	53	30	23	0,11	1,91	6%		
1995								14	14	106	44	62	41,5%	92	39	53	0,31	1,91	16%		
1996								6	6	217	76	141	35,0%	211	74	137	0,77	1,91	40%		
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

moy. 2004-2008 8 0 8 380 0,02 11% 0% 0 9 73 27 46 37,3% 65 19 46 0,26 1,91 14% 11 0,05

Variations

vs 2008 0% 0% 60% -38% 86% 0% -46% -56% -33% -18% -52% -69% -33% -35% -35% -7% -40%

vs 2004-2008 19% 19% 19% 0% 78% 16% -33% -16% -43% 26% -40% -31% -43% -43% -43% 16% -1%

Ensemencements:

1985: AI	43 000	1994: S1	25 000	1996: S1	50 000	1999:Oeufs	20 000	2001:S1+	6707	2003:T1+	12 139	2007: AI+	37 727
1986: AI	50 000	1995: S1	50 241	1997:AI	7 000	1999: S1+	6 512	2001:S2+	6940	2003:S2+	5 483	2008:AI+	9 687
1991: T1+	57 000	1996: CEufs:	1 000	1997:S1+	50 000	2000: AI	21451	2002:T1+	2 147	2004: T0+	15 997	2008:AI+	20000
1992: S2+	18 000	1996: T0	32 000	1998: AI	350	2000: S1+	6824	2002:S1+	27 094	2005: T0+	52 648		
1993: S1+	25 000	1996: T1	15 000	1998: S1+	20 673	2001:T1+	2123	2002:S2+	15 193	2006: T0+	25 650		

Remarques: Fermée à la pêche de 1984 à 1992 et de 1994 à 1996.

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

2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003
54	57	48	89	88	116	94

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 dans le secteur Gaspé-Sud (Q2), péninsule de la Gaspésie.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%			
1984	50	1 079	1 129	4 360	0,26	29%	30%		125	1 254	3 940	360	3 580	9%	456	309	2 377	11,75	11,24	104%			
1985	141	1 143	1 284	5 199	0,25	37%	37%		15	1 299	3 499	430	3 069	12%	775	289	1 911	9,31	11,24	83%			
1986	230	996	1 226	5 058	0,24	33%	33%		33	1 259	3 696	641	3 055	17%	583	411	2 026	9,89	11,24	88%			
1987	238	942	1 180	5 409	0,22	19%	21%		63	1 243	6 240	1 751	4 489	28%	916	1 505	3 492	17,22	11,24	153%			
1988	440	2 012	2 452	7 380	0,33	29%	30%		51	2 503	8 319	1 580	6 739	19%	1 463	1 140	4 676	22,65	11,24	202%			
1989	336	1 873	2 209	9 805	0,23	33%	33%		50	2 259	6 740	1 109	5 631	16%	1 236	764	3 717	18,06	11,24	161%			
1990	662	1 050	1 712	7 802	0,22	30%	28%		56	1 768	5 704	1 901	3 803	33%	1 120	1 230	2 706	13,28	11,24	118%			
1991	439	1 605	2 044	8 276	0,25	31%	31%		67	2 111	6 658	1 539	5 119	23%	1 098	1 099	3 455	16,93	11,24	151%			
1992	1 026	2 072	3 098	10 009	0,31	38%	35%		148	3 246	8 223	2 299	5 924	28%	1 629	1 269	3 771	18,81	11,24	167%			
1993	1 117	1 958	3 075	11 165	0,28	43%	38%		136	3 211	7 233	2 137	5 096	30%	1 675	992	3 073	14,86	11,24	132%			
1994	818	2 227	3 045	11 580	0,26	43%	42%		152	3 197	7 082	1 777	5 305	25%	1 419	934	2 987	14,59	11,24	130%			
1995	208	1 332	1 540	8 480	0,18	27%	28%		181	1 721	5 729	961	4 768	17%	1 160	694	3 334	16,44	11,24	146%			
1996	692	1 680	2 372	9 149	0,26	40%	40%		115	2 487	5 920	1 731	4 189	29%	1 287	1 012	2 421	11,98	11,24	107%			
1997	426	979	1 405	7 912	0,18	29%	28%		94	1 522	4 845	1 357	3 488	28%	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%	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%	4 178	879	3 299	16,64	11,24	148%	377	0,16	
2000	467	329	796	6 720	0,12	20%	15%		100	896	3 981	1 751	2 230	44%	3 085	1 259	1 826	9,53	11,24	84%	469	0,19	
2001	252	676	928	6 631	0,14	21%	20%		51	979	4 344	931	3 413	21%	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	5 086	2 278	2 808	45%	3 999	1 437	2 562	13,78	11,24	123%	661	0,24	
2003	384	503	887	7 348	0,12	13%	10%	9	59	912	6 614	1 329	5 285	20%	5 659	928	4 731	23,00	11,24	205%	934	0,25	
2004	670	394	1 064	8 396	0,12	19%	12%		11	1 064	5 558	2 139	3 419	38%	4 483	1 462	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%	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	841	4 990	1 691	3 299	34%	4 122	1 128	2 994	15,90	11,24	141%	674	0,11	
2007	361	447	808	8 321	0,10	20%	15%	0	10	812	3 989	1 100	2 889	28%	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	43%	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	26%	3 971	796	3 175	15,52	11,24	138%	632	0,19	
moy. 2004-2008	553	350	903	8 147	0,11	18%	10%		13	914	5 085	1 736	3 349	34%	4 161	1 176	2 985	15,26	11,24	136%	726	0,20	
<u>Variations</u>																							
vs 2008	-44%	25%	-25%	5%	-28%	-18%	6%		945%	-16%	-9%	-45%	18%	-39%	-7%	-45%	13%	9%		9%	-16%	-25%	
vs 2004-2008	-10%	19%	1%	3%	-1%	3%	8%		771%	13%	-1%	-25%	11%	-24%	-5%	-32%	6%	2%		2%	-13%	-7%	

