

Nr. 12.

Verzeichniss der Vögel, welche sich im Thale von Genf und an den Seiten der dasselbe einschliessenden Berge finden.

Von

Mr. J. G. Fatio-Beaumont.

Das Thal von Genf hat eine Ausdehnung von 18 bis 19 Lieues in der Länge, bei 3 bis 4 Lieues in der Breite. Ich rechne dazu den See und die Thalabhänge des Gebirges, also das ganze Becken von Genf und gebe zuerst das specielle Verzeichniss*), um einige allgemeine Bemerkungen daran zu knüpfen.

1. Brutvögel.

2. Zugvögel.

Die cursiv gedruckten sind
Standvögel.

a) Regelmässig.

b) Zufällig.

<i>Neophron percnopt.</i>	Circus cineraceus.	Vultur fulvus.
<i>Aquila fulva.</i>	Fring. montifring.	Gypaët. barbat.
<i>Circæët. gallicus.</i>	Linaria borealis. Vieill.	Aquila naevia.
<i>Buteo vulgaris.</i>	Corvus corax.	„ albicilla.
<i>Pernis apivorus.</i>	„ frugilegus	Pandion haliaët.
<i>Milvus regalis.</i>	Turdus pilaris.	Buteo lagopus.
„ niger.	„ iliacus	Falco peregrinus.
<i>Circus rufus.</i>	Erythacus cyanecula.	„ vespertinus.
„ cyaneus.	Columba oenas.	„ cenchris.
<i>Astur nisus.</i>	Oedicnemus crepitans	Strix passerina. L
„ palumbarius.	Charadr. pluvialis.	„ scops.
<i>Falco subbuteo.</i>	„ morinellus.	Picus canus.

*) Der leichtern Uebersicht und Raumeraparniss halber habe ich das in Form eines „Tableau méthodique“ eingerichtete Mspt. in vorliegender Weise abgeändert, und hoffe ich, dass der Herr Vrf. damit einverstanden sein wird. Baldamus.

1. Brutvögel.

2. Zugvögel.

Die cursiv gedruckten sind
Standvögel.

a) Regelmässig.

b) Zufällig.

