

PRIRODOSLOVNI MUZEJ
V LJUBLJANI

659

Z
Ljubljana

FAUNA
der in
Krain bekannten Säugethiere,
Vögel,
Reptilien und Fische.

Nach Cuvier's System
geordnet,
mit Abbildungs-Citaten und Angabe des
Vorkommens.

Ueber
einem vollständigen Register

der
lateinischen, deutschen und krainischen oder slavischen
Namen.

Von
Heinrich Freyer,

Magister Pharmaciae, und Custos des Landes-Museumö
zu Laibach.



Prirodoslovni muzej
LJUBLJANA

FAUNA

der in

Krain bekannten Säugethiere,
Vögel,
Reptilien und Fische.

Nach

CUVIER'S SYSTEM

geordnet,

mit Abbildungs-Citaten und Angabe des
Vorkommens.

Nebst

einem vollständigen Register

der

lateinischen, deutschen und Krainischen oder slavischen Namen.

Von

Heinrich Freyer,

Magister Pharmaciae, und Custos des Landes-Museums zu Laibach.

LAIBACH.

Gedruckt in der Eger'schen Gubernial-Buchdruckerei.

1842.

ANUJAK

ni 256

časopis
prirodnih
znanosti
in
tehnike

1907

Sign. 659 4. im. 7
13. 6. 1918

Prirodoslovni muzej
LJUBLJANA

14. 3. 1961

2169

časopis prirodnih znanosti

ANUJAK

časopis prirodnih znanosti in tehnike

ANUJAK

časopis prirodnih znanosti in tehnike

1907

Hochverehrten Gönner und Freunde

dem

HOCHWOHLGEBORENEN

Herrn

Dr. Ludwig Reichenbach,

Königl. sächsischem Hofrath, Ritter des Königl. sächsischen Treue- und Verdienst-
ordens, Professor der Naturgeschichte zu Dresden, und mehrerer Akademien und
gelehrten Gesellschaften Mitgliede,

aus

innigster Verehrung

der

Verfasser.

Leipzig im September 1841.

Fruchtbarkeit der Götter und Himmels-

gott

Die Sammlung der Schriften

Herrn

De Pudicis Medicamentis

Wiederholung des ersten Bandes, mit dem Zusatz
der zweiten Auflage des zweiten Bandes, und
einer ausführlichen Biographie des Verfassers.

120

Principles of Medicine

Gelehrte

Desten Anfragen und Wünschen zu begegnen,
zugleich für fernere vervollständigung anzueifern,
habe ich die vom Sigmund Freiherrn v. Zois
mühsam und kostbar zusammengebrachten krainischen
Benennungen der Vögel und Fische, nach Cuvier's
System des Thierreiches, geordnet. Während mehr-
jährigen Reisen im Waterlande, hatte ich Gelegen-
heit einen bedeutenden Zuwachs, der im Lande übli-
chen Naturalien-Namen zu sammeln, und habe dann
jenen Gegenständen, denen solche noch mangelten,
oder uns unbekannt blieben, entsprechende krainische
Benennungen gegeben, und als neu mit F. bezeichnet.

Da mehrere krainische Schriften und Lesearten
bestehen, und ich die ältere Schreibart beibehalte;
so ist ein vergleichendes Alphabeticon angeschlossen.

Laibach im September 1841.

F.

առքերգ ոչ ամենին օնս պարզութեան մատենէ Օ
արդիունու կուրօնով պատրակ ուն Փիւրա
հուշ . և առնգուց օքատը Պ տա ուժ փի օծու
պահուութ պահում պահուալու ուժիւ օնս տղջմա
ւ բար Փ փոս օֆիւ օնս եցք ուժ ացպահուալ
ացպահուալ պահուար աւգուտութ ծու առկա
տարեն Փ փու օտած օքուրութ ու այսու ացպահու
անոն օժան ու ուժ էֆուսոն ացպահուալ ուժու
ուժ օժան օնս մասուալ ոչ պատճ պահուալ առ
պահուար փոս օֆիւ մաս ուժով պահուալ ուժ
ացպահուար օքուրութ ուժու օնս ուժ
ուժիւ Ա ուն առ օնս ամացք ացպահուալ
պահուալ օնս կոյի առ օքուրութ ուժու օ

1131 Օքուրութ ու փոսն Զ

Տ.

Abkürzungen.

- B u f f . Buffon. Histoire naturelle générale et particulière avec la description du Cabinet du Roi. Paris, 1749 — 1789. 4.
- K. B. Die Wirbelthiere Europa's von A. Graf Keyserling und Professor J. H. Blasius. Braunschweig, 1840. 8.
- S c h r e b . Schreber. Die Säugethiere. Erlangen, 1775 — 1824. 4.
- N a u m . J. G. Naumann. Naturgeschichte der Vögel Deutschlands. Leipzig, 1822 — 1824.
- F r i s c h (J. L.) Vorstellung der Vögel in Deutschland. Berlin, 1773. Fol.
- No z. Nozeman. Nederlandsche Vogelen door Chr. Sepp en Zoon. Amsterdam, 1770 — 1789. Fol.
- S t u r m (Jacob.) Deutschland's Fauna in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. II. Abtheilung. Die Vögel. Nürnberg, 1829 — 1834. 8. Dette III. Abtheilung. Die Amphibien. Nürnberg, 1797 — 1828. 12.
- B l . D. M. E. Bloch's öconomische Naturgeschichte der Fische Deutschlands. Berlin, 1782. 4.
- M a i d . Maidinger. Icones piscium Austriae indigenarum. Vindob. 1785 — 1794. Fol.
- V. Das Thierreich, geordnet nach seiner Organisation, vom Baron v. Cuvier. Nach der zweiten, vermehrten Ausgabe übersetzt, und durch Zusätze erweitert von L. G. Voigt. Leipzig, 1831. 8.

ALPHABETICOM.

	Friedrich nach Truber													Reinisch nach Metelko													Schriftd												
	a	é	g	h	h	i	í	ú	j	l	lj	uj	o	ò	s	f	sh	fh	fhzh	u	v	z	zh																
Reinisch																																							
Metelko		e		»	h			e					l	n		ø	3	s	æ	w	ɥ					η	ɥ=tʃ												
Schriftd																																							
Böhmisches																																							
Polnisches	a	é	»	ch	l					l,l	k	ń	ó	z,	f	sz	z			v	w	c	č																
Lautet	{ òn	i	ñ	ñasentaut						éw		éu	gn	u		r	=	ësh;	z	=	se,	she,	shje;	'z	=	shè;													

, Dehnungssachen.



I.

MAMMALIA.

Säugetiere.

DOJIVNE SHIVALE.

Ferae. Raubthiere.

Erste Familie.

Cheiroptera. Handflügler. *S' perutnizami*, *s' flafoti*.

I. RHINOLOPHUS. K. Kamnase. frainisch Mrázhnik.

1. R. h. ferrum equinum Kuhl. große Hufeisennase. velki mrázhnik F. 1.)

Vespertilio ferr. equin. L. icon Buffon. I. 47. f. 2.
In Steinbrüchen.

2. R. h. (V.) Hipposideros Bechst. kleine Hufeisennase. malí mrázhnik. 2.)

R. h. Hippocrepis Herm. icon Buff. VIII. 47. 2. Schreber t. 62. b.
In Steinbrüchen, Höhlen und Grotteneingängen, e. g. zu Knapovše im
eher verlassenen Kreuzstollen, wo auf Blei gearbeitet wurde; bei Neif-
niž; Lebnik Grotte ober Laak 1844.

II. VESPERTILIO L. Fledermaus. frain. natopir.

1. V. Myotis Bechst. rattenartige Fl. velki natopir. 3.)

V. murinus L. submirus Brehm. Fr. syn. velki topir, velka pirospoga-
zhiza; zwindisch shelstopitzena, pol. miš - pol. tizh; ic. Buff. VIII. 46.
Schreb. t. 51.

Auf Kirchböden.

2. V. Daubentonii Leist. Daubentonische Fl. Davbentonovi
natopir F. 4.)

icon Kuh L. t. 25.

Bei Feistenberg in Unterkrain.

3. V. serotinus L. spätfliegende Fl. ponozhni natopir. 5.)
Vesperus serotinus Daub. ie. Buff. VIII. 48. 2. Schreb. 55.

Unter Kirchendächern und anderen wenig besuchten Gebäuden, hohlen Bäu-
men.

4. V. Kuhlii Natterer. Kuhlische Fl. Kuhlijov natopir F. 6.)
Vesperugo Kuhlii K. B.
Nächst Triest.
5. V. Noctula L. Specimaus. mrázhni natopir F. 7.)
V. proterus Kuhl. lasiopterus Schreb. Vesperugo Noctula K. B. Fr. sgodni nat.; windisch mrázhnik, thishmish, ie. Buff. VIII. 18. 4. Schreb. t. 58. B.
Auf Kirchen und in Bäumen.
6. V. Pipistrellus Gm. Zwergfledermaus. mali natopir. 8.)
Vesperugo Pipistrellus K. B. icon Buff. XVIII. 19. 4. Schreb. 54.
An Wässern, e. g. bei Reisnitz.

III. PLECOTUS Geoffr. Großohren. fr. pirnpogázhiza F.

1. Pl. (V.) auritus L. großohrige Fledermaus. dolgoúhna pirnpogázhiza 9.)
icon Buff. VIII. 17. 4. Schreb. t. 50. Frisch Vögel t. 103.
In Häusern, Küchen, in Städten und Dörfern.
2. Pl. (V.) Barbastellus Gm. kurzmaulige Fl. mulašta pirnpogázhiza 10.)
Synotus Barbastellus Daub. icon Buff. VIII. 19. 2. Schreb. t. 55.
In Unterkrain.

Zweite Familie.

Insectivora. Insektenfresser. podsemelske svir.

- I. ERINACEUS L. Igel. fr. jésh.
1. E. europaeus L. gemeiner Igel. navádní jésh. 11.)
svinski in pasji jésh, icon Buff. VIII. 6. Schreb. t. 162.
In Gehölzen, Bäumen, Gebüschen, unter Baumwurzeln.
- II. SOREX L. Spitzmaus. shtakor.
- Leben in Löchern, die sie selbst graben.
1. S. araneus L. gemeine Spitzmaus. navádní shtakor. 12.)
Crocidura aranea Wagler. Fr. shtakor, strupena mish, shpizmah. icon Buff. VIII. 10. 1. Schreb. t. 160.
2. S. fodiens Gm. Wasserspitzmaus. povódnji shtakor F. 13.)
Crossopus fodiens Wagler. icon Buff. VIII. 14. Schreb. 161.
In Gewässern, im Bergbächlein an der Neuring bei Savenstein, bei Feuerberg.
- III. TALPA L. Maulwurf. fr. kert.
1. T. europaea L. gemeiner Maulwurf. zherni kert. 14.)
syn. kertiza, gelbe Varietät, ruméni kert. icon. Buff. VIII. 12. Schreb. 156.

Dritte Familie.

Carnivora.**Fleischfresser.****Sverina.****PLANTIGRADA.****Sohlengänger.****I. URSUS L.****Bär. Pež.****fr. médved.**

1. U. Arctos L. brauner europäischer B. rujávi médved. 15.)

syn. mērhar. icon Buff. VIII. 31. Schreb. 459.

In Hochgebirge und größeren Wältern.

2. U. spelaeus Cuv. Höhlenbär. okamnéno medvédovo hro-dje F. 16.)

Palaeotherium Volpi non Cuv. predpotópi médved F.

In der Adelsberger Kaiser Ferdinands Grotte in der Gegend des Tanzsaales, und am Galvarienberge; aber größere vollständigere Exemplare sind in der Mokriza Höhle auf der Kreuzer Alpe zu finden, woher ein Skelett im krainischen Landes-Museo aufbewahrt wird.

II. MELES Storr.**Dachs.****fr. jásbez.**

1. M. Taxus St. europäischer Dachs. lisasti jásbez F. 17.)

M. vulgaris Sch. Ursus Meles L. U. Taxus Schreb. icon Buff. 7. Schreb. 142.

Lebt in selbst gegrabenen Löchern.

DIGITIGRADA.**Zehengänger.****I. FOETORIUS K. B. (Putorius Cuv.) Wiesel. fr. smerdúh. F.**

1. F. Putorius K. B. gem. Istis. dihúr. velki smerdúh. 18.)

Mustella Putorius L. Raž. windisch smerdúh, icon Buff. VII. 25. Schreb. 438.

In Wältern, in Städten und Dörfern auf Hühnerhöfen.

2. F. (M.) vulgaris L. kleine Wiesel. mali smerdúh F. 19.)

Podlásica. icon Buff. VII. 29. 1. Schreb. 438.

In Häusern, Gärten, Feldern.

3. F. (M.) Erminea L. große Wiesel. beli smerdúh F. 20.)

Hermelin. Fr. kepén, hela podlásica, popeliza. icon Buff. VII. 29. 2. et 31. 1. Schreb. 437. A. B.

In Steinhaufen, Maulwurfslöchern bis in die Alpen e. g. auf der zherna pérst in der Wochein, an der Save.

II. MARTES. Mustella Cuv. Marder. fr. kúna.

1. M. nobilis. Edelmarder. shlahtna kúna. 21.)

Mustella Martes L. windisch kna, kojna, keniza, kojnana, icon Buff. VII. 22. Schreb. 430.

In Tannenwäldern.

2. M. (M.) Foina L. Steinmarder. hishna kúna. 22.)

Hausmarder. icon Buff. VII. 18. Schreb. 429.

In Häusern auf Hühnerhöfen.

- III. LUTRA C.** Otter. fr. vidra.
 1. *L. (M.) vulgaris L.* Fischotter. rujáva vidra. 23.)
 icon Buff. VIII. 11. Schreb. 126. a.
 In Flüssen.
- IV. CANIS L.** Hund. fr. pêf, pêfiza, kusla.
 1. *C. Lupus L.* Wolf. volk, lies vouk. 24.)
 icon Buff. VII. 4. Schreb. 81. et 88.
2. *C. Vulpes L.* gemeiner Fuchs. rujáva lesíza. 25.)
 lesjak, lisjak, lesíza. icon Schreb. 90.
- V. FELIS L.** Käze. fr. mazhek.
 1. *F. Lynx.* Luchs. rif ♂ rifa ♀ 26.)
 nach Pat. Marcus. hevz, levz, los, lisovl, bistrovid, ojstrovid. icon
 Schreb. 109. B. et 119.
 In Innerkrain.
2. *F. Catus L.* wilde Käze. divji mazhek. 27.)
 mazhka, mnna, muza ♀ icon Buffon VI. 4. Schreb. 107. a.
 In dichten Waldungen e. g. bei Reifnitz.
3. *F. fossilis spelaea?* 28.)
 Eine große fossile Kinnlade einer ausgestorbenen unbekannten Käzenart,
 hat Schreiber dieses bei Ausgrabung der Höhlenbären-Knochen im Tanz-
 saale der Adelsberger Grotte aufgefunden, und ist der Museal-Samml-
 ung beigelegt worden.

IV. Rosores. Nagethiere. Glodavke.

- I. SCIURUS L.** Eichhörnchen. fr. léverza.
 1. *Sc. vulgaris L.* europäisches Eichh. navádna léverza. 29.)
 s. reverza, vigoriza. icon Buff. VII. 32. Schreb. 212.
 In Wälbern, (schwarzbraun, fuchserthe seltener.)
- II. MYOXUS Gm.** Schlafmause. fr. pólh, lies pouh.
 1. *M. Glis L.* Siebenschläfer. velki pólh. 30.)
 s. Bilch. Nellmaus, kr. pólh. icon Buff. VIII. 24. Schreb. 225.
 In Baumlöchern, in dem Uskoken-Gebirge in Erdlöchern unter Felsen.
2. *M. Nitella Schreb.* große Haselmaus. mali pólh. 31.)
 syn. *Mus querinus L.* Gartenschläfer. icon Buff. VIII. 25. Schreb. 226.
 In Gärten, Mauerlöchern e. g. bei Reifnitz.
3. *M. avellanarius L.* kleine Haselmaus. rijavi pólh F. 32.)
 M. muscardinus Schreb. Haselschläfer. icon Buff. VIII. 26. Schreb.
 227.
 In Wälbern, Haselgebüschen, in Unterkrain bei Ruckenstein, Reifnitz.

III. MUS Cuv.

Maus.

fr. mish.

- 1. M. Musculus L.** Hausmaus. domázha mish. 33.)
mish. (plur.) icon Buff. VII. 59. Schreb. 181.

- 2. M. Rattus L.** Häuserratte. zhérna podgána. 34.)

syn. Fr. jamska podgána, weiße Varietät běla podgána. icon Buff. VII. 36. Schreb. 179.

In Häusern unter Dachböden, in Bergwerken, in der Adelsberger Grotte.

- 3. M. decumanus Pallas.** Wanderratte. siva podgána F. 35.)

podgána. icon Buff. VIII. 27. Schreb. 178.

In Erdgeschossen der Häuser, Cloaken, an Ufern, auf Feldern.

- 4. M. sylvaticus L.** Waldmaus. hoftna mish. 36.)

Große Feldmaus, icon Buff. VII. 41. Schreb. 180.

In Wäldern, Gärten, auf Ackern.

IV. HYPUDÆUS III. Feldmäuse. fr. volúhar.

- 1. H. (M.) amphibius.** Wasserratte. povodní volúhar F. 37.)

Arvicola Cuv. povodna podgána. icon Buff. VII. 45. Schreb. 186.

An Ufern der Gewässer e. g. bei Feistenberg in Unterkrain.

- 2. H. (M.) terrestris.** Schermaus. vélki volúhar. F. 38.)

Erdmaus, Erdratte. Fr. volúhar, kertiza. icon Buff. suppl. VII. t. 70.

In Wiesen und Gärten.

- 3. H. (M.) arvalis L.** kleine Feldmaus. mali volúhar. 39.)

Schoßmaus, Reitmaus. Fr. volúharza. icon Buff. VII. 47. Schreb. 191.

In Erdlöchern auf Ackern.

V. LEPUS L. Hase. fr. sajz.

- 1. L. timidus L.** gemeiner Hase. divji sajz. 40.)

Feldhase, ♀ sajka. windisch sez. icon Buff. VII. 38. Schreb. 233.

In Wäldern, Feldern, Bergen.

- 2. L. variabilis Pall.** Alpenhase. spremenivi sajz F. 41.)

Schneehase, veränderlicher Hase. Fr. planinski sajz, ic. Schreb. 235. B.

Auf den höchsten Alpen.

VI. Pachydermes. Vielhäufige Thiere.**I. SUS L.** Schwein. fr. prásez.

- 1. S. Scrofa L.** das Schwein. domázhí preszhízh. 42.)

syn. bastl. Sau svina. Eber divji prásez, merjász, pazhej. Gerfel prese, pujsk. windisch kozhej, mizhej. icon Buff. V. XIV. et XVII. Schreb. 320 et 322.

Nicht wild in Krain, obwohl zuweilen welche erlegt wurde, e. g. bei Auerberg 1835.

VII. Solipeda. Einhufige. Kopitke.

(Gezähmte Thiere.)

- I. **EQUUS L.** Pferd. fr. konj.
1. **E. Caballus L.** das Pferd. pervajeni konj. 43.)
syn. konj. Hengst shébez; Saumroß klasa; Füllen shrébe; Stute kobiła,
windisch zisa, plasa, mora.
2. **E. Asinus L.** Esel. ósel ♂ ofliza (fem.) 44.)
Maulesel kr. meség. icon Buff. IV. 11. Schreb. 312. 343.

VIII. Ruminantia. Pecora. Wiederkauer, Zweihufer, frain. govéda, preshevskavne shivali.

- I. **CERVUS.** Hirsch. fr. jelen.
1. **C. Elaphus L.** Edelhirsch. jelen. 45.)
Hirschkuh, fr. košhúta; Spießhirsch lieinjak. icon Buff. VI. 9. 40. 42.
Schreb. 247. A. — E.
In den Wältern von Gottschee, Reisnitz, Schneeberg, Freudenthal, bei
Idria ausgerottet.
2. **C. Capreolus L.** Reh. fernák ♂ 46.)
Rehbock; Niede, Schachtel, fr. serna. windisch sezna. icon Buff. VI. 32.
53. Schreb. 252. A. B.
In höheren Wältern.
- II. **CAPELLA K. B.** Gazelle. fr. damjek.
1. **C. Rupicapra K. B.** Gemse. pezhni damjek F. 47.)
Antilope Rupicapra L. fr. gamf, pezhna kósa, damjek P. Mare. icon
Buff. XII. 16. Schreb. 279.
In den Steiner Alpen auf der Skuta, Wochein Alpen, pod kopiza! am
Terglou, Mangart, Képa oder Mittagskogel ob Lengenfeld.

Gezähmte Wiederkäuer.

- A. CAPRA L.** Wid. fr. kósel, lies kósu ♂ kósa ♀
1. **C. Hircus L.** Ziege. pervájena kósa. 48.)
Kíz, fr. kóslé, kóslizhek.
- B. OVIS L.** Schaf. fr. ovza.
1. **O. Aries.** Widder. pervájeni óven. (óven.) 49.)
Stoßwidder, fr. merkázh, terkázh, binej, Schämmel, Schöps, košítrun,
brau, janz, jarz, Lamm, jagne, bizhek, vizhek, plur. dróbenza.
- C. BOS L.** Ochse. fr. vól.
1. **B. Taurus L.** Hausschwe. domázhi vól. 50.)
Stier bik; Ochse vól, júnz; Kuh krava, jeniza (pull); Kalb telec.
Auerochs, fr. tür, bivol, bis, daher Auersberg turjak.

II.

AVES.

Vögel.

PTEZE. THZHE.

Erste Ordnung.

Accipitres (Bapaces.) Raubvögel. fr. Ujéde.

I. VULTUR. L. Geier. frain. jástrof. F.

1. V. fulvus Gm. weißköpfiger Geier. beloglávi jástrof. 1.)

V. leucocephalus Mayer; Trencales Bechst.; alpinus Briss. perenopterus Darmst. Ornith. Brauner Geier. icon Naum. I. 2.

Warterland Afrika. 1775 wurde ein Exemplar auf dem Großkahlenberge nächst Laibach geschossen. 1855 wurde ein Stück nächst Lustthal bei Laibach gefangen; welches in die k. k. Menagerie nach Schönbrunn von Gr. Erzherzog dem Freiherrn v. Erberg lebend übersendet worden ist.

2. V. cinereus L. grauer Geier. sivi jástrof. 2.)

V. Monachus pl. enl. Arrianus Picot, (bengalensis —, vulgaris —, cristatus) niger Vieil. Gyps cinereus Sav. icon Buff. enl. 426. Naum. t. 4.

II. GYPÆTOS Storr. Bartgeier. sér illyr.

1. G. barbatus St. Lämmergeier. berkasti sér. 3.)

G. leucocephalus Mayer, melanocephalus pullus, Vultur barbatus L. Geißeradler; icon Naum. I. 4. 5.

Nach Zois von der Gervenzen Alpe in Kärnten.

III. FALCO Bechst. Edelfalke. fr. skólich.

1. F. communis Gm. Wanderfalke. hostni skólich. 4.)

F. peregrinus Cuv. barbarus, hornotinus, abietinus Bechst. Tannenfalke, Zauberfalke, fr. lavin. icon Naum. n. A. t. 24. 25. Frisch. 83. sem. biennalis, 87.

In großen Wäldern und Gebirgsgegenden. Nistet in steilsten Felsen.

2. F. Subbuteo L. Baumfalke. drevni skólich F. 5.)

Buchenfalke, fr. skôl. icon Nozemann 118. Naum. n. A. 26. Frisch. 86. 87.

e. g. bei Reifnitz.

3. F. Aesalon L. Zwergfalke. mali skólich. 6.)

F. caesius Mayer. lithosalco Gm. Regulus Pall. Blaufalke; Merlin; Schmirl, fr. skólich, tizhar, shkrika Zois, simor. P. M. icon Naum. n. A. 27.

In Felsen nistend.

ACCIPITRES. — FALCO.

4. **F. Tinnunculus L. Scop.** Thurmfalke, postóvka skólichz **F.** 7.)

F. brunnneus Bechst. pull. Windwachsel, Mittelfalk; fr. postójka, postóvka, icon No z. 157 ♂, 158 ♀ cum ovo. Naum. n. A. 30. Frisch. 84 ♂ + 85. 88. ♀

In Felsen, alten Schlössern, Thürmen.

5. **F. Cenchris Frisch.** ♀ Naum. kleiner Thurmfalke, postójni skólichz **F.** 8.)

F. tinunculoides Temm. icon Frisch. 89. Naum. n. A. 29.

Aus südlichem Europa; bei Kaltenbrunn nächst Laibach erlegt. Zois in litteris.

6. **F. rufipes Besseke.** rothfüßiger ♀. rudezhonogni skólichz. 9.)

F. vespertinus Gm. icon Naum. n. A. 28. Sturm Heft 3. t. 1. 2.

In felsigen Gegenden e. g. bei Idria.

IV. AQUILA Cuv. Adler. fr. Órel, lieš óru.

1. **A. fulva C.** Steinadler. planinski orél. 10.)

A. melanætos B. chrysactos Gm. niger, albus, Mogilnik Gm. nobilis Pall. Falco fulvus L. Golbadler, fr. syn. velki rujavi orél, velki zherni orél, velka postójna, icon Frisch 69. Naum. n. A. 8. 9.

In hohen Gebirgen; Rumberg, Stangenwald, Zhaven ob Heidenschaft; nistet in der Wochein in Felsen der zherna pérst.

2. **A. naevia Briss.** Schreiadler. sivi orél. 11.)

Falco naevius L. maculatus L. A. Clanga Pall. fr. mali sivi orél, icon Naum. n. A. 40. 11.

Gebirgsvogel aus Süden.

V. HALIAËTOS Sav. Fischadler. fr. postójna.

1. **H. (F.) ossifragus.** Seeadler, jesérska postójna F. 12.)

Falco albicilla Gm. Scop. albicandus, Glaucopsis, Vultur albicilla L. Aquila leucocephala M. Weinbrecher, fr. postójna, poln. lomignat, icon Frisch. 70. Naum. n. A. 12 — 14.

Oberkrain Hochgebirg, auch bei Reifnitz.

VI. PANDION Sav. Flussadler. fr. skópiz F.

1. **P. Haliaëtus S.** Flussfischadler. povodní skópiz. 13.)

Aquila Haliaetus M. Falco arundinaceus, corolinensis Gm. Fischadler, fr. morfski orél, ljun, fultran sec. P. M. icon Naum. n. A. 16.

Lebt von Fischen.

VII. CIRCAËTOS Vieil. Schlangenadler. fr. kázhar F.

1. **C. (F.) brachydactylus.** kurzzehiger Schl. gojsdni kázhar. 14.)

Aquila brachydactyla M. leucophomma Darmst. Orn. Falco gallicus Gm. leucopsis Bechst. fr. lün? icon Naum. 45.

Bei Idria öfters vorkommend.

VIII. ASTUR. Bechst. Habicht. fr. krégulj.

1. A. (F.)
- palumbarius*
- L. gemeiner Hab. golóbji krégnlj 15.)

Daedalion — Sav. Falco gallinarius G m. (pull.) gentilis G m. Buteo Scop. Lath. var V Stoëfalte, Zauberstößer, Hühnerhabicht, Fr. golobár, piškhenik, golóbji jástrob; sekóz P. M. icon Frisch 72 avis biennis, 81 fein. adulta, 82 mas. adulitus, 73 fem. primi anni. Naum. n. A. 17. 18.

Auf niederen Gebirgen.

2. A. (F.)
- Nisus*
- L. Sc. Sperber. mali krégnlj. 16.)

Accipiter Nisus Pall. Finkenstößer, Finkenhabicht. Fr. krégul, krégnljzhek, krogular, tizhár, šprinzlar; windisch kragulzh, skopez, jaſtreb. icon Noz. 417. c. óvo. Frisch 90 ♂. 91 ♀. 92. ♂ primi anni. Naum. n. A. 19. 20.

Laibachs Umgebung sc.

IX. MILVUS Bechst. Milan. fr. shkárnjek. F.

1. M. regalis Briss. Gabelweihe. rujávi shkárnjek. 17.)

Falco Milvus L. Austriacus G m. (pull.) aeruginosus Noz. Königswiehe, rother Milan. Fr. lajn počn. pivlik. icon Noz. t. 8. 9. cum nido. Naum. n. A. 31. f. 1.

Lebt von Amphibien.

2. M. fuscoater Cuv. schwarzbrauner Milan. kóstanjevi shkárnjek. 18.)

Falco fuscoater M. ater, aegyptius, Forskalii G m. parasiticus Lath. niger Briss. Fr. jástrob, kokofshár. icon Naum. n. A. 31. 2.

An Flussfern.

X. PERNIS Cuv. Wespenbussard. fr. fherfhenár F.

1. P. (F.)
- apivorus*
- C. Wespenfalk. kóstanjevi Iherfhenár. 19.)

Falco polyorhynchos Bechst. icon Naum. n. A. 35. 36.

Jagt nach Insekten.

XI. BUTEO Bechst. Bussard. fr. kájna.

1. B. (F.)
- Lagopus*
- B. rauhfüssiger B. kózafta kájna F. 20.)

Schneear, icon Frisch. 75. Naum. 54.

2. B.
- vulgaris*
- B. Mäusefalk. mishja kájna. 21.)

B. communis, Falco Buteo L. albidus Bechst. variegatus G m. fuscus Mérrem. Mäusebussard, Stoëkar. Fr. syn. kájna zu Unterkrain, kánja in Oberkrain, kájnek, kánjek. windisch kanjaz, kanjuh, frakoliza, icon Frisch 74 ♂ biennis. 71. Naum. n. A. 32. 33.

In Wüldern e. g. Stadtwald.

XII. CIRCUS Bechst. Weihe. fr. poſtovka.

1. C. (F.)
- Pygargus*
- L. Kornweihe. pôljska poſtovka F. 22.)

Falco cyanus L. rufus, grisens, bohemicus G m. montanus B. uliginosus, glaucus Bartr. C. cyaneus. Halbwiehe, Blauhabicht. Fr. sivi órel, splinz, böh. mishjilóvez, icon Noz. 199. Frisch 79 ♂. 80 ♂ triennalis, Naum. n. A. 38. 2. et 39. 1. 2.

Auf Feldern jagend.

2. C. (F.) cineraceus Montag. Wiesenweihe. pepelnata
postóvka. 23.)

F. cinerascens M. aschgraue Weihe. icon Naum. n. A. 4. 7. 40.

3. C. (F.) rufus L. Rohrweihe. těrstna postóvka F. 24.)

F. aeruginosus L. arundinaceus Be. Krameri El. Sumpfweihe, Rostweihe.
Fr. pléshiz, pustolka, razhar, jastrob. icon Frisch 77. 78. biennis.
Naum. n. A. 37. 4.

In Sümpfen und Teichen.

