

Direction du développement de la faune

**GROS GIBIER AU QUÉBEC**

1<sup>er</sup> mai 2003 au 30 avril 2004

Exploitation par la chasse et mortalité  
par des causes diverses

par  
Claude Daigle,  
Sébastien Lefort  
et  
Lucie Gignac

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune

Avril 2005

Dépôt légal - Bibliothèque nationale du Québec, 2005

ISBN : 2-550-44588-0

**TABLE DES MATIÈRES**

TABLE DES MATIÈRES.....	iii
LISTE DES TABLEAUX.....	iv
LISTE DES FIGURES.....	vii
1. INTRODUCTION .....	1
2. HISTORIQUE ET MÉTHODE.....	1
ORIGINAL .....	4
CERF DE VIRGINIE .....	16
CARIBOU .....	29
L'OURS BLANC.....	35
L'OURS NOIR.....	37

**LISTE DES TABLEAUX**

Tableau 1.	Récolte et vente de permis pour la chasse sportive et autochtone de l'orignal au Québec - Période de 1973 – 2003, incluant les réserves fauniques. ....	6
Tableau 2.	Récolte et vente de permis par zone de chasse pour la chasse sportive de l'orignal au Québec – Automne 2003, excluant les réserves fauniques. ....	7
Tableau 3.	Évolution de la récolte d'originaux dans les zones de chasse. Période 1999- 2003, incluant les réserves fauniques. ....	8
Tableau 4.	Répartition de la récolte sportive et autochtone d'originaux par sexe et groupe d'âge des animaux, ainsi que par engin de chasse – Automne 2003, incluant les réserves fauniques. ....	9
Tableau 5.	Récolte d'originaux par sexe et groupe d'âge dans les zones d'exploitation contrôlée – Saison de chasse 2003. ....	10
Tableau 6.	Sexe et groupe d'âge des originaux récoltés dans les réserves fauniques en 2003 .....	13
Tableau 7.	Mortalité d'originaux par des causes autres que la chasse sportive en 2003 - 2004.....	14
Tableau 8.	Ventes de permis de chasse au cerf de Virginie au Québec – Période 1973 à 2003, incluant les réserves fauniques. ....	18
Tableau 9.	Récolte de cerfs de Virginie au Québec – Période de 1973 à 2003, incluant les réserves fauniques. ....	19
Tableau 10.	Évolution de la récolte de cerfs de Virginie dans les zones de chasse – Période 1999-2003, réserves fauniques incluses.....	20

Tableau 11. Récolte de cerfs de Virginie et superficie d'habitat dans les zones de chasse –Saison de chasse 2003, réserves fauniques exclues. ....	21
Tableau 12. Récolte de cerfs de Virginie par sexe et classe d'âge, dans les zones de chasse ainsi que pour la récolte autochtone – Saison 2003, réserves fauniques incluses. ....	22
Tableau 13. Récolte de cerfs de Virginie par engin dans les zones de chasse – Saison 2003, réserves fauniques incluses. ....	23
Tableau 14. Sexe et groupe d'âge des cerfs de Virginie récoltés dans les zones d'exploitation contrôlées en 2003. ....	24
Tableau 15. Sexe et groupe d'âge des cerfs de Virginie récoltés dans les réserves fauniques en 2003. ....	25
Tableau 16. Résultats de la chasse contingentée de cerfs sans bois en 2003.....	26
Tableau 17. Mortalité de cerfs de Virginie par des causes autres que la chasse sportive en 2003 – 2004. ....	27
Tableau 18. Récolte de caribous par la chasse sportive au Québec depuis 1989. .	31
Tableau 19. Récolte de caribous par zone de chasse – Automne 2003 et hiver 2003-2004.....	32
Tableau 20. Estimation de la récolte de caribous à des fins alimentaires et commerciales pour l'année d'exploitation 2003-2004. ....	33
Tableau 21. Récolte d'ours blancs par les communautés Inuits du Québec en 2003-2004.....	36
Tableau 22. Récolte saisonnière d'ours noirs par le piégeage, la chasse et les autres causes de mortalité au Québec – 1983 à 2003, incluant les réserves fauniques. ....	39

Tableau 23. Vente de permis et récolte par la chasse sportive à l'ours noir au Québec - 1976 à 2003.....	40
Tableau 24. Récolte d'ours noirs par la chasse sportive et le piégeage dans les zones de chasse – Printemps et automne 2003, incluant les réserves fauniques. ....	41
Tableau 25. Récolte d'ours noirs par zone de chasse incluant les réserves fauniques - Saison 2002 et 2003.....	42
Tableau 26. Sexe et groupe d'âge des ours noirs récoltés par la chasse sportive et le piégeage dans les zones de chasse – Automne et printemps 2003, incluant les réserves fauniques .....	43
Tableau 27. Récolte d'ours noirs dans les réserves fauniques – Printemps et automne 2003.....	44
Tableau 28. Récolte d'ours noirs dans les zones d'exploitation contrôlée – Printemps et automne 2003.....	45
Tableau 29. Mortalité d'ours noirs par des causes autres que la chasse et le piégeage – 1er janvier au 31 décembre 2003.....	48

**LISTE DES FIGURES**

Figure 1. Zones de chasse au Québec en 2003-2004. ....	3
Figure 2. Saisons de chasse à l'orignal dans les zones en 2003. ....	5
Figure 3. Orignaux tués à la chasse en 2003. ....	15
Figure 4. Saisons de chasse au cerf de Virginie dans les zones en 2003. ....	17
Figure 5. Cerfs de Virginie tués à la chasse en 2003. ....	28
Figure 6. Saisons de chasse du caribou dans les zones en 2003-2004. ....	30
Figure 7. Caribous tués à la chasse en 2003. ....	34
Figure 8. Saisons de chasse à l'ours noir dans les zones en 2003. ....	38
Figure 9. Ours noirs tués à la chasse en 2003. ....	49



## 1. INTRODUCTION

Cinq espèces de gros gibier sont chassées au Québec : l'original (*Alces alces*), le cerf de Virginie (*Odocoileus virginianus*), le caribou (*Rangifer tarandus*), l'ours blanc (*Ursus maritimus*) et l'ours noir (*Ursus americanus*). De plus, l'ours noir est également exploité par le piégeage. Ce rapport présente le bilan de la récolte et des pertes entre le 1<sup>er</sup> mai 2003 et le 30 avril 2004, telles que compilées à partir des renseignements obtenus grâce au système d'information sur la grande faune. Les données couvrent ainsi le cycle reproductif annuel des espèces et, à toute fin pratique, l'année réglementaire qui encadre les modalités de chasse tributaire de la récolte. La récolte printanière d'ours noir par le piégeage fait exception puisqu'elle a eu lieu dans le cadre réglementaire de l'année précédente (1<sup>er</sup> août 2002 au 31 juillet 2003). La récolte d'ours blanc est celle effectuée entre le 1<sup>er</sup> juillet 2003 et le 30 juin 2004 par les communautés autochtones touchées par la Convention de la Baie James.

## 2. HISTORIQUE ET MÉTHODE

L'enregistrement obligatoire du gros gibier a débuté en 1958 au Québec. À cette époque, les chasseurs faisaient rapport de leur chasse à un agent de conservation de la faune, et certaines informations relatives à l'animal abattu (sexe, jeune ou adulte) étaient notées au dos du permis. Les données étaient compilées manuellement par chacun des agents. Devant la piètre qualité des données et le manque de précision relative à la localisation des animaux abattus, le Ministère a implanté, en 1971, le programme « Fiche du gros gibier ». Dans le cadre de ce programme, les données recueillies (localisation, âge, sexe, cause de mort, etc.) sur tous les animaux trouvés morts (par la chasse ou d'autres causes) sont compilées par ordinateur et conservées dans un fichier. Le quadrillage Universel Transverse Mercator (UTM) légèrement modifié est, depuis lors, utilisé sur une base provinciale, comme unité de pointage géographique. Le niveau de précision atteint  $\pm 1 \text{ km}^2$  au sud du 50<sup>e</sup> parallèle et  $\pm 100 \text{ km}^2$  au nord. De plus, ce système de localisation permet d'interpréter les données quelle que soit l'unité administrative ou géographique. Les renseignements pertinents à la méthodologie de la collecte et de

la saisie de l'information sont décrits dans Huot et al. (1973)<sup>1</sup> et dans Bouchard et Gauthier (1980)<sup>2</sup>. En 1987, le système d'information sur la grande faune a été refondu de façon à permettre la saisie directe de l'information sur ordinateur dans les principaux points d'enregistrement. Cette modification donne une plus grande souplesse au système qui peut dorénavant être consulté et mis à jour par le personnel du Ministère, tant en région qu'au bureau central. Un document normatif<sup>3</sup> donne toute l'information nécessaire au responsable de l'enregistrement.

Depuis 1972, le gouvernement du Québec publie annuellement, sous le titre « Gros gibier au Québec - Exploitation par la chasse et mortalité par des causes diverses », un rapport présentant les données compilées par le Système d'Information Grande Faune (SIGF). Le présent document fait partie de cette série de publications. Il est à noter que les données du SIGF concernant les années antérieures peuvent être réajustées d'année en année pour diverses raisons. Ces données peuvent donc différer d'un document à l'autre. Les données du mois d'août 2004 pour la récolte et d'avril 2004 pour les permis ont été utilisées pour la réalisation du présent document. La Direction des permis et de la tarification a fourni les renseignements sur les ventes de permis.

La récolte enregistrée d'originaux par les autochtones est comptabilisée dans les résultats totaux de la récolte par zone lorsque celle-ci n'est pas précisée dans le titre du tableau.

La réalisation de ce document a été rendue possible grâce à la collaboration de M<sup>mes</sup> Jacinthe Bouchard, Louiselle Beaulieu et Joëlle Bissonnette-Laflamme pour la révision du document.

---

<sup>1</sup> HUOT, J., R. BOUCHARD et C. GAUTHIER. 1973. Gros gibier au Québec en 1972 (Exploitation par la chasse et mortalité par des causes diverses). Québec, Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, rapport spécial no 2, 66 p.

<sup>2</sup> BOUCHARD, R. et C. GAUTHIER. 1980. Description et bilan du programme « Fiche du gros gibier ». Québec, Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Direction de la recherche faunique, 24 p. RRF 69.

<sup>3</sup> GIGNAC, L. 1996. Enregistrement de la grande faune et du lynx du Canada. Québec, Ministère de l'Environnement et de la Faune, Direction de la faune et des habitats. Norme No 96 01.