<i>Falco lithofalco.</i> **)	Charadr. hiaticula.	<i>Picus medius.</i>
„ <i>tinnuncul.</i>	„ minor.	<i>Passer italicus.</i> Degl.
Strix <i>aluco.</i>	Vaucl. cristatus	<i>Canaebina flavirostris.</i> L.
„ <i>psilodaactyla.</i> L.	„ <i>helveticus.</i>	<i>Liaaria rufescens.</i> Vieill.
„ <i>Tengmalmi.</i>	<i>Grus cinerea.</i>	<i>Emberiza nivalis.</i>
„ <i>flammen.</i>	<i>Ardea cinerea.</i>	„ <i>lapponica.</i>
„ <i>brachyotus.</i> **)	„ <i>purpurea.</i>	<i>Parus biarmicus.</i>
„ <i>bubo.</i>	„ <i>garzetta.</i>	„ <i>pendulius.</i>
„ <i>otus.</i>	„ <i>comata.</i>	<i>Corvus cornix.</i>
<i>Picus martius.</i>	„ <i>stellaris.</i>	<i>Pastor roseus.</i>
„ <i>viridis.</i>	„ <i>minuta.</i>	<i>Bombycilla garrula.</i>
„ <i>major.</i>	„ <i>nycticorax.</i>	<i>Muscicapa atricapilla.</i>
„ <i>minor.</i>	<i>Ciconia alba.</i>	<i>Alauda brachydaactyla.</i>
<i>Jyax torquilla.</i>	„ <i>nigra.</i>	<i>Anthus Richardi.</i>
<i>Cucul. canorus.</i>	<i>Numenius arquata.</i>	<i>Sylvia curruca.</i>
<i>Loxia curvirostra.</i>	„ <i>phaeopus.</i>	„ <i>passeriaa.</i>
<i>Pyrrhula europaea.</i>	<i>Limosa aegoceph.</i>	„ <i>conspicillata.</i>
„ <i>serinus.</i>	„ <i>rufa.</i>	<i>Hypolais elaica.</i>
<i>Coccoth. vulgaris.</i>	<i>Totanus glottis.</i>	<i>Calamob. turdina.</i>
<i>Chlorosp. chloris.</i>	„ <i>fuscus.</i>	„ <i>palustris.</i>
<i>Passer domesticus.</i>	„ <i>calidris.</i>	<i>Coracias garrula.</i>
„ <i>nouanus.</i>	„ <i>glareola.</i>	<i>Merops apiaster.</i>
„ <i>petronius.</i>	„ <i>ochropus.</i>	<i>Columba livia.</i>
<i>Fringilla coelebs.</i>	<i>Machetes pugnax.</i>	<i>Otis tarda.</i>
„ <i>nivalis.</i>	<i>Scolopax major.</i>	„ <i>tetrax.</i>
<i>Carduelis elegans.</i>	<i>Tringa canutus.</i>	<i>Cursor europaeus.</i>
„ <i>spinus.</i>	„ <i>subarquata.</i>	<i>Charadr. cantianus.</i>
<i>Cannabina linota.</i> Gray	„ <i>cinclus.</i>	<i>Haematop. ostraleg.</i>
„ <i>citrinella.</i> Bp.	„ <i>minuta.</i>	<i>Pratincola glareola.</i>
<i>Emberiza citrinella.</i>	„ <i>Temiaekii.</i>	<i>Ardea alba.</i> L.
„ <i>circus.</i>	<i>Fulica atra.</i>	„ <i>egrettoides.</i> Temm.
„ <i>cia.</i>	<i>Lestris pomarinus.</i>	<i>Platalea leucorodius.</i>
„ <i>hortulana.</i>	<i>Larus marinus.</i>	<i>Ibis lalcinellus.</i>
„ <i>schuenielus.</i>	„ <i>argentatus.</i>	<i>Totanus stagnatilis.</i>
„ <i>miliaria.</i>	„ <i>canus.</i>	<i>Tringa rufescens.</i> Vieill.
<i>Parus major.</i>	<i>Sterna flossipes.</i> L.	„ <i>pygmaea.</i> Mey.
„ <i>ater.</i>	<i>Anser sylvestris.</i> Briss	<i>Arenaria calidris.</i> Mey
„ <i>caeruleus.</i>	„ <i>brachyrhyn.</i> Baill.	<i>Streptilas interpres.</i>

***) Sollten die doppelt besternten Arten, *F. lithofalco*, *Stryx brachyotus* und *Scolopax gallinula* wirklich so weit südlich nisten?
Baldamus.

1. Brutvögel.

2. Zugvögel.

Die cursiv gedruckten sind
Standvögel.

a) Regelmässig.

b) Zufällig.

