

dupl.

dupl.

S.1149

EXTRAIT DU BULLETIN
 DE LA
SOCIÉTÉ ZOOLOGIQUE
 DE FRANCE
 POUR L'ANNÉE 1883



PARIS
 AU SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ
 7, rue des Grands-Augustins, 7

1883

*dupl. 2281
 19.7.49*

LISTE SUPPLÉMENTAIRE

DES

OISEAUX RECUEILLIS PAR LE D^r DYBOWSKI AU KAMTSCHATKA

ET AUX ILES COMANDORES

Par L. TACZANOWSKI



68. *Aquila chrysaetos* Lin.

Une femelle adulte de Kamtschatka, présentant tous les caractères et les dimensions des Oiseaux de l'Europe et de la Sibérie orientale. Longueur de l'aile pliée 750^{mm}, queue 400.

69. *Haliaetos pelagica* Pall.

Une série d'Oiseaux adultes et jeunes, ainsi que les œufs de Kamtschatka. Les œufs ressemblent en tout à ceux de *H. albicilla*, mais ils sont d'une taille beaucoup plus forte, il y en a cependant des exemplaires qui sont presque aussi petits que ceux de l'espèce citée. Les plus gros ont 85^{mm} sur 62 et les petits 79^{mm} sur 58.

70. *Haliaetos albicilla* Lin.

Deux mâles adultes.

71. *Haliaetos leucocephala* Lin.

Une jeune femelle, probablement dans son deuxième plumage, de l'île de Behring, présentant le même caractère que les deux autres espèces *H. pelagica* et le *H. albicilla* dans la queue, beaucoup plus longue que celle des adultes. Elle se distingue principalement des Oiseaux du même âge de l'*albicilla*, par le manque complet de la nuance roussâtre sur les plumes du dos et du dessous du corps ; la couleur des parties supérieures du corps et de l'abdomen étant d'un brun grisâtre pâle, plus uniforme, à

taches terminales noires du dos beaucoup moins prononcées. La taille est en général plus forte que celle de l'*albicilla* du même âge, l'aile considérablement plus longue, à remiges primaires plus longues et plus aiguës, la queue beaucoup plus longue. Dimensions de cette femelle :

Longueur de l'aile 705^{mm}, queue 380, bec 85, tarse 92, doigt médian 80, ongle 39, son ongle du pouce 45, hauteur du bec au bout de la cire 38, rémiges primaires dépassant l'extrémité des tertiaires de 96, différence entre l'extrémité des rectrices externes et celle des médianes 50^{mm}.

72. *Archibuteo lagopus* Lin.

Un seul mâle de Kamtschatka, caractérisé par le haut de l'abdomen occupé par une large zone d'un blanc pur, qui se prolonge sur le milieu du ventre et sur les sous-caudales ; les ailes ont beaucoup plus de cendré que celles des Oiseaux d'Europe, et les plumes des parties supérieures sont en général beaucoup plus bordées de blanc pur ou de blanchâtre. La queue est blanche, traversée de deux bandes d'un brun noir, dont la postérieure est beaucoup plus large que la précédente.

Longueur de l'aile 426^{mm}, queue 215, bec 37, tarse 65, doigt médian 35, ongle 18.

Sur un grand nombre de Buses pattues d'Europe que j'ai eu l'occasion d'examiner, aucune n'avait la bande abdominale et le milieu du ventre semblables à ceux de cet Oiseau de Kamtschatka ; on rencontre quelquefois des individus des deux sexes, dont le fond de ces parties est plus ou moins blanchâtre, mais rayé transversalement de brun. Si tous les Oiseaux de Kamtschatka présentaient le même caractère, ils pourraient constituer une forme locale, aussi bien caractérisée que le *A. Sanctæ Johannis* et le *A. ferrugineus*.

73. *Falco peregrinus* Lin.

Mâle très adulte de Kamtschatka, distinct des Oiseaux de l'Europe par le noir moins intense au sommet de la tête et sur les moustaches, les plumes du sommet de la tête ayant une large bordure d'une couleur de schiste cendrée bien prononcée. Le cendré des parties supérieures du corps, en général plus clair que chez les Oiseaux d'Europe, et beaucoup plus dominant au croupion, ce qui rapproche plus notre Oiseau de Kamtschatka de la forme de la Daourie et de l'Ussuri que de celle de l'Europe cen-

trale. Les taches foncées du dessous sont réduites au milieu du ventre à des stries très fines et courtes, celles des flancs, élargies, mais sans constituer des stries continues, celles des culottes sub-triangulaires ou en chevron.

Longueur de l'aile 322^{mm}, queue 153, bec 29, tarse 49, doigt médian 46, ongle 18.

74. *Falco gyrfalco* Lin.

Femelle non adulte, semblable à celle du Musée de Varsovie, tuée en Pologne, et n'en différant que par les nuances en général plus claires, les bordures des plumes plus larges, et le manque complet de gouttelettes claires sur les ailes et les scapulaires.