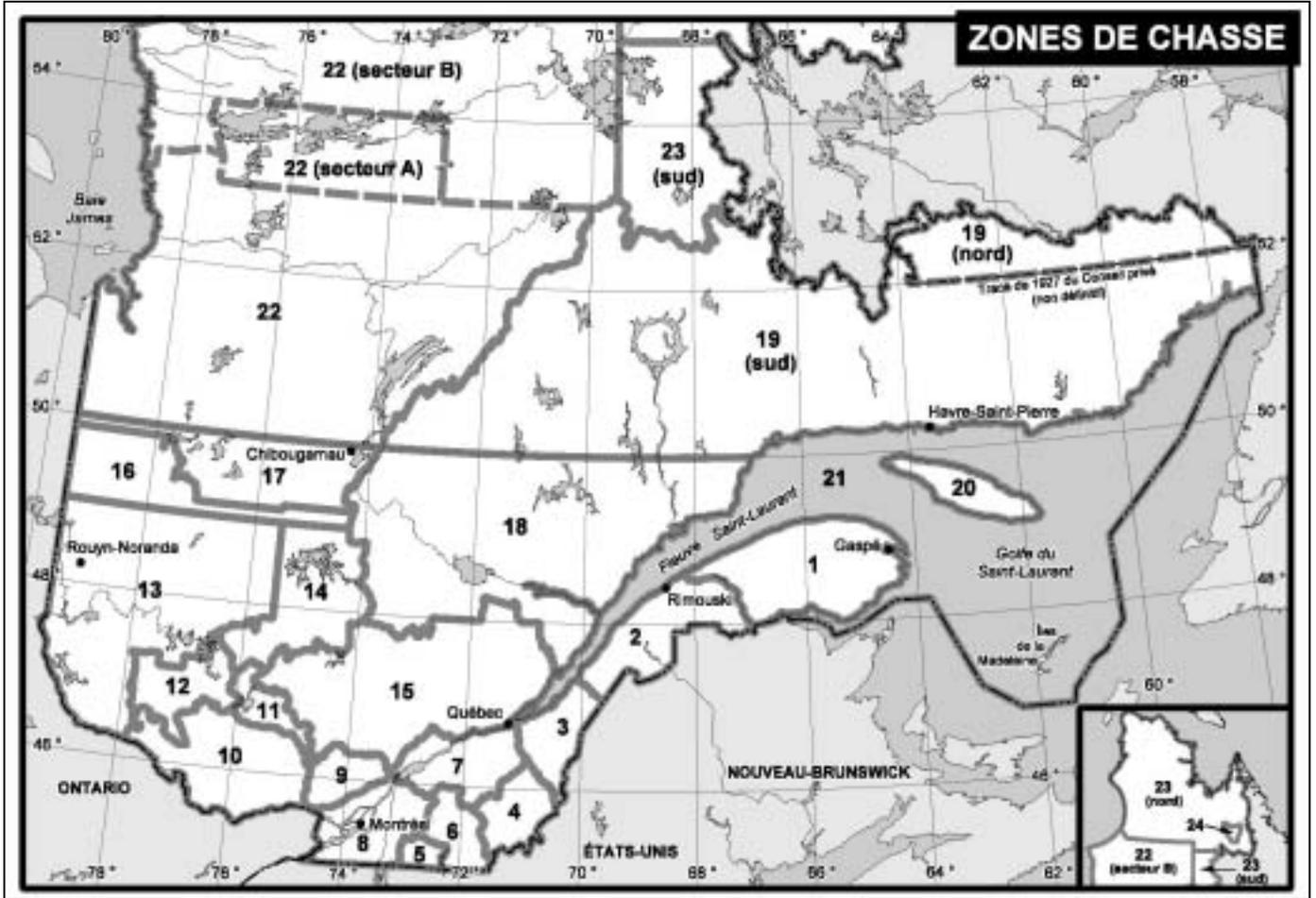
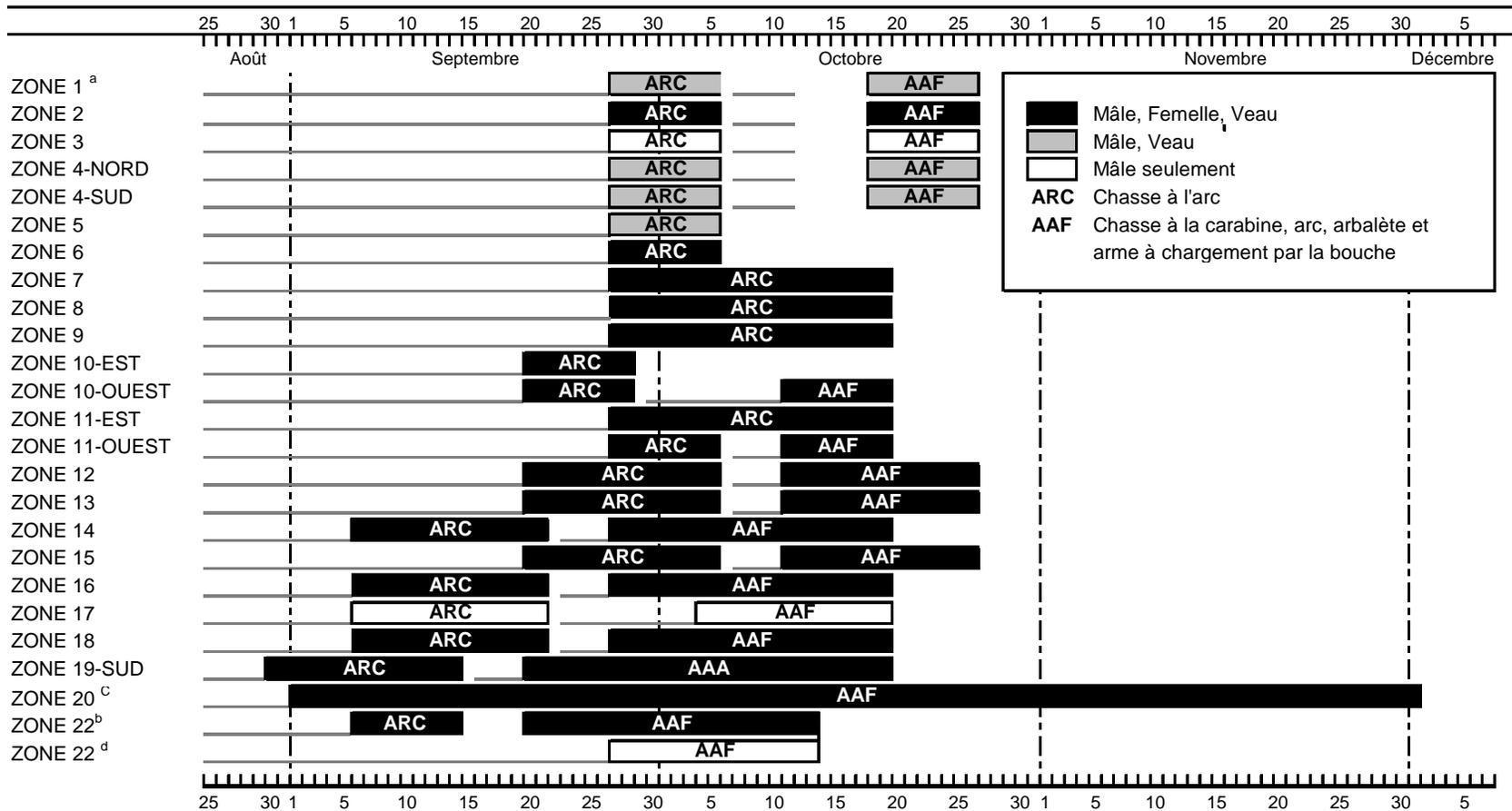


Figure 1. Zones de chasse au Québec en 2003-2004.

**ORIGINAL**

Les modalités de gestion à l'égard de la chasse à la femelle et du faon permettent d'expliquer sans aucun doute la récolte record de 21 615 orignaux et le succès de chasse de 15,1 % observés en 2004. Même si cette situation semble inquiéter certains chasseurs, la présence de récoltes élevées d'orignaux au Québec est le résultat d'une bonne application du Plan de gestion de l'orignal mis en place depuis près de 10 ans. Confirmant la tendance à la hausse des populations d'orignaux, l'augmentation constante du prélèvement des mâles adultes (7 482 en 1999, 9 028 en 2000, 9 196 en 2001, 10 163 en 2002 et 10 816 en 2003), qui reflète l'évolution de la population d'orignaux, traduit la très bonne vitalité du cheptel.



<sup>a</sup> Femelle autorisée avec un permis spécial  
<sup>b</sup> Sauf les secteurs Eastmain et Weh Sees Indohoun  
<sup>c</sup> Sauf partie ouest  
<sup>d</sup> Uniquement le secteur Weh Sees Indohoun

Figure 2. Saisons de chasse à l'original dans les zones en 2003.

Tableau 1. Récolte et vente de permis pour la chasse sportive et autochtone de l'orignal au Québec - Période de 1973 – 2003, incluant les réserves fauniques.

Automne	Récolte totale	Permis vendus		Succès (%)
		Résidents	Non-résidents <sup>a</sup>	
1973	7 591	68 083	3 224	10,6
1974	7 272	73 735	3 288	9,4
1975	7 769	84 480	1 418	9,0
1976	7 460	91 903	1 283	8,0
1977	8 550	98 331	1 246	8,6
1978	9 161	101 332	1 433	8,9
1979	8 319	98 404	2 328	8,3
1980	9 431	115 411	1 708	8,1
1981	9 770	124 983	1 318	7,7
1982	11 844	133 470	2 365	8,7
1983	11 338	137 445	1 661	8,2
1984	11 362	146 658	1 997	7,6
1985	10 968	145 536	2 183	7,4
1986	11 188	148 119	2 155	7,4
1987	10 977	146 673	2 272	7,4
1988	11 288	144 168	2 202	7,7
1989	11 018	149 126	2 283	7,3
1990	12 446	146 544	2 439	8,4
1991	11 902	152 882	2 062	7,7
1992	11 949	147 539	1 898	8,0
1993	11 060	143 905	1 843	7,6
1994	9 263	130 818	1 511	7,0
1995	10 617	129 269	1 648	8,1
1996	9 970	127 413	1 557	7,7
1997	11 477	126 925	1 815	8,9
1998	11 624	126 236	1 548	9,1
1999	13 935	129 246	2 296	10,6
2000	11 444	122 469	2 021	9,2
2001	18 323	133 030	2 447	13,5
2002	12 755	130 580	2 261	9,6
2003	21 615	140 491	2 632	15,1

<sup>a</sup> Permis de non-résidents vendus pour chasser exclusivement l'orignal à compter de 1975.

