6"

**23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503**

**CIHM/ICMH
Microfiche
Series.**

**CIHM/ICMH
Collection de
microfiches.**

Canadian Institute for Historical Microreproductions / Institut canadien de microreproductions historiques

© 1981

Technical and Bibliographic Notes/Notes techniques et bibliographiques

The Institute has attempted to obtain the best original copy available for filming. Features of this copy which may be bibliographically unique, which may alter any of the images in the reproduction, or which may significantly change the usual method of filming, are checked below.

- ☒ Coloured covers/
Couverture de couleur
- ☐ Covers damaged/
Couverture endommagée
- ☐ Covers restored and/or laminated/
Couverture restaurée et/ou pelliculée
- ☐ Cover title missing/
Le titre de couverture manque
- ☐ Coloured maps/
Cartes géographiques en couleur
- ☐ Coloured ink (i.e. other than blue or black)/
Encre de couleur (i.e. autre que bleue ou noire)
- ☐ Coloured plates and/or illustrations/
Planches et/ou illustrations en couleur
- ☐ Bound with other material/
Relié avec d'autres documents
- ☐ Tight binding may cause shadows or distortion
along interior margin/
La reliure serrée peut causer de l'ombre ou de la
distortion le long de la marge intérieure
- ☐ Blank leaves added during restoration may
appear within the text. Whenever possible, these
have been omitted from filming/
Il se peut que certaines pages blanches ajoutées
lors d'une restauration apparaissent dans le texte,
mais, lorsque cela était possible, ces pages n'ont
pas été filmées.
- ☐ Additional comments:/
Commentaires supplémentaires:

L'Institut a microfilmé le meilleur exemplaire qu'il lui a été possible de se procurer. Les détails de cet exemplaire qui sont peut-être uniques du point de vue bibliographique, qui peuvent modifier une image reproduite, ou qui peuvent exiger une modification dans la méthode normale de filmage sont indiqués ci-dessous.

- ☐ Coloured pages/
Pages de couleur
- ☐ Pages damaged/
Pages endommagées
- ☐ Pages restored and/or laminated/
Pages restaurées et/ou pelliculées
- ☒ Pages discoloured, stained or foxed/
Pages décolorées, tachetées ou piquées
- ☐ Pages detached/
Pages détachées
- ☒ Showthrough/
Transparence
- ☐ Quality of print varies/
Qualité inégale de l'impression
- ☐ Includes supplementary material/
Comprend du matériel supplémentaire
- ☐ Only edition available/
Seule édition disponible
- ☐ Pages wholly or partially obscured by errata
slips, tissues, etc., have been refilmed to
ensure the best possible image/
Les pages totalement ou partiellement
obscurcies par un feuillet d'errata, une pelure,
etc., ont été filmées à nouveau de façon à
obtenir la meilleure image possible.

This item is filmed at the reduction ratio checked below/
Ce document est filmé au taux de réduction indiqué ci-dessous.

10X	12X	14X	16X	18X	20X	22X	24X	26X	28X	30X	32X
					✓						

The copy filmed here has been reproduced thanks to the generosity of:

Library of the Public
Archives of Canada

The images appearing here are the best quality possible considering the condition and legibility of the original copy and in keeping with the filming contract specifications.

Original copies in printed paper covers are filmed beginning with the front cover and ending on the last page with a printed or illustrated impression, or the back cover when appropriate. All other original copies are filmed beginning on the first page with a printed or illustrated impression, and ending on the last page with a printed or illustrated impression.

The last recorded frame on each microfiche shall contain the symbol $\longrightarrow$ (meaning "CONTINUED"), or the symbol ∇ (meaning "END"), whichever applies.

Maps, plates, charts, etc., may be filmed at different reduction ratios. Those too large to be entirely included in one exposure are filmed beginning in the upper left hand corner, left to right and top to bottom, as many frames as required. The following diagrams illustrate the method:

L'exemplaire filmé fut reproduit grâce à la générosité de:

La bibliothèque des Archives
publiques du Canada

Les images suivantes ont été reproduites avec le plus grand soin, compte tenu de la condition et de la netteté de l'exemplaire filmé, et en conformité avec les conditions du contrat de filmage.

Les exemplaires originaux dont la couverture en papier est imprimée sont filmés en commençant par le premier plat et en terminant soit par la dernière page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration, soit par le second plat, selon le cas. Tous les autres exemplaires originaux sont filmés en commençant par la première page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration et en terminant par la dernière page qui comporte une telle empreinte.

Un des symboles suivants apparaîtra sur la dernière image de chaque microfiche, selon le cas: le symbole $\longrightarrow$ signifie "A SUIVRE", le symbole ∇ signifie "FIN".

Les cartes, planches, tableaux, etc., peuvent être filmés à des taux de réduction différents. Lorsque le document est trop grand pour être reproduit en un seul cliché, il est filmé à partir de l'angle supérieur gauche, de gauche à droite, et de haut en bas, en prenant le nombre d'images nécessaire. Les diagrammes suivants illustrent la méthode.

ails
du
odifier
une
nage

rrata
co

palure,
n à

32X

C

Por

LES

OISEAUX DU CANADA

CLEF SYSTEMATIQUE

POUR L'IDENTIFICATION DES ORDRES, SOUS-ORDRES,
TRIBUS, FAMILLES, GENRES ET ESPÈCES

PAR

L'ABBÉ L. PROVANCHER.

QUÉBEC:

ATELIER TYPOGRAPHIQUE DE C. DARVEAU,
No. 8, Rue la Montagne, Basse-Ville.

1874.

PRIX 25 CENTINS.

1874 -
(40)

ERRATUM.

Page 2, au No. 6, il faut lire comme suit :

6(3) Trois doigts en avant et un en arrière (RAVISSEURS).

EXEMPLE DE L'EMPLOI DE LA CLEF.

Vous avez, je suppose, un Geai entre les mains, et vous voulez connaître son nom scientifique; vous lisez au numéro 1, page 2: "Doigt postérieur sur le même plan que les autres?"—Oui; vous passez au numéro suivant: "Bec couvert à la base d'une cire dans laquelle sont percées les narines?"—Non; votre oiseau n'a pas de telle cire; alors vous passez au numéro 62 indiqué dans la parenthèse: "Point de cire à la base du bec." Vous passez au numéro suivant: "Doigts, 2 en avant et 2 en arrière?"—Non; vous passez au numéro 82: "Doigts, 3 en avant et un en arrière, ou les 4 en avant, l'extérieur versatile se portant de côté?"—Oui; votre oiseau appartient donc à l'ordre des PASSEREAUX. Vous poursuivez: "Quatre doigts en avant ou l'extérieur versatile?"—Non; vous allez au numéro 90: "Trois doigts en avant, un en arrière; primaires toujours 10, la 1^{re} presque aussi longue que la 2^e?"—Non; vous allez au numéro 101: "Trois doigts en avant et un en arrière; primaires 9, ou si 10 la 1^{ère} avortée?"—Oui; votre oiseau a 10 primaires, mais la 1^{ère} est très courte; il appartient par conséquent au sous-Ordre des (CHANTEURS). Vous poursuivez: "Bec assez long, noir, très déprimé; ailes moyennes; 1^{ère} primaire jamais la plus longue; ongles non très crochus?"—Tous ces caractères conviennent à votre oiseau. Vous poursuivez: "Bec fin, droit, arrondi, tranchant ou en alène?"—Non; votre oiseau a le bec fort et robuste. Vous passez donc au numéro 179: "Bec fort, gros, court, le plus souvent sans échancrure, à arête aplatie s'avancant sur le front?"—Non; votre oiseau a le bec assez long, sa mandibule supérieure est échancrée vers l'extrémité, et son arête ne s'avance pas sur le front. Vous passez donc au numéro 247: "Bec fort, robuste, tranchant sur les bords; mandibule supérieure échancrée vers la pointe; ailes médiocres?"—Ce sont bien là les caractères de votre oiseau, qui appartient par conséquent à la tribu des OMNIVORES parmi les PASSEREAUX—CHANTEURS, laquelle division se compose de la seule famille des CORVIDES. Il faut maintenant en déterminer le genre et l'espèce; vous poursuivez:

"Ailes pointues, plus longues que la queue?"—Non; vous passez au numéro 251: "Ailes arrondies, plus courtes que la queue?"—Oui; votre oiseau se range donc dans la sous-famille des (GARRULINES). Poursuivez: "Queue 2 fois plus longue que les ailes?"—Non; passez au numéro 253: "Queue à peu près égale aux ailes." Vous poursuivez: Tête huppée, couleur bleue; longueur 12 pouces?"—Précisément; votre oiseau appartient donc au genre *Cyanura*. Le nombre 132 en chiffres noirs à la fin de la ligne, indique que vous trouverez son nom spécifique au numéro 132 dans la liste des genres et espèces page 19. Vous passez à ce numéro page 22 et vous lisez: "*Cyanura cristata*, Swains. Geai huppé, IV. 250." Ce qui veut dire que le nom scientifique de votre oiseau est *Cyanura cristata*, que lui a donné l'ornithologiste Swainson; qu'on l'appelle en français le Geai huppé, et que vous en trouverez la description à la page 250 du vol. IV du *Naturaliste Canadien*.

FAUNE CANADIENNE.

LES OISEAUX.

Clef Systématique pour l'identification des Ordres,
sous-Ordres, Tribus, Familles, Genres et
Espèces des Oiseaux du Canada.

Les noms des Ordres sont en GRANDES CAPITALES, ceux des sous-Ordres en (GRANDES CAPITALES) entre parenthèse, ceux des Tribus en *CAPITALES ITALIQUES*, ceux des Familles en PETITES CAPITALES, des sous-Familles en (PETITES CAPITALES) entre parenthèse, enfin ceux des Genres en *Italiques*.

Comme les noms des Genres ont été plusieurs fois changés et subdivisés, nous leur avons conservé leur dénomination latine; les noms des autres sous-divisions sont, en français.

Si la réponse à chaque proposition énoncée en suivant le chiffre d'ordre est affirmative, passez au numéro suivant jusqu'à ce que vous rencontriez un chiffre de renvoi à la liste des noms d'Espèces donnée plus loin; si au contraire la réponse est négative, il faut passer au numéro indiqué dans la parenthèse à gauche pour continuer le même procédé.

Le premier des deux nombres à la fin des lignes donne la longueur de l'oiseau en pouces, mesuré du bout du bec à l'extrémité de la queue, et le second, à **face noire**, est le numéro d'ordre du nom de l'oiseau dans la liste donnée plus loin.

OISEAU.

Animal vertébré, recouvert de plumes, ovipare, à circulation double et à sang chaud.

- 1(264) Doigt postérieur sur le même plan que les autres;
2(62) Bec couvert à la base d'une cire dans laquelle sont percées les narines; ongles crochus et très forts:

RAPACES, *Rapaces*.

