

3610574E

Progress Notes**Canadian
Wildlife Service**

Progress Notes contain *interim* data and conclusions and are presented as a service to other wildlife biologists and agencies.

NO. 29, August 1972

SPECIES OF WATERFOWL AND AGE AND
SEX RATIOS OF DUCKS HARVESTED IN
CANADA DURING THE 1971 SEASON.

by F.G. Cooch, G.W. Kaiser and
L. Wight, Migratory Birds
Populations Section, Canadian
Wildlife Service, Ottawa, Ontario
K1A 0W1.

Introduction

Sales of Canada migratory game bird hunting permits and estimates of the harvest of groups of species in 1971 were given in Progress Note 28. All data presented here are derived from wings of ducks and tail fans of geese supplied by holders of the Canada migratory game bird hunting permit. Tables 1 to 4 give the levels of individual, numerically important species of sport ducks (other than sea ducks), and Tables 5 to 37 give the age and sex ratios for 1971. Data for 1970 (from Progress Note 25) are also included in the tables.

The list of species for which values are given has been expanded for each zone and province. Users of these data are cautioned that the results become less reliable as sample size decreases in a zone or province. These values for "rare" and uncommon species have been calculated in response to demands by users in federal and provincial wildlife agencies.

Cahiers de biologie**Service canadien
de la faune**

Ces cahiers renferment des données préliminaires et des conclusions provisoires de nature à intéresser les biologistes d'autres organismes.

NO. 29, août 1972

SEP 22 1972
SPECIES OF WATERFOWL AND AGE AND
SEX RATIOS OF DUCKS HARVESTED IN
CANADA DURING THE 1971 SEASON.
ESPECES D'OISEAUX AQUATIQUES ET
REPARTITION PAR GROUPE D'AGE ET
PAR SEXE DES CANARDS ABATTUS AU
COÛTS DE LA SAISON DE CHASSE DE
1971.

By F.G. Cooch, G.M. Kaiser et L. Wight, Section des populations d'oiseaux migrateurs, Service canadien de la Faune, OTTAWA, Ontario, K1A 0W1.

Introduction

Nous avons relevé, dans le cahier de biologie n° 28, les ventes de permis canadiens de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier, ainsi que les nombres estimatifs d'oiseaux abattus par groupe d'espèce. Toutes les données du présent cahier ont été établies d'après les ailes de canards et les rectrices d'oies et de bernaches envoyées par les titulaires du permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les tableaux 1 à 4 donnent les espèces de canard les plus abondantes (autres que les canards marins). Les répartitions selon l'âge et le sexe, établies pour l'année 1971, sont données aux tableaux 5 à 37. Nous répétons dans les tableaux les données de 1970, tirées du cahier de biologie n° 25.

Nous avons augmenté pour chaque

Sampling is by substratum, and ratios are calculated where the sample includes 20 or more wings. The data are not adjusted for relative vulnerability associated with age and sex. National ratios are derived by weighting each provincial ratio by the size of the harvest in that province.

In Tables 5 through 37 some provincial totals include wings from unknown locations within the province and therefore the provincial totals exceed the totals for individual strata.

1971 was a record year for receipt of wings and tail fans from co-operating hunters in all provinces but Newfoundland and Labrador. The island of Newfoundland was virtually not sampled in 1971 and steps have been taken to ensure that this does not recur. Table 2 has been modified to give the sample size from which the per cent species composition was derived. Where possible the numbers in the "Others" category have been reduced to samples of less than 5 wings per species per zone.

Results - Species

The only changes in the list of the most common species have been ones of rank over the past three years. No species have been displaced from the list. The reported kill of sport ducks decreased from 4,190,023 in 1970 to 3,503,865 in 1971. The results showed the following decreases: Mallards (345,263), Pintail (63,920), Green-winged Teal (57,278), Lesser Scaup (51,252), Widgeon (32,619), Shoveler (23,518) Greater Scaup (23,229), Wood Duck (21,496), Ring-necked Duck (21,443) and Redheads (16,566). The kill of Black Ducks, Gadwall and Blue-winged Teal remained relatively

zone et province la liste des espèces sur lesquelles il existe des données. Nous avertissons les utilisateurs des données du fait que plus l'échantillon diminue dans une zone ou une province, plus les chances d'inexactitude augmentent. Certaines espèces rares ou peu communes se sont vues attribuées des nombres à la demande de certains utilisateurs, membres d'organismes fédéraux et provinciaux de la faune.

L'échantillonnage se fait par subdivision et les rapports sont calculés lorsque l'échantillon comprend 20 ailes recueillies ou plus. Les données n'ont pas été ajustées pour tenir compte de la vulnérabilité relative selon l'âge et le sexe des oiseaux. Nous établissons les proportions nationales en pondérant chaque rapport provincial en fonction de la quantité de prises de la province intéressée.

Aux tableaux 5 à 37, l'excédent de certains totaux provinciaux sur le total par subdivision est attribuable au nombre des ailes dont on ignore la subdivision d'origine.

En 1971, nous avons reçu un nombre record d'ailes et de rectrices envoyées par des chasseurs de toutes les provinces sauf Terre-Neuve et le Labrador. Terre-Neuve n'a presque pas été échantillonnée en 1971; nous avons donc pris des mesures pour que la situation ne se renouvelle plus. Le tableau 2 a fait l'objet d'une modification destinée à préciser l'importance de l'échantillon d'où provient le pourcentage de la composition des espèces. Autant que possible, les nombres de la catégorie "Autres" ont été réservés aux échantillons inférieurs à cinq ailes par espèces, pour une zone donnée.

La répartition par espèce

Pour la troisième année consécutive,

constant. The only species to show an increased harvest was Goldeneye (11,984).

The decrease in reported Mallard kill was primarily in Manitoba and Saskatchewan. This was anticipated in Manitoba because opening of the season in newly created Zone 4 was delayed. The decrease in Saskatchewan was apparently solely a reflection of lowered reproductive success.

The Black Duck harvest did not change in the national aggregate, but increased in Prince Edward Island and Nova Scotia by 165.6 per cent and 35.8 per cent respectively. The early opening, after several years of delayed seasons, was the overriding cause of the increase, particularly in Prince Edward Island. In Nova Scotia, however, there was also a 14 per cent increase in permit sales. The situation in these two provinces is being watched closely to protect local breeding populations.

Green-winged Teal decreased primarily in Newfoundland, Ontario and British Columbia. This inconsistent decline is attributed primarily to changes in migration patterns. The decreased kill of Blue-winged Teal throughout eastern Canada is thought to be a reflection of reduced production in Manitoba and Saskatchewan. When production is high there is frequently a marked eastward dispersal of this species, even to Prince Edward Island. No such dispersal was observed in the autumn of 1971. The decrease in Pintail, like that of the Mallard, was greatest in Manitoba and Saskatchewan. Redheads and Canvasbacks declined in Ontario and Manitoba, reflecting lowered production and demonstrating Ontario's dependency on the

les seuls changements apportés à la liste des espèces les plus nombreuses n'ont touché que l'ordre d'importance. Aucune espèce n'a disparu de la liste. Le nombre de canards considérés comme gibier que les chasseurs ont dit avoir abattus est passé de 4,190,023, en 1970, à 3,503,865, en 1971. Les résultats révèlent les baisses suivantes: canards malards, 345,263; canards pigeons, 63,920; sarcelles à ailes vertes, 57,278; petits morillons, 51,252; canards siffleurs 32,619; canards souchets, 23,518; grands morillons, 23,229; canards huppés, 21,496; morillons à collier 21,443; et enfin, morillons à tête rouge, 16,566. Les prises de canards noirs, de canards chipeaux et de sarcelles à ailes bleues sont restées relativement stables. La seule espèce dont les prises ont augmenté a été le garrot(11,984). La diminution des prises de canards malards déclarées par les chasseurs a principalement touché le Manitoba et la Saskatchewan. On avait prévu la baisse enregistrée au Manitoba à cause de l'ouverture retardée de la saison de chasse dans la nouvelle zone de prise n°4. Quant à la diminution subie par la Saskatchewan, elle n'est apparemment due qu'à l'amoindrissement de la reproduction.

Le nombre de prises de canards noirs n'a pas changé dans l'ensemble du pays, mais on a observé, à l'Ile-du-Prince-Edouard et en Nouvelle-Ecosse, des augmentations de 165.6% et de 35.8% respectivement. La raison principale de la hausse, surtout en ce qui concerne l'Ile-du-Prince-Edouard, a été l'ouverture hâtive de la saison de chasse, après un certain nombre d'années de débuts tardifs. De plus, en Nouvelle-Ecosse, la vente de permis a augmenté de 14%. Cependant, la situation dans les deux provinces fait l'objet d'une étude visant à

Redheads and Canvasbacks produced as far west as central Saskatchewan. The Gadwall harvest changed little nationally but declined slightly in the three prairie provinces, particularly in Saskatchewan. A decrease in Wood Duck harvest was almost equally shared by Quebec and Ontario.

The harvest of diving ducks decreased nationally by approximately 121,000 in 1971. Most of that decrease was associated with scaup (including ring-necked ducks) in Ontario and Manitoba, while changes elsewhere were negligible.

Only Canada Goose tails were received from every province, other species are more restricted in their distribution. Data given from the harvest survey in Progress Note 28, on the numbers of Canada Geese and other species of geese shot, are based on the hunter's ability to distinguish between Canada Geese and other species of geese. As a result the species composition survey is not perfectly comparable to the harvest survey. The harvest survey also samples more individuals than the species composition survey and can therefore include more of the less common species. Some of the problems associated with the discrepancy in sample size between the two surveys were outlined by D.A. Benson in Progress Note 19.

We need to improve our present technique of assessing the kill of all species of geese. We expect that because migration patterns change the yearly Snow Goose kill will vary most, while the harvest of Brant and White Fronted, Ross' and Canada geese will remain more stable.

protéger les populations d'oiseaux reproducteurs de la région.

Les prises de sarcelles à ailes vertes ont diminué, surtout à Terre-Neuve, en Ontario et en Colombie-Britannique. La baisse observée n'est pas constante et est attribuée en grande partie des modifications du mode des mouvements migratoires. Les prises de sarcelles à ailes bleues ont diminué dans tout l'est du Canada, probablement à cause de la reproduction réduite au Manitoba et en Saskatchewan. Lorsque le rendement est élevé, il y a souvent une dispersion marquée de l'espèce en question vers l'est, jusqu'à l'Ile-du-Prince-Edouard. La dispersion n'a pas eu lieu à l'automne de 1971. Tout comme celles des canards malards, la diminution des prises de canard pi-lets a principalement touché le Manitoba et la Saskatchewan. Le nombre de morillons à tête rouge et de morillons à dos blanc abattus a décliné en Ontario et au Manitoba, ce qui reflète un taux de reproduction amoindri et démontre la dépendance de l'Ontario sur ces deux espèces qui nichent pourtant très à l'ouest, jusqu'au centre de la Saskatchewan. Les prises de canards chipeaux ont très peu varié au pays, mais on a observé de légères baisses dans les trois provinces des Prairies, particulièrement en Saskatchewan. Le Québec et l'Ontario se sont partagé presque également la diminution des prises de canards huppés.

Pour l'ensemble du pays, les prises de canards plongeurs ont diminué d'environ 121,000 en 1971. Cette diminution a surtout frappé les morillons, en Ontario et au Manitoba. Ailleurs au pays, les variations ont été négligeables.