Tableau 2. Récolte et vente de permis par zone de chasse pour la chasse sportive de l'orignal au Québec – Automne 2003, excluant les réserves fauniques.

Zone de chasse	Récolte totale	Permis vendus <sup>a</sup>		Succès (%)	Superficie d'habitat (km <sup>2</sup> )	Récolte/10 km <sup>2</sup> d'habitat	Chasseurs/10 km <sup>2</sup> d'habitat
		Résidents	Non-résidents				
1	3 387	16 946	143	19,8	17 982	1,88	9,5
2	2 247	10 047	101	22,1	10 496	2,14	9,7
3	532	5 348	30	9,9	5 744	0,93	9,4
4	729	5 596	54	12,9	5 964	1,22	9,5
5	18	168	2	10,6	1 457	0,12	1,2
6	158	1 235	18	12,6	3 666	0,43	3,4
7	359	3 229	9	11,1	3 903	0,92	8,3
8	20	183	0	10,9	1 500	0,13	1,2
9	102	1 039	6	9,8	4 484	0,23	2,3
10	751	6 173	304	11,6	17 101	0,44	3,8
11	107	865	9	12,2	4 371	0,24	2,0
12	436	3 803	360	10,5	5 180	0,84	8,0
13	3 338	23 385	914	13,7	52 030	0,64	4,7
14	747	5 742	433	12,1	20 000	0,37	3,1
15	2 501	19 499	94	12,8	34 902	0,72	5,6
16	472	2 994	23	15,6	17 775	0,27	1,7
17	60	541	4	11,0	20 170	0,03	0,3
18	3 470	26 999	55	12,8	84 073	0,41	3,2
19	780	4 909	24	15,8	158 000	0,05	0,3
20	0	27	0	0	7 600	0	< 0,1
22	120	517	8	22,9	204 142	< 0,01	< 0,1
Total	20 334	139 245	2 591	14,3	680 540	0,30	2,1

<sup>a</sup> 1 246 permis de résidents et 41 de non-résidents non répartis par zone ne sont pas inclus

Tableau 3. Évolution de la récolte d'orignaux dans les zones de chasse. Période 1999-2003, incluant les réserves fauniques.

Zone de chasse	1999	2000	2001	2002	2003
1	2 070	2 616	2 922	3 209	3 850
2	1 450	793	1 828	955	2 395
3	258	346	419	502	532
4	532	635	1 031	692	729
5	3	10	9	10	18
6	125	116	167	101	158
7	352	389	352	337	359
8	16	8	26	15	20
9	46	74	102	62	102
10	673	366	713	327	823
11	75	72	80	75	107
12	517	305	509	287	521
13	2 891	1 797	3 223	1 541	3 369
14	529	372	608	401	747
15	1 341	1 497	2 513	1 587	2 968
16	264	217	359	239	472
17	19	42	42	42	60
18	2 160	1 150	2 681	1 560	3 474
19	548	584	642	737	791
20	0	2	1	0	0
22	66	60	96	81	120
Total	13 935	11 451	18 323	12 760	21 615

Tableau 4. Répartition de la récolte sportive et autochtone d'orignaux par sexe et groupe d'âge des animaux, ainsi que par engin de chasse – Automne 2003, incluant les réserves fauniques.

Zone de chasse	Sportive						Autochtone		Totale	
	Mâles adultes		Femelles adultes		Faons		AAF	Arc Arbalète	AAF	Arc Arbalète
	AAF	Arc Arbalète	AAF	Arc Arbalète	AAF	Arc Arbalète				
1	1 899	426	785	45	618	50	26	1	3 328	522
2	730	221	955	72	384	23	10	0	2 079	316
3	345	187	0	0	0	0	0	0	345	187
4	260	194	0	0	246	29	0	0	506	223
5	0	16	0	0	0	2	0	0	0	18
6	1	78	0	55	0	24	0	0	1	157
7	0	176	0	127	0	55	1	0	1	358
8	0	9	0	7	0	4	0	0	0	20
9	0	56	0	40	0	6	0	0	0	102
10	283	40	366	25	107	2	0	0	756	67
11	37	20	17	16	14	3	0	0	68	39
12	217	8	243	5	57	0	0	0	508	13
13	1 340	71	1 517	18	410	3	3	0	3 270	92
14	350	2	296	0	98	1	0	0	744	3
15	1 412	53	1 150	19	320	4	10	0	2 892	76
16	230	0	184	0	58	0	0	0	472	0
17	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0
18	1 574	8	1 486	10	392	3	1	0	3 452	21
19	425	1	266	20	97	0	0	0	788	1
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	87	0	30	0	3	0	0	0	120	0
Total	9 250	1 566	7 286	439	2 804	209	51	1	19 391	2 215
<b>Grand total</b>	<b>10 816</b>		<b>7 725</b>		<b>3 013</b>		<b>52<sup>a</sup></b>		<b>21 606</b>	

<sup>a</sup> Ne comprend pas 9 orignaux dont le sexe, l'âge ou l'engin sont inconnus

Tableau 5. Récolte d'orignaux par sexe et groupe d'âge dans les zones d'exploitation contrôlée – Saison de chasse 2003.

ZEC	Mâles adultes	Femelles adultes	Faons	Total
Des Anses	3	0	0	3
Casault	162	39	23	224
Cap-Chat	46	21	8	75
Total zone 1	211	60	31	302
Bas-Saint-Laurent	104	149	34	287
Owen	56	68	34	158
Chapais	35	41	7	83
Total zone 2	195	258	75	528
Jaro	16	0	0	16
Total zone 3	16	0	0	16
Louise-Gosford	76	0	31	107
Total zone 4	76	0	31	107
Bras-Coupé-Désert	34	41	14	89
Pontiac	31	48	14	93
Saint-Patrice	46	73	19	138
Rapide-des-Joachims	36	48	17	101
Total zone 10	147	210	64	421
Petawaga	38	16	13	67
Total zone 11	38	16	13	67
Festubert	18	17	3	38
Capitachouane	18	21	5	44
Dumoine	48	56	9	113
Restigo	49	43	7	99
Maganasipi	28	39	9	76
Kipawa	86	80	11	177 <sup>1</sup>
Total zone 13	247	256	44	547

<sup>1</sup> Ne comprend pas un adulte de sexe indéterminé

Tableau 5. Récolte d'orignaux par sexe et groupe d'âge dans les zones d'exploitation contrôlée – Saison de chasse 2003 (suite)

ZEC	Mâles adultes	Femelles adultes	Faons	Total
Rivière Blanche	25	6	8	39
Kiskissink	30	40	6	76
Menoqueosawin	20	15	1	36
Borgia	16	12	3	31
Jeannotte	14	25	3	42
La Bessonne	28	34	14	76
La Croche	17	21	5	43
Wessonneau	36	12	0	48
Tawachiche	15	27	11	53
Chapeau-de-Paille	34	28	3	65
Frémont	5	12	2	19
Gros-Brochet	28	42	11	81
Collin	11	11	3	25
Lavigne	26	28	8	62
Boullé	10	3	3	16
Des Nymphes	20	22	9	51
Maison-de-Pierre	20	0	0	20
Mazana	4	7	1	12
Normandie	29	29	4	62
Mitchinamecus	31	44	0	75
Lesueur	34	41	5	80
Batiscan-Neilson	8	1	7	16
Total zone 15	461	460	107	1 028

Tableau 5. Récolte d'orignaux par sexe et groupe d'âge dans les zones d'exploitation contrôlée – Saison de chasse 2003 (suite)

ZEC	Mâles adultes	Femelles adultes	Faons	Total
Onatchiway-est	5	5	0	10
Martin-Vallin	3	3	1	7
Lac-de-la-Boîteuse	0	2	1	3
Chauvin	14	23	8	45
Des Passes	2	1	0	3
Rivière-aux-rats	12	9	3	24
La Lièvre	34	28	10	72
L'Anse-Saint-Jean	7	8	3	18
Lac Brébeuf	9	13	3	25
Mars-Moulin	10	6	1	17
Buteux-Bas-Saguenay	16	13	3	32
Lac-au-Sable	18	23	7	48
Des Martres	11	4	1	16
Forestville	25	28	7	60
D'Iberville	13	12	5	30
Labrieville	4	0	0	4
Nordique	9	10	2	21
Trinité	8	8	1	17
Total zone 18	200	196	56	452
Matimek	12	4	3	19
Total zone 19	12	4	3	19
Grand total	1 603	1 460	424	3 487 <sup>2</sup>

<sup>2</sup> Ne comprend pas un adulte de sexe indéterminé

Tableau 6. Sexe et groupe d'âge des orignaux récoltés dans les réserves fauniques en 2003.

Réserve	Mâles adultes	Femelles adultes	Faons	Total
Matane	211	39	1	251
Chic-Chocs	93	25	1	119
Dunière	82	10	1	93
Total zone 1	386	74	3	463
Rimouski	71	44	5	120
Duchénier	18	8	2	28
Total zone 2	89	52	7	148
Papineau-Labelle	61	9	2	72
Total zone 10	61	9	2	72
La Vérendrye	78	32	6	116
Total zones 12 et 13	78	32	6	116
Portneuf	32	9	3	44
Saint-Maurice	19	3	1	23
Rouge Matawin	43	9	3	55
Laurentides	199	40	29	268
Mastigouche	64	8	5	77
Total zone 15	357	69	41	467
Ashuapmushuan	4	0	0	4
Total zone 18	4	0	0	4
Sept-Îles-Port-Cartier	8	2	1	11
Total zone 19	8	2	1	11
<b>Grand total</b>	<b>983</b>	<b>238</b>	<b>60</b>	<b>1 281</b>

Tableau 7. Mortalité d'originaux par des causes autres que la chasse sportive en 2003 - 2004

Zone	Divers	Braconnage	Captures accidentelles	Prédation	Accidents routiers	Total
01	56	23	17	3	49	148
02	24	1	4	0	27	56
03	2	0	0	0	0	2
04	2	3	3	0	17	25
05	0	0	0	0	4	4
06	0	2	0	1	4	7
07	1	0	0	1	1	3
08	0	0	0	0	9	9
09	6	1	0	1	7	15
10	3	0	1	0	7	11
11	0	0	0	1	1	2
13	22	14	0	2	43	81
14	0	0	1	0	1	2
15	29	12	3	5	8	57
16	2	0	0	0	2	4
17	0	0	0	0	1	1
18	22	5	3	2	17	49
19	7	1	0	0	5	13
22	1	0	0	0	1	2
Total	177	62	32	16	204	491