Strix. Eule. train. Sóva.

I. AEGOLIUS K. B. (Otus Cuv.) Øhrkauz. fr. úharza. F.

1. A e. (Str.) Otus L. mittlerer Øhrkauz. lésna úharza. 25.)

St. soloniensis Gm. Walbohreule, mala úhasta sóva, icon Noz. 455 c.
ovo. Frisch 99. Naum. 45. 4.

In Wäldern e. g. Stadtwald.

2. A e. (St.) brachyotus Forst. furzohrige Eule. mlákná
úharza F. 26.)

St. Ulula Gm. Lath. palustris Siems. tripennis Schrank. Aegolius
Pall. arctica Sparrow. Wieseneule, Sumpfeule, icon Frisch 98.
Naum. 45. 2.

II. STRIX Sav. Schleiereule. fr. mertváshiza F.

1. St. flammea L. gemeine Schleiereule. pégasta mertvá-
shiza F. 27.)

Schäfer-eule, Perleule. Fr. pégasta sova, mertváshka tiza, icon Noz. 455 c.
ovo. Frisch 97. Naum. 47. 2.

In Kirchhürmern, bei St. Jörgen in Jarske, bei hl. Grab nächst Laibach.

III. SYRNIUM Sav. Baumeule. fr. sóva.

1. S. Aluco S. Brandeule. lésna sóva F. 28.)

Ulula — Cuv. Strix Aluco L. Scop. stridula L. Sc. Noctua, rufa, sil-
vestris, alba Scop. Ulula Noz. Nachtrabeule, Nachteule, Brand-
kauz, Holzeule, Baumkauz. Fr. syn. siva sóva, rijáva sóva, ruména
sóva, skálna sóva; vuhuj P. M. icon Noz. 34 ♀ c. ovo. 35 ♂
Frisch 94. 95. ♀. 96 ♂ biennalis. Naum. 46. 47. 4.

In hohlen Bäumen e. g. Stadtwald, Kaltenbrunn.

IV. BUBO Cuv. Schuhu. fr. bubuj.

1. B. maximus Ranx. großer Schuhu. velki bubuj. 29.)

Strix Bubo L. Uhu, große Øhreule, Fr. lésni bubuj, velka lésna sóva,
grosna sóva, sovjak, gvir, jost; windisch bubuj, podhuika. icon
Frisch 93. Naum. 44.

In Gebirgswäldern.

V. SURNIA Dumer. Habichtseule. fr. skovík.

1. S. uralensis Schinz. große Habichtse. velki skovík F. 30.)

Noctua — Sav. Ulula — Strix — Pall. Strix macroura Natt. liturata
Retz. icon Naum. 42. 1.

In Gebirgswäldern bei Reifnitz, Schneeberg, nistete bei Gerlachstein.

2. *S. acadica L.* Zwergfauß. mali skovik F. 31.)

Strix pygmaea Bechst. *pusilla* *Daud.* *passerina* *Tegm.* Sperlingseule.
icon Naum. 43. f. 1. 2.

Sehr selten; bei Reifnitz.

3. *S. dasypus Bechst.* rauhfüßiger Sk. kózaſti skovik F. 32.)

Str. Tengmalmi L. *passerina* *Mayer et Wolf.* Nyctale *Tengm.* *Brehm.*
icon Naum. 48. f. 1. 2.

In Gehölzen.

4. *S. passerina L. Sc.* gemeiner Kauß. lóvni skovik F. 33.)

S. Noctua Retz *Strix accipitrina* *Gm.* *Noctua Retz.* *nudipes Nilson.*
Noctua minor aucuparia *Noz.* Räuſchen. fr. zhovink, zhovitel, skopez;
hotap P. M. icon Noz. 38. Frisch 400 Naum. 48. 1.

In Steinbrüchen, alten Schlöſſern.

VI. EPHIALTES K. B. Ohreule. fr. zhúk.

1. *E. (Str.) Scops L.* Zwergohreule. úhasti zhúk. F. 34.)

Strix carniolica Gm. *Giu Scop.* *Zoreia Cetti;* *pulchella Pall.* icon
Noz. 493. Naum. 43. 5.

In Felsen, Baumlöchern.

Zweite Ordnung.

Passeres. Sperlingsartige Vögel.

fr. pevke.

Erste Familie.

Dentirostres; Insectivores. Zahnschnäbler.

I. LANIUS L. Würger. fr. Srákoper.

1. *L. Excubitor L.* großer grauer Würger. velki frákoper. 35.)

fr. syn. sivi frákoper. icon Noz. 64 c. nido. Frisch 59 ♂, 60 ♀ Naum.
49.

Nistet auf Bäumen.

2. *L. minor L.* schwärzfürniger Würger. zhernozhélmi frákoper F. 36.)

icon Frisch 60 ♂ Naum. 50.

Bei Reifnitz.

3. *L. rufus Briss.* rothköpfiger Würger. mali frákoper. 37.)

L. ruficeps Reiz. *Collurio rufus L.* *pomeranus Gm.* *ruficollis Sh.* *rutilus*
Lath. icon Naum. 51. Frisch 61. 2.

4. *L. collurio L.* Dorndreher. rujavi frákoper. 38.)

L. spinotorquatus Bechst. *rutilus Lath.* rothrückiger Würger, Neuntöchter.
fr. sjétnica icon Frisch 61 ♀ Naum. 52.

In Bäumen, Gebüschen.

II. MUSCICAPA Cuv. Fliegenfänger. fr. mûhar.

1. **M. grisola L.** gesleckter Fl. velki mûhar. 39.)
syn. láshka péniza. icon Frisch 22. 2. b. ♂ Naum. I. 41. f. 92.
In Gärten.

2. M. albicollis Temm. weißhalsiger Fl. zherni mûhar. 40.)

M. atricapilla L. museipeta L. collaris Bechst. Motacilla Ficedula Gm.
Frisch 22. 2. a. Emberiza Inctuosa Scop. Frisch 24. 2. fr. syn.
figojédká, figojevka, leschetrudnik. icon Naum. 65.

Nistet in Baumstämmen. Innerkrain.

III. BOMBYCILLA Briss. Seidenschwanz. fr. pégam.

1. **B. Garrulus B.** europäischer S. zhópasti pégam. 41.)

Bombycivora Garrulus Temm. Ampelis Garrula L. Scop. Pestvogel. icon
Noz. 30. Frisch 32. ♂.

Aus hohen Norden selten erscheinend.

IV. TURDUS L. Drossel. fr. drôseg.

1. **T. Merula L. Sc.** Amsel. zherni drôseg. 42.)

T. afer Merula Noz. Schwarzdrossel. fr. kôf! icon Noz. 40. c. nido,
Frisch 29. Naum. 71.

Walvogel.

2. **T. torquatus L. Sc.** Ringdrossel. kómatni drôseg. F. 43.)

Halsbanddrossel. fr. kómatar. icon Noz. 123 c. ovo. Frisch 30. Naum.
70.

In Gebirgsgegenden bis in die Alpen.

3. **T. saxatilis Lath. Sc.** Steindrossel. shkèrlj drôseg. F. 44.)

Lanius inscaustus Gm. Petrocichla sax. Vig. Steinröthel. fr. slégur, skérli,
kamenizhar. icon Frisch 32. Naum. 73.

In Innerkrain.

4. **T. cyanus L.** Blaudrossel. plavi drôseg. 45.)

T. solitarius Enl. Passer solitarius Alb. Petrocossyphus cyanus Boce.
Blaumerle. icon Naum. 72.

5. **T. viscivorus L. Sc.** Misteldrossel. velki drôseg. 46.)

Siemer, Schneer. fr. zarar, droszach, dreskach; windisch derfkázh. icon
Frisch 25. Naum. 66. 1.

6. **T. pilaris L. Sc.** Wachholzverdrossel. brínovi drôseg. F. 47.)

Krammetsvogel. fr. velka brinovka; windisch smolniza, smovniza. icon Noz.
421. Frisch 26. Naum. 67. 2.

7. **T. musicus L. Sc.** Singdrossel. navadni drôseg. 48.)

T. pilaris minor Noz. Zuppe, fr. drôseg! bôrv, zskovt. icon Noz. 45.
Frisch 27. 33 et 33 suppl. var. Naum. 66. 2.

8. **T. illiaeus L. Sc.** Rothdrossel. heli drôseg. 49.)

Weindrossel. fr. mala brinovka; windisch drosizh, drusej. icon Noz. 42.
Frisch 28.

V. CINCLUS Bechst. Wasserschwäher. — fr. kôf.

1. C. aquaticus B. weißbauchiger W. vodní kôf. 50.)

Sturnus Cinclus L. Tardus Cinclus Lath. Merula aquatica Briss. Was-
seramsel, Bachamsel. Fr. povodní kôf. icon Noz. 14. Naum. 72. 114.

In klaren Flüssen und Bächen, e. g. Sauerburg, Idria.

VI. GRACULA Cur. Rosendrossel. fr. drosgéla F.

1. G. rosea C. rosenfarbige D. rudézhkasta drosgéla. 51.)

Turdus selenus Gm. Turdus roseus L. Sturnus — Scop. Pastor —
Temm. Merula — Briss. Naum. Acridotheres — Ranzani. Hirten-
vogel, roshasti droseg. icon Sturm. H. III. t. 4.

Im Zuge selten, e. g. bei Idria. sc.

VII. PYRRHOCORAX Cur. Steinrabe. fr. krámerza.

1. P. alpinus C. Schneedohle. planínska krámerza. 52.)

Corvus Pyrrhocorax L. Steinkrähe, Alpendohle. Fr. krámerza, planinski
shkorz, illyr. vajk. icon Naum. 57. Sturm H. III. t. 5.

In Alpen häufig, in Felsenklüsten nistend.

VIII. ORIOLUS L. Pirol. fr. kobílar.

1. O. Galbula L. europäischer Pirol. ruméni kobilar. 53.)

Coracias Oriolus L. Coracias Galbula Scop. Goldamsel. icon Noz. 41.
c. nido, Naum. 40. 89. 90. Frisch. 31 et 31 suppl.

In Hainen und Wäldern,

Motacillæ L. Feinschnäbler.

I. SAXICOLA Bechst. Steinschmäher. fr. prúsnik.

1. S. (M.) rubicola Gm. schwarzkehliger St. zhèrnovratni prúsnik F.

Mot. Tschechantschia Gm. Fr. bela péniza, beli mühárzhek. icon Naum.
Nachtr. 45. f. 85 — 6. 90. 3. 1. 5.

In Gebüschen.

2. S. (M.) Rubetra Gm. braunkehliger St. rnyávi prúsnik. 55.)

Sylvia Rubetra Scop. Pratincola — Koch. Braunkehlchen. Fr. velka pé-
niza, répaljshiza. icon Frisch 22. 1. b. Naum. I. 48. f. 115. 114.
89. 3. 4.

In Gebirgswiesen bis in die Alpen.

3. S. (M.) Oenanthe L. graurückiger St. belorepni prú-
snik F.

Steinschmäher. Fr. beloritka, belorépez, prúsnik. icon Noz. 85. c. nido.
Frisch. 22. 1. a. Naum. 89. 1. 2. I. t. 48. f. 111. 112.

Auf frisch gepflügten Acker, im Sommer auf Bergen.

II. SYLVIA Wolf & Mayer. Sänger. fr. táfhiza.

1. S. (M.) rubecula Lath. Sc. Rothkehlchen. ruména tá-
fhiza.

57.)

Ficedula — Bechst. Erithacus — Swains. Lusciola E. — J. K. B. fr. táhliza, šumárniza, hábiza. icon Noz. 48. c. nido. Frisch 49. 1. b. Náum. 75. 1. 2. I. t. 35. f. 73.

Neugieriger Gebüschn Vogel.

2. S. (M.) suecica Lath. Blaufehlchen. plava táhliza F. 58.)

Ficedula — B. S. Cyanecula, M. Cyanecula svecica Bre h m. Lusciola D — K. B. icon Frisch 49. 2. a. b. et 20. 4. b. ♀. Náum. 75. 5. — 5. I. t. 36. f. 78. 79.

In Gebüschen nahe am Wasser; selten.

3. S. (M.) Phoenicurus Lath. Sc. Schwarzfehlchen. rujáva táhliza F. 59.)

Ficedula — B. M. Sylvia Noz. Ruticilla Ph. Bre h m. Lusciola F. — K. B. Rothschwänzchen, Gartenrötling; fr. pogorélik, rudézhorepka, icon Noz. 46. c. nido. Frisch 49. 1. a. 20. 1. a. ♀ var. 2. a ♀ adulta. 2. b ♂ var. Náum. 79. 1. 2. I. t. 37. f. 80. 81.

Bis in die Alpen.

4. S. (M.) Tithys Lath. Sc. schwarzbaudiger Sänger. zherma táhliza F. 60.)

Ficedula — B. Motacilla Erithacus Gm. gibraltariensis, strata, ochra; Ruticilla Tithys Bre h m. Lusciola F. — K. B. Walbrothschwefel, Witsling, Haubrötling. fr. syn. shvigrla, slovžiza, brojiza, šumárniza, lipék? icon Noz. 48. Náum. 79. 3. 4. I. t. 37. f. 82. 83.

In Felsen, auf Steinen der Alpen.

III. CURRUCA Bechst. Grasmücke. fr. péniza.

1. C. (M.) Luscinia B. Nachtigal. flávez péniza F. 61.)

Sylvia Luscinia Lath. Scop. Lusciola — K. B. fr. flávez! flávhik; winzösisch slavizh, icon Noz. 65. c. nido. Frisch 21. 1. a. Náum. 72. 2. et I. t. 36. f. 77.

In dichten Gebüschen an Wasser-Nähe.

2. C. (M.) Philomela Bechst. Sprosser. ponózhna péniza F. 62.)

Sylvia Philomela. M. Luscinia major L. Lusciola Philomela K. B. Bastards Nachtigal, Sprossergrasmücke, Wiener — ungarische Nachtigall. fr. velki flávez icon Frisch 21. 1. b. Náum. 74. 1. et Nachr. t. 26. f. 52.

In Gebüschen an Ufern.

3. C. (M.) turdoides B. Drosselsänger. drósgova péniza F. 63.)

Sylvia — Mayer. Salicaria — Selby. Turdus arundinaceus L. T. junco Noz. großer Rohrfänger, fr. velki terstni grábez, icon Noz. 51. c. nido. Náum. I. t. 46. f. 105.

Im Schilf von Wasserinselkten lebend.

4. C. (M.) arundinacea Gm. Leichsfänger. terstna péniza. 64.)

Sylvia — Lath. Salicaria — Selby. kleiner Rohrspatz. fr. terstni muharzhik, terstniza F. icon Náum. 81. 2. et I. t. 46. f. 104.

Im dichten Rohr, bei Laibach im Thiergarten Junio.

5. C. (M.) *Phragmitis* Bechst. Schilfsänger. bízhja péniza F. 65.)
 Sylvia — B. Salicaria — Selby. icon Naum. I. 46. f. 107.
 In Geesträuchen an Sümpfen im Schilf.
6. C. (M.) *aquatica* Temm. Binsensänger. pervódna péniza F. 66.)
 Sylvia — Lath. Salicaria — Selby. Sylvia Salicaria B. Schoenobanus Scop. *Turdus junco minor* Noz. Fr. téristna péniza Z. icon. Noz. 53. c. nido. Naum. I. t. 47. f. 206.
 In Rohrteichen, e. g. Thiergarten.
7. C. (M.) *Cariceti* Naum. III. p. 668. n. 94. Riedgras-
 sänger. lisasta péniza F. 67.)
 Salicaria — Selby.
 Bei Reifnitz.
8. C. (M.) *atricapilla* B. schwarzscheliger Sänger. zher-
 noglávna péniza F. 68.)
 Sylvia atricapilla Lath. Sc. albifrons B. (var.) Schwarzbart, Mönch,
 Schwarzkopf. Fr. zheroglávka, zherna péniza. icon Frisch 23. 4.
 Naum. 77. 2. 3.
 In Laubholzern.
9. C. (M.) *nisoria* Bechst. gesperberter Sänger. pílana péniza F. 69.)
 Sylvia — B. Sperbergrasmücke. icon Naum. 76. 1. 2.
 Bei Reifnitz.
10. C. *Garrula* B. Klappersänger. brolíza péniza. 70.)
 Motacilla Garrula, dumetorum. Gm. Sylvia Currucá Lath. Scop.
 Naum. Garrula B. Müllerchen, Zaungrasmücke. Fr. brolíza, boréliza,
 péniza. icon Frisch 21. 2. a. Naum. 77. 1.
11. C. (M.) *cinerea* C. fahler Sänger. siva péniza. 71.)
 Motacilla Sylvia L. gemeine Grasmücke, Dorngrasmücke. Fr. téristni zísek,
 téristni zájseč. icon Noz. 52. Naum. 78. 1. 2. et I. t. 35. f. 69.
 Im Thiergarten Zois. bei Ždří u.
12. C. (M.) *hortensis* Bechst. grauer Sänger. vertna péniza. 72.)
 Motacilla Salicaria L. graue Grasmücke. icon Noz. 72. Naum. 78. et I.
 55. f. 68.
- IV. ACCENTOR B. Flievvogel. fr. pévká F.**
1. A. *alpinus* B. Alpen-Flievvogel. velka pévká. 73.)
 Motacilla alpina Gm. M. *Sturnus collaris* Scop. icon. Naum. 92. 1.
 Auf Triften der Hochalpen.
2. A. *modularis* B. schieferbrüstiger Flievv. mala pévká. 74.)
 Sylvia modularis Lath. Motacilla — L. Currucá sepiaria Briss. Fr. pé-
 niza. icon Frisch 21. 2. b. Naum. 92. 3. 4. et I. XIII. f. 32.
 In jungem dichten Schwarzgehölze.

V. REGULUS Cuv. Laubvögel. fr. listniza F.

1. R. crococephalus Brehm. Goldhähnchen. zhópastá listniza F. 75.)

R. aureocapillus. cristatus Koch. Motacilla Regulus G m. Sylvia — Lath. Sc. gekrönter Sänger. Fr. krájízhek, pávzhek. icon Noz. 450. Frisch 24. 4. Naum. 95. 1. 2. 3. et I. t. 47. f. 109. 110.

In Schwarzwältern, bei Idria sc.

2. R. ignicapillus C. feuerköpfiges G. kraljevá listniza. 76.)

R. pyrrhoccephalus Brehm. Sylvia ignicapilla Brehm. icon Naum. 95. 4. 5. 6.

In Nadelwäldern, Gartengebüsch, e. g. bei Idria.

3. R. (M.) Trochilus Lath. Fitisänger. brésje listniza. 77.)

Sylvia Fitis Bechst. Ficedula Troch. K. Sylv. Acredula G m. Birkenfänger, Schmidl; Fr. kovázhek, malí muharzhek. icon Frisch 24. 1. Naum. 80. 3. Nachtr. V. f. 12.

In Wäldern und Gebüschen.

4. R. (M.) Hypolais Gm. gelbbäuchiger Sänger. ruména listniza. 78.)

Sylvia Hippolais Lath. Ficedula Hypolais Koch. großschnäblicher Laubsänger, Gartenlaubvogel. icon Naum. 81. 1. et I. t. 41. f. 91.

In dichten Gebüschen.

5. R. (M.) Sibilatrix B. grüner Laubf. seléna listniza. 79.)

Ficedula — Koch. Sylvia — B. Sylvia sylvicola Lath. Laubvögelchen, Walblaubvogel; germóvka F. icon Naum. 80. 2. Nachtr. t. 5. f. 12. In Wäldern.

6. R. (M.) rufus C. Weidensänger. verbje listniza. 80.)

Sylvia rufa Lath. abietina Nilss. Hippolais Pennant. Trochilus Iotharinicus G m. grauer Laubsänger, Weidenzeisig. Fr. těstní muharzhik. icon Naum. 80. 4. et I. 35. f. 76.

In Vorholzern, besonders der Schwarzwälde.

VI. TROGLODYTES Cuv. Zaunkönig. fr. stěršek.

1. Tr. punctatus V. gemeiner Zaunk. rujávi stěršek. 81.)

Tr. parvulus Koch. Sylvia Troglodytes Lath. Scop. Motacilla — G m. Schneekönig. Fr. strjeshék, pavzhezh P. M. icon Noz. 59. c. nido. Frisch 24. 5. Naum. 85. 4. et I. 47. f. 108.

In Wäldern.

VII. MOTACILLA Bechst. Bachstelze. fr. pliska.

1. M. alba L. weiße Bachstelze. bela pliska. 82.)

M. cinerea L. Fr. syn. bela pastariza, zherna pastariza, vertorepka, pliska bei Idria; windisch. pliska.

In See- und Flussfern.

VIII. BUDYTES Cuv. Kühlstelze. fr. paftarizhiza.

1. B. (M.) flava C. gelbe Bachst. ruména paftarízhiza. 83.)

M. sulphurea Bechst. flava Scop. chrysogastra B. Fr. ruména paftariza. icon Noz. 55. c. nido. Naum. I. t. 39. f. 88. Frisch 25. 2.

Auf Biehweiden,

2. B. (M.) Boarula Gm. graue Bachstelze. siva paštarízhi-
za. 84.)

M. flava L. Kuhstelze. Fr. sesávka, siva paštariza. icon Naum. Nachr. VI. f. 13. 14.

In gebirgigen Gegenden.

IX. ANTHUS Bechst. Pieper. fr. zipa.

1. A. arboreus B. Baumpieper. mala zipa. 85.)

Alauda trivialis L. minor L. obscura Lath. Motacilla maculata Gm. (pull.) Pipplerche. Fr. shushnja, ishperl. icon Noz. 108. cum nido. Frisch 16. 2. a. Naum. II. 8. f. 12.

In bergigen, waldigen Gegenden, bis in die Alpen.

2. A. pratensis B. Wiesenpieper. trávenska zipa. 86.)

Alauda — L. Fr. trávenski ihkerjánz. icon Noz. 176. Frisch 16. 1. b. Naum. 84. 3. et 85. 1. et II. 8. f. 11.

In Sümpfen, feuchten, überschwemmten Wiesen.

3. A. aquaticus B. Wasserpieper. pervodna zipa F. 87.)

Alauda Spinoletta L. icon Naum. 85. 2.

Im Sommer auf Bergen, im Winter am Ufer der Gewässer.

4. A. campestris B. Bradypieper. rujáva zipa F. 88.)

A. rufescens Temm. Alauda campestris L. mosellana Lath. massiliensis Gm. (pull.) Fr. rujávi ihkerjánz. icon Noz. 140 Frisch 15. 2. b. Naum. 84. 1. et II. f. 10.

In sandigen, steinigen Gegenden, besonders auf Anhöhen.

Zweite Familie.

Fissirostres. Spaltschnäbel. Schwalbenartige Vögel.

I. CYPSELUS Illig. (Apus Cuv.) Segler. fr. hudoúrník.

1. C. murarius T. gemeine Mauerschwalbe. sidovní hudoúrník. 89.)

Hirundo Apus L. Scop. Cypselus Apus Ill. Micropus murarius Mayer. Spry = Segler, Mauer = Segler. Fr. velki hudoúrník, velka lastovza. icon Noz. 20. cum nido. Naum. I. 42. f. 95. Frisch 17. 1.

Bei Gewittern an Mauern, Thürmen, nach Insekten jagend.

2. C. Melba T. Ill. Felsensegler. planinski hudoúrník F. 90.)

Hirundo Melba L. alpina Scop. Apus Melba Cuv. Micropus alpinus Mayer. Alpensegler, Alpenschwalbe.

Auf hohen Gebirgen und Alpen.

II. HIRUNDO Cuv. Wahre Schwalben. fr. lástovza.

1. H. urbica L. Scop. Hausenschwalbe. mala lástovza. 91.)

H. agrestis Noz. Fensterschwalbe. Fr. syn. malí hudoúrník, windisch glás-tovza icon Noz. 48. cum nido. Naum. I. 45. f. 98. Frisch 17. 2.

2. H. rustica L. Raudschwalbe. zherna lástovza. 92.)
H. domestica Noz. Spießschwalbe. icon Noz. 17. c. nido. Frisch 18. 1.
 Naum. I. 42. f. 96.

3. H. riparia L. Uferschwalbe. brégja lástovza F. 93.)
H. riparia drepanis Noz. Kr. syn. bregúľa, bregúľa, potoha, povodna
 glastovza. icon Noz. 19. c. nido. Frisch 18. 2. Naum. I. 43. f. 100.
 An der Save; bei Reifnitz.

III. CAPRIMULGUS L. Ziegenmesser. fr. mravlínzhar.

1. C. europaeus L. Scop. punktierte Nachtschwalbe. pik-
 zhasti mravlínzhar F. 94.)
C. punctatus Mayer. getüpfelter Ziegenmesser. Kr. mravlínzhar, podhujka
 P. M. kósamovsu. icon Noz. 21. c. nido. Frisch 101. Naum. I. 44.
 f. 101.

In Waldungen mit lichten Stellen, fliegt während der Dämmerung und
 bei mondhellern Nächten.

Dritte Familie.

Conirostres. Regelschnäbler.

I. ALAUDA L. Lerche. fr. shkerjánz.

1. A. arvensis L. Sc. Feldlerche. pôjlski shkerjánz. 95.)
 icon Noz. 15. c. nido. Frisch 15. 1. et 16. 2. b. Naum. 100. 1. et II.
 6. f. 6.
 Auf Feldern und Wiesen.

2. A. cristata L. Sc. Haubenlerche. zhópasti shkerjanz. 96.)
 syn. blátní shkerjánz. icon Noz. 179. Frisch 15. 2. a. Naum. 99. 1. et
 II. 7. f. 8.
 Bei Dörfern, in Gebüschen die an Felder gränzen, e. g. Innerkrain.

3. A. nemorosa Gm. Baumlerche. hostni shkerjánz F. 97.)
A. arborea L. Waldlerche, Heidelerche, Kr. velka zípa. icon Noz. 179.
 Frisch 15. 2. a. Naum. 100. 2. et II. 6. f. 7.
 In Feldgehölzen und Gebüschen, auf Heiden und im Inneren der Wälder.

4. A. Calandra L. Kalanderlerche. velki shkerjánz. F. 98.)
 Melanocorypha — Boie. Steinlerche. Kr. láshki shkerjánz, lavdiza, ka-
 landra, icon Naum. 98. 1.
 Auf dem Karst.

II. PARUS L. Meise. fr. seníza.

1. P. major L. Sc. Kohlmeise. velka seníza. 99.)
 Sinkelmeise, Kr. jeseníza, sníza, borštna seníza. icon Noz. 60. c. nido.
 Frisch 13. 1. Naum. 94. 1. et I. 23. f. 42.
 In Baumgärten, Gebüschen, Wälbern.

2. *P. ater L. Sc.* Tannenmeise. gojsdna seníza *F.* 100.)
 syn. podgojsenza, borshna seníza, minifshhek. icon Noz. 60. c. nido.
Frisch 13. 2. Naum. 94. 2. et I. 24. f. 46.
 In Tannenwäldern.
3. *P. lugubris Natt.* Trauermeise. norzháva seníza. *F.* 101.)
P. sibiricus Gm. K. B. Narrenmeise. icon *Sturm H.* II. t. 1.
 Um Karst, im Lippiza Walde.
4. *P. palustris L.* Sumpfmeise. terstna seníza. *F.* 102.)
 syn. müsa, pesdezhívka. icon Noz. 25. c. nido. *Frisch* 13. 2. b. Naum.
 94. 4. et I. 25. f. 44. *Sturm H.* II. t. 2.
 In Gebüschen sumpfiger Gegenden.
5. *P. coeruleus L. Sc.* Blaumeise. plava seníza. *F.* 103.)
 syn. plávmandelz, minifshhek, gorshnek *P. M.* icon Noz. 24. c. nido.
Frisch 14. 1. a. Naum. 95. 1. 2. et I. 25. f. 45. *Sturm H.* I.
 t. 4.
 In kleinen Laubhölzern und Gärten.
6. *P. cristatus L. Sc.* Haubenmeise. zhópafta seníza. *F.* 104.)
 Kappemeise. Fr. zhaupérza, shapeljza lieš shapelza (von shápu.) icon *Frisch*
 14. 1. b. Naum. I. 24. f. 45.
 In Nadelwäldern.
7. *P. caudatus L. Sc.* Schwanzmeise. dólgoepna seníza. *F.* 105.)
 Galgenmeise. Fr. dolgorepka, beloglávka, mlinarzhek, gáugarza. icon Noz.
 26. c. nido. *Frisch* 14. 2. Naum. 95. 4. — 6. et I. 24. f. 47. 48.
 In Feldhölzern.

Bartmeisen, MYSTACINI.

8. *P. biarmicus L.* Bartmeise. bérkafta seníza *F.* 106.)
P. barbatus Briss. Galamophilus — Leach. Fr. besgavka, besgetúla,
 besgetulza, menifshhek. icon Noz. 47. c. nido. *Frisch* 8. 2. Naum.
 96. et Nachtr. II. f. 3. 4.
 In nördlichen Gegenden, im Schilf.

Kemiz. Beutelmeisen, PENDULINI.

9. *P. pendulinus L.* Beutelmeise. móshnarza seníza. *F.* 107.)
Aegithalus — Vig. Fr. móshnarza, penderlin; windisch plashiza, plasiza.
 icon Naum. 97. et Nachtr. III. f. 5. 6.
 In Innerkrain, e. g. Šidria, Weißberg.

III. EMBERIZA L. Ammer. fr. sternád.

1. *E. Citrinella L. Scop.* Goldammer. ruméni sternád. *F.* 108.)
 Hämmerling. Fr. sternád! icon Noz. 64. c. nido. *Frisch* 5. 6. var.
 Naum. 102. 1. 2. et I. 44. f. 26. 27.
 In Gebüschen in Dörfer-Nähe.
2. *E. Cia L.* Zippammer. mali sternád. *F.* 109.)
E. barbata Scop. lotharingica, provincialis *Gm.* Fr. visbez, broliza. icon
 Naum. 104. 1. 2.
 In bergigen Gegenden.

3. E. Cirlus L. Zaunammer. plotovní sternád F. 110.)
E. Elaeathorax Bechst. icon Naum. 102. 5. 4.
 In Bäumen und Gebüschen.

4. E. Schoeniclus L. Rohrammer. terftni sternád. 111.)
E. passerina Gm. Fr. terftni grábez? icon Noz. 45. c. nido. Frisch 7.
 1. Naum. 105. et I. 12. f. 28. 29.
 Im Schilf und in Weidengebüsch.

5. E. miliaria L. Grauammer. velki sternád. 112.)
 icon Frisch 6. 2. b, Naum. 101. 1. et I. 10. f. 25.
 Im Getreide.

6. E. hortulana L. Ortolan. vertní sternád. 113.)
E. melbensis Sparm. (pull.) Gettammer, Gartenammer. Fr. větiník. icon
 Noz. 75. c. nido. Frisch 5. Naum. 103.
 In Innerkrain in Gebüschen.

