Verzeichniss

der während der Jahre 1866 und 1867 im Gebiete der Mineralwässer von Darasun in Daurien beobachteten Vögel. Von

Dr. B. Dbyowski und A. Parrex.

Diese Oertlichkeit liegt unmittelbar hinter der Bergkette Jablonna, die Buretien von Daurien trennt und zugleich eine Scheidung der Gewässer des Eismeeres von denen des Stillen Oceans bildet. Darasun liegt am Flüsschen Tura, welches in den Ingoda mündet; der letztere tritt mit dem Flusse Onon zum Szylka zusammen, welcher schliesslich nach Vereinigung mit Argunia den grossen Amurstrom bildet. Darasun liegt unter 51 ° 10′ nördlicher Breite und 131 ° östlicher Länge von Ferro ab gerechnet. — Nach Norden und Westen ziehen waldige Vorberge der Gebirgskette Jablonna; nach Süden und Osten liegt die hügelige Aginer-Steppe, die sich bis an den Fluss Onon erstreckt. Die umliegenden Wälder bestehen hauptsächlich aus Lärchen, in den Thälern sieht man Fichten, oben auf Bergen Zirbelnussbäume, die Kiefer kommt nur sporadisch vor.

- 1. Haliaëtos albicilla ein Exemplar am Onon erlegt. 1)
- 2. Aquila heliaca selten, wir haben die Eier dieses Adlers auf einer hohen Kiefer bei Darasun gefunden.
- 3. Aquila chrysaëtos wir begegneten ihm öfter während des Winters, jedoch seine Nester haben wir noch nicht aufgefunden. Die Adler heissen bei den Buriaten im Allgemeinen Perkut sie betrachten dieselben für Chanen, sie jagen dieselben nie, doch kaufen sie gerne Schwanz- und Flügelfedern, um sie bei Verfertigung von Pfeilen anzuwenden; früher zahlte man einen Rubel Silber für zwei Flügel, heute nehmen die Buriaten denselben fast nur als Geschenk von den Russen an.
 - 4. Aquila naevia selten, die Nester noch nicht gefunden.
- 5. Tinnunculus alaudarius sehr häufig im Sommer und Winter.
- 6. Falco subbuteo weniger häufig im Sommer als der vorige, zum Winter zieht er ab.

¹⁾ Alle Tages Raubvögel nennen die Buriaten Chaesaga, indem sie ihnen verschiedene Epitheta beilegen; wahrscheinlich haben dieselben auch andere Namen, doch schwierig begegnet man einem Menschen, der sie alle kannt

- 7. Astur palumbarius häufig.
- 8. Accipiter sp. minor, subtus rufescente indutus et fusco undulatus; todt am Wege gefunden im April 1867.
- 9. Milvus melanotis Temm. im Sommer vorzüglich in der Nähe von Dörfern; er ist sehr zutraulich, kommt auf die Höfe und Gärten, und schnappt weggeworfene Fleischstücke und Eingeweide beinahe unter den Füssen des Menschen auf.
 - 10. Buteo vulgaris v. orientalis häufig Burätisch Chuldu.
 - 11. Circus rufus während des Sommers.
 - 12. Strigiceps cyaneus während des Sommers.
- 13. Strigiceps melanoleucos wir haben vier Exemplare gesehen, eins davon erlegt.
- 14. Surnia nisoria häufig doch ihre Häufigkeit hängt von der Menge der daseienden Feldmäuse ab, so z. B. da die letzteren in diesem Jahre mangelten, ist auch der genannte Vogel aus dieser Gegend weggezogen. Burätisch Byksyrgi.
- 15. Nyctea nivea Burätisch Taża kommt im November an, wir haben in diesem Jahre Ende October ein Exemplar gesehen; er zieht im März ab; den ganzen Winter hindurch hält er sich am einmal gewählten Orte auf, so dass man ihn dort tagtäglich sehen kann; als Aufenthaltsort wählt er vorzüglich die freien Steppen. Die Buriaten behaupten, dieser Vogel habe eine solche Furcht vor Donnergewitter, dass er zur Sommerzeit sich in den Quellen verbirgt; man sieht in der That den Vogel zu der Zeit gar nicht.
- 16. Glaucidium passerinum selten, wir haben zwei Exemplare erlegt.
- 17. Athene noctua var. major, tarsis digitisque vestitis, pallida; ziemlich häufig.
 - 18. Ptynx uralensis Burätisch Kyrmyszy selten.
 - 19. Brachyotus palustris Burätisch Guiwanga.
 - 20. Otus vulgaris.
 - 21. Bubo sibiricus Burätisch Szara-szubu.
- 22. Corvis corax Burätisch Chiry. Den Raben ehren die Buriaten sehr, sie schiessen denselben nie; die Russen pflegen auch gewöhnlich zu sagen: "der Rabe, der Wolf und der Buriate sind leibliche Brüder, was der Wolf erwürgt, sucht der Rabe auf, der Buriate nimmt's und isst es auf." Den Rabenaugen schreiben die Buriaten eine aussergewöhnliche Heilkraft bei Augenkrankheiten zu; ein Buriate hat mich um die Erlaubniss gebeten, einem