- 3(6) Deux doigts en avant réunis, 2 en arrière libres: (PRÉ-
HENSEURS);
4(5) Une huppe mobile sur la tête. 15 à 27 pouces..... **1.**
5(4) Tête sans huppe..... 10 20..... **2.**
6(3) Trois doigts en avant et en arrière libre (RAVISSEURS);
7(41) Yeux latéraux; doigts externe et médian un peu réunis;
8(9) Tête et cou en plus ou moins grande partie nus: VULTURIDES;
Cathartes..... 30..... **3.**
9(8) Tête et cou emplumés: FALCONIDES;
10(36) Bec courbé dès la base;
11(18) Mandibule supérieure avec un 1 ou 2 dents: *Falco*;
12(15) Tarses emplumés au haut, nullement réticulés;
13(14) Blanc ou d'un cendré pâle..... 24..... **6**
14(13) D'un cendré noirâtre; joues noires..... 22..... **4.**
15(12) Tarses à peine emplumés supérieurement; écailles grandes en avant;
16(17) Environ 7 taches noires sur la tête et le cou... 11.... **7.**
17(16) Noir moins distinct..... 13..... **5.**
18(11) Mandibule supérieure lobée mais non dentée.
19(24) Ailes courtes, atteignant à peine les $\frac{2}{3}$ de la queue;
20(21) Tarses emplumés jusqu'à la moitié en avant; plus gros:
Astur..... 24..... **8.**
21(20) Tarses à peine emplumés jusqu'au tiers; plus petit: *Accipiter*;
22(23) Partie nue du tarse distinctement plus longue que le doigt du milieu..... 10-14..... **10.**
23(22) Partie nue du tarse distinctement plus courte que le doigt du milieu..... 16-20..... **9.**
24(19) Ailes longues;
25(35) Face sans collerette;
26(34) Tarses écailleux devant et derrière: *Buteo*;
27(28) Queue rousse avec une seule bande brune assez large subterminale..... 20-23..... **13**

- 28(27) Queue avec barres brunes plus ou moins nombreuses;
 29(32) Queue avec 8 à 12 barres brunes;
 30(31) Poitrine et cou en avant, brun.....21.... **11.**
 31(30) Poitrine et cou gris.....17.... **12.**
 32(33) Queue avec 5 barres brunes.....21-23.... **14.**
 33(32) Queue avec 3 barres brunes.....17-18.... **15.**
 34(26) Tarses emplumés au moins en avant: *Archibuteo*, ..34 **16.**
 35(25) Face entourée d'un demi collier plumeux en forme de col-
 lerette: *Circus*.....21.... **17.**
 36(10) Bec droit à la base;
 37(38) Tarses emplumés jusqu'aux doigts: *Aquila*....33-40. **18.**
 38(37) Tarses nus, du moins inférieurement;
 39(40) 4e et 5e rémiges les plus longues: *Haliaeetus*..40.... **19.**
 40(39) 3e rémige la plus longue: *Pandion*.....24.... **20.**
 41(7) Yeux dirigés en avant, gros. La plupart nocturnes: STRI-
 GIDES;
 42(47) Des aigrettes auriculaires plus ou moins longues;
 43(46) Forme générale raccourcie et compacte;
 44(45) Taille grande, robuste: *Bubo*.....24.... **21.**
 45(44) Taille petite, compacte: *Scops*.....8-10.... **22.**
 46(43) Forme générale allongée et assez grêle: *Otus*..1-10.. **23.**
 47(42) Aigrettes auriculaires o, ou peu apparentes;
 48(59) Face entourée d'un disque de plumes raides plus ou moins
 complet;
 49(50) Ailes longues: *Brachyotus*.....17.... **24.**
 50(49) Ailes assez courtes;
 51(54) Taille de 18 pouces ou plus: *Surnium*;
 52(53) Poitrine à raies longitudinale nombreuses..25-30 ... **25.**
 53(52) Poitrine à barres transversales.....18.... **26.**
 54(51) Taille de 12 pouces au plus; *Nyctale*;
 55(56) Gorge à raies brunes.....10½.... **27.**
 56(55) Gorge blanche;
 57(58) Queue, brun foncé, avec barres blanches transversales..8. **28.**
 58(57) Queue brune, chaque penne avec environ 3 paires de taches
 blanches.....7-8.... **29.**
 59(48) Face non entourée d'un disque;
 60(61) Forme compacte; couleur blanche: *Nictex*. 24-27... **30.**
 61(60) Forme assez allongée; couleur brune: *Surnix*. 16-17.. **31.**
 62(2) Point de cire à la base du bec;
 63(82) Doigts, 2 en avant et 2 en arrière :

dou-

créées

PRÉ-

1.

2.

S);

s;

UIDES;

3.

6

4.

randes

7.

5.

gros :

8.

Acci-

doigt

10.

doigt

9.

large

13

GRIMPEURS, *Scansores*.

- 64(67) Queno molle; bec recourbé: *CUCULINIDES*; *Coccyzus*;
 65(66) Bec presque tout jaune; ailes en fort grande partie rouge-cannelle.....11-12.... **32**.
 66(65) Bec presque tout noir; ailes presque sans trace de rouge-cannelle.....11-12.... **33**.
 67(64) Pennes caudales raides et aiguës; bec droit: *PICIDES*;
 68(79) Quatre doigts;
 69(76) Point de jaune dans le plumage;
 70(75) Huppe o, ou très petite;
 71(74) Noir avec taches blanches rondes: *Picus*;
 72(73) Pennes caudales extérieures presque toutes blanches.....9-10.... **34**.
 73(72) Pennes caudales extérieures barrées. 6-7..... **35**.
 74(71) Noir et blanc mais sans taches rondes; tête et cou, rouge: *Melanerpes*.....9.... **40**.
 75(70) Huppe grande, rouge dans le mâle, noire dans la femelle: *Hyalotomus*.....18.... **37**.
 76(69) Avec du jaune dans le plumage;
 77(78) Poitrine avec une grande tache rouge: *Sphyrapicus*.....8½.... **36**.
 78(77) Poitrine avec un croissant noir: *Colaptes*....12.... **41**.
 79(68) Trois doigts seulement: *Picoides*;
 80(81) Dos entièrement noir.....8-9.... **38**.
 81(80) Dos noir avec bande blanche au croupion 8-9..... **39**.
 82(63) Doigts 3 en avant et un en arrière, ou les 4 en avant, l'extérieur versatile se portant de côté:

PASSEREAUX, *Insessores*.

- 83(90) Quatre doigts en avant ou l'extérieur versatile se portant de côté: (BOURDONNEURS);
 84(85) Bec très long, effilé; taille très petite: *TROCHILIDES*; *Trochilus*.....3-3½.... **42**.
 85(84) Bec plus ou moins court, large à la base;
 86(87) Doigts antérieurs entièrement libres: *CYPSELIDES*; *Chaetura*.....5.... **43**.
 87(86) Doigts antérieurs réunis à la base par une membrane: *CAPRIMULGIDES*;
 88(89) Bec avec de longues soies à la base: *Antrostomus*. 12 **44**.
 89(88) Bec sans soies à la base: *Chordeiles*.....9.... **45**.

- 90(101) Trois doigts en avant, un en arrière, aucun versatile; primaires toujours 10, la 1ère presque aussi longue que la 2e: (CRIEURS);
- 91(92) Bec fort, long, droit; 3e primaire la plus longue: *ALCÉDIDES*, *Ceryle*. 12. . . . 46.
- 92(91) Bec déprimé, triangulaire, courbé à la pointe; 1ère primaire la plus longue: *COLOPTÉRIDES*;
- 93(94) Occiput lisse, avec une tache rouge en partie cachée: *Tyrannus*. 8. . . . 47.
- 94(93) Occiput avec des plumes en crête plus ou moins apparente;
- 95(98) Tarses pas plus longs que le doigt du milieu;
- 96(97) Queue carrée ou arrondie, aussi longue que les ailes: *Myiarchus*. 9. . . . 48.
- 97(96) Queue un peu échancrée, bien plus longue que les ailes: *Contopus*. 6-6½. . . . 50.
- 98(95) Tarses plus longs que le doigt du milieu;
- 99(100) 1re primaire plus longue que la 4e, mais plus courte que la 6e, *Sayornis*. 7. . . . 49.
- 100(99) 1re primaire plus courte que la 4e: *Empidonax*. 6. 51.
- 101(90) Trois doigts en avant et un en arrière; primaires 9, ou si 10 la première avortée: (CHANTEURS);
- 102(256) Bec assez long, noir, très déprimé; ailes moyennes; 1re primaire jamais la plus longue; ongles non très crochus;
- 103(179) Bec fin, droit, arrondi, tranchant ou en alène, le plus souvent garni de poils rudes à la base: *INSECTIVORES*;
- 104(126) Bec fort ou médiocre, de longueur moyenne, arqué et échancré à l'extrémité de la mandibule supérieure;
- 105(118) Bec simplement arqué à l'extrémité; tarses sans écailles distinctes; *TURDIDES*;
- 96(115) 2e primaire plus longue que la 6e; soies le long de la base du bec jusqu'aux narines;
- 97(114) Tarses plus longs que le doigt médian; ailes ne dépassant pas le milieu de la queue: *Turdus*;
- 108(109) Sans taches ni bandes en dessous, raies à la gorge. 9-10. 52.
- 109(108) Tacheté en dessous;
- 110(113) Couleur non uniforme en dessus;
- 111(112) Brun en dessus, olive sur le croupion. 7-8. . . . 53.
- 112(111) Olive en dessus, rougeâtre sur le croupion. 8. . . . 54.
- 113(110) D'un olive uniforme en dessus. 7½. . . . 55.
- 114(107) Tarses plus courts ou égaux au doigt médian; ailes dépassant le milieu de la queue: *Sialia*. 6½. . . . 56.