IV. PLECTROPHANES Mayer. Spornammer. fr. ostrúglesh F.

1. P. (E.) nivalis M. Schneeammer. beli ostrúglesh. 114.)
 Emberiza — L. mustelina, montana Gm. glacialis Naum. Fr. beli sternád. icon Noz. 154. Frisch 6. 2. Naum. 106. 107. et Nachtr. 1. f. 2.
 Zuweilen bei Reifnitz.

V. PYRGITA Cuv. Sperling. fr. vrábez.

1. P. domestica C. Haussperling. domazhi vrábez F. 115.)
Fringilla — L. Scop. Passer domesticus Gesn. Spaš. Fr. hishni grábez, grábez, narba P. M. windisch vrabel. icon Noz. 43. c. nido. Frisch 8. 1. Naum. I. 4. f. 1. 2. et 115.

2. P. (F.) montana L. Sc. Feldsperling. poljski vrábez. 116.)
Fringilla campestris Schr. Passer arboreus Noz. montanus Aldr. Feldschaš. Fr. poljski grábez; windisch frikez, kranzhék. icon Noz. 44. c. nido. Frisch 7. 2. Naum. 116. 1. 2.
 In Weidengebüsch nahe an Feldern.

VI. FRINGILLA Cuv. Finf. fr. shinkovez.

1. F. Coelebs L. Sc. Edelfinf. navádni shinkovez. 117.)
 Gartenfinf, Buchfinf, shinkovez! windisch zhinka, illyr. szeba. icon Noz. 75. c. nido. Frisch 1. Naum. 118. et I. 2. f. 4. 5.
 Auf Bäumen nistend.

2. F. Montifringilla L. Bergfinf. pinósha shinkovez. 118.)
 Gágler. Fr. pinósha ikavz, níkovez, windisch vikeza, zhek, zhekel. icon Noz. 116. Frisch 5. Naum. 119. et I. 3. f. 6. 7.
 In dichesten Wäldern, kommt nur im Winter in die Ebene.

3. F. nivalis L. Schneefinf. planinski shinkovez. 119.)
 icon Naum. 117. et Nachtr. XX. A. f. 38.
 Auf Hochalpen,

VII. CARDUELIS Cuv. Distelfink. fr. lisez.

1. *C. nobilis Alb.* gemeiner Stieglitz. osátní lisez F. 120.)

Fringilla Carduelis L. Fr. syn. lisez, shtigelz; windisch osatiza, strizhoka, shpjeglavez. icon Noz. 168. Frisch 1. 2. Naum. 124. 1. 2. et I. 5. f. 12.

VIII. LINARIUS Freyer * Hänfling. fr. konoplíshiza F.

* Linaria Bechst. Cuv. bereits ein Pflanzennname.

1. *L. ruber* Leinfink. mórska konoplíshiza. 121.)

Linaria rubra Gessner. Fringilla Linaria L. borealis, rufescens Vieill. Meerzeisel, Bergzeifig, Birkenzeifig, Lein — Flachshänfling. Fr. mórski zisek, mórski zajsek, mórski grábez, zverzek. icon Naum. 126. et I. 6. f. 15. 16. Frisch. 10. 2.

Bugvogel.

2. *L. cannabinus* Bluthänfling. prava konoplíshiza. F. 122.)

Fringilla — L. Scop. Linota — Bon. Hänflink, Schußvogel, Fr. syn. konoplíshiza, konopnjak, répnik, repálshiza; windisch konoplienka, sjetenza. icon Noz. 82. c. nido. Frisch. 9. et 10. 1. mas. secundi anni. Fr. Linota Lath. Gm. primi anni. Noz. 170. Frisch 9. 2.

In Weinbergen, im Schlagholz und Gebüschen.

3. *L. (F.) Spinus C.* Zeifig. zisek konoplíshiza F. 123.)

Emberiza Spinus Scop. Erlfinck, Fr. navádní zisek, zajscz! windisch shterlinz, osiza, ovšhiza, těrnjovka, penkiza. Noz. 70. c. nido. Frisch 11. 1. Naum. 125. et I. 6. f. 13. 14.

Bugvogel. * mas adulitus mit schwarzer Kehle.

4. *L. (F.) citrinella L.* Citronenfink. láshka konoplíshiza. 124.)

Emberiza brumalis Scop. Citronenzeifig, Fr. láshki griljzhek. Z. icon Naum. 134. 2. 3.

5. *L. (F.) Serinus L.* Girsliz. griljz konoplíshiza F. 125.)

Loxia — Scop. Pyrrhula — K. B. Fr. griljz, griljzhek. icon Naum. 124. In Obstgärten an Bächen und Flüssen.

IX. COCCOTHRAUSTES Cuv. Kernbeißer. fr. dléfk.

1. *C. vulgaris Pall.* Kirschfern. debeloglávi dléfk F. 126.)

Fringilla Coccothraustes L. Loxia — L. Scop. Lath. gemeiner Kernbeißer, Fr. dléfk! glavázh, luskovz. icon Noz. 71. c. nido. Frisch 4. Naum. 114. et I. 7. f. 17. 18.

In Gebirgswaldungen.

2. *C. (F.) Chloris L.* Grüning. seléni dléfk F. 127.)

Loxia — L. Scop. Lath. grüner Kernbeißer, Fr. selénz, selénzhek, kónópka. icon Noz. 40. cum nido. Frisch 2. Naum. 120 et I. 4. f. 8. 9.

In kleinen Gehölzen und Baumgebüsch.

3. *C. (F.) petronia L.* grauer Kernbeißer. sivkatti dléfk. 128.)

Graufink, Steinspaß, Steinsperling, Fr. velki mórski grábez Z. icon Frisch. 3. 1. Naum. 116. 3. 4. et Nachtr. I. f. 4.

X. PYRRHULA Cuv.

Gimpel.

fr. berstnik.

1. P. vulgaris C. gemeiner Gimpel. rudézhi berstnik F. 129.)

P. rubicilla Pall. Loxia pyrrhula L. Scop. Blutfinke, Lübig, fr. syn. berstnik, berstovka, kalin, gumpesh, holték; windisch holt P. M. körar, popkar, kumpal, lepar, lepan icon Noz. 69. c. nido. Frisch. 2. Naum. 111. et I. 4. f. 19. 20.

In Gehölzen.

XI. LOXIA Briss. Kreuzschnabel. fr. krúmpesh.

1. L. curvirostra L. Scop. kleinschnäbiger Kreuzschnabel. mali krúmpesh. 130.)

Curvirostra pinetarum B. Kreuzschnabel, Gichtenkreuzschnabel, fr. prebrazh, blask, krivokljunz; windisch grinz. icon Noz. 114. Frisch 10. 2. Naum. 110. et I. 9. f. 21 — 23. t. 10. f. 24.

In Gichten- und Tannenwäldern.

2. L. pytiopsittacus Bechst. großschnäbiger Kreuzschnabel. velki krúmpesh. 131.)

großer Krummschnabel, Kiefernkreuzschnabel, krúmpesh. icon Naum. 109. et Nachtr. t. 42. f. 83. 84.

In Kieferwäldern, e. g. bei Idria.

XII. CORYTHUS Cuv. Hackenkerneißer. fr. lufkovz.

1. C. erythrinus C. Flammenfink. shkerlátne lufkovz F. 132.)

Loxia erythrina Pall. Pyrrhula — K. B. Fringilla — Mayer. Fring. flammæ L. Retz. Brandfinke, icon Naum. 113. 1. 2. et Nachtr. XX. B. f. 40.

Bei Geistenberg in Unterkrain! Friedrich Rudesch.

XIII. STURNUS L. Staar. fr. shkórz.

1. St. vulgaris L. gemeiner Staar. píšani shkorz. 133.)

fr. shkorz, storlin, icon Noz. 14. cum nido et 192. var. alba. Frisch. 217. Naum. 62. et I. 38. f. 84.

Auf Viehweiden.

Coraces. Rabenartige.

XIV. CORVUS L. Rabe. fr. vrán.

1. C. Corax L. Kohlrabe. velki vrán. F. 134.)

C. maximus Scop. albus Gm. clericus M. C. Rabe, fr. krókar, velki órel; (abusive órel im flachen Lande,) icon Frisch 65. Naum. 55. 1. et I. 28. f. 57.

In Gebirgswäldern.

2. C. Corone L. Rabenkrähe. mali vrán. 135.)

Krähe, schwarze Krähe; zherna vrána, mali órel. icon Noz. 115. c. ovo. Frisch 66, Naum. 53. 2. et IV. 1. f. 2.

3. C. frugilegus L. Saatkrähe. poljski vrán F. 136.)

fr. zherna poljska vrána, zherna vrána. icon Noz. 105. c. ovo. Frisch 64. Naum. 55. et IV. 3. f. 5. 6.

4. **C. Cornix L.** Nebelkrähe. fivi vran. 137.)
siva vrana, icon Noz. 106. c. ovo. Frisch. 65. Naum. 54. et IV. 2. f.
3. 4.

5. **C. Monedula L.** Dohle. kávka vrán F. 138.)
Thurmkrähe, fr. kávka, rajka. icon Noz. 113. c. ovo. Frisch 67. 68.
var. Naum. 56. 1. et IV. 4. f. 7.
Lebt gesellig wie die übrigen Krähen.

XV. PICA Cuv. Elster. fr. fráka.

1. **P. vulgaris C.** gemeine Elster. navádna fráka. 139.)
Corvus Pica L. rusticus Scop. Gartenkrähe, Gartentabe, icon Noz. 2.
c. ovo. Frisch 58. Naum. 56. 2. et IV. 4. 8.
In Dörfern und Städten.

XVI. GARRULUS Cuv. Heher. fr. fhóga.

1. **G. glandarius C.** Eichelheher. navádna fhóga. 140.)
Corvus glandarius L. Scop. Heher, Holzheher, fr. píhoga, thoja, jert.
icon Noz. 1. c. nido. Frisch 55. Naum. 58. 1. et IV. 5. f. 9.
Sturm Heft I. t. 1.
In Wäldungen.

XVII. CARYOCACTES Cuv. Nußknacker. fr. lefhníza.

1. **C. nucifraga Nilson.** gemeiner Nußheher. gráhaſta leſhníza F. 141.)
Corvus Caryocactes L. Scop. Nucifraga — Briss. Zannenheher, fr.
syn. lefhníkar, klávshar, meklavshar, krekovt, orehovka, klešk, lešk,
icon Noz. 3. Frisch 56. Naum. 58. 2. et IV. t. 5. f. 10.
In gebirgigten Wäldern.

XVIII. CORACIAS L. Racke. fr. krókarza F.

1. **C. Garrula L. Scop.** blaue Racke, seléna krókarza. 142.)
Mandelkrähe, blaue Krähe, Birkheher, fr. seléna vrána; windisch tmer-
davranka, icon Frisch 57. Naum. 60. et IV. t. 6. f. 11.
Im Thiergarten bei Laibach, häufiger in Unterkrain.

Vierte Familie.

Tenuirostres. Dünn schnäbler.

I. SITTA L. Spechtmeise. fr. bérles.

1. **S. europaea L. Scop.** europäische Sp. sivi bérles. 143.)
S. caesia Mayer. Kleiber, Blauspecht, fr. s. bérles. icon Frisch 39.
3. Naum. 159. et I. 28. f. 57.
In kleinen Gehölzen und Baumgärten.

II. CERTHIA L. Baumläufer. fr. plésovz.

1. **C. familiaris L. Sc.** graubunter B. píšani plésovz. 144.)

Baumreiter, Fr. plésovt. icon Noz. 31. c. nido. Frisch 39. 1. 2. Naum. 140. et I. t. 21. f. 58.
In Baumgärten.

III. TICHODROMA III. Mauerläufer. fr. maverza.

1. T. muraria Voigt. rothflüglische Mauerflette. sidna máverza F. 145.)

T. phoenicopatra III. Certhia muraria L. Mauerspecht, fr. maverza, marva, mertválhiza. icon Naum. 141. et Nachr. 41. f. 82.

Auf den höchsten Felsen der Alpen, im Winter an Felsen, Mauern, Kirchthüren, Insekten fangend.

IV. FREGILUS Cuv. Steindohle. fr. sojka.

1. F. Graculus C. europäische Steindohle. planinska sojka. F. 146.)

C. Graculus L. Pyrrhocorax Graculus Sch. N. fr. klavšar, sojka. icon Naum. 57. 2.

Auf den höchsten Alpen.

V. UPUPA L. Wiedehopf. fr. odáp.

1. U. Epops. L. Sc. europäischer W. zhópahti odáp F. 147.)

gemeiner Wiedehopf, Hyp-hyp, fr. syn. odáp, dap., bùd, smerdekávra, smerdaíra, smerdúh; windisch butej, smerdat, adofs. P. M. icon Noz. 67. c. nido. Frisch 43. Naum. 142. et I. 38. f. 85.

Auf Viehweiden.

Zweite Abtheilung.

Syndactyli. Sperlingsartige mit verbundenen Zehen.

I. MEROPS L. Bienenfresser. fr. legát.

1. M. Apiaster L. Sc. europäischer Bienenfresser. snásheni legát. F. 148.)

syn. legát, detelj, (suna?) icon Frisch 221, 222 ♂. Naum. 145. et Nachr. t. 27. f. 56.

Kommt aus südlichen Gegenden; selten, bei Zgg, Lustthal.

II. ALCEDO L. Eisvogel. fr. udómz.

1. A. isspida L. Sc. gemeiner Eisvogel. vifhnéli udómz. 149.)

syn. udómz, vifhnéli kos, povodní kos, ribizh. icon Noz. 146. c. ovo. Frisch 223. Naum. 144. III. t. 72. f. 415.

Auf Wässern auf Baumzweigen nach Fischen lauernd.

Dritte Ordnung.

Scansores. Klettervögel. plesarji.

- I. PICUS L.** Specht. fr. shólna lies shovna.
- 1. P. martius L.** Schwarzspecht. zherna sholna. 150.)
*Dryocopus — Bo i.e. windisch krekovt, kreka, klakovez, klokar, maverza,
 icon No z. 196 ♂ 197 ♀. Frisch 34. Naum. 131. et I. 25. f. 49.
 In Nadelwäldern.*
- 2. P. viridis L.** Grünspecht. seléna shólna. 151.)
*Gecinus — Bo i.e. schwarzbärtiger Grünspecht, fr. selenjak, shovna; winz-
 disch vuga, icon No z. 23. cum ovo. Naum. 131. et I. 26. f. 50.
 In offenen Holzungen, Laubwaldungen.*
- 3. P. canus Gm.** Grauspecht. sivoseléna shólna. F. 152.)
*P. viridianus Mayer. (Gecinus - Bo i.e.) fr. pivka, seléna shólna. icon
 No z. 190. Frisch 35. Naum. 133. et I. 26. f. 51. ♀ Nachtr. t.
 XXXV. f. 68.
 In gebirgigen Gegenden; weiß varirend bei Idria.*
- 4. P. major L. Scop.** Bandspecht. pisana shólna F. 153.)
*Großer Bandspecht, velki détal! icon No z. 22. cum nido. Naum. 134.
 et I. 27. f. 52. Frisch 36.
 In Gebirgswäldern.*
- 5. P. medius L.** Mittelbandspecht. brésasta shólna F. 154.)
*Weißspecht, fr. srédní détal. icon No z. 177. cum ovo. Naum. 136. f. 1.
 2. et Nachtr. IV. f. 7.
 Wo der vorige, e. g. bei Reifnitz.*
- 6. P. minor L. Sc.** kleiner Bandspecht. mala shólna F. 155.)
*Grässpecht, mali détal. icon No z. 182. Frisch 37. Naum. 136. f. 2. 3.
 et I. t. 27. f. 54. 55.
 In Gebirgswäldern, e. g. bei Rückenstein.*
- 7. P. leuconotus Bechst.** weißrückiger Specht. béloherbet-
 na shólna F. 156.)
*Eislerspecht. Naum. 135. et Nachtr. 35. f. 69.
 In Wäldern bei Idria, Hollander in litt.*
- II. PICOIDES La Cepede:** dreizehiger Specht. fr. détal.
- 1. P. tridactylus La C.** dreizehiger Specht. trikrémplasti-
 détal F. 157.)
*Picus — L. Apternus — Swains, icon Naum. 137. et Nachtr. t. 51. f.
 81 ♂.
 In hohen Gebirgswäldern bei Idria, Reifnitz.*

III. YUNX L. Wendehals. fr. zhúdesh.

1. Y. Torquilla L. europäischer Wendehals. vioglavi zhúdesh F. 158.)

syn. zhúdesh, vioglávka, pastojniza. icon Noz. 175. Frisch 38. Naum. 158. et I. t. 28. f. 56.

Lebt von Insekten, besonders von Ameisen.

IV. CUCULUS L. Kückuck. fr. kúkoviza.

1. C. canorus L. Sc. gemeiner Kückuck. navádna kúkovza. F. 159.)

C. hepaticus Lath. fr. siva kúkovza, rujáva kúkoviza, icon Noz. 62. cum ovo. Naum. I. t. 25. f. 102. Nachtr. IV. f. 9. Frisch 40 ♂. 41 ♂. junior. C. rufus Noz. 167. Frisch 42 ♀ junior.

Vierste Ordnung.

Gallinaceae. Hühnerartige Vögel. kuretna, püte.

I. TETRAO L. Waldhuhn. fr. kúra.

1. T. Urogallus L. Sc. Aueraldhuhn. veljka kúra. F. 160.)

Auerhahn, fr. divji petélín; velki, lešni petélín, horopka, icon Frisch 107 ♂. 108. 107 suppl. ♀. Naum. I. t. 17. f. 36.

In gebirgigen Schwarzwaldungen, e. g. Schneeberg, Kreuzeralpe.

2. T. Tetrix L. Sc. Birkhahn. rúshova kúra F. 161.)

Birkwaldhuhn, fr. rúshovez, škarjovéz, mala divja kokóš, mali divji petélín; windisch dovji fashon. icon Noz. 86 ♂. 87 ♀ et ovum. Frisch 109 ♂. 109 ♀ suppl. Naum. I. t. 18. f. 37. 38.

In Gebirgswäldern.

3. T. Bonasia L. Haselwaldhuhn. gojsdna kura F. 162.)

T. canus Gm. var. nemesianus et betulinus Scop. ? Tetrastes Bonasia K. B. Lagopus — Klein. Haselhuhn, fr. gojsdni jeréb, hostna jerebiza, podlešk, icon Frisch 412 ♀. Naum. 20. f. 39.

In Gebirgswäldern.

4. T. Lagopus L. Scop. Alpen-Schneehuhn. bela kúra F. 163.)

T. albus Gm. rupestris Gm. im Sommerkleide. Lagopus alpinus Nils. Berghuhn, fr. bela pútiza, bela púta, beli jeréb, sneshniza; windisch sneshni jeréb. icon Frisch 110. 111. Naum. I. Suppl. 61. f. 115. 116.

Auf den höchsten Alpen, e. g. ob Weissenfels.

II. PERDIX Briss. Rebhuhn. fr. jeréb.

1. P. cinerea Br. Scop. graues Rebhnht. sivi jeréb. 164.)

P. montana Lath. Tetrao Perdix L. Starna cinerea Briss. Feldhuhn, fr. poljski jeréb, jerebiza ♀. icon Noz. 96 ♂. 97 ♀ et ovum. Frisch 114. 115. var. Naum. II. t. III. f. 3.

In Feldern.

2. P. saxatilis Mayer. Steinrebhuhn. skálni jeréb. 165.)

P. graeca Briss. rufa Scop. Steinhuhen, fr. kotórna. icon Frisch 116.

In Innerkrain, bei Idria auf den Höhen ober dem Abdecker gegen Unter-Idria, nistet auf der Germáda bei Billiggráz.

III. COTURNIX C. Wachtel. fr. prepeliza!

1. C. dactylisonans Temm. europäische Wachtel. navadna prepeliza. 166.)

Tetrao Coturnix L. Perdix — Scop. Briss. Ortigion — K. B. fr. syn. prepeliza. icon Noz. 74 cum nido. Frisch 117. Naum. 4. 4. et II. t. 4. f. 4.

In Felsern.

IV. COLUMBA L. Taube. fr. golób.

1. C. Palumbus L. Sc. Ringeltaube. velki golób. 167.)

syn. grivar, grivnik, velki divji golób. icon Noz. 4. 5. c. nido. Frisch 138. Naum. I. t. 14. f. 33.

In Wältern, e. g. Moßthal ic.

2. C. Oenas L. Sc. Hölztaube. lésni golób. 168.)

syn. mali divji golób; windisch divjak. icon Noz. 7. cum nido. Frisch 139. Naum. I. t. 15. f. 34.

Wie obige.

3. C. Livia Briss. Felsenstaube. brésni golób F. 169.)

C. rupicola Raji, Oenas L. Felsstaube, Grottentaube, fr. skálni golób, icon Sturm Hest II. t. 3. 4.

In Grotten und Felsenhöhlen am Karst, e. g. bei Raunach in der Golobinka nistend.

4. C. Turtur L. Sc. Turteltaube. gérliza golob F. 170.)

Peristera — Boie. fr. gérliza; windisch ptutika, ptutujka. icon Noz. 6. cum nido. Frisch 140. Naum. I. t. XVI. f. 55.

In Wältern.

Fünfte Ordnung.

**Grallae. Stelzvögel, Sumpfvögel. prosto-
ge Zois.**

A. PRESSIROSTRES. Brathvögel, Feldläufer.

I. OTIS L. Trappe. fr. amsha.

1. O. Tarda L. großer Trappe. velka amsha. 171.)

windisch trapla. icon Frisch 106 ♀. 106 suppl. ♂. Naum. II. t. 4. f. 4.

Kommt selten nach Krain.

2. O. Tetrax L. Zwergtrappe. mala amsha. 172.)
windisch drop, trapa. icon Naum. II. t. 2. f. 2.
Kömmt selten aus Südeuropa.

II. OEDICNEMUS Temm. Dicffuß. fr. perlivka.
1. Oe. crepitans T. lerchengrauer Dicffuß. deshévna perlivka F. 173.)

Charadrius Oedicnemus L. Charadrius Calidris Lath. Tiel, fr. perlivka, deshévnik. icon Frisch 245. Naum. II. 9. f. 13.

In steinigen trocknen Gegenden, bei Lustthal, zu Kosarje, October Zois.

III. CHARADRIUS L. Regenpfeifer. fr. deshévnik.

1. C. pluvialis L. Goldregenpf. slaténi deshévnik F. 174.)
C. auratus Mayer, apricarius L. im Frühling. Pluvialis aurea Briss. — viridis Willubg. fr. prosénska, deshévnik. icon Noz. 128 ♂. 129 ♀. Frisch 246. Naum. II. 10. 11. f. 14. 15.

Auf Brachfeldern und Heiden.

2. C. Hiaticula L. Sc. Sandregenpfeifer. komátni deshévnik F. 175.)

Aegialites — Boie. Halsbandregenpfeifer. icon Noz. 136. Frisch 244.
An Flüssen, Teichen und Seen, mit sandigen Ufern.

3. C. minor M. & W. kleiner Regenpfeifer. mali deshévnik F. 176.)

C. curonicus Gm. Lath. Beisecke. fluviatilis Bechst. intermedius Menet. Aegialites curonicus K. B. Flußregenpfeifer. icon Naum. 15. f. 19.

An ähnlichen Orten.

4. C. cantianus Lath. Seeregenpfeifer. belozhelní deshévnik F. 177.)

Aegialites — Boie. Charadrius albifrons Mayer et Wolf. alexandrinus Gm. littoralis Bechst.

Dieselben Gegenden.

IV. SQUATAROLA Cuv. Regensänger. fr. dúlar.

1. S. melanogaster C. schwarzbauchiger Kiebitz. zherni dúlar. 178.)

S. helvetica K. B. Vanellus melanogaster Mayer varius, helvetica, griseus Briss. Tringa varia Gm. squatarola Auct. helvetica Gm. Charadrius hypomelanus; Pardela Pall. gefleckter Kiebitz, fr. bistriski dúlar, velki martinz. icon Noz. 149. Naum. Nachr. VIII. f. 17.

An Flüssen, Seen, freiliegenden Teichen, auf großen Heiden und auf Saatfeldern, e. g. am Kleingraben, bei Lustthal. Z.

V. VANELLUS C. Kiebitz. fr. príba.

1. V. cristatus Mayer. gemeiner K. zhópasta príba F. 179.)

Tringa Vanellus L. Scop. Gavia vulgaris Noz. fr. príba. windisch gavek, gavez, kifez. icon Noz. 36. et 136. cum nido. Frisch. 213. Naum. II. 14. f. 18.

In Sümpfen, bei Wanderungen auch auf Feldern.

VI. HÆMATOPUS L. Austerndieb. fr. frákarza. F.

1. H. ostralegus L. rothfüßiger Austernfischer. morska frákarza. 180.)

Meerelster, fr. morska fráka. icon No z. 27. cum ovo.
zuweilen an Flüssen und Seen.

B. CULTRIROSTRES. Messerschnäbler.

I. GRUS L. Kranič. fr. sherjáv.

1. G. cinerea Bechst. gemeiner Kranič. sivi sherjáv. 181.)

Ardea Grus L. Sc. Grus vulgaris Pall. windisch gruh. icon Frisch 194.
Naum. II. t. 2. f. 2.

Bugvogel.

II. ARDEA Cur. Reiher. fr. zháplja.

1. A. cinerea L. Sc. grauer Reiher. siva zháplja F. 182.)

A. major L. rhenana Sander, cristata Briss. Fischreiher, fr. sivi ran-
gar; windisch ragar. icon No z. 148. c. ovo. Frisch. 198 ♀ · 199 ♂.
Naum. III. t. 28. 29. f. 33. 34.

An Seen und Flüssen.

2. A. purpurea L. Purpurreiher. rujáva zháplja F. 183.)

A. rufa, caspia Gm. purpurata pull. africana Lath. fr. shrambla. icon
No z. 180. Naum. Nachtr. 45. f. 89. 90.

Bugvogel.

3. A. minuta L. kleiner Reiher. mala zháplja F. 184.)

A. danubialis Gm. Ardeola No z. Ardeola minuta K. B. naevia Briss.
Swergröhrdommel, fr. mali rángarzhik. icon No z. 39. 30 nidus et
ova. Frisch 206. 207 ♂. Naum. III. 28. f. 37. et Nachtr. XII. f.
25. 26.

Lebt in der Nähe von Sümpfen.

4. A. Garzetta L. kleiner Silberreiher. podgavre zhápl-
ja F. 185.)

Egretta — Bon. A. aquinoctialis, nivea Gm. Straußreiher, Seidenreiher,
fr. pódgavra, beli rángarzhik. icon Naum. Nachtr. t. 47. f. 92.
Bugvogel.

5. A. alba L. großer Silberreiher. bela zháplja F. 186.)

A. egrettoides Gm. Xanthodactylus Gm. Egretta alba Bon. fr. velki beli
rángar, velki shabagolt, lies shabagovt. icon Naum. Nachtr. 46. f. 91.
Skov an der Save October, Zois. Zuweilen am Laibacher Moraste, e. g.
20. September 1841.

6. A. comata L. Pall. Rallenreiher. ruména zháplja F. 187.)

A. ralloides Scop. Mayer. castanea, squajotta, erythropus, malaccensis
Gm. Marsiglii, pumila Gm. (pulli.) audax Lapéir. senegalensis
Enl. pull. russata Wagl. affinis Horsfield. aquinoctialis,
rufoicapilla Vieill. coromandolina Lichtenst. leucocephala Gm. Bu-
bulcus Sav. Buphus comatus Boie. K. B. fr. buntek, icon Naum.
Nachtr. XXII. f. 44. 45.

Bugvogel, in Sümpfen und an Seen.

Rohrdommeln, dichälsige Reiher.

7. A. stellaris L. Sc. Rohrdommel Reiher. hóbnarza zháplja F. 188.)

Botaurus — Briss. Rohrdommel, Fr. bubnarza, ponózni vran, povodní bóbén, netezhnik, nozhni kluk, icon No z. 41. 42 nidus, et 174 rufa. Frisch 205. Naum. III. 27. f. 56.

In Sümpfen und Rohrteichen.

8. A. Nycticorax L. Sc. Nachtreiher. prava zháplja F. 189.)

Scotaetus — K. B. A. maculata, badia, Gardeni Gm. grisea Gm. (pull.)

virescens B. ♀ · Nachtrabe, Fr. zháplja, kavranoz; windisch kavran, krampazh; russisch kvaka. icon No z. 78 cum ovo. 79 nidus. Frisch 202 ♀ · 203 ♂ · Naum. III. 27. f. 55. et Nachtr. 48. f. 93. 94.

Sugvogel.

III. CICONIA Cuv. Storch. fr. shtórkla, lies shtórkla.

1. C. alba B. gemeiner Storch. bela shtórkla. 190.)

Ardea Ciconia L. Sc. weißer Storch. shtórkla Z. windisch shtrok, shterk, bogdál, icon No z. 91 et ovum. Frisch 196. Naum. III. 22. f. 31.

Sugvogel.

2. C. nigra B. schwarzer Storch. zherna shtórkla. 191.)

Ardea nigra L. Sc. Cica fusca Briss. icon. Frisch 197. Naum. III. 23. f. 32. nach Voigt 22.

In entlegenen Sümpfen und Wälfern nahe an selben, e. g. bei Freudenthal geschossen.

IV. PLATAEA L. Löffler. fr. lopátka.

1. P. Leucorodia L. Sc. weißer Löffler. bela lopátka. 192.)

Löffelreiher, Fr. kolpetra, koleira. icon No z. 89. 90 nidus. Frisch 200. 201 ♀ · Naum. Nachtr. t. 44. f. 87. 88.

Sugvogel. Im September auf shiroka mlaka. Zois.

C. LONGIROSTRES. Langschnäbler.

I. IBIS Cuv. Ibis. fr. pleviza.

1. I. Falcinellus III. brauner J. kóstanjeva pleviza F. 193.)

Sclopax Falcinellus L. Tantalus Falcinellus Lath. Numenius viridis, castaneus Briss. Heideschnepfe, Fr. pleviza. icon Naum. Nachtr. t. 28. f. 57.

Wird öfters bei Laibach geschossen.

II. NUMENIUS Cuv. Brachvogel. fr. shkúrh.

1. N. arquatus B. Lath. großer Brachv. velki shkúrh. 194.)

Sclopax arquata L. Phaeopus Sc. icon No z. 58 cum nido. Frisch 229. Naum. III. 5. 5.

In trockenen sandigen Gegenden, doch immer nahe an Gewässern und Sümpfen.

2. N. Phaeopus Mayer. B. kleiner Brachv. mali shkúrh. 195.)

— minor Briss. Phaeopus borealis Cuv. Scolopax borealis Gm. Phaeopus L. Scop. Regenbrachvogel. Noz. 156. Frisch 225. Naum. III. 10. f. 10.