von mir zu Hause gehaltenen Raben die Augen herausnehmen zu können behufs der Heilung eines an Augen leidenden Menschen; als ich ihm eine abschlägige Antwort gab nebst Erklärung, dass ich gar nicht gesonnen sei, einen blinden Raben bei mir zu halten, erwiederte mir derselbe, das wird ja gar nichts schaden da bei dem Raben sich ein paar neue Augen bilden werden.

- 23. Corvus corone Burätisch Tortak zieht im Beginn des Winters ab.
- 24. Lycos dahuricus Burätisch Ton (Tan) häufig, es kommen mehr oder weniger schwarz gefärbte Varietäten vor (v. spermologus).
 - 25. Pica leucoptera Burätisch Szazagai.
- 26. Cyanopica cyanea Burätisch Ilet szazagai hält sich fast ausschliesslich an den Ufern der Flüsse Onon und Ingoda auf, selten begegnet man ihm längs kleinerer Flüsse, z. B. am Aksza, am Olenguj; am Onon kommt er zahlreich vor, rottet sich in grosse Gesellschaften (100 Stück) zusammen, namentlich während des Winters, wo viele Beeren auf den Inseln zu finden sind; er ist sehr rührig sitzt fast keinen Augenblick auf einer Stelle ruhig, er ist neugierig, behutsam, sobald einer einen Menschen erblickt, warnt er die übrigen und sie ziehen, einer nach dem andern, mit Geschrei ab.
 - 27. Garrulus Brandtii im Winter, seltener im Sommer.
 - 28. Perisoreus infaustus selten.
- 29. Nucifraga caryocatactes in den mit Zirbeln bewachsenen Gebirgen, selten in Gegenden wo nur Lärchenbaum- und Kieferwälder vorkommen; wir haben neulich erfahren, dass er in ausgehöhlten Bäumen nistet; man hat uns eine Kiefer gezeigt, wo er im April 1867 sein Nest gehabt haben soll; die Baumhöhle befand sich so niedrig, dass ein auf ebener Erde stehender Kosake die Eier herausnehmen konnte.
- 30. Fregilus graculus Buratisch Choitak unterscheidet sich von dem europäischen und afrikanischen durch kürzere Füsse, kürzern und schwächern Schnabel; er hält sich gerne in einer und derselben Gegend auf, namentlich auf den Felsen, wo er Winter und Sommer zubringt; in einigen Ortschaften, z. B. in den Standorten Kira, Bukukun, Altan, nistet er auf den Häuserdächern, auf den Glockenhäusern der Kirchen. In Birka auf dem Buriakschen Dasan werden diese Vögel sehr geehrt; zu ihnen kommen aus fernen Gegenden die vom tollen Hunde Gebissenen; man treibt

ganze Heerden Schafe und Vieh in die von ihnen bewohnten Oerter; wenn die Vögel mit Geschrei den Kranken entgegen ziehen, wird der vom tollen Hunde Gebissene gesund, wo nicht, stirbt derselbe. Man hat uns in Kira erzählt, dass seit der Zeit, wo diese Vögel dort ihre Nester zu bauen begannen, Niemand vom tollen Hunde gebissen würde. — Beatus qui credit.