Elle a toutes les plumes des parties supérieures du corps et des ailes, d'un brun grisâtre, considérablement moins foncé que celui de l'Oiseau cité plus haut, à plumes entourées de blanc grisâtre ; les bordures au sommet de la tête et derrière le cou sont plus larges et blanches ; tout le dessous est blanc, varié de taches centrales dans chacune des plumes d'un brun grisâtre, fines à la base, et plus ou moins élargies à l'extrémité, formant sur les plumes des flancs de grosses gouttelettes blanchâtres arrondies comme chez l'Oiseau de l'Europe ; milieu de la gorge blanc, à baguettes noirâtres ; côtés de la tête blanchâtres, striés finement de noirâtre ; une moustache grise sur les deux côtés de la gorge ; sous-caudales blanches à baguette brune ; culotte blanchâtre, à baguette également brune, la bande médiane grise à peine marquée, cependant sur la moitié supérieure des tibias les taches sont beaucoup plus grosses et foncées. Les rémiges, les rectrices, les sous-alaires, le bec et les pattes sont comme dans l'Oiseau de l'Europe.

Longueur de l'aile 410^{mm}, queue 250, bec 38, tarse 58, doigt médian 52, ongle 22, ongle du pouce 28.

75. *Astar atricapillus* Wils.

Jeune femelle de Bolszeiethk, différant d'une femelle de Québec, en plumage analogue, par la couleur générale beaucoup plus claire, toutes les plumes des parties supérieures du corps bordées largement de fauve ou d'isabelle, toutes les raies transversales blanches et beaucoup plus larges que chez l'Oiseau cité plus haut ; le fond du dessous blanc, lavé légèrement d'isabelle, également flamméché de brun ; ces flammèches sur les côtés de l'abdomen sont d'une nuance plus pâle sur les deux côtés de la

baguette ; les raies aux rémiges et aux rectrices comme celles de la femelle citée, mais les claires sont plus larges et plus blanchâtres. Les stries foncées de la gorge sont disposées sur toute la surface, tandis que dans l'Oiseau de Québec les côtés de la gorge sont largement immaculés.

Longueur de l'aile 377^{mm}, queue 285, bec 38, tarse 73, partie non emplumée 33, doigt médian 57, ongle 23, ongle du pouce 33.

Mâle adulte de la même localité, albinos complet, blanc pur en entier, à baguettes noires dans toutes les plumes du dessous jusqu'au bas-ventre, ainsi qu'au sommet de la tête et à la partie antérieure du dos ; sur les plumes de la nuque le noirâtre est un peu élargi sur les deux côtés de la baguette. Sur la page inférieure des rémiges et des rectrices, il y a une légère trace de bandes foncées, plus ou moins visible. Le bec et les pattes sont de la couleur normale.

Longueur de l'aile 350^{mm}, queue 260, bec 37, tarse 71, partie non emplumée 32, doigt médian 46, ongle 20, ongle du pouce 29.

76. *Accipiter nisus* Lin.

Mâles adulte et jeune, semblables à ceux d'Europe.

77. *Surnia ulula* Lin.

Plusieurs exemplaires de Kamtschatka.

78. *Nyctea nivea* Daud.

Trois exemplaires de Kamtschatka.

79. *Corvus corax* Lin.

Trois mâles et deux femelles de Kamtschatka. Ces Oiseaux ont la teinte violette des plumes du devant du cou et de la poitrine très faible et distincte seulement sous un certain jour, elle est remplacée par un lustre bleuâtre, assez faible. Bec plus long et plus robuste que dans les Oiseaux de l'Europe et de la Sibérie orientale, à tectrices nasales longues. Dimensions des mâles fortes ; les femelles considérablement plus petites.

♂ Longueur de l'aile 490^{mm}, queue 278, bec 88, tarse 65, gradation de la queue 46.

♂ Longueur de l'aile 472^{mm}, queue 270, bec 83, tarse 68, gradation de la queue 56.

♀ Longueur de l'aile 425^{mm}, queue 260, bec 75, tarse 60, gradation de la queue 45.

♂ Distance entre l'extrémité des tectrices nasales et celle du bec 30^{mm}, hauteur du bec devant les narines 30.

80. *Corvus orientalis* Ewersm.

Trois femelles et un mâle, semblables à ceux de la Sibérie orientale.

81. *Pica leucoptera* Gould.

Sur les quatre mâles et une femelle de Kamtschatka, il y a trois mâles dont la barbe interne des rémiges primaires est blanche en entier jusqu'à son extrémité. Le quatrième, probablement moins adulte, et la femelle ont l'extrémité de ces rémiges noire, mais moins longuement que dans les Oiseaux d'Europe. Pour les dimensions et l'éclat, tous ces sujets sont conformes aux Oiseaux de la Sibérie orientale.

82. *Tetrao camtschaticus* Kittlitz. *Reis. Russ. Amer.*, I. p. 314.