Seules des rectrices de bernaches du Canada sont parvenues de toutes les provinces; les autres espèces

Results - Age and Sex Ratios

This report presents age and sex ratios of the 11 most important species of sport ducks. When compared with data from previous years, these ratios do not simply reflect annual changes in reproductive success but are biased by relative vulnerability to hunting.

Provincial agencies, U.S. Bureau of Sport Fisheries and Wildlife, CWS, private organizations and universities have been co-operating in a pre-season banding program for several years. This program provides a means of adjusting the species composition survey results to remove the biases associated with relative vulnerability.

For each species this adjustment is based on the difference in the ratio of young to adult birds banded and the age ratio derived from the return of bands. The vulnerability factor is actually the rate at which bands from immature birds are reported, divided by the rate at which bands from adult birds are reported. It, in turn, is divided into the age ratio obtained from wings received in the species composition survey to estimate the age structure of the fall flight and the breeding success of the previous spring.

It should be noted that vulnerability, itself, changes throughout the season, depending on such factors as the total population of both ducks and hunters, the proportion of the total kill on opening day, the mean age of the population and vagaries of weather and migration patterns.

On occasion the unadjusted age

ont en effet une distribution plus restreinte. Les données de l'enquête sur les prises, établies dans le cahier de biologie n° 28 et concernant le nombre de bernaches du Canada et d'autres espèces d'oies abattues, se fondent sur l'aptitude du chasseur à distinguer la bernache des autres espèces d'oies; c'est pourquoi les résultats de cette enquête et ceux de l'étude sur la répartition par espèce ne concordent pas toujours exactement. Les questionnaires de l'enquête sur les prises s'adressent à plus de personnes et peuvent donc virtuellement toucher un plus grand nombre des espèces peu communes que ne le fait l'étude sur la répartition par espèce. M. D.A. Benson a souligné, dans le cahier de biologie n° 19, quelques-uns des problèmes relatifs à la différence d'importance des échantillons des deux enquêtes.

Il nous faut améliorer notre technique actuelle d'évaluation des prises de toutes espèces d'oies et de bernaches. Nous nous attendons à ce que des changements dans le mode des mouvements migratoires fassent varier surtout le nombre de prises annuelles d'oies blanches, alors que celui des prises des oies à front blanc, des oies de Ross, des bernaches du Canada et des bernaches cravants restera plus stable.

Répartition selon l'âge et le sexe

Le présent rapport donne la répartition selon l'âge et le sexe en ce qui a trait aux onze espèces de canards (considérés comme gibier) les plus importants du point de vue numérique. Lorsqu'on les compare aux données des années précédentes, ces proportions ne font pas que révéler des changements annuels dans le succès de la reproduction mais font aussi l'objet d'une certaine déviation attribuable à la vulnérabilité relative des oiseaux.

ratio has remained constant for several seasons, while the adjusted value has indicated marked differences from one season to another. These kinds of data are basic to analysing the effect of a hunting season or the setting of regulations to control the next harvest. Complete banding data for the 1971 season are not yet available and consequently the data in this progress note are not adjusted.

Immature per adult ratios of Mallards declined dramatically in Manitoba and Saskatchewan and generally throughout Canada. This species accounted for most of the decrease in reported harvest. The change was generally in line with the suspected decrease in production brought about by the poor runoff and late spring. Provinces in which a decrease in unadjusted age ratios was slight, had little or no change in harvest. Provinces in which the decrease was major, such as Saskatchewan or Manitoba, had a correspondingly larger decrease in harvest. Age ratio data for other species are generally unreliable because of small samples or problems associated with the timing of migration. Currently, undue weight is given to receipts of parts from species which migrate early. These tend to be submitted in large quantities during the first weeks of the open season, while late migrants are meagerly represented. Later, many hunters have exhausted their supply of wing envelopes and the problem is accentuated. Hopefully, this will be rectified in 1972 with a special report on the biases involved in the national surveys.

For the first time an attempt has been made to sex the wings of immature Black Duck from the

Depuis plusieurs années, les provinces, le Bureau de la pêche sportive et de la faune des Etats-Unis, le Service canadien de la Faune, des organismes privés et des universités participent à la réalisation d'un programme collectif de baguage avant la saison de chasse afin de pouvoir ajuster les résultats de l'étude sur la répartition par espèce de façon à faire disparaître les distorsions attribuables à la vulnérabilité relative.

L'ajustement, pour chaque espèce, se fonde sur la différence observée entre le rapport des non-adultes aux adultes de l'échantillon bagué et le même rapport établi selon les bague retournées par les chasseurs. Le facteur de vulnérabilité est en fait le taux auquel les bagues des non-adultes sont signalées, divisé par le taux auquel les bagues des adultes sont signalées. Le résultat de cette opération est à son tour divisé par le rapport d'âge établi d'après les ailes reçues dans le cadre de l'étude sur la répartition par espèce; de cette façon, on évalue la structure d'âge du vol automnal ainsi que le succès de la reproduction du printemps précédent.

Il faut se souvenir que la vulnérabilité varie au cours de la saison, selon certains facteurs tels le nombre total de canards et de chasseurs, la proportion d'oiseaux abattus le jour de l'ouverture de la chasse, la moyenne d'âge de la population des canards, le mode de ses mouvements migratoires et les conditions météorologiques.

En certains cas, le rapport d'âge non ajusté est resté invariable pendant plusieurs saisons alors que la valeur ajustée a révélé de nettes différences d'une saison à l'autre. Ce genre de données est essentiel si l'on veut analyser les résultats d'une saison de chasse ou établir

Atlantic provinces and Québec. The work was done under the direction of Austin Reed, CWS, Ste. Foy, whose results are given in Table 28. This major advance will further assist understanding of the biology of that species. However, identification criteria may change with further study, and the data presented here should be viewed as experimental and interpreted with caution.

un règlement en vue de la planification des prises de l'année suivante. Nous ne disposons pas encore de toutes les données de baguage de la saison 1971 et, par conséquent, les rapports contenus dans le présent cahier de biologie ne sont pas ajustés.

Les rapports des non-adultes aux adultes dans le cas des canards malards ont subi une baisse fantastique au Manitoba et en Saskatchewan ainsi que dans tout le Canada en général. La diminution des prises déclarées touchait surtout cette espèce et s'accordait en général avec la baisse du rendement de la reproduction, baisse devinée d'après certains indices et causée par un faible ruissellement et un printemps tardif. Dans les provinces qui n'ont subi qu'une légère diminution des rapports d'âge non ajustés, le nombre de prises n'a pas du tout changé, ou alors très peu; mais là où la diminution des rapports a été importante, comme en Saskatchewan ou au Manitoba, le nombre de prises a diminué en conséquence. On ne peut généralement pas se fier aux données du rapport d'âge pour les autres espèces à cause des petits échantillons prélevés ou des problèmes relatifs à l'horaire des migrations. D'ordinaire, on accorde trop d'importance aux envois de parties d'oiseaux dont les espèces arrivent tôt. Les envois sont souvent faits en grandes quantités au cours des premières semaines de la saison de chasse et ainsi les espèces qui arrivent tard sont très peu représentées. Plus la saison avance, plus le problème s'intensifie puisque les chasseurs ont épuisé leur réserve d'enveloppes. Nous espérons remédier à la situation en 1972 en publiant un rapport spécial concernant les distorsions contenues dans les enquêtes nationales.

Pour la première fois, nous avons essayé, cette année, de classer selon le sexe, les ailes de canards noirs non-adultes reçues des Maritimes et du Québec. C'est M. Austin Reed, du Service canadien de la Faune à Sainte-Foy, qui a mené l'expérience (dont les résultats paraissent au tableau 28). Nous sommes d'avis que ce travail contribuera beaucoup à nous faire comprendre les caractéristiques biologiques de l'espèce en question. Cependant, les critères d'identification peuvent changer au cours de l'étude; c'est pourquoi les données contenues à ce sujet dans le présent cahier doivent être considérées à titre expérimental et interprétées avec prudence.

Table 1 - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (Other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit.

Tableau 1 - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés			
	1970-71 Number Nombre	Per cent Pourcentage	1971-72 Number Nombre	Per cent Pourcentage
Mallard Canard malard	1,958,192	46.73	1,612,929	46.03
Black Duck Canard noir	301,138	7.19	304,735	8.70
Gadwall Canard chipeau	123,282	2.94	114,152	3.26
American Widgeon Canard siffleur d'Amérique	168,658	4.03	135,939	3.88
Green-winged Teal Sarcelle à ailes vertes	304,474	7.27	247,196	7.05
Blue-winged Teal Sarcelle à ailes bleues	234,757	5.60	226,889	6.48
Shoveler Canard souchet	99,710	2.38	76,192	2.17
Pintail Canard pilet	287,537	6.86	223,617	6.38
Wood Duck Canard huppé	120,537	2.88	99,041	2.83
Redhead Morillon à tête rouge	63,666	1.52	47,110	1.34
Canvasback Morillon à dos blanc	30,345	0.72	22,271	0.64
Greater Scaup Grand morillon	58,152	1.39	34,923	1.00
Lesser Scaup Petit morillon	131,835	3.15	80,583	2.30
Ring-necked Duck Morillon à collier	115,048	2.75	93,605	2.67
Goldeneye* Garrot	77,068	1.84	85,052	2.43
Bufflehead Petit garrot	38,562	0.92	30,431	0.87
Ruddy Duck Canard roux	---	--	2,999	0.09
Common Merganser Bec-scie commun	---	--	10,478	0.30
Red-breasted Merganser Bec-scie à poitrine rousse	---	--	10,722	0.31
Hooded Merganser Bec-scie couronnée	22,073	0.53	32,250	0.92
Total	4,190,023		3,503,865	100.00

Table 2 - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Tableau 2 - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés					
	1970-71		1971-72		Sample Echantillon	
	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Number Nombre	Per cent Pourcentage		
Nfld. T.-N.	Common Merganser Bec-scie commun	01 02	2,168 619		1,902 476	4
	Total	2,787	4.19	2,378	4.46	5
Red-breasted Merganser Bec-Scie à poitrine rousse	01 02	2,125 1,461		0 2,378	0 5	
	Total	3,586	5.39	2,378	4.46	5
Black Duck Canard noir	01 02	20,889 1,949		5,236 8,567	11 17	
	Total	22,838	34.33	13,803	25.89	29*
Green-winged Teal Sarcelle à ailes vertes	01 02	16,446 2,541		4,031 4,536	8 9	
	Total	18,987	28.54	8,567	16.07	18*
Pintail Canard pilet	01 02	266 665		0 3,332	0 7	
	Total	931	1.40	3,332	6.25	7
Greater Scaup Grand morillon	01 02	399 133		476 953	1 2	
	Total	532	0.80	1,429	2.68	3
Lesser Scaup Petit morillon	01 02	0 399		0 3,332	0 7	
	Total	399	0.60	3,332	6.25	7
Ring-necked Duck Morillon à collier	01 02	4,783 0		474 0	1 0	
	Total	4,783	7.19	474	0.89	1
Common Goldeneye Garrot commun	01 02	6,231 3,462		4,284 12,376	9 26	
	Total	9,693	14.57	16,660	31.25	35
Others Autres	Total	1,990	2.09	959	1.78	2
Total		66,526		53,312	99.98	112

"Others" includes 1 Mallard and 1 Blue-winged Teal in 1971-72.
Totals marked with an asterisk include birds shot within the province but in an unknown location.

Le terme "Autres" comprend, en 1971-72, les ailes de 1 canard malard et de 1 sarcelle à ailes bleues. Les totaux marqués d'un astérisque comprennent des oiseaux abattus dans une province déterminée, mais à un endroit inconnu.