Remarques

2001: Données manquantes pour les rivières Pabos, Petite Port-Daniel et Port-Daniel du Milieu
2004: Captures sportives : inclus 16 madeleineaux capturés en estuaire (Zone 21); Succès de pêche : exclus la récolte sportive dans la zone 21 (16 madeleineaux)
2006: "Captures sportives" inclus 27 madeleineaux récoltés par la pêche sportive dans la zone 21; "Jours-pêche" inclus l'effort de pêche estimé (270 j-p) pour la récolte des 27 madeleineaux récoltés et gardés en estuaire (zone 21)(10 j-p / saumon) ; "Retraits en rivière" exclus la récolte par la pêche sportive en zone 21

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Dartmouth (02060), zone Q2.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche autochtone	Retraits pisc. et autres			Prélèvement en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté	
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.		ret_MAD	ret_GS	Totale		MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%				
1984	8	166	174	773	0,23	25%	25%		34	0	34	208	708	39	669	5,5%	500	31	469	2,23	1,94	115%			
1985	34	210	244	898	0,27	44%	42%		0	0	0	244	557	59	498	10,6%	313	25	288	1,37	1,94	71%			
1986	43	140	183	845	0,22	25%	23%		0	0	0	183	723	121	602	16,7%	540	78	462	2,20	1,94	113%			
1987	35	138	173	977	0,18	12%	14%		0	0	0	173	1 479	518	961	35,0%	1 306	483	823	3,99	1,94	206%			
1988	57	304	361	1 245	0,29	23%	24%		0	0	0	361	1 541	293	1 248	19,0%	1 180	236	944	4,52	1,94	233%			
1989	36	323	359	1 713	0,21	26%	27%		0	0	0	359	1 404	190	1 214	13,5%	1 045	154	891	4,25	1,94	219%			
1990	150	195	345	1 628	0,21	27%	25%		1	0	1	346	1 273	485	788	38,1%	927	335	592	2,87	1,94	148%			
1991	130	287	417	1 886	0,22	27%	25%		0	0	0	417	1 538	369	1 169	24,0%	1 121	239	882	4,23	1,94	218%			
1992	141	390	531	2 113	0,25	31%	30%		0	0	0	531	1 693	411	1 282	24,3%	1 162	270	892	4,28	1,94	221%			
1993	267	473	740	2 669	0,28	51%	44%		1	0	1	741	1 441	372	1 069	25,8%	700	105	595	2,84	1,94	146%			
1994	202	588	790	2 822	0,28	56%	55%		9	6	3	799	1 408	337	1 071	23,9%	609	129	480	2,30	1,94	119%			
1995	35	319	354	2 119	0,17	30%	32%		0	0	0	354	1 186	185	1 001	15,6%	832	150	682	3,26	1,94	168%			
1996	152	347	499	2 199	0,23	43%	43%		18	0	18	517	1 151	340	811	29,5%	634	188	446	2,15	1,94	111%			
1997	58	211	269	1 731	0,16	26%	27%		3	0	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	3	7	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	0	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	2	1	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	0	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	0	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	3	2	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	6	2	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	1	2	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	8	5	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	3	1	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	0	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	0	1	99	833	180	653	21,6%	730	117	613	2,85	1,94	147%	0	0,10	
moy. 2004-2008	110	56	166	1171	0,14	18%	10%		6	4	2	171	910	347	564	38,1%	739	233	506	2,54	1,94	131%		0,17	
<u>Variations</u>																									
vs 2008	-54%	59%	-39%	-2%	-38%	-42%	-15%					-38%	6%	-59%	88%	-61%	16%	-61%	88%	82%		82%		-38%	
vs 2004-2008	-43%	-37%	-41%	-19%	-27%	-35%	-46%					-42%	-9%	-48%	16%	-43%	-1%	-50%	21%	12%		12%		-40%	

Ensemencements:

1984: AI 20 000 (rivière)
 1984: AI 40 000 (ruis. Beaujeux)
 1984: AI 10 000 (ruis. Post)
 1985: AI 62 650
 1985: T1+ 8 000

Remarques:

Pour 1998, l'estimation de la montaison totale et le nombre de reproducteurs en fin de saison est basée 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% g.s.

En 1999, aucun décompte de reproducteurs réalisé 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.

En 2004, aucun décompte de reproducteurs réalisé en fin de saison. L'estimation de la montaison totale est basée sur les proportions moyennes (2000-2003) de montaison de madeleineaux et de grands saumons après la mi-saison.

En 2007: Nombre de reproducteurs basé sur un décompte de fin de saison partiel

10-01-14 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)

Note

Pêche autochtone	MAD	G.S.
2009	0	4

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière York (02040), zone Q2.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Pêche Autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%			
1984	8	444	452	2 170	0,21	32%	34%		19	471	1 394	104	1 290	7,5%	923	96	827	4,56	2,64	173%			
1985	57	366	423	2 538	0,17	41%	41%		15	438	1 035	132	903	12,8%	597	75	522	2,88	2,64	109%			
1986	91	488	579	2 643	0,22	46%	46%		13	592	1 262	196	1 066	15,5%	670	105	565	3,12	2,64	118%			
1987	63	420	483	2 540	0,19	24%	27%		0	483	2 018	467	1 551	23,1%	1 535	404	1 131	6,29	2,64	238%			
1988	128	894	1 022	3 632	0,28	40%	42%		0	1 022	2 586	436	2 150	16,9%	1 564	308	1 256	6,96	2,64	264%			
1989	89	806	895	4 445	0,20	43%	44%		0	895	2 093	248	1 845	11,8%	1 198	159	1 039	5,73	2,64	217%			
1990	161	369	530	3 062	0,17	33%	30%		0	530	1 618	388	1 230	24,0%	1 088	227	861	4,77	2,64	181%			
1991	118	566	684	3 238	0,21	39%	39%		0	684	1 745	292	1 453	16,7%	1 061	174	887	4,90	2,64	186%			
1992	329	730	1 059	3 803	0,28	48%	44%		21	1 080	2 221	566	1 655	25,5%	1 141	237	904	5,01	2,64	190%			
1993	329	620	949	3 776	0,25	54%	47%		1	950	1 753	433	1 320	24,7%	803	104	699	3,86	2,64	146%			
1994	261	750	1 011	3 657	0,28	49%	47%		48	1 059	2 043	451	1 592	22,1%	984	183	801	4,37	2,64	166%			
1995	68	484	552	3 236	0,17	32%	32%		6	558	1 738	223	1 515	12,8%	1 180	153	1 027	5,67	2,64	215%			
1996	215	744	959	4 118	0,23	51%	52%		4	963	1 872	432	1 440	23,1%	909	217	692	3,84	2,64	145%			
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	487	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	
moy. 2004-2008	211	269	480	3 955	0,12	27%	21%	8	2	490	1 757	480	1 277	27,3%	1 267	266	1 001	5,64	2,64	214%	151	0,16	
<u>Variations</u>																							
vs 2008	-47%	29%	-15%	9%	-22%	-5%	17%			-13%	-10%	-49%	10%	-43%	-9%	-52%	5%	-2%		-2%	-10%	-21%	
vs 2004-2008	-8%	30%	13%	13%	0%	7%	11%			13%	6%	-23%	17%	-28%	4%	-36%	14%	5%		5%	-6%	-4%	