<i>Parus cristatus.</i>	<i>Anas clypeata.</i>	<i>Phalaropus hyperboreus.</i>
„ <i>palustris.</i>	„ <i>acuta.</i>	„ <i>fulvicarinus</i> Bp.
„ <i>alpestris.</i> Fatio	„ <i>strepera.</i>	<i>Himantopus melanopt.</i>
„ <i>caudatus.</i>	„ <i>penelope.</i>	<i>Becurvir. avocetta.</i>
<i>Regulus cristatus.</i>	„ <i>querquedula</i>	<i>Phoenicopt. roseus.</i> Pall.
„ <i>ignicapillus.</i>	„ <i>crecca</i>	Lest. <i>Cephus.</i> Keys & Bl.
<i>Corvus corone.</i>	<i>Fuligula clangula</i>	„ <i>longicauda</i> Briss.
„ <i>monedula.</i>	„ <i>marila.</i>	„ <i>Larus fuscus</i>
<i>Pyrhoc. alpinus.</i>	„ <i>ferina</i>	„ <i>Audonini.</i>
„ <i>graculus.</i>	„ <i>cristata</i> Degl.	„ <i>eburneus.</i>
<i>Pica caudata.</i>	„ <i>nyroca.</i>	„ <i>tridactylus.</i>
<i>Garrul. glandarius.</i>	„ <i>fusca.</i>	„ <i>ichthyætos.</i>
<i>Nucifr. caryocat.</i>	<i>Mergus merganser.</i>	„ <i>atricillus.</i>
<i>Sturnus vulgaris.</i>	„ <i>serrator.</i>	„ <i>minutus.</i>
<i>Hirundo rustica.</i>	„ <i>albellus.</i>	„ <i>Sabinii.</i>
„ <i>nrhica.</i>	<i>Colymbus glacialis</i>	<i>Sterna anglica</i>
„ <i>rupestris.</i>	„ <i>arcticus.</i>	„ <i>caspia.</i>
„ <i>riparia</i>	„ <i>septentrionalis.</i>	„ <i>cautiaca</i>
<i>Cypselus apus.</i>	<i>Podiceps cristatus.</i>	„ <i>paradisea</i>
„ <i>melba</i>	„ <i>rubricollis.</i>	„ <i>minuta</i>
<i>Caprimulg. enrop.</i>	„ <i>cornutus.</i> Lath	„ <i>leucoptera.</i>
<i>Muscicapa grisola.</i>	„ <i>auritus.</i> Lath.	„ <i>leucoparcia.</i>
„ <i>albicollis.</i>		<i>Puffinus cinereus.</i>
<i>Lanius excubitor.</i>		<i>Thalassidr. pelagica.</i>
„ <i>minor.</i>		<i>Phalacro. carbo.</i>
„ <i>rufus.</i>		<i>Pelecanus onocrotalus.</i>
„ <i>collurio.</i>		<i>Anser ferus.</i> L.
<i>Alauda arvensis.</i>		„ <i>albifrons.</i> Mey.
„ <i>arborea.</i>		„ <i>erythropus</i> L.
<i>Anthus campestris.</i>		„ <i>berniela</i> Temm.
„ <i>pratensis.</i>		<i>Cygnus ferus.</i> Briss.
„ <i>arhorens.</i>		<i>Anas purp.-virid.</i> Schinz
„ <i>spinoletta.</i> Degl		<i>Fuligula glacialis.</i>
<i>Motacilla alba.</i>		„ <i>rufina.</i>
„ <i>boarula.</i>		„ <i>mollissima.</i>
„ <i>flava.</i>		„ <i>nigra.</i>
<i>Cinclus aquaticus.</i>		<i>Uria troile.</i>
<i>Oriolus galbna.</i>		<i>Alea torda</i>
<i>Turdus merula.</i>		
„ <i>torquatus.</i>		

1. Brutvögel.

Die cursiv gedruckten sind Standvögel.

Turdus musicus.	Phyllopn. sylvicola.	<i>Lagopus alpinus.</i>
.. <i>viscivorus.</i>	.. <i>Bonelli.</i>	<i>Perdix graeca.</i>
Petroc. saxatilis.	Hypolais polyglotta.	.. <i>cinerea.</i>
.. <i>cyanea.</i>	.. <i>icterina.</i> Gerbe.	.. <i>coturnix.</i>
Saxicola oenanthe	Calamoh arundinacea	<i>Acititis hypoleucos.</i>
.. <i>rubetra.</i>	.. <i>phragmitis.</i>	<i>Scolopax gallinago.</i>
.. <i>rubicola</i>	.. <i>aquatica</i>	.. <i>gallinula**</i>
Erythacus lusciniä	.. <i>locustella.</i>	.. <i>rusticola.</i>
.. <i>phoenicurus</i>	<i>Troglodytes europ.</i>	<i>Rallus aquaticus.</i>
.. <i>tilthys</i>	<i>Sitta europaea.</i>	.. <i>crex.</i>
.. <i>rubecula.</i>	<i>Certhia familiaris.</i>	.. <i>porzana.</i>
<i>Accentor alpinus</i>	<i>Tichodroma muraria.</i>	.. <i>pusillus.</i>
.. <i>modularis.</i>	<i>Upupa epops.</i>	.. <i>Bailloni.</i>
<i>Sylvia atricapilla.</i>	<i>Alcedo ispida.</i>	<i>Gallinula chloropus.</i>
.. <i>hortensis</i>	<i>Columba palumbus</i>	<i>Larus ridibundus.</i>
.. <i>orphea.</i>	.. <i>turtur,</i>	<i>Sterna hirundo.</i>
.. <i>cinerea.</i>	<i>Tetrao urogallus.</i>	<i>Anas boschas.</i>
<i>Phyllopn. trochilus.</i>	.. <i>tetrix.</i>	<i>Podiceps minor.</i>
.. <i>rufa.</i>	.. <i>bonasia.</i>	

1. Die Zahl der in unserm Bassin und den dasselbe begrenzenden Bergen aufgefundenen Arten beläuft sich auf:

306, davon sind:

213 Stand- und regelmässige Zugvögel,

93 kommen nur zufällig vor.