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (Other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés					
	1970-71		1971-72		Number Nombre	Per cent Pourcentage
	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Number Nombre	Per cent Pourcentage		
N.S. N.-E.	Common Merganser Bec-scie commun	01 02	539 154		612 191	16 5
	Total	693	1.17	803	1.13	21
Red-breasted Merganser Bec-Scie à poitrine rousse	01 02	1545 540		992 344	26 9	
	Total	2085	3.52	1336	1.88	35
Mallard Canard malard	01 02	440 176		115 574	3 15	
	Total	616	1.04	689	0.97	18
Black Duck Canard noir	01 02	19690 10160		20943 19596	544 509	
	Total	29850	50.39	40539	57.05	1064*
Green-winged Teal Sarcelle à ailes vertes	01 02	7911 5933		8907 7970	228 204	
	Total	13844	23.37	16877	23.75	443*
Blue-winged Teal Sarcelle à ailes bleues	01 02	466 310		190 343	5 9	
	Total	776	1.31	533	0.75	14
Pintail Canard pilet	01 02	816 653		306 383	8 10	
	Total	1469	2.48	689	0.97	18
Wood Duck Canard huppé	01 02	0 231		115 269	3 7	
	Total	231	0.39	384	0.54	10
Greater Scaup Grand morillon	01 02	1623 77		1145 191	30 5	
	Total	1700	2.87	1336	1.88	35
Lesser Scaup Petit morillon	01 02	698 78		303 38	8 1	
	Total	776	1.31	341	0.48	9
Ring-necked Duck Morillon à collier	01 02	620 233		279 559	7 14	
	Total	853	1.44	838	1.18	22*
Goldeneye Garrot	01 02	4080 1334		3391 1448	89 38	
	Total	5414	9.14	4839	6.81	127

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (Other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieve kill of numerically important duck species (other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés					
	1970-71			1971-72		
	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Sample Echantillon	
N.S. Bufflehead	01 385		1097	28		
N.-E. Petit garrot	02 77		353	9		
	Total 462	0.78	1450	2.04	38*	
Others Autres	Total 470	0.78	405	0.58	11	
Total	59239		71059	100.00	1865	

In 1971-72 "Goldeneye" include one adult female Barrow's Goldeneye. Totals marked with an asterisk include birds shot within the province but in an unknown locality. "Others" include the wings from 3 Hooded Mergansers, 1 Cadwall, 4 Widgeons, 2 Shovelers, and 1 Ruddy Duck in 1971-72.

En 1971-72, le nombre de garrots communs comprend une femelle adulte de l'espèce des garrots de Barrow. Les totaux marqués d'un astérisque comprennent des oiseaux abattus dans une province déterminée, mais à un endroit inconnu. Le terme "Autres" comprend, en 1971-72, les ailes de trois (3) becs-scie couronnés, d'un (1) canard chipeau, de quatre (4) canards siffleurs, de deux (2) canards souchets et d'un (1) canard roux.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés			
	1970-71		1971-72	
	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Number Nombre	Per cent Pourcentage
N.B. Red-breasted Merganser	01 107		207	
N.-B. Bec-Scie à poitrine rousse	02 107		467	
	Total 214	0.35	674	1.19
Mallard canard malard	01 801		465	
	02 114		311	
	Total 915	1.50	776	1.37
Black Duck Canard noir	01 17,437		18,183	
	02 4,829		5,173	
	Total 22,266	36.50	23,356	41.25
American Widgeon Canard siffleur d'Amérique	01 581		403	
	02 194		50	
	Total 775	1.27	453	0.80
Green Winged Teal Sarcelle à ailes vertes	01 10,707		11,363	
	02 2,848		3,580	
	Total 13,555	22.22	14,943	26.39
Blue Winged Teal Sarcelle à ailes bleues	01 8,958		3,676	
	02 979		327	
	Total 9,937	16.29	4,003	7.07
Pintail Canard pilet	01 1,106		777	
	02 1,212		627	
	Total 2,318	3.80	1,404	2.48
Wood Duck Canard huppé	01 2,353		1,679	
	02 105		25	
	Total 2,458	4.03	1,704	3.01
Greater Scaup Grand morillon	01 210		202	
	02 174		75	
	Total 384	0.63	277	0.49
Ring-Necked Duck Morillon à collier	01 3,544		2,603	
	02 354		251	
	Total 3,898	6.39	2,854	5.04

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (Other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (Other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés						Retrieved kill Canards abattus et rapportés				
	1970-71			1971-72			1970-71		1971-72		
	Number Nombre	Percent Pourcentage	Number Nombre	Percent Pourcentage	Number Nombre	Percent Pourcentage	Number Nombre	Percent Pourcentage	Number Nombre	Percent Pourcentage	Sample Echantillon
P.E.I. I.P.E.	Common Merganser Bec-scie commun				58		235		0.77		7
N.B. N.-B.	Goldeneye Garrot	01 02	2,529 387		3,943 1,163		156 46				
	Total	2,916	4.78		5,106	9.02	204*				
Bufflehead Petit garrot	01 02	494 0		227 50		9 2					
	Total	494	0.81		277	0.49	11				
Others Autres		Total	872	1.43	795	1.40	32				
Total			61,002		56,622	100.00	2,262				
In 1971-72 "Goldeneye" includes 11 Barrow's Goldeneye. Totals marked with an asterisk include birds shot within a province but in an unknown locality. "Others" includes 9 Common Merganser, 6 Hooded Merganser, 2 Shoveler, 1 Canvasback, 9 Lesser Scaup, and 5 Ruddy Ducks in 1971-72.	En 1971-72, le nombre de garrots communs comprend 11 garrots de Barrow. Les totaux marqués d'un astérisque comprennent des oiseaux abattus dans une province déterminée, mais à un endroit inconnu. Le terme "Autres" comprend, en 1971-72, les ailes de 9 becs-scie communs, de 6 becs-scie couronnés, de 2 canards souchets, de 1 morillon à dos blanc, de 9 petits morillons et de 5 canards roux.										
P.E.I. I.P.E.	Red Breasted Merganser Bec-scie à poitrine rousse				174		436		1.43		13
	Hooded Merganser Bec-scie couronné				174		67		0.22		2
Mallard Canard malard					116		302		0.99		9
Black Duck Canard noir					5,703		15,148		49.72		451
American Widgeon Canard siffleur d'Amérique					402		168		0.55		5
Green-winged Teal Sarcelle à ailes vertes					14,401		10,648		34.95		317
Blue-winged Teal Sarcelle à ailes bleues					5,587		1,210		3.97		36
Pintail Canard pilet					1,382		841		2.76		25
Greater Scaup Grand morillon					58		134		0.44		4
Ring-necked Duck Morillon à collier					633		807		2.65		24
Goldeneye Garrot					58		335		1.10		10
Ruddy Duck Canard roux					-	0	134		0.44		4
Others Autres		Total			174		0		-		0
					28,918		30,466		100.00		907

Two adult male Barrow's Goldeneye detected but included under Goldeneye in 1971-72 since immatures and females are difficult to distinguish from Common Goldeneye.

On a identifié deux mâles adultes de l'espèce des garrots de Barrow, mais on les a portés à la rubrique des garrots communs en 1971-72, puisque les garrots de Barrow non adultes et femelles se distinguent difficilement des garrots communs.

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (Other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés					
	1970-71			1971-72		
	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Sample Echantillon	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Sample Echantillon
P.Q. Common Merganser Qué. Bec-scie commun	01 2,940 02 128 Total 3,068	0.66	33*	2,631 687 3,318	0.73	23 6 33*
Red-breasted Merganser Bec-scie à poitrine rousse	01 1,692 02 911 Total 2,603	0.56	48*	3,105 1,712 4,817	1.06	29 16 48*
Hooded Merganser Bec-scie couronne	01 2,696 02 186 Total 2,882	0.62	65	6,516 301 6,817	1.50	3 68
Mallard Canard malard	01 42,721 02 3,069 Total 45,790	9.85	477*	44,997 2,951 47,948	10.55	42.7 28 477*
Black Duck Canard noir	01 91,333 02 13,915 Total 105,248	22.64	1,047*	87,885 17,372 105,257	23.16	860 170 1,047*
Gadwall Canard chipeau	01 883 02 0 Total 883	0.19	25*	2,500 0 2,500	0.55	23 0 25*
American Widgeon Canard siffleur d'Amérique	01 6,627 02 765 Total 7,392	1.59	70	7,035 100 7,135	1.57	70 1 71
Green-winged Teal Sarcelle à ailes vertes	01 70,181 02 17,355 Total 87,536	18.83	884*	73,957 14,894 88,851	19.55	720 145 884*
Blue-winged Teal Sarcelle à ailes bleues	01 62,641 02 5,463 Total 68,104	14.65	750*	67,124 8,274 75,398	16.59	649 80 750*
Shoveler Canard souchet	01 4,788 02 0 Total 4,788	1.03	68*	6,817 0 6,817	1.50	67 0 68*
Pintail Canard pilet	01 25,559 02 5,216 Total 30,775	6.62	277*	23,182 4,678 27,860	6.13	223 45 277*
Wood Duck Canard huppé	01 24,940 02 1,140 Total 26,080	5.61	129*	12,851 102 12,953	2.85	127 1 129*
Redhead Morillon à tête rouge	01 1,969 02 123 Total 2,092	0.45	33	3,117 201 3,318	0.73	31 2 33
Greater Scaup Grand morillon	01 16,869 02 750 Total 17,619	3.79	124*	12,246 206 12,453	2.74	119 2 124*

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (Other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés					
	1970-71			1971-72		
	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Sample Echantillon	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Sample Echantillon
P.Q. Lesser Scaup Qué. Petit morillon	01 16,973 02 1,622 Total 18,595	4.00	110 1,015 121	11,165 1,015 12,180	2.68	110 1,015 121
Ring-necked Duck Morillon à collier	01 13,013 02 2,003 Total 15,016	3.23	113 1,161 13,089	11,928 1,161 13,089	2.88	113 1,161 13,089
Goldeneye Garrot	01 16,384 02 3,048 Total 19,432	4.18	163 3,625 20,506	16,881 3,625 20,506	4.51	163 3,625 20,506
Bufflehead Petit garrot	01 1,720 02 0 Total 1,720	0.37	24 403 2,818	2,415 403 2,818	0.62	24 403 2,818
Others Autres		5,253	1.13	444	1.00	4
Total		464,877		454,479		4,521

In 1971-72 Goldeneye included 10 Barrow's Goldeneye. Totals marked with an asterisk include birds shot within the province but in an unknown location. "Others" include 2 Ruddy Ducks and 2 Canavashack in 1971-72.

En 1971-72, le nombre de garrots communs comprend 10 garrots de Barrow. Les totaux marqués d'un astérisque comprennent des oiseaux abattus dans une province déterminée, mais à un endroit inconnu. Le terme "Autres" comprend, en 1971-72, les ailes de 2 canards roux et de 2 morillons à dos blanc.