Bugvogel.

III. SCOLOPAX Cuv. Schnepfe. fr. flóka.

1. S. rusticola L. Sc. große Waldschnepfe. gojsdna flóka F. 196.)

fr. syn. flóka in Innerkrain, kļunazh, slomka? Z. windisch podlješk, podlešak, kornbrat. icon Noz. 147 cum ovo. Frisch 226, 227 ♀. Naum. III. 4. f. 4.

Auf Gebirgen, in sumpfigen Wäldern. Nisten in Auersbergs Umgebung, vermutlich daher die Benennung der Ortschaft flóka góra (zwischen Auersberg und Groß-Epplein.)

2. S. Gallinago L. Sc. Heuerschnepfe. kosíza flóka F. 197.)

Ascalópax — K. B. Beckassine, Himmelziege, fr. kosíza. icon Noz. 120. Frisch 229. Naum. III. 3. f. 3.

In Sümpfen und sumpfigen Wiesen, an Ufern der Bäche und Quellen.

3. S. major Gm. große Sumpfschnepfe. zhokéta flóka F. 198.)

Ascalópax — K. B. Scolopax paludosa Retz, media Frisch. Gallina Noz. Doppelschnepfe, Mittelschnepfe, Bruchwaldschnepfe, fr. zhokéta. icon Noz. 127. cum ovo. Frisch 228. Naum. III. 2. f. 2.

Bugvogel aus Norden.

4. S. Gallinula L. Scop. Moorschneipe. púklesh flóka. 199.)

Ascalópax — K. B. Strand schnepfe, El. Beckassine, fr. púklesh, poklesh, pukér bei Laibach, fugerl P. M. icon Noz. 122. Frisch 231. Naum. 4. 4. III. 3. f. 3.

In Sümpfen.

IV. LIMOSA Bechst. Sumpfwader. fr. evzhunz.

1. L. melanura Leisler. schwarzschwänziger Sumpfwader. zhernorépmi evzhunz F. 200.)

L. aegocephala K. B. Scolopax limosa L. aegocephala, belgica Gm. Totonus limosus B. Sumpfläufer, Pfuhlschnepfe; fr. evzhunz. icon Noz. 164. Naum. III. 11. f. 11. et Nachtr. XXXVII. f. 73.

Bugvogel. In Sümpfen und an sumpfigen Flussufern.

V. CALIDRIS Cuv. (Tringa Temm.) Strandläufer. fr. pródnik F.

1. C. (Tr.) cinerea L. aschgrauer Strandl. sivi pródnik. 201.)

C. ferruginea C. naevia, grisea Briss. Tringa grisea Gm. hybern. T. Caenatus Gm. hyb. K. B. australis Gm. im Sommerkleide islandica Gm. ferruginea Mayer. rufa Wilson. Glareola Pall. Kanut, fr. fredni dular. icon Frisch 237. Naum. Nachtr. 9. f. 19. 20.

In Sümpfen. Bugvogel.

2. C. (Tr.) minuta Leisl. Zwergstrandl. mali pródnik F. 202.)

Tr. pusilla M. et W. icon Naum. 21. f. 50. et III. 21. f. 30.

An Flüssen im Buge.

VI. ARENARIUS *F.* Sanderling. fr. pèshenik *F.*

* Arenaria Bechst. bereits ein Pflanzenname.

1. A. Calidris *M.* grauer Sanderling. sivi peshénik *F.* 203.)

A. grisea B. vulgaris Leisl. Calidris arenaria Illig. Charadrius Calidris, rubidus Gm. Tringa arenaria L. tridactyla Pall. Fr. dular. icon Noz. 145. Naum. Nachtr. XI. f. 25.

An Flüssen.

VII. PELIDNA *Cuv.* Meererde. fr. dúlník *F.*1. P. (T.) Cinclus *L.* gemeine Meererde. spremenívi dúlník. 204.)

P. variabilis C. Numenius — Bechst. Tringa — M. alpina Gm. Cinclus torquatus Briss. T. ruficollis Gm. trillernder Strandläufer, Fr. mali rujávi dularzhik, mali martin, icon Noz. 139. Frisch 241. Naum. III. t. 21. f. 29.

An Sümpfen. Zugvogel.

VIII. MACHETES *Cuv.* (Actitis *III.*) Kampfhahn. fr. tegótnik *F.*

1. M. pugnax C. Kampfstrandläuf. spremenívi tegótnik. 205.)

Tringa pugnax L. Scop. grenovicensis Lath. pull. variegata Bränn. equestris Lath. rufescens Bechst. Streithahn. icon Noz. 16. cum nido. Frisch. 232 — 235. Naum. III. t. 13 — 16. f. 13 — 22.

Zugvogel.

IX. TOTANUS *Bechst.* Wasserläufer. fr. martinz.1. T. Glottis *L.* grünfüßiger Wasserläufer. selénonogašti martinz *F.* 206.)

T. fistulans N. B. griseus B. chloropus M. Scolopax Glottis B. Limosa grisea Briss. Glottis natans Koch. heller Wasserläufer. icon Naum. III. 7. f. 7.

An sumpfigen und steinigen Flussufern.

2. T. fuscus *Leisl. Briss.* dunkler Wasserläufer. zhernívi martinz *F.* 207.)

T. natans, maculatus B. Scolopax curonicus Gm. Bes. pull. cantabrigiensis Gm. pull. nigra Gm. fusca L. Totanus, calidris L. hyb. Tringa atra Gm. Gambetta Sc. Linosa fusca Briss. Fr. velki zherni dular, velki dular. icon Noz. 152. Frisch. 236. Naum. III. 8. f. 8. Nachtr. 37. f. 74.

An Ufern.

3. T. Gambetta *Voigt.* Meerwasserläufer. seléni martinz. 208.)

T. Calidris B. Scolopax — L. Tringa Gambetta Gm. variegata Brännich. Totanus striatus, naevius Briss. rothfüßiger Wasserläufer, Gambette, Fr. seléni dular. icon Frisch 240. Naum. 9. f. 9.

Auf sumpfigen Wiesen, an Flüssen und Seen.

4. T. stagnatilis *Bechst.* Teichwasserläufer. jesérski martinz *F.* 209.)

icon Naum. III. t. 18. f. 23.

Zugvogel aus Norden.

5. **T. Ochropus Temm.** punktirter Wasserläufer. pikhafti
martinz **F.** 210.)

Tringa — L. littorea, fr. velki martinz, icon Noz. 163. Frisch 239.
Naum. III. 5. 19. f. 24.

In Ufern.

6. **T. hypoleucus Temm.** trillernder Wasserläufer. mali
martinz. 211.)

Tringa — L. N. canutus Retz. Actitis hypoleucus Boie, icon Naum. III.
20. f. 26.

In Seen und Flüssen.

X. HIMANTOPUS Briss. Strandreiter. fr. strélzar Z.

1. **H. atropterus Mayer.** schwarzflüglicher Strandreiter.
zherni strélzar. 212.)

H. rufipes B. Charadrius Himantopus L. autumnalis Hass. Hypsibates Hi-
mant. Nietsch. fr. strélzar, ließ strenzar, icon Naum. III. 12. f. 12.
In Ufern im Zuge. Seiten.

XI. RECURVIROSTRA L. Säbelschnäbler. fr. savíhka.

1. **R. Avocetta L.** blaufüßiger Säbelschnäbler. bela savíh-
ka. 213.)

syn. savíhka, savíhakljun, icon. Noz. 37. cum nido.

Seevogel.

D. MACRODACTYLI. Langzehner.

I. RALLUS L. Ralle. fr. zapavósnik.

1. **R. aquaticus L. Sc.** Wasserralle. mlakni zapavósnik. 214.)

Gallinula sericea Will. (Ortygometra) Belon. fr. zapavósnik, fredni
mlakósh, (mokósh,) icon Noz. 154 ♂ · 155 ♀ · Frisch 212. Naum.
20. f. 41.

In Bächen, Teichen, auf nassen Wiesen, e. g. bei Lustthal.

II. CREX Bechst. Schnarrer. fr. kósez.

1. **C. pratensis B.** Wiesenschnarrer. trávníski kósez F. 215.)

Rallus Crex L. Sc. Gallinula Crex Temm. Wachtelkönig, Strohschneide,
Schnärz; fr. kósez, stergár, hrestár, hrezhmon; windisch harez P. M.
harish, krezhlik, kraz, icon Noz. 141. Frisch 242 b. Naum. II.
5. f. 5.

In nassen Wiesen und im Sommergetreide.

2. **C. Porzana V.** punktierte Ralle. gráhasti kósez F. 216.)

Rallus Porzana Gm. Gallinula — Lat. Tringa — Scop. Ortygometra
— Leach. Fulica naevia Gm. Rallus fulicula Sc. mittlere Wasserralle,
Sumpfhuhn; fr. grahasti mlakósh, fredni mlakósh (mokósh,) icon
Noz. 181. Frisch 211. Naum. III. 31. f. 42.

In der Nachbarschaft der Sumpfe, an Gewässern.

3. **C. pygmaea Naum.** Zwerggralle. páglovi kósez F. 217.)

Gallinula Bailonii Vieill. Ortygometra pygmaea K. B. Zwergsumpfhuhn.

4. *C. pusillus* V. kleines Rohrhuhn. mali kófez F. 218.)

Rallus — G. m. *parvus* Scop. *Gallinula pusilla* B. *Ortygometra minuta* K. B. *Sumpfhuhn*, fr. mali mlakósh (mokósh); járzhik.

An Seen, Teichen im Rohr.

III. *GALLINULA* Lath. Rohrhuhn. fr. mlakósh F.1. *G. Chloropus* Lath. grünfüßiges Rohrhuhn. selénono-gasti mlakósh F. 219.)

G. fusca Lath. * *Fulica Chloropus* Gm. Sc. *albiventris* Sc. Frisch. *fusca*, *festulans* Gm. *pull.* *major* Briss. *Teichhuhn*, fr. mokúshka s'rudézho liso, mokúshka s'ruméno liso, icon Noz. 59 cum nido. Frisch 209. 210. Naum. III. 29. f. 38. 39.

An Seen und Teichen im dichten Rohre.

IV. *FULICA* L. Wasserhuhn. fr. líška.1. *F. atra* Gm. Scop. schwarzes Wasserhuhn. zherna líška. 220.)

F. *aerriama*, *aethiops* Gm. fr. líška; windisch plaska, tukalza, icon Noz. 32. 33 níodus. Frisch 208. Naum. III. 30. f. 40.

An Sümpfen und Teichen.

V. *GLAREOLA* Gm. Sandhuhn. fr. tékiza.1. *G. torquata* Mayer. Halsband-Giarol. kómátna tékiza F. 221.)

G. austriaca Gm. *naevia* Gm. *pull.* *pratincola* L. *Hirundo pratineola* L. Brachschwalbe, fr. tékza, morška lastovza? icon Naum. Nachr. 29. f. 58. 59.

An Ufern der Flüsse und Seen, e. g. im April am Kleingraben Zois.

Sechste Ordnung.

Palmipedes. Schwimmvögel. plavutne.

Erste Familie.

Brachypteri Cuv. Pygopodes Ill. Taucher.

I. *PODICEPS* Lath. Steißfuß. fr. pandírk.1. *P. cristatus* Lath. großer Steißfuß. velki pandírk. 222.)

Colymbus cristatus Gm. Sc. *urinator* Gm. Sc. *cornutus* Briss. gehäubter Steißfuß, fr. zhopasti pandírk, velki potaplóvz, sgonz, icon Noz. 88 cum nido. Frisch 185. Naum. III. t. 69. f. 106.

Auf stehenden Wässern.

2. *P. (C.) cornutus* Mayer. gehörnter Steißfuß. frédní pandírk. 223.)

Colymbus obscurus, *caspicus* Gm. icon Naum. III. t. 71. 109. pull.

Auf Seen und Teichen.

3. P. (C.) minor L. kleiner Steißfuß. mali pandirk. 224.)

Colymbus hebridens N. pyrenaicus. fluvialis Briss. Zaucherl. fr. mali potaplóvz, pandirk, potaplišiza, pizhla. icon Noz. 420. Frisch 184. Naum. III. 74. f. 100 — 112.

Auf Flüssen, Seen, Teichen.

4. P. (C.) auritus Lath. Ohren-Steißfuß. uhasti pandírk. 225.)

syn. *fredni potaplóvz. icon Naum. III. 70. f. 108. Sturm. H. I. 6.*

Auf Seen und Teichen.

II. EUDYTES III. Seetaucher. fr. flapník.

Colymbus Lath. Mergus Briss. cephalus Pall.

1. E. (C.) glacialis L. schwarzhalssiger Seetaucher. velki flapník. 226.)

C. atrocularis Mayer. Immer Gm. primi anni, ignotus, leucopus B. torquatus Brünn. großer Seetaucher, Fr. flapník. velki potaplóvz, sayfki potaplóvz, góšlar. icon Frisch 185. suppl. A. Naum. III. t. 76. f. 105. Nachr. 31. f. 61.

Im Zuge auf Seen und Flüssen.

2. E. (C.) arcticus L. schwarzkehligter Zaucher. lisasti flapník F. 227.)

Polarzaucher. icon Naum. III. t. 6. f. 405 et Nachr. 30. f. 60.

Wie voriger.

3. E. (C.) septentrionalis L. rothkehligter Seetaucher. ružávogerlašti flapník F. 228.)

C. rufogularis Mayer, Lumme Brünn. stellatus Gm. pull. icon Naum. III. 67. f. 94. (nach Schinz 104) et Nachr. 31. f. 62.

Wie vorige.

Zweite Familie.

Longipennes. Langflügler.

I. PROCELLARIA L. Sturmvogel. fr. strákosh.

1. P. pelagica L. kleiner Sturmvogel. mali strákosh. 229.)

Thalassidroma pelagica Vigors. icon Noz. 426. Sturm H. 2. 5.

Seevögel, selten nach Krain versiegend. Z.

II. LARUS L. Möve. fr. tónovshiza.

1. L. marinus L. Mantelmöve. velka tónovshiza F. 230.)

Am Boheiner See 1841.

2. L. glaucus L. Bürgermeister Möve. pepelnata tónovshiza F. 231.)

Große weisschwingige Möve, icon Naum. I. Ausg. 36 sec. Voigt III. t. 55. f. 50. Schinz.

An Flüssen, Seen, Teichen bei stürmischer Witterung.

3. *L. fuscus L. Sc.* Härtingsmöve. rujáva tónovshiza. 232.)

L. flaviger. Gavia grisea Briss. Fr. fredna tónovshiza, grahlja. icon Frisch. 218. Naum. I. f. 51. B.

Wo vorige und folgende.

4. *L. cyanorhynchus Mayer.* Sturmmöve. siva tónovshiza. 233.)

L. canus L. cinereus Scop. hybernum Gm. blaufüßige Möve, Fr. syn. pi-jalo, pijal P. M. plavka, piulk, posavka.

5. *L. ridibundus L.* Radhmöve. rudezhonógna tónovshiza. 234.)

L. erythropus, cinerarius, atricilla Gm. canus auctorum, canescens B. naevius Pall. capistratus Temm. rothfüßige Möve, Fr. tónovshiza. icon Noz. 80 ♂. 81 ♀ cum nido. Naum. III. t. 23. f. 44. Nachr. 36. f. 70.

6. *L. tridactylus Lath.* dreizehige Möve. trikrémplasta tónovshiza F. 235.)

L. Rissa Gm. Brünn. torquatus, Gavia, canus Pall. icon Naum. t. 35. f. 47.

III. LESTRIS III. Raubmöve. fr. govnázhka F.

1. *L. parasitica III.* Struntjäger. rujava govnázhka. 236.)

Larus parasiticus Lath. Catarrhaeta parasita Brünn. Schmarößermöve, Kothmöve.

Im Suge vom nördlichen Europa.

2. *L. pomarina Temm.* breitschwänzige Schmarößermöve. krékulna govnázhka F. 237.)

L. crepidatus Mayer. Catarrhaeta Cephus Brünn. gesperberte Schmarößermöve. icon Naum. III. t. 35. f. 49.

Auf dem Laibacher Moraste 27. September 1841.

IV. STERNA L. Meerschwalbe. fr. mahávka.

1. *S. Hirundo L. Sc.* rothfüßige Seeschwalbe. navádná mahávka F. 238.)

Gemeine Seeschwalbe, Fr. ribizl. icon Noz. 56 ♀ cum nido. 57 ♂. Frisch 219. Naum. III. 37. f. 52.

Auf Landseen und Teichen.

2. *S. minuta L.* kleine Seeschwalbe. mala mahávka. 239.)

S. parva Pennant. icon Naum. III. 38. f. 55. 56.

3. *S. cantiaca Gm.* weißgrau Seeschwalbe. sivkasta mahávka F. 240.)

S. striata Gm. Stüberica Otto, canescens Mayer, Boysii Lath. colum-bina Schrank. Brandseeschwalbe, Fr. plávka.

An Seen.

4. *S. nigra Briss.* schwarzgraue Meerschwalbe. zherna mahávka. 241.)

S. obscura Mayer. *sissipes*, *naevia* Gm. schwarze Seeschwalbe, Fr. mo-hávka, icon Noz. 68 cum nido. Frisch 220. Naum. III. t. 37. f. 53. 54.
Auf Landseen.

5. *S. leucoptera* Sch. weißschwingige Meerschwalbe, beloperútma mahávka F. 242.)

S. nigra L. *sissipes* Pall.
Im Zuge auf Gewässern.

Dritte Familie.

Totipalmati. Steganopodes, mit ganzen Schwimmfüßen.

I. PELECANUS L. Pelikan. fr. nefit.

1. *P. Onocrotalus* L. *Scop.* großer Pelikan. velki nefit. 243.)
syn. sec. *Zois* nefit, velakin, vodení bik, pelekán, icon Frisch 186.
Naum. Nachtr. t. 63.

II. HALIEUS III. Scharbe. fr. kavrán.

1. *H. Carbo*. Cormoran Scharbe. velki kavrán F. 244.)

Phalacrocorax Carbo Briss. *Pelecanus* — Gm. *Scop.* *Carbo* *Cormoranus* Mayer. Fr. povodní vrán, pomórske vrán, icon Noz. 49. 50 n. d. Frisch 187. 188. Naum. Nachtr. t. 64.

Lebt von Fischen.

2. *H. (C.) graculus* Mayer. Krähensch. mali kavrán F. 245.)

Phal. — Briss. *Pelecanus graculus*, *africanus* Gm. Fr. mali morfki vrán. Seltener, 6. November 1796 Z.; 1834 bei Kroisenbach in Unterkrain; 1841 bei Reifnitz erlegt.

Vierste Familie.

Lamellirostres. Zahnschnäbler.

ANATES. Entenartige Vögel.

I. CYGNUS Bechst. Schw an. fr. labúd.

1. *C. gibbus* B. Höckerschwan. rudezhokljunasti labúd F. 246.)
Anas Olor L. stummer Schw an, Fr. domazhi labúd, icon Frisch 152.
Naum. III. t. 59.

Im Zuge an Flüssen und Seen.

2. *C. musicus* B. Singschwan. zhernokljunasti labúd F. 247.)

C. melanorhynchus Mayer. *Anas Cygnus* L. schwärzschnäblicher Schw an, divji labúd, icon Naum. Nachtr. XIII. f. 27.

Wie voriger.

- II. ANSER Briss.** Gans. fr. gôf.
- A. cinereus M.** Graugans. ruménokljunausta góf F. 248.)
 A. vulgaris Pall. Anas Anser fernus Gm. wilde Gans. divja góf. icon Noz. 405 cum ovo. Naum. III. t. 44. f. 60.
 Im Zuge an Gewässern.
 - A. segetum M.** Saatgans. nívna góf F. 249.)
 A. sylvestris Briss. Fr. gôf, divja góf. gosják ♂. gófa ♀. icon Frisch 155. Naum. t. 42. f. 61.
 Im Zuge an Flüssen und Seen.
- III. ANAS Bechst.** Ente. fr. ráza.
- A. fusca L.** Sammetente. zherna ráza. 250.)
 A. fuliginosa B. Carbo Pall. Oidemia fusca Flem. Fr. velka zherniza. icon Noz. 169. Frisch 165, suppl. Naum. III. t. 60. f. 91. Nachtr. 15. 16.
 Im Zuge an Flüssen und Seen.
 - A. glacialis L.** Eisente. simská ráza. 251.)
 A. hyemalis Gm. brachyrhynchos Besk. Harelda glacialis Leach. Knipka. icon Naum. 25. f. 76. III. 52. f. 76. a. b.
 Von nordischen Meeren im Zuge.
 - A. Clangula L. Scop.** Schellente. svonz ráza F. 252.)
 A. Glaucom L. Sc. Glaucom Clangula K. B. Fr. zherni szonz. rujávi svonz, shpegar, frákarza. icon Noz. 172. Frisch 181. 182. Naum. I. 55. f. 81. 82.
 Auf Landseen, an Flüssen.
 - A. ferina Gm.** Tafelente. fivka ráza. 253.)
 A. rufa Gm. ruficollis Scop. Fuligula ferina Raj. Fr. fivka. icon Noz. 159 ♂. 160 ♀. Frisch 165. Naum. III. 58. f. 87. 88.
 Im Schilf.
 - A. Marila L.** Bergente. rujávka ráza F. 254.)
 A. frenata Mus., Carls. ♀. subterranea Scop. Fuligula Marila Raj. Fr. rujávka. icon Noz. 158 cum ovo. Frisch 193. Naum. III. t. 59. f. 89 et 90. B.
 Im Zuge aus Sibirien an Wässern.
 - A. leucophthalmos Bechst.** weißaugige Ente. kóstanjeva ráza F. 255.)
 A. Nyroca, africana Gm. leucopsis Naum. icon Naum. III. t. 59. f. 89.
 Auf Seen und Flüssen.
 - A. fuligula L. Sc.** Haubenente. zhópasta ráza. 256.)
 A. scandiaca Gm. pull. Reiherente, Fr. zhópasta zherniza. icon Noz. 142 ♂. 143 ♀. Frisch 171. Naum. III. 56. f. 85. 84.
 Wie vorige.

8. A. spinosa Lath.! 257.)

Um 28. October und 12. November 1798 in Pripolhiza geschossen. Zois Not. und in litt an P. T. L. B. de Erberg sine dato: Dieser Tage hat ein Schissmann zwei Exemplare der Anas spinosa Lathamy eingezbracht, die eigentlich der andern Hemisphäre angehört, und in Europa noch von keinem Naturalisten gesehen, wenigst nicht beschrieben worden ist. Ich zweifle nicht, daß uns Linne et Scopoli auch in diesem Fazche noch Manches zur Nachlese hinterlassen haben. S. Zois m. p.

Nach Voigt in Cayenne.

9. A. clypeata L. Sc. gemeine Löffelente. shlizarza ráza. 258.)

Rhynchospis — Leach. Fr. shlizarza, kembel bei Lusithal. icon Noz. 150 ♂. 151 ♀ cum ovo. Frisch 161. 162. 163 ♀. Naum. III. 49. f. 70. 71.

10. A. Tadorna L. Brandente. mórska ráza. 259.)

A. cornuta Gm. Vulpanser Tadorna K. B. Fußente. icon Noz. 99 ♂. 100 ♀ cum ovo. Frisch 166. Naum. Nachtr. I. 55. f. 103. 104. Selten.

11. A. acuta L. Sc. Spießente. dôlgorepna ráza F. 260.)

Dafila — Leach. A. longicauda Briss. Spießente, Fr. dôlgorepka. icon Noz. 92 ♂. 93 ♀ cum ovo. Frisch 160. 168 ♀. Naum. 51. f. 74. 75.

Bei Reifnig öfters.

12. A. Boschas L. gemeine Ente. navádna ráza F. 261.)

Stockente, wilde Ente, Häusente, Fr. divja ráza, vélka ráza, rázman ♂. icon Noz. 111 ♂ 112 ♀ cum ovo. Frisch 158. 159 ♀. Naum. III. t. 44.

Auf Sümpfen.

13. A. strepera L. Schnatterente. konopníza ráza. 262.)

Chauliodes — Swains. Fr. konopníza, berlosga; windisch shlabravka, fella. icon Noz. 161 ♂. 162 ♀. Naum. III. t. 46. nach Voigt 45. f. 65.

Wie vorige.

14. A. Penelope L. Pfiefente. svishgáva ráza F. 263.)

A. fistularis Gessn. Branta albifrons ♂ Scop. Mareca Penelope Steph. Fr. svishgávka. icon Noz. 109 ♂. 110 ♀. Frisch 164. 169. Naum. III. t. 50. f. 72. 73.

15. A. querquedula L. Sc. Knäckente. krépliza ráza. F. 264.)

A. circia Gm. Cyanopterus Querq. Eyt. Fr. krépliza ♀. regelz ♂, regelza, régliza. icon Noz. 94 ♂. 95. ♀ cum nido. Frisch 176 ♂. Naum. 47. f. 66. 67.

In Sümpfen und auf Teichen.

16. A. Crecca L. Krückente. mala ráza. 265.)

Krückente, Fr. kréhelz ♂. icon Noz. 77 ♀ c. nido. 76. ♂. Frisch 174. Naum. III. 48. f. 68. 69.

Wie vorige.

IV. MERGUS L. Säger, Taucher. fr. potaplóvz.

1. M. Merganser L. Gänsefänger. velki potaplóvz F. 266.)

M. aethiops Sc. ♂. Gulo Sc. ♀. Castor G. m. ♂ pull. rubricapillus G. m. große Tauchgans, großer Sägetaucher, Fr. velka řavšhiza, ribizh in der Wochein, icon Noz. 166. Frisch 190. Naum. III. t. 61. f. 95. Auf Seen und Flüssen, e. g. am Birnitzer See. December. Zois. an der Laibach ic.

2. M. Serrator L. lang schnäbiger Säger. frédní potaplóvz F. 267.)

M. leucomelas, serratus, niger G. m. Merganser cristatus Briss. gezopfter Säger, Fr. řavški potaplóvz, řavšhiza, icon Noz. 124 ♂. 125 ♀. Naum. III. t. 61. f. 94. nach Voigt 90.

Wie voriger und folgender.

3. M. albellus L. weißer Säger. mali potaplóvz F. 268.)

M. minutus L. Sc. Noz. albus Sc. mustellinus Enl. pannonicus, serrator Lath. glacialis Brünn. Merganser stellatus Briss. Sägetaucher, Fr. belizh! icon Noz. 151 ♀. 152 ♀. 185 ♂. Frisch 172 ♂. Naum. III. t. 63. f. 97.

* Unbestimmte.

Gnojohrodenza, lipék bei Idria, reshgotinz Tyrot, sikelza Schmelche, vdobizh Speyerl.

III.

REPTILIA.**Reptilien.****GOLÁSEN.****I. Chelonii. Schildkröten.**

I. TESTUDO L. Schildkröte. fr. skorjázha.

1. *T. marginata* Voigt. pag. 7. gerandete Schildkröte, ptuja skorjázha **F.** jetzt Testudo nemoralis Sturm 1.)

Un der Kulp im Walde zhávize in einer Felsenparthie 1840 gefangen, von der Herrschaft Freithurn, Bezirkes Krupp, lebend an hiesiges Museum eingesendet!

II. EMYS. Wasserschildkröte. fr. sklédniza.

1. *E. europaea* Schneider. Flusschildkröte. povódna skledniza **F.** jetzt Testudo litoria Geyer 2.)

Testudo orbicularis L. fr. skledniza P. M. windisch kornjazha, shelva, skorjázha. icon Sturm H. III. t. 4. 2. 3.

Bu Krupp in Unterkrain, im Teiche bei Prilosje, Gemeinde Gradaz 1858.

II. Saurii. Eidechsenartige Thiere. *Lacertini.*

I. LACERTA. Eidechse. fr. ásharza.

1. *L. viridis* W. grüne Eidechse. seléna ásharza **F.** 3.)

L. smaragdina Meissner. fr. kúshar, selénz. icon Sturm H. IV. t. 6.
Im Gesträuche und dürrem Laube.

2. *L. agilis* L. gemeine europäische Eidechse. navádna ásharza. 4.)

L. stirpium, *arenicola* Daud, *sepium* Cuv. *Seps agilis* Schrank. *S. Argus*, *coerulescens* Lanr. fr. bei Laibach martinsek, bei Ždria ásharza. icon Sturm H. II. t. 5. 6.

2. b) *L. pyrrhogaster* Merr. safranbäuchige Eidechse. shí-frava ásharza **F.**

L. crocea W. St. H. IV. t. 8. *Seps muralis* Laur.

Un sandigen, steinigen, trockenen Orten, Gartenmauern, Schutt u. crocea in Innerkrain am Karst.

III. Ophidii. Schlangen. kázhe.**A. ANGUINEL. Schleicher.**

I. ANGUIS L. Blindschleiche. fr. slépez.

1. A. fragilis L. gemeine Blindschleiche. navádní slepez. 5.)

Typhlus fragilis. K. T. lineatus Laur. windisch slepir. icon Sturm H. III. t. 40. lineatus t. 41.

Auf trockenen Orten, auf Wiesen. A. lineata hinter Baumrinden unter Thurn, ob Rosenbach.

B. SERPENTES. Schlangen.

II. COLUBER L. Natrix Merrem. Oligodon Boie. Natter. fr. kázha.

1. C. Natrix L. Ringelnatter. belauška kázha F. 6.)

Natrix vulgaris Laur. torquatus La Cép. Fr. belauška, icon Sturm Fauna H. III. t. 9.

Auf Wiesen, in stehenden Gewässern u. c.

2. C. austriacus Gm. glatte Natter. rujáva kázha. 7.)

C. laevis Merr. thuringiacus Bechst. braune Natter. icon Sturm H. II. t. 7. 8.

In Wiesen, auf Bergen, in Waldungen, e. g. bei Saibach. Oberlaibach. An der Saviza gegen der Komna Alpe. Se. Majestät der König von Sachsen 1841.

3. C. isabellinus Freyer. isabellgelbe Natter. rumeníva kázha F. 8.)

C. flavescens Sc. ? Fr. beliza. bela kazha.

Einsfarbig isabellgelb, unten lichter, im Weingeiste erbleichend. Auge roth.

Der flache vorn und am Halse verengte Kopf, wird mit 11 Schildchen gedeckt, als: am Vorderrandschild ob den Nasenlöchern zwei, daran zwei grössere, drei ob den Augen, mittleres schaufelförmig, hinter den folgenden zwei länglichen größten, zwei kleine Schildchen, an welche sich dann die glatten Rückenschuppen anschließen.

Oberkiefer. Vorderschild halb mondformig flach, an welches sich zu beiden Seiten acht ungleiche anschließen, den Mundraum bildend, als: vor dem Nasenloche eins, und hinter selbem drei bis zum Auge, nach diesem zwei, drei, vier, die bis zu den zwei großen verengten Kopfschildern reichen.