- 115(106) 2e primaire plus courte que la 6e; soies du front allongées : *Regulus* ;
- 116(117) Couronne bordée de noir; point de soies sur les narines.
4½..... 57.
- 117(116) Couronne bordée de noir; soies sur les narines. 4½. 58.
- 118(123) Bec droit à la base, crochu à l'extrémité avec une dent en arrière de l'échancreure : *Laniides* ;
- 119(120) Bec très fort; côtés des tarses scutellés en arrière : *Collyrio*.....9½.... 84.
- 120(119) Bec moyen; côtés des tarses non scutellés en arrière : *Vireo* ;
- 121(122) Ailes sans bandes blanches.....5.... 85.
- 122(121) Ailes avec 2 bandes blanches.....6.... 86.
- 123(118) Bec grêle, sans dent en arrière de l'échancreure : *Certhia-*
ides ;
- 124(125) Bec très courbé; queue en pointe : *Certhia*..5½.. 92
- 125(124) Bec droit; queue courte, carrée : *Sitta*....4½.... 93.
- 126(104) Bec droit et court ou de longueur moyenne et un peu grêle;
- 127(166) Primaires 9, la 1ère dépassant le milieu de la 2e : *Sylvi-*
colides ;
- 128(129) Bec grêle, déprimé ou conique; ongles modérément crochus; tertiaires plus longues que les secondaires : (*Motacil-*
lines) ; pennes caudales larges : *Anthus*.6½. 59.
- 129(165) Bec grêle, déprimé ou conique; ongles très recourbés; tertiaires pas plus longues que les secondaires : (*Sylvico-*
lines) ;
- 130(135) Bec sans échancreure aux mandibules;
- 131(132) Bec conique, courbé dès la base : *Parula*...4¾... 60.
- 132(131) Bec très long, très aigu, conique, presque droit : *Helmin-*
thophaga ;
- 133(134) Bleuâtre; couronne jaune; gorge noire.5.... 61.
- 134(133) Jaune verdâtre; couronne marron.....4¾.... 65.
- 135(130) Bec avec une échancreure plus ou moins forte aux mandibules ;
- 136(160) Soies à la base du bec peu nombreuses et courtes ;
- 137(142) Doigt postérieur plus long que les latéraux ;
- 138(141) Ailes arrondies; 1ère rémige plus courte que la 4e : *Geothlypis*,
- 139(140) Bec noir; gorge non cendrée.....5.... 61.
- 140(139) Bec pâle en dessous; gorge cendrée.....5½.... 62.
- 141(138) Ailes pointues; la 1ère des 9 rémiges la plus longue : *Oporornis*,.....5½... 63.

- allongées :
 narines.
 .. 57.
 1/2. 58.
 dent en
 re : *Col-*
 .. 84.
 : *Vireo* ;
 .. 85.
 .. 86.
 ERTHA-
- 92
 93.
 un peu
- SYLVI-
- erchus ;
 OTACHIL-
59.
 és ; ter-
 YLV.CO-
60.
Helmin-
61.
 65.
 mand-
- : *Geo-*
61.
 62.
 ongue :
 63.
- 142(137) Doigt postérieur égal aux latéraux ;
 143(146) Pattes fortes ; dessus olive ; pennes caudales immaculées :
Seturus ;
 144(145) Couronne orange brunâtre bordé de noir. $5\frac{1}{2}$ 66.
 145(144) Couronne comme le dos ; une ligne claire au dessus des
 yeux. 6 67.
 146(143) Pattes grêles ; couleurs brillantes, variées ; pennes cau-
 dales jaunes ou avec tache blanches sur le bord interne :
Dendroica ;
 147(148) Pennes caudales bordées de jaune..... $5\frac{1}{4}$ 75.
 148(147) Pennes caudales tachetées de blanc ;
 149(150) Dessus d'un bleu uniforme ; 1 tache blanche à la base des
 primaires..... $5\frac{1}{2}$ 68.
 150(149) Point de tache blanche à la base des primaires avec le des-
 sus bleu ;
 151(152) Ailes avec barres jaunes ; dessous du corps blanc ; cou-
 ronne jaune..... $5\frac{1}{2}$ 73.
 152(151) Ailes avec barres ou taches blanches ;
 153(154) Couronne, noir foncé ; point de jaune..... $5\frac{3}{4}$ 74.
 154(155) Couronne noirâtre ; croupion jaune.... $5\frac{1}{4}$ 77.
 155(156) Couronne comme la gorge ; dessous roussâtre $5\frac{3}{4}$.. 71.
 156(157) Couronne cendrée, ventre et croupion, jaune ... 5 .. 76.
 157(158) Couronne avec tache jaune ; gorge orange ; point de jaune
 au croupion ;..... $5\frac{1}{4}$ 70.
 158(159) Couronne avec tache jaune ; gorge, croupion etc. jaune $5\frac{3}{4}$ 69.
 159(153) Couronne comme le dos ; gorge jaune ; dos olive 6.. 72.
 160(136) Soies à la base du bec très longues et nombreuses ;
 161(164) Doigt postérieur bien plus long que les latéraux : *Myiodioides* ;
 162(163) Queue avec taches blanches sur les pennes extérieures $5\frac{1}{2}$ 78.
 163(162) Queue sans taches..... 79.
 164(161) Doigt postérieur pas plus long que les latéraux : *Seto-*
phaga, $5\frac{1}{4}$ 80.
 165(129) Bec très fort, aussi haut que large ; ongles très recourbés ;
 (TANAGRINES) ; commissure lobée au milieu : *Py-*
ranga..... $7\frac{1}{4}$ 81.
 166(127) Primaires 10 ;
 167(179) Bec large, déprimé, avec 1 dent en arrière de l'échancreure ;
 BOMBYCILLIDES ; tertiaires avec des appendices cornés :
Appelis ;
 168(169) Gorge et menton, noir ; bandes blanches sur les ailes $7\frac{1}{4}$. 82.
 169(168) Menton seulement noir ; point de bandes blanches sur les
 ailes..... 7..... 83

- 170(167) Bec grêle, légèrement courbé, échanéré mais sans dent :
TROGLODYTIDES ;
- 171(174) Rictus sans soies ;
- 172(173) Bec assez court, distinctement échanéré : *Galeoscoptes*, 88.
- 173(172) Bec assez long, très recourbé, sans échanerure : *Harporynchus* 11 87.
- 174(170) Rictus garni de soies ;
- 175(176) Dos noir rayé de blanc : *Cistothorus*, 5½ 89.
- 176(175) Dos brun, obscurément ondulé de cendré : *Troglodytes* ;
- 177(178) Queue assez longue ; raie claire au-dessus de l'œil 4½. 90.
- 178(177) Queue courte ; point de raie au dessus de l'œil 4.. 91.
- 179(247) Bec fort, gros, court, le plus souvent sans échanerure, à arête aplatie s'avancant sur le front ; tarses annelés et nus ; ailes médicères : *GRANIVORES* ;
- 180(187) Primaires 10 ; l'extérieure moins de la moitié de la suivante ;
- 181(182) Phalange basilaire du doigt médian presque entièrement libre : *ALAUDIDES* ; poitrine avec 1 tache noire : *Eremophila* 7¾ 96.
- 182(181) Phalange basilaire du doigt médian unie au doigt latéral dans presque toute sa longueur : *PARIDES* ;
- 183(186) Bec plus court que la tête ; tarse plus long que le doigt médian : *Parus* ;
- 184(185) Menton et gorge, noir 5 94.
- 185(184) Menton et gorge, brunâtre 5 95.
- 186(183) Bec plus long que la tête ; tarse plus court que le doigt médian : *Sitta* 4½ 93.
- 187(180) Primaires 9, l'extérieure dépassant la moitié de la suivante ;
- 188(232) Bec conique, échanéré à l'extrémité, avec soies à la base : *FRINGILLIDES* ;
- 189(208) Mandibule supérieure aussi large que l'inférieure ; ailes très longues et pointues ; 1ère primaire égale à la 2e ou plus longue ; doigts ordinaires : (*COCCOTHAUSTINES*) ;
- 190(193) Mandibules longues, croisées : *Curvirostra* ;
- 191(192) Ailes avec bandes blanches 6 102.
- 192(191) Ailes noirâtres, sans barres blanches 6 101.
- 193(190) Mandibules non croisées ;
- 194(205) Mandibule supérieure avec soies à la base cachant les narines ;
- 195(199) Plus ou moins rouge ;
- 196(202) Tarses plus courts que le doigt médian ;
- 197(198) Queue presque carré : *Pinicola* 8-9 97.

- 198(197) Queue fourchue : *Carpodacus*,.....6.... **98.**
 199(195) Noir et jaune, point de rouge : *Chrysomitris* ;
 200(201) Fortement strié partout ; bec pointu.....4 $\frac{3}{4}$ **100.**
 201(200) Sans stries ; nâle à couronne noire.....4 $\frac{3}{4}$ **99.**
 202(196) Tarse égal au doigt médian ; doigt intérieur le plus long ;
Aegialus ;
 203(204) Croupion avec raies brunes.....5 $\frac{1}{2}$ **103.**
 204(203) Croupion sans raies brunes.....6.... **104.**
 205(194) Côtés des 2 mandibules frangés de soies raides : *Electro-*
phanes ;
 206(207) Blanc ; le milieu du dos, les plumes du milieu de la queue
 et le bout des rémiges, noir.....6 $\frac{3}{4}$ **105.**
 207(206) Dessus jaune brunâtre rayé de brun foncé ; menton et gorge
 noir.....6 $\frac{1}{2}$ **106.**
 208(209) 1re primaire plus courte que la 2e ; doigts et ongles très
 forts : (PASSERELLINES) ; doigts latéraux presque égaux
 aux médians : *Passerella*.....7 $\frac{1}{2}$ **117.**
 209(227) Mandibules à peu près égales ; bec conique, toujours un peu
 petit ; des raies longitudinales : (SPIZELLINES) ;
 210(217) Espèces rayées en dessus et en dessous ;
 211(216) Queue fourchue ou échancrée ;
 212(213) Queue distinctement fourchue ; *Pooecetes*.....6 $\frac{1}{2}$ **107.**
 213(212) Queue échancrée seulement ;
 214(215) Point de blanc sur les ailes : *Passer*.....6.... **116.**
 215(214) Une large bande blanche sur les ailes : *Melospiza*, 6 $\frac{1}{2}$, **115.**
 216(211) Queue graduée, ni fourchue ni échancrée : *Coturnicu-*
lus.....5 $\frac{1}{2}$ **108.**
 217(210) Espèces rayées en dessus seulement ou pas du tout ;
 218(223) Queue arrondie ou graduée ;
 219(222) Des raies sur la tête et le dos : *Zonotrichia* ;
 220(221) Dessus de la tête noir.....7.... **109.**
 221(220) Une raie blanche sur le milieu de la tête.....7.... **110.**
 222(219) Des raies nulles part : *Junco*.....6 $\frac{1}{2}$ **111.**
 223(218) Queue distinctement fourchue : *Spizella* ;
 224(225) Bec noir en dessus, jaune en dessous, une tache rousse à la
 poitrine.....6 $\frac{1}{2}$ **112.**
 225(226) Bec rouge ; point de tache à la poitrine.....5 $\frac{3}{4}$ **113.**
 226(224) Bec noir ; croupion d'un cendré brillant5 $\frac{3}{4}$ **114.**
 227(209) Mandibule inférieure plus large que la supérieure ; bec très
 fort et recourbé ; ailes moyennes : (SPIZELLES) ;
 228(231) Tête sans huppe ;