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite de canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Retrieved kill
Canards abattus et rapportés

Species Espèces		1970-71		1971-72		Sample Echantillon
		Number Nombre	Per cent Pourcentage	Number Nombre	Per cent Pourcentage	
Ont.	Common Merganser Bec-scie commun	01	603	0	-	0
		02	1,809	1,390	0.30	14
		03	1,688	1,788	0.97	18
	Total	4,100	0.47	3,178	0.43	33*
Hooded Merganser Bec-scie couronne	01	736		684	0.66	7
	02	12,514		16,209	3.60	166
	03	5,767		7,421	4.10	76
	Total	19,017	2.18	24,314	3.29	252*
Mallard Canard malard	01	70,869		38,351	36.66	389
	02	107,798		142,263	31.30	1,443
	03	49,357		46,928	25.69	476
	Total	228,024	26.14	227,542	30.79	2,362*
Black Duck Canard noir	01	22,831		8,419	8.11	86
	02	61,322		66,666	14.77	681
	03	31,080		30,151	16.62	308
	Total	115,233	13.21	105,236	14.24	1,092*
American Widgeon Canard siffleur d'Amérique	01	8,475		2,442	2.26	24
	02	5,491		3,969	0.85	39
	03	4,178		6,004	3.18	59
	Total	18,144	2.08	12,415	1.68	129*
Green-winged teal Sarcelles à ailes vertes	01	25,593		6,643	6.41	68
	02	23,799		25,985	5.77	266
	03	9,926		9,866	5.45	101
	Total	59,318	6.80	42,494	5.75	441*
Blue-winged teal Sarcelle à ailes bleues	01	13,141		6,897	6.60	70
	02	44,919		40,597	8.94	412
	03	10,155		12,810	7.02	130
	Total	68,215	7.82	60,304	8.16	626*
Pintail Canard pilet	01	6,095		2,234	2.07	22
	02	4,303		4,467	0.95	44
	03	8,008		4,163	2.21	41
	Total	18,406	2.11	10,864	1.47	113*
Wood duck Canard huppé	01	21,269		8,762	8.48	90
	02	66,197		67,957	15.14	698
	03	4,302		4,868	2.70	50
	Total	91,768	10.52	81,587	11.04	847*

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite de canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés			Sample Echantillon
	1970-71	1971-72	Number Nombre	Per cent Pourcentage
Ont.	Redhead Morillon à tête rouge	01	14,950	4.927
		02	3,110	0.65
		03	957	0.38
	Total	19,017	2.18	8,573
Canvasback Morillon à dos blanc	01	4,158	2,623	2.54
	02	1,307	680	0.15
	03	118	97	0.05
	Total	5,583	0.64	3,400
Greater Scaup Grand morillon	01	19,210	4,592	4.34
	02	13,321	9,285	2.02
	03	5,328	3,195	1.73
	Total	37,859	4.34	17,072
Lesser Scaup Petit morillon	01	15,176	4,699	4.43
	02	17,686	11,696	2.54
	03	22,705	9,397	5.07
	Total	55,567	6.37	25,792
Ring-necked Duck Morillon à collier	01	7,529	2,714	2.64
	02	33,703	34,995	7.83
	03	31,432	26,659	14.84
	Total	72,664	8.33	64,368
Common Goldeneye Garrot commun	01	4,782	2,349	2.26
	02	12,671	14,386	3.19
	03	11,595	11,939	6.58
	Total	29,048	3.33	28,674
Bufflehead Petit garrot	01	8,851	5,840	5.66
	02	9,330	6,716	1.50
	03	9,210	5,255	2.91
	Total	27,391	3.14	17,811
Others Autres	Total	2,966	0.34	5,387
	Total	872,317		739,012
			100.00	7,671

Totals marked with an asterisk include birds shot within a province but in an unknown location. Others include 11 Red-breasted Mergansers, 18 Gadwall, 13 Shoveler, and 14 Ruddy Ducks in 1971-72.

Les totaux marqués d'un astérisque comprennent des oiseaux abattus dans une province déterminée, mais à un endroit inconnu. Le terme "Autres" comprend, en 1971-72, les ailes de onze (11) becs-scie à poitrine rousse, de dix-huit (18) canards chipeaux, de treize (13) canards souchets et de quatorze (14) canards roux.

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (Other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés					
	1970-71			1971-72		
	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Sample Echantillon	
Mallard Canard malard	01 265,474		164,172		2,024	
	02 34,814		24,901		307	
Total	300,288	57.96	189,073	56.91	2,385*	
Gadwall Canard chipeau	01 14,330		12,125		150	
	02 125		566		7	
Total	14,455	2.79	12,691	3.82	160*	
American Widgeon Canard siffleur d'Amérique	01 21,072		10,195		126	
	02 1,621		1,699		21	
Total	22,693	4.38	11,894	3.58	150*	
Green-winged Teal Sarcelle à ailes vertes	01 18,264		16,394		202	
	02 1,683		650		8	
Total	19,947	3.85	17,044	5.13	215*	
Blue-winged Teal Sarcelle à ailes bleues	01 25,451		27,026		333	
	02 2,060		648		8	
Total	27,511	5.31	27,674	8.33	349*	
Shoveler Canard souchet	01 12,636		7,823		94	
	02 368		416		5	
Total	13,004	2.51	8,239	2.48	104*	
Pintail Canard pilet	01 30,255		15,607		189	
	02 4,198		4,294		52	
Total	34,453	6.65	19,901	5.99	251*	
Redhead Morillon à tête rouge	01 17,106		8,796		108	
	02 250		407		5	
Total	17,356	3.35	9,203	2.77	116*	
Canvasback Morillon à dos blanc	01 5,851		4,190		53	
	02 366		395		5	
Total	6,217	1.20	4,585	1.38	58	
Lesser Scaup Grand morillon	01 29,204		14,131		167	
	02 1,778		1,185		14	
Total	30,982	5.98	15,316	4.61	193*	
Ring-necked Duck Morillon à collier	01 15,849		7,903		93	
	02 1,352		170		2	
Total	17,201	3.32	8,073	2.43	102*	
Goldeneye Gairot	01 4,166		2,615		33	
	02 238		634		8	
Total	4,404	0.85	3,249	0.98	41	
Bufflehead Petit garrot	01 3,452		1,993		23	
	02 123		0		0	
Total	3,575	0.69	1,993	0.60	25*	

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (Other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Man.	Retrieved kill Canards abattus et rapportés					
	1970-71			1971-72		
	Species Espèces	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Sample Echantillon
Others Autres		6,010	1.16	3,297	1.00	42
Total		518,096		332,232	100.01	4,191
In 1971-72 Goldeneye include 2 Barrow's Goldeneye. Totals marked with an asterisk include birds shot within a province but in an unknown location. "Others" include 1 Common Merganser, 6 Hooded Mergansers, 10 Black Ducks, 9 Wood Ducks, 12 Greater Scaup and 4 Ruddy Ducks in 1971-72.				En 1971-72, le nombre de garrots communs comprend deux garrots de Barrow. Les totaux marqués d'un astérisque comprennent des oiseaux abattus dans une province déterminée, mais à un endroit inconnu. Le terme "Autres" comprend, en 1971-72, les ailes de 1 bec-scie commun, de 6 bec-scie couronnée, de 10 canards noirs, de 9 canards huppés, de 12 grands morillons et de 4 canards roux.		

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés					
	1970-71			1971-72		
	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Sample Echantillon	
Sask. Mallard Canard malard	01	304,049		181,398	69.80	1544
	02	37,401		105,385	77.13	897
	03	318,001		223,105	76.33	1899
	Total	659,451	70.87	509,888	73.88	4385 *
Gadwall Canard chipeau	01	23,855		17,693	6.69	148
	02	770		3,706	2.67	31
	03	23,854		12,074	4.06	101
	Total	48,479	5.21	33,473	4.85	288 *
American Widgeon Canard siffleur d'Amérique	01	15,847		11,262	4.29	95
	02	2,706		4,505	3.27	38
	03	16,620		9,010	3.05	76
	Total	35,173	3.78	24,777	3.59	213 *
Green-winged Teal Sarcelle à ailes vertes	01	6,387		2,474	0.95	21
	02	399		4,006	2.92	34
	03	6,886		3,181	1.09	27
	Total	13,772	1.48	9,662	1.40	83 *
Blue-winged Teal Sarcelle à ailes bleues	01	9,966		5,355	2.03	45
	02	586		5,474	3.96	46
	03	12,897		9,877	3.34	83
	Total	23,449	2.52	20,705	3.00	178 *
Shoveler Canard souchet	01	14,559		8,641	3.30	73
	02	194		2,959	2.15	25
	03	19,024		7,102	2.41	60
	Total	33,777	3.63	18,702	2.71	161 *
Pintail Canard pilet	01	34,121		24,731	9.54	211
	02	4,484		6,798	4.99	58
	03	37,045		16,644	5.71	142
	Total	75,650	8.13	48,173	6.98	414 *
Redhead Morillon à tête rouge	01	7,651		3,419	1.31	29
	02	0		1,179	0.86	10
	03	7,237		3,891	1.33	33
	Total	14,888	1.60	8,489	1.23	73 *

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés					
	1970-71			1971-72		
	Number Nombre	Per cent Pourcentage		Number Nombre	Per cent Pourcentage	Sample Echantillon
Sask. Canvasback Morillon à dos blanc	01	3,517		2,530	0.95	21
	02	782		723	0.52	6
	03	5,471		3,373	1.13	28
	Total	9,770	1.05	6,626	0.96	57 *
Lesser Scaup Petit morillon	01	5,136		2,214	0.86	19
	02	1,383		1,398	1.03	12
	03	4,740		3,496	1.21	30
	Total	11,259	1.21	7,108	1.03	61
Others Autres	Total	4,839	0.52	2,554	0.37	22
	Total	930,508		690,157	100.00	5935

Totals marked with an asterisk include birds shot within the province but in an unknown location. "Other" includes 2 Hooded Mergansers, 3 Black Duck, 1 Cinnamon Teal, 1 Wood Duck, 6 Ring-necked Ducks, 4 Common Goldeneye, 4 Bufflehead, and 2 Ruddy Ducks

Les totaux marqués d'un astérisque comprennent des oiseaux abattus dans une province déterminée, mais à un endroit inconnu. Le terme "Autres" comprend les ailes de 2 becs-scie couronnés, de 3 canards noirs, de 1 sarcelle canelle, de 1 canard huppé, de 6 morillons à colliers, de 4 garrots communs, de 4 petits garrots et de 2 canards roux

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (Other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Table 2 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important duck species (Other than sea ducks) in Canada by holders of a Canada migratory game bird hunting permit. Species are listed in order of importance by per cent composition within provinces in the 1971-72 harvest.

Tableau 2 (suite) - Nombre estimatif de canards d'espèces abondantes au Canada (exception faite des canards de mer), abattus et rapportés par des détenteurs d'un permis canadien de chasse aux oiseaux migrateurs considérés comme gibier. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans chacune des provinces, pour l'année 1971-72.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés					
	1970-71		1971-72		Sample Echantillon	
	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Number Nombre	Per cent Pourcentage		
Alta. Mallard Canard malard	01	191,419	160,404	1,207		
	02	403,490	368,383	2,772		
	Total	594,909	528,787	4,035*		
Gadwall Canard chipeau	01	24,852	34,345	258		
	02	33,137	27,556	207		
	Total	57,989	61,901	472*		
American Widgeon Canard siffleur d'Amérique	01	17,267	17,008	129		
	02	22,357	23,864	181		
	Total	39,624	40,872	312*		
Green Winged Teal Sarcelle à ailes vertes	01	5,919	7,123	54		
	02	11,179	11,871	90		
	Total	17,098	18,994	145*		
Blue Winged Teal Sarcelle à ailes bleues	01	7,497	11,268	86		
	02	20,729	23,583	180		
	Total	28,226	34,851	266		
Shoveler Canard souchet	01	11,486	12,048	91		
	02	32,028	25,686	194		
	Total	43,514	37,734	288*		
Pintail Canard pilet	01	42,448	38,908	292		
	02	43,767	41,309	310		
	Total	86,215	80,217	612*		
Redhead Morillon à tête rouge	01	3,587	7,863	60		
	02	6,726	9,435	72		
	Total	10,313	17,298	132		
Canvasback Morillon à dos blanc	01	2,309	3,149	24		
	02	6,466	3,804	29		
	Total	8,775	6,953	53		
Lesser Scaup Petit morillon	01	6,884	6,874	50		
	02	5,329	7,287	53		
	Total	12,213	14,161	108*		
Others Autres	Total	5,791	6,190	47		
	Total	904,667	847,958	6,470		

Totals marked with an asterisk include birds shot within the province but in an unknown location.