Une série de Tétrras de Kamtschatka, composée de 9 mâles et de 4 femelles, m'a procuré l'occasion de constater que cet Oiseau est du même type que celui de la Daourie et du Baical méridional, décrit par M. de Middendorff sous le nom de *Tetrao urogalloides*; il a même habitus, le bec également faible, les pattes également courtes, et également vêtues, toutes les proportions des différentes parties semblables, la même disposition des taches blanches sur les ailes, les tectrices caudales et le dessous du corps, quoique la queue soit beaucoup moins étagée, c'est-à-dire intermédiaire entre celles du Tétrras d'Europe et celle de la forme citée. La coloration est bien différente et constante parmi les Oiseaux de la même provenance, ce qui m'autorise à les considérer comme deux formes bien distinctes, habitant les deux parties externes de la région occupée par le Tétrras à petit bec. Je ne doute pas que les Oiseaux des contrées intermédiaires procureront des transitions de différents degrés, ces deux formes, cependant, resteront bien distinctes entre elles, ce qui me décide à donner leur description détaillée, d'autant plus qu'à celle du D^r de Middendorff il manque beaucoup de détails.

Tetrao camtschaticus, Kittl.

♂ ad. Tête et cou noirs, lustrés légèrement de bleuâtre coracin, et de vert sur les plumes longues de la gorge, con-

Tetrao urogalloides Midd.

♂ ad. Tête et cou entièrement d'un noir beaucoup plus intense que celui du *T. camtschaticus*, et presque uniforme,

Tetrao camtschaticus Kittl.

stituant une barbe abondante, bien marquée ; en commençant de la moitié de la longueur du cou le fond noir devient moins foncé et prend une fine vermiculation cendrée, de plus en plus forte en approchant du bas du cou, plus forte sur le côté dorsal que sur le devant ; un semis de petites stries blanches devant l'œil ; quelques stries fines au-dessus des yeux, et quelques stries transversales à peine distinctes sur les tectrices auriculaires ; une grande tache blanche oblongue sur la paupière inférieure, composée de petites plumules serrées.

Tout le dos jusqu'à l'extrémité du croupion couleur de schiste noirâtre, vermiculé finement de blanc, ce qui forme une couleur générale paraissant cendrée ; sur les plumes de la région interscapulaire la vermiculation est en partie roussâtre, ce qui donne à ces plumes une couleur brun-roussâtre, les plumes de la partie postérieure du croupion terminées par une bordure blanche, peu large.

Région jugulaire et poitrine occupées par une couleur vert-olivâtre, métallique, uniforme sur toute la surface.

Fond de l'abdomen noirâtre, à plumes vermiculées de blanc, plus fortement sur les flancs, et moins vers le milieu du ventre qui est pourpre sans vermiculation ; toutes les plumes des côtés de l'abdomen terminées largement par une grosse tache transversale blanche, prolongée par-devant en une strie blanche, située au milieu des plumes, ces taches sont de plus en plus grosses en approchant de la queue ; milieu de l'abdomen parsemé de macules blanches plus petites ; plumes duveteuses de la région anale couleur de schiste et terminées de blanc.

Les scapulaires sont comme les plumes de la région interscapulaire, les externes terminées par une grosse tache blanche, leur réunion constitue une large raie

Tetrao urogalloides Midd.

lustré plus fortement et plus uniformément de bleu coracin, et de vert sur la barbe gulaire, cette dernière nuance pénétrant largement sur les plumes des joues ; les plumes du cou largement luisantes le long des bords ; point de stries blanches aux environs des yeux et des oreilles ; tache blanche sur la paupière inférieure également distincte.

Tout le dos brun noirâtre, uniforme, lustré légèrement de bleuâtre, à vermiculation blanchâtre fine, rare et si incomplète, qu'on ne l'aperçoit pas à une petite distance.

Région jugulaire et poitrine occupées par une couleur vert olivâtre, métallique, uniforme sur toute la surface, mais dont la nuance olive est moins forte.

Tout l'abdomen d'un noir brunâtre, uniforme, à plumes lustrées aux bords de verdâtre, plumes des flancs seules marquées d'une vermiculation très fine, rare, incomplète et peu distincte ; les taches blanches réduites à des petites macules dispersées sur les côtés de l'abdomen, arrondies, ou transversales dans les autres parties ; plumes duveteuses de la région anale noirâtres.

Les scapulaires d'un noir brunâtre, à vermiculation fauve peu prononcée ; les externes terminées par une grande tache sub-triangulaire blanche ; leur réunion

Tetrao camtschaticus Kittl.

blanche oblique, continue au-dessus de l'aile.

Tectrices alaires paraissant plus cendrées que les scapulaires ; les grandes et les moyennes terminées chacune par une grande tache blanche, formée par leur réunion, et quatre raies obliques continues, et même confondues au milieu de l'aile en un grand espace blanc.

Rémiges d'un gris foncé, les primaires bordées extérieurement de blanc dans leur partie basale, depuis la deuxième, plus longuement jusque près de l'extrémité dans la 5^e, 6^e et 7^e ; les suivantes n'ont pas cette bordure. Les secondaires vermiculées de blanc sur la barbe externe, et toutes terminées par une large bande blanche.