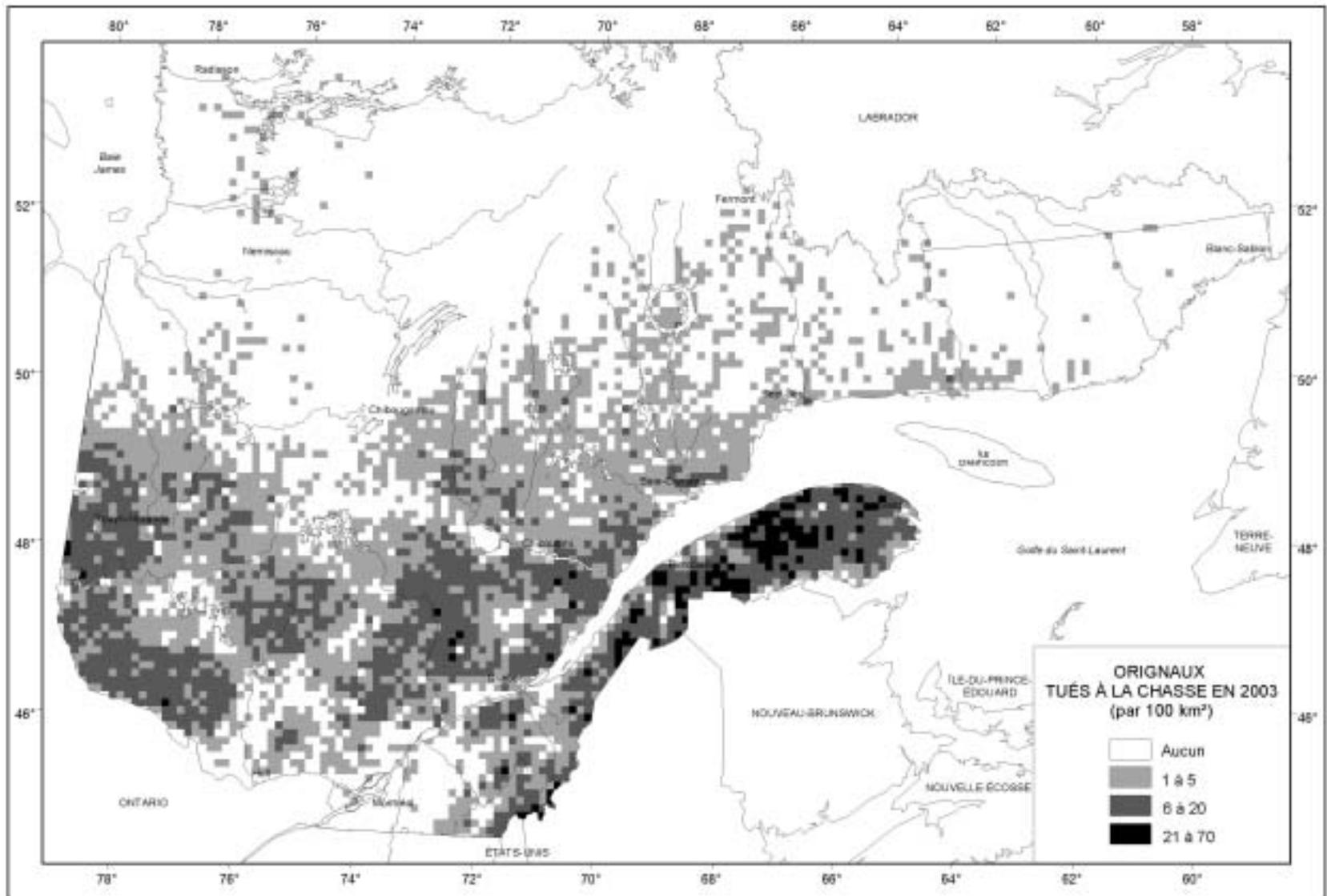


Figure 3. Orignaux tués à la chasse en 2003.

**CERF DE VIRGINIE**

Après une saison marquée de nombreux changements du point de vue réglementaire, la réglementation encadrant la chasse au cerf de Virginie n'a subi aucun changement majeur pour la saison 2003. Le nombre de permis de cerf sans bois émis par tirage au sort aux chasseurs avec armes à feu a été augmenté à quelques endroits, réduit ou stabilisé à d'autres, passant globalement de 20 360 en 2002 à 22 150 en 2003. Le nombre de chasseurs de cerf de Virginie a atteint un nouveau record en 2003 avec 157 275 permis vendus à des résidents du Québec et 4 219 à des non-résidents. Ces derniers ont récolté 64 779 cerfs, ce qui constitue à ce chapitre aussi, un nouveau record québécois. Globalement, 30 % des chasseurs ont récolté un cerf sur le continent, alors que les chasseurs de l'île d'Anticosti ont prélevé en moyenne 1,5 cerf. Le nombre de cerfs victimes d'accidents routiers demeure important.



Tableau 8. Ventes de permis de chasse au cerf de Virginie au Québec – Période 1973 à 2003, incluant les réserves fauniques.

Année	Continent		Anticosti		Québec
	Résidents	Non-résidents	Résidents	Non-résidents	
1973	67 096	1 469	748	923	70 236
1974	56 637	1 097	854	746	59 334
1975	59 951	480	851	527	61 809
1976	64 339	491	1 034	221	66 085
1977	77 173	671	1 225	155	79 224
1978	70 654	671	1 498	150	72 973
1979	66 264	762	1 619	137	68 782
1980	79 436	841	2 020	93	82 390
1981	109 159	1 385	2 628	82	113 254
1982	103 180	1 348	3 455	168	108 151
1983	100 116	1 456	3 549	220	105 341
1984	93 910	740	4 271	538	99 459
1985	101 283	887	4 325	739	107 234
1986	113 930	1 009	3 694	842	119 475
1987	115 525	1 081	3 630	1 462	121 698
1988	117 417	1 133	3 533	1 435	123 518
1989	126 158	1 225	3 916	1 358	132 657
1990	129 033	1 167	3 472	926	134 598
1991	128 070	1 092	3 817	724	133 703
1992	120 393	973	4 006	682	126 222
1993	110 250	911	4 044	850	116 055
1994	110 237	981	3 830	980	116 028
1995	114 031	1 012	3 703	1 457	120 203
1996	127 149	1 138	2 852	1 186	132 325
1997	132 237	1 156	2 990	1 513	137 896
1998	135 409	1 230	2 697	1 584	140 920
1999	131 325	1 260	2 805	2 296	137 686
2000	137 346	1 463	2 752	2 231	143 792
2001	144 074	1 551	3 023	2 413	151 061
2002	151 154	1 735	2 946	2 616	158 451
2003	154 386	1 632	2 889	2 587	161 494

Tableau 9. Récolte de cerfs de Virginie au Québec – Période de 1973 à 2003, incluant les réserves fauniques.

Année	Continent		Anticosti		Récolte totale
	Cerfs	Succès (%)	Cerfs	Cerfs/chasseur	
1973	3 492	5,1	2 601	1,6	6 093
1974	1 155	2,0	2 376	1,5	3 531
1975	1 266	2,1	1 665	1,2	2 931
1976	2 074	3,2	2 275	1,8	4 349
1977	2 134	2,7	2 079	1,5	4 213
1978	2 016	2,8	2 497	1,5	4 513
1979	2 239	3,3	2 892	1,6	5 131
1980	4 205	5,2	3 286	1,6	7 491
1981	7 835	7,1	4 759	1,8	12 594
1982	3 933	3,8	5 980	1,7	9 913
1983	4 764	4,7	6 461	1,7	11 225
1984	6 894	7,3	7 042	1,5	13 936
1985	7 470	7,3	7 846	1,6	15 316
1986	9 502	8,3	7 982	1,8	17 484
1987	9 794	8,4	7 549	1,5	17 343
1988	10 015	8,4	8 223	1,7	18 238
1989	12 729	10,0	7 823	1,5	20 552
1990	13 759	10,6	7 304	1,7	21 063
1991	14 544	11,3	7 910	1,8	22 454
1992	14 736	12,1	7 670	1,7	22 406
1993	16 624	15,0	8 483	1,8	25 107
1994	17 202	15,5	8 654	1,8	25 856
1995	27 844	24,2	8 204	1,6	36 048
1996	30 442	23,7	7 422	1,8	37 864
1997	37 539	28,1	7 797	1,7	45 336
1998	40 978	30,0	7 959	1,9	48 937
1999	37 660	28,4	8 485	1,7	46 145
2000	48 601	35,0	8 745	1,8	57 346
2001	43 452	29,8	9 705	1,8	53 157
2002	52 498	34,3	11 131	1,8	63 629
2003	56 317	36,1	8 462	1,5	64 779

Tableau 10. Évolution de la récolte de cerfs de Virginie dans les zones de chasse – Période 1999-2003, réserves fauniques incluses.

Zone de chasse	1999	2000	2001	2002	2003
1	-	-	733	718	881
2	1 097	1 697	1 091	1 374	1 154
3	1 958	2 565	1 771	2 431	3 206
4	7 670	9 413	6 926	7 821	7 560
5	3 226	3 372	3 131	3 845	4 234
6	6 525	8 574	7 289	8 325	8 961
7	2 051	2 380	2 259	4 257	5 098
8	4 353	5 234	5 290	5 963	6 484
9	1 338	1 938	1 960	2 292	2 453
10	8 035	11 175	10 738	12 317	13 544
11	1 407	2 119	2 004	2 610	2 206
12	-	-	-	26	24
13	-	-	2	2	1
15	-	134	216	507	511
20	8 485	8 745	9 705	11 131	8 462

Tableau 11. Récolte de cerfs de Virginie et superficie d'habitat dans les zones de chasse – Saison de chasse 2003, réserves fauniques exclues.

Zone de chasse	Superficie (km <sup>2</sup> )		Récolte/100 km <sup>2</sup> d'habitat
	Totale	Habitat	
1	26 435	19 043	5
2	16 231	12 679	9
3	8 718	6 300	51
4	8 015	6 174	122
5	2 151	1 498	283
6	6 474	3 738	240
7	12 164	5 800	88
8	12 991	2 085	311
9	6 045	4 629	53
10	23 075	19 197	71
11	5 232	4 371	50
12	10 730	9 748	< 1
13	65 225	11 108	< 1
15	51 391	3 006	17
20	7 943	7 678	110

Tableau 12. Récolte de cerfs de Virginie par sexe et classe d'âge, dans les zones de chasse ainsi que pour la récolte autochtone – Saison 2003, réserves fauniques incluses.