Unterkiefer mit 21 Schildchen eingefasst, vorderstes dreieckig, 10 Schildchen an der Kehle werden von 12 ungleichen eingeschlossen, wovon die zwei großen Endpaare unter der Linie der Augenmitte sich berühren, der Art, daß nach dem ersten Bauchschild drei Paare auf einanderfolgen; dann drei Schildchen in der Reihe, ein ähnlich längliches schließt sich an die oben erwähnten ersten zwei grösseren. Bauchschilder 21, ein getheiltes deckt den After, Schwanzschilderpaare 82, in eine Spitze endigend.

Ganze Länge 2 Schuh, 6 Zoll; Schwanzlänge 5 1/4 Zoll.

Bei Feistenberg in Unterkrain. Von Friedrich Nudisch eingesendet.

* Im Vergleiche mit voriger, ist bei Coluber austriacus der Kopf mit neun Schildern gedeckt, als: am Vorderrandschild ob den Nasenlöchern zwei, daran zwei grössere, drei ob den Augen, mittleres

schaufelförmig, hinter den folgenden zwei länglichsten grössten, folgen dann die glatten Rückenschuppen. Vorderschild des Oberkiefers ein erhabenes stumpfes Dreieck bildend, an welches sich zu beiden Seiten sieben ungleiche anschliessen, den Mundsaum bildend, wie folgt: Nasenöffnung im durchlöcherten Schildchen, hinter selben zwei bis zum Auge, nach diesem 2, 2, 2, 3, die bis zu den zwei grossen verzengten Kopfschildern reichen. Unterkiefer mit 19 Schildchen eingefasst, vorderst dreieckig; nach dem ersten Leibsschild fünf Schildchenpaare an der Kehle, wovon die vorderen zwei Paare grösser und länglich sind, übrige sind Schuppen. 171 Bauchschilder, 57 Schwanzschildpaare in eine feine Spitze endigend. Ganze Länge 1 Schuh, 9 1/2 Zoll; Schwanzlänge 4 1/4 Zoll. Ein zweites Exemplar von 1 Schuh, 9 Zoll Länge, zählte 176 Bauchschilder.

4. C. Aesculapii Sh. Aesculapsschlange. seléna kázha F. 9.)

fr. goš, vóš, icon Sturm H. II. t. 11. 12.

In Innerkrain; var. nigra fr. zherniza in Weingärten, e. g. zu Oberfeld ob Wipbach.

5. C. tessellatus Mikan. Würfelnatter. kóbrasta kázha F. 10.)

C. hydrophylus Lin d. fr. rosza, mishenza, smerdliwa kázha, icon St. H. IV. t. 5.

In feuchten Wiesen, in Häusern, lichtem Laubgehölze, e. g. bei Laibach, Ruckenstein.

III. VIPERA Daud. Viper. fr. gád.

1. V. Ammodytes D. Sandviper. rilzhni gád F. 11.)

V. illyrica Aldrov. Coluber Ammodytes L. Brennschlange, Viper mit geschrönter Schnauze, fr. gád, modras, modrós, jihterka P. M. icon St. H. II. t. 9. 10.

In Kalkgegenden, braun und blaugrau, auch ziegelrothe in Innerkrain.

2. V. Prester C. schwarze Viper. zherni gád. 12.)

Coluber Prester L. icon St. H. IV. t. 1.

In Waldungen Innerkrains, auf dem Schneeberge südlich, in der Losa Waldung am Karst, var. gagatina F. auf dem Steiner Berg im Urata Thal bei Mojstrana. Beide giftig.

IV. Batrachii. Großchartige Reptilien.

A. I. RANA L. Frosch. fr. shába.

1. R. esculenta L. grüner Wasserfrosch. seléna shába. 13.)

icon Rösel t. 43. 44. Sturm H. I. t. 40. 41.

In stehenden Wässern.

2. R. temporaria L. brauner Grasfrosch. rujáva shába. 14.)

syn. hersheniza. icon Rösel t. 4. 2. 3.

In Wiesen, Feldern, Gärten und Wäldern, Oberkrain, Gottschee.

II. HYLA Laur. Calamita Merr. Laubfrosch. fr. vejnik.

1. H. arborea Laur. gemeiner Laubfrosch. seléni vejnik F. 15.)

Rana viridis L. arborea L. Laubkleber, fr. listna shába; windisch vejník icon Rösel t. 9. 10. 11. Sturm H. I. t. 12.
Auf Bäumen und im Gestrüche.

III. BUFO Laur. Kröte. fr. króta.

1. B. vulgaris Laur. gemeine Kröte. shilman króta F. 16.)

B. cinereus Merr. *Rana Bufo L.* fr. shilman am Karst. icon Rösel 20.
An feuchten dunklen Orten, in Gärten, Mauerlöchern, Schutthaufen.

2. B. (R.) Calamita L. Kreuzkröte. smerd líva króta F. 17.)

Rana portentosa Blumb. mephitica, cruciata, foetidissima Auctorum.
Unke, stinkende Kröte; windisch puf, shatorniza. icon Rösel, t. 24.
In alten Gebäuden, Steinhäfen, Mauerlöchern, Kellern, im Frühling
in stehenden Wässern, Schilfsteichen.

3. B. fuscus Laur. braune Kröte. rujáva króta. 18.)

Rana fusca Bechst. Wasserkröte. velka króta. icon Rösel XVII. XVIII.
In der Nähe der Wässer, Gorjanz Walb.

4. B. (R.) variabilis Gm. veränderliche Kröte. seléna króta. 19.)

B. viridis, schreberianus Laur. icon St. H. II. t. 4. 2.

In Gärten, e. g. in Innerkrain, am Karst.

IV. BOMBINATOR Merrem. Feuerkröte. fr. urh.

1. B. igneus M. gelbauchige Kröte. mlákni urh F. 20.)

Rana bombina L. *Bufo bombinus Latr.* Brože; fr. urh, morizh. icon Rösel XXII. Sturm H. I. t. 4.

In Teichen, Wassergräben, Sümpfen.

* *B. ignei var.* Oben braun dunkler geslekt, Warzen mit weißen Punkten,
Unterseite glatt, blaßgelb, schwarz gerandet, regelmäßig gezeichnet;
am Bauche zwei schwärze linsengroße Flecken. Bei Idria in Pfügen.

B. SALAMANDRÆ. Salamander.

I. SALAMANDRA Laur. Landsalamander. fr. mazharád.

1. S. maculosa Laur. Erdsalamander. pisani mazharád. 21.)

S. terrestris Wurfb. *Lacerta Salamandra L.* fr. mazharád, mazharól,
mazherád. icon Sturm H. II. t. 5. 4.

In dunklen feuchten Orten, in Wälbern, Erdhöhlen, Felsenritzen, Kellern.

2. S. atra Laur. schwarzer Salamander. zherni mazharád. 22.)

S. fusca Gessner. *Lacerta atra Wolf.* Alpensalamander. icon Sturm
H. III. t. 40.

Unter Steinen und im feuchten Moos der Alpen Oberkrains.

II. TRITON Laur. Wassersalamander. fr. púpik.

1. T. alpestris. Laur. Alpenmolch. planinski púpik F. 23.)

Brunnen-Triton. fr. púpki plav. icon Sturm H. 5. t. 7 — 10.

In Gebirgen an Pfügen, stehenden Wässern.

2. *T. palustris* Merr. Wassersalamander. mlakni púpik F. 24.)

T. cristatus Laur. icon Sturm H. III. t. 4. 5.

In Sümpfen.

3. *T. punctatus*. fleckiger Molch. píkzhaſti púpik F. 25.)

Lacerta taeniata Sturm H. III. t. 7. 8. Teichsalamander.

Unter Moos, hinter Baumrinden.

III. HYPOCHTHON Merr. Dlm. fr. mozharila F.

1. *H. Laurentii* Fitz. aalförmiger Dlm. temnótina mozharila F. 26.)

Proteus anguineus Laur. *Siren anguina* Schneid. Laurentischer Proteus, fr. zhloveská ribiza bei Sittich. icon Configliaacchi e Rusconi Monografia del Proteo anguineo! bei Sturm male.

Nicht in Kärnthen, da der Birkniger See in Innerkrain liegt. Der Proteus bisher bloß in Krain! und zwar beinahe in allen unterirdischen Wässern, bei deren Anschwellungen die Olme zu Tage gefördert werden. In der Magdalena Grotte, eine Stunde von Adelsberg, sind solche öfters schwimmend zu sehen. Sie leben von kleinen Wasserschnecken *Pandia viridula*, kleinen Fischen, die sie in den ersten Tagen der Gefangenschaft von sich geben. Zuweilen häuten sie sich. Gewöhnliche Farbe fleischfarb, aber auch schwärzlich mit gelben Flecken werden, jedoch selten, gefunden; durch längere Gefangenschaft beim Zutritt der Eichte werden sie schwärzlich. Fortpflanzung noch unbekannt.

IV.

PISCES.**Fische.****RIBBE.****I. Acanthopterygii. Stachelflosser.***Erste Familie.***Percoidei. Barschartige Fische.**

I. PERCA Cuv. **Barsch.** fr. ostrésh.

1. P. fluviatilis L. **Flussbarsch.** potokni ostrésh **F. 1.)**
Egli, Nehling, Bersing, Heuerling; fr. ostrésh, ostresha an der Gurf,
zhóp, zhep; windisch pirshelz. icon Bloch 52. Maidinger t. 5.
In Seen und Flüssen.

II. ACERINA Cuv. **Acerine.** fr. okák.

1. A. cernua Sch. **Kaulbarsch.** seléni okák **F. 2.)**
A. vulgaris Cu v. **Perca cernua L.** Kugelbarsch, Steuerbarsch, Schroll; fr.
okák, okuk, okukak, ostresha. icon Bl. 53. 2. Maid. t. 3.
In Flüssen und Seen mit sandigen oder mergelartigen Grunde.

*Zweite Familie.***Cataphracti, mit gepanzerten Wangenknochen.**

I. COTTUS L. **Koppe.** fr. menkizhek.

1. C. Gobio L. **Kaulkopf.** ímerkavi menkízhek **F. 3.)**
Kaulquappe, Kappel; fr. menkizhek, kápel, kápzh, glavazh? richtar? icon
Bl. 39. 1. 2. Maid. 17.
In Flüssen unter Steinen, e. g. Idriza, Ishza, Kandershiza, Laibachfluss,
Metnajshiza, Mudja, Nevelza, Stanigaj.

II. Malacopterygii abdominales. Stumpfstrahlige Bauchflosser.

Erste Familie der Bauchweichflosser.

A. Cyprinoidei. Karpfenartige Fische.

I. CYPRINUS C. Karpf. fr. karf.

1. C. Carpio L. gemeiner Karpf. navádní karf F. 4.)

fr. karf. icon Bl. 16. Maid. 6.

In der Laibach.

2. C. Carassius L. Karausche. shiroki karf F. 5.)

Gareißel, fr. kóresel, kúresel P. M. icon Bl. 41. Maid. 27.

In Strömen und Seen.

3. C. amarus L. Bitterling. pésdirk karf F. 6.)

C. — et Leuciscus — Voigt. p. 364 et 373. syn. pésdirk, pédez bei

Kaltenbrunn, pesdakleh in Unterkrain. icon Bl. 8. 3. Maid. 37.
Bei Laibach.

II. BARBUS Cuv. Barbe. fr. mréna.

4. C. Barbus L. gemeine Barbe. müstafasta mréna F. 7.)

Flußbarbe, fr. mréna! müshazar, gérba, icon Bl. 48. Maid. 44.

Niemals in Seen.

III. GOBIO Cuv. Gründling. fr. gründelz.

5. C. Gobio L. Gründel. hérkasti gründelz F. 8.)

Grebbe, Greßling; fr. gründelz, globozhek, grellenk, icon Bl. 8. 2.
Maid. 23.

Am Aussluß der Seen in sandigem Boden, e. g. Reisnitzer Feistritz.

IV. TINCA Cuv. Schleipe. fr. karpozh.

6. C. Tinca L. gemeine Schleipe. ruméni karpozh F. 9.)

Schlein, fr. karpozh, karpoz, shlajn, tenka; windisch linj. icon Bl. 44.
Maid. 45.

In stehenden Wässern, in sumpfigen Stellen im Schlamme, in Seitenarmen nicht reißender Flüsse; im Gottscheer Bach, Razina, Reisnitzer Feistritz, Rakitnik an der Poide, Shirmanza bei Hölszenegg, Steberiza, Gradashza, Shelodnik, Kostrevnik, Skofelza Bach.

V. ABRAMIS C. Brassen. fr. kozél.

7. C. (A.) Brama L. Bleih. seléni kozél. 10.)

Bleye, Brassen, Flüßbrachsen, Braxen; fr. kozél, kazel, nasnavka? icon Bl. 45. Maid. 45.

In Seen mit thonartigem Boden, in sanftliegenden Flüssen.

8. C. (A.) Blieca L. Güster. andróga kozél. 11.)
C. latus G m. Plöze, Ränke, Weißfisch; fr. andróga! icon Bl. 40.
 In Teichen, Laibach.

9. C. (A.) Vimba L. Zärthe. vogriza kozél. 12.)
 Vimba, Näßling, Weißfisch; fr. vogriza! icon Bl. 4. Maid. 58.

VI. LEUCISCUS Klein. Weißfisch. fr. klén.

10. C. (L.) Jeses L. Jentsling, seléni klén F. 13.)
Aland, Göse, Jese, Jestsz; fr. jesz, jes; windisch jeshevka, jefevka, (Nährslang.) icon Bl. (6.) Maid. 42.
 In reisenden Stellen der Flüsse. Laibach sc.

11. C. (L.) Leuciscus L. Weißfisch. navádni klén F. 14.)
Lauben, Laugeler, Blícke, Alten? fr. klin, klén? icon Bl. 97. f. 4. Maid. 44.
 In flachen Wässern, niemals in Seen, in der Idriza, Unz, Reisnitz, Neuringer Feistritz sc.

12. C. (L.) Nasus L. Nasenfisch. múlafti klén F. 15.)
Asch, Plöze, Schreiber, Makris, Schneiderfisch; fr. podlestav, podlistal? windisch podlesta, bolesti, icon Bl. (3.) Maid. 42.
 In Flüssen, am Ausfluss derselben aus den Seen, e. g. in der Laibach, Gradaščica, Bishata, Metnajšica, Neuring, Wildensteiner Rieg.

13. C. (L.) erythrophthalmus L. Plöze, rujavi klén F. 16.)
Nothauge, Nothkarausche; fr. zhernovka! icon Bl. 4. Maid. 24.
 In sumpfigen stillstehenden Wässern, e. g. bei Laibach.

14. C. (L.) Phoxinus L. Ellriže. mali klén F. 17.)
Ellerling, Grimpel; fr. shévenza, frigel, frigelz. icon Bl. 8. f. 5. Maid. 39.
 In kleinen hellen Bächen, die aus Torfmooren kommen, auch in Flüssen, nie in Seen.

15. C. (L.) aspius Bl. Raapfe. fril klén. 18.)
Aland, Schied; fr. fril, mrenzhe. icon Bl. 7. Maid. 35.
 In flachen sanftliegenden Wässern, Laibach, Ishza, bei Schneeberg, Globovica bei Eisenhof.

B. VII. COBITIS L. Grundel. fr. smérkesh.

1. C. barbatula L. Bartgrundel. sivi smérkesh F. 19.)
Grundel, Schmerle, Flusschmerle; fr. smérkesh, bábiza, icon Bl. 31. 3. Maid. 48.
 In reinen Flüssen und Bächen, meist unter Steinen, in der Save, Laibach, Shelodnik.

2. C. fossilis L. Schlammbeißer. ruméni smérkesh F. 20.)
Wetterfisch, Steinbeißer, Peigker, Nißgurn, Mißgurn; fr. zhinkla. icon Bl. 31. 4. Maid. 47.
 Im Schlamm der Teiche und Gräben, Flüsse und Seen.

3. C. Taenia L. Steinbeißer. rujávi smérkesh F. 21.)
 Steinschmerl, Dorngrundel; fr. kazhela, kazel. icon Bl. 31. 2. Maid. 32.
 In Flüssen unter Steinen, in der Laibach.

Zweite Familie der Bauchweichflosser.

- I. ESOX L. Hecht. fr. shúka.
 1. E. Lucius L. gemeiner Hecht. seléna shúka. 22.)
 shúka. icon Bl. 32. Maid. 10.
 In Flüssen, Seen und Teichen.

Dritte Familie.

Siluroïdes.

- I. SILURUS L. Wels. fr. sóm.
 1. S. Glanis L. Wels. jeserški sóm. 23.)
 Waller, Schaden, Scheidfisch. sóm. icon Bl. 34. Maid. 10.
 Im Weldeyer See, in der Save, Gurk.

Vierste Familie.

Salmonides.

- I. SALMO C. Forelle. fr. poštéra.
 1. S. Hucho L. Hauchforelle. fúlz poštéra F. 24.)
 Huchen, Huech; fr. sulz; windisch rot. icon Bl. 100. Maid. 45.
 In Flüssen und Seen; in der Save, Gradašča, Razha, Stangenwald
 Reka, Steiner Feistritz, Bushin, Shirmanza.
 2. S. Trutta L. Lachsforelle. rudezha poštéra. 25.)
 Seeforelle; windisch slatovka? slatovkiza? icon Bl. 21. Maid. 24.
 In der Idriza.
 3. S. Fario L. gemeine Forelle. navádna poštéra F. 26.)
 Flussforelle, schwarze Forelle; fr. jesérška poštéra, zherna poštéra,
 poštéra, jeserka. icon Bl. 22. var. 25. Maid. 20.
 In klaren Bächen und Flüssen, schwarze bei Billiggras.

- II. THYMALLUS Cur. Salmo L. Aesche. fr. lipan.
 1. S. Thymallus L. gemeine Aesche. navádni lipan F. 27.)
 Coregonus thymallus Artedi. Aſch, Spröngling; fr. lipan, icon Bl. 24.
 Maid. 35.
 In Flüssen, nicht in Seen. Idriza, Save, Gurk, Radola, Leibnitz, Stei-
 ner Feistritz, Kropa, Oslavica in Gottsche, Radafhiz.
 * Aſchfette lipanza. Axungia jecuris Aschiae. Augenmittel.

III. Malacopterygii subbrachii. Kehlflosser.*Erste Familie.*

I. GADUS L. (Lota Cuv.) Quappe. fr. menèk.

1. G. Lota L. Alstrutte. seléni menék F. 28.)

Altrappe, Quappe, Trusche; fr. menek. var. ruméni menék; windisch menizh. icon Bl. 70. Maid. 8.

In Flüssen und Seen, in der Laibach, Shkóselza, Gradaščica, Selinski potok, Unz, Shirmanza, bei Haasberg Razina, Gottscheer Bach; gelb aus der Unzgrotte.

IV. Malacopterygii apodes. Alartige Fische.

I. MURAENA Lacep. Aal. fr. ogúr.

1. M. acutirostris Risso. schmalköpfiger Aal. sivi ogúr F. 29.)
icon Bl. 75? Voigt pag. 455.

In der Idriza gegen Tollmein, äußerst selten.

2. M. latirostris Risso. breitköpfiger Aal. seléni ogúr F. 30.)
fr. ogúr in Tollmein, oposlak, av, avgúr; windisch fugor, kazhur, kahinka.

Im Flüsse Idriza, nicht selten.

*Zweite Reihe oder siebente Ordnung.***I. Chondropterygii. Knorpelfische.**

Mit freien Kiemen.

I. ACIPENSER L. Stör. fr. kezha, kezhiga, bisma, visena.

1. A. Ruthenus L. Sterlet. mala kezhiga F. 31.)

A. pygmaeus Pall. slav. ostrina; russ. zhezhuga. icon Bl. 89.

In der Save bei Laibach, bei Lustthal, selten.

III. Cyclostomata. Sauger.

I. PETROMYZON Dum. Lamprette. fr. pishkúr.

1. P. fluviatilis L. Neunauge. opovsli pishkúr F. 32.)

Prücke; fr. pishkúr, pokazhe, golup? goluf. icon Bl. 78. 1. Maid. 50.
In der Laibach, Ishza, Metnajshiza, Schwarzenbach.

* Blatesh, bulesh, gerba, goluf, jevshlarza, kostrevz, omózhel, osivniza, platinza, pleshek, slatovka, vaharji, noch unbestimmt.

INDEX SYNONYMICUS. *)

A.

<i>Abramis Cuv.</i>	47	—
<i>Blicca Cuv.</i>	48,	11
<i>Brama Cuv.</i>	47,	10
<i>Vimba Cuv.</i>	48,	12
<i>Accentor B.</i>	15	—
<i>alpinus B.</i>	15,	73
<i>modularis B.</i>	15,	74
<i>Accipiter Pall.</i>	9	—
<i>Nisus Pall.</i>	9,	16
<i>Acerina Cuv.</i>	46	—
<i>cernua Sch.</i>	46,	2
<i>vulgaris C.</i>	46,	2
<i>Acipenser L.</i>	50	—
<i>pygmaeus Pall.</i>	50,	31
<i>Ruthenus L.</i>	50,	31
<i>Acridotheres Ranz.</i>	13	—
<i>roseus Ranz.</i>	13,	51
<i>Actitis Ill.</i>	32	—
<i>hypoleucus Boie.</i>	33,	211
<i>Aegialites Boie.</i>	28	—
<i>cantianus Boie.</i>	28,	177
<i>curonicus K. B.</i>	28,	176
<i>Hiaticula B.</i>	28,	175
<i>Aegithalus Vig.</i>	19,	107
<i>pendulinus</i>	19,	107
<i>Aegolius K. B.</i>	10	—
<i>brachyotus K.B.Frst.</i>	10,	26
<i>Otus K. B.</i>	10,	25
<i>Alauda L.</i>	18	—
<i>arborea L.</i>	18,	97
<i>arvensis L. Sc.</i>	18,	95
<i>Calandra L.</i>	18,	98
<i>campestris L.</i>	17,	88
<i>cristata L. Sc.</i>	18,	96

<i>Alauda L.</i>	
<i>massiliensis Gm.</i>	17, 88
<i>minor L.</i>	17, 85
<i>mosellana Lath.</i>	17, 88
<i>nemorosa Gm.</i>	18, 97
<i>obscura Lath.</i>	17, 85
<i>pratensis L.</i>	17, 86
<i>spinoletta L.</i>	17, 87
<i>trivialis L.</i>	17, 85
<i>Alcedo L.</i>	24 —
<i>ispida L. Sc.</i>	24, 149
<i>Ampelis L. Sc.</i>	12 —
<i>Garrula L. Sc.</i>	12, 41
<i>Anas B.</i>	38 —
<i>acuta L. Sc.</i>	39, 260
<i>africana Gm.</i>	38, 255
<i>Anser ferus Gm.</i>	38, 248
<i>Boschas L.</i>	39, 261
<i>brachyrhynchos Bes.</i>	38, 251
<i>Carbo Pall.</i>	38, 250
<i>circia Gm.</i>	39, 264
<i>Clangula L. Sc.</i>	38, 252
<i>clypeata L. Sc.</i>	39, 258
<i>cornuta Gm.</i>	39, 259
<i>Crecca L.</i>	39, 265
<i>Cygnus L.</i>	37, 247
<i>ferina Gm.</i>	38, 253
<i>fistularis Gessn.</i>	39, 263
<i>frenata M. C.</i>	38, 254
<i>fuliginosa B.</i>	38, 250
<i>fuligula L. Sc.</i>	38, 256
<i>fusca L.</i>	38, 250
<i>glacialis L.</i>	38, 251
<i>Glaucion L. Sc.</i>	38, 252
<i>hyemalis Gm.</i>	38, 251

*) Die erste Ziffer bedeutet Pag.; und die zweite die fortlaufende Nummer.
Synonyma literis cursivis.

<i>Anas B.</i>		<i>Ardea Cuv.</i>
leucophthalmos <i>B.</i>	38, 255	<i>aequinoctialis Gm.</i> 29, 185
leucopsis <i>N.</i>	38, 255	<i>aequinoctialis V.</i> 29, 187
longicauda <i>Br.</i>	39, 260	<i>affinis Horsf.</i> 29, 187
Marila <i>L.</i>	38, 254	<i>africana Lath.</i> 29, 183
<i>Nyroca Gm.</i>	38, 255	<i>alba L.</i> 29, 186
<i>Olor L.</i>	37, 246	<i>audax Lapeir.</i> 29, 187
<i>Penelope L.</i>	39, 263	<i>badia Gm.</i> 30, 189
querquedula <i>L. Sc.</i>	39, 264	<i>Bubulcus Sav.</i> 29, 187
rufa <i>Gm.</i>	38, 253	<i>caspia Gm.</i> 29, 183
ruficollis <i>Sc.</i>	38, 253	<i>castanea Gm.</i> 29, 187
scandiacus <i>Gm.</i>	38, 256	<i>Ciconia L. Sc.</i> 30, 190
spinosa <i>Lath.</i>	39, 257	<i>cinerea L. Sc.</i> 29, 182
strepera <i>L.</i>	39, 262	<i>comata L. Pall.</i> 29, 187
subterranea <i>Sc.</i>	38, 254	<i>coromandelina Licht.</i> 29, 187
Tadorna <i>L.</i>	39, 259	<i>cristata Br.</i> 29, 182
<i>Anguis L.</i>	42 —	<i>danubialis Gm.</i> 29, 184
fragilis <i>L.</i>	42, 5	<i>egrettoides Gm.</i> 29, 186
<i>Anser Bris.</i>	38 —	<i>erythropus Gm.</i> 29, 187
cinereus <i>M.</i>	38, 248	<i>Gardeni Gm.</i> 30, 189
segetum <i>M.</i>	38, 249	<i>Garzetta L.</i> 29, 185
sylvestris <i>Briss.</i>	38, 249	<i>grisea Gm.</i> 30, 189
vulgaris <i>Pall.</i>	38, 248	<i>Grus L. Sc.</i> 29, 181
<i>Anthus B.</i>	17 —	<i>leucocephala Gm.</i> 29, 187
aquaticus <i>B.</i>	17, 87	<i>maculata Gm.</i> 30, 189
arboreus <i>B.</i>	17, 85	<i>major L.</i> 29, 182
campestris <i>B.</i>	17, 88	<i>malaccensis Gm.</i> 29, 187
pratensis <i>B.</i>	17, 86	<i>Marsiglii Gm.</i> 29, 187
rufescens <i>Temm.</i>	17, 88	<i>minuta L.</i> 29, 184
<i>Antilope L.</i>	6 —	<i>nigra L. Sc.</i> 30, 191
<i>Rupicapra L.</i>	6, 47	<i>nirea Gm.</i> 29, 185
<i>Apternus Swains.</i>	25, 157	<i>Nycticorax L. Sc.</i> 30, 189
<i>Apus Cuv.</i>	17 —	<i>pumila Gm.</i> 29, 187
<i>Melba Cuv.</i>	17, 90	<i>purpurata</i> 29, 183
<i>Aquila Cuv.</i>	8 —	<i>purpurea L.</i> 29, 183
<i>brachydactyla M.</i>	8, 14	<i>ralloides Sc. M.</i> 29, 187
<i>chrysaetos Gm.</i>	8, 10	<i>rhenana Saud.</i> 29, 182
<i>Clanga P.</i>	8, 11	<i>rufa Gm.</i> 29, 183
<i>fulva C.</i>	8, 10	<i>ruficapilla Vieil.</i> 29, 187
<i>Haliaetus M.</i>	8, 13	<i>russata Wagl.</i> 29, 187
<i>leucophomma D. O.</i>	8, 14	<i>senegalensis Enl.</i> 29, 187
<i>leucocephala M.</i>	8, 12	<i>squamata Gm.</i> 29, 187
<i>melanaëtos B.</i>	8, 10	<i>stellaris L. Sc.</i> 30, 188
<i>naevia Br.</i>	8, 11	<i>virescens B.</i> 30, 189
<i>nobilis Pall.</i>	8, 10	<i>Xanthodactylus Gm.</i> 29, 186
<i>Ardea Cuv.</i>	29 —	<i>Ardeola Noz.</i> 29, 184

A	B	C
<i>Ardeola</i> Noz.		<i>Buphus Boie.</i>
<i>minuta</i> K. B.	29, 184	<i>comatus</i> K. B. 29, 187
<i>naevia</i> Briss.	29, 184	<i>Buteo Bechst.</i> 9 —
<i>Arenaria</i> B.	32 —	<i>communis</i> B. 9, 21
<i>grisea</i> B.	32, 203	<i>Lagopus</i> B. 9, 20
<i>vulgaris</i> Leisl.	32, 203	<i>vulgaris</i> B. 9, 21
<i>Arenarius</i> F.	32 —	
<i>Calidris</i> M.	32, 203	
<i>Arvicola</i> Cuv.	5 —	<i>Calamita</i> Merr. 43 —
<i>Ascalópax</i> K. B.	31 —	<i>Calamophilus</i> Leach. 19, 106
<i>Gallinago</i> K. B.	31, 197	<i>biarmicus</i> 19, 106
<i>Gallinula</i> K. B.	31, 199	<i>Calidris</i> Cuv. 31 —
<i>major</i> K. B.	31, 198	<i>arenaria</i> Ill. 32, 203
<i>Astur</i> Bechst.	9 —	<i>cinerea</i> L. 31, 201
<i>Nisus</i> B.	9, 16	<i>ferruginea</i> C. 31, 201
<i>palumbarius</i> B.	9, 15	<i>grisea</i> Br. 31, 201
		<i>minuta</i> Leisl. 31, 202
		<i>naevia</i> Br. 31, 201
B.		
<i>Barbus</i> Cuv.	47 —	<i>Canis</i> L. 4 —
<i>Bombinator</i> Merr.	44 —	<i>Lupus</i> L. 4, 24
<i>igneus</i> M.	44, 20	<i>Vulpes</i> L. 4, 25
<i>Bombycilla</i> Briss.	12 —	<i>Capella</i> K. B. 6 —
<i>Garrulus</i> B.	12, 41	<i>Rupicapra</i> K. B. 6, 47
<i>Bombycivora</i> Temm.	12 —	<i>Capra</i> L. 6 —
<i>Garrulus</i> Temm.	12, 41	<i>Hircus</i> L. 6, 48
<i>Bos</i> L.	6 —	<i>Caprimulgus</i> L. 18 —
<i>Taurus</i> L.	6, 50	<i>europaeus</i> L. Sc. 18, 94
<i>Botaurus</i> Briss.	30, 188	<i>punctatus</i> M. 18, 94
<i>stellaris</i> Br.	30, 188	<i>Carbo</i> M. 37 —
<i>Branta</i> Sc.	39 —	<i>Cormoranus</i> M. 37, 244
<i>albifrons</i> Sc.	39, 263	<i>Graculus</i> M. 37, 245
<i>Bubo</i> C.	10 —	<i>Carduelis</i> Cuv. 21 —
<i>maximus</i> Sib.	10, 29	<i>nobilis</i> Alb. 21, 120
<i>Budytes</i> Cuv.	16 —	<i>Caryocatactes</i> Cuv. 23 —
<i>Boarula</i> C.	17, 84	<i>nucifraga</i> Nils. 23, 141
<i>flava</i> C.	16, 83	<i>Catarracta</i> Brünn. 36 —
<i>Bufo</i> Laur.	44 —	<i>Cephus</i> Brünn. 36, 237
<i>bombinus</i> Latr.	44, 20	<i>parasita</i> Brünn. 36, 236
<i>Calamita</i> L.	44, 17	<i>Cephus</i> Pall. 35 —
<i>cinereus</i> Merr.	44, 16	<i>Certhia</i> L. 23 —
<i>fuscus</i> Laur.	44, 18	<i>familiaris</i> L. Sc. 23, 144
<i>schreberianus</i> Laur.	44, 19	<i>muraria</i> L. 24, 145
<i>variabilis</i>	44, 19	<i>Cervus</i> L. 6 —
<i>viridis</i> Laur.	44, 19	<i>Capreolus</i> L. 6, 46
<i>vulgaris</i> Laur.	44, 16	<i>Elaphus</i> L. 6, 45
<i>Buphus</i> Boie.	29 —	<i>Charadrius</i> L. 28 —