Sous-alaires blanches au milieu de l'aile, et largement gris-foncé, peu vermiculées au bord de l'aile ; pli de l'aile blanc mélangé de gris foncé.

Queue noirâtre, à bords des rectrices vermiculés de blanc, longuement et largement sur les médianes, et très peu sur les autres ; barbes externes de la première maculées de blanchâtre le long du bord même.

Tectrices supérieures de la queue couleur de schiste foncée, plus ou moins vermiculées de blanc sur les côtés, toutes terminées largement de blanc, en formant un chevron très large et continu.

Sous-caudales couleur de schiste noirâtre, terminées largement de blanc.

Bec noir, à bord de la mandibule supérieure corné.

Peau nue au-dessus des yeux d'un rouge vermillon, prolongé longuement derrière l'œil et d'un rouge miniacé.

Pattes garnies entièrement de plumes couleur de schiste jusqu'à l'extrémité de la première phalange des doigts, couvrant les doigts jusque près de leur extrémité ; jambe plus ou moins tachetée de blanc ; doigts d'un gris corné ; ongles noirâtres.

Iris brun.

Tetrao urogalloides Midd.

forme une raie oblique, non continue sur l'aile.

Tectrices alaires de la couleur des scapulaires, mais encore moins vermiculées ; les grandes et les moyennes terminées par une tache subtriangulaire blanche, leur réunion formant deux lignes obliques composées de taches isolées.

Rémiges d'un brun fuligineux, à barbes externes dans les six premières beaucoup plus pâles, ce n'est que dans les 3^e, 4^e, 5^e et 6^e que la bordure est en partie blanchâtre. Les secondaires très peu vermiculées sur les barbes externes ; toutes terminées d'une bordure blanche, fine et largement interrompue au milieu des pennes.

Sous-alaires également blanches au milieu de l'aile et d'un brun fuligineux aux bords ; pli de l'aile parsemé çà et là de quelques plumes blanches.

Queue d'un noir intense uniforme.

Tectrices supérieures de la queue d'un noir uniforme terminées par une grosse tache blanche, dont la réunion constitue un chevron composé de taches isolées.

Sous-caudales noires, terminées par une petite tache blanche.

Bec noir.

Comme chez le précédent.

Pattes garnies comme dans l'autre, de plumes d'un fuligineux foncé, jambe très peu tachetée de blanc ; doigts d'un gris foncé ; ongles noirs.

Iris brun.

<i>Tetrao camtschaticus</i> Kittl.		<i>Tetrao urogalloides</i> Midd.	
Longueur totale.....	983 ^{mm}	.....	980 ^{mm}
» vol.....	1255	.....	1280
» aile.....	390	.....	396
» queue.....	340	.....	385
» bec.....	44	.....	45
» tarse.....	63	.....	60
» doigt médian.....	60	.....	58
» ongle.....	22	.....	20
Distance entre l'extrémité de la rectrice externe et la médiane.....	85	.....	120
— l'extrémité des sus caudales et celle de la queue.....	95	.....	100
Hauteur du bec.....	23	.....	20

Les jeunes mâles du Tétrás de Kamtschatka sont d'une taille beaucoup moins forte, et se distinguent de l'adulte par le sommet de la tête et le derrière du cou d'une nuance moins foncée, à vermiculation faible sur le premier et forte sur toute la longueur du deuxième; le dessous du corps plus fortement varié de blanc jusqu'au milieu du ventre; les plumes du tarse plus pâles sur le côté postérieur; la vermiculation des rectrices et des sus-caudales fauve au lieu de blanche.

Longueur de l'aile 370^{mm}, de la queue 285, distance entre les rectrices externes et les médianes 60, entre les sus-caudales et les rectrices médianes 92.

T. camtschaticus.

♀ ad. Sommet de la tête couvert de plumes brun-noirâtre, traversées d'une ou de deux raies rousses et terminées par une large bordure blanche, ce qui fait une forte maculature blanche sur un fond noirâtre, laissant voir très-peu la couleur rousse, si ce n'est sur les côtés, où cette couleur est dominante. Les plumules de la base du bec sont d'un fauve-blanchâtre, striées de brun.

Toute la partie postérieure du cou rayée transversalement de roux, de noir et de blanc, ces dernières raies les moins larges.

Les plumes du dos rayées transversa-

T. urogalloides.

♀ ad. Les plumes également colorées au sommet de la tête, avec cette différence que le roux est visible partout, les taches noires prédominantes et lustrées de bleu, les taches terminales blanches moins larges; plumules de la base du bec plus fortement variées de brun-noirâtre.

Cou comme dans l'autre, mais à raies noires plus larges, les blanches moins pures.

Plumes du dos noires, traversées de

T. camtschaticus.

lement de bandes noirâtres larges, et de rousses beaucoup plus fines, et terminées par une large bordure fauve ou blanchâtre, mouchetée finement de noir: ces dernières bordures plus blanchâtres et plus larges au croupion, couvrant presque en entier la base des plumes.