Von den 213 indigenen Arten gehören:

46 Standvögel und

59 Zugvögel

S.: 105 der Ebene,

24 Standvögel und

3 Zugvögel

S.: 27 dem Gebirge,

4 Standvögel und

43 Zugvögel

S.: 47 dem Sumpfe und den Ufern,

3 Standvögel und

31 Zugvögel

S.: 34 dem See an.

Von den 306 Arten nisten, wie ich mich habe überzeugen können, 146 Arten bei uns.

Die Gesammtheit der in Europa aufgefundenen Arten beträgt nach Temmink 504, nach Degland 506 und nach Schlegel 526. Es kommen sonach wenigstens $\frac{3}{5}$ davon in unserm Thale vor. Es gibt vielleicht keine andere Localität von so geringer Ausdehnung in Europa, welche einen so grossen Artenreichtum aufweisen könnte. Ohne Zweifel liegt das eines Theils an der merkwürdigen Verschiedenheit des Klimas, welche unser Bassin in sich vereint — Dank unsern Gebirgen, von denen die einen auf ihrem Gipfel mit ewigem Schnee und auf den Abhängen mit prächtigen Wäldern, die andern mit Felsenwänden bedeckt sind, welche von der Sonne unserer Sommer erwärmt werden; — andern Theils an dem Umfange unseres Sees, der für die Wasservögel das Meer und die Sümpfe ersetzt, welche sie durchaus während einer gewissen Zeit des Jahres verlassen müssen.

2. Die allgemeinen Wanderungen von Nord nach Süd und von Süd nach Nord führen uns gewisse Arten zu, welche in drei Kategorien getheilt werden könnten.

- A. Die Vögel, welche im Frühlinge und Herbste durchziehen, ohne sich hier aufzuhalten, wie z. B. *Muscicapa atricapilla*, *albicollis*, *Ardea purpurea*, *comata* u. m. a.
- B. Diejenigen, welche im Frühjahre von Süden kommen, um zu nisten und den Sommer hier zuzubringen, und um im Herbste wieder fortzuziehen, z. B. die Wachteln, die Schwalben, Segler u. s. w.
- C. Endlich diejenigen, welche nur im Herbste zu uns kommen, den Winter hier zubringen und mit den ersten Frühlingstagen nach dem Norden zurückkehren, wie die *Colymbus*-, *Podiceps*- und Enten-Arten.

3. Es gibt Arten, von denen einige Individuen Standvögel bei uns sind, während der grösste Theil fortzieht. Einige dieser Arten sind im Sommer häufiger als im Winter, z. B. die Lerchen, Bachstelzen etc., andere hingegen, wie die Meisen, Möven etc. zahlreicher im Winter.

4. Eine Anzahl von Arten bemerkt man häufig auf ihrem Frühjahrszuge, aber gar nicht oder sehr selten auf dem Herbstzuge, so *Grus cinerea*, *Ardea comata*, andere dagegen, wie *Ciconia nigra* sieht man nur im Herbste und fast nie im Frühjahre.

5. Die Sumpfvögel, welche eine doppelte Mauser haben, zeigen sich bei uns gewöhnlich nur in einem Gefieder mit den Farben beider Kleider.

6. Endlich mehre Arten Sumpf- und Wasservögel, welche im Jugendkleide bei uns gemein sind, sieht man alt nur sehr selten und theilweise gar nicht. Solche sind *Strepsilas*, die *Larus*- und *Colymbus*-Arten u. m. a.

Ich füge jetzt noch einige Notizen über seltene und erst seit wenigen Jahren bei uns beobachtete Vögel hinzu.