- 31. Bombycilla garrula nur im Winter am Onon.
- 32. Petrocincla saxatilis sehr selten wir besitzen nur ein Exemplar, das wir bei Darasun erlegt haben.

im Vorbeizuge, von allen haben wir

Exemplare erlegt.

- 33. Turdus pilaris
- 34. Turdus rufogularis
- 35. Turdus dubius
- 36. Turdus eunomus
- 37. Turdus obscurus
- 38. Turdus pelios*)
- 39. Cinclus Pallasii man sieht ihn nur des Winters an den Ufern des Olenguj und Onon; wir besitzen davon bis jetzt noch kein Exemplar, hoffen jedoch diesen Winter einige zu erlangen.
 - 40. Cinclus leucogaster unlängst von uns erjagt.
- 41. Lanius phoenicurus häufig im Sommer in der Nähe von Bächen.
 - 42. Lanius major Pall. L. mollis Ewersm. im Winter selten.
 - 43. Muscicapa fuscedula selten.
- 44. Muscicapa parva? das Männchen besitzt ein kleineres pomeranzengelbes Schild am Halse. Burätisch Szizacheldei.
- 45. Salicaria aedon Turdus aedon Pall. im Sommer an Bächen. Die Eier blass rosenfarbig, mitunter bräunlich unterlaufen, in ähnlicher Weise wie die Eier der Ammern gezeichnet, mit mehr weniger zahlreichen braunen Aederchen; sie messen: 24 Mm. lang 16 Mm. breit, oder 22 Mm. 16 Mm.
- 46. Calamodyta certhiola selten, die Eier haben wir gefunden.
- 47. Locustella ochotensis Midd.? etwas grösser als die betreffende europäische Art, (Locustella Rayi); die Steuerfedern an der Spitze weisslich; die Unterschwanzdeckfedern ohne braune Stricheln; wir besitzen im Frühling und im Sommer erlegte, sowie auch Junge.
- 48. Locustella sp. viel kleiner als die europäische Art, die Steuerfedern einfarbig; wir besitzen im Frühling erlegte und Junge.

^{*)} Kommt nur in N.-Ost- und West-Afrika vor.

- 49. Locustella salicaria (Motacilla salicaria Pall.) selten; alte Vögel mit Eiern; die Eier sind ganz ähnlich denen der europäischen Art, nur kleiner.
 - 50. Phyllopneuste Ewersmannii im Vorbeizuge.
 - 51. Phyllopneuste coronata häufig im Vorbeizuge; nistet.
- 52. Phyllopneuste Maakii Salicaria (Calamodyta) Maakii, Schrenk, Reise im Amurlande häufig an Bächen; Eier rein weiss; Nester hutartig, wie bei anderen Arten.
 - 53. Phyllopneuste sibirica Midd.? im Vorbeizuge.
 - 54. Reguloides proregulus häufig im Vorbeizuge.
 - 55. Curruca garrula selten nistet.
 - 56. Nemura cyanura im Vorbeizuge.
- 57. Calliope camtschatkensis im Sommer an Bächen, selten, nistet.
- 58. Ruticilla aurorea auf dem Vorbeizuge in Darasun, nistet an den Ufern Onons.
- 59. Ruticilla erythrogastra einzeln im Vorbeizuge, wir haben zwei Mannchen erjagt.
- 60. Accentor montanellus sehr selten, wir besitzen nur ein Exemplar.
 - 61. Troglodytes fumigatus selten, drei Exemplare.
 - 62. Saxicola saltatrix selten.
 - 63. Saxicola oenanthe ziemlich häufig. Burätisch Szukszugu.
 - 64. Pratincola rubicola häufig.
- 65. Motacilla boarula selten des Sommers an Bächen, im Vorbeifluge während des Herbstes ziemlich häufig.
 - 66. Motacilla lugens sehr häufig. Burätisch Kukuseksei.
 - 67. Bulytes citreola ziemlich häufig. Burätisch Dytynszy.
 - 68. Budytes flava im Vorbeizuge, selten.
 - 69. Anthus Richardii häufig, nistet.
- 70. Anthus arboreus var. auf der Oberseite dunkel aschgrau, fein gestrichelt; im Herbstkleide mehr grünlich, als die europäische Form; nistet. Burätisch Tarmygy.
 - 71. Anthus rupestris selten.
- 72. Otocoris albigula häufig im Winter, während des Sommers selten.
- 73. Otocoris alpestris zuerst gesehen und erlegt während Vorbeifluges im Herbste 1867.
 - 74. Alauda arvensis sehr häufig. Burätisch Zyrgymyl.
 - 75. Parus major häufig.