Côté de la tête d'un fauve roussâtre, maculé de noirâtre, région auriculaire plus rousse, à peine striée de noir et de blanc.

Gorge fauve, maculée de taches noires isolées et le bout des plumes blanc.

Devant du cou fauve-roussâtre, rayé transversalement de noirâtre et de blanc: dans les Oiseaux bien adultes la région jugulaire a des raies noires plus larges que les fauves, plus intenses et lustrées légèrement de verdâtre.

Poitrine et abdomen couverts de plumes d'un brun foncé, traversées par deux chevrons d'un fauve roussâtre ou en partie blancs, fort ouverts et terminés par une large bordure blanche, ce qui forme à l'extérieur du plumage des raies transversales blanches et foncées, les rousses étant très peu visibles.

Scapulaires brun-noirâtre, traversées par deux ou trois raies roussâtres, peu visibles à l'extérieur, et les externes terminées par une large tache blanc pur, la réunion de ces taches forme une large bande oblique, continue dans sa plus grande moitié terminale.

Tectrices alaires brunes, variées de fauve; les petites terminées par une bordure blanchâtre, mouchetée de brun; les moyennes et les grandes terminées par une grande tache blanche, semblables à celles du mâle et disposées de même

Rémiges d'un gris-brunâtre; barbes externes des deux premières et la sixième

T. urogalloides.

deuxraies rousses fines, et terminées par une bordure fauve, peu large, et maculée de noirâtre d'une manière plus grossière, le noir prédominant partout jusqu'au bout du croupion, et les raies rousses rarement visibles.

Côtés de la tête en général plus roux, à taches noires plus grosses sur la région sous-oculaire.

Gorge fauve-roussâtre, rayée transversalement de noir, presque sans bordures blanches, excepté le dessous de cette partie, où il y a un collier sur lequel le blanc prédomine.

Le haut du devant du cou est roux, rayé transversalement de noir et peu tacheté de blanchâtre; la région jugulaire est d'un noir lustré de vert, et traversée de raies roussâtres fines, et d'autres blanchâtres également fines.

Poitrine et abdomen noirs, variés de chevrons roux fins, et de squamules blanches plus nombreuses et plus larges; sur les flancs les bordures blanches sont tachetées de noir.

Scapulaires noires, traversées de raies fauves, fines et mouchetées de noir; les externes terminées par une grande tache blanche, maculée un peu de noirâtre, la réunion constitue une raie oblique, composée de taches isolées.

Tectrices alaires d'un noir brunâtre, terminées de fauve blanchâtre, variées de mouchetures noirâtres, plus grandes que dans la forme de Kamtschatka, et souvent confondues entre elles; les grandes et les moyennes tectrices terminées par une grande tache blanche isolée, souvent plus ou moins tachetée de noirâtre.

Rémiges d'un brun grisâtre; barbes externes de la 3^e à la sixième bordées

*

T. camtschaticus.

maculées de fauve; dans les 3°, 4° et 5° le bord en grande partie blanc. Les secondaires terminées largement de blanc, et variées de fauve sur les barbes externes.

Sous-alaires brunâtres, rayées de blanc et de fauve.

Queue brun noirâtre, traversée par une douzaine de raies rousses, irrégulières; base des rectrices parsemée de taches rousses; toutes terminées par une bordure isabelle, assez large sur les médianes, et graduellement plus fine sur les externes.

Tectrices supérieures et les inférieures de la queue brunes, rayées de roux; les premières terminées largement d'isabelle, les dernières de blanc.

Plumage de la jambe blanc, peu varié de brun, du tarse gris ou isabelle rayé finement de brunâtre sur le côté externe.

Bec brun foncé.

Longueur totale.....	mm
» vol.....	
» aile.....	303
» queue.....	210
» tarse.....	33

T. urogalloides.

finement de blanc. Les secondaires terminées par une bordure blanche, à barbes externes maculées finement de roux.

Sous-alaires noirâtres, rayées de blanc et peu de fauve.

Rectrices d'un brun-noirâtre, traversées de quelques raies fines irrégulières, qui, sur les barbes externes, sont nulles sur les deux latérales de chaque côté de la queue, et apparaissent de plus en plus sur les suivantes, les quatre médianes bordées de blanc à leur extrémité.

Tectrices supérieures de la queue noirâtres, traversées de quelques raies rousses fines, et terminées par une bordure blanche; les inférieures noires, terminées par une bordure blanche, précédée d'un chevron roux et aigu.

Plumage du tarse gris foncé, subondulé sur le côté antérieur et externe par une nuance fauve.

Bec brun foncé.

.....	708 ^{mm}
.....	1050
.....	320
.....	250
.....	36

Distance entre l'extrémité des rectrices médianes et celle des latérales dans la ♀ de Kamtschatka, 35^{mm};

Dans la ♀ de la Daourie, 68.

La femelle moins adulte de Kamtschatka a 290^{mm} de longueur d'aile, 180 de queue.

83. *Lagopus albus* Steph.

Une paire en habit d'hiver et un mâle en plumage d'été.

84. *Lagopus mutus* Leach.