- 229(230) Taille grande ; bords extérieurs des plumes caudales très larges : *Guiraca*..... $8\frac{1}{2}$ **118.**
- 230(229) Taille petite ; bords extérieurs des plumes caudales étroits ; *Cyanospiza*..... $5\frac{1}{2}$ **119.**
- 231(228) Tête huppée ; couleur rouge : *Cardinalis*.... $8\frac{1}{2}$ **120.**
- 232(188) Bec long, sans échancrure à la pointe mais anguleux à la base de la commissure ; queue longue, arrondie : ICTÉRIDES ;
- 233(244) Bec à pointe noir rabattue en bas ;
- 234(241) Bec fort, pointu, pas plus long que la tête ; pieds propres à la marche (AGÉLAINES) ;
- 235(238) Bec plus court que la tête ;
- 236(237) Plumes caudales à tiges raides et acuminées : *Dolichonix*..... $7\frac{3}{4}$ **121.**
- 237(236) Plumes caudales molles ordinaires : *Molothrus*....8.. **122.**
- 238(235) Bec aussi long ou plus long que la tête ;
- 239(210) Plumes de la couronne molles, *Agelaius*.... $9\frac{1}{2}$ **123.**
- 240(239) Plumes de la couronne se prolongeant en soies raides : *Stur-nella*..... $10\frac{1}{2}$ **124.**
- 241(234) Bec grêle, allongé, très aigu, aussi long que la tête ; pieds disposés pour percher : (ICTÉRINES) ; *Icterus* ;
- 242(243) Queue noire, excepté à la base.....7.... **225.**
- 243(242) Queue orange, la moitié basilaire et toutes les plumes du milieu noires..... $7\frac{1}{2}$ **126.**
- 244(233) Bec à sommet courbé et à pointe très rabattue : (QUISCALINES) ;
- 245(246) Queue plus courte que les ailes, presque carrée : *Scolecophagus*..... $9\frac{1}{2}$ **127.**
- 246(245) Queue plus longue que les ailes, fortement graduée : *Quiscalus*.....12.... **128.**
- 247(179) Bec fort, robuste, tranchant sur les bords ; mandibule supérieure élargie vers la pointe ; ailes médiocres, O.M-NIVORES ; CORVIDES ;
- 248(251) Ailes pointues, plus longues que la queue : (CORVINES), *Corvus* ;
- 249(250) Plumes de la gorge et du menton longues, raides, étalées.....24.... **129.**
- 250(249) Plumes de la gorge et du menton courtes, larges, obtuses.....20.... **130.**
- 251(248) Ailes arrondies, plus courtes que la queue : (GARRULINES) ;
- 252(253) Queue 2 fois plus longue que les ailes : *Pica*...18.. **131.**

- 253(252) Queue à peu près égale aux ailes ;
 254(255) Tête huppée, couleur bleu : *Cyanura* 12.... **132.**
 255(254) Tête sans huppe ; dos grisâtre : *Parusoreus*... 10½.... **132.**
 256(102) Bec très court, très déprimé, très fendu, très large à la base, ailes très longues ; ongles très crochus : (FISSE-ROSTRES) ; HIRUNDINIDES ;
 257(162) Queue plus ou moins fourchue ; tarses moyens ; doigts assez longs. Couleurs variées ; *Hirundo* ;
 258(259) Queue excessivement fourchue ; bleu en dessus. 6½.. **134.**
 259(258) Queue presque carrée ou très peu fourchue ;
 260(261) Front, gorge, et croupion, brun rougeâtre..... 5.... **135.**
 261(260) Dessus d'un noir luisant à reflets verdâtres... 6½ ... **136.**
 262(263) Queue presque carrée ; tarses grêles ; couleur foncée sans reflets : *Cotyle*..... 4½. .. **137.**
 263(262) Queue très fourchue ; pieds forts ; couleur foncée avec reflets : *Progne*..... 7½.... **138.**
 264(1) Doigt postérieur manquant ou plus élevé que les autres (des Colombides et les Ardeïdes exceptés) ;
 265(288) Narines couvertes par une peau charnue ; bec obtus à l'extrémité ; ongles forts, obtusément arrondis :
 GALLINACÉS, RASORES.
 266(285) Narines percées dans un espace membraneux mais non verruqueux ; doigts légèrement unis à la base ; ailes courtes ; port lourd : (GALLINACÉS) ;
 267(276) Tarses nus ; narines découvertes ; tête nue : PHASIANIDES ;
 268(273) Queue déprimée ;
 269(272) Tarses armés d'éperons dans les mâles ;
 270(271) Tête munie d'une roupie : *Melagris*..... 50.... **141.**
 271(270) Tête munie d'une aigrette : *Pavo*..... 60-70.... **142.**
 272(269) Tarses des mâles sans éperons ; queue très courte :
Numida..... 24.... **143.**
 273(268) Queue comprimée ;
 274(275) Queue très longue, en pointe : *Phasianus*.... 40.... **144.**
 275(274) Queue moyenne, arquée *Gallus* :..... 24.... **145.**
 276(267) Tarses emplumés ; narines cachées par des plumes ; tête couverte de plumes : TÉTRAONIDES ;
 277(282) Tarses emplumés jusque sur les doigts ;
 278(279) Dos presque noir : *Tetrao*..... 16-20.... **146.**
 279(278) D'un blanc de neige en hiver : *Lagopus* ;
 280(281) Bec fort, convexe, large à la pointe ; point de raie noire à l'œil..... 16.... **149.**

- 281(280) Bec Grêle, comprimé à la pointe ; mâle avec 1 raie noire à l'œil 14½ **150** 308(
- 282(277) Tarses emplumés, mais non les doigts ; 309(
- 283(284) Un espace nu, coloré, de chaque côté du cou :
Cupidonia 16-18 **147**
- 284(283) Un aileron de plumes noires de chaque côté du cou :
Bonasa 16-18 **148.** 310(
- 285(266) Narines percées dans une peau molle et verruqueuse ; doigts entièrement divisés, presque sur le même plan ; ailes médioeres ; corps svelte : (COLOMBIDES). 311(
- 286(287) Tête grosse ; queue large et arrondie : *Columba*, 10 12 **139.** 312(
- 287(286) Tête petite ; queue très longue, en pointe :
Ectopistes 15-17 **140.** 313(
- 288(265) Narines nues, non percées dans une peau membraneuse ;
 289(357) Doigts libres, non palmés ; pattes très longues :
 ECHASSIERS, *Grallatores*. 314(
- 290(299) Tête et cou en partie nus ; 315(
- 291(298) Bec droit ; doigts presque sur le même plan, le médian denté ou pectiné : ARDÉIDES ; 316(
- 292(295) Queue à 12 penes raides ; 317(
- 293(294) Bleu ; grand : *Ardea* 60 **151.** 318(
- 294(293) Ni bleu, ni blanc pur ; dos noir verdâtre :
Nycticorax 25 **154.** 319(
- 295(292) Queue à 10 penes molles ;
- 296(297) Taille petite ; jaune verdâtre : *Ardeola* 13 **152.** 320(
- 297(296) Taille grande ; tête et dos, vert ou marron :
Botaurus 26½ **153.** 321(
- 298(291) Bec courbé, doigt médian ni denté ni pectiné ; TANTALIDES ;
Ibis 20½ **155.** 322(
- 299(290) Tête et cou couverts de plumes semblables à celles du reste du corps ; 323(
- 300(318) Doigts réunis par une membrane à la base, le postérieur court, élevé ou manquant ; LIMICOLIDES ; 324(
- 301(319) Bec plus ou moins comprimé et atténué à l'endroit des narines ; 325(
- 302(309) Bec aussi long que la tête ; très atténué à l'endroit des narines, vouté et renflé à l'extrémité ; doigt postérieur le plus souvent 0 : CHARADRIDES ; 326(
- 303(308) Doigt postérieur 0 ; 327(
- 304(305) Noir brunâtre avec taches dorées : *Charadrius*... 9½. **156.** 328(
- 305(304) Non tacheté ; tête et cou avec bandes : *Aegialitis* ; 329(
- 306(307) Deux larges bandes au cou 9-10 **157** 330(
- 307(306) Bandes noires sur la couronne et la gorge. 7 **158.** 331(
- 332(
- 333(

raie noire à
... **150**

ou :
... **147**

cou :
... **148.**

se ; doigts
blanc ; ailes

12 **139.**

... **140.**
neuse ;

édian denté

... **151.**

... **154.**

... **152.**

... **153.**

NTALIDES ;

... **155.**

es du reste

leur court,

es narines ;

t des nari-

stérieur le

1. **156.**

... **157**

... **158.**

308(303) Doigt postérieur rudimentaire ; noirâtre tacheté :

Squatarola.....11-12.... **159.**

309(302) Bec plus long que la tête, très peu atténué à l'endroit des narines et non vouté au delà : HÉMATOPODIDES ;

Streptilas.....8 9 ... **160.**

310(301) Bec ni comprimé ni atténué à l'endroit des narines, linéaire vers la pointe ;

311(312) Jambes couvertes de plaques hexagonales ; bec très long et pointu : RÉCURVIROSTRIDES ; *Recurvirostra* 16-18. **161.**

312(311) Jambes couvertes de plaques transversales au moins en avant ;

313(314) Doigts marginés jusqu'à l'extrémité d'une membrane plus ou moins échancrée aux jointures : PHALAROPODIDES ;

Phalaropus.....7.... **162.**

314(313) Doigts non marginés jusqu'à l'extrémité, avec ou sans membrane à la base : SCOLOPACIDES ;

315(334) Bec court jusqu'au bout qui est flexible d'une peau flexible ; cou court et fort : (SCOLOPACINES) ;

316(321) Mandibule supérieure recourbée sur l'inférieure à l'extrémité ;

317(320) Doigts fendus jusqu'à la base ;

318(319) Ailes courtes ; 4e et 5e primaires les plus longues :

Philohela.....11.... **163.**

319(318) Ailes longues, les primaires extérieures les plus longues :

Gallinago.....10½.... **164.**

320(317) Doigts unis par une membrane à la base :

Macrorhamphus.....10 ... **165.**

321(316) Mandibule supérieure non recourbée ; bec élargi en cuiller à la pointe ;

322(331) Doigts fendus jusqu'à la base ou membrane rudimentaire ;

323(330) Doigt postérieur présent : *Tringa* ;

324(327) Bec droit ;

325(326) Croupion blanc.....10.... **166.**

326(325) Croupion noir.....9..... **168.**

327(324) Bec plus ou moins courbé ;

328(329) Bec jaunâtre ; queue gris brun.....8.... **167.**

329(328) Bec noir ; penne caudale du milieu noir. 5½.... **169.**

330(323) Doigt postérieur manquant : *Calidris*.....7¾.... **170.**

331(322) Doigt avec une membrane à la base ;

332(333) Bec droit ; jambes courtes ; doigt médian égalant le tarse :

Ereunetes.....6½.... **171**

333(332) Bec courbé ; jambes longues ; doigt médian plus court que le tarse : *Micropalama*.....8½.... **172.**