Ensemencements:

1985: S2+	20 404	1987: T2+	4 322	1989: S2+	30 755	1996: S2+	200
1986: A1	55 000	1987: S2+	22 070	1992: T1+	210	1997: T1+	200
1986: S2+	20 000	1988: T2 +	7 753	1993: T1+	325		
1987: A1	29 231	1988: S2+	12 935	1993: T1+	250		
1987: T0+	12 046	1989: T2+	5 024	1993: T1+	150		

Remarques:

En 1999 , aucun décompte de reproducteurs réalisé 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.
 En 2004 , aucun décompte de reproducteurs réalisé en fin de saison. L'estimation de la montaison totale est basée sur les proportions moyennes (2000-2003) de montaison de madeleineaux et de grands saumons après la mi-saison.
 Depuis 2005: Récolte de la pêche communautaire autochtone est prélevée en rivière (1 mad et 14 g.s.)

10-01-14

Note

Pêche autochtone 2009	MAD 0	G.S. 4
--------------------------	----------	-----------

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Saint-Jean (02030), zone Q2.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		pêche autochtone	Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%			
1984	25	345	370	819	0,45	30%	31%		52	422	1 229	113	1 116	9,2%	807	88	719	3,42	1,88	182%			
1985	19	322	341	925	0,37	40%	41%		0	341	856	61	795	7,1%	515	42	473	2,25	1,88	120%			
1986	70	240	310	854	0,36	32%	29%		20	330	974	155	819	15,9%	644	85	559	2,66	1,88	141%			
1987	114	267	381	1 186	0,32	23%	25%		11	392	1 632	566	1 066	34,7%	1 240	449	791	3,78	1,88	201%			
1988	150	587	737	1 419	0,52	31%	30%		27	764	2 373	430	1 943	18,1%	1 609	280	1 329	6,33	1,88	337%			
1989	107	504	611	2 135	0,29	37%	36%		24	635	1 637	246	1 391	15,0%	1 002	139	863	4,11	1,88	219%			
1990	220	255	475	1 717	0,28	37%	33%		9	484	1 285	511	774	39,8%	801	291	510	2,44	1,88	130%			
1991	143	507	650	1 504	0,43	34%	34%		0	650	1 924	437	1 487	22,7%	1 274	294	980	4,67	1,88	248%			
1992	303	623	926	2 053	0,45	45%	42%		3	929	2 037	558	1 479	27,4%	1 108	255	853	4,38	1,88	233%			
1993	320	508	828	1 763	0,47	48%	46%		6	834	1 721	615	1 106	35,7%	887	295	592	3,05	1,88	162%			
1994	256	578	834	2 710	0,31	48%	46%		9	843	1 752	494	1 258	28,2%	909	232	677	3,48	1,88	185%			
1995	80	420	500	1 998	0,25	36%	37%		27	527	1 383	245	1 138	17,7%	856	163	693	3,56	1,88	189%			
1996	152	364	516	1 494	0,35	45%	46%		20	536	1 139	341	798	29,9%	603	185	418	2,15	1,88	114%			
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	90	0	90	1 298	0,07	11%	0%		5	95	791	373	418	47,2%	696	286	410	2,11	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	1 208	521	687	43,1%	1 037	352	685	3,52	1,88	187%	393	0,46	
2003	85	0	85	1 334	0,06	6%	0%		3	88	1 405	392	1 013	27,9%	1 317	306	1 011	5,19	1,88	276%	602	0,51	
2004	106	0	106	1 370	0,08	10%	0%		1	107	1 063	386	677	36,3%	956	279	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	1 105	347	758	31,4%	999	243	756	3,88	1,88	207%	439	0,34	
2007	78	40	118	1 717	0,07	13%	6%		0	118	930	277	653	29,8%	812	199	613	3,15	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	
moy. 2004-2008	120	11	131	1613	0,08	12%	2%		1	132	1115	395	720	35,4%	983	275	708	3,64	1,88	194%	438	0,35	
<u>Variations</u>																							
vs 2008	-60%	-80%	-61%	0%	-61%	-53%	-83%			-19%	-17%	-53%	19%	-44%	-16%	-49%	4%	4%		4%	0%	-23%	
vs 2004-2008	-20%	-73%	-24%	5%	-28%	-16%	-73%			57%	-10%	-29%	0%	-21%	-19%	-34%	-13%	-13%		-13%	-7%	-15%	

Ensemencements:

1984: S2+	16 000	1989: S2+	36 377	1995: Oeufs	120 092
1986: S2+	18 741	1990: S1+	7 967	1996: AL	84 691
1987: S2+	4 188	1990: S2+	6 395	1996: Oeufs	125 972
1987: S2+	60	1991: T1+	6 289	1997: AL	68 765
1989: T2+	5 487	1992: S1+	15 020	1998: AL	47 000

Remarques:

En 1996: 3 saumons noirs inclus dans les captures sportives

En 1999, aucun décompte de reproducteurs réalisé 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.