1. In den letzten Tagen des April 1854 hatten wir einen merkwürdigen Durchzug von *Falco rufipes*. Sie hielten sich einige Tage hier auf und liessen sich besonders auf Bäume in der Nähe von Morästen und feuchten Wiesen nieder. Männchen und Weibchen, alle alt, waren in fast gleicher Anzahl da. Man erlegte eine grosse Menge, welche sich heute in den Sammlungen hiesiger Liebhaber befinden. Wie soll man diese merkwürdige Erscheinung eines Vogels erklären, der sonst so selten bei uns ist und stets nur einzeln bemerkt wurde, wie ich selbst ihn nur zweimal seit 25 Jahren gefunden habe.

2. *Bombycilla garrula*, der uns im Winter von 1814 überaus zahlreich besucht hatte, ist seitdem nur im Jahre 1848 beobachtet worden, wo zwei Individuen im Spätherbste bei Rolle, im Canton Wallis, 6 Lieues von Genf, erlegt wurden.

2. Zwei *Coracias garrula* wurden in diesem Jahre (1855) im September in unsern Umgebungen erlegt. Nur selten einmal kommt dieser brillante Vogel in unserer Gegend vor.

4. *Pastor roseus*, der, wenn er sich verirrt, doch nur selten unsere Alpen überschreitet, wurde im Monat Juni 1838 nahe bei der Stadt geschossen. Männchen und Weibchen, im vollkommenen Hochzeitkleide, wurden mir damals von einem meiner Freunde geschenkt, der sie innerhalb weniger Tage auf seiner Besizung erlegt hatte. Er hatte sie mehrmals in Gesellschaft von *Sturnus vulgaris* gesehen, von denen einige Paare jährlich in einem seiner Wohnung nahen Gehölz nisten. Er glaubt, dass das Paar unter den Staaren genistet habe.

5. *Merops apiaster*, Männchen und Weibchen adult., wurden vor 7 oder 8 Jahren bei Bex, im Canton Wallis, an der Ostgrenze unseres Thales erlegt. Beide figuriren in der Sammlung eines meiner Bekannten.

6. *Haemat. ostralegus*, schon seit lange bei uns beobachtet (der erste bekannte Fall datirt vom Jahre 1807), kommt, glaube ich, viel häufiger vor, als man denkt. Er ist mir dreimal, in den Jahren 1837, 1841 und 1853, gebracht worden, und ich kenne ausserdem noch mehrere andere Fälle. Ich würde mich nicht wundern, wenn es sich fände, dass er uns alljährlich besucht, freilich aber immer einzeln. Die Individuen mit weissem Halsbände sollen nach Temm. und mehren andern Autoren das Winterkleid tragen, und die ohne Halsband das Sommerkleid. Das wäre aber, nach Degland, ein Irrthum, weil man beide neben einander in jeder Jahreszeit sähe. D. stützt sich dabei auf zahlreiche Beispiele, die keinen Zweifel mehr lassen, und betrachtet vielmehr die Individuen ohne Halsband als alte, die mit Halsband als solche, die ihr vollkommenes Gefieder noch nicht erlangt haben. Ich theile ganz die Ansicht dieses Autors, und obgleich weniger gut placirt als er, kann ich doch noch einen Beweis mehr zu denen liefern, welche ihm seine Ueberzeugung gegeben. Der im Jahre 1841 getödtete Austernfischer, der sich in meinem Kabinette befindet, hat keine Spur von Halsband, und ein anderer, der im Spätherbste 1851 geschossen wurde, und den ich selbst gesehen, hatte gleichfalls keins. Das könnte aber nicht sein, wenn Temminck Recht hätte, weil der erste das Hochzeitskleid und der zweite das Winterkleid hätte tragen müssen.

7. *Tringa platyrhyncha (pygmaea)*. Ich fand ein Exemplar im Mai 1843 auf dem Markte in unserer Stadt, leider aber so zerschossen, dass ich es für meine Sammlung nicht präpariren konnte. Mir ist kein weiteres Vorkommen dieser hochnordischen Art bekannt.

8. *Phalarop. hyperboreus*, an unserm See viel seltener als sein Verwandter, *Ph. platyrh.*, wurde 1852 im Herbstkleide erlegt.

9. *Sterna anglica* wurde seit etwa zehn Jahren zweimal im Hochzeitkleide erlegt. Beide Exemplare befinden sich in hiesigen Sammlungen.