"Other" includes 2 Black Ducks, 2 Greater Scaup, 8 Ring-necked Ducks, 9 Common Goldeneye, 3 Barrow's Goldeneye, 20 Bufflehead, and 3 Ruddy Ducks.

Les totaux marqués d'un astérisque comprennent des oiseaux abattus dans une province déterminée, mais à un endroit inconnu. Le terme "Autres" comprend les ailes de 2 canards noirs, de 2 grand morillons, de 8 morillons à collier, de 9 becs-scie communs, de 3 becs-scie de Barrow, de 20 petits garrots et de 3 canards roux.

Species Espèces	Retrieved kill Canards abattus et rapportés					
	1970-71		1971-72		Number Nombre	Per cent Pourcentage
B.C. Mallard	01	54,906			38,168	671
C.-B. Canard malard	02	73,177			69,282	1,218
	Total	128,083			107,450	1,917*
Gadwall	01	394			561	10
Canard chipeau	02	1,082			1,290	23
	Total	1,476			1,851	33
American Widgeon	01	14,973			7,649	135
Canard siffleur d'Amérique	02	29,482			29,630	523
	Total	44,455			37,279	16.31
Green-winged Teal	01	7,419			5,870	102
Sarcelle à ailes vertes	02	38,597			26,701	464
	Total	46,016			32,571	581*
Blue-winged Teal	01	2,676			1,289	23
Sarcelle à ailes bleues	02	276			448	8
	Total	2,952			1,737	31
Shoveler	01	2,644			1,348	24
Canard souchet	02	1,983			1,966	35
	Total	4,627			3,314	59
Pintail	01	7,076			4,164	74
Canard pilet	02	28,862			26,167	465
	Total	35,938			30,331	541*
Lesser Scaup	01	1,394			1,398	25
Petit morillon	02	650			728	13
	Total	2,044			2,126	38
Goldeneye	01	4,901			2,950	51
Garrot	02	1,202			636	11
	Total	6,103			3,586	64*
Bufflehead	01	2,503			1,850	33
Petit garrot	02	2,039			1,121	20
	Total	4,542			2,971	53
Others Autres					7,637	2.35
	Total	283,873			228,568	4,078

"Others" includes 5 Common Mergansers, 1 Red-breasted Merganser, 2 Hooded Mergansers, 28 Wood Duck, 4 Redhead, 9 Canvasback, 18 Greater Scaup, 25 Ring-necked Ducks, 4 Ruddy Ducks.

Le terme "Autres" comprend les ailes de 5 becs-scie communs, de 1 bec-scie à poitrine rousse, de 2 becs-scie couronnés, de 28 canards huppés, de 4 morillons à tête rouge, de 9 morillons à dos blanc, de 18 grands morillons, de 25 morillons à collier et de 4 canards roux.

Table 3 - Estimated retrieved kill
of numerically important goose
species. Species are listed
in order of importance by per
cent composition in the combined
harvest of the ten provinces.

Species Espèces	Retrieved kill Oies abattues et rapportées			
	1970-71		1971-72	
	Number Nombre	Per cent Pourcentage	Number Nombre	Per cent Pourcentage
Canada Goose Bernache du Canada	260,879	63.00	275,675	73.28
Snow Goose* Oie blanche*	94,667	22.86	59,549	15.83
White-fronted Goose Oie à front blanc	55,409	13.38	35,597	9.46
Ross's Goose Oie de Ross	2,019	0.49	3,856	1.02
Brant	-	-	765	0.20
Others Autres	1,143	0.28	759	0.20
Total	414,117	100.01	376,201	99.99

*Includes both Lesser and Greater Snow Geese.

*Comprend les petites et les grandes oies blanches.

Tableau 3 - Nombre estimatif d'oies d'espèces abondantes, abattues et rapportées. Les espèces sont énumérées par ordre d'importance selon le pourcentage des prises dans l'ensemble des dix provinces.

Table 4 - Estimated retrieved kill
of numerically important goose species.

Province	Species Espèces	Substratum Subdivision	Retrieved kill Oies abattues et rapportées			
			1970-71	1971-72	Number Nombre	Sample % Echantillon
Nfld.	Canada Goose	01	4,972	-	3,063	-
T.-N.	Bernache du Canada	02	-	-	2,869	11
		Total	7,049	91.98	5,932	95.11
	Others Autres		615*	8.02	305*	4.89
			7,664	100.00	6,237	100.00
P.E.I.	Canada Goose	01	7,715	-	8,410	99.85
I.-P.-E.	Bernache du Canada	Total	7,715	100.00	8,410	-
	Others Autres		-	-	13*	0.15
			7,715	100.00	8,423	100.00
N.S.	Canada Goose	01	5,194	-	4,792	-
N.-E.	Bernache du Canada	02	1,090	-	1,746	74
		Total	6,284	98.87	6,538	99.48
	Others Autres		72*	1.13	34*	0.52
			6,356	100.00	6,572	100.00
N.B.	Canada Goose	01	503	-	633	-
N.-B.	Bernache du Canada	02	791	-	2,077	68
		Total	1,294	92.23	2,710	86.97
	Others Autres		109*	7.77	406*	13.03
			1,403	100.00	3,116	100.00
	Total					101

*Not detected by Species Composition Survey but reported on the Harvest Survey.

*Non déterminées par l'étude de la répartition par espèces mais indiquées par l'Enquête sur les prises

Tableau 4 (suite) - Nombre estimatif d'oies d'espèces abondantes, abattues et rapportées.

Table 4 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important goose species.

Province	Species Espèces	Substratum Subdivision	Retrieved kill Oies abattues et rapportées					
			1970-71		1971-72		Sample Echantillon	Number Nombre
			Number Nombre	%	Number Nombre	%		
P.Q.	Canada Goose	01	14,441	-	31,796	-	234	
	Bernache du Canada	02	6,836	-	18,480	-	136	
	Total		21,277	39.86	50,276	75.10	380	
	Lesser Snow Goose	01	-	-	11,377	-	86	
	Oie blanche	02	-	-	3,572	-	27	
	Total		-	-	14,949	22.33	113	
	Greater Snow Goose	01	-	-	927	-	7	
	Grande oie blanche	02	-	-	265	-	2	
	Total		-	-	1,192	1.78	9	
	All Snow Geese	01	25,270		12,304	-		
	Toutes les Oies blanches	02	6,836		3,837	-		
	Total		32,106	60.14	16,141	24.11 (122)		
	Brant	01	-	-	529	-	4	
	Bernache cravant	02	-	-	-	-	-	
	Total		-	-	529	0.79	4	
	Total		53,383		66,946		496	
Ont.	Canada Goose	01	13,200	-	3,753	-	31	
	Bernache du Canada	02	16,080	-	25,424	-	210	
		03	3,250	-	8,959	-	74	
	Total		32,518	71.22	38,136	75.93	325	
	Lesser Snow Goose	01	1,216	-	117	-	1	
	Oie blanche	02	361	-	235	-	2	
		03	11,050	-	11,501	-	98	
	Total		12,627	27.66	11,853	23.60	101	
	Brant	01	-	-	118	-	1	
	Bernache cravant	02	-	-	118	-	1	
		03	-	-	-	-	-	
	Total		510	1.12	236	0.47	2	
	Total		45,655		50,225	100.00	428	

Tableau 4 (suite) - Nombre estimatif d'oies d'espèces abondantes, abattues et rapportées.

Province	Species Espèces	Substratum Subdivision	Retrieved kill Oies abattues et rapportées					
			1970-71		1971-72		Sample Echantillon	Number Nombre
			Number Nombre	%	Number Nombre	%		
Man.	Canada Goose	01	30,276	-	40,700	-	600	
	Bernache du Canada	02	5,697	-	4,206	-	62	
	Total		35,973	77.27	44,906	80.36	667	
	Lesser Snow Goose	01	9,075	-	9,557	-	141	
	Oie blanche	02	570	-	407	-	6	
	Total		9,645	20.72	9,964	17.83	148	
	Ross' Goose	01	-	-	67	-	1	
	Oie de Ross	02	-	-	-	-	-	
	Total		-	-	67	0.12	1	
	White-fronted Goose	01	-	-	809	-	12	
	Oie à front blanc	02	-	-	135	-	2	
	Total		-	-	944	1.69	14	
	Total		46,557		55,881		830	
Sask.	Canada Goose	01	53,799	-	35,602	-	349	
	Bernache du Canada	02	527	-	11,323	-	111	
		03	23,651	-	11,119	-	109	
	Total		77,977	59.50	58,044	63.87	578	
	Lesser Snow Goose	01	12,705	-	5,703	-	56	
	Oie blanche	02	28	-	-	-	-	
		03	751	-	1,222	-	12	
	Total		13,484	10.29	6,925	7.62	69	
	White-fronted Goose	01	23,527	-	18,258	-	181	
	Oie à front blanc	02	83	-	706	-	7	
		03	14,266	-	4,337	-	43	
	Total		37,876	28.90	23,301	25.64	232	
	Ross' Goose	01	-	-	2,608	-	26	
	Oie de Ross	02	-	-	-	-	-	
		03	-	-	-	-	-	
	Total		1,726	1.32	2,608	2.87	26	
	Total		131,063		90,878	100.00	905	

Table 4 (cont'd) - Estimated retrieved kill of numerically important goose species.

Tableau 4 (suite) - Nombre estimatif d'oies d'espèces abondantes, abattues et rapportées.

Province	Species Espèces	Substratum Subdivision	Retrieved kill Oies abattues et rapportées					
			1970-71		1971-72		Number Nombre	% %
			Number Nombre	% %	Number Nombre	% %		
Alta.	Canada Goose	01	41,188	-	35,423	-	313	
	Bernache du Canada	02	20,446	-	17,881	-	158	
	Total		61,634	61.72	53,304	68.48	478	
	Lesser Snow Goose	01	13,073	-	10,089	-	88	
	Oie Blanche	02	8,673	-	2,178	-	19	
	Total		21,836	21.87	12,267	15.76	110	
	White-fronted Goose	01	7,163	-	9,329	-	82	
	Oie à front blanc	02	9,056	-	1,934	-	17	
	Total		16,219	16.24	11,263	14.47	101	
	Ross' Goose	01	-	-	893	-	8	
	Oie de Ross'	02	-	-	111	-	1	
	Total		179	0.17	1,004	1.29	9	
	Total		99,868		77,839	100.00	698	
B.C.	Canada Goose	01	7,094	-	4,931	-	111	
	Bernache du Canada	02	2,064	-	2,488	-	56	
	Total		9,158	63.36	7,419	73.57	167	
	Lesser Snow Goose	01	-	-	-	-	-	
	Oie blanche	02	4,969	-	2,399	-	54	
	Total		4,969	34.38	2,399	23.79	54	
	White-fronted Goose	01	-	-	-	-	-	
	Oie à front blanc	02	-	-	89	-	1	
	Total		-	-	89	0.88	2	
	Brant	01	-	-	-	-	-	
	Bernache cravant	02	-	-	177	-	4	
	Total		-	-	177	1.76	4	
	Total		14,453		10,084	100.00	227	

Table 5 - Age ratios (immature per adult) of Mallards in the harvest.