- 334(315) Bec avec une peau flexible à la base seulement, cou et pattes grêles et allongés : (TOTANINES);
- 335(348) Doigts avec une membrane à la base;
- 336(345) Tarses avec écailles transversales en avant et en arrière;
- 337(344) Bec aigu ou élargi mais non épaissi à l'extrémité;
- 338(341) Rainure de la mandibule supérieure se prolongeant jusqu'à la moitié du bec;
- 339(340) Pattes longues; tarse $\frac{1}{2}$ fois la longueur du doigt médian: *Gambetta* 14. **173.**
- 340(339) Pattes courtes; tarse égal au doigt médian: *Rhyacophilus* $8\frac{1}{2}$ **174.**
- 341(338) Rainure de la mandibule supérieure se prolongeant jusqu'aux $\frac{3}{4}$ de la longueur du bec;
- 342(343) Commissure dépassant à peine la base du bec: *Tringoides* 8. **175.**
- 343(342) Commissure se prolongeant jusqu'aux yeux: *Actitis* 12. **176.**
- 344(337) Bec épaissi et relevé à l'extrémité: *Limosa* 15. **177.**
- 345(336) Tarses avec écailles transversales en avant seulement: *Nunentius*;
- 346(347) Bec 2 fois la longueur de la tête 18. **178.**
- 347(346) Bec grêle, peu plus long que la tête $13\frac{1}{2}$ **179.**
- 348(300) Doigts fendus jusqu'à la base; le postérieur long, touchant le sol et presque sur le même plan que les antérieurs: *PALUDICOLIDES*;
- 349(356) Front couvert de plumes;
- 350(353) Bec grêle; doigt postérieur environ le $\frac{1}{3}$ du tarse: *Redus*;
- 351(352) Brunâtre, brun rougeâtre foncé en dessous. 14-16. **180.**
- 352(351) Assez clair, emelle en dessous 16-17. **181.**
- 353(350) Bec fort, doigt postérieur la moitié de la longueur du Tarse: *Porzana*;
- 354(355) Noir, blanc et rougeâtre; poitrine ardoise... 8-9. **182.**
- 355(354) Noirâtre; poitrine brun orange foncé 6. **183.**
- 356(349) Front nu avec plaque corné: *Fulica* 14. **184.**
- 357(289) Doigts palmés, propres à la nage; pattes courtes;

PALMIPÈDES, *Natatores*.

- 358(424) Bec à bords plus ou moins dentés. Doigt postérieur libre: (ANSÉRIDES); ANATIDES;
- 359(419) Un seul rang de dents à la mâchoire supérieure;
- 360(369) Jambes couvertes d'écailles hexagonales en avant;

- 361(362) Cou très long; tarses plus courts que le doigt médian: (CYGNINES); *Cygnus*.....55.... **185.**
- 362(361) Cou long; tarses plus longs que le doigt médian: (ANSERINES);
- 363(364) Bec aussi long que la tête, rouge ou orange; doigt postérieur atteignant le sol: *Anser*30.... **186.**
- 364(363) Bec plus court que la tête, noir; doigt postérieur rudimentaire, ne touchant pas le sol: *Bernicla*;
- 365(368) Cou noir;
- 366(367) Queue de 18 plumes.....35.... **187.**
- 367(366) Queue de 16 plumes.....30.... **188.**
- 368(365) Milieu du cou avec un croissant blanc de chaque côté23½.... **189**
- 369(360) Jambes couvertes de plaques transversales en avant;
- 370(387) Doigt postérieur à lobe membraneux très étroit: (ANATINES);
- 371(382) Bec plus long que le pied;
- 372(381) Côtés du bec à peu près parallèles;
- 373(378) Bec large d'environ le tiers du bord inférieur;
- 374(377) Bec sans dents distinctes: *Anas*;
- 375(376) Du blanc au cou et à la queue.....23.... **190.**
- 376(375) Plus foncé; point de blanc au cou ni à la queue.22 ... **191.**
- 377(374) Bec à dents distinctes aux côtés: *Querquedula*.16.... **194.**
- 378(373) Bec étroit;
- 379(380) Bec légèrement élargi à l'extrémité: *Diffila*..30.... **192.**
- 380(379) Bec à côtés parallèles: *Nettion*.....14.... **193.**
- 381(372) Côtés du bec s'élargissant à l'extrémité en spatule: *Spatula*.....20.... **195.**
- 382(371) Bec plus court que le pied;
- 383(386) Angle supérieur du côté du bec ne dépassant pas en arrière le commencement du bord inférieur;
- 384(385) Bec aussi long que la tête, à dents distinctes: *Chaulestasmus*.....22.... **196.**
- 385(384) Bec plus court que la tête, sans dents distinctes: *Marca*.....21½.... **197.**
- 386(383) Angle supérieur du côté du bec dépassant en arrière le commencement du bord inférieur: *Aix*.....19.... **198.**
- 387(370) Doigt postérieur à lobe membraneux très large;
- 388(418) Extrémité du bec relevée et recourbée; queue molle: (FULIGULINES);
- 389(406) Bec avec une protubérance à la base latéralement et en dessus, se continuant en arrière aussi loin que l'angle de la bouche;

- 390(405) Crochet petit, étroit, et n'occupant que le milieu de l'extrémité du bec ;
- 391(400) Bec plus long que la tête ;
- 392(397) Narines en arrière du milieu du bec : *Fulix* ;
- 393(396) Miroir blanc ;
- 394(395) Tête à reflets verts.....20.... **199.**
- 395(394) Tête à reflets pourpres.....16-50.... **200.**
- 396(393) Miroir gris cendré.....18.... **201.**
- 397(392) Narines au milieu du bec ou très peu en arrière : *Aithya* ;
- 398(399) Bec plus court que la tête ; tête marron.....20.... **202.**
- 399(398) Bec aussi long que la tête ; des blanchâtre.....20.... **203.**
- 400(391) Bec plus long que la tête : *Bucephala* ;
- 401(404) Bec noir ;
- 402(403) Point de blanc à la base du bec en dessus....18 $\frac{3}{4}$ **204.**
- 403(402) Une tache blanche à la base du bec en dessus.22 $\frac{1}{4}$ **205.**
- 404(401) Bec bleu.....15.... **206.**
- 405(390) Crochet très large, occupant toute l'extrémité du bec : *Histrionicus*.....17 $\frac{1}{2}$ **207.**
- 406(415) Bec sans aucune protubérance à la base aux côtés, ou ne s'étendant pas aussi loin en arrière que l'angle de la bouche ; les plumes du front s'étendant plus en avant en dessus qu'aux côtés ;
- 407(410) Bec sans aucune gibbosité à la base ;
- 408(407) Plumes des joues ordinaires ; queue très longue : *Harrelia*.....20.... **208.**
- 409(408) Plumes des joues raides ; queue courte : *Camptolammus*.....23 $\frac{3}{4}$ **209.**
- 410(407) Bec gibbeux à la base ; narines en avant du milieu ;
- 411(412) Couleur toute noire ; plumes du front ne dépassant pas la base de la gibbosité : *Oidemia*.....23 $\frac{1}{2}$ **212.**
- 412(411) Varié de noir et de blanc ; plumes du front s'étendant assez loin en avant ;
- 413(414) Noir, avec taches blanches sur la tête : *Pelionetta*.19.... **211.**
- 414(413) Noir, avec taches blanches sur les ailes : *Melanetta*.....21 $\frac{1}{2}$ **210.**
- 415(406) Bec étroit, comprimé, se rétrécissant vers le bout, crochet très large, couvrant toute la mandibule ; queue courte, arrondie : *Somateria* ;
- 416(417) Blanc, couleur dominante.....25.... **213.**
- 417(416) Corps et ailes, noir.....21 $\frac{1}{2}$ **214.**
- 418(388) Extrémité du bec brusquement rabattue ; queue raide : (ERIS MATURINES) ; *Erismatura*.

- 419(359) Deux rangs de dents à la mâchoire supérieure, séparés par une rainure dans laquelle vient se loger la mâchoire inférieure: (MERGINES);
- 420(423) Bec presque tout rouge, ses dents aiguës et recourbées; tête avec une huppe rabattue: *Mergus*;
- 421(422) Ailes traversées par une barre noire.....26½.... **216.**
- 422(421) Ailes traversées par 2 barres noires.....23½.... **217.**
- 423(420) Bec noir, à dents obliques; tête avec une huppe redressée: *Lophodites*.....17-20.... **218.**
- 424(358) Bec à bords lisses ou simplement cochés. Doigts tous réunis par une membrane, ou du moins les 3 antérieurs: (GAVIIDES);
- 425(458) Doigt postérieur plus ou moins lié aux antérieurs par une membrane;
- 426(431) Face et gorge nues; gorge munie d'une poche; PÉLÉCANIDES;
- 427(427) Poche sous-maxillaire susceptible d'une grande extension: *Pelecanus*.....70.... **219.**
- 428(427) Poche sous-maxillaire moyenne ou très petite;
- 429(430) Tête huppée; bec fort, sans crochet recourbé: *Sula*.....19½.... **220.**
- 430(429) Tête sans huppe; bec grêle, à crochet très recourbé: *Graculus*.....37.... **221.**
- 431(426) Tête sans espace nu; gorge sans poche;
- 432(437) Ouvertures nasales tubuleuses: PROCELLARIIDES;
- 433(436) Mandibule inférieure tronquée, ne se courbant pas avec la supérieure: *Thalassidroma*;
- 434(435) Queue avec blanc à la base.....5½.... **222.**
- 435(434) Queue avec blanc sur les côtés.....8.... **223.**
- 436(433) Mandibule inférieure se courbant avec la supérieure à l'extrémité: *Puffinus*.....20.... **224.**
- 437(432) Ouvertures nasales linéaires non tubuleuses: LARIDES;
- 438(439) Bec couvert dans sa moitié basilaire d'une peau cornée sous laquelle s'ouvrent les narines: (LESTRIDINES); *Stercorarius*.....20.... **225.**
- 439(438) Bec à couverture semblable dans toute sa longueur;
- 440(445) Corps robuste; queue égale: (LARINES);
- 441(454) Queue égale, ou légèrement fourchue;
- 442(453) Membrane des pattes entière;
- 443(452) Doigt postérieur ordinaire;
- 444(451) Tête blanche; bec fort: *Larus*;
- 445(446) Primaires blanches à l'extrémité; dos brun oliv, 26.. **226.**