Deux mâles et une femelle en plumage d'hiver, des sommets des montagnes aux sources de la rivière Korgrewsk, tués en novembre 1879. Ces Oiseaux ressemblent en tout à ceux de Chamardaban sur le Baical méridional et à ceux du cap Tschukolsk, et ont le bec également petit.

85. *Charadrius fulvus* Gm.

Deux femelles de Kamtschatka.

86. *Streptopelia interpres* Lin.

Un Oiseau adulte de Kamtschatka.

87. *Stæmatopus osculans* Swinh.

Une femelle adulte en plumage d'été et un jeune en premier plumage de Kamtschatka. L'adulte a le bec aussi long et de la même forme que l'Oiseau de Narym (Sibérie occidentale), du Musée de Varsovie, et présente les dimensions également plus fortes que tous les Huitriers d'Europe, avec lesquels je l'ai comparé. Quoique M. Bogdanoff prétende que l'Oiseau de Narym appartient à la forme européenne, il me paraît que cet Oiseau asiatique mérite d'en être distingué. Les dimensions de cette femelle sont les suivantes :

Longueur totale 449^{mm}, vol 880, aile 270, queue 108, bec 96, tarse 52, bout de l'aile dépassant la queue de 10.

88. *Actitis hypoleucos* Lin.

Une paire de Kamtschatka.

89. *Totanus fuscus* Lin.

Un Oiseau adulte en plumage de noces, avec quelques plumes de livrée d'hiver.

90. *Totanus glareola* Lin.

Une paire de Kamtschatka.

91. *Tringa cinclus* Lin.

Deux mâles et une femelle tués à Kamtschatka à la fin de mai, en plumage de noces parfait ; ils sont d'une taille plus forte que tous les individus adultes de la Sibérie orientale (T. Shinzii Brehm), fournis de différentes localités par le Dr Dybowski. Leurs dimensions sont les suivantes :

♂ Longueur de l'aile 118^{mm}, queue 48, bec 36, tarse 26.

♀ — — 120, — 51, — 39, — 26.

92. *Tringa subminuta* Midd.

Trois mâles recueillis à Kamtschatka à la fin de mai.

93. *Tringa salina* Pall.

Un exemplaire sans indication de sexe, en plumage d'hiver.

94. *Numenius tahitiensis* Gm.

Deux adultes et un jeune de Kamtschatka.

95. *Numenius melanorhynchus* Bp. *Compt.-rend.* 1856, p. 597. — *Phæopus melanorhynchus*, *Gr. H. List., B. Brit., Mus.* III, p. 42.

Femelle adulte de Kamtschatka, semblable au *Ph. uropygialis*, Gould., mais distincte par le bec entièrement noir, à barre de la mandibule brunâtre, un peu moins foncée, au lieu de carné clair, et par l'abdomen rayé plus finement en travers. Elle se distingue du *N. phæopus* par le croupion et le dos inférieur maculés de gris brunâtre au lieu d'être d'un blanc pur; tectrices caudales rayées de brun foncé et de gris clair; tout l'abdomen (excepté le milieu du bas-ventre, qui est blanc pur) couvert de plumes blanches, traversées par trois raies d'un gris foncé, dont la réunion forme des raies transversales, fines au milieu du corps, et assez grosses sur les flancs.

Longueur de l'aile 238^{mm}, queue 97, bec 98, tarse 55, doigt médian avec l'ongle 44.

96. *Limosa melanuroides* Gould.

Deux mâles et une femelle de Kamtschatka.

97. *Limosa uropygialis* Gould.

Femelle en plumage d'hiver.

98. *Gallinago hyemalis* Ewersm.

Une série de plusieurs exemplaires des deux sexes de Kamtschatka, dont la coloration présente quelques petites particularités; tous ont le fond du devant du cou gris, sans cette nuance brunâtre qu'on rencontre souvent sur les Oiseaux du Baical et de l'Amour; tous ont le ventre largement d'un blanc pur au milieu, et les bordures et les taches blanches sur les scapulaires.

99. *Gallinago uniclava* Hodgs.

L'unique exemplaire de Kamtschatka a les bordures des scapulaires et des plumes latérales interscapulaires aussi largement rousses que dans les Bécassines de la Sibérie orientale, et possède tous les caractères de cette forme asiatique.

100. *Lestris parasiticus* Lin.

Deux Oiseaux adultes de l'île Behring.

101. *Lestris Buffoni* Boié.

Mâle adulte de Kamtschatka, à queue un peu moins longue que celle de l'Oiseau du cap Tuhukolsk.

102. *Larus glaucus* Brünn.

Jeune Oiseau de Kamtschatka.

103. *Larus niveus* Pall.

Trois exemplaires de Kamtschatka.

104. *Pagophila eburnea* Gm.

Oiseau adulte.

105. *Phalacrocorax pelagicus* Pall.

Mâle adulte de Kamtschatka.