Zone de chasse	Adultes		Faons		Indéterminés
	Mâles	Femelles	Mâles	Femelles	
1	877	0	0	0	0
2	932	128	54	39	0
3	2 292	590	187	122	14
4	4 492	1 613	803	640	12
5	1 956	1 557	403	314	4
6	5 462	2 197	705	586	9
7	3 536	1 043	265	204	6
8	2 897	2 153	815	618	1
9	1 933	342	109	66	3
10	7 766	3 883	1 107	784	1
11	1 872	243	55	35	1
12	15	7	1	1	0
13	1	0	0	0	0
15	491	18	2	0	0
Continent	34 522	13 774	4 506	3 409	51
20	4 944	2 676	476	366	0
Autochtone	24	15	12	4	0
Québec	39 490	16 465	4 994	3 779	51

Tableau 13. Récolte de cerfs de Virginie par engin dans les zones de chasse – Saison 2003, réserves fauniques incluses.

Zone de chasse	Mâles					Cerfs sans bois					Total				
	Carabine	Fusil	Arc	ARBA	ACB	Carabine	Fusil	Arc	ARBA	ACB	Carabine	Fusil	Arc	ARBA	ACB
1	859	1	15	6	0	0	0	0	0	0	859	1	15	6	0
2	863	1	58	9	1	1	0	196	25	0	864	1	254	34	1
3	2 031	30	79	99	54	534	5	137	213	10	2 565	35	216	312	64
4	4 193	66	181	34	18	666	9	252	147	1 982	4 859	75	433	181	2 000
5	1 838	24	76	4	14	1 311	18	117	28	800	3 149	42	476	32	814
6	5 038	68	292	37	27	715	14	400	127	2 234	5 753	82	692	164	2 261
7	16 <sup>1</sup>	2 117	940	78	402	36 <sup>1</sup>	480	909	54	72	52 <sup>1</sup>	2 597	1 849	132	474
8	707	30	236	33	1 891	758	37	329	58	2 404	1 465	67	565	91	4 295
9	1 713	42	164	9	5	151	4	348	13	1	1 864	46	512	22	6
10	7 112	37	284	39	296	5 169	51	446	18	91	12 281	88	730	57	387
11	1 796	6	67	3	0	168	1	158	6	0	1 964	7	225	9	0
12	15	0	0	0	0	9	0	0	0	0	24	0	0	0	0
13	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
15	318	0	20	112	41	15	0	3	2	0	333	0	23	114	41
Continent	26 499	2 422	2 413	463	2 749	9 521	619	3 295	691	7 594	36 020	3 041	5 708	1 154	10 343
20	4 895	1	38	0	10	3 473	2	31	0	12	8 368	3	69	0	22
Québec	31 394	2 423	2 451	463	2 759	12 994	621	3 326	691	7 606	44 388	3 044	5 777	1 154	10 365

Note : 51 cerfs de sexe ou d'âge indéterminé sont exclus, ACB pour arme à chargement par la bouche et ARBA pour arbalète

<sup>1</sup> Cerfs récoltés en vertu d'un permis pour handicapé

Tableau 14. Sexe et groupe d'âge des cerfs de Virginie récoltés dans les zones d'exploitation contrôlées en 2003.

ZEC	Mâles adultes	Femelles adultes	Faons	Total
Cap-Chat	2	0	0	2
Casault	7	0	0	7
Total zone 1	9	0	0	9
Bas-Saint-Laurent	38	7	3	48
Chapais	9	4	0	13
Owen	65	11	3	79
Total zone 2	112	22	6	140
Jaro	30	21	8	59
Total zone 3	30	21	8	59
Louise-Gosford	25	3	3	31
Total zone 4	25	3	3	31
Bras-Coupé-Désert	63	9	7	79
Pontiac	56	9	2	67
Rapides-des-Joachims	3	1	0	4
Saint-Patrice	11	2	0	13
Total zone 10	133	21	9	163
Petawaga	13	0	0	13
Total zone 11	13	0	0	13
Maganasipi	1	0	0	1
Total zone 13	1	0	0	1
Maison-de-Pierre	102	5	1	108
Total zone 19	102	5	1	108
Grand total	425	72	27	524

Tableau 15. Sexe et groupe d'âge des cerfs de Virginie récoltés dans les réserves fauniques en 2003.

Réserves (zones de chasse)	Mâles adultes	Femelles adultes	Faons	Total
Rimouski (2)	22	0	0	22
Duchénier (2)	38	3	1	42
Papineau-Labelle (10)	243	96	34	373
La Vérendrye (12)	15	7	2	24
Rouge – Matawin (15)	148	5	0	153
Total	466	111	37	614

Tableau 16. Résultats de la chasse contingentée de cerfs sans bois en 2003.

Zone	Permis offerts au tirage	Récolte		Total	Succès (%)
		Femelles	Faons		
3	950	363	189	552	58
4	1 200	498	191	689	57
5	4 000	941	403	1344	34
6	1 400	566	173	739	53
7	1 500	416	149	565	38
8	2 500	515	281	796	32
9	300	117	40	157	52
10 et 12	10 000	3 507	1 729	5 236	52
11 et 15	300	142	44	186	62
Total	22 150	7 065	3 199	10 264	46

Tableau 17. Mortalité de cerfs de Virginie par des causes autres que la chasse sportive en 2003 – 2004.

Zone	Divers	Braconnage	Captures accidentelles	Prédation	Projets spéciaux	Accidents routiers	Total
01	43	20	7	23	1	165	259
02	31	11	0	12	0	81	135
03	1	0	0	1	0	0	2
04	68	21	5	1	404	289	788
05	0	10	1	0	0	331	342
06	29	20	0	3	45	654	751
07	45	4	0	0	0	33	82
08	10	4	0	4	0	398	416
09	7	12	0	10	0	362	391
10	30	45	2	28	0	335	440
11	19	20	1	1	1	115	157
13	1	0	0	6	0	2	9
14	0	0	0	0	0	1	1
15	14	5	5	13	17	35	89
18	4	2	0	1	0	15	22
20	5	1	2	0	346	0	354
<b>Total</b>	<b>307</b>	<b>175</b>	<b>23</b>	<b>103</b>	<b>814</b>	<b>2 816</b>	<b>4 238</b>

Note : Les cerfs abattus à des fins de contrôle local de population sont inclus à la catégorie projets spéciaux.

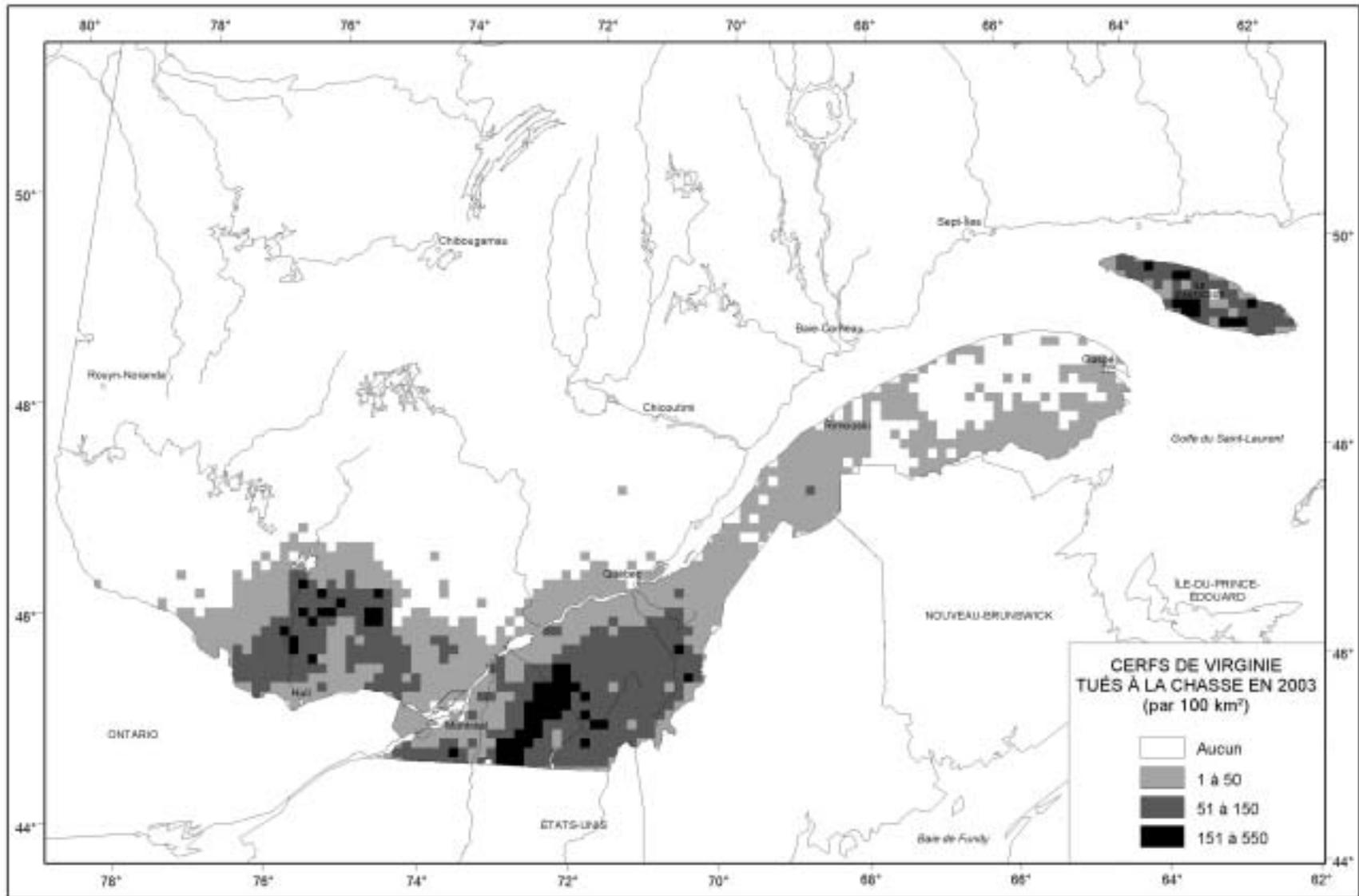
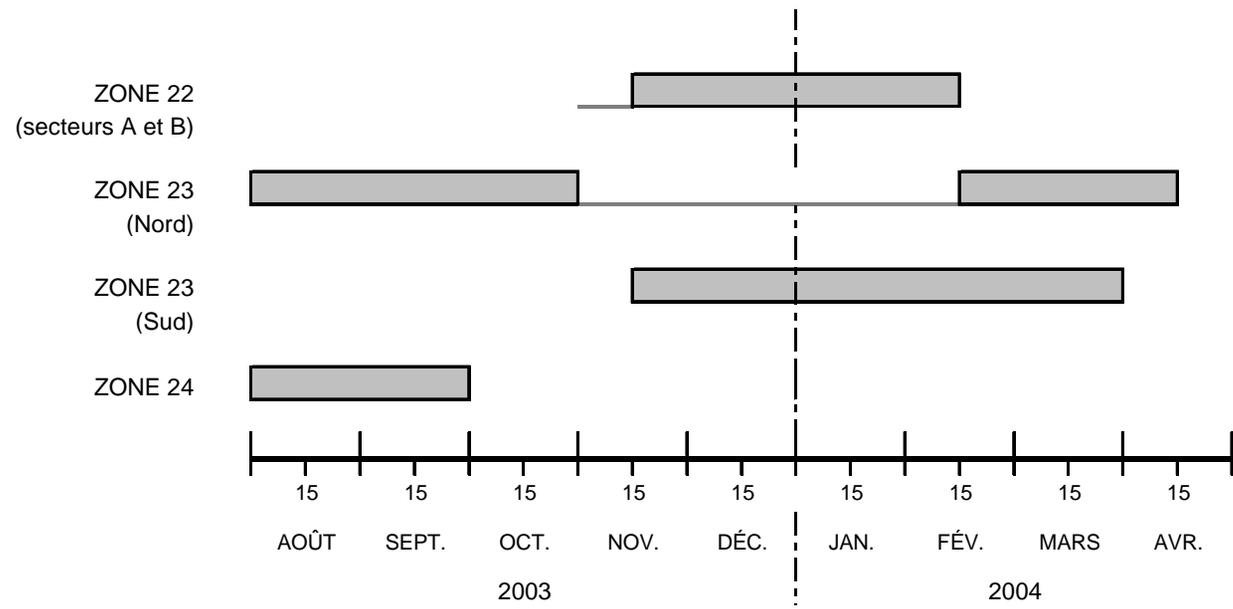