Tableau 5 - Rapports d'âge des canards malards (non adultes par rapport aux adultes) relevés parmi les prises.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified			
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
P.Q.	01	331	5.89	410	7.37
Qué.	02	10	-	25	3.17
	Total	369	6.09	457	7.02
Ont.	01	562	6.59	364	4.78
	02	830	7.82	1,356	6.79
	03	391	9.56	441	5.68
	Total	1,844	7.57	2,213	6.19
Man.	01	2,067	4.83	1,898	2.43
	02	276	8.85	291	4.39
	Total	2,408	5.08	2,238	2.60
Sask.	01	1,460	3.64	1,442	2.04
	02	178	9.47	849	3.02
	03	1,495	4.35	1,804	2.40
	Total	3,180	4.10	4,131	2.37
Altä.	01	816	2.72	1,168	2.66
Alb.	02	1,722	4.18	2,665	3.49
	Total	2,974	3.60	3,888	3.18
B.C.	01	558	4.41	638	3.04
C.-B.	02	716	3.90	1,153	3.74
	Total	1,290	4.13	1,814	3.45
	Weighted total Total pondéré		4.35		3.41

Table 6 - Age ratios (immature per adult) of Black Duck in the harvest determined.

Tableau 6 - Rapports d'âge des canards noirs (non adultes par rapport aux adultes) relevés parmi les prises.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
Nfld.	01	147	8.80	11	-
T.-N.	02	14	-	16	-
	Total	169	9.56	28	3.00
P.E.I.	01	95	3.75	439	4.05
I.-P.-E.	Total	95	3.75	439	4.05
N.S.	01	225	2.75	514	3.18
N.-E.	02	128	3.41	500	2.97
	Total	358	2.97	1025	3.10
N.B.	01	458	4.87	693	4.13
N.-B.	02	115	3.42	190	3.63
	Total	596	4.62	904	4.02
P.Q.	01	711	7.26	840	6.30
Qué.	02	99	8.90	155	3.84
	Total	835	7.35	1011	5.70
Ont.	01	186	4.47	80	3.71
	02	489	6.64	633	5.88
	03	252	4.36	291	5.06
	Total	950	5.25	1021	5.38
Weighted total Total pondéré		5.57	4.91		

Table 7 - Age ratios (immature per adult) of Green-winged Teal in the harvest.

Tableau 7 - Rapports d'âge des sarcelles à ailes vertes (non adultes par rapport aux adultes) relevées parmi les prises.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
Nfld.	01	119	18.83	7	-
T.-N.	02	18	-	9	-
	Total	138	22.00	17	-
P.E.I.	01	209	5.33	282	5.13
I.-P.-E.	Total	209	5.33	282	5.13
N.S.	01	84	5.46	219	9.95
N.-E.	02	72	7.00	192	3.80
	Total	158	5.86	421	5.90
N.B.	01	268	8.92	406	6.00
N.-B.	02	77	6.70	125	5.58
	Total	355	7.87	551	5.89
P.Q.	01	521	8.47	682	6.58
Qué.	02	125	7.92	135	14.00
	Total	664	8.35	835	7.11
Ont.	01	192	4.48	57	4.18
	02	167	15.70	240	5.00
	03	77	14.40	87	13.50
	Total	450	7.65	390	5.61
Mán.	01	143	12.00	177	7.43
	02	12	-	7	-
	Total	156	12.00	188	7.55
Sask.	01	25	5.25	20	-
	02	02	-	31	4.17
	03	30	29.00	25	11.50
	Total	58	10.60	77	4.50
Alta.	01	26	7.66	53	5.63
	02	46	22.00	83	19.75
	Total	72	13.40	137	10.42
B.C.	01	67	5.70	101	5.73
C.-B.	02	370	4.78	445	3.45
	Total	443	4.82	557	3.84
Weighted total Total pondéré			8.12		6.38

Table 8 - Age ratios (immatures per adult) of Blue-winged Teal in the harvest.

Tableau 8 - Rapports d'âge des sarcelles à ailes bleues (non adultes par rapport aux adultes) relevées parmi les prises

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
P.E.I.	01	92	4.11	35	16.50
I.-P.-E.	Total	92	4.11	35	16.50
N.B.	01	228	3.95	146	7.59
N.-B.	02	26	3.33	13	-
	Total	263	4.05	160	7.42
P.Q.	01	489	6.08	629	9.48
Qué.	02	40	4.71	73	13.60
	Total	546	5.91	722	9.94
Ont.	01	105	7.07	64	8.14
	02	357	5.86	389	5.71
	03	78	14.60	121	7.07
	Total	548	6.71	588	6.26
Man.	01	188	4.37	309	10.44
	02	15	2.75	7	-
	Total	205	4.25	324	11.00
Sask.	01	47	8.40	43	20.50
	02	-	-	44	21.00
	03	66	3.40	76	14.20
	Total	118	4.90	167	17.56
Alta.	01	32	4.33	84	27.00
Alb.	02	91	5.06	173	10.53
	Total	124	4.90	257	13.28
B.C.	01	23	4.20	23	4.75
C.-B.	02	-	-	8	-
	Total	29	3.14	31	5.20
Weighted total					
Total pondéré		5.43		10.26	

Table 9 - Age ratios (immatures per adult) of Pintail in the harvest.

Tableau 9 - Rapports d'âge des canards pilets (non adultes par rapport aux adultes) relevés parmi les prises.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
N.B.	01	32	31.00	30	14.00
N.-B.	02	32	15.00	24	-
	Total	65	20.66	54	12.50
P.Q.	01	194	7.81	221	11.28
Qué.	02	36	17.00	45	44.00
	Total	243	8.72	275	12.75
Ont.	01	52	7.66	21	-
	02	34	16.00	42	7.40
	03	65	12.00	37	4.29
	Total	161	10.50	105	6.00
Man.	01	249	9.37	180	3.50
	02	32	97.00	52	7.67
	Total	291	11.12	242	4.04
Sask.	01	171	6.12	203	4.08
	02	23	10.50	56	4.60
	03	185	6.11	142	4.07
	Total	387	6.30	404	4.11
Alta.	01	190	3.87	286	4.50
Alb.	02	193	7.39	301	6.92
	Total	385	5.20	597	5.63
B.C.	01	76	5.90	74	3.93
C.-B.	02	304	2.66	464	5.82
	Total	383	3.07	540	5.51
Weighted total					
Total pondéré				5.94	6.10

Table 10 - Age ratios (immature per adult) of American Widgeon in the harvest.

Tableau 10 - Rapports d'âge des canards siffleurs d'Amérique (non adultes par rapport aux adultes) relevés parmi les prises.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
P.Q.	01	52	3.33	68	7.50
Qué.	02	06	-	1	-
	Total	60	4.00	69	7.63
Ont.	01	66	2.47	24	-
	02	46	3.18	38	2.80
	03	36	11.00	57	6.13
	Total	152	3.47	126	4.48
Man.	01	163	5.87	125	5.58
	02	13	-	21	-
	Total	187	5.67	149	4.14
Sask.	01	81	4.78	90	11.85
	02	14	-	35	16.50
	03	90	3.09	71	16.75
	Total	187	3.56	199	13.21
Alta.	01	76	6.60	125	8.61
Alb.	02	98	7.16	179	11.78
	Total	176	6.65	306	10.33
B.C.	01	159	4.67	135	2.64
C.-B.	02	310	1.71	518	2.54
	Total	471	2.31	660	2.61
Weighted total Total pondéré		3.75		7.49	

Table 11 - Age ratios (immature per adult) of Gadwall in the harvest.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
Man.	01	117	2.00	136	2.58
	02	01	-	7	-
	Total	122	2.12	146	2.48
Sask.	01	125	6.81	144	9.28
	02	04	-	28	3.66
	03	120	5.31	98	5.53
	Total	251	5.97	278	6.51
Alta.	01	109	12.62	253	15.86
Alb.	02	141	2.71	204	2.64
	Total	256	4.22	463	5.52
Weighted total Total pondéré				4.07	5.47

Table 12 - Age ratios (immature per adult) of Wood Duck in the harvest.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
N.B.	01	65	2.25	66	1.54
N.-B.	02	03	-	1	-
	Total	68	2.23	68	1.52
P.Q.	01	186	2.38	119	3.10
Qué.	02	08	-	1	-
	Total	199	2.31	120	3.14
Ont.	01	169	1.77	81	2.24
	02	511	2.75	619	1.67
	03	31	1.81	48	3.00
	Total	715	2.43	754	1.78
Weighted total Total pondéré				2.40	1.96

Tableau 11 - Rapports d'âge des canards chipeaux (non adultes par rapport aux adultes) relevés parmi les prises.

Table 13 - Age ratios (immatures per adult) of Ring-necked Duck in the harvest.

Tableau 13 - Rapports d'âge des morillons à collier (non adultes par rapport aux adultes) relevés parmi les prises.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
N.B.	01	94	2.76	97	5.06
N.-B.	02	10	-	9	-
	Total	105	2.62	106	5.63
P.Q.	01	100	5.65	109	3.95
Qué.	02	14	-	11	-
	Total	116	5.82	126	3.85
Ont.	01	58	4.27	27	12.50
	02	258	3.09	327	3.88
	03	240	3.85	257	7.86
	Total	564	4.12	615	5.28
Man.	01	106	4.57	89	10.13
	02	10	-	1	-
	Total	118	4.13	97	9.78
Weighted total Total pondérale		4.27		5.49	

Table 14 - Age ratios (immature per adult) of all Goldeneye in the harvest.

Tableau 14 - Rapports d'âge des garrots (non adultes par rapport aux adultes) relevés parmi les prises.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
Nfld.	01	45	14.00	9	-
T.-N.	02	24	99.00	25	7.33
	Total	72	23.00	34	5.80
N.S.	01	49	0.75	79	1.63
N.-E.	02	16	-	38	1.53
	Total	66	1.00	117	1.60
N.B.	01	74	1.24	155	1.28
N.-B.	02	11	-	46	1.30
	Total	85	1.23	203	1.26
P.Q.	01	122	2.38	161	2.58
Qué.	02	22	4.50	34	3.25
	Total	149	2.54	201	2.72
Ont.	01	39	2.25	24	-
	02	105	1.44	139	1.44
	03	95	2.78	119	4.95
	Total	242	2.50	287	2.38
Man.	01	29	99.00	31	6.75
	02	02	-	7	-
	Total	31	99.00	38	8.50
Weighted total Total pondérale			2.84		3.32

1971 - 1972 figures include both Common and Barrow's Goldeneye and as such are not exactly comparable to 1970-71 figures.

Les chiffres de 1971-1972 réunissent les données relatives au garrot commun et au garrot de Barrow et ne sont donc pas en tout point comparables à ceux de 1970-1971.

Table 15 - Age ratios (immature per adult) of Lesser Scaup in the harvest.