- 76. Parus palustris v. borealis häufig. Burätisch Charchantarchite.
- 77. Parus cyanus des Winters selten in Darasun, er nistet am Onon.
 - 78. Mecistura caudata seltener als die beiden ersten Meisen.
 - 79. Emberiza pityornus häufig nistet.
 - 80. Emberiza rustica häufig im Vorbeizuge.
 - 81. Emberiza pusilla desgl.
 - 82. Emberiza cioides Brandt. desgl.
- 83. Emberiza spodocephala im Brüten ziemlich selten, häufiger im Vorbeizuge.
 - 84. Schoenicola passerina selten in Darasun, am Onon häufig.
 - 85. Euspiza aureola häufig. Burätisch Altan gurguldai.
 - 86. Euspiza rutila sehr selten, die Eier haben wir gefunden.
 - 87. Plectrophanes nivalis ziemlich häufig.
 - 88. Plectrophanes calcaratus -- selten im Vorbeizuge.
- 89. Loxia bifasciata des Winters, wenn die Saamen von Lärchenbäumen reif werden; selten im Sommer. Burätisch Ulanzana.
 - 90. Loxia curvirostra. Burätisch Ulan-zana.
- 91. Corythus enucleator selten in Vorbeizuge und des Winters am Onon.
- 92. Carpodacus erythreus sehr häufig im Vorbeizuge, des Sommers selten.
- 93. Carpodacus roseus sehr häufig im Vorbeizuge am Onon, seltener in Darasun.

 - 94. Pyrrhula orientalis? 95. Pyrrhula rubicilla selten im Vorbeizuge.
- 96. Uragus sibiricus ziemlich häufig im Vorbeizuge, nicht selten des Sommers an Bächen.
- 97. Leucosticte arctoa kommt am Onon auf felsigen Ufern, während des herbstlichen Zuges, in grossen, aber seltenen Schaaren vor.

 - 98. Fringilla montifringilla
 99. Coccothraustes vulgaris

 selten im Vorbeizuge.
 - 100. Passer domesticus ziemlich häufig in grossen Dörfern.
- 101. Passer montanus überall sehr häufig. Barbaio.
 - 102. Acanthis canescens) in manchen Wintern überall zu finden,
 - 103. Acanthis linaria (im Jahre 1865 haben wir sie gar

nicht gesehen, weil die Saamen von Lärchenbäumen missrathen sind; die letzte nistet. Burätisch Burmuszi.

- 104. Cuculus canorus häufig in Thälern. Burätisch Chuchui.
- 105. Cuculus bubu nob. selten in Gebirgswäldern von Lärchenbäumen.
- 106. Dryocopus martius häufig, hält sich gewöhnlich in Lärchenbaumwäldern auf.
- 107. Picus major häufig in Lärchenbaum- und Kieferwäldern. Burätisch Tanszul.
- 108. Picus minor seltener als die beiden vorhergenannten, selten in Lärchenbaumwäldern, häufiger auf den Inseln und an den Ufern des Onon.
- 109. Picus leuconotus selten in den Wäldern, häufiger in den Wäldern am Onon; auf der Unterseite und am Rücken weisser als der unsere Vogel.
 - 110. Gecinus canus an felsigen Ufern des Onon.
- 111. Picoides crissoleucos der häufigste von allen Spechten in Darasun, nachdem die Lärchenbaumwälder niedergebrannt worden sind; seltener am Onon.
 - 112. Yunx torquilla überall ziemlich häufig.
 - 113. Sitta uralensis überall häufig. Burätisch Kukuboho.
- 114. Certhia familiaris selten im Vorbeizuge; heller als der europäische, mit kürzerm und schwächerm Schnabel.
 - 115. Upupa epops ziemlich häufig.
- 116. Hirundo rustica var. rufa selten am Onon, nistet in Dörfern und an felsigen Ufern. Burätisch Charasagai.
 - 117. Cecropis daurica überall häufig.
 - 118. Chelidon urbica häufig.
 - 119. Cotyle riparia häufig am Ingoda und Onon.
 - 120. Cypselus murarius ziemlich häufig.
 - 121. Cypselus leucopygos selten.
- 122. Caprimulgus sp. etwas grösser als der europäische, dunkler, im Schwanze des Männchens findet man acht Steuerfedern mit weissen Spitzen. Burätisch Darchanczubun.
 - 123. Turtur rupicola nicht gar selten.
 - 124. Columba livia ziemlich häufig.
- 125. Tetrao urogalloides häufig in der Nähe von Darasun. Burätisch Schoir.
 - 126. Tetrao tetrix sehr häufig. Burätisch Choriu.
 - 127. Bonasia betulina sehr häufig. Burätisch Chuddu.