10-01-14

Note		
peche autochtone	MAD	G.S.
2009	0	0

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Malbaie (02010), zone Q2.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres			Prélèvement en rivière	Montaison en rivière				Reproducteurs			Déposition d'œufs			Nombre de saumons graciés	Succès de pêche réajusté
	MAD	G.S.	Total			Total	G.S.	ret_MAD	ret_GS	Totale		MAD	G.S.	% MAD	Total	MAD	G.S.	Oeufs déposés (million)	Seuil de conservation	%			
1984						0%		0	0	0	0	20	5	15	25,0%	20	5	15	0,06	0,28	21%		
1985						0%		0	0	0	0	53	17	36	32,1%	53	17	36	0,15	0,28	53%		
1986						0%		0	0	0	0	87	40	47	46,0%	87	40	47	0,20	0,28	70%		
1987						0%		0	0	0	0	135	34	101	25,2%	135	34	101	0,42	0,28	147%		
1988						0%		0	0	0	0	169	29	140	17,2%	169	29	140	0,57	0,28	200%		
1989	0	0	0	5	0,00	0%	0%	0	0	0	0	147	14	133	9,5%	147	14	133	0,54	0,28	190%		
1990	13	11	24	118	0,20	20%	13%	0	0	0	24	123	40	83	32,5%	99	27	72	0,30	0,28	105%		
1991	20	22	42	372	0,11	23%	23%	0	0	0	42	186	89	97	47,8%	144	69	75	0,32	0,28	112%		
1992	30	39	69	721	0,10	32%	30%	3	0	3	72	213	83	130	39,0%	141	53	88	0,36	0,28	126%		
1993	79	50	129	1 278	0,10	25%	13%	0	0	0	129	526	134	392	25,5%	397	55	342	1,40	0,28	492%		
1994	30	99	129	1 126	0,11	27%	25%	0	0	0	129	471	67	404	14,2%	342	37	305	1,25	0,28	439%		
1995	1	11	12	310	0,04	4%	4%	13	0	13	25	275	26	249	9,5%	250	25	225	0,92	0,28	323%		
1996	5	0	5	85	0,06	2%	0%	1	0	1	6	241	68	173	28,2%	235	63	172	0,71	0,28	249%		
1997	1	0	1	4	0,25	1%	0%	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	0	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	0	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	0	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	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	5	2	8	172	40	132	23,3%	164	34	130	0,50	0,28	176%	1	0,08
2003	0	0	0			0%	0%	33	6	27	0	248	38	210	15,3%	215	32	183	0,70	0,28	246%	0	
2004	11	0	11	38	0,00	4%	0%	0	0	0	0	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	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	0	0	0	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	0	0	0	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	0	0	6	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	0	0	173	58	115	33,5%	173	58	115	0,45	0,28	157%	0	0,08
moy. 2004-2008	9	0	9	77	0,11	5%	0%	0	1	5	1	174	58	115	33,6%	165	50	115	0,45	0,28	157%	9	0,22

Variations

vs 2008	-100%		-100%	-81%	-100%	-100%					-100%	-7%	-28%	8%	-22%	-1%	-15%	8%	8%		8%		0%
vs 2004-2008	-100%		-100%	-69%	-100%							0%	-1%	0%	0%	5%	17%	0%	0%		0%		-64%

Ensemencements:

Remarques:

Estimation

2002: Retraits piscicoles: récolte sportive de 5 mad + 2 g.s. dans la zone 21

2003: Retraits piscicoles: récolte sportive de 6 mad + 27 g.s. dans la zone 21

2004: Captures sportives : inclu 11 madeleineaux capturés dans l'estuaire de la rivière (Zone 21); Succès de pêche : exclu la récolte sportive dans la zone 21 (11 madeleineaux)

2005: Captures sportives:inclus 1 madeleineau capturé dans l'estuaire de la rivière (Zone 21); Succès de pêche : exclu la récolte sportive dans la zone 21;

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: "Captures sportive2009: 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 2004 - 2008 récoltés et gardés en estuaire (zone 21)(10 j-p / saumon); "Retraits en rivière" exclus la récolte en zone 21

2007: "Captures sportives" incluses 6 madeleineaux récoltés par la pêche sportive dans l'estuaire(zone 21);"Jours-pêche" inclus l'effort de pêche estimé (60 j-p) pour la récolte des 6 madeleineaux récoltés et gardés en estuaire (zone 21)(10 j-p / saumon); "Retraits en rivière" exclus la récolte en zone 21

Montaison totale : Décompte incomplet

2009: Pas de décompte. Moyenne des 5 dernières années

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Grande Rivière (01010), zone Q2.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%		
1984	9	124	133	598	0,22	26%	27%	20	153	519	64	455	12,3%	366	54	312	1,32	1,43	92%		
1985	31	245	276	838	0,33	34%	34%	0	276	803	74	729	9,2%	527	43	484	2,05	1,43	143%		
1986	26	128	154	716	0,22	29%	29%	0	154	531	85	446	16,0%	377	59	318	1,35	1,43	94%		
1987	26	117	143	706	0,20	23%	25%	52	195	611	139	472	22,7%	416	108	308	1,32	1,43	92%		
1988	105	227	332	1 084	0,31	28%	27%	24	356	1 175	337	838	28,7%	819	232	587	2,51	1,43	175%		
1989	104	240	344	1 507	0,23	29%	26%	26	370	1 206	292	914	24,2%	836	179	657	2,80	1,43	196%		
1990	118	220	338	1 277	0,26	37%	33%	29	367	918	251	667	27,3%	551	127	424	1,81	1,43	126%		
1991	28	223	251	1 276	0,20	30%	34%	18	269	843	188	655	22,3%	574	160	414	1,77	1,43	124%		
1992	223	290	513	1 319	0,39	38%	32%	33	546	1 333	423	910	31,7%	787	197	590	2,52	1,43	176%		
1993	122	307	429	1 679	0,26	41%	41%	0	429	1 042	299	743	28,7%	613	177	436	1,87	1,43	131%		
1994	69	212	281	1 265	0,22	36%	35%	0	281	781	179	602	22,9%	500	110	390	1,64	1,43	115%		
1995	24	98	122	817	0,15	18%	17%	0	122	675	111	564	16,4%	553	87	466	1,98	1,43	138%		
1996	134	225	359	1 165	0,31	41%	40%	8	367	876	309	567	35,3%	509	173	336	1,45	1,43	101%		
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