Figure 5. Cerfs de Virginie tués à la chasse en 2003.

## **CARIBOU**

Changement important cette année, pour revenir à la formule utilisée pour les autres espèces, les données annuelles pour le caribou sont présentées pour l'année biologique et réglementaire, soit l'automne 2003 et l'hiver 2003-2004. Globalement, la récolte de caribous de la période 2001-2002 a été très bonne bien qu'une baisse ait été constatée par rapport à la récolte record de la période précédente. La chasse d'hiver est sans aucun doute responsable de cette baisse enregistrée. Sans noter pour autant de fortes baisses du nombre de permis vendus pour l'hiver, la récolte hivernale de la zone 22 a en effet légèrement fléchi, alors que celle de la zone 23 et de la région de Fermont a été quasi nulle (pas de fréquentation de ces secteurs par les caribous). Traduisant un succès de chasse en augmentation pour la période d'automne, la récolte par la chasse d'automne est demeurée stable, alors qu'une baisse du nombre de permis est constatée pour cette même période de chasse. Aucun caribou n'a été victime d'accident routier en 2003-2004.



**Figure 6. Saisons de chasse du caribou dans les zones en 2003-2004**

Figure 6. Saisons de chasse du caribou dans les zones en 2003-2004.

Tableau 18. Récolte de caribous par la chasse sportive au Québec depuis 1989.

Automne	Récolte	Permis vendus		Hiver	Récolte	Permis vendus		Total		
		Résidents	Non - résidents			Résidents	Non - résidents	Récolte	Résidents	Non - résidents
1989	9 069	2 856	4 425	89-90	1 083	1 187	11	10 152	4 043	4 436
1990	11 275	3 066	4 834	90-91	1 522	2 140	70	12 797	5 206	4 904
1991	10 383	2 601	4 209	91-92	1 898	2 747	5	12 281	5 348	4 214
1992	8 773	2 576	4 258	92-93	3 257	2 538	0	12 030	5 114	4 258
1993	7 920	2 543	4 686	93-94	3 615	2 535	0	11 535	5 078	4 686
1994	8 977	2 598	4 835	94-95	4 551	4 576	67	13 528	7 174	4 902
1995	10 194	2 324	5 523	95-96	7 953	7 114	414	18 147	9 438	5 937
1996	8 588	2 423	5 903	96-97	8 120	6 428	756	16 708	8 851	6 659
1997	8 990	2 252	5 648	97-98	11 294	7 153	1 578	20 284	9 405	7 226
1998	7 697	1 983	6 469	98-99	8 057	6 378	2 091	15 754	8 361	8 560
1999	10 051	1 877	6 089	99-00	12 670	6 558	2 344	22 721	8 435	8 433
2000	8 727	1 541	5 997	00-01	10 287	5 819	2 764	19 014	7 360	8 761
2001	8 704	1 065	5 185	01-02	12 683	6 032	2 748	21 387	7 097	7 933
2002	4 671	4 099	3 572	02-03	15 787	6 685	3 579	20 458	10 784	7 151
2003	6 253	983	4 373	03-04	14 412	6 791	3 959	20 665	7 774	8 332

Tableau 19. Récolte de caribous par zone de chasse – Automne 2003 et hiver 2003-2004.

Saison	Zone de chasse	Permis		Mâles adultes	Femelles adultes	Faons	Total	Succès Caribou/ chasseurs
		Résidents	Non-résidents					
Automne 2003	23	883	4 373	5 414	725	13	6 152	1,2
(août à octobre 2003)	24	100	0	43	58	0	101	1,0
Sous-total automne		983	4 373	5 457	783	13	6 253	1,2
Hiver 2003-2004	22	6 335	3 959	7 456	5 991	279	13 726	1,3
(Novembre 2003 à mars 2004)	23	456	0	353	304	29	686	1,5
Sous-total hiver		6 791	3 959	7 809	6 295	308	14 412	1,3
Total		7 774	8 332	13 266	7 078	321	20 665	1,3

Tableau 20. Estimation de la récolte de caribous à des fins alimentaires et commerciales pour l'année d'exploitation 2003-2004.

	Récolte de caribous	
	Alimentation	Commerce
Chisasibi	37	0
Eastmain	29	0
Mistassini	478	0
Nemaska	45	0
Ouje-Bougomou	0	0
Waskaganish	64	0
Waswanipi	0	0
Wemindji	36	0
Whapmagoostui	181	0
Cris total <sup>1</sup>	870	0
Inuits <sup>2</sup>	8 056	0
Naskapis <sup>2</sup>	500	0
Montagnais <sup>2</sup>	500	0
<b>Total</b>	<b>9 926</b>	<b>0</b>

<sup>1</sup> 1<sup>er</sup> août au 31 juillet

<sup>2</sup> Estimation du 1<sup>er</sup> juillet au 30 juin



## **L'OURS BLANC**

L'exploitation de l'ours blanc au Québec est limitée aux communautés autochtones signataires de la Convention de la Baie James. Les ours sont généralement abattus sur les banquises de la baie et du détroit d'Hudson ainsi que de la baie d'Ungava. On considère à des fins de gestion trois populations d'ours blanc, soit celle de Davis Strait (Ungava), celle de Foxe Bassin (détroit d'Hudson) et celle de South Hudson Bay (baie d'Hudson). Des quotas sont attribués aux communautés Inuits du Québec par le gouvernement des Territoires du Nord-Ouest, responsable de la gestion de ces populations.

Tableau 21. Récolte d'ours blancs par les communautés Inuits du Québec en 2003-2004.

Communauté/population d'ours blanc	Récolte
Aupaluk	0
Kangigsualujjuaq	5
Kangiqsujuaq	2
Kangirsuk	0
Killinik	0
Kuujjuaq	3
Quaqtaq	6
Tasiujaq	0
Total population Davis Strait	16
Akulivik	0
Ivujivik	0
Purvinituq	0
Salluit	0
Total population de Foxe Basin	0
Chisasibi	1
Inukjuak	10
Kuujjuarapik	0
Umiujaq	0
Waskaganish	0
Total population de South Hudson Bay	11
<b>Grand total</b>	<b>27</b>

## L'OURS NOIR

La récolte totale (chasse + piégeage) 2003 se place au troisième rang des récoltes les plus élevées enregistrées depuis les vingt dernières années au Québec. Depuis la chute de la récolte observée de 1996 à 1998, la récolte totale augmente pour la cinquième année consécutive. La croissance de la récolte totale semble néanmoins ralentir puisqu'elle est passée graduellement de + 31 % en 1999 à + 5 % en 2003. Avec la vente des permis résidents supérieure à la vente des permis non-résidents pour la troisième année de suite, l'effort de chasse automnal semble continuer de se transférer à l'effort de chasse printanier. Une hausse de 11 % de la récolte 2003 est notée pour la chasse sportive à l'ours noir par rapport à la saison précédente (+ 370 ours). L'augmentation de la récolte par la chasse est attribuable autant aux chasseurs non-résidents (+169 ours, soit + 9 %) qu'aux chasseurs résidents (+ 201 ours, soit + 15 %). Enfin, le nombre d'ours capturés par le piégeage en 2003 (1 339 ours) a diminué de 9 % par rapport à la saison précédente. La baisse régulière du prix des fourrures est sans doute la raison qui permet d'expliquer la baisse de cette récolte, tant ces deux paramètres sont étroitement liés.