- 128. Perdix barbata Verr. et Des Murs Tetrao perdix var. daurica Pall. sehr häufig. Burätisch Turchiru.
- 129. Coturnix muta im Sommer häufig, mitunter im Winter, wir konnten jedoch bis jetzt uns noch nicht davon versichern, ob das dieselbe Art ist, welche den Winter über zurückbleibt.
- 130. Otis tarda Burätisch Toodok, in den weiten Steppen Onons häufig, selten bei Darasun.
 - 131. Strepsilas interpres selten im Vorbeizuge.
 - 132. Squatarola helvetica desgl.
 - 133. Aegialites minor häufig im Sommer.
 - 134. Grus antigone ziemlich selten.
 - 135. Grus cinerea Burätisch Tachoriu; häufiger.
- 136. Grus monacha ziemlich häufig am Onon, in Darasun selten; ein Exemplar erlegt.
- 137. Grus leucogeranus der hiesige weiss, er scheint von weitem einen schwarzen Schnabel und Füsse zu haben; wir haben bis jetzt keinen in unseren Händen gehabt.
 - 138. Anthropoides virgo häufig.
 - 139. Ciconia nigra Burätisch Chylyn ziemlich häufig:
- 140. Ardea cinerea häufig am Onon. Burätisch Chuchudygly.
 - 141. Vanellus cristatus häufig. Burätisch Chabtagaldzyn.
 - 142. Numenius arcuatus ziemlich häufig.
- 143. Numenius australis im Vorbeizuge, wir haben ein Paar erlegt.
 - 144. Numenius phaeopus ziemlich selten.
 - 145. Numenius borealis im Vorbeizuge, ein Exemplar erlegt.
 - 146. Totanus glottis
 - 147. Totanus fuscus im Vorbeizuge.
 - 148. Totanus glareola
 - 149. Actitis hypoleucos ziemlich häufig.
- 150. Actitis pulverulentus, (Trynga glareola Pall.) selten im Vorbeizuge, ein Exemplar erlegt.
 - 151. Terekia cinerea im Vorbeizuge.
 - 152. Tringa subarcuata
 - 153. Tringa variabilis
 - 154. Tringa Temminckii

im Vorbeizuge.

155. Tringa subminuta Midd.

156. Tringa salina Pall. — wie andere im Durchzuge. Die alten Vögel stimmen vollständig mit der Beschreibung von Pallas

überein, doch alle Vögel haben während der Zeit des Zuges auf der Vorderseite des Halses und der Brust rostfarbene Federn mit weissen untermischt. Die Jungen sind ähnlich denen der Tringa minuta, doch leicht von denselben zu unterscheiden an der Farbe der Oberseite, die im Ganzen viel grauer ist, an den von der Grundfarbe weniger abstechenden rostfarbenen und weisslichen Federrändern des Rückens und der Schulter; auf den Deckfedern der Flügel sieht man kaum Spuren rostlicher Farbe; die Brustseiten sind graulich, anstatt gelblich.