moy. 2004-2008	53	14	67	722	0,09	13%	5%	1	69	499	190	310	38,0%	431	136	295	1,30	1,43	91%	53	0,17
----------------	----	----	----	-----	------	-----	----	---	----	-----	-----	-----	-------	-----	-----	-----	------	------	-----	----	------

Variations

vs 2008	4%	19%	7%	27%	-16%	-11%	-9%	-100%	6%	20%	2%	31%	-16%	24%	0%	33%	32%		32%	35%	-12%
vs 2004-2008	62%	115%	74%	1%	72%	35%	51%		71%	29%	7%	43%	-17%	22%	-15%	40%	38%		38%	-34%	25%

Ensemencements:

1984: AI	120 250	1988: S2+	924	1991: T1+	45 066	1994: T1+	63 447
1985: AI	152 000	1989: T0+	19 794	1991: S1+	404	1994: S2+	14 355
1986: AI	50 000	1990: T0+	46 509	1992: T1+	40 057		
1987: AI	136 188	1990: T1+	42 544	1993: AI	3 816		
1987: T1+	8 394	1991: AI	23 405	1993: T0+	26 700		
1988: AI	137 548	1991: T0+	30 374	1993: T1+	45 921		

Remarques: **2008: inclu estimation de 40 saumons(12 mad, 28 g.s.) en fin de saison dans le secteur de la Grande Rivière Ouest**

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière du Petit Pabos (01020), zone Q2.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%		
1984								0	0	13	2	11	15,4%	13	2	11	0,05	0,89	6%		
1985								0	0	4	4	0	100,0%	4	4	0	0,02	0,89	2%		
1986								0	0	11	3	8	27,3%	11	3	8	0,04	0,89	4%		
1987								0	0	31	0	31	0,0%	31	0	31	0,14	0,89	16%		
1988								0	0	18	5	13	27,8%	18	5	13	0,06	0,89	7%		
1989								0	0	29	16	13	55,2%	29	16	13	0,06	0,89	7%		
1990								12	12	200	99	101	49,5%	188	96	92	0,42	0,89	47%		
1991								40	40	120	15	105	12,5%	80	13	67	0,30	0,89	34%		
1992								17	17	115	54	61	47,0%	98	53	45	0,21	0,89	24%		
1993								34	34	161	59	102	36,6%	127	47	80	0,36	0,89	40%		
1994								0	0	148	52	96	35,1%	148	52	96	0,43	0,89	48%		
1995								0	0	90	29	61	32,2%	90	29	61	0,27	0,89	30%		
1996								0	0	110	43	67	39,1%	110	43	67	0,30	0,89	34%		
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	6	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
moy. 2004-2008	8	0	8	136	0,06	5%	0%	0	8	147	66	81	44,8%	139	58	81	0,35	0,89	39%	24	0,23

Variations

vs 2008	-25%		-25%	-30%	7%	7%				-25%	-50%	-56%	-45%	-12%	-51%	-59%	-45%	-46%		-46%	-70%	-48%
vs 2004-2008	-23%		-23%	-2%	-21%	-15%				-25%	-29%	-41%	-20%	-16%	-30%	-43%	-20%	-21%		-21%	-45%	-38%

Ensemencements:

1984: S2+	47 500	1992: AI	45 752	1996 T1	1 629	1998 AL	91 714	2001:AI	39 565	2002:S1+	8 722
1985: T1 +	10 541	1993: AI	79 498	1996 S1+	10 113	1999 AI	105 888	2001:S1+	5 632	2003:AI	26 900
1985: S2+	4 323	1994: AI	110 000	1996 AL	127 941	1999 S2+	6 520	2001:S2+	6 337	2003:T1+	14 775
1986: AI	35 000	1995: S1+	10 100	1997 AL	80 360	2000 AI	47875	2002:AI	42 125	2003:S1+	9 399
1991: AI	23 429	1995: AL	125 596	1997 S1+	10 000					2004:AI	43 000

Remarques:

Fermé à la pêche jusqu'en 1996

En 1997: Ouverture de la pêche au mad. seulement

1999: Captures sportives enregistrées dans l'estuaire ;zone 21 (4 mad;13 g.s.)

2001:Aucun décompte de fin de saison ;étiage sévère;montaison tardive

2003: retrait piscicole en zone 21 (1 mortalité rapportée)

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

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière du Grand Pabos Ouest (01040), zone Q2.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%			
1984									0	0	26	26	0	100,0%	26	26	0	0,01	0,46	1%		
1985									0	0	115	50	65	43,5%	115	50	65	0,38	0,46	83%		
1986									0	0	52	26	26	50,0%	52	26	26	0,15	0,46	33%		
1987									0	0	5	2	3	40,0%	5	2	3	0,02	0,46	4%		
1988									0	0	5	1	4	20,0%	5	1	4	0,02	0,46	4%		
1989									0	0	52	34	18	65,4%	52	34	18	0,11	0,46	24%		
1990																		0,46				
1991									2	2	148	78	70	52,7%	146	78	68	0,40	0,46	87%		
1992									5	5	164	40	124	24,4%	159	40	119	0,69	0,46	150%		
1993									50	50	123	48	75	39,0%	73	32	41	0,24	0,46	52%		
1994									2	2	106	43	63	40,6%	104	43	61	0,36	0,46	78%		
1995									113	113	125	60	65	48,0%	12	7	5	0,03	0,46	7%		
1996									60	60	219	80	139	36,5%	159	59	100	0,58	0,46	126%		
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	88	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	
moy. 2004-2008	11	0	11	74	0,15	7%	0%	0	11	163	71	92	43,5%	152	60	92	0,54	0,46	117%	24	0,47	
<u>Variations</u>																						
vs 2008	50%		50%	26%	19%	112%				50%	-29%	-23%	-33%	8%	-35%	-37%	-33%	-33%		-33%	-67%	-72%
vs 2004-2008	145%		145%	58%	56%	111%				145%	16%	24%	10%	7%	7%	2%	11%	10%		10%	-30%	-68%