- 446(445) Primaires avec une bande noire vers l'extrémité;
 447(448) Manteau ardoise foncé.....30.... **227.**
 448(447) Manteau gris bleuâtre;
 449(450) Bec jaune.....23.... **228.**
 450(449) Bec vert jaunâtre, traversé par une bande noire, 20.. **229.**
 451(444) Tête noire; bec moyen ou un peu grêle:
 Croicocephalus.....14½.... **230.**
 452(443) Doigt postérieur rudimentaire: *Rissa*.....17.... **231.**
 453(442) Membrane des pattes échancrée: *Pagophila*..19.... **232.**
 454(441) Queue légèrement fourchue: *Xema*.....13½.... **233.**
 455(440) Corps un peu grêle; queue fourchue: (STERNINES); *Sterna*;
 456(457) Bec noir foncé.....13¾.... **234.**
 457(456) Bec rouge, noir vers la pointe.....14¾.... **235.**
 458(425) Doigt postérieur libre ou manquant;
 459(466) Doigt postérieur distinct avec un large lobe pendant:
 COLYMBIDES;
 460(463) Queue courte; doigts à membrane complète: *Colymbus*;
 461(462) Cou avec un collier de raies noires et blanches..31.. **236.**
 462(461) Cou avec une tache rougeâtre en avant.....27.... **237.**
 463(460) Queue 0 ou rudimentaire; doigts largement lobés: *Podiceps*;
 464(465) Tête et cou d'un rouge brun riche.....18.... **238.**
 465(464) Tête et huppe d'un noir brillant.....14.... **239.**
 466(459) Doigt postérieur 0; ongles comprimés: ALCIDES;
 467(472) Bec avec rides et sillons transversaux: (ALCINES);
 468(469) Bec emplumé à la base: *Alca*.....17.... **240.**
 469(468) Bec entièrement corné;
 470(471) Une cire ponctuée à la base du bec; *Mormon*..11½.. **241.**
 471(470) Point de cire ponctuée à la base du bec: *Ombria*, 9.. **242.**
 472(467) Bec sans rides ni sillons transversaux: (URINES);
 473(476) Bec allongé, pointu, plus long que la tête: *Uria*;
 474(475) Point de ligae blanche en arrière de l'œil....13.... **243.**
 475(474) Une ligne blanche en arrière de l'œil.....17.... **244.**
 476(473) Bec court, épais, plus court que la tête: *Mergulus*, 7½ **245.**

Noms scientifiques et vulgaires des espèces avec référence au volume et à la page du *NATURALISTE* où l'on en trouvera la description.

		Vol.	Page.
227.			
228.			
229.			
230.	1. <i>Cacatua</i> , <i>Brissot.</i>	Cacatoï.....	VI. 179.
231.	2. <i>Psittacus</i> , <i>Linné.</i>	Perroquet.....	VI. 199.
232.	3. <i>Cathartes aura</i> , <i>Linné.</i>	<i>Cathartes aura</i> , Vautour <i>aura</i> .	II. 126.
233.	4. <i>Falco peregrinus</i> , <i>Briss.</i>	Faucon pèlerin.....	II. 128.
<i>Sterna</i> ;	5. <i>Falco columbarius</i> , <i>Linné.</i>	Faucon des pigeons.	
234.		Epervier.....	II. 128.
235.	6. <i>Falco sacer</i> , <i>Forst.</i>	Faucon sacré. Gerfaut....	II. 157.
	7. <i>Falco sparverius</i> , <i>Linne.</i>	Faucon épervier. Emerillon.	II. 157.
endant :	8. <i>Astur atricapillus</i> , <i>Bonap.</i>	Autour à tête noire.	II. 158.
	9. <i>Accipiter Cooperi</i> , <i>Bonap.</i>	Accipitre de Cooper.	II. 158.
us ;	10. <i>Accipiter fuscus</i> , <i>Gmel.</i>	Accipitre brun.....	II. 159.
236.	11. <i>Buteo Swainsoni</i> , <i>Bonap.</i>	Buse de Swainson....	II. 159.
237.	12. <i>Buteo insignatus</i> , <i>Cassin.</i>	Buse du Canada.....	II. 159.
<i>Podiceps</i> ;	13. <i>Buteo borealis</i> , <i>Gmel.</i>	Buse à queue rousse.....	II. 159.
238.	14. <i>Buteo lineatus</i> , <i>Gmel.</i>	Buse d'hiver.....	II. 160.
239.	15. <i>Buteo Pennsylvanicus</i> , <i>Bonap.</i>	Buse de Pennsylvanie.	II. 160.
	16. <i>Archibuteo lagopus</i> , <i>Brünn.</i>	Buse pattue. Buse rougeâtre.	II. 161.
240.	17. <i>Circus Hudsonius</i> , <i>Linné.</i>	Busard des marais...	II. 162.
241.	18. <i>Aquila Canadensis</i> , <i>Linné.</i>	Aigle du Canada. A. doré.	II. 193.
242.	19. <i>Haliaeetus Croicocephalus</i> , <i>Linné.</i>	Aigle à tête blanche.	II. 194.
	20. <i>Pandion Carolinensis</i> , <i>Gmel.</i>	Bulbusard de la Car.	II. 195.
	21. <i>Bubo Virginianus</i> , <i>Bonap.</i>	Duc de Virginie...	II. 196.
	22. <i>Scops asio</i> , <i>Linné.</i>	Scops maculé.....	II. 225.
243.	23. <i>Otus Wilsonianus</i> , <i>Lesson.</i>	Hibou à aigrettes longues.	II. 226.
244.	24. <i>Brachyotus Cassinii</i> , <i>Brewer.</i>	Hibou à aigrettes courtes.	II. 226.
245.	25. <i>Surnium cinereum</i> , <i>Gmel.</i>	Hibou cendré.....	II. 227.
	26. <i>Surnium nebulosum</i> , <i>Forst.</i>	Hibou barré.....	II. 227.
	27. <i>Nyctale Richardsonii</i> , <i>Bonap.</i>	Nyctale de Richardson.	II. 228.
	28. <i>Nyctale Acadica</i> , <i>Bonap.</i>	Nyctale d'Acadie. Chouette passerine.....	II. 228.
	29. <i>Nyctale albifrons</i> , <i>Shaw.</i>	Nyctale à front blanc. Chouette de Kirtland.....	II. 228.
	30. <i>Nyctea nivea</i> , <i>Gray.</i>	Hibou blanc. Harfang.	II. 229.
	31. <i>Surnia ulula</i> , <i>Bonap.</i>	Chouette épervier.....	II. 230.
	32. <i>Coccyzus Americanus</i> , <i>Bonap.</i>	Coucou à bec jaune.	II. 254.
	33. <i>Coccyzus erythrophthalmus</i> , <i>Bonap.</i>	Coucou à bec noir.	II. 254.

		Vol.	Page.
34.	<i>Picus villosus</i> , Linné. Pie chevelu	II.	256.
35.	<i>Picus pubescens</i> , Linné. Pie minule	II.	256.
36.	<i>Sphyrapicus varius</i> , Baird. Pie maculé	II.	257.
37.	<i>Hylatomus pileatus</i> , Baird. Pie à huppe rouge. Hy- latome poilu	II.	285.
38.	<i>Picoides arcticus</i> , Gray. Picoïde arctique	II.	286.
39.	<i>Picoides hirsutus</i> , Gray. Picoïde velu	II.	286.
40.	<i>Melanerpes erythrocephalus</i> , Swains. Mélanerpe à tête rouge	II.	287.
41.	<i>Colaptes auratus</i> , Swains. Colaptes doré. Pivart.	II.	287.
42.	<i>Trochilus colubris</i> , Linn. Colibri oiseau-mouche.	II.	319.
43.	<i>Chaetura pelagica</i> , Steph. Martinet pélagique	II.	349.
44.	<i>Antrostomus vociferus</i> , Bonap. Engoulevent eriard. Pomme pourrie	II.	350.
45.	<i>Chordeiles popetue</i> , Baird. Engoulevent popetné.	II.	350.
46.	<i>Ceryle alcion</i> , Boie. Martin pêcheur	III.	8.
47.	<i>Tyrannus Carolinensis</i> , Baird. Tyran de la Caroline. Tritri	III.	10.
48.	<i>Myiarchus cinerascens</i> , Cab. Moucherolle à huppe.	III.	11.
49.	<i>Sayornis fuscus</i> , Baird. Moucherolle brun	III.	12.
50.	<i>Contopus virens</i> , Cab. Moucherolle verdâtre	III.	11.
51.	<i>Empidonax aedon</i> , Baird. Moucherolle d'Aedon.	III.	12.
52.	<i>Turdus migratorius</i> , Linné. Grive erratique. Merle.	III.	35.
53.	<i>Turdus mustelinus</i> , Gmel. Grive des bois. Flute.	III.	35.
54.	<i>Turdus solitarius</i> , Wils. Grive solitaire	III.	36.
55.	<i>Turdus swainsonii</i> , Cab. Grive de Swainson ..	III.	36.
56.	<i>Sialia sialis</i> , Baird. Traquet sialis. Oiseau bleu.	III.	66.
57.	<i>Regulus calendula</i> , Licht. Roitelet rubis.	III.	356.
58.	<i>Regulus satrapa</i> , Litch. Roitelet huppé	III.	356.
59.	<i>Anthus ludovicianus</i> , Licht. Pipi de la Louisiane.	III.	69.
60.	<i>Parula americana</i> , Bonap. Fauvette d'Amérique.	III.	98.
61.	<i>Geothlypis trichas</i> , Cab. Fauvette trichas	III.	98.
62.	<i>Geothlypis philadelphia</i> , Baird. Fauvette de Phila- delphie	III.	99.
63.	<i>Oporornis agilis</i> , Baird. Fauvette du Connecticut.	III.	99.
64.	<i>Helminthophaga chrysoptera</i> , Cab. Fauvette chry- tère	III.	100.
65.	<i>Helminthophaga ruficapilla</i> , Baird. Fauvette de Nashville	III.	100.
66.	<i>Seiurus aurocapillus</i> , Swains. Fauvette à couronne dorée	III.	101.