10. *Sterna paradisea* wurde 1848 gleichfalls im Hochzeitkleide geschossen. Der zweite Fall, der das Vorkommen dieser Seeschwalbe auf den Gewässern unseres Sees constatirt.

11. *Sterna leucopareia* kommt uns von Zeit zu Zeit aus dem Süden und Osten Europas zn. Wir verdanken die Entdeckung dieser vor 1846 bei uns unbekanntem Art zweien jungen unerschrockenen Jägern und guten Beobachtern. Sie fanden mehre Individuen ver-

einigt, und schossen drei davon, deren eins, Dank ihrer Güte, heute meine Sammlung ziert. Sie haben seitdem diesen Vogel 1848 und 1849 wieder gesehen. Sie mögen auch schon früher an unsern See gekommen, aber wegen ihrer Aehnlichkeit mit *St. nigra*, wenn man sie nur im Fluge sieht, übersehen worden sein.

12. *Larus ichthyaetos*. Man sieht diese östliche Art im westlichen Europa wohl überall nur sehr selten. Ein Individuum im Jugendkleide wurde auf dem See nahe bei der Stadt in den letzten Tagen des Jahres 1848 erlegt. Diese Möve kommt in der Grösse dem *Larus marinus* sehr nahe, auch bietet das Jugendkleid beider Arten viel Analoges, nur dass die Färbung im Allgemeinen bei *ichthyaetos* heller, der Schnabel und die Füsse merklich schwächer sind als bei *marinus*.

Da das Jugendkleid dieser Art noch nicht beschrieben ist, so möchte eine Beschreibung desselben von einigem Interesse sein.

Die Kehle und der obere Theil des Halses sind die einzigen Particlen, welche rein weiss sind. Die Brust, der Bauch, die Seiten und die untern Schwanzdeckfedern sind überall trübweiss, mit grossen, sehr hellbraunen Flecken auf jeder Feder, welche an den Seiten etwas dunkler werden. Die Wangen und die Seiten des Halses sind weiss mit sehr feinen graubraunen Streifen auf jeder Feder. Kopf, Nacken, Mantel und alle Deckfedern des Flügels graulich weiss mit braunen Flecken, welche dunkler als an den Untertheilen sind. Schwanz sehr düster braun gefleckt und marmorirt, die beiden Aussenfedern haben mehr Weiss, als die übrigen, die beiden Mittelfedern sind fast ganz braun, alle haben am Ende eine ziemlich breite braune Binde. Die Schwingen erster Ordnung sind schwärzlich braun mit viel hellerer Spitze. Schnabel schwärzlich, die Basis des Unterkiefers fleischfarben wie die Füsse und Schwimnhaut. Iris hellbraun.

Der Vogel steht, wie ich ihn beschrieben habe, in meiner Sammlung. Ich glaube nicht, dass noch ein anderes Individuum auf unserm See erlegt worden ist.

Unser Vogel gehört zu den Arten, welche zur Genüge beweisen, wie übelbegründet zuweilen die von manchen Autoren bis ins Lächerliche vernachrichteten Genera sind. Einige Ornithologen haben in ein

einziges Genus, unter dem Namen *Xema*, die kleinen Arten vereinigen wollen, welche im Sommer eine dunkle Kappe tragen, weil sie — sagt man — alle einen ziemlich dünnen Schnabel haben. Wohin denn nun mit unserer Art? Wo diese Möve placiren, die mit der Kopfplatte der *Xema* die Grösse und den Schnabel der *Larus* vereinigt?

13. *Larus atricillus* ist nur einmal, so viel ich weiss, auf unserm See erlegt worden, im October 1848, und zwar im Jugendkleide. Sie ziert meine Sammlung.

14. *Larus capistratus* — von der Mehrzahl der jetzigen Ornithologen als Localrasse zu *L. ridibundus* gezogen — hat sich ziemlich häufig auf unserm See, aber immer nur im Winterkleide gezeigt.