Ensemencements:

1984: AI	38 022	1995: AL	30 299	1999: AI	33 411
1985: AI	70 000	1996: AL	135 824		
1986: AI	60 000	1997: AL	53 395		
1994: AI	24 675	1998: AL	2 726		

Remarque: Fermé à la pêche jusqu'en 1996
En 1997: Ouverture de la pêche au mad. seulement

2001: Dans retraits piscicoles et autres: captures sportives enregistrées dans l'estuaire ;zone 21 (3 mad ;2 g.s.)

2001: Aucun décompte de fin de saison ;étiage sévère;montaison tardive

2004: Captures sportives : inclus 2 madeleineaux capturés dans l'estuaire de la rivière (Zone 21); Succès de pêche : exclus la récolte sportive dans la zone 21 (2 madeleineaux)

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: "Captures sportives" inclus 1 madeleineau récolté par la pêche sportive dans l'estuaire(zone 21);"Jours-pêche" inclus l'effort de pêche estimé (10 j-p) pour la récolte d'un madeleineau récolté et gardé en estuaire (zone 21)(10 j-p / saumon);"Retraits en rivière" exclus la récolte en zone 21

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

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Port Daniel Nord (01180), zone Q2.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%			
1984									0	0	22	5	17	22,7%	22	5	17	0,07	0,33	21%		
1985									0	0	19	6	13	31,6%	19	6	13	0,05	0,33	15%		
1986									0	0	41	12	29	29,3%	41	12	29	0,12	0,33	36%		
1987									0	0	292	18	274	6,2%	292	18	274	1,13	0,33	338%		
1988									0	0	409	43	366	10,5%	409	43	366	1,52	0,33	455%		
1989									0	0	130	45	85	34,6%	130	45	85	0,36	0,33	108%		
1990									5	5	220	101	119	45,9%	215	101	114	0,49	0,33	147%		
1991									0	0	68	17	51	25,0%	68	17	51	0,21	0,33	63%		
1992									3	3	221	83	138	37,6%	218	83	135	0,57	0,33	171%		
1993									0	0	250	50	200	20,0%	250	50	200	0,84	0,33	251%		
1994									1	1	185	73	112	39,5%	184	73	111	0,47	0,33	141%		
1995									2	2	88	35	53	39,8%	86	33	53	0,22	0,33	66%		
1996	34	0	34	88	0,39	18%	0%	2	36	193	68	125	35,2%	157	34	123	0,51	0,33	153%			
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	
moy. 2004-2008	8	0	8	38	0,22	9%	0%	3	11	87	28	59	31,9%	76	19	57	0,24	0,33	72%	1	0,26	

Variations

vs 2008	367%		367%	219%	46%	176%				27%	69%	39%	96%	-18%	82%	-5%	168%	161%		161%	#DIV/0!	78%
vs 2004-2008	71%		71%	78%	-4%	79%				30%	-5%	15%	-14%	21%	-10%	-6%	-11%	-11%		-11%		-1%

Ensemencements:

1986: T1+ 12 312
 1987: 245 adultes d'aquaculture
 1988: 250 adultes d'aquaculture

Remarques:

Fermé à la pêche jusqu'en 1995
 Depuis 1996: pêche au mad. seulement dans le secteur aval
 En 1999, aucun décompte de fin de saison n'a été effectué. Estimation de la montaison basée sur la moyenne des 5 dernières années (1994-1998)
 En 2000, aucun décompte de fin de saison n'a été effectué. Estimation de la montaison basée sur la moyenne des 5 dernières années (1995-1999)
 En 2001, inventaire partiel en octobre: répartition mad-g.s. basé 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 fait en fin de saison 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 à partir des proportions observées dans le secteur de Gaspé pour la saison 2009 (26 % MAD).

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 dans le secteur de la Rive Nord de la Gaspésie (Q3 partielle), péninsule de la Gaspésie.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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			%	
1984	23	204	227	1 080	0,26	14%	14%	52	279	1 672	194	1 478	12%	1 393	169	1 224	6,37	4,85	131%			
1985	45	291	336	1 367	0,25	22%	24%	58	394	1 553	345	1 208	22%	1 159	300	859	4,51	4,85	93%			
1986	252	376	628	1 856	0,24	23%	23%	55	683	2 697	1 059	1 638	39%	2 014	807	1 207	6,43	4,85	133%			
1987	261	313	574	1 937	0,22	18%	15%	76	650	3 154	1 094	2 060	35%	2 504	829	1 675	8,87	4,85	183%			
1988	258	562	820	2 387	0,33	25%	25%	26	846	3 343	1 131	2 212	34%	2 497	873	1 624	8,60	4,85	177%			
1989	212	506	718	3 109	0,23	22%	23%	43	761	3 295	1 060	2 235	32%	2 534	846	1 688	8,93	4,85	184%			
1990	455	479	934	3 257	0,22	27%	25%	41	975	3 475	1 520	1 955	44%	2 500	1 061	1 439	7,69	4,85	159%			
1991	341	689	1 030	3 261	0,25	28%	27%	20	1 050	3 620	1 064	2 556	29%	2 570	723	1 847	9,70	4,85	200%			
1992	446	403	849	2 437	0,31	27%	21%	20	869	3 142	1 198	1 944	38%	2 273	750	1 523	8,03	4,85	166%			
1993	479	396	875	2 487	0,28	29%	22%	3	878	3 038	1 217	1 821	40%	2 160	738	1 422	7,52	4,85	155%			
1994	406	722	1 128	3 156	0,26	35%	32%	69	1 196	3 238	980	2 258	30%	2 041	556	1 485	7,80	4,85	161%			
1995	165	366	531	3 401	0,18	24%	23%	31	562	2 237	653	1 584	29%	1 675	481	1 194	6,29	4,85	130%			
1996	257	577	834	3 228	0,26	29%	28%	61	895	2 880	844	2 036	29%	1 985	578	1 407	7,42	4,85	153%			
1997	173	328	501	3 495	0,14	26%	27%	11	512	1 938	718	1 220	37%	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%	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%	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	35%	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	36%	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%	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	43%	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	44%	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%	1 698	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	50%	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%	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%	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	35%	2 103	643	1 460	7	4,85	148%	366	0,18	
moy. 2004-2008	262	70	332	2 911	0,11	15%	5%	17	349	2 269	948	1 322	42%	1 921	681	1 239	6,16	4,85	127%	330	0,23	
<u>Variations</u>																						
vs 2008	-57%	-37%	-54%	0%	-54%	-47%	-42%	-100%	-55%	-13%	-36%	8%	-27%	-5%	-27%	11%	10%		10%	13%	-26%	
vs 2004-2008	-39%	-30%	-37%	11%	-44%	-39%	-39%	-100%	-40%	2%	-15%	14%	-17%	9%	-6%	18%	16%		16%	11%	-22%	