Vol.	Page.		Vol.	Page.
II.	256.	67. <i>Seiurus Novæboracensis</i> , <i>Nutt.</i> Fauvette hoche-queue	III.	101.
II.	256.	68. <i>Dendroica Canadensis</i> , <i>Baird.</i> Fauvette du Canada.	III.	321.
II.	257.	69. <i>Dendroica coronata</i> , <i>Gray.</i> Fauvette couronnée.	III.	322.
		70. <i>Dendroica Blackburnii</i> , <i>Baird.</i> Fauvette de Blackburn.	III.	322.
II.	285.	71. <i>Dendroica castanea</i> , <i>Baird.</i> Fauvette à poitrine baie.	III.	323.
II.	286.	72. <i>Dendroica pinus</i> , <i>Baird.</i> Fauvette des pins....	III.	323.
II.	286.	73. <i>Dendroica Pennsylvanica</i> , <i>Baird.</i> Fauvette de Penns.	III.	323.
		74. <i>Dendroica striata</i> , <i>Baird.</i> Fauvette rayée.....	III.	324.
II.	287.	75. <i>Dendroica æstiva</i> , <i>Baird.</i> Fauvette jaune. Oiseau		
II.	287.	jaune	III.	324.
II.	319.	76. <i>Dendroica maculosa</i> , <i>Baird.</i> Fauvette à tête cendrée.	III.	325.
II.	349.	77. <i>Dendroica tigrina</i> , <i>Baird.</i> Fauvette du Cap Mai.	III.	325.
		78. <i>Myiodioetes mitratus</i> , <i>Aud.</i> Fauvette mitrée.	III.	225.
II.	350.	79. <i>Myiodioetes Canadensis</i> , <i>Aud.</i> Fauvette du Canada.	III.	226.
II.	350.	80. <i>Setophaga ruticella</i> , <i>Swains.</i> Fauvette dorée.	III.	226.
II.	8.	81. <i>Pyrauga rubra</i> , <i>Vieill.</i> Tangara écarlate....	III.	257.
		82. <i>Ampelis garulus</i> , <i>Linn.</i> Jaseur de Bohême..	III.	67.
II.	10.	83. <i>Ampelis cedrorum</i> , <i>Baird.</i> Jaseur du cèdre. Récollet.	III.	68.
II.	11.	84. <i>Collyrio Borealis</i> , <i>Baird.</i> Pie-Grièche boréale. Ecoreheur.	III.	38.
II.	12.	85. <i>Vireo gilvus</i> , <i>Bonap.</i> Viréo gris	III.	39.
II.	11.	86. <i>Vireo flavifrons</i> , <i>Vieill.</i> Viréo à front jaune..	III.	39.
II.	12.	87. <i>Harporynchus rufus</i> , <i>Cab.</i> Grive rousse....	III.	36.
II.	35.	88. <i>Galeoscoptes Carolinensis</i> , <i>Cab.</i> Grive catbird. Chat.	III.	37.
II.	35.	89. <i>Cistothorus palustris</i> , <i>Cab.</i> Troglodite des marais.	III.	290.
II.	36.	90. <i>Troglodites ædon</i> , <i>Vieill.</i> Troglodite Aedon.	III.	290.
II.	36.	91. <i>Troglodites hiemalis</i> , <i>Vieill.</i> Troglodite d'hiver.	III.	291.
II.	66.	92. <i>Certhia Americana</i> , <i>Bonap.</i> Grimpereau d'Amérique	III.	65.
II.	356.	93. <i>Sitta Canadensis</i> , <i>Linn.</i> Sitta du Canada....	IV.	9.
II.	356.	94. <i>Parus atricapillus</i> , <i>Linn.</i> Mésange à tête noire.		
II.	69.	Quiest-tu.....	IV.	8.
II.	98.	95. <i>Parus Hudsonius</i> , <i>Forst.</i> Mésange de la baie d'Hudson.	IV.	9.
II.	98.	96. <i>Eremophila cornuta</i> , <i>Boie.</i> Erémophile cornue. Ortolan.	IV.	7.
		97. <i>Pinicola Canadensis</i> , <i>Cab.</i> Grosbec du Canada..	IV.	39.
II.	99.	98. <i>Carpodacus purpureus</i> , <i>Gray.</i> Bouvreuil pourpre..	IV.	41.
II.	99.	99. <i>Chrysomitris tristis</i> , <i>Bonap.</i> Chardonneret jeune.	IV.	65.
100.		100. <i>Chrysomitris pinus</i> , <i>Bonap.</i> Chardonneret des pins.	IV.	66.
		101. <i>Curvirostra Americana</i> , <i>Wils.</i> Bec croisé d'Amérique.	IV.	42.
II.	100.	102. <i>Curvirostra leucoptera</i> , <i>Wils.</i> Bec croisé à ailes		
		blanches	IV.	42.
		103. <i>Aegiothus linaria</i> , <i>Cab.</i> Sizerin rouge.....	IV.	66.
II.	101.	104. <i>Aegiothus canescens</i> , <i>Cab.</i> Sizerin blanchâtre.	IV.	67.

		Vol.	Page.
105.	<i>Plectrophanes nivalis</i> , <i>Meyer</i> . Plectrophane des neiges	IV.	67.
106.	<i>Plectrophanes Laponicus</i> , <i>Selby</i> . Plectrophane de Laponie.....	IV.	68.
107.	<i>Poecætes gramineus</i> , <i>Baird</i> . Pinson des prés.	IV.	98.
108.	<i>Coturniculus Henslowi</i> , <i>Bonap.</i> Pinson de Henslow	IV.	99.
109.	<i>Zonotrichia leucophrys</i> , <i>Swains.</i> Pinson à couronne blanche.....	IV.	99.
110.	<i>Zonotrichia albicollis</i> , <i>Bonap.</i> Pinson à poitrine blanche.....	IV.	100.
111.	<i>Junco hiemalis</i> , <i>Slater</i> . Pinson d'hiver.....	IV.	129.
112.	<i>Spizella monticola</i> , <i>Baird</i> . Pinson des montagnes.	IV.	130.
113.	<i>Spizella pusilla</i> , <i>Bonap.</i> Pinson des champs.	IV.	130.
114.	<i>Spizella socialis</i> , <i>Bonap.</i> Pinson gris.	IV.	130.
115.	<i>Melospiza melodia</i> , <i>Baird</i> . Pinson chanteur. Rossignol.....	IV.	131.
116.	<i>Passer domesticus</i> , <i>Briss.</i> Moineau domestique.	IV.	131.
117.	<i>Passerella iliaca</i> , <i>Swains.</i> Passerelle fauve....	IV.	161.
118.	<i>Guiraca Ludoviciana</i> , <i>Swains.</i> Pinson de la Louisiane	IV.	162.
119.	<i>Cyanospiza cyanea</i> , <i>Baird</i> . Pinson bleu. Oiseau bleu.....	IV.	163.
120.	<i>Cardinalis Virginianus</i> , <i>Bonap.</i> Cardinal de Virginie.	IV.	163.
121.	<i>Dolichonyx oryzivorus</i> , <i>Swains.</i> Goglu mangeur de riz.....	IV.	194.
122.	<i>Molothrus pecoris</i> , <i>Swains.</i> Etourneau ordinaire.	IV.	195.
123.	<i>Agelaius phœniceus</i> , <i>Viell.</i> Carouge commandeur.	IV.	196.
124.	<i>Sturnella magna</i> , <i>Swains.</i> Alouette des prés...	IV.	196.
125.	<i>Icterus spurius</i> , <i>Bonap.</i> Oriole batard.....	IV.	233.
126.	<i>Icterus Baltimore</i> , <i>Dawlin.</i> Oriole de Baltimore.	IV.	234.
127.	<i>Scolecophagus ferrugineus</i> , <i>Swains.</i> Mainate couleur de fer.....	IV.	235.
128.	<i>Quiscalus versicolor</i> , <i>Viell.</i> Quiscale versicolor.	IV.	235.
129.	<i>Corvus carnivorus</i> , <i>Bart.</i> Corbeau carnivore.	IV.	258.
130.	<i>Corvus Americanus</i> , <i>Aud.</i> Corbeau d'Amérique. Corneille.....	IV.	258.
131.	<i>Pica Hudsonica</i> , <i>Bonap.</i> Pie de de la Baie d'Hudson.	IV.	259.
132.	<i>Cyanura cristata</i> , <i>Swains.</i> Geai huppé.....	IV.	250.
133.	<i>Perisoreus Canadensis</i> , <i>Bonap.</i> Geai du Canada. Pie.	IV.	260.
134.	<i>Hirundo horreorum</i> , <i>Bart.</i> Hirondelle des granges.	IV.	290.
135.	<i>Hirundo lunifrons</i> , <i>Say.</i> Hirondelle à front blanc.	IV.	291.
136.	<i>Hirundo bicolor</i> , <i>Viell.</i> Hirondelle bicolore.	IV.	291.

Vol.	Page.			Vol.	Page.
IV.	67.	137. <i>Cotyle riparia</i> , <i>Baie</i> .	Hirondelle des rivages.	IV.	291.
		138. <i>Progne purpurea</i> , <i>Baie</i> .	Hirondelle pourpre.	IV.	292.
IV.	68.	139. <i>Columba domestica</i> , <i>Lath.</i>	Colombe domestique.		
IV.	98.	Pigeon		IV.	323.
IV.	99.	140. <i>Ectopistes migratoria</i> , <i>Sauvins.</i>	Pigeon voyageur.		
		Tourte		IV.	324.
IV.	99.	141. <i>Meleagris gallopavo</i> , <i>Lin.</i>	Dindon commun.	IV.	326.
		142. <i>Pavo cristatus</i> , <i>Lin.</i>	Paon domestique.....	IV.	353.
IV.	100.	143. <i>Numida meleagris</i> , <i>Lin.</i>	Pintade commune..	IV.	454.
IV.	129.	144. <i>Phasianus colchicus</i> , <i>Lin.</i>	Faisan commun.	IV.	355.
IV.	130.	145. <i>Gallus domestica</i> , <i>Auct.</i>	Coq domestique....	IV.	356.
IV.	130.	146. <i>Tetrao Canadensis</i> , <i>Linn.</i>	Tétras du Canada.		
IV.	130.	Perdrix de savanne.....		IV.	357.
		147. <i>Cupidonia eupido</i> , <i>Baird.</i>	Perdrix des prairies.	IV.	357.
IV.	131.	148. <i>Bonasa umbellus</i> , <i>Steph.</i>	Gélinotte à fraise.		
IV.	131.	Perdrix de montagne.....		IV.	358.
IV.	161.	149. <i>Lagopus albus</i> , <i>Aud.</i>	Lagopède blanc. Perdrix		
		blanche		IV.	358.
IV.	162.	150. <i>Lagopus rupestris</i> , <i>Leach.</i>	Lagopède des rochers	IV.	358.
		151. <i>Ardea herodias</i> , <i>Linn.</i>	Grand Héron bleu...	V.	9.
IV.	163.	152. <i>Ardetta exilis</i> , <i>Gray.</i>	Petite Ardette	V.	10.
IV.	163.	153. <i>Botaurus lentiginosus</i> , <i>Steph.</i>	Butor tacheté.	V.	11.
		154. <i>Nyctiardea Gardeni</i> , <i>Baird.</i>	Héron de nuit.	V.	10.
V.	194.	155. <i>Ibis Ordii</i> , <i>Bonap.</i>	Ibis d'Ord. Ibis à reflets.	V.	47.
V.	195.	156. <i>Charadrius Virginicus</i> , <i>Borck.</i>	Pluvier doré.	V.	48.
V.	196.	157. <i>Aegialitis vociferus</i> , <i>Cass.</i>	Pluvier criard	V.	49.
V.	196.	158. <i>Aegialitis semipalmatus</i> , <i>Bonelli.</i>	Pluvier semi-		
V.	233.	palmé		V.	49.
V.	234.	159. <i>Squatarola helvetica</i> , <i>Cuv.</i>	Squatarolle Suisse.		
		Vanneau Pluvier.....		V.	49.
V.	235.	160. <i>Streptilas interpres</i> , <i>Illig.</i>	Tournepieuvre vulgaire.	V.	50.
V.	235.	161. <i>Recurvirostra Americana</i> , <i>Gmel.</i>	Avocette d'A-		
V.	258.	mérique.....		V.	80.
		162. <i>Phalaropus hiperboreus</i> , <i>Temm.</i>	Phalarope du		
V.	258.	Nord		V.	80.
V.	259.	163. <i>Philohela minor</i> , <i>Gray.</i>	Petite Bécasse.....	V.	82.
V.	250.	164. <i>Gallinago Wilsonii</i> , <i>Temm.</i>	Bécasse de Wilson.	V.	82.
V.	260.	165. <i>Macroramphus griseus</i> , <i>Leach.</i>	Bécassine grise.	V.	84.
V.	290.	166. <i>Tringa canutus</i> , <i>Linn.</i>	Maubèche grise.....	V.	III.
V.	291.	167. <i>Tringa Americana</i> , <i>Cass.</i>	Maubèche d'Amérique	V.	112.
V.	291.	168. <i>Tringa maculata</i> , <i>Vieill.</i>	Maubèche tachetée.	V.	112.