Charadrius L.		Coluber L.	
<i>albifrons M. W.</i>	28, 177	<i>Aesculapii Sh.</i>	43, 9
<i>alexandrinus Gm.</i>	28, 177	<i>Ammodytes L.</i>	43, 11
<i>apricarius L.</i>	28, 174	<i>austriacus Gm.</i>	42, 7
<i>auratus M.</i>	28, 174	<i>hydropodus Lind.</i>	43, 10
<i>autumnalis Hass.</i>	33, 212	<i>isabellinus Fr.</i>	42, 8
<i>Calidris Lath.</i>	28, 173	<i>laevis Merr.</i>	42, 7
<i>Calidris Gm.</i>	32, 203	<i>Natrix L.</i>	42, 6
<i>cantianus Lath.</i>	28, 177	<i>Prester L.</i>	43, 12
<i>euronicus Gm. Lath.</i>	28, 176	<i>tesselatus Mik.</i>	43, 10
<i>fluvialis B.</i>	28, 176	<i>thuringiacus B.</i>	42, 7
<i>Hiaticula L. Sc.</i>	28, 175	Columba L.	27 —
<i>Himantopus L.</i>	33, 212	<i>livia Briss.</i>	27, 169
<i>hypomelanus</i>	28, 178	<i>Oenas L. Sc.</i>	27, 168
<i>intermedius Men.</i>	28, 176	<i>Oenas L.</i>	27, 169
<i>titorialis B.</i>	28, 177	<i>Palumbus L. Sc.</i>	27, 167
<i>minor M. W.</i>	28, 176	<i>rupicola Raji.</i>	27, 169
<i>Oedicnemus L.</i>	28, 173	<i>Turtur L. Sc.</i>	27, 170
<i>Pardela P.</i>	28, 178	Colymbus Lath.	35 —
<i>pluvialis L.</i>	28, 174	<i>arcticus L.</i>	35, 227
<i>rubidus Gm.</i>	32, 203	<i>atrogularis M.</i>	35, 226
Chauliodes Swains.	39 —	<i>caspicus Gm.</i>	34, 223
<i>strepera Swains.</i>	39, 262	<i>cornutus Br.</i>	34, 222
Ciconia Cuv.	30 —	<i>cristatus Gm. Sc.</i>	34, 222
<i>alba B.</i>	30, 190	<i>fluvialis Br.</i>	35, 224
<i>fusca Briss.</i>	30, 191	<i>glacialis L.</i>	35, 226
<i>nigra B.</i>	30, 191	<i>hebridicus N.</i>	35, 224
Cinclus B.	13 —	<i>ignotus B.</i>	35, 226
<i>aquaticus B.</i>	13, 50	<i>Immer Gm.</i>	35, 226
<i>torquatus Br.</i>	32, 204	<i>leucopus B.</i>	35, 226
Circaëtos Vieil.	8 —	<i>Lumme Brünn.</i>	35, 228
<i>brachydactylus V.</i>	8, 14	<i>obscurus Gm.</i>	34, 223
Circus Bechst.	9 —	<i>pyrenaicus</i>	35, 224
<i>cineraceus Mont.</i>	10, 23	<i>rufogularis M.</i>	35, 228
<i>cyaneus</i>	9, 22	<i>septentrionalis L.</i>	35, 228
<i>Pygargus B.</i>	9, 22	<i>stellatus Gm.</i>	35, 228
<i>rufus B.</i>	10, 24	<i>torquatus Brünn.</i>	35, 226
Cobitis L.	48 —	<i>urinator Gm. Sc.</i>	34, 222
<i>barbatula L.</i>	48, 19	Coracias L.	23 —
<i>fossilis L.</i>	48, 20	<i>Galbula Sc.</i>	13, 53
<i>Taenia L.</i>	49, 21	<i>Garrula L. Sc.</i>	23, 142
Coccothraustes C.	21 —	<i>Oriolus L.</i>	13, 53
<i>Chloris C.</i>	21, 127	Coregonus Art.	49, 27
<i>Petronia C.</i>	21, 128	<i>Thymallus Art.</i>	49, 27
<i>vulgaris Pall.</i>	21, 126	Corvus L.	22 —
Coluber L.	42 —	<i>albus Gm.</i>	22, 134

C orvus L.		C urruca B.	
<i>Caryocatactes</i> L. Sc.	23, 141	<i>turdoides</i> B.	14, 63
<i>clericus</i> M. C.	22, 134	C urvirostra B.	22 —
<i>Corax</i> L.	22, 134	<i>pinctarum</i> B.	22, 130
<i>Cornix</i> L.	23, 137	C yanecula Br.	14 —
<i>Corone</i> L.	22, 135	<i>suecica</i> B.	14, 58
<i>frugilegus</i> L.	22, 136	C yanopterus Eyt.	39 —
<i>glandarius</i> L. Sc.	23, 140	<i>Querquedula</i> Eyt.	39, 264
<i>Graculus</i> L.	24, 146	C ygnus B.	37 —
<i>maximus</i> Sc.	22, 134	<i>gibbus</i> B.	37, 246
<i>Monedula</i> L.	23, 138	<i>melanorhynchus</i> M.	37, 247
<i>Pica</i> L.	23, 139	<i>musicus</i> B.	37, 247
<i>Pyrrhocorax</i> L.	13, 52	C yprinus Cuv.	47 —
<i>rufinus</i> Sc.	23, 139	<i>amarus</i> L.	47, 6
C orythus Cuv.	22 —	<i>aspis</i> Bl.	48, 18
<i>erythrinus</i> C.	22, 132	<i>Barbus</i> L.	47, 7
<i>Cottus</i> L.	46 —	<i>Blicca</i> L.	48, 11
<i>Gobio</i> L.	46, 3	<i>Brama</i> L.	47, 10
<i>Coturnix</i> C.	27 —	<i>Carassius</i> L.	47, 5
<i>dactylionans</i> Temm.	27, 166	<i>Carpio</i> L.	47, 4
C rex B.	33 —	<i>erythrophthalmus</i> L.	48, 16
<i>Porzana</i> V.	33, 216	<i>Gobio</i> L.	47, 8
<i>pratensis</i> B.	33, 215	<i>Jeses</i> L.	48, 13
<i>pusillus</i> V.	34, 218	<i>latus</i> Gm.	48, 11
<i>pygmaea</i> N.	33, 217	<i>Leuciscus</i> L.	48, 14
C rocidura Wagl.	2 —	<i>Nasus</i> L.	48, 15
<i>carnea</i> Wagl.	2, 12	<i>Phoxinus</i> L.	48, 17
G rossopus Wagl.	2 —	<i>Tinea</i> L.	47, 9
<i>fodiens</i> Wagl.	2, 13	<i>Vimba</i> L.	48, 12
C uculus L.	26 —	C ypselus Ill.	17 —
<i>canorus</i> L. Sc.	26, 159	<i>Apus</i> Ill.	17, 89
<i>hepaticus</i> Lath.	26, 159	<i>Melba</i> T. Ill.	17, 90
<i>rufus</i> Noz.	26, 159	<i>murarius</i> T.	17, 89
C urruca B.	14 —		
<i>arundinacea</i> B.	14, 64		
<i>aquatica</i> T.	15, 66	D.	
<i>atricapilla</i> B.	15, 68	D aedalion Sav.	9 —
<i>Cariceti</i> Naum.	15, 67	<i>palumbarius</i> Sav.	9, 15
<i>cinerea</i> C.	15, 71	D afila Leach.	39 —
<i>Garrula</i> B.	15, 70	<i>acuta</i> Leach.	39, 260
<i>hortensis</i> B.	15, 72	D ryocopus Boie.	25, 150
<i>Luscinia</i> B.	14, 61		
<i>nisoria</i> B.	15, 69	E.	
<i>Philomela</i> B.	14, 62	E gretta Bon.	29 —
<i>Phragmitis</i> B.	15, 65	<i>alba</i> Bon.	29, 186
<i>sepiaria</i> Briss.	15, 74	<i>Garzetta</i> B.	29, 185
		<i>Emberiza</i> L.	19 —

Emberiza L.		Falco Bechst.	
barbata Sc.	19, 109	<i>albicaudus</i>	8, 12
brumalis Sc.	21, 124	<i>albicilla Gm. Sc.</i>	8, 12
Cia L.	19, 109	<i>albidus B.</i>	9, 21
Cirlus L.	20, 110	<i>albus Gm.</i>	8, 10
Citrinella L. Sc.	19, 108	<i>apivorus L.</i>	9, 19
Elaeathorax B.	20, 110	<i>arundinaceus Be.</i>	10, 24
glacialis Naum.	20, 114	<i>arundinaceus Gm.</i>	8, 13
hortulana L.	20, 113	<i>ater</i>	9, 18
lotharingica Gm.	19, 109	<i>austriacus Gm.</i>	9, 17
luctuosa Sc.	12, 40	<i>barbarus</i>	7, 4
melbensis Sparrm.	20, 113	<i>bohemicus Gm.</i>	9, 22
miliaria L.	20, 112	<i>brunneus B.</i>	8, 7
montana Gm.	20, 114	<i>Buteo L.</i>	9, 21
mustelina Gm.	20, 114	<i>Buteo Sc.</i>	9, 15
nivalis L.	20, 114	<i>carolinensis Gm.</i>	8, 13
passerina Gm.	20, 111	<i>caesius M.</i>	7, 6
provincialis Gm.	19, 109	<i>Cenchrus Fr. N.</i>	8, 8
Schoeniclus L.	20, 111	<i>cinerascens M.</i>	10, 23
Serinus L.	21, 125	<i>communis Gm.</i>	7, 4
Spinus Sc.	21, 123	<i>cyaneus L.</i>	9, 22
Emys Schr.	41 —	<i>Forskalii Gm.</i>	9, 18
europaea Schn.	41, 2	<i>fulvus L.</i>	8, 10
Ephialtes K. B.	11 —	<i>fuscoater M.</i>	9, 18
Scops K. B.	11, 34	<i>fuscus Merr.</i>	9, 21
Equus L.	6 —	<i>gallicus Gm.</i>	8, 14
Asinus L.	6, 44	<i>gallinarius Gm.</i>	9, 15
Caballus L.	6, 43	<i>gentilis Gm.</i>	9, 15
Erinaceus L.	2 —	<i>Glaucopis</i>	8, 12
europaeus L.	2, 11	<i>glaucus Bartr.</i>	9, 22
Erythacus	14 —	<i>griseus Gm.</i>	9, 22
rubecula Swains.	14, 57	<i>hornotinus</i>	7, 4
Esox L.	49 —	<i>Krameri El.</i>	10, 24
Lucius L.	49, 22	<i>Lagopus L.</i>	9, 20
Eudytes Ill.	35 —	<i>leucopsis B.</i>	8, 14
arcticus Ill.	35, 227	<i>lithofalco Gm.</i>	7, 6
glacialis Ill.	35, 226	<i>maculatus L.</i>	8, 11
septentrionalis Ill.	35, 228	<i>Milvus L.</i>	9, 17
F.			
Falco Bechst.	7 —	<i>Mogilnik Gm.</i>	8, 10
abietinus B.	7, 4	<i>montanus B.</i>	9, 22
aegyptius	9, 18	<i>naevius L.</i>	8, 11
aeruginosus L.	10, 24	<i>niger Br.</i>	9, 18
aeruginosus Noz.	9, 17	<i>niger Gm.</i>	8, 10
Aesalon L.	7, 6	<i>Nisus L. Sc.</i>	9, 16
		<i>ossifragus Gm.</i>	8, 12
		<i>palumbarius L.</i>	9, 15

Falco Bechst.		Fringilla Cuv.	
<i>parasiticus Lath.</i>	9, 18	<i>montana L. Sc.</i>	20, 116
<i>peregrinus Cuv.</i>	7, 4	<i>Montifringilla L.</i>	20, 118
<i>polyorhynchos B.</i>	9, 19	<i>nivalis L.</i>	20, 119
<i>Pygargus L.</i>	9, 22	<i>Petronia L.</i>	21, 128
<i>Regulus Pall.</i>	7, 6	<i>rufescens Vieill.</i>	21, 121
<i>rufipes Bes.</i>	8, 9	<i>Spinus L.</i>	21, 123
<i>rufus Gm.</i>	9, 22	Fulica L.	34 —
<i>rufus L.</i>	10, 24	<i>aethiops Gm.</i>	34, 220
<i>Subbuteo L.</i>	7, 5	<i>albiventris Sc.</i>	34, 219
<i>tinnunculoides Temm.</i>	8, 8	<i>aterrima Gm.</i>	34, 220
<i>Tinnunculus L. Sc.</i>	8, 7	<i>atra Gm. Sc.</i>	34, 220
<i>uliginosus</i>	9, 22	<i>Chloropus Gm. Sc.</i>	34, 219
<i>variegatus Gm.</i>	9, 21	<i>fistulans Gm.</i>	34, 219
<i>vespertinus Gm.</i>	8, 9	<i>fusca Gm.</i>	34, 219
Felis L.	4 —	<i>major Br.</i>	34, 219
<i>Catus L.</i>	4, 27	<i>naevia Gm.</i>	33, 216
<i>fossilis spelaea</i>	4, 28	Fuligula Raj.	38 —
<i>Lynx L.</i>	4, 26	<i>ferina Raj.</i>	38, 253
Ficedula Koch.	16 —	<i>marila Raj.</i>	38, 254
<i>Fitis Koch.</i>	16, 77		
Hippolais K.	16, 78		
<i>Phoenicurus K. B.</i>	14, 59	G.	
<i>rubecula B.</i>	14, 57	Gadus L.	50 —
<i>Sibilatrix K.</i>	16, 79	<i>Lota L.</i>	50, 28
<i>Trochilus K.</i>	16, 77	Gallina Noz.	31, 198
Foetorius K. B.	3 —	Gallinula Lath.	34 —
<i>Erminea (L.)</i>	3, 20	<i>Bailonii Vieill.</i>	33, 217
<i>Putorius K. B.</i>	3, 18	<i>Chloropus Lath.</i>	34, 219
<i>vulgaris (L.)</i>	3, 19	<i>Crex Temm.</i>	33, 215
Fregilus Cuv.	24 —	<i>fusca Lath.</i>	34, 219
<i>Graculus C.</i>	24, 146	<i>Porzana Lath.</i>	33, 216
Fringilla Cuv.	20 —	<i>pusilla B.</i>	34, 218
<i>borealis Vieill.</i>	21, 121	<i>sericea Will.</i>	33, 214
<i>campestris Schr.</i>	20, 116	Garrulus Cuv.	23 —
<i>cannabina L. Sc.</i>	21, 122	<i>glandarius C.</i>	23, 140
<i>Carduelis L.</i>	21, 120	Gavia Briss.	36 —
<i>Chloris L.</i>	21, 127	<i>grisea Br.</i>	36, 232
<i>citrinella L.</i>	21, 124	<i>vulgaris Nos.</i>	28, 179
<i>Coccothraustes L.</i>	21, 126	Gecinus Boie.	25, 151, 152
<i>coelebs L. Sc.</i>	20, 117	Glareola Gm.	34 —
<i>domestica L. Sc.</i>	20, 115	<i>austriaca Gm.</i>	34, 221
<i>erythrina M.</i>	22, 132	<i>naevia Gm.</i>	34, 221
<i>flammea L. Retz.</i>	22, 132	<i>pratincola L.</i>	34, 221
<i>Linaria L.</i>	21, 121	<i>torquata M.</i>	34, 221
<i>Linota Lath.</i>	21, 122	Glaucion K. B.	38 —
		Clangula K. B.	38, 252

INDEX

G lottis <i>Koch.</i>	32, 206	H yphidaeus <i>Ill.</i>	5 —
<i>natans K.</i>	32, 206	amphibius <i>Ill.</i>	5, 37
G obio <i>Cuv.</i>	47 —	arvalis <i>Ill.</i>	5, 39
G racula <i>Cuv.</i>	13 —	terrestris <i>Ill.</i>	5, 38
<i>rosea Cuv.</i>	13, 51		
G rus <i>L.</i>	29 —		
<i>cinernea B.</i>	29, 181	I bis <i>Cuv.</i>	30 —
<i>vulgaris Pall.</i>	29, 181	Falcimellus <i>Ill.</i>	30, 193
G yptætos <i>Storr.</i>	7 —		
<i>barbatus S.</i>	7, 3	L .	
<i>leucocephalus M.</i>	7, 3	L acerta <i>L.</i>	41 —
<i>melanocephalus</i>	7, 3	agilis <i>L.</i>	41, 4
G yps <i>Sav.</i>	7, 2	arenicola <i>D.</i>	41, 4
<i>cinereus</i>	7, 2	atra <i>Wolf.</i>	44, 22
		crocea <i>Wolf.</i>	41, 4 b
		pyrrhogaster <i>Merr.</i>	41, 4 b
		Salamandra <i>L.</i>	44, 21
H aematopus <i>L.</i>	29 —	sepium <i>Cuv.</i>	41, 4
<i>ostralegus L.</i>	29, 180	smaragdina <i>Meisn.</i>	41, 3
H aliaëtos <i>Sav.</i>	8 —	stirpium <i>D.</i>	41, 4
<i>Ossifragus Sav.</i>	8, 12	taeniata <i>St.</i>	45, 25
H alieus <i>Ill.</i>	37 —	viridis <i>L.</i>	41, 3
<i>Carbo Ill.</i>	37, 244	L agopus <i>Klein. Nils.</i>	26 —
<i>Graculus Ill.</i>	37, 245	alpinus <i>Nils.</i>	26, 163
H arelda <i>Leach.</i>	38 —	Bonasia <i>Kl.</i>	26, 162
<i>glacialis L.</i>	38, 251	L anius <i>L.</i>	11 —
H imantopus <i>Briss.</i>	33 —	Collurio <i>L.</i>	11, 38
<i>atropterurus M.</i>	33, 212	Collurio <i>rufus L.</i>	11, 37
<i>rufipes B.</i>	33, 212	Excubitor <i>L.</i>	11, 35
H irundo <i>Cuv.</i>	17 —	infaustus <i>Gm.</i>	12, 44
<i>agrestis Noz.</i>	17, 91	minor <i>L.</i>	11, 36
<i>alpina Sc.</i>	17, 90	pomeranus <i>Gm.</i>	11, 37
<i>Apus L. Sc.</i>	17, 89	ruficeps <i>Retz.</i>	11, 37
<i>domestica Noz.</i>	18, 92	ruficollis <i>Sh.</i>	11, 37
<i>Melba L.</i>	17, 90	rufus <i>Briss.</i>	11, 37
<i>pratincola L.</i>	34, 221	rutilus <i>Lath.</i>	11, 37
<i>riparia L.</i>	18, 93	spinotorquus <i>B.</i>	11, 38
<i>drepanis Noz.</i>	18, 93	L arus <i>L.</i>	35 —
<i>rupestris Sc.</i>	18 —	atricilla <i>Gm.</i>	36, 234
<i>rustica L.</i>	18, 92	canescens <i>B.</i>	36, 234
<i>urbica L. Sc.</i>	17, 91	canus <i>L.</i>	36, 233
H yla <i>Laur.</i>	43 —	canus <i>Auct.</i>	36, 234
<i>arborea Laur.</i>	43, 15	canus <i>Pall.</i>	36, 235
H ypochnon <i>Merr.</i>	45 —	capistratus <i>Temm.</i>	36, 234
<i>Laurentii Fitz.</i>	45, 26	cinerarius <i>Gm.</i>	36, 234
H ypsibates <i>Nitsch.</i>	33 —	cinereus <i>Sc.</i>	36, 233
<i>Himantopus N.</i>	33, 212		

Larus L.		Loxia Briss.
<i>crepidatus M.</i>	36, 237	<i>Chloris L. Sc. Lath.</i> 21, 127
<i>cyanorhynchus M.</i>	36, 233	<i>Coccothraustes L.Sc.</i>
<i>erythropus Gm.</i>	36, 234	<i>Lath.</i> 21, 126
<i>flavipes M.</i>	36, 232	<i>curvirostra L. Sc.</i> 22, 130
<i>fuscus L. Sc.</i>	36, 232	<i>erythrina Pall.</i> 22, 132
<i>Gavia Pall.</i>	36, 235	<i>pyrrhula L. Sc.</i> 22, 129
<i>glaucus L.</i>	35, 231	<i>ptyiopsittacus B.</i> 22, 131
<i>hybernum Gm.</i>	36, 233	<i>Serinus Sc.</i> 21, 125
<i>marinus L.</i>	35, 230	Lusciola K. B. 14 —
<i>naevius Pall.</i>	36, 234	<i>Luscinia K. B.</i> 14, 61
<i>parasiticus Lath.</i>	36, 236	<i>Philomela K. B.</i> 14, 62
<i>ridibundus L.</i>	36, 234	<i>rubecula K. B.</i> 14, 57
<i>Rissa Gm. Brünn.</i>	36, 235	<i>svecica K. B.</i> 14, 58
<i>torquatus Pall.</i>	36, 235	<i>Tithys K. B.</i> 14, 60
<i>tridactylus Lath.</i>	36, 235	Lutra L. 4 —
Lepus L.	5 —	<i>vulgaris L.</i> 4, 23
<i>timidus L.</i>	5, 40	M.
<i>variabilis Pall.</i>	5, 41	<i>Machetes Cuv.</i> 32 —
Lestris Ill.	36 —	<i>pugnax C.</i> 32, 205
<i>parasitica Ill.</i>	36, 236	Mareca Steph. 39 —
<i>pomarina Temm.</i>	36, 237	<i>Penelope Steph.</i> 39, 263
Leuciscus Klein.	48, 14	Martes 3 —
<i>amarus V.</i>	47, 6	<i>Foina C.</i> 3, 22
<i>aspis K.</i>	48, 18	<i>nobilis</i> — 3, 21
<i>erythrophthalmus Kl.</i>	48, 16	Melanocorypha Boie. 18 —
<i>Jeses Kl.</i>	48, 13	<i>Calandra Boie.</i> 18, 98
<i>Nasus Kl.</i>	48, 15	Meles Storr. 3 —
<i>Phoxinus Kl.</i>	48, 17	<i>Taxus St.</i> 3, 17
Limosa B.	31 —	<i>vulgaris Sch.</i> 3, 17
<i>Aegocephala K. B.</i>	31, 200	Merganser Br. 40 —
<i>fusca Br.</i>	32, 207	<i>cristatus Br.</i> 40, 267
<i>grisea Br.</i>	32, 206	<i>stellatus Briss.</i> 40, 468
<i>melanura Leisl.</i>	31, 200	Mergus (Briss.) 35 —
Linaria B. Cuv.	21 —	Mergus L. 40 —
<i>rubra Gesn.</i>	21, 121	<i>aethyops Sc.</i> 40, 266
Linarius F.	21 —	<i>albellus L.</i> 40, 268
<i>cannabinus F.</i>	21, 122	<i>albulus Sc.</i> 40, 268
<i>citrinellus F.</i>	21, 124	<i>Castor Gm.</i> 40, 266
<i>ruber F.</i>	21, 121	<i>glacialis Brünn.</i> 40, 468
<i>Serinus C.</i>	21, 125	<i>Gulo Sc.</i> 40, 266
<i>Spinus C.</i>	21, 123	<i>leucomelas Gm.</i> 40, 267
Linota Bon.	21 —	Merganser L. 40, 266
<i>cannabina B.</i>	21, 122	<i>minutus Sc. L. Noz.</i> 40, 468
Lota Cuv.	50 —	<i>mustelinus Enl.</i> 40, 468
Loxia Briss.	22 —	

<i>Mergus L.</i>		<i>Motacilla B.</i>	
<i>niger Gm.</i>	40, 267	<i>Rubetra Gm.</i>	13, 55
<i>pannonicus</i>	40, 468	<i>Rubicola Gm.</i>	13, 54
<i>rubicapillus Gm.</i>	40, 266	<i>rufa</i>	16, 80
<i>Serrator L.</i>	40, 267	<i>Salicaria L.</i>	15, 72
<i>serrator Lath.</i>	40, 468	<i>Sibilatrix B.</i>	16, 79
<i>Merops L.</i>	24 —	<i>suecica L.</i>	14, 58
<i>Apiaster L. Sc.</i>	24, 148	<i>sulphurea B.</i>	16, 83
<i>Merula Br. N.</i>	13 —	<i>Sylvia L.</i>	15, 71
<i>aquatica Briss.</i>	13, 50	<i>Sylvia Noz.</i>	14, 59
<i>rosea Naum.</i>	13, 51	<i>Tithys Lath. Sc.</i>	14, 60
<i>Micropus M.</i>	17 —	<i>Trochilus Lath.</i>	16, 77
<i>alpinus M.</i>	17, 90	<i>Troglodytes Gm.</i>	16, 81
<i>murarius M.</i>	17, 89	<i>Tscherotschia Gm.</i>	13, 54
<i>Milvus Bechst.</i>	9 —	<i>Muraena Lacep.</i>	50 —
<i>fuscoater Cuv.</i>	9, 18	<i>acutirostris R.</i>	50, 29
<i>regalis Br.</i>	9, 17	<i>latirostris R.</i>	50, 30
<i>Motacilla B.</i>	16 —	<i>Mus Cur.</i>	5 —
<i>alba L.</i>	16, 82	<i>decumanus Pall.</i>	5, 35
<i>alpina M. Gm.</i>	15, 73	<i>Musculus L.</i>	5, 33
<i>aquatica Temm.</i>	15, 66	<i>queruginosus L.</i>	4, 31
<i>arundinacea Gm.</i>	14, 64	<i>Rattus L.</i>	5, 34
<i>atracata</i>	14, 60	<i>sylvaticus L.</i>	5, 36
<i>atricapilla</i>	15, 68	<i>Muscicapa Cur.</i>	12 —
<i>boarula Gm.</i>	17, 84	<i>albicollis Temm.</i>	12, 40
<i>chrysogastra B.</i>	16, 83	<i>atricapilla L.</i>	12, 40
<i>cinerea</i>	15, 71	<i>Collaris B.</i>	12, 40
<i>cinerea L.</i>	16, 82	<i>grisola L.</i>	12, 39
<i>Curruca Gm.</i>	15, 70	<i>muscipeta L.</i>	12, 40
<i>dumetorum Gm.</i>	15, 70	<i>Mustela L. Cuv.</i>	
<i>Erythacus Gm.</i>	14, 60	<i>Erminea L.</i>	3, 20
<i>Ficedula Gm.</i>	12, 40	<i>Foina L.</i>	3, 22
<i>flava Sc.</i>	16, 83	<i>Martes L.</i>	3, 21
<i>flava L.</i>	17, 84	<i>nobilis C.</i>	3, 21
<i>gibraltariensis</i>	14, 60	<i>Putorius L.</i>	3, 18
<i>hortensis</i>	15, 72	<i>vulgaris L.</i>	3, 19
<i>Hypolais Gm.</i>	16, 78	<i>Myoxus Gm.</i>	4 —
<i>Luscinia L.</i>	14, 61	<i>avellanarius L.</i>	4, 32
<i>Luscinia major L.</i>	14, 62	<i>Glis L.</i>	4, 30
<i>maculata Gm.</i>	17, 85	<i>muscardinus Schreb.</i>	4, 32
<i>modularis L.</i>	15, 74	<i>Nitella Schrb.</i>	4, 31
<i>nisoria</i>	15, 69		
<i>ochrua</i>	14, 60	N.	
<i>Oenanthe L.</i>	13, 56	<i>Natrix Merr.</i>	42 —
<i>Phoenicurus Lath. Sc.</i>	14, 59	<i>torquatus La. Cep.</i>	42, 6
<i>Regulus Gm.</i>	16, 75	<i>vulgaris Laur.</i>	42, 6

Noctua Sav.	10	—
<i>minor aucuparia</i>		
<i>Noz.</i>	11	33
Nucifraga Briss.	23	—
<i>Caryocatactes Briss.</i>	23	141
Numenius Cuv.	30	—
<i>arquatus B. Lath.</i>	30	194
<i>castaneus Br.</i>	30	193
<i>minor Br.</i>	31	195
Phaeopus M. B.	31	195
<i>variabilis B.</i>	32	204
<i>viridis Br.</i>	30	193
Nyctale Br.	11	—
Tengmalmi K. B.	11	31
O.		
Oedicnemus Temm.	28	—
<i>crepitans T.</i>	38	173
Oidemia Flem.	38	—
<i>fusca Flem.</i>	38	250
Oligodon Boie.	42	—
Oriolus L.	13	—
<i>Galbula L.</i>	13	53
Ortygion K. B.	27	166
Ortygometa Leach.	33	—
<i>minuta K. B.</i>	34	218
<i>Porzana Leach.</i>	33	216
<i>pygmaea K. B.</i>	33	217
Otis L.	27	—
<i>Tarda L.</i>	27	171
<i>Tetraz L.</i>	28	172
Otus Cuv.	10	—
<i>brachyotos C.</i>	10	26
Ovis L.	6	—
<i>Aries L.</i>	6	49
P.		
Palaeotherium Volpi.	3	—
Pandion Sav.	8	—
<i>Haliaëtus S.</i>	8	13
Parus L.	18	—
<i>ater L. Sc.</i>	19	100
<i>barbatus Briss.</i>	19	106
<i>biarmicus L.</i>	19	106
<i>caudatus L. Sc.</i>	19	105
<i>coeruleus L. Sc.</i>	19	103