Tableau 15 - Rapports d'âge des petits marillons (non adultes par rapport aux adultes) relevés parmi les prises.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées					
		1970-71		1971-72		Number Nombre	Ratio Rapport
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport		
P.Q.	01	128	3.57	110	1.89		
Qué.	02	11	-	10	-		
	Total	141	3.70	121	2.10		
Ont.	01	121	4.50	44	3.40		
	02	140	7.75	109	3.74		
	03	180	9.00	88	7.00		
	Total	453	6.94	251	4.70		
Man.	01	250	3.03	159	3.18		
	02	14	1.33	13	-		
	Total	280	3.05	182	2.87		
Sask.	01	26	1.60	19	-		
	02	07	-	12	-		
	03	24	0.84	26	1.60		
	Total	59	1.45	57	2.80		
Alta.	01	30	1.30	48	3.36		
Alb.	02	21	1.33	47	1.47		
	Total	52	1.36	100	2.03		
Weighted total Total pondéré		3.47		3.21			

Table 16 - Sex ratios (males per females) of adult Mallards in the harvest.

Tableau 16 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de canards malards adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées					
		1970-71		1971-72		Number Nombre	Ratio Rapport
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport		
P.Q.	01	47	0.74	49	1.33		
	02	02	-	6	-		
	Total	51	0.76	57	1.11		
Ont.	01	73	1.21	63	1.17		
	02	94	0.52	174	0.47		
	03	37	0.42	66	0.53		
	Total	214	0.70	308	0.60		
Man.	01	354	0.02	547	1.33		
	02	27	0.69	53	0.77		
	Total	395	0.98	613	1.25		
Sask.	01	312	2.85	473	2.75		
	02	17	-	210	0.98		
	03	278	2.35	528	2.12		
	Total	620	2.52	1,220	2.03		
Alta.	01	219	2.04	313	2.72		
Alb.	02	329	1.27	590	1.34		
	Total	556	1.53	921	1.71		
B.C.	01	101	1.15	157	1.01		
C.-B.	02	143	1.27	240	1.42		
	Total	246	1.22	404	1.24		
Weighted total Total pondéré		1.55		1.55			

Table 17 - Sex ratio (males per females) of adult Black Duck in the harvest

Tableau 17 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de canards noirs adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
N.S.	01	58	2.63	114	1.28
N.-E.	02	27	0.80	124	1.48
	Total	86	1.69	239	1.39
N.B.	01	72	0.67	133	0.62
N.-B.	02	24	0.71	40	1.11
	Total	97	0.67	177	0.70
P.Q.	01	76	0.58	110	1.34
	02	10	-	32	1.29
	Total	88	0.57	146	1.32
Ont.	01	33	1.36	17	-
	02	61	0.53	91	0.54
	03	45	0.88	47	0.57
	Total	146	0.83	158	0.66
Weighted total Total pondéré		0.83	1.02		

Table 18 - Sex ratios (males per females) of adult Green-winged Teal in the harvest.

Tableau 18 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de sarcelles à ailes vertes adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
P.E.I.	01	33	0.32	45	0.80
I.-P.-E.	Total	33	0.32	45	0.80
N.S.	01	13	-	20	-
N.-E.	02	9	-	39	0.70
	Total	23	0.44	60	0.88
N.B.	01	27	0.80	58	0.26
N.-B.	02	10	-	19	-
	Total	40	0.74	80	0.29
P.Q.	01	55	0.38	90	0.48
Qué.	02	14	-	9	-
	Total	71	0.37	103	0.47
Ont.	01	35	1.50	11	-
	02	10	-	39	0.70
	03	5	-	6	-
	Total	52	0.86	58	0.66
B.C.	01	10	-	15	-
C.-B.	02	64	0.67	99	0.43
	Total	76	0.62	114	0.41
Weighted total Total pondéré			0.55		0.54

Table 19 - Sex Ratios (males per females) of adult Blue-winged Teal in the harvest.

Tableau 19 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de sarcelles à ailes bleues adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
P.Q.	01	69	0.64	60	0.88
Qué.	02	07	-	5	-
	Total	79	0.72	66	0.83
Ont.	01	13	-	7	-
	02	52	0.41	58	0.45
	03	05	-	15	-
	Total	71	0.39	81	0.45
Man.	01	35	0.30	27	0.50
	02	04	-	0	-
	Total	39	0.26	27	0.50
Weighted total					
Total pondéré		0.51		0.63	

Table 20 - Sex ratios (males per females) of adult Pintails in the harvest.

Tableau 20 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de canards piletts adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
Man.	01	24	0.71	40	1.11
	02	-	-	6	-
	Total	24	0.71	48	1.29
Sask.	01	24	0.50	40	1.50
	02	02	-	10	-
	03	26	0.53	28	0.22
	Total	53	0.47	79	0.80
Alta.	01	39	1.44	52	0.73
Alb.	02	23	0.77	38	0.73
	Total	62	1.14	90	0.73
B.C.	01	11	-	15	-
C.-B.	02	83	1.52	68	1.13
	Total	94	1.41	83	1.08
Weighted total					
Total pondéré		0.86		0.87	

Table 21 - Sex ratios (males per females) of adult American Widgeon in the harvest.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
Man.	01	24	0.71	19	-
	02	02	-	7	-
	Total	28	0.87	29	0.71
Alta.	01	10	1.00	13	-
Alb.	02	12	1.00	14	-
	Total	23	0.92	27	1.25
B.C.	01	28	1.00	37	1.31
C.-B.	02	114	2.80	146	1.86
	Total	142	2.23	183	1.73
Weighted total					
Total pondéré				0.98	1.38

Table 22 - Sex ratios (males per females) of adult Gadwall in the harvest.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
Man.	01	39	1.29	38	1.92
	02	-	-	4	-
	Total	39	1.29	42	1.63
Sask.	01	16	-	14	-
	02	01	-	6	-
	03	19	-	15	-
	Total	36	2.60	37	1.33
Alta.	01	8	-	15	-
Alb.	02	38	2.17	56	1.67
	Total	49	1.58	71	1.09
Weighted total					
Total pondéré				1.61	1.23

Tableau 21 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de canards siffleurs d'Amérique adultes.

Table 23 - Sex ratios (males per females) of adult Wood Duck in the harvest.

Tableau 23 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de canards huppés adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
N.B.	01	20	1.00	26	1.60
	02	01	-	0	-
	Total	21	1.10	27	1.70
P.Q. Qué.	01	55	2.06	29	1.64
	02	02	-	0	-
	Total	60	1.86	29	1.64
Ont.	01	61	1.54	25	0.67
	02	136	1.72	232	1.86
	03	11	-	12	-
	Total	208	1.77	271	1.71
Weighted total Total pondéré		1.77		1.70	

Table 24 - Sex ratios (males per females) of adult Ring-necked Duck in the harvest.

Tableau 24 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de morillons à collier adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
P.Q. Qué.	01	15	-	22	-
	02	02	-	2	-
	Total	17	-	26	1.00
Ont.	01	11	-	2	-
	02	63	1.10	67	0.97
	03	35	1.19	29	0.93
	Total	111	1.24	98	1.00
Weighted total Total pondéré		1.07		1.00	

Table 25 - Sex ratios (males per females) of adult Goldeneye in the harvest.

Tableau 25 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de garrots adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
N.B.	01	33	7.25	67	2.35		
N.-B.	02	08	-	20	-		
	Total	88	4.43	89	2.06		
P.Q.	01	36	6.20	45	4.00		
Qué.	02	09	-	3	-		
	Total	42	5.00	54	4.40		
Ont.	01	12	-	8	-		
	02	42	2.00	57	1.71		
	03	14	-	20	-		
	Total	68	1.72	85	1.58		
Weighted total Total pondéré				2.59		2.69	

The 1971-72 data contain both Common and Barrow's Goldeneye and are not exactly comparable to 1970-71.

Les chiffres de 1971-1972 réunissent les données relatives au garrot commun et au garrot de Barrow et ne sont donc pas en tout point comparables à ceux de 1970-1971.

Table 26 - Sex ratios (males per females) of adult Lesser Scaup in the harvest.

Tableau 26 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de petits morillons adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71	1971-72	Number Nombre	Ratio Rapport
P.Q.	01	28	0.33	38	0.58
Qué.	02	01	-	1	-
	Total	30	0.43	39	0.56
Ont.	01	22	1.20	10	-
	02	16	-	23	-
	03	18	-	11	-
	Total	57	1.11	44	1.00
Man.	01	62	0.72	38	1.00
	02	06	-	5	-
	Total	69	0.86	47	0.96
Alta.	01	13	-	11	-
Alb.	02	09	-	19	-
	Total	22	1.44	33	1.20
Weighted total Total pondéré		1.07		0.95	

Table 27 - Sex ratios (males per females) of immature Mallards in the harvest.

Tableau 27 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de canards malards non-adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71	1971-72	Number Nombre	Ratio Rapport
P.Q.	01	276	1.00	354	1.12
Qué.	02	19	-	19	-
	Total	309	1.02	393	1.07
Ont.	01	480	1.17	298	0.96
	02	723	0.96	1,165	0.97
	03	344	0.90	372	1.06
	Total	1,596	1.03	1,882	0.99
Man.	01	1,677	1.13	1,329	1.16
	02	241	1.41	234	0.95
	Total	1,968	1.16	1,595	1.12
Sask.	01	1,127	1.51	949	1.43
	02	161	1.60	627	1.36
	03	1,195	1.43	1,244	1.41
	Total	2,516	1.46	2,847	1.40
Alta.	01	584	1.72	824	1.20
	02	1,358	1.43	2,003	1.11
	Total	1,970	1.50	2,863	1.14
B.C.	01	444	1.03	471	1.24
C.-B.	02	560	1.22	889	1.22
	Total	1,018	1.12	1,376	1.24
Weighted total Total pondéré				1.32	1.20

Table 28 - Sex ratios (males per females) of immature Black Duck in the harvest.

Wings identified Nombre d'ailes déterminées 1971-72			
Province	Substratum Subdivision	Number Nombre	Ratio Rapport
P.E.I.	01	331	1.40
I.-P.-E.	Total	331	1.40
N.S.	01	376	1.20
N.-E.	02	368	1.09
	Total	754	1.14
N.B.	01	544	1.05
N.-B.	02	146	1.15
	Total	707	1.06
P.Q.	01	678	1.14
	02	115	1.35
	Total	804	1.17
Ont.	Identification not made	934	-
	Aucune identification		
Weighted total Total pondéré		1.16	

Tableau 28 - Rapport (mâles - femelles) dans les prises de canards noirs non-adultes relevés parmi les prises

Table 29 - Sex ratios (males per females) of immature Green-winged Teal in the harvest.

Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71	1971-72
Province	Substratum Subdivision	Number Nombre	Ratio Rapport
P.E.I.	01	169	1.01
I.-P.-E.	Total	169	1.01
N.S.	01	70	0.89
N.-E.	02	62	1.21
	Total	133	1.02
N.B.	01	225	1.32
N.-B.	02	65	0.97
	Total	297	1.22
P.Q.	01	452	1.01
Qué.	02	109	1.14
	Total	577	1.05
Ont.	01	132	1.10
	02	149	1.33
	03	68	0.74
	Total	360	1.11
Man.	01	130	0.65
	02	11	1.20
	Total	142	0.67
Sask.	01	21	0.50
	02	02	-
	03	29	1.07
	Total	53	0.83
Alta.	01	23	0.77
Alb.	02	44	0.91
	Total	67	0.86
B.C.	01	56	1.33
C.-B.	02	305	0.88
	Total	365	0.93
Weighted total Total pondéré		0.96	0.88

Tableau 29 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de sarcelles à ailes vertes (non adultes).

Table 30 - Sex ratios (males per females) of immature Blue-winged Teal in the harvest.