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Cap-Chat (02150), zone Q3.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%			
1984								0	0	100	18	82	18,0%	100	18	82	0,42	0,82	51%			
1985								17	17	53	15	38	28,3%	36	15	21	0,11	0,82	13%			
1986								28	28	132	24	108	18,2%	104	24	80	0,41	0,82	50%			
1987								30	30	199	37	162	18,6%	169	33	136	0,70	0,82	85%			
1988								11	11	224	95	129	42,4%	213	95	118	0,62	0,82	76%			
1989								23	23	331	150	181	45,3%	308	148	160	0,85	0,82	104%			
1990	48	0	48	266	0,18	16%	0%	20	68	306	125	181	40,8%	238	73	165	0,86	0,82	105%			
1991	109	0	109	246	0,44	22%	0%	20	129	492	153	339	31,1%	363	44	319	1,64	0,82	200%			
1992	143	0	143	307	0,47	22%	0%	20	163	654	238	416	36,4%	491	93	398	2,06	0,82	251%			
1993	113	0	113	435	0,26	18%	0%	3	116	645	272	373	42,2%	529	159	370	1,93	0,82	235%			
1994	68	59	127	613	0,21	24%	15%	30	157	519	126	393	24,3%	362	52	310	1,60	0,82	195%			
1995	12	28	40	486	0,08	17%	15%	13	53	242	51	191	21,1%	189	34	155	0,80	0,82	98%			
1996	62	80	142	706	0,20	33%	28%	26	168	424	136	288	32,1%	256	74	182	0,95	0,82	116%	6	0,21	
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	
moy. 2004-2008	57	0	57	671	0,09	15%	0%	1	59	383	142	241	37,1%	324	85	239	1,28	0,82	156%	75	0,20	
<u>Variations</u>																						
vs 2008	-53%		-53%	22%	-61%	-50%		-100%	-53%	-5%	-44%	31%	-41%	7%	-39%	32%	30%		30%	78%	-25%	
vs 2004-2008	-39%		-39%	-6%	-35%	-35%		-40%	-6%	-6%	-28%	7%	-23%	0%	-21%	7%	7%		7%	-12%	-19%	

Ensemencements:

1984: T1+	26 474	1988: S2+	35 563	1990: S2+	78 075	1993: S2+	39352	1995: Oeufs	40 223
1984: S2+	23 242	1989: T0+	4 000	1991: AI	12 000	1993: Oeufs	27 827	1995: S2+	40 080
1985: AI	15 307	1989: T1+	42 674	1991: T0+	3 279	1993: AI	14 000	1996: Oeufs	162 230
1985: T1+	26 630	1989: S2+	77 315	1991: S2+	36 396	1994: Oeufs	129 437	2001:T0+	2 753
1987: S2+	52 121	1990: AI	31 272	1992: T0+	16 286	1994: T1+	3 486	2002: T0+	7351
1988: T1+	17 050	1990: T1+	21 192	1992: S2+	40 750	1994: S2+	48 525	2002: S1+	26391

Remarques:

Estimation
 2006: Aucun 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: Aucun 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% G.S. et -40% mad vs 2002-2006

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Sainte-Anne (02140), zone Q3.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%			
1984	8	115	123	681	0,18	17%	17%	26	149	733	46	687	6,3%	584	38	546	2,83	1,26	224%			
1985	16	196	212	1 067	0,20	35%	35%	22	234	600	44	556	7,3%	366	28	338	1,75	1,26	138%			
1986	130	287	417	1 316	0,32	42%	41%	27	444	995	302	693	30,3%	551	172	379	2,00	1,26	158%			
1987	156	196	352	1 329	0,26	33%	32%	46	398	1 063	451	612	42,4%	665	295	370	1,98	1,26	157%			
1988	110	336	446	1 409	0,32	36%	36%	15	461	1 251	305	946	24,4%	790	195	595	3,12	1,26	247%			
1989	79	321	400	1 532	0,26	35%	35%	20	420	1 151	223	928	19,4%	731	144	587	3,06	1,26	242%			
1990	274	228	502	1 498	0,34	36%	36%	21	523	1 384	744	640	53,8%	861	470	391	2,13	1,26	168%			
1991	100	499	599	1 605	0,37	40%	40%	0	599	1 512	252	1 260	16,7%	913	152	761	3,96	1,26	313%			
1992	80	211	291	1 385	0,21	36%	35%	0	291	809	211	598	26,1%	518	131	387	2,03	1,26	161%			
1993	99	147	246	1 095	0,22	34%	31%	0	246	720	251	469	34,9%	474	152	322	1,70	1,26	134%			
1994	133	347	480	1 361	0,35	49%	46%	39	519	983	229	754	23,3%	464	84	380	1,98	1,26	157%			
1995	44	168	212	1 353	0,16	26%	26%	18	230	813	160	653	19,7%	583	114	469	2,45	1,26	194%			
1996	48	184	232	1 347	0,17	29%	31%	35	267	796	202	594	25,4%	529	145	384	2,02	1,26	160%	33	0,20	
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	
moy. 2004-2008	108	39	148	1491	0,10	19%	8%	1	149	795	326	469	41,0%	646	217	428	2,26	1,26	178%	209	0,24	
<u>Variations</u>																						
vs 2008	-53%	-50%	-52%	5%	-55%	-38%	-54%		-52%	-23%	-54%	8%	-40%	-17%	-54%	12%	10%		10%	1%	-27%	
vs 2004-2008	-25%	-52%	-32%	23%	-45%	-41%	-64%		-33%	15%	-13%	35%	-25%	26%	-7%	43%	38%		38%	20%	-20%	