Les deux espèces voisines des mers de Kamtschatka, sont si distinctes entre elles et si bien caractérisées par Pallas, qu'il est étonnant qu'elles soient confondues par plusieurs ornithologistes modernes. La caractéristique de l'éminent voyageur dans la *Zoographia rosso asiatica* suffit pour distinguer parfaitement les deux formes. Il dit, en effet, dans la diagnose du *Ph. bicristatus* : « facie tota nuda, fulva » et ensuite dans la description détaillée : « Facie tota circa basin rostri, etiam prima parte frontis et gulæ, latius a latere et usque ultra oculos nuda fulva, sed non carunculata » ; pour son *Ph. pelagicus*, dans la diagnose : « loris palpebrisque nudis, rubropapillosis », puis dans la description : « Facies tota ante oculos nuda, cum palpebris rubro papillosa, sed frons et gula plumosa. » Ces deux espèces ne peuvent être confondues ; mais le nom de *bicristatus* doit passer aux synonymes du *Ph. violaceus* Gm., qui est le plus ancien et celui de *Ph. pelagicus* Pall. doit être appliqué à l'espèce décrite par cet auteur.

La taille, la coloration, les parures et les proportions des différentes parties sont les mêmes dans les deux formes, des petites différences dans les nuances seulement les distinguent, mais la différence dans la partie nue du visage est essentielle.

	<i>Ph. violaceus.</i>		<i>Ph. pelagicus.</i>
	♂	♀	♂
Longueur totale	—	1097-1100 ^{mm}	1205
vol	—	707-730	806
aile	290	272	298
queue	162	156	172
bec	81	62	77
doigt externe	100	100	102

106. *Anser grandis* Midd.

Cinq Oiseaux des deux sexes.

107. *Anser segetum* Lin.

Un mâle adulte.

108. *Cygnopsis cygnoides* Pall.

Cinq Oiseaux des deux sexes.

109. *Cygnus musicus* Bechst.

Oiseau adulte.

110. *Anas boschas* Lin.

Une paire de Kamtschatka, la tête du mâle est aussi verte que chez nos Oiseaux d'Europe.

111. *Dafila acuta* Lin.

Trois mâles.

112. *Querquedula falcata* Pall.

Trois mâles et une femelle.

113. *Querquedula glocitans* Pall.

Un mâle.

114. *Querquedula crecca* Lin.

Un mâle.

115. *Pterocyanea querquedula* Lin.

Deux mâles.

116. *Rhynchaspis clypeata* Lin.

Un mâle.

117. *Mareca penelope* Lin.
Trois mâles et une femelle.

118. *Fuligula marita* Lin.
Une paire.

118. *Fuligula cristata* Lin.
Une paire.

120. *Glaucion clangula* Lin.
Un mâle.

121. *Harelda histrionica* Lin.
Trois mâles et une femelle.

122. *Harelda glacialis* Lin.
Trois mâles et une femelle.

123. *Oidemia americana* Richards.

Cette forme américaine se distingue de l'*Oid. nigra* par le bec plus large et paraissant par suite moins long, par le tubercule du mâle plus large, moins élevé sur le devant, à sillon médian moins profond et d'une autre forme, jaune dans toute son étendue, cette couleur occupant le haut des côtés de la mandibule supérieure, ne laissant sur ses bords qu'une bande noire large de 2-3^{mm}, s'élargissant graduellement vers l'extrémité des narines; et par le jaune de l'arête du bec qui dépasse très peu les narines. Les dimensions sont à peu près les mêmes que chez les Oiseaux de l'Europe :

♂ Longueur de l'aile 230^{mm}, queue 96, bec 56, largeur du bec vis à vis l'extrémité des narines 22. — Chez l'Oiseau d'Europe la largeur du bec ne dépasse pas 20^{mm}.

Une paire de Kamtschatka.

124. *Somateria spectabilis* Lin.
Quatre mâles et une femelle.

125. *Somateria Stelleri* Pall.
Cinq mâles et quatre femelles.

126. *Mergus merganser* Lin.

Six exemplaires des deux sexes. Les mâles ont pour la plupart

une nuance rosée sur les parties inférieures du corps au lieu de la teinte saumon.

127. *Mergus serrator* Lin.

Trois oiseaux, mâle, femelle et jeune mâle.

128. *Mergus albellus* Lin.

Une paire.

129. *Podiceps cucullatus* Lath.

Trois exemplaires.

130. *Colymbus Adamsi* Gr. *P. Z. S.*, 1859, p. 167. — Finsch. *Bremer Abh.*, 4872, III, p. 72. — Elliot, *B. N. Amer.* — *Colymbus glacialis* var. Swinhoe.

Oiseau adulte de Kamtschatka. Cet Oiseau est parfaitement distinct du *C. glacialis* : le bec est tout à fait différent, il est plus long, à ligne dorsale parfaitement droite, tandis que celle du dessous de la mandibule inférieure est beaucoup plus courbe, d'une couleur blanc d'ivoire. Le système général de la coloration est le même, mais diffère dans les détails. La couleur noire de la tête et du cou est bleuâtre, au lieu de verdâtre ; la raie blanche du haut du cou est largement interrompue au milieu, composée de six taches blanches isolées, au lieu de huit ; les deux taches latérales du cou moins larges en général et peu atténuées sur le côté antérieur, plus éloignées entre elles que chez l'Oiseau d'Europe ; les taches blanches des parties supérieures généralement plus étendues, mais manquant complètement au bas du dos.