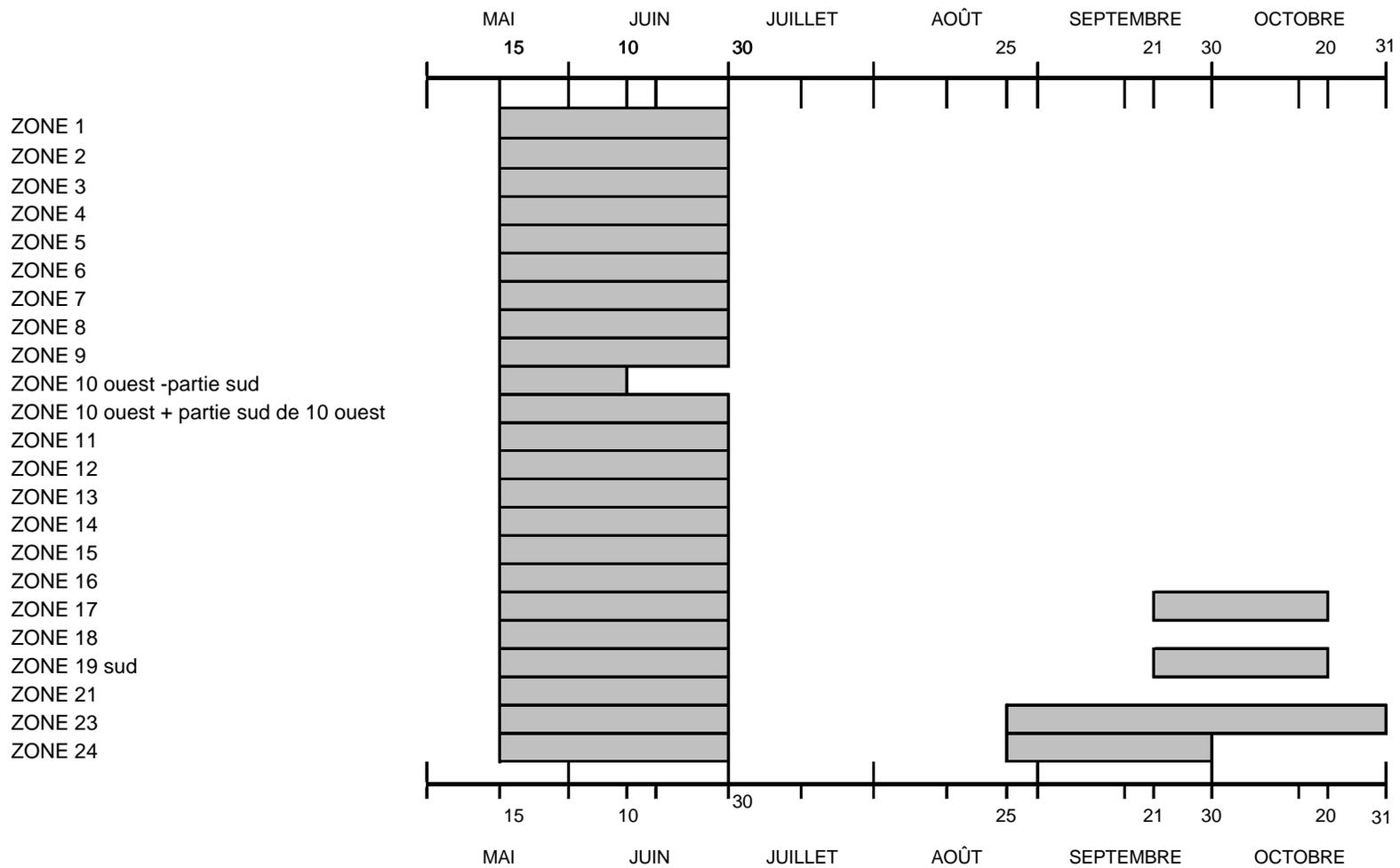


Figure 8. Saisons de chasse à l'ours noir dans les zones en 2003.

Tableau 22. Récolte saisonnière d'ours noirs par le piégeage, la chasse et les autres causes de mortalité au Québec – 1983 à 2003, incluant les réserves fauniques.

Année	Récolte						Chasse et piégeage	Autres causes	Grand total
	Chasse			Piégeage					
	Printemps	Automne	Somme	Printemps	Automne	Somme	Total		
1983	801	968	1 769	338	99	437	2 206	175	2 381
1984	608	832	1 440	329	190	519	1 959	104	2 063
1985	1 022	604	1 626	451	114	565	2 191	209	2 400
1986	1 284	1 171	2 455	347	209	556	3 011	528	3 539
1987	1 205	759	1 964	444	145	589	2 553	141	2 694
1988	1 309	1 021	2 330	319	162	481	2 811	119	2 930
1989	1 692	998	2 690	498	138	636	3 326	164	3 490
1990	1 858	941	2 799	601	119	720	3 519	138	3 657
1991	1 798	681	2 479	815	105	920	3 399	111	3 510
1992	1 931	1 069	3 000	1 053	279	1 332	4 332	158	4 490
1993	2 486	811	3 297	1 122	142	1 264	4 561	117	4 678
1994	2 037	1 100	3 137	1 162	618	1 780	4 917	132	5 049
1995	2 345	1 356	3 701	1 560	254	1 814	5 515	279	5 794
1996	1 795	582	2 377	1 245	236	1 481	3 858	75	3 933
1997	1 794	443	2 237	1 299	156	1 455	3 692	123	3 815
1998	1 795	104	1 899	294	159	453	2 352	116	2 468
1999	2 550	96	2 646	329	75	404	3 050	176	3 226
2000	2 976	67	3 043	519	207	726	3 769	242	4 011
2001	3 257	50	3 307	880	158	1 038	4 345	393	4 738
2002	3 179	25	3 204	1 200	279	1 479	4 683	209	4 892
2003	3 528	38	3 566	1 109	221	1 339 <sup>a</sup>	4 905	461	5 366

<sup>a</sup> 9 ours dont la zone est indéterminée sont inclus

Tableau 23. Vente de permis et récolte par la chasse sportive à l'ours noir au Québec - 1976 à 2003.

Année	Récolte			Permis		Succès (%)
	Armes à feu	Arc et arbalète	Total	Résidents	Non-résidents	
1976	752	0	752	6 763	1 980	8,6
1977	684	0	684	7 446	1 780	7,4
1978	999	0	999	7 874	2 193	9,9
1979	1 070	0	1 070	25 511	1 828	3,9
1980	1 747	0	1 747	35 990	3 103	4,5
1981	1 524	0	1 524	41 341	3 366	3,4
1982	1 436	0	1 436	40 087	3 374	3,3
1983	1 747	0	1 747	41 326	3 390	3,9
1984	1 437	0	1 437	19 444	3 423	6,3
1985	1 586	0	1 586	21 480	3 616	6,3
1986	2 454	0	2 454	23 140	3 793	9,1
1987	1 952	0	1 952	19 916	4 442	8,0
1988	2 036	262	2 298	18 373	4 606	10,0
1989	2 311	379	2 690	19 854	4 940	10,8
1990	2 333	466	2 799	18 859	4 634	11,9
1991	1 975	504	2 479	17 569	3 916	11,5
1992	2 460	540	3 000	16 631	3 350	15,0
1993	2 673	624	3 297	16 288	3 525	16,6
1994	2 556	581	3 137	15 026	3 868	16,6
1995	2 893	808	3 701	17 373	3 877	17,4
1996	1 936	441	2 377	11 045	4 047	15,8
1997	1 734	502	2 236	9 649	3 452	17,1
1998	1 465	432	1 897	3 250	3 158	29,6
1999	2 100	544	2 646	2 712	4 111	38,8
2000	2 380	660	3 043	3 312	4 377	39,6
2001	2 557	744	3 307	4 194	4 113	39,8
2002	2 520	684	3 204	4 881	4 104	35,7
2003	2 815	751	3 566	5 869	4 012	36,1

Note : Depuis 1979, les chasseurs ne peuvent plus abattre un ours avec leur permis de chasse à l'original ou au cerf. Le permis spécifique à l'ours devient donc obligatoire. Quelques ours dont l'engin n'est pas spécifié sont inclus dans les données de récolte.

Tableau 24. Récolte d'ours noirs par la chasse sportive et le piégeage dans les zones de chasse – Printemps et automne 2003, incluant les réserves fauniques.

Zone de chasse	Habitat (km <sup>2</sup> )	Récolte							Total	Récolte/ 100 km <sup>2</sup> d'habitat
		Printemps			Automne					
		Chasse		Piégeage	Chasse		Piégeage			
		Résident	Non-résidents		Résident	Non-résidents				
1	22 328	62	30	157	0	0	13	262	1,2	
2	11 553	114	67	109	0	0	14	304	2,6	
3	5 180	38	8	62	0	0	2	110	2,1	
4	5 568	73	0	32	0	0	10	115	2,1	
5	737	12	0	2	0	0	1	15	2,0	
6	2 569	39	0	4	0	0	9	52	2,0	
7	3 928	45	2	39	0	0	7	93	2,4	
8	1 648	0	0	0	0	0	1	1	< 0,1	
9	4 064	33	0	16	0	0	4	53	1,3	
10	19 185	154	369	50	0	0	23	596	3,1	
11	4 165	28	35	27	0	0	2	92	2,2	
12	9 540	16	146	0	0	0	0	162	1,7	
13	57 274	239	550	115	0	0	16	920	1,6	
14	20 000	32	204	5	0	0	0	241	1,2	
15	47 916	309	284	203	2	0	42	840	1,8	
16	17 775	53	43	4	0	0	0	100	0,6	
17	20 170	36	0	0	7	0	0	43	0,2	
18	79 885	240	260	281	0	0	76	857	1,1	
19	173 800	7	0	3	9	0	1	20	< 0,1	
23	280 405	0	0	0	1	19	0	20	< 0,1	
24	9 375	0	0	0	0	0	0	0	0	
Totaux	797 065	1 530	1 998	1 109	19	19	221			
				4 637			259	4 905	0,6	

Tableau 25. Récolte d'ours noirs par zone de chasse incluant les réserves fauniques  
- Saison 2002 et 2003

Zone de chasse	Chasse		Piégeage		Total	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003
1	86	92	162	171	248	263
2	166	181	187	126	353	307
3	56	46	97	64	153	110
4	55	73	48	43	103	116
5	14	12	1	4	15	16
6	27	39	23	13	50	52
7	65	47	60	46	125	93
8	1	0	0	1	0	1
9	24	33	29	20	53	53
10	507	523	90	74	597	597
11	88	63	37	29	125	92
12	186	162	2	0	188	162
13	616	789	99	131	715	920
14	214	236	10	5	224	241
15	464	595	314	245	78	840
16	80	96	7	4	87	100
17	34	43	4	43	38	70
18	506	500	309	359	815	859
19	26	16	11	4	37	20
23	6	20	0	0	6	20
24	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>3 221</b>	<b>3 566</b>	<b>1490</b>	<b>1339</b>	<b>4 711</b>	<b>4 905</b>

Tableau 26. Sexe et groupe d'âge des ours noirs récoltés par la chasse sportive et le piégeage dans les zones de chasse – Automne et printemps 2003, incluant les réserves fauniques