		Vol.	Page.
169.	<i>Tringa Wilsonii</i> , <i>Nutt.</i>	Maubêche de Wilson.	V. 112.
170.	<i>Calidris arenaria</i> , <i>Illig.</i>	Sanderling variable.	V. 113.
171.	<i>Ereunetes petrificatus</i> , <i>Illig.</i>	Ereunette pétrifiée.	
	Alouette de mer.....		V. 114.
172.	<i>Micropalama himantopus</i> , <i>Baird.</i>	Echasse	
	pattes-longues		V. 114.
173.	<i>Gambetta melanoleuca</i> , <i>Bonap.</i>	Chevalier aboyeur	V. 146.
174.	<i>Rhyacophilus solitarius</i> , <i>Bonap.</i>	Bécasse solitaire.	V. 147.
175.	<i>Tringoides macularius</i> , <i>Gray.</i>	Bécasseau tacheté.	V. 147.
176.	<i>Actiturus Bartramius</i> , <i>Bonap.</i>	Pluvier des champs	V. 148.
177.	<i>Limosa Hudsonia</i> , <i>Swains.</i>	Barge de la Baie	
	d'Hudson.		V. 149.
178.	<i>Numenius Hudsonius</i> , <i>Lath.</i>	Courlis de la Baie	
	d'Hudson		V. 179.
179.	<i>Numenius borealis</i> , <i>Forst.</i>	Courlis du nord.	V. 180.
180.	<i>Rallus crepitans</i> , <i>Gmel.</i>	Râle tapageur....	V. 209.
181.	<i>Rallus Virginianus</i> , <i>Lin.</i>	Râle de Virginie.	V. 210.
182.	<i>Porzana Carolina</i> , <i>Vieill.</i>	Râle de la Caroline.	V. 210.
183.	<i>Porzana Novæboracensis</i> , <i>Baird.</i>	Râle jaune..	V. 211.
184.	<i>Fulica Americana</i> , <i>Gmel.</i>	Foulque d'Amérique.	V. 211.
185.	<i>Cygnus Americanus</i> , <i>Sharpless.</i>	Cygne d'Amé-	
	rique		V. 345.
186.	<i>Anser hyperboreus</i> , <i>Pallus.</i>	Oie du nord..	V. 397.
187.	<i>Bernicla Canadensis</i> , <i>Boie.</i>	Bernache du	
	Canada. Outarde		V. 397.
188.	<i>Bernicla Hutchinsii</i> , <i>Bonap.</i>	Bernache de Hutchins.	V. 398.
189.	<i>Bernicla brenta</i> , <i>Steph.</i>	Bernache commune.	V. 398.
190.	<i>Anas boschas</i> , <i>Lin.</i>	Canard gris.....	V. 400.
191.	<i>Anas obscura</i> , <i>Gmel.</i>	Canard noir	V. 401.
192.	<i>Dafila acuta</i> , <i>Jenys.</i>	Pilet paille-en-queue..	V. 401.
193.	<i>Nettion Carolinensis</i> , <i>Baird.</i>	Sarcelle aux ailes	
	vertes		V. 402.
194.	<i>Querquedula discors</i> , <i>Steph.</i>	Sarcelle aux ailes bleues.	V. 402.
195.	<i>Spatula clypeata</i> , <i>Boie.</i>	Spatule en bonelier.	V. 403.
196.	<i>Chaulelasmus streperus</i> , <i>Gray.</i>	Ridenne chipeau.	V. 404.
197.	<i>Mareca Americana</i> , <i>Steph.</i>	Macreuse d'Amérique.	V. 431.
198.	<i>Aix sponsa</i> , <i>Boie.</i>	Aix époux. Canard branchu.	V. 432.
199.	<i>Fulix marila</i> , <i>Baird.</i>	Foulque Milouinan..	V. 434.
200.	<i>Fulix affinis</i> , <i>Baird.</i>	Foulque allié.....	V. 434.
201.	<i>Fulix collaris</i> , <i>Baird.</i>	Foulque à collier....	V. 435.
202.	<i>Aithya Americana</i> , <i>Bonap.</i>	Aithye d'Amérique..	V. 463.

Vol.	Page.		Vol.	Page.
V.	112.		V.	463.
V.	113.		V.	464.
V.	114.		V.	464.
V.	114.		V.	465.
V.	146.		V.	466.
V.	147.		V.	466.
V.	147.			
V.	148.			
V.	149.			
V.	179.			
V.	180.			
V.	209.			
V.	210.			
V.	210.			
V.	211.			
V.	211.			
V.	345.			
V.	397.			
V.	397.			
V.	398.			
V.	398.			
V.	400.			
V.	401.			
V.	401.			
V.	402.			
V.	402.			
V.	403.			
V.	404.			
V.	431.			
V.	432.			
V.	434.			
V.	434.			
V.	435.			
V.	463.			
		203. <i>Aithya valesneria</i> , <i>Bonap.</i> Aithye de la valisnérie.	V.	463.
		204. <i>Bucephala Americana</i> , <i>Baird.</i> Bucéphale d'Amérique.	V.	464.
		205. <i>Bucephala Islandica</i> , <i>Baird.</i> Bucéphale d'Islande.	V.	464.
		206. <i>Bucephala albeola</i> , <i>Baird.</i> Bucéphale blanchâtre.	V.	465.
		207. <i>Histrionicus torquatus</i> , <i>Bonap.</i> Histrion à collier.	V.	466.
		208. <i>Harelda glacialis</i> , <i>Leach.</i> Harelde du Nord.....	V.	466.
		209. <i>Camptolœmus Labradoricus</i> , <i>Gray.</i> Canard du Labrador.....	VI.	9.
		210. <i>Melanetta velvetina</i> , <i>Baird.</i> Mélanette veloutée.	VI.	10.
		211. <i>Pelionetta perspicillata</i> , <i>Kaup.</i> Pélionette apparente.	VI.	10.
		212. <i>Oidemia Americana</i> , <i>Swains.</i> Oidémie d'Amérique	VI.	9.
		213. <i>Somateria mollissima</i> , <i>Leach.</i> Eider ordinaire.	VI.	11.
		214. <i>Somateria spectabilis</i> , <i>Leach.</i> Eider remarquable.	VI.	11.
		215. <i>Erismatura rubida</i> , <i>Bonap.</i> Erismature rousse.	VI.	37.
		216. <i>Mergus Americanus</i> , <i>Cass.</i> Harle d'Amérique.	VI.	38.
		217. <i>Mergus serrata</i> , <i>Linn.</i> Harle denté.	VI.	38.
		218. <i>Lophodites euclallatus</i> , <i>Brech.</i> Harle huppé...	VI.	39.
		219. <i>Pelecanus erythrocephalus</i> , <i>Gmel.</i> Pélican bec-rouge	VI.	69.
		220. <i>Sula bassana</i> , <i>Linn.</i> Fou de bassan.....	VI.	71.
		221. <i>Graculus carbo</i> , <i>Gray.</i> Cormoran commun....	VI.	71.
		222. <i>Thalassidroma pelagica</i> , <i>Vigors.</i> Pétrel pélagien.	VI.	98.
		223. <i>Thalassidroma Leachii</i> , <i>Bonap.</i> Pétrel de Leach.	VI.	98.
		224. <i>Puffinus fuliginosus</i> , <i>Strick.</i> Puffin noir....	VI.	99.
		225. <i>Stercorarius pomarinus</i> , <i>Tomm.</i> Stercoraire pomarin	VI.	100.
		226. <i>Larus leucopterus</i> , <i>Fabr.</i> Goéland aux ailes blanches	VI.	130.
		227. <i>Larus marinus</i> , <i>Linn.</i> Goéland marin.....	VI.	130.
		228. <i>Larus argentatus</i> , <i>Brünn.</i> Goéland argenté...	VI.	130.
		229. <i>Larus Delawareensis</i> , <i>Ord.</i> Goéland de Delaware.	VI.	131.
		230. <i>Croicocephalus Philadelphia</i> , <i>Lawr.</i> [Goéland de Philadelphie.....	VI.	131.
		231. <i>Rissa tridactylus</i> , <i>Bonap.</i> Risse à trois doigts.	VI.	132.
		232. <i>Pagophila eburnea</i> , <i>Kaup.</i> Goéland blanc....	VI.	132.
		233. <i>Xema Sabinii</i> , <i>Bonap.</i> Goéland à queue fourchue.	VI.	161.
		234. <i>Sterna aranea</i> , <i>Wils.</i> Sterne aranéaire.....	VI.	162.
		235. <i>Sterna Wilsoni</i> , <i>Bonap.</i> Sterne de Wilson....	VI.	162.
		236. <i>Colymbus torquatus</i> , <i>Brünn.</i> Plongeon à collier.	VI.	164.
		237. <i>Colymbus septentrionalis</i> , <i>Linn.</i> Plongeon du nord.	VI.	164.
		238. <i>Podiceps griseigena</i> , <i>Gray.</i> Grèbe à cou rouge.	VI.	165.
		239. <i>Podiceps cornutus</i> , <i>Latham.</i> Grèbe cornu.....	VI.	165.
		240. <i>Alca torda</i> , <i>Linn.</i> Pingouin commun.....	VI.	195.
		241. <i>Mormon arctica</i> , <i>Illig.</i> Macareux arctique....	VI.	196.

		Vol.	Page
242.	<i>Ombria psittacula, Esch.</i>	Ombrie Perroquet..	VI. 196.
243.	<i>Uria grylle, Lath.</i>	Guillemot grylle.....	VI. 197.
244.	<i>Uria ringvia, Brünn.</i>	Guillemot ringvie.....	VI. 198.
245.	<i>Mergulus alle, Linn.</i>	Mergule. Pigeon de mer.	VI. 198.

	Vol.	Page
t..	VI.	196.
...	VI.	197.
...	VI.	198.
er.	VI.	198.