- 157. Calidris arenaria im Durchzuge.
- 158. Phalaropus hyperboreus im Durchzuge.
- 159. Limosa melanura selten.
- 160. Scolopax gallinago Burätisch Charuldzyn oder Tutugaldzyn; häufig.
 - 161. Scolopax stenura seltener.
- 162. Scolopax solitaria (Sc. hyemalis Ewersm.), sehr selten, ein Exemplar am Olenguj erlegt.
 - 163. Rallus aquaticus var. selten, nistet.
- 164. Ortygometra Bailloni ziemlich häufig, wir haben die Eier gefunden.
- 165. Crex erythrothorax Maak? ein Weibehen erlegt und Eier weggenommen; die Eier etwas kleiner als die der vorigen Art, weiss, hie und da roth punktirt.
 - 166. Gallinula chloropus selten.
 - 167. Fulica atra häufig.
 - 168. Sterna longipennis
 - 169. Sterna leucoptera
 - 170. Larus capistratus > im Durchzuge erlegt.
 - 171. Larus canus
 - 172. Larus fuscus
 - 173. Anser grandis selten wir haben die Eier gefunden.
 - 174. Anser segetum im Durchzuge.
 - 175. Anser cinereus desgl. Burätisch Mengalon.

 - 176. Cygnus Bewickii | im Durchzuge. Burätisch Chun.
 - 178. Anas boschas häufig. Burätisch Nogohun.
 - 179. Anas querquedula häufig.

 - 181. Anas falcata häufig.
 - 182. Anas penelope im Durchzuge.

100 G	
183. Casarca rutila — Burätisch Angir, nistet auf Steppen.	
184. Platypus fuligula — häufig.	
185. Platypus marila — im Durchzuge.	
186. Clangula glaucion — desgl.	
187. Clangula histrionica — im Durchzuge.	
188. Mergus merganser häufig am Onon Olengui und Ingoda	
188. Mergus merganser 159. Mergus serrator 190. Mergus albellus — im Durchzuge.	
15 57 2 2 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
191. Carbo cormoranus — im Durchzuge. Burätisch Achunu.	
192. Podiceps subcristatus var. major — im Durchzuge.	
193. Colymbus arcticus — im Durchzuge.	
Die Anzahl der Eier, die wir in den Nestern der	
folgenden Arten gefunden haben:	
1. Aquila heliaca 2	27. Anthus Richardii 5—6
$2. \ Falco \ subbuteo \ . \ . \ 3$	28. Anthus arboreus 5—6
3. Tinnunculus alaudaurius 6—7	29. Alauda arvensis 34
4. Astur palumbarius 3	30. Parus borealis 9
5. Buteo vulgaris 3	31. Emberiza pityornus 5—6
6. Milvus melanotis 2	32. Emberiza spodocephala 5
7. Circus cyaneus 2– 6	33. Euspiza aureola 5—6
8. Brachyotus palustris . 6	34. Euspiza rutila 5
9. Otus vulgaris 3—4	35. Carpodacus erythreus . $4-5$
10. Bubo sibiricus $\dots 2-4$	36. Uragus sibiricus 4-5
11. Corvus corax 5	37. Acanthis linaria . , . 5
12. Corvus corone 4—5	38. Picus martius 3
13. Lycos dauricus 8	39. Picus minor 5
14. Pica leucoptera 7—8	40. Sitta uralensis 8—9
15. Cyanopica cyanea 7—8	$41. \ Upupa \ epops 5$
16. Lanius phænicurus 8—9	42. Cecropis daurica 6—7
17. Salicaria aedon 5	43. <i>Hirundo urbica</i> 5—6
18. Calliope camtschatkensis 5	44. Turtur rupicola 2
19. Locustella salicaria 5	45. Tetrao urogalloides 9
20. Calamodyta certhiola . 5	46. Tetrao tetrix 8
21. Phyllopneuste Maakii . 5—6	47. Perdix barbata 22
22. Phyllopneuste coronata. 7	48. Corturnix muta 10
23. Sylvia curruca 8	49. Otis tarda 2—3
24. Saxicola oenanthe 6	50. Grus alle Arten 2
25. Prantincola rubicola . 5	51. Aegialites minor 4
26. Motacilla lugens 5—6	52. Numenius arcuata 4
24*	