Zone de chasse	Mâles adultes		Femelles adultes		Oursons (<2 ans)		Indéterminé	Total
	Chasse	Piégeage	Chasse	Piégeage	Chasse	Piégeage		
01	49	87	27	45	16	45	0	263
02	84	62	62	37	35	27	0	307
03	29	37	14	18	3	9	0	110
04	48	24	23	11	2	8	0	116
05	9	3	2	1	1	0	0	16
06	22	7	11	3	6	3	0	52
07	18	19	21	18	8	9	0	93
08	0	1	0	0	0	0	0	1
09	21	15	7	4	5	1	0	53
10	303	40	194	16	26	18	0	597
11	39	20	19	6	5	3	0	92
12	114	0	40	0	8	0	0	162
13	514	77	241	37	34	15	2	920
14	142	2	66	1	28	2	0	241
15	371	137	178	50	46	55	3	840
16	55	2	30	1	11	1	0	100
17	27	0	9	0	7	0	0	43
18	335	199	144	99	21	61	0	859
19	12	3	3	1	1	0	0	20
23	17	0	1	0	2	0	0	20
Totaux	2 209	729	1 092	348	265	257	5	4 905

Tableau 27. Récolte d'ours noirs dans les réserves fauniques – Printemps et automne 2003

Réserve faunique	Printemps		Automne		Total		Total
	Chasse	Piégeage	Chasse	Piégeage	Chasse	Piégeage	
Chic-Chocs	18	0	0	0	18	0	18
Matane	19	0	0	2	19	2	21
Total zone 1	37	0	0	2	37	2	39
Rimouski (zone 2)	22	0	0	0	22	0	22
Papineau-Labelle (zone 10)	26	0	0	0	26	0	26
La Vérendrye (zone 12 et 13)	53	0	0	0	53	0	53
Laurentides	37	0	2	2	39	2	41
Portneuf	21	0	0	1	21	1	22
Rouge-Matawin	24	8	0	0	24	8	32
Saint-Maurice	20	0	0	0	20	0	20
Total zone 15	102	8	2	3	104	11	115
Ashuapmushuan (zone 18)	2	0	0	0	2	0	2
Grand total	242	8	2	7	244	13	257

Tableau 28. Récolte d'ours noirs dans les zones d'exploitation contrôlée – Printemps et automne 2003.

ZEC	Printemps		Automne		Total		Total
	Chasse	Piégeage	Chasse	Piégeage	Chasse	Piégeage	
Bas-Saint-Laurent	9	8	0	2	9	10	19
Chapais	5	0	0	0	5	0	5
Owen	17	5	0	0	17	5	22
Total zone 2	31	13	0	2	31	15	46
Jaro (zone 3)	5	2	0	0	5	2	7
Louise-Gosford (zone 4)	1	0	0	0	1	0	1
Bras-Coupé-Désert	26	0	0	0	26	0	26
Pontiac	25	0	0	0	25	0	25
Rapides-des-Joachims	22	0	0	2	22	2	24
Saint-Patrice	30	0	0	0	30	0	30
Total zone 10	103	0	0	2	103	2	105
Petawaga (zone 11)	13	12	0	0	13	12	25
Capitachouane	16	0	0	0	16	0	16
Dumoine	8	1	0	1	8	2	10
Festubert	8	0	0	0	8	0	8
Kipawa	13	0	0	0	13	0	13
Maganasipi	4	0	0	3	4	3	7
Restigo	3	1	0	0	3	1	4
Total zone 13	52	2	0	4	52	6	58

Tableau 28. Récolte d'ours noirs dans les zones d'exploitation contrôlée – Printemps et automne 2003 (suite)

ZEC	Printemps		Automne		Total		Total
	Chasse	Piégeage	Chasse	Piégeage	Chasse	Piégeage	
Batiscan-Neilson	0	2	0	0	0	2	2
Borgia	1	1	0	0	1	1	2
Boullé	13	2	0	0	13	2	15
Chapeau-de-Paille, du	2	4	0	0	2	4	6
Collin	14	0	0	0	14	0	14
Frémont	3	0	0	0	3	0	3
Gros-Brochet	16	0	0	0	16	0	16
Kiskissink	4	1	0	0	4	1	5
La Bessonne	0	4	0	0	0	4	4
La Croche	1	0	0	0	1	0	1
Lavigne	1	2	0	0	1	2	3
Lesueur	2	10	0	0	2	10	12
Maison-de-Pierre	20	0	0	0	20	0	20
Mazana	1	6	0	0	1	6	7
Mitchinamecus	1	2	0	0	1	2	3
Normandie	3	0	0	0	3	0	3
Nymphes, des	9	3	0	1	9	4	13
Rivière Blanche, de la	1	2	0	0	1	2	3
Tawachiche	4	0	0	0	4	0	4
Wessonneau	22	2	0	0	22	2	24
Total zone 15	118	41	0	1	118	42	160

Tableau 28. Récolte d'ours noirs dans les zones d'exploitation contrôlée – Printemps et automne 2003 (suite)

ZEC	Printemps		Automne		Total		Total
	Chasse	Piégeage	Chasse	Piégeage	Chasse	Piégeage	
Buteux-Bas-Saguenay	4	9	0	0	4	9	13
Chauvin	9	6	0	0	9	6	15
D'Iberville	4	0	0	3	4	3	7
Forestville	32	0	0	0	32	0	32
Labrieville	5	0	0	0	5	0	5
Lac-aux-Sables	0	2	0	4	0	6	6
L'Anse-Saint-Jean	0	5	0	1	0	6	6
Mars-Moulin	5	6	0	1	5	7	12
Martres, des	1	0	0	0	1	0	1
Nordique	0	0	0	1	0	1	1
Onatchiway	1	0	0	0	1	0	1
Rivière-aux-Rats, de la	11	0	0	0	11	0	11
Trinité	0	0	0	2	0	2	2
Varin	1	0	0	0	1	0	1
Total zone 18	73	28	0	13	73	41	114
<b>Grand total</b>	<b>396</b>	<b>98</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>396</b>	<b>120</b>	<b>516</b>

Tableau 29. Mortalité d'ours noirs par des causes autres que la chasse et le piégeage –  
1<sup>er</sup> janvier au 31 décembre 2003

Zone de chasse	Cause de mort				Total
	Braconnage	Accident routier	Capture accidentelle	Contrôle déprédateurs Autres	
1	2	2	0	34	38
2	4	1	1	4	10
4	1	0	0	2	3
5	0	0	0	2	2
6	0	0	0	7	7
9	1	5	0	2	8
10	3	15	0	1 99 <sup>1</sup>	217
11	0	0	0	11	11
13	0	11	0	35	46
14	0	1	0	1	2
15	3	1	0	63	67
16	0	1	0	4	5
17	0	0	0	1	1
18	1	10	1	18	30
19	0	2	0	10	12
22	0	0	0	1	1
23	0	0	0	1	1
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>49</b>	<b>2</b>	<b>395</b>	<b>461</b>

<sup>1</sup> Informations pour 123 ours tirées d'une enquête ponctuelle réalisée auprès des propriétaires de terres privées

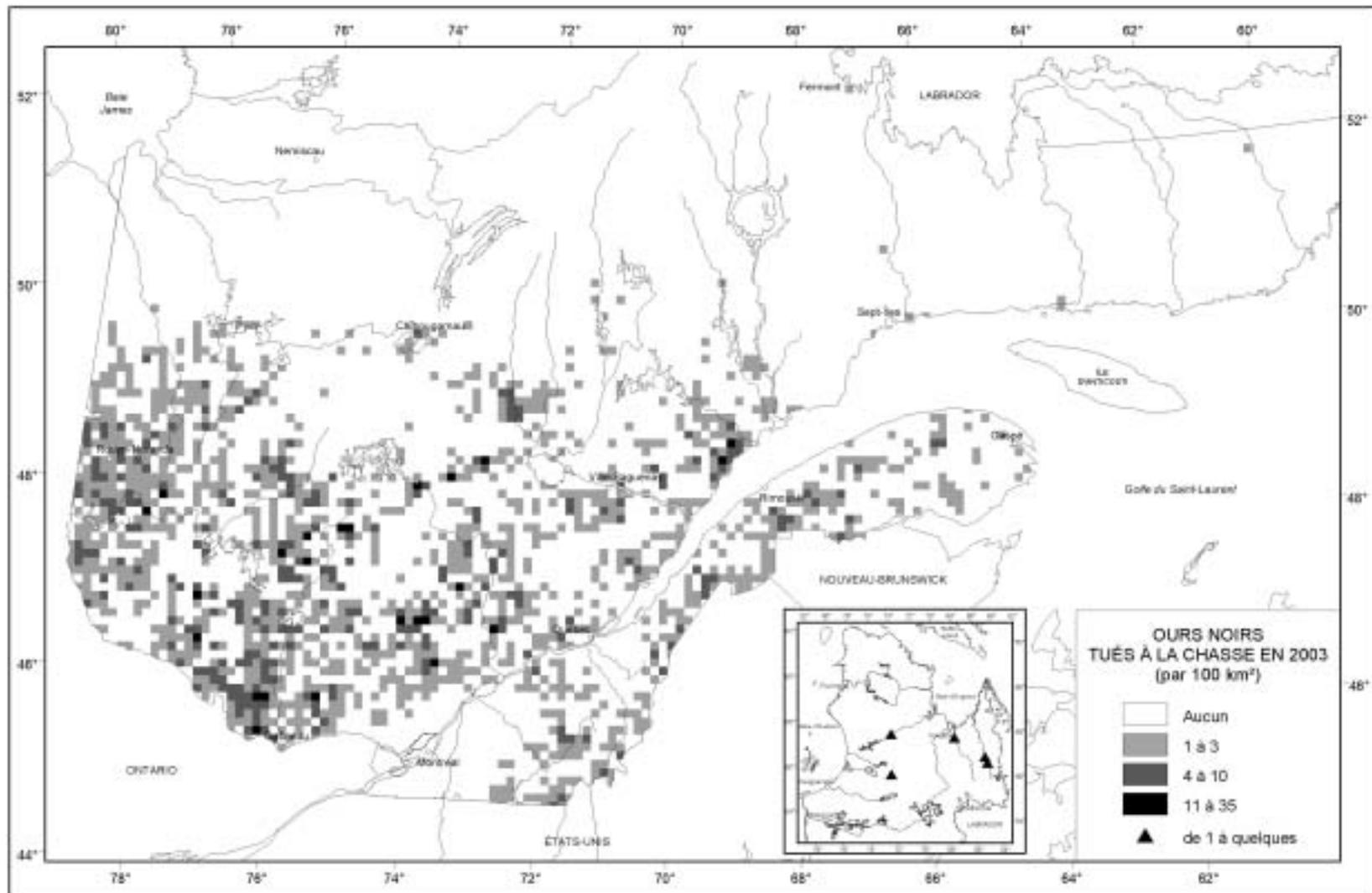


Figure 9. Ours noirs tués à la chasse en 2003.