Parus L.		
<i>cristatus L. Sc.</i>	19	104
<i>lugubris Natt.</i>	19	101
<i>major L. Sc.</i>	18	99
<i>palustris L.</i>	19	102
<i>pendulinus L.</i>	19	107
<i>sibiricus Gm. K. B.</i>	19	101
Passer Noz.	12 et 20	—
<i>arboreus Noz.</i>	20	116
<i>domesticus Gesn.</i>	20	115
<i>montanus Ald.</i>	20	116
<i>solitarius Alb.</i>	12	45
Pastor Temm.	13	—
<i>roseus Temm.</i>	13	51
Pelecanus L.	37	—
<i>africanus Gm.</i>	37	247
<i>Carbo Gm. Sc.</i>	37	244
<i>Graculus Gm.</i>	37	245
<i>Onocrotalus L. Sc.</i>	37	243
Pelidna Cuv.	32	—
<i>Cinclus</i>	32	204
<i>variabilis C.</i>	32	204
Perca Cuv.	46	—
<i>cernua L.</i>	46	2
<i>fluviatilis L.</i>	46	1
Perdix Briss.	26	—
<i>cinerea Br. Sc.</i>	26	164
<i>coturnix Sc. Briss.</i>	27	166
<i>graeaca Br.</i>	27	165
<i>montana Lath.</i>	26	164
<i>rufa Sc.</i>	27	165
<i>saxatilis M.</i>	27	165
Peristera Boie.	27	170
Pernis Cuv.	9	—
<i>apivorus C.</i>	9	19
Petrocichla Vig.	12	44
<i>saxatilis Vig.</i>	12	44
Petrocossyphus		
<i>Boie.</i>	12	45
<i>cyanus B.</i>	12	45
Petromyzon Dum.	50	—
<i>fluviatilis L.</i>	50	82
<i>borealis Cuv.</i>	31	195
Phalacrocorax		
<i>Briss.</i>	37	—
<i>Carbo Br.</i>	37	244

Phalaenoptilus <i>Briss.</i>		Pyrrhula <i>Cuv.</i>	
<i>Graculus</i> <i>Br.</i>	37, 245	<i>rubicilla</i> <i>Pall.</i>	22, 129
Pica <i>Cuv.</i>	23 —	<i>Serinus</i> <i>K. B.</i>	21, 125
<i>vulgaris</i> <i>C.</i>	23, 139	<i>vulgaris</i> <i>C.</i>	22, 129
Picoides <i>La. Cep.</i>	25 —		
<i>tridactylus</i> <i>La. Cep.</i>	35, 157	R.	
Picus <i>L.</i>	25 —	Rallus <i>L.</i>	33 —
<i>canus</i> <i>Gm.</i>	25, 152	<i>aquaticus</i> <i>L. Sc.</i>	33, 214
<i>leuconotus</i> <i>B.</i>	25, 156	<i>Crex</i> <i>L. Sc.</i>	33, 215
<i>maior</i> <i>L. Sc.</i>	25, 153	<i>fulicula</i> <i>Sc.</i>	33, 216
<i>marius</i> <i>L.</i>	25, 150	<i>parvus</i> <i>Sc.</i>	34, 218
<i>medius</i> <i>L.</i>	25, 154	<i>Porzana</i> <i>Gm.</i>	33, 216
<i>minor</i> <i>L. Sc.</i>	25, 155	<i>pusillus</i> <i>Gm.</i>	34, 218
<i>tridactylus</i> <i>L.</i>	25, 157	Rana <i>L.</i>	43 —
<i>viridicanus</i> <i>M.</i>	25, 152	<i>arborea</i> <i>L.</i>	44, 15
<i>viridis</i> <i>L.</i>	25, 151	<i>bombina</i> <i>L.</i>	44, 20
Platalea <i>L.</i>	30 —	<i>Bufo</i> <i>L.</i>	44, 16
<i>Leucorodia</i> <i>L. Sc.</i>	30, 192	<i>Calamita</i> <i>L.</i>	44, 17
Plecotus <i>Geoffr.</i>	2 —	<i>cruciata</i>	44, 17
<i>auritus</i> <i>G.</i>	2, 9	<i>esculentia</i> <i>L.</i>	43, 13
<i>Barbastellus</i> <i>Gm.</i>	2, 10	<i>foetidissima</i> <i>Auct.</i>	44, 17
Plectrophanes <i>M.</i>	20 —	<i>fusca</i> <i>Bechst.</i>	44, 18
<i>nivalis</i> <i>M.</i>	20, 114	<i>mephitica</i>	44, 17
Pluvialis <i>Briss.</i>	28 —	<i>portentosa</i> <i>Bl.</i>	44, 17
<i>aurea</i> <i>Br.</i>	28, 174	<i>temporaria</i> <i>L.</i>	43, 14
<i>viridis</i> <i>Will.</i>	28, 174	<i>variabilis</i> <i>Gm.</i>	44, 19
Podiceps <i>Lath.</i>	34 —	<i>viridis</i> <i>L.</i>	44, 15
<i>auritus</i> <i>Lath.</i>	35, 225	Recurvirostra <i>L.</i>	33 —
<i>cornutus</i> <i>M.</i>	34, 223	<i>Avocetta</i> <i>L.</i>	33, 213
<i>cristatus</i> <i>Lath.</i>	34, 222	Regulus <i>Cuv.</i>	16 —
<i>minor</i> <i>L.</i>	35, 224	<i>aureocapillus</i>	16, 75
Pratincola <i>K.</i>	13 —	<i>cristatus</i> <i>K.</i>	16, 75
<i>rubetra</i> <i>Koch.</i>	13, 55	<i>crococephalus</i> <i>Br.</i>	16, 75
Procellaria <i>L.</i>	35 —	<i>Hypolais</i> <i>C.</i>	16, 78
<i>pelagica</i> <i>L.</i>	35, 229	<i>ignicapillus</i> <i>C.</i>	16, 76
Proteus <i>Laur.</i>	45 —	<i>pyrrhocephalus</i> <i>Br.</i>	16, 76
<i>anguineus</i> <i>Laur.</i>	45, 26	<i>rufus</i> <i>C.</i>	16, 80
Putorius <i>Cuv.</i>	3, —	<i>Sibilatrix</i> <i>C.</i>	16, 79
Pyrgita <i>Cuv.</i>	20 —	<i>Trochilus</i> <i>C.</i>	16, 77
<i>domestica</i> <i>C.</i>	20, 115	Rhinolophus <i>K.</i>	1 —
<i>montana</i> <i>C.</i>	20, 116	<i>ferrum equinum</i> <i>K.</i>	1, 1
Pyrrhocorax <i>Cuv.</i>	13 —	<i>Hippocrepis</i> <i>H.</i>	1, 2
<i>alpinus</i> <i>C.</i>	13, 52	<i>Hipposideros</i> <i>B.</i>	1, 2
<i>Graculus</i> <i>Sch. N.</i>	24, 146	Rhynchospis <i>Leach.</i>	39 —
Pyrrhula <i>Cuv.</i>	22 —	<i>clypeata</i> <i>Leach.</i>	39, 258
<i>erythrina</i> <i>K. B.</i>	22, 132	Ruticilla <i>Ph.</i>	14, 59

Ruticilla Ph.		Scolopax Cuv.	
<i>Phoenicurus Br.</i>	14, 59	<i>Phaeopus Sc.</i>	30, 194, 195
<i>Tithys Br.</i>	14, 60	<i>Phaeopus L.</i>	31, 195
S.		<i>rusticola L. Sc.</i>	31, 196
<i>Salamandra Laur.</i>	44 —	<i>Totanus</i>	32, 207
<i>atra Laur.</i>	44, 22	<i>Scops Sav.</i>	41, 34
<i>fusca Gessn.</i>	44, 22	<i>Scotaeus K. B.</i>	30, 189
<i>maculosa Laur.</i>	44, 21	<i>Nycticorax K. B.</i>	30, 189
<i>terrestris Wurfb.</i>	44, 21	<i>Seps Laur.</i>	41 —
<i>Salicaria Selby.</i>	14, 63	<i>agilis Schr.</i>	41, 4
<i>aquatica S.</i>	15, 66	<i>Argus Laur.</i>	41, 4
<i>arundinacea S.</i>	14, 64	<i>coerulescens Laur.</i>	41, 4
<i>Cariceti S.</i>	15, 67	<i>muralis Laur.</i>	41, 4 b
<i>Phragmitis S.</i>	15, 65	<i>Silurus L.</i>	49 —
<i>turdoides S.</i>	14, 63	<i>Glanis L.</i>	49, 23
<i>Salmo Cuv.</i>	49 —	<i>Siren Schr.</i>	45 —
<i>Fario L.</i>	49, 26	<i>anguinea Schn.</i>	45, 26
<i>Hucho L.</i>	49, 24	<i>Sitta L.</i>	23 —
<i>Thymallus L.</i>	49, 27	<i>caesia M.</i>	23, 143
<i>Trutta L.</i>	49, 25	<i>europaea L. Sc.</i>	23, 143
<i>Saxicola B.</i>	13 —	<i>Sorex L.</i>	2 —
<i>Oenanthe B.</i>	13, 56	<i>araneus L.</i>	2, 12
<i>Rubetra B.</i>	13, 55	<i>fodiens Gm.</i>	2, 13
<i>Rubicola B.</i>	13, 54	<i>Squatatorola Cuv.</i>	28 —
<i>Sciurus L.</i>	4 —	<i>helvetica K. B.</i>	28, 178
<i>vulgaris L.</i>	4, 29	<i>melanogaster C.</i>	28, 178
<i>Scolopax Cuv.</i>	31 —	<i>Sterna Br.</i>	26 —
<i>aegocephala Gm.</i>	31, 200	<i>cinerea Br.</i>	26, 164
<i>arquata L.</i>	30, 194	<i>Sterna L.</i>	36 —
<i>belgica Gm.</i>	31, 200	<i>Boysii Lath.</i>	36, 240
<i>borealis Gm.</i>	31, 195	<i>canescens M.</i>	36, 240
<i>Calidris L.</i>	32, 207	<i>cantiaca Gm.</i>	36, 240
<i>cantabrigiensis Gm.</i>	32, 207	<i>columbina Schr.</i>	36, 240
<i>curonicus Gm.</i>	32, 207	<i>fissipes Gm.</i>	37, 241
<i>Falcinellus L.</i>	30, 193	<i>fissipes Pall.</i>	37, 242
<i>fusca L.</i>	32, 207	<i>Hirundo L. Sc.</i>	36, 238
<i>Gallinago L. Sc.</i>	31, 197	<i>minuta L.</i>	36, 239
<i>Gallinula L. Sc.</i>	31, 199	<i>leucoptera Sch.</i>	37, 242
<i>Gambetta L.</i>	32, 208	<i>naevia Gm.</i>	37, 241
<i>Glottis B.</i>	32, 206	<i>nigra Briss.</i>	36, 241
<i>limosa L.</i>	31, 200	<i>nigra L.</i>	37, 242
<i>major Gm.</i>	31, 198	<i>obscura M.</i>	37, 241
<i>media Frsh.</i>	31, 198	<i>parva Penn.</i>	36, 239
<i>nigra Gm.</i>	32, 207	<i>striata Gm.</i>	36, 240
<i>paludosa Retz.</i>	31, 198	<i>Stüberica Otto.</i>	36, 240
		<i>Strix Sav.</i>	10 —

S trix Sav.		S us L.	
<i>acadica</i> L.	11, 31	<i>Serofa</i> L.	5 —
<i>accipitrina</i> Gm.	11, 33	<i>Sylvia</i> W. M.	5, 42
<i>Aegolius</i> Pall.	10, 26	<i>abietina</i> Nils.	—
<i>alba</i> Sc.	10, 28	<i>Acredula</i> Gm.	16, 80
<i>Aluco</i> L. Sc.	10, 28	<i>albifrons</i> B.	16, 77
<i>brachyotus</i>	10, 26	<i>aquatica</i> Lath.	15, 68
<i>Bubo</i> L.	10, 29	<i>arundinacea</i> Lath.	15, 66
<i>carniolica</i> Gm.	11, 34	<i>atricapilla</i> Lath. Sc.	14, 64
<i>dasyphus</i> B.	11, 32	<i>Currucu</i> N. Sc. Lath.	15, 68
<i>flammea</i> L.	10, 27	<i>cyanecula</i> M.	15, 70
<i>Giu</i> Sc.	11, 34	<i>Fitis</i> B.	14, 58
<i>liturata</i> Retz.	10, 30	<i>garrula</i> B.	16, 77
<i>macroura</i> Natt.	10, 30	<i>Hippolais</i> Lath.	15, 78
<i>Noctua</i> Retz.	11, 33	<i>Hippolais</i> Penn.	16, 80
<i>Noctua</i> Sc.	10, 28	<i>ignicapilla</i> Br.	16, 76
<i>nudipes</i> Nilson.	11, 33	<i>Luscinia</i> Lath. Sc.	14, 61
<i>Otus</i> L.	10, 25	<i>modularis</i> Lath.	15, 74
<i>palustris</i> Siems.	10, 26	<i>nisoria</i> B.	15, 69
<i>passerina</i> M. W.	11, 32	<i>Philomela</i>	15, 62
<i>passerina</i> Tegm.	11, 31	<i>Phoenicurus</i> W. M.	14, 59
<i>passerina</i> L. Sc.	11, 33	<i>Phragmitis</i> B.	15, 65
<i>pulchella</i> Pall.	11, 34	<i>Regulus</i> Lath. Sc.	16, 75
<i>pusilla</i> Daud.	11, 31	<i>rubecula</i> W. M.	13, 57
<i>pygmaea</i> B.	11, 31	<i>rubetra</i> Sc.	13, 55
<i>rufa</i> Sc.	10, 28	<i>rufa</i> Lath.	15, 66
<i>Scops</i> L.	11, 34	<i>Salicaria</i> B.	16, 80
<i>soloniensis</i> Gm.	10, 25	<i>Schoenobanus</i> Sc.	15, 66
<i>Stridula</i> L. Sc.	10, 28	<i>Sibilatrix</i> B.	15, 79
<i>sylvestris</i> Sc.	10, 28	<i>suecica</i> Lath. et W.M.	14, 58
<i>Tengmalmi</i> L.	11, 32	<i>Sylvicola</i> Lath.	16, 79
<i>tripennis</i> Schrk.	10, 26	<i>Tithys</i> W. M.	14, 60
<i>Ulula</i> Gm.	10, 26	<i>Troglodites</i> Lath. Sc.	16, 81
<i>Ulula</i> Noz.	10, 28	<i>tordooides</i> M.	14, 63
<i>uralensis</i> Pall.	10, 30	<i>Synotus</i> Daub.	2 —
<i>Zorca</i> Cetti.	11, 34	<i>Barbastellus</i> Daub.	2, 10
S turnus L.	22 —	<i>Syrnium</i> Sav.	10 —
<i>Cinclus</i> L.	13, 50	<i>Aluco</i> S.	10, 28
<i>collaris</i> Sc.	15, 73		
<i>roseus</i> Sc.	13, 51		
<i>vulgaris</i> L.	22, 133		
S urnia Dum.	10 —	T .	
<i>acadica</i> (L.)	11, 31	<i>Talpa</i> L.	2 —
<i>dasypus</i> B.	11, 32	<i>europaea</i> L.	2, 14
<i>passerina</i> (L. Sc.)	11, 33	<i>Tantalus</i> Lath.	30 —
<i>uralensis</i> Sch.	10, 30	<i>Falcinellus</i> Lath.	30, 193

<i>Testudo L.</i>		<i>Tringa Temm.</i>	
<i>orbicularis L.</i>	41, 2	<i>Cinclus L.</i>	32, 204
<i>Tetrao L.</i>	26 —	<i>cinerea Temm.</i>	31, 201
<i>albus Gm.</i>	26, 163	<i>equestris Lath.</i>	32, 205
<i>betulinus Sc.?</i>	26, 162	<i>ferruginea M.</i>	31, 201
<i>Bonasia L.</i>	26, 162	<i>Gambetta Sc.</i>	32, 207
<i>canus Gm.</i>	26, 162	<i>Gambetta Gm.</i>	32, 208
<i>Coturnix L.</i>	27, 166	<i>Glareola Pall.</i>	31, 201
<i>Lagopus L. Sc.</i>	26, 163	<i>grenovicensis Lath.</i>	32, 205
<i>nemeshianus Sc.?</i>	26, 162	<i>grisea Gm.</i>	31, 201
<i>Perdix L.</i>	26, 164	<i>helvetica Gm.</i>	28, 178
<i>rupestris Gm.</i>	26, 163	<i>hypoleucus L. N.</i>	33, 211
<i>Tetrix L. Sc.</i>	26, 161	<i>islandica Gm.</i>	31, 201
<i>Urogallus L. Sc.</i>	26, 160	<i>littorea</i>	33, 210
<i>Tetrastes K. B.</i>	26 —	<i>minuta Temm.</i>	31, 202
<i>Bonasia K. B.</i>	26, 162	<i>Ochropus L.</i>	33, 210
<i>Thalassidroma Vig.</i>	35 —	<i>Porzana Sc.</i>	33, 216
<i>pelagica Vig.</i>	35, 229	<i>pugnax L. Sc.</i>	32, 205
<i>Thymallus Cuv.</i>	49 —	<i>pusilla M. W.</i>	31, 202
<i>Tichodroma Ill.</i>	24 —	<i>rufa Wils.</i>	31, 201
<i>muraria V.</i>	24, 145	<i>rufescens B.</i>	32, 205
<i>phoenicoptera Ill.</i>	24, 145	<i>ruficollis Gm.</i>	32, 204
<i>Tinea Cuv.</i>	47 —	<i>squatarola Auct.</i>	28, 178
<i>Totalanus B.</i>	32 —	<i>tridactyla Pall.</i>	32, 203
<i>Calidris B.</i>	32, 208	<i>Vanellus L. Sc.</i>	28, 179
<i>chloropus M.</i>	32, 206	<i>varia Gm.</i>	28, 178
<i>fistulans N. B.</i>	32, 206	<i>variabilis M.</i>	32, 204
<i>fusces Leisl. B.</i>	32, 207	<i>variegata Brünn.</i>	32, 205, 208
<i>Gambetta V.</i>	32, 208	<i>Triton Laur.</i>	44 —
<i>Glottis L.</i>	32, 206	<i>alpestris Laur.</i>	44, 23
<i>griseus B.</i>	32, 206	<i>cristatus Laur.</i>	45, 24
<i>hypoleucus Temm.</i>	33, 211	<i>palustris Merr.</i>	45, 24
<i>timosus B.</i>	31, 200	<i>punctatus Sch.</i>	45, 25
<i>maculatus B.</i>	32, 207	<i>Trochilus</i>	16 —
<i>naevius Br.</i>	32, 208	<i>lotharingicus Gm.</i>	16, 80
<i>natans B.</i>	32, 207	<i>Troglodytes Cuv.</i>	16 —
<i>Ochropus Temm.</i>	33, 210	<i>parvulus K.</i>	16, 81
<i>stagnatilis B.</i>	32, 209	<i>punctatus V.</i>	16, 81
<i>striatus Br.</i>	32, 208	<i>Turdus L.</i>	12 —
<i>Tringa Temm.</i>	31 —	<i>arundinaceus L.</i>	14, 63
<i>alpina Gm.</i>	32, 204	<i>ater Merula Noz.</i>	12, 42
<i>arenaria L.</i>	32, 203	<i>Cinclus Lath.</i>	13, 50
<i>atra Gm.</i>	32, 207	<i>cyanus L.</i>	12, 45
<i>australis Gm.</i>	31, 201	<i>iliaetus L. Sc.</i>	12, 49
<i>canutus Gm.</i>	31, 201	<i>juncos Noz.</i>	14, 63
<i>canutus Retz.</i>	33, 211	<i>juncos minor Noz.</i>	15, 66

Turdus L.

- Merula L. Sc.* 12, 42
musicus L. Sc. 12, 48
pilaris L. Sc. 12, 47
pilaris minor Noz. 12, 48
roseus L. 13, 51
saxatilis Lath. Sc. 12, 44
seleucus Gm. 13, 51
solitarius Enl. 12, 45
torquatus L. 12, 43
viscivorus L. Sc. 12, 46

Typhlus K.

- fragilis K.* 42, 5
lineatus Laur. 42, 5

U.

- Ulula Cuv.** 10 —
Aluco Cuv. 10, 28
Upupa L. 24 —
Epopos L. Sc. 24, 147
Ursus L. 3 —
Aretos L. 3, 15
Meles L. 3, 17
spelaeus Cuv. 3, 16
Taxus Schrb. 3, 17

V.

- Vanellus C.** 28 —
cristatus M. 28, 179
griseus Br. 28, 178
helveticus Br. 28, 178
melanogaster M. 28, 178
varius Br. 28, 178

Vespertilio L.

- auritus L.* 2, 9
Barbastellus Gm. 2, 10
Daubentonii Leist. 1, 4
ferrum equinum L. 1, 1
Kuhlii Natt. 2, 6
lasiopterus Schreb. 2, 7

Vespertilio L.

- murinus L.* 1, 3
Myotis B. 1, 3
Noctula L. 2, 7
Pipistrellus Gm. 2, 8
proterus K. 2, 7
serotinus L. 1, 5
submurinus Br. 1, 3

Vesperugo K. B.

- Kuhlii K. B.* 2, 6
Noctula K. B. 2, 7
Pipistrellus K. B. 2, 8

Vesperus Daub.

- serotinus D.* 1, 5

Vipera Daud.

- Ammodytes D.* 43, 11

- illyrica Aldr.* 43, 11

- Prester C.* 43, 12

Vulpanser K. B.

- Tadorna* 39, 259

Vultur L.

- albicilla L.* 8, 12

- alpinus Br.* 7, 1

- Arrianus Pic.* 7, 2

- barbatus L.* 7, 3

- bengalensis V.* 7, 2

- cinereus L.* 7, 2

- cristatus V.* 7, 2

- fulvus Gm.* 7, 1

- leucocephalus M.* 7, 1

- Monachus Pl. E.* 7, 2

- niger V.* 7, 2

- percnopterus D. O.* 7, 1

- Trencalos B.* 7, 1

- vulgaris V.* 7, 2

X.**Yunx L.**

- 26 —

Torquilla L.

- 26, 158

Register.

A.

Aal		Bartgeier	7	—
breitköpfiger	50, —	Bartgrundel	48,	19
schmalköpfiger	50, 30	Bartmeise	19,	106
Aalraupe	50, 28	Baumeule	10	—
Aalrutte	50, 28	Baumfalke	7,	5
Acerine	46 —	Baumkauz	10,	28
Adler	8 —	Baumläufer	23,	141
Aesch	49, 27	Baumlerche	18,	97
Aeskulapschlange	43, 9	Baummaruder	8,	21
Aland	48, 13, et	Baumpieper	17,	85
Alpendohle	13, 52	Baumreiter	24,	144
Alpenhase	5, 41	Beinbrecher	8,	12
Alpenmolch	44, 23	Bekassine	31,	197
Alpensalamander	44, 22	kleine	31,	199
Alpenschneehuhn	26, 163	Bergente	38,	254
Alpenschwalbe	17, 90	Bergfink	20,	118
Alpensegler	17, 90	Berghuhn	26,	163
Alten?	48, 14	Bergzeisig	21,	121
Ammer	19 —	Bersing	46,	1
Amsel	12, 42	Beutelmeise	19,	107
Asch	48, 15 et	Bienenfresser	24,	148
Auerhahn	26, 160	Bilch	4,	30
Auerrochs	6 —	Binsensänger	15,	66
Auerwaldhuhn	26, 160	Birkensänger	16,	77
Austerndieb	29 —	Birkenzeisig	24,	121
Austernfischer	29 —	Birkhahn	26,	161
rothfüßiger	29, 180	Birkheher	23,	142
		Birkwaldhuhn	26,	161

B.

Bachstelze	16 —	Bitterling	47,	6
gelbe	16, 83	Blaudrossel	12,	45
graue	17, 84	Blaufalke	7,	6
weiße	16, 82	Blauhabicht	9,	22
Bär	3 —	Blaukehlchen	14,	58
brauner	3, 15	Blaumeise	19,	103
Bandspecht	25, 153	Blaumerle	12,	45
Barbe	47, 7	Blauspacht	23,	143
Barfisch	46 —	Bleib	47,	10
		Bleye	47,	10
		Blicke	48,	14

Blindschleiche	42, 5	Edelfink	20, 117
Blutfink	22, 129	Edelhirsch	6, 45
Bluthänsling	21, 122	Edelmarder	3, 21
Bock	6 —	Egli	46, 1
Brachpieper	17, 88	Eichelheher	23, 140
Brachschwalbe	34, 221	Eichhörnchen	4 —
Brachvogel	30 —	Eidechse	41 —
großer	30, 194	gemeine	41, 4
kleiner	31, 195	grüne	41, 3
Brachvogel	27 —	safranbäuchige	41, 2 b
Brandente	39, 259	Eisente	38, 251
Brandeule	10, 28	Eistaucher	35 —
Brandfink	22, 132	großer	35, 226
Brandkauz	10, 28	Eisvogel	24, 149
Brandseeschwalbe	36, 240	Ellerling	48, 17
Brassen	47, 10	Ellrike	48, 17
Braunkehlchen	13, 55	Elster	23, 139
Braren	47, 10	Elsterspecht	25, 156
Brennenschlange	43, 11	Ente	38 —
Broze	44, 20	gemeine	39, 261
Bruchwaldschneepfe	31, 198	weißaugige	38, 255
Brunnen-Triton	44, 23	wilde	39, 261
Buchfink	20, 117	Erdmaus	5, 38
Buntspecht	25 —	Erdratte	5, 38
Bussard	9 —	Erdsalamander	44, 21
rauhfüßiger	9, 20	Erlfink	21, 123
C.			
Citronenfink	21, 124	Esel	6, 44
Citronenzeisig	21, 124	Eule	10 —
D.			
Dachs	3 —	Falke	7 —
Dickfuß	28 —	rothfüßiger	8, 9
lerchengrauer	28, 173	Feldhase	5, 40
Distelfink	21 —	Feldhuhn	26, 164
Dohle	23, 138	Feldlerche	18, 95
Doppelschneepfe	31, 198	Feldmaus	5 —
Dorndreher	11, 38	große	5, 36
Dorngrundel	49, 21	kleine	5, 39
Drossel	12 —	Feldspatz	20, 116
rosenfarbige	13, 51	Feldsperling	20, 116
Drosselsänger	14, 63	Feldtaube	27, 169
E.			
Eber	5, 42	Felsensegler	17, 90
Edelfalke	7 —	Felsenstraße	27, 169
		Fensterschwalbe	17, 94
		Ferkel	5, 42
		Fettammer	20, 113

Feuerkröte	44	Gänsefänger	40, 266
Fichtenkreuzschnabel	22, 130	Galgenmeise	19, 105
Fink	20	Gambette	32, 208
Finkenhabicht	9, 16	Gans	38
Finkenstörzer	9, 16	wilde	38, 248
Finkmeise	18, 99	Garetsel	47, 5
Fischadler	8	Gartenammer	20, 113
Fischotter	4, 23	Gartenfink	20, 117
Fischreiber	29, 182	Gartenkrähe	23, 139
Fitisänger	16, 77	Gartenlaubvogel	16, 78
Flachshänsling	21, 124	Gartenrabe	23, 139
Flammenfink	22, 132	Gartenröhrling	14, 59
Fledermäus	1	Gartenschläfer	4, 34
Daubentonische	4, 4	Gazelle	6
frühfliegende	2, 5	Geier	7
großohrige	2, 9	brauner	7, 1
Kuhlische	2, 6	grauer	7, 2
kurzmaulige	2, 10	weißköpfiger	7, 4
rattenartige	1, 3	Geieradler	7, 8
spätfliegende	1, 5	Gemse	6, 47
Zwerg-	2, 8	Gimpel	22
Fliegenfänger	12	Girlitz	21, 125
gefleckter	12, 39	Göse	48, 18
weissbauliger	12, 40	Goldadler	48, 10
Fluevogel	15	Goldammer	19, 108
Alpen-	15, 73	Goldamsel	13, 53
schieferbrüstiger	15, 74	Goldhähnchen	16, 75
Flussadler	8	feuerköpfiges	16, 76
Flussbarbe	47, 7	Goldregenpfeifer	28, 174
Flussbarsch	46, 1	Grasfrosch	43
Flussbrachsen	47, 10	brauner	43, 14
Flussfischadler	8, 13	Grasmücke	14
Flussforelle	49, 26	Dorn-	15, 71
Flussregenpfeifer	28, 176	gemeine	15, 71
Flussshildkröte	41, 2	graue	15, 72
Flusschmerle	48, 19	Sperber-	15, 69
Forelle	49	Baun-	15, 70
gemeine	49, 26	Grasspecht	25, 155
schwarze	49, 26	Grauammer	20, 112
Frosch	43	Graufink	21, 128
Fuchs	4, 25	Graugans	38, 248
Fuchsentente	39, 259	Grauspecht	25, 152
Fullen	6, 13	Grehe	47, 8
G.			
Gabelweihe	9, 17	Gressling	47, 8
Gäbler	20, 118	Grimpel	48, 17
		Grottentaupe	27, 169

Gründel	47,	8	Heideschnepfe	80, 193			
Gründling	47	—	Hengst	6, 43			
Grünling	21,	127	Hermelin	3, 20			
Grünspecht	25,	151	Heuerling	46, 1			
Gründel	48,	19	Himmelsziege	31, 197			
Güster	48,	11	Hirsch	6 —			
G.							
Habicht	9	—	Hirschkuh	6, 45			
gemeiner	9,	15	Hirtenvogel	13, 51			
Habichtseule	10	—	Höckerschwan	37, 246			
große	10,	30	Höhlenbär	3, 16			
Hackenkerneisiger	22	—	Holzeule	10, 28			
Hämmerling	19,	108	Holzheher	23, 140			
Hänfling	21	—	Holztaube	27, 168			
Häringsmöve	36,	232	Huchen	49, 24			
Halbweihe	9,	22	Huech	49, 24			
Halsbanddrossel	12,	43	Hühnerhabicht	9, 15			
Halsband-Giarol	34,	221	Hufeisen-nase	1 —			
Halsband-Regenpfeifer	28,	175	große	1, 1			
Hammel	6,	49	kleine	1, 2			
Hanffink	21,	122	Hund	4 —			
Hase	5	—	Hup-Hup	24, 147			
gemeiner	5,	40	J.				
veränderlicher	5,	41	Ibis	30 —			
Haselhuhn	26,	162	brauner	30, 193			
Haselmaus	4	—	Jentling	48, 13			
große	4,	31	Jese	48, 13			
kleine	4,	32	Jetz	48, 13			
Haselschläfer	4,	32	Jel	2 —			
Haselwaldhuhn	26,	162	Jitis	3, 18			
Haubenente	38,	256	K.				
Haubenlerche	18,	96	Käuzchen	11, 33			
Haubenmeise	19,	104	Kalanderlerche	18, 98			
Hauchforelle	49,	24	Kalb	6, 50			
Hausente	39,	261	Kamminase	1 —			
Hausmarder	3,	22	Kampfrahnh	32 —			
Hausmaus	5,	33	Kampfstrandläufer	32, 205			
Hausochse	6,	50	Kanut	31, 201			
Hausratte	5,	34	Kappel	46, 3			
Hausröthling	14,	60	Kappmeise	19, 104			
Hauswälze	17,	91	Karausche	47, 5			
Hausperling	20,	115	Karpf	47 —			
Hecht	49,	22	gemeiner	47, 4			
Heerschnepfe	31,	197	Kaže	4 —			
Heher	23	—	Kaulbarsch	46, 2			
Heidelerche	18,	97	Kaulkopf	46, 3			