Longueur de l'aile pliée 375^{mm}, queue 85, bec 127, tarse 80, doigt externe avec l'ongle 124, doigt médian 115, doigt interne 90, pouce 22, hauteur du bec 25.

131. *Brachyrhamphus marmoratus* Lath.

Plusieurs exemplaires.

132. *Brachyrhamphus* sp. ?

Deux oiseaux.

133. *Synthliboramphus antiquus* Lath.

Plusieurs individus des deux sexes.

134. *Phaleris psittaculus* Pall.

Deux mâles et une femelle.

La difficulté des communications avec le Kamtschatka ne m'a pas permis d'obtenir des renseignements du Docteur Dybowski sur plusieurs Oiseaux de ce pays et, par suite, mes opinions sur quelques-unes des espèces peuvent être différentes de celles du savant explorateur.

Depuis que j'ai publié la liste des Oiseaux de la Sibérie orientale, dans le *Bulletin* de la Société en 1876-77, l'exploration du Docteur Dybowski à Kamtschatka et celle de M. Iankowski sur l'île d'Askold, ont augmenté considérablement le nombre des espèces de cette liste, qui en contenait alors 434.

Le Kamtschatka et les îles Comandores ont fourni les espèces suivantes : 1. *Haliaetos leucocephala*, qui a déjà été comprise dans la Zoographie de Pallas, mais sur un exemplaire de Billings provenant d'Unalashka ; 2. *Astur atricapillus* Wils. ; 3. *Sitta albifrons* Tacz. ; 4. *Pœcilia macroura* Tacz., comprise dans la liste citée sous le nom de *P. kamtschatkensis* ; les Oiseaux de Kamtschatka m'ont fourni l'occasion de constater que l'Oiseau du Baical était inédit ; j'ai donné sa description détaillée dans la liste publiée dans le *Bulletin* de 1882, sous le nom provisoire de *P. borealis*, qui lui est attribué généralement, mais après l'avoir comparé à de nombreux exemplaires de la Laponie et des autres pays, je suis arrivé à la conviction que cette Mésange est une forme bien différente et mérite d'être distinguée comme une forme locale, propre à une grande partie de la Sibérie orientale ; 5. *Calamodyta ochotensis* Midd. D'après la description et la figure de Middendorff, je l'ai prise pour un jeune de la *C. certhiola*, les oiseaux adultes fournis par le D^r Dybowski prouvent que j'étais dans l'erreur ; 6. *Motacilla kamtschatica* Pall. ; 7. *Chlorospiza kawarahiba* Tem. ; 8. *Tetrao camtschaticus* Kittl. ; 9. *Numenius melanorhynchus* Bp. ; 10. *Phalacrocorax pelagicus* Pall., confondu à tort avec le *P. bicristatus* ; 11. *Pagophila eburnea* Gm. ; 12. *Procellaria pacifica* Bp. ; 13. *Oidemia americana* Richards. ; 14. *Colymbus Adamsi* Gr.

L'exploration de l'île Askold a introduit les espèces suivantes : 15. *Pernis apivorus* Lin. ; 16. *Ptynx fuscescens* Tem. et Schl., Oiseau à coloration semblable à celle des Oiseaux du Japon, bien distincte des Oiseaux de la Sibérie et plus encore de ceux de l'Europe centrale ; 19. *Ninox japonicus* Tem et Schl. ; 18. *Scops unitorques* Schl. ; 19. *Halcyon pileatus* Bodd. ; 20. *Herbivox cantillans* Tem. et Schl. ,

quant à l'espèce que j'ai introduite dans la liste sous le nom de *H. cantans*, c'est le *canturians* Swinh.; 21. *Otomela lucionensis* Lin.; 22. *Otomela superciliosa* Lath., figurant dans la liste d'Askold sous le nom de *O. phœnicura* Lin.; 23. *Passer rutilans* Tem.; 24. *Euspiza variabilis* Tem.; 25. *Yungipicus*, espèce récemment décrite par M. Haigitt; 26. *Ægialites Hartingi* Swinh.; 27. *Ardetta sinensis* Gm.; 28. *Chroicocephalus Saundersi* Swinh., fourni dans le dernier envoi de M. Iankowski des bords de la rivière Sidemi.

Le *Picus Mitchellii* du Dr Wulfius, introduit par Radde sera probablement le *Yungipicus Kizuki* Tem. et Schl., fourni de l'île Askold par M. Iankowski.

Outre ces espèces il y a encore à introduire dans la faune de la Sibérie orientale l'*Eurynorhyncus pygmæus* trouvé en grand nombre par M. Nordenskiöld sur la côte de l'Océan glacial.

Varsovie, 20 juillet 1883.



Meulan, imp. de A. Masson.