Tableau 30 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de sarcelles à ailes bleues non-adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71	1971-72	Number Nombre	Ratio Rapport
P.E.I.	01	74	0.54	33	1.20
	Total	74	0.54	33	1.20
N.B.	01	182	0.88	129	1.11
N.-B.	02	20	1.50	11	-
	Total	211	0.88	141	1.04
P.Q.	01	419	0.81	569	1.09
Qué.	02	33	0.43	68	1.06
	Total	466	0.77	656	1.08
Ont.	01	91	1.12	57	1.04
	02	305	0.71	327	1.07
	03	73	0.87	106	1.21
	Total	476	0.82	503	1.07
Man.	01	153	1.47	282	0.94
	02	11	-	7	-
	Total	166	1.52	297	0.93
Sask.	01	42	1.47	41	0.95
	02	03	-	42	1.21
	03	51	0.76	71	1.22
	Total	98	1.00	158	1.16
Alta.	01	26	1.00	81	1.53
Alb.	02	76	2.62	158	1.29
	Total	103	1.94	239	1.37
B.C.	01	21	0.91	19	-
C.-B.	02	01	-	7	-
	Total	22	0.83	26	1.17
Weighted total		0.99		1.11	
Total pondéré					

Table 31 - Sex ratios (males per females) of immature Pintail in the harvest.

Tableau 31 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de canards piletts non adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71	1971-72	Number Nombre	Ratio Rapport
N.B.	01	31	0.55	28	1.15
N.-B.	02	30	1.14	22	0.47
	Total	62	0.77	50	0.79
P.Q.	01	171	0.97	203	0.95
Qué.	02	34	0.89	44	1.00
	Total	217	0.95	255	0.98
Ont.	01	46	1.42	18	-
	02	32	1.00	37	0.76
	03	60	0.94	30	2.33
	Total	147	1.07	90	1.14
Man.	01	225	1.06	140	0.77
	02	32	0.78	46	1.19
	Total	267	1.02	194	0.87
Sask.	01	147	1.01	163	0.99
	02	21	1.33	46	0.64
	03	159	1.18	114	0.73
	Total	334	1.13	325	0.83
Alta.	01	151	1.52	234	1.46
Alb.	02	168	0.87	263	1.04
	Total	321	1.13	507	1.19
B.C.	01	65	1.50	59	1.95
C.-B.	02	220	1.14	395	1.19
	Total	288	1.23	456	1.28
Weighted total				1.13	
Total pondéré					1.06

Table 32 - Sex ratios (males per females) of immature American Widgeon in the harvest.

Tableau 32 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de canards siffleurs d'Amérique non-adultes.

Province	Substratum Sousdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
		1970-71		1971-72	
P.Q.	01	40	0.60	60	0.62
Qué.	02	06	-	1	-
	Total	48	0.85	61	0.61
Ont.	01	47	1.61	20	-
	02	35	1.19	28	2.50
	03	33	2.00	49	0.75
	Total	118	1.57	103	1.15
Man.	01	141	1.61	106	1.30
	02	11	-	14	-
	Total	159	1.61	120	1.45
Sask.	01	67	1.03	83	1.24
	02	10	-	33	1.06
	03	68	0.70	67	1.03
	Total	146	0.92	185	1.13
Alta.	01	66	1.64	112	0.90
Alb.	02	86	1.77	165	0.90
	Total	153	1.73	279	0.91
B.C.	01	131	1.18	98	1.33
C.-B.	02	196	1.06	372	1.04
	Total	329	1.10	477	1.10
Weighted total Total pondéré		1.29		1.06	

Table 33 - Sex ratios (males per females) of immature Gadwalls in the harvest.

Tableau 33 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de canards chipeaux non-adultes.

Province	Substratum Sousdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées					
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport		
		1970-71		1971-72			
Man.	01	78	1.79	98	0.78		
	02	01	-	3	-		
	Total	83	1.68	104	0.73		
Sask.	01	109	1.37	130	0.91		
	02	03	-	22	-		
	03	101	1.53	83	0.89		
	Total	215	1.44	240	0.90		
Alta.	01	101	1.30	237	0.94		
Alb.	02	103	1.34	148	1.11		
	Total	207	1.33	391	1.03		
Weighted total Total pondéré			1.34		0.95		
Table 34 - Sex ratios (males per females) of immature Wood Duck in the harvest.				Tableau 34 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de canards huppés non-adultes.			
Province	Substratum Sousdivision	Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport		
N.B.	01	45	3.09	40	0.82		
N.-B.	02	02	-	1	-		
	Total	47	2.62	41	0.78		
P.Q.	01	131	1.22	90	1.81		
Qué.	02	06	-	1	-		
	Total	139	1.21	91	1.84		
Ont.	01	107	2.06	56	1.07		
	02	375	1.74	386	1.28		
	03	20	0.67	36	1.40		
	Total	506	1.75	482	1.27		
Weighted total Total pondéré			1.55		1.34		

Table 35 - Sex ratios (males per females) of immature Ring-necked Duck in the harvest.

Tableau 35 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de morillons à collier non-adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
N.B.	01	65	1.17	74	0.45
N.-B.	02	06	-	9	-
	Total	72	1.06	83	0.41
P.Q.	01	83	1.52	80	1.05
Qué.	02	12	-	9	-
	Total	97	1.62	93	1.07
Ont.	01	45	1.14		
	02	194	1.62		
	03	203	1.39		
	Total	449	1.43		
Man.	01	14	-		
	02	-	-		
	Total	15	-		
Weighted total Total pondéré		1.42	0.95		

Table 36 - Sex ratios (males per females) of immature Goldeneye in the harvest.

Tableau 36 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de garrots non-adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		1970-71		1971-72	
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
Nfld.	01	38	0.90	5	-
T.-N.	02	21	0.50	21	1.33
	Total	62	0.72	26	1.89
N.S.	01	19	-	46	0.70
N.-E.	02	12	-	22	-
	Total	31	0.72	68	0.74
N.B.	01	40	1.11	82	1.48
N.-B.	02	06	-	25	1.78
	Total	46	1.19	107	1.55
P.Q.	01	83	0.93	108	1.38
Qué.	02	16	-	26	1.60
	Total	102	1.00	139	1.44
Ont.	01	25	0.92	16	-
	02	55	1.39	78	1.05
	03	71	0.87	95	1.07
	Total	154	1.03	193	1.05
Man.	01	29	1.90	26	1.60
	02	2	-	7	-
	Total	31	2.10	33	1.36
Weighted total Total pondéré			0.99		1.55

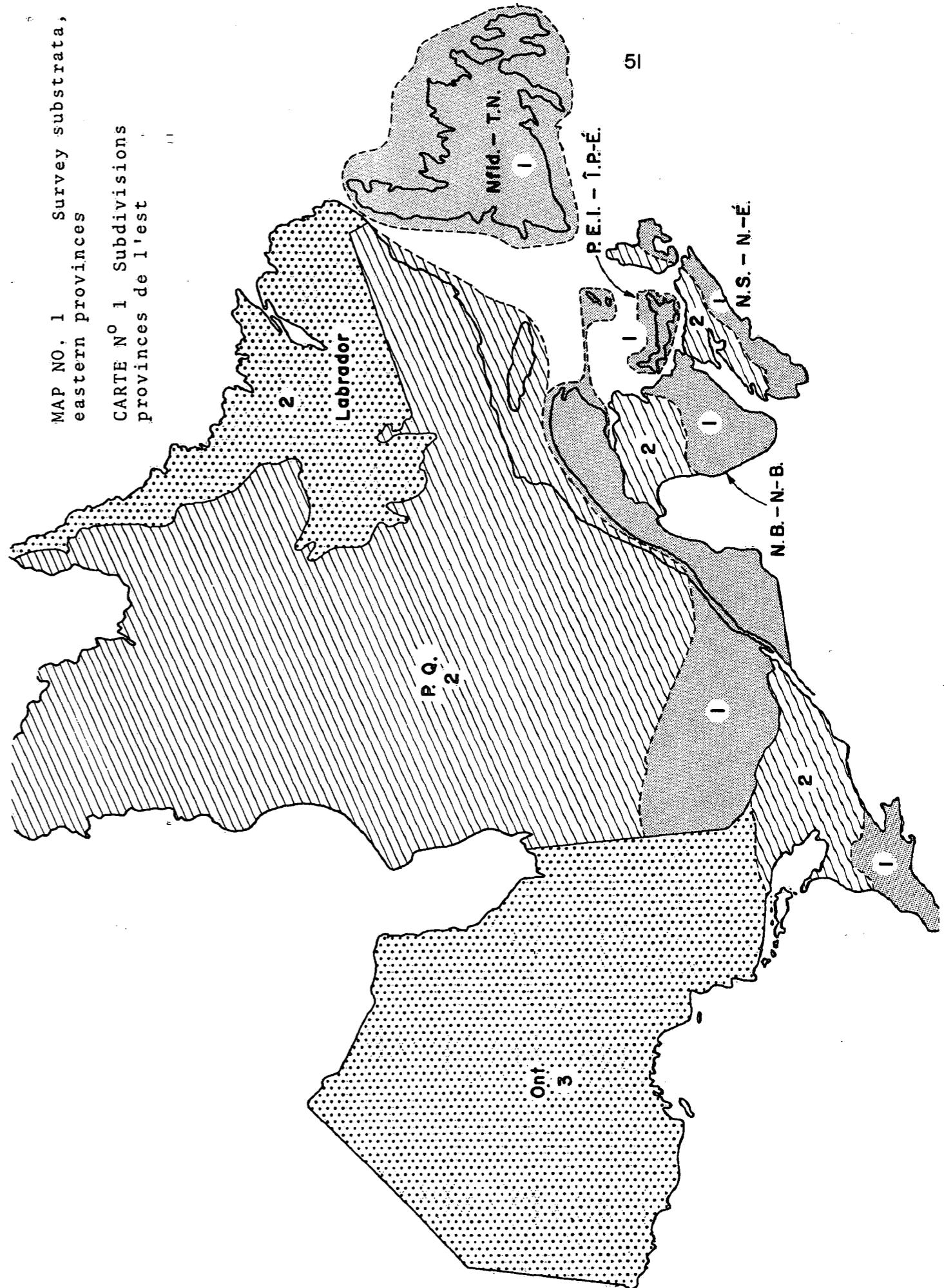
Table 37 - Sex ratios (males per females) of immature Lesser Scaup in the harvest.

Tableau 37 - Rapport (mâles-femelles) dans les prises de petits morillons non-adultes.

Province	Substratum Subdivision	Wings identified Nombre d'ailes déterminées			
		Number Nombre	Ratio Rapport	Number Nombre	Ratio Rapport
P.Q.	01	99	0.46	71	1.09
Qué.	02	10	-	9	-
	Total	110	0.47	81	1.08
Ont.	01	99	1.41	34	0.79
	02	123	1.16	85	1.30
	03	162	1.22	77	0.64
	Total	395	1.22	206	0.98
Man.	01	183	0.97	121	1.37
	02	08	-	8	-
	Total	206	1.02	135	1.29
Sask.	01	16	-	18	-
	02	06	-	8	-
	03	11	-	16	-
	Total	35	2.18	42	1.21
Alta.	01	17	-	37	1.06
Alb.	02	12	-	28	0.33
	Total	30	1.00	67	0.72
Weighted total Total pondéré		1.04		1.03	

MAP NO. 1 Survey substrata,
eastern provinces

CARTE N° 1 Subdivisions
provinces de l'est



MAP NO. 2 Survey substrata,
western provinces

CARTE N° 2 Subdivisions
provinces de l'ouest