Ensemencements:

1984: S2+	20 704	1989: T0+	8 762	1991: T1+	11 000	1996: Oeufs	166 560
1985: S2+	28 286	1989: S2+	58 469	1991: S1+	3 000		
1986: S2+	62 647	1990: A1	15 392	1992: S2+	20 000		
1987: S2+	29 119	1990: S1+	9 784	1994: Oeufs	188 987		
1988: S2+	14 361	1991: A1	30 000	1995: Oeufs	67 150		

Remarques:

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Mont-Louis (02090), zone Q3.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%		
1984																	0,16	0%			
1985																	0,16	0%			
1986																	0,16	0%			
1987																	0,16	0%			
1988																	0,16	0%			
1989																	0,16	0%			
1990																	0,16	0%			
1991																	0,16	0%			
1992										52	12	40	23,1%	52	12	40	0,20	0,16	125%		
1993																	0,16	0%			
1994	1	0	1							1	1	0	100,0%				0,16	0%			
1995																	0,16	0%			
1996										16	6	10	37,5%	16	6	10	0,05	0,16	31%		
1997										11	5	6	45,5%	11	5	6	0,03	0,16	19%		
1998																	0,16	0%			
1999																	0,16	0%			
2000								0	0	21	9	12	42,9%	21	9	12	0,06	0,16	38%		
2001																	0,16				
2002																	0,16				
2003	1	0	1					1	2	32	22	10	31,3%	30	20	10	0,05	0,16	34%		
2004	0	0	0	n.d.		0	0	0	0	22	9	13	59,1%	22	9	13	0,07	0,16	41%		
2005								0						3	1	2	0,01	0,16	6%		
2006										3	1	2		3	1	2	0,01	0,16	6%		
2007																	0,16				
2008																	0,16	0%			
2009	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,16	0%			

moy. 2004-2008

Variations
vs 2008
vs 2004-2008

Ensemencements:

Remarques: La pêche sportive au saumon est fermée depuis 2006

Sommaire de l'exploitation de 1984-2009 de la rivière Madeleine (02080), zone Q3.

Année	Captures sportives			Fréquentation (jours-pêche)	Succès	Taux exploitation		Retraits pisc. et autres	Prélèvement 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	%		
1984	15	89	104	399	0,26	12%	13%	26	130	839	130	709	15,5%	709	113	596	3,12	2,60	120%		
1985	29	95	124	300	0,41	14%	15%	19	143	900	286	614	31,8%	757	257	500	2,65	2,60	102%		
1986	122	89	211	540	0,39	13%	11%	0	211	1 570	734	836	46,7%	1 359	612	747	4,02	2,60	155%		
1987	105	117	222	608	0,37	12%	9%	0	222	1 892	606	1 286	32,0%	1 670	501	1 169	6,19	2,60	238%		
1988	148	226	374	978	0,38	20%	20%	0	374	1 868	731	1 137	39,1%	1 494	583	911	4,86	2,60	187%		
1989	133	185	318	1 577	0,20	18%	16%	0	318	1 813	686	1 127	37,8%	1 495	553	942	5,02	2,60	193%		
1990	133	251	384	1 493	0,26	22%	22%	0	384	1 785	651	1 134	36,5%	1 401	518	883	4,70	2,60	181%		
1991	132	190	322	1 410	0,23	20%	20%	0	322	1 616	659	957	40,8%	1 294	527	767	4,10	2,60	158%		
1992	223	192	415	745	0,56	26%	22%	0	415	1 627	737	890	45,3%	1 212	514	698	3,74	2,60	144%		
1993	267	249	516	957	0,54	31%	25%	0	516	1 673	694	979	41,5%	1 157	427	730	3,89	2,60	150%		
1994	204	316	520	1 182	0,44	30%	28%	0	520	1 735	624	1 111	36,0%	1 215	420	795	4,22	2,60	162%		
1995	109	170	279	1 562	0,18	24%	23%	0	279	1 182	442	740	37,4%	903	333	570	3,04	2,60	117%		
1996	147	313	460	1 175	0,39	28%	27%	0	460	1 644	500	1 144	30,4%	1 184	353	831	4,40	2,60	169%		0,39
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
moy. 2004-2008	97	31	127	749	0,17	12%	5%	14	142	1087	478	609	44,0%	946	377	568	2,60	2,60	100%	46	0,23
<u>Variations</u>																					
vs 2008	-66%	-25%	-57%	-21%	-45%	-54%	-25%	-100%	-58%	-5%	-10%	0%	-6%	6%	12%	2%	1%		1%	30%	-25%
vs 2004-2008	-56%	-2%	-43%	1%	-43%	-40%	-4%		-48%	-5%	-13%	2%	-9%	2%	-1%	4%	3%		3%	4%	-31%
Ensemencements:																					
1985: AI	27 403																				
1985: S2+	9 167																				
Remarques:																					