Ich kann diese Fusion der beiden Arten nicht annehmen: denn, des immerhin in Betrachtung zu ziehenden Grössen-Unterschiedes zu geschweigen, der auf den erste Blick Jedem auffällt, der beide Möven neben einander sieht; ohne ferner den sehr ausgesprochenen Differenzen, welche Temminck angibt, Rechnung zu tragen — kann ich nicht begreifen, wie es zugehen sollte, dass sich diese Möve auf unserm See, wo die Lachmöve so gemein ist, selbst Stand- und Brutvogel, niemals in Gesellschaft dieser letztern sich findet, wenn jene eben nur Rasse oder Varietät von dieser wäre. *L. capistratus* zeigt sich nicht alle Jahre, und wenn sie auf unsern See kommt, mischt sie sich unter keine andere Species und hält sich immer nur wenige Tage auf.

15. *Larus Sabinii* bewohnt ausschliesslich den arktischen Kreis und sein Erscheinen in Europa ist so selten, dass man die einzelnen Fälle seines Vorkommens auf unserm Continent zählen kann. Ich bin so glücklich, zu den in Europa erlegten Individuen zwei auf unserm See geschossene hinzuzufügen, das erste im April 1849, das zweite im December 1850. Beide tragen das Winterkleid. Da dies noch nicht beschrieben ist, so glaube ich diese Lücke ausfüllen zu müssen.

Vordere Partien des Kopfes, Kehle, Unterhals, Brust, Bauch, Seiten, obere und untere Schwanzdeckfedern rein weiss; Scheitel und Nacken von derselben Bleifarbe, welche der Vogel im Sommerkleide hat; ein schwärzlicher Fleck vor dem Auge. Das schwarze Halsband, welches diese Möve im Hochzeitkleide ziert, ist bereits vollkommen sichtbar. Mantel und

Schultern aschblau, aber bleicher als im Sommerkleide; die kleinen Flügeldeckfedern schwarz, aschgrau eingefasst; mittlere und grosse Deckfedern von der Farbe des Mantels, aber beller gesäumt. Schwingen erster Ordnung ihrer ganzen Länge nach schwarz, mit Ausnahme eines grossen weissen Randes, der sich fast über die ganze Innenfahne erstreckt; Secundärschwingen weisslich aschgrau, mit weissen Spitzen. Schwanz weiss, an der Spitze mit einer schwarzen Binde; die Aussenfedern gänzlich weiss. Schnabel schwarz, der freie Augenliderrand röthlich; Füsse hellbraun, Iris dunkelbraun.

Diese Species zeichnet sich unter allen ihren Gattungsverwandten durch ihre ausserordentlich niedrigen Füsse und ihren sehr gegabelten Schwanz aus, Charaktere, die sich in so hervorstechender Weise bei keiner der übrigen europäischen Arten finden, und die ihr eine gewisse Aehnlichkeit mit den Sterninen verleihen.

Genf im December 1855.

J. G. Fatio.

Nr. 13.

Etwas über die Leinzeisige, *Linaria*, Briss.

Von

Chr. Ludw. Brehm.

Die Leinzeisige haben erst in neuerer Zeit die Aufmerksamkeit erregt, und die Theilnahme gefunden, welche sie verdienen, und ich kann mich rühmen, auf ihre Erforschung mehr Zeit und Mühe, als irgend ein anderer Ornitholog verwendet zu haben, wozu mir nicht nur die Lage meines Wohnortes, sondern auch mein langes Leben die beste Gelegenheit gegeben hat. Es würde viel zu weit führen, wenn ich die in meinem Vogelfange und in meinem Verzeichnisse der europäischen Vögel — siehe Naumannia 1855, Heft — aufgeführten Arten und Unterarten hier beschreiben wollte. Wenn es mir gelingt, einen Maler zu finden, welcher die Köpfe der verschiedenen Vögel dieser Sippe so abbildet, wie die der Kreuzschnäbel in der Naumannia Jahrgang 1852 Heft 2 abgebildet sind; dann bin ich

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Naumannia. Archiv für die Ornithologie, vorzugsweise Europas](#)

Jahr/Year: 1856

Band/Volume: [6](#)

Autor(en)/Author(s): Fatio Beaumont J.G.

Artikel/Article: [Verzeichniss der Vögel, welche sich im Thale von Genf und an den Seiten der dasselbe einschliessenden Berge finden. 164-173](#)