Kausquappe	46, 3	Kuckuck	26, —
Kauß	11, —	Kugelbarsch	46, 2
gemeiner	11, 33	Kuh	6, 50
rauhfüssiger	11, 32	Kuhstelze	16 et 17, 84
Zwerg-	11, 31		
Kernbeißer	21, —		
gemeiner	21, 126	Lachmöve	36, 234
grauer	21, 128	Lachsforelle	49, 25
grüner	21, 127	Lämmergeier	7, 3
Kiebitz	28, —	Lamm	6, 49
gesleckter	28, 178	Lamprette	50, 32
gemeiner	28, 179	Land salamander	44, —
schwarzbauchiger	28, 178	Lauben	48, 14
Kiefernkreuzschnabel	22, 131	Laubfrosch	43, 15
Kirschkernbeißer	21, 126	Laubkleber	44, 15
Kiss	6, 48	Laubsänger	16, —
Kriedhente	39, 265	grauer	16, 80
Klappersänger	15, 70	grosschnäblicher	16, 78
Kleiber	23, 143	grüner	16, 79
Knäckente	39, 264	Laubvögelchen	16, 79
Königsweihe	9, 17	Laugeler	48, 14
Kohlmeise	18, 99	Leinfink	21, 121
Kohlrabe	22, 134	Leinräfling	21, 121
Koppe	46, —	Perche	18, —
Kormoran	37, 244	Perchenfalke	7, 5
Kornweihe	9, 22	Löffelente	39, —
Kothmöve	36, 236	gemeine	39, 258
Krähe	22, 135	Löffelreiher	30, 192
blaue	23, 142	Löffler	30, —
schwarze	22, 135	Luchs	4, 26
Krähenscharbe	37, 245	Lüwig	22, 129
Krametsdrossel	12, 47		
Kranich	29, —		
Kreuzkröte	44, 17	Makril	48, 15
Kreuzschnabel	22, —	Mäusebussard	9, 21
grosschnäblicher	22, 131	Mäusefalk	9, 21
kleinschnäblicher	22, 130	Mandelkrähe	23, 142
Krickente	39, 265	Mantelmöve	35, 230
Kröte	44, —	Marder	3, —
braune	44, 18	Mauerklette	24, —
gelbauchige	44, 20	rothflüglische	24, 145
gemeine	44, 16	Mauerläufer	24, —
stinkende	44, 17	Mauerschwalbe	17, 89
veränderliche	44, 19	Mauersegler	17, 89
Krummschnabel	22, —	Mauerspecht	24, 145
großer	22, 131	Mausel	6, 44
kleiner	22, 130		

Maulwurf	2	Natter	42,
Maus	5	isabellgelbe	8
Meerelster	29, 180	Nebelkrähe	23, 137
Meerleerde	32 —	Neunauge	50, 32
Meerschwalbe	36 —	Neuntödter	11, 38
Meerwasserläufer	32, 208	Nußheher	23, 141
Meerzeisel	21, 121	Nußknacker	23, 141
Meise	18 —		
Merlin	7, 6		
Milan	9 —	Ochs	6 —
rother	9, 17	Ohren-Stieffuß	35, 225
schwarzbrauner	9, 18	Ohereule	10, (29 et p. 11)
Mizzgurn	48, 20	große	10, 29
Misteldrossel	12, 46	Ohrkauß	10 —
Mittlbundspecht	25, 154	mittlerer	10, 25
Mittelschnepfe	31, 198	Ölm	45 —
Mönch	15, 68	aalförmiger	45, 26
Möve	35 —	Ortolan	20, 113
blaufüßige	36, 233	Otter	4 —
Bürgermeister-	35, 231		
dreizehige	36, 235		
{ große —		Pieksker	48, 20
{ weisschwungige	35, 231	Pelikan	37 —
rothfüßige	36, 234	Perleule	10, 27
Molch	45 —	Pestvogel	12, 41
fleckiger	45, 25	Peh	3 —
Moorschneipe	31, 199	Pfeifente	39, 263
Müllerchen	15, 70	Pferd	6 —
		Pfuhlschnepfe	31, 200
		Pieper	17 —
Nachtbrandeule	10, 28	Pippscerche	17, 85
Nachteule	10, 28	Piröl	13 —
Nachtigall	14, 61	Plöze	48, 11 et 16
Bastard-	14, 62	Plöze	48, 15
Wiener	14, 62	Polartaucher	35, 227
ungarische	14, 62	Prücke	50, 32
Nachtrabe	30, 189	Proteus	45 —
Nachtreiher	30, 189	Laurentischer	45, 26
Nachtschwalbe	18 —	Purpurreiher	29, 183
punktierte	18, 94		
Nährflieg	48, 13		
Näßling	48, 12	Quappe	50, 28
Narrenmeise	19, 101		
Nasenfisch	48, 15		
Natter	42 —	Raapfe	48, 18
braune	42, 7	Rabe	22, 134
glatte	42, 7	Rabenkrähe	22, 135

D.

P.

Q.

R.

Nacke	23	—	Nothkehlchen	13, 57
blaue	23,	142	Nothschwänzchen	14, 59
Mänke	48,	11		
Malle	33	—	S.	
punktirte	33,	216	Saatgans	38, 249
Mallenreiher	29,	187	Saatkrähe	22, 136
Natte	5	—	Säbelschnäbler	33 —
Natz	3,	18	blaufüßiger	33, 213
Naubmöve	36	—	Säger	40 —
Nauchschwalbe	18,	92	gezappter	40, 267
Rebhuhn	26	—	langschnäbiger	40, 267
Regenbrachvogel	31,	195	weißer	40, 268
Regenpfeifer	28	—	Sägetaucher	40, 266 et 268
kleiner	28,	176	Sänger	13 —
weissstirniger	28,	177	fahler	15, 71
Regensänger	28	—	gekrönter	16, 75
Reh	6,	46	gelbauchiger	16, 78
Rehbock	6,	46	gesperberter	15, 69
Rehling	46,	1	grauer	15, 72
Reiher	29	—	schwarzbaudiger	14, 60
grauer	29,	182	schwarzscheitliger	15, 68
kleiner	29,	184	Salamander	44 —
Reiherente	38,	256	schwarzer	44, 22
Reitmaus	5,	39	Sammetente	38, 250
Rellmaus	4,	30	Sanderling	32 —
Riecke	6,	46	grauer	32, 203
Riedgrässänger	15,	67	Sandhuhn	34 —
Ringdrossel	12,	43	Sandregenpfeifer	28, 175
Ringelnatter	42,	6	Sandviper	43, 11
Ringeltaube	27,	167	Sau	5, 42
Rittelfalk	8,	7	Saumroß	6, 43
Rohrammer	20,	111	Schachtel	6, 46
Rohrdommel	30,	188	Schaden	49, 23
Rohrdrossel	14,	63	Schäfereule	10, 27
Rohrhuhn	34	—	Schaf	6 —
grünfüßiges	34,	219	Scharbe	37 —
kleines	34,	218	Schellente	38, 252
Rohrsänger	14	—	Scheidfisch	49, 23
großer	14,	63	Scherrmaus	5, 38
Rohrspatz (kleiner)	14,	64	Schied	48, 18
Rohrweihe	10,	24	Schildkröte	41 —
Rosendrossel	13	—	Schiffänger	15, 65
Rostweihe	10,	24	Schlafmäuse	4 —
Nothauge	48,	16	Schlammbeißer	48, 20
Nothdrossel	12,	49	Schlangenadler	8 —
Nothkarauſche	48,	16	Schleicher	42 —

Schleiereule	10, 27	Seeschwalbe	
Schlein	47, 9	schwarze	37, 241
Schleiche	47 —	schwarzgraue	36, 241
Schmarotzermöve	36 —	weissgraue	36, 240
breitschwänzige	36, 237	weisschwингige	37, 242
gesperberte	36, 237	Seetaucher	35 —
kurzschwänzige	36, 236	rothkehliger	35, 228
Schmerle	48, 19	schwarzhalssiger	35, 226
Schmidtl	16, 77	Segler	17 —
Schmirrl	7, 6	Seidenreicher	29, 185
Schnärz	33, 215	Seidenschwanz	12 —
Schnarrer	33 —	Siebenschläfer	4 —
Schnatterente	39, 262	Silberreicher	29, 185
Schneeaar	9, 20	großer	29, 186
Schneeammer	20, 114	kleiner	29, 185
Schneedohle	13, 52	Singdrossel	12, 48
Schneefink	20, 119	Tingschwan	37, 247
Schneehase	5, 41	Spaß	20, 115
Schneehuhn	26, 163	Specht	25 —
Schneekönig	16, 81	dreizehiger	25, 157
Schneer	12, 46	großer	25, 153
Schneiderfisch	48, 15	kleiner	25, 155
Schnepfe	31 —	Mittel-	25, 154
Schöps	6, 49	schwarzbackiger	25, 151
Schreiadler	8, 11	weißrückiger	25, 156
Schreiber	48, 15	Spechtmeise	23 —
Schroll	46, 2	Speckmaus	2, 7
Schwälbe	17 —	Sperber	9, 16
Schwan	37 —	Sperling	20 —
stummer	37, 246	Sperlingseule	11, 31
schwarzschänbliger	37, 247	Speyerl?	40 —
Schwanzmeise	19, 115	Spießente	39, 260
Schwarzblattel	15, 68	Spießhirsch	6, 45
Schwarzdrossel	12, 42	Spießschwalbe	18, 92
Schwarzkehlchen	14, 59	Spizente	39, 260
Schwarzkopf	15, 68	Spizmaus	2 —
Schwarzspecht	25, 150	gemeine	2, 12
Schwein	5 —	Wasser-	2, 13
Schuhu	10 —	Spornammer	20, 114
Schufvogel	21, 122	Sprenzling	49, 27
Seeadler	8, 12	Sprosser	14, 62
Seeforelle	49, 25	Sprossergrasmücke	14, 62
Seeregenpfeifer	28, 177	Spyrfegler	17, 89
Seeschwalbe	36 —	Staar	22 —
gemeine	36, 238	Steinadler	8, 10
kleine	36, 239	Steinbeißel	48, 20
rothfüßige	36, 238	Steinbeißer	49, 21

Steindohle	24, 146	Sturmvogel	35	—
Steindrossel	12, 44	Stute	6,	43
Steinkrähe	13, 52	Sumpfeule	10,	26
Steinlerche	18, 98	Sumpfhuhn	33, 216	et 218
Steinmarder	3, 22	Sumpfläufer	31,	200
Steinhuhn	27, 165	Sumpfmeise	19,	102
Steinrabe	13 —	Sumpfschnepfe	31	—
Steinrebhuhn	27, 165	große	31,	198
Steinröthel	12, 44	Sumpfwader	31	—
Steinschmäger	13 —	schwarzschwänziger	31,	200
braunkehliger	13, 55	Sumpfweihe	10,	24
graurückiger	13, 56			
schwarzkehliger	13, 54			
Steinschmerl	49, 21	Tafelente	38,	253
Steinspaß	21, 128	Tannenfalke	7,	4
Steinsperling	21, 128	Tannenheher	23,	144
Steissfuß	34 —	Tannenmeise	19,	100
gehäubter	34, 222	Taube	27	—
gehörnter	34, 223	Taubenfalke	7,	4
gehörter	35, 225	Taubenstößer	9,	15
großer	34, 222	Taucher	35	et 40
kleiner	35, 224	schwarzkehlig	35,	227
Sterlet	50, 31	Taucherl	35,	224
Steuerbarsch	46, 2	Tauchgans	40,	266
Stieglitz	21, 120	Teichhuhn	34,	219
Stier	6, 50	Teichsänger	14,	64
Stockaar	9, 21	Teichsalamander	45,	25
Stockente	39, 261	Teichwasserläufer	32,	209
Stockfalke	9, 15	Thurmfalke	8,	7
Stör	50 —	kleiner	8,	8
Storch	30 —	Thurmkrähe	23,	138
gemeiner	30, 190	Trappe	27	—
schwarzer	30, 191	große	27,	171
weißer	30, 190	Trauermeise	19,	101
Stoßmaus	5, 39	Triel	28,	173
Stoßwidder	6, 49	Trutse	50,	28
Strandläufer	31 —	Turteltaube	27,	170
ashgrauer	31, 201	Tyrot?	40	—
trillernder	32, 204			
Strandreiter	33 —			
schwarzflüglicher	33, 212	Uferschwalbe	18,	93
Strandschnepfe	31, 199	Uhu	10,	29
Straußreicher	29, 185	Unke	44,	17
Streithahn	32, 205			
Strohschneider	33, 215			
Struntjäger	86, 236	Viper	43,	11
Sturmmöve	36, 233	schwarze	43,	12

T.**II.****B.**

W.

Wachholderdrossel

12, 47 Weis 49, 23

Wachtel

27 — Wendehals 26 —

Wachtelkönig

33, 215 Wespenbussard 9 —

Walduhn

26 — Wespenfalk 9, 19

Waldlaubvogel

16, 79 Wetterfisch 48, 20

Waldlerche

18, 97 Widder 6, 49

Waldmaus

5, 36 Wiedehopf 24, 147

Waldochreule

10, 25 Wiesel 3 —

Waldrothschwefel

14, 60 große 3, 20

Waldschneepfe

31, 196 kleine 3, 19

Waller

49, 23 Wieseneule 10, 26

Wanderfalke

7, 4 Wiesenpieper 17, 86

Wanderratte

5, 35 Wiesenstnarrer 33, 215

Wasseramsel

13, 50 Wiesenweihe 10, 23

Wasserfrosch

43 — Wimba 48, 12

grüner

43, 13 Windwachsel 8, 7

Wasserhuhn

34 — Wistling 14, 60

schwarzes

34, 220 Wolf 4, 24

Wasserkröte

44, 18 Würfelnatter 43, 10

Wasserläufer

32 — Würger 11 —

dunkler

32, 207 großer, grauer 11, 35

grünfüßiger

32, 206 rothäufiger 11, 37

heller

32, 206 rothrückiger 11, 38

punktirter

33, 210 schwarzstirniger 11, 36

rothfüßiger

32, 208

trillernder

33, 211 Bärthe 48, 12

Wasserpieper

17, 87 Baunammer 20, 110

Wasserralle

33, 214 Baunkönig 16 —

mittlere

33, 216 Beißig 21, 123

Wasserratte

5, 37 Siege 6, 48

Wassersalamander 44 et

45, 24 Ziegenmelker 18 —

Wasserschildkröte

41 — getüpfteler 18, 94

Wasserschwäher

13 — Ziener 12, 46

weißbauchiger

13, 50 Zippammer 19, 109

Weidenzeisig

16, 80 Zipppe 12, 48

Weihe

9 — Zwergfalk 7, 6

aschgraue

10, 23 Zwergfauß 11, 31

Weindrossel

12, 49 Zwergohreule 11, 34

Weidensänger

16, 80 Zwerggralle 33, 217

Weißfisch 48, 11 et

12, 14 Zwergrohrdommel 29, 184

Weißspecht

25, 154 Zwergstrandläufer 31, 202

Zwergtrappe 28, 172

3.

KASÁLO.

A.

adosf	24, 147	biftrovid	4, 26
amfha	27, —	bivol	6, 50
mala	28, 172	bizhek	6, 49
veljka	27, 171	blafk	22, 130
andróga	48, 11	blatesh ?	50 —
áfharza	41, 4	bóben povódni	30, 188
navádna	41, 4	bogdál	30, 190
seléna	41, 3	bolefta	48, 15
shífrava	41, 4 b	bolt	22, 129
av	50, 30	bóltek	22, 129
avgúr	50, 30	boréliza	15, 70
		bôvz	12, 48
		brau	6, 49

B.

bábiza	14, 57 et	48, 19	bregúle	18, 93
basúl		5, 42	bregúlya	18, 93
belíza		42, 8	brínovka	12, 47
belízh		40, 268	mala	12, 49
beloglávka		19, 105	velka	12, 47
belorépez		13, 56	brojiza	14, 60
belorítka		13, 56	bróliza	15, 70 et 19, 109
beloúfhka		42, 6	bubnarza	30, 188
bérgles		23, 143	bubuj	10 —
fivi		23, 143	lefni	10, 29
bérles		23, —	velki	10, 29
berlosga		39, 262	bûd	24, 147
berfstník		22, —	bulesh ?	50 —
rudézhi		22, 129	buntek	29, 187
berfstovka		22, 129	butej	24, 147
besgavka		19, 106		
besgetúla		19, 106	damjek	6, 47
besgetulza		19, 106	pezhni	6, 47
bík		6, 50	dap	24, 147
bík vódeni		37, 243	derfkázh	12, 46
binej		6, 49	deshévník	28, (173) 174
bíf		6, 50	belozhelni	28, 177
bisma		50, —	komátni	28, 175

D.

deshévník			E.
mali	28, 176	evzhunz	31, 200
slaténi	28, 174	zhernorepni	31, 200
détal	25 —		
mali	25, 155	F.	
frédnja	25, 154	fashon	26, 161
trikrémpljafti	25, 157	dovji	26, 161
velki	25, 153	fefla	39, 262
detelj	24, 148	figojédka	12, 40
dihúr	3, 18	figojevka	12, 40
divjak	27, 168	simor	7, 6
dléfk	21, 126	flifka	16, 82
debeloglávi	21, 126	frigelj	48, 17
seléni	21, 127	frigeljz	48, 17
fívkafti	21, 128	frikez	20, 116
dolgorepka	19, 105 et 260	frilj	48, 18
dreskazh	12, 46	fugerlj	31, 199
dróbnize	6, 49	fugor	50, 30
drop	28, 172	fultran	8, 13
dróseg	12, 48		
beli	12, 49	G.	
brinovi	12, 47	gâd	43 —
kómátni	12, 43	rilzhni	43, 11
navadni	12, 48	zherni	43, 12
plavi	12, 45	gamf	6, 47
roshasti	13, 51	gavek	28, 179
fhkèrlj	12, 44	gavez	28, 179
velki	12, 46	gávgarza	19, 105
zherni	12, 42	gerba	47, 7
drosgázh	12, 46	gerliza	27, 170
drosgéla	13 —	germovfhiza	16, 79
rudézhkasta	13, 51	gláftovza	17, 91
drosizh	12, 49	povódna	18, 93
drusej	12, 49	glavázh 21, 126 et (p. 46, 3)	
dúlar	28 et (32, 203)	globozhek	47, 8
bifterki	28, 178	glodavke	4 —
seléni	32, 208	gnojobrodniza ?	40 —
frednji	31, 201	golásen	41 —
velki	32, 207	golob	27 —
velki zherni	32, 207	brésni	27, 169
zherni	28, 178	gerliza	27, 170
dularzhik	32 —	lésni	27, 168
mali rujavi	32, 204	mali divji	27, 168
dúlník	32 —	fkalni	27, 169
spremenjivi	32, 204		

golob		horopka	26, 160
velki	27, 167	hotap	11, 33
velki divji	27, 167	hrestár	33, 215
golobár	9, 15	hrezhmón	33, 215
goluf ?	50, 32	hudouúrník	17 —
golup ?	50, 32	mali	17, 91
górfhnik	19, 103	planinfski	17, 90
góf	38 —	sidóvni	17, 89
divja	38, 248 et 249	velki	17, 89
njivna	38, 249		
ruménokljunasta	38, 248		
gófa	38, 249	jagnje	6, 49
gosf	43, 9	janz	6, 49
gosják	38, 249	jarz	6, 49
góflar	35, 226	járzhik	34, 218
govéda	6 —	jásbez	3 —
govnázhka	36 —	lifasti	3, 17
kreguljna	36, 237	jaftrob	7, 1, 2 (18 et 24)
rujáva	36, 236	beloglávi	7, 1
grábez (14, 63) et	20, 115	golóbjí	9, 15
hishni	20, 115	fivi	7, 2
mórfki	21, 121	jélen	6 —
poljski	20, 116	jeréb	26 —
terfítni 14, 63 et	20, 111	beli	26, 163
velki	14, 63	gojsdni	26, 162
velki mórfki	21, 128	poljski	26, 164
grahlja	36, 232	fivi	26, 164
greflenk	47, 8	skálni	27, 165
griljz	21, 125	fneshni	26, 163
griljzhék	21, 125	jerebiza	26, 162 et 164
láshki	21, 124	hoftma	26, 162
grinz	22, 130	jert	23, 140
grivar	27, 167	jes	48, 13
grívnik	27, 167	jefeníza	18, 99
gruh	29, 181	jesérka	49, 26
gründelz	47 —	jefevka	48, 13
bérkasti	47, 8	jésh	2 —
gumpesh	22, 129	navadni	2, 11
guf	38, 249	pafjí	2, 11
gvir	10, 29	fvinski	2, 11
		jeshevka	48, 13
		jész	48, 13
		jevshlarza ?	50 —
harezh	33, 215	jihterka	43, 11
harish	33, 215	íkavz	20, 118
hersheniza	43, 14	ílovfhiza	14, 60
hevz	4, 26		

H.

jonst	10, 29	kért	2	—
ifhperl	17, 85	ruméni	2,	14
jumiza	6, 50	zherni	2,	14
júnz	6, 50	kertiza	2 et	5, 38
		kezha	50	—
K.				
kájna	9, 21	mala	50,	31
kózafta	9, 20	kifez	28,	179
míshja	9, 21	klavshar	23,	141 et 146
kajnek	9, 21	klén?	48,	14
kalandra	18, 98	mali	48,	17
kalin	22, 129	múlaſti	48,	15
kámenizhar	12, 44	navadni	48,	14
kánja	9, 21	rujávi	48,	16
kanjaz	9, 21	seléni	48,	13
kánjek	9, 21	klefk	23,	141
kanjuh	9, 21	klin	48,	14
kápelj	46, 3	kljunázh	31,	196
kápzh	46, 3	klokar	25,	150
karf	47 —	kornjazha	41,	2
navádni	47, 4	klukovez	25,	150
ſhiroki	47, 5	klufa	6,	43
karpoz	47, 9	kna	3,	21
kárpozh	47 —	kuipka	38,	251
ruméni	47, 9	kobila	6,	43
kávka	23, 138	kobilar	13	—
kavrán	30, 189	ruméni	13,	53
mali	37, 245	koju	6,	43
velki	37, 244	kojna	3,	21
kavranozh	30, 189	kojnana	3,	21
kazélj	47, 10 et p.	kokófh	26	—
kázha	42 —	mala divja	26,	161
bela	42, 8	kokofhár	9,	18
kóbrafta	43, 10	koletra	30,	192
rújava	42, 7	kolpetra	30,	192
rumeníva	42, 8	kómatar	12,	43
seléna	43, 9	konj	6	—
ſmerdiva	43, 10	konópká	21,	127
kázhar	8 —	konopljenka	21,	122
gojsdni	8, 14	konopliſhiza	21,	122
kazhélá	49, 21	láfhka	21,	124
kazhinka	50, 30	mórfška	21,	121
kazhur	50, 30	prava	21,	122
kembelj	39, 258	konopnjak	21,	122
keniza	3, 21	konopniza	39,	262
kepén	3, 20	kopitke	6	—

korar	22, 129	krezhlik	33, 215
kórefelj	47, 5	krivokljunz	22, 130
kornbrat	31, 196	krogular	9, 16
kornjazha	41, 2	krókar	22, 134
kôf	12, 42 et 13 —	krókarza	23 —
povôdni	13, 50 et 24, 149	seléna	23, 142
vishneli	24, 149	króta	44 —
vôdni	13, 50	rujava	44, 18
kósa	6 —	seléna	44, 19
pervajena	6, 48	smerdlíva	44, 17
pezhna	6, 47	velka	44, 18
kósamovsu	18, 94	krúmpesh	22, 131
kósel	6 —	mali	22, 130
kófez	33, 215	velki	22, 131
gráhafti	33, 216	kúkoviza	26 —
mali	34, 218	navádma	26, 159
páglovi	33, 217	rujáva	26, 159
trávnifki	33, 215	fiva	26, 159
kofshtrun	6, 49	kumpalj	22, 129
kofshúta	6, 45	kuna	3 —
kosiza	31, 197	hishma	3, 22
kósle	6, 48	shlalitna	3, 21
kóslizhek	6, 48	kúra	26 —
kostrevz ?	50 —	béla	26, 163
kósu	6 —	gójsdna	26, 162
kotórna	27, 165	rúshova	26, 161
kóvazhek	16, 77	veljka	26, 160
kozelj	47 —	kúrefelj	47, 5
seléni	47, 10	kúretna	26 —
kozhej	5, 42	kúshar	41, 3
kraguljzh	9, 16	kusla	4 —
králjizhek	16, 75	kvaka	30, 189
krampazh	30, 189		
kráperza	13 —	L.	
planínska	13, 52	labúd	37 —
kranzhék	20, 116	divji	37, 247
kráva	6, 50	domazhí	37, 246
kraz	33, 215	rudezhokljunafti	37, 246
krégulj, krégul	9, 16	zhernokljunafti	37, 247
golóbji	9, 15	fajn	9, 17
mali	9, 16	láftovza	17 —
kréguljzhék	9, 16	brégja	48, 93
kréheljz	39, 265	mala	17, 91
kreka	25, 150	morská ?	34, 221
krekovt	23, 144 et 25, 150	vejka	17, 89
krépliza	39, 264	zherna	18, 92

lavdiza	18, 98	martinz	
lavin	7, 4	jesérfski	32, 209
legát	24, 148	mali	32, 204 et 211
lepan	22, 129	pikzhaſti	33, 210
lepar	22, 129	seléni	32, 208
leshetrudnik	12, 40	selénonogaſti	32, 206
lefhníkar	23, 141	velki	28, 178 et 33, 210
lefhniza	23 —	zhernivi	32, 207
gráhaſta	23, 141	martinzhek	41, 4
lefjak, leſiza	4, 25	máverza	24, 145 et 150
leſk	23, 141	sidna	24, 145
leuz	4, 26	mavra	24, 145
léverza	4 —	mazharád	44 —
navadna	4, 29	pifani	44, 21
ljetnjak	6, 45	zhermi	44, 22
linj	47, 9	mazharól	44, 21
lipan	49, 27	mazhek	4 —
lipék ?	14, 60 et 40	divji	4, 27
lifez	21, 120	mazhka	4, 27
lisjak	4, 25	médved	3 —
lifka	34 —	predpotópni	3, 16
zherna	34, 220	rujávi	3, 15
liftniza	16 —	meklávshar	23, 141
brésje	16, 77	menék	50 —
kraljéva	16, 76	ruméni	50, 28
ruména	16, 78	seléni	50, 28
seléna	16, 79	menishzhek	19, 106
verbje	16, 80	menizh	50, 28
zhópaſta	16, 75	menkizhek	46 —
lisovt	4, 26	fmérkavi	46, 3
ljun	8, 13	merhar	3, 15
lomignat	8, 12	merjaſz	5, 42
lopátka	30 —	merkazh	6, 49
bela	30, 192	mertváfhiza	10 et 24, 145
lof	4, 26	pégafsta	10, 27
lún ?	8, 14	mertváfhka tiza	10, 27
luskovz	21, 126	meség	6, 44
lhkerlatni	22, 132	minifhzhek	19, 100 et 103
M.			
mahávka	36 et 37, 241	mifsh	5 —
beloperútna	37, 242	domazha	5, 33
mala	36, 239	hifhna	5, 33
navádna	36, 238	hoftna	5, 36
fivkaſta	36, 240	mifhniza	43, 10
martinz	28, 178 et 32, 204	mifhjilóvez	9, 22
		mizhej	5, 42
		mlakófh	33 —

mlakófh		natopir	
gráhafti	33, 216	mrazhní	2, 7
mali	34, 218	ponozhní	1, 5
selénonogasti	34, 219	sgodni	2, 7
fredni	33, 214 et 216	velki	1, 3
mlinarzhék	19, 105	nefit	37 —
modraf	43, 11	velki	37, 243
modróf	43, 11	netezhník	30, 188
mohávka	37, 241	níkovez	20, 118
mokófh	33 —	nozhni kluk	30, 188
mokúfhka	34 —		
s' rudézho liso	34, 219	odáp	24, 147
s' ruméno liso	34, 219	zhópafti	24, 147
mora	6, 43	ogúr	50, 30
morizh	44, 20	seléni	50, 30
móshnarza	19, 107	fivi	50, 29
mozharila	45 —	ojstrovíd	4, 26
temmótña	45, 26	okák	46 —
mózherad	44, 21	seléni	46, 2
mravlinzhar	18 —	okuk	46, 2
píkzhafti	18, 94	okukak	46, 2
mrázhník	1 et 2 — 7	omozhl?	50 —
mali	1, 2	oposlak	50, 30
velki	1, 1	orehoyka	23, 141
mréna	47 —	órel	8 —
mústafasta	47, 7	mali	22, 135
mrenzhe	48, 18	mali fivi	8, 11
muhar	12 —	morski	8, 13
velki	12, 39	planinskí	8, 10
zherni	12, 40	rujavi	8, 10
múharzhék	13, 54	fivi	8, 11 et 9, 22
beli	13, 54	velki	8, 10 et 22, 134
mali	16, 77	zherni	8, 10
terftni	14, 64 et 80	óru	8 —
muma	4, 27	osátiza	21, 120
músa	19, 102	ófel	6, 44
mufhtázar	47, 7	osivniza?	50, —
muza	4, 27	ofiza	21, 123
N.		ofliza	6, 44
narba	20, 115	ostrésh	46 —
nasnávka?	47, 10	potokni	46, 1
natopir	1 —	óftresha	46, 1 et 2
Davbentonovi	1, 4	óstrina	50, 31
Kuhlijovi	2, 6	ostríglesh	20 —
mali	2, 8	beli	20, 114

O.

óven	6, 49	perlívka	28 —
ovšhiza	21, 123	deshévna	28, 173
ovza	6, 49	perpeliza	27, 166
P.			
pandirk	34 et 35, 224	pesdakleh	47, 6
mali	35, 224	pesdez	47, 6
frédnji	34, 223	pesdezhívka	19, 102
úhafsti	35, 225	pesdirk	47, 6
velki	34, 222	peſ, peſiza	4 —
zhopasti	34, 222	peſhénik	32 —
paſtaríza	16 —	fivi	32, 203
bela	16, 82	petélin	26 —
ruména	16, 83	divji	26, 160
fiva	17, 84	mali divji	26, 161
zherna	16, 82	velki lěſni	26, 160
paſtarízhiza	16 —	pévka	15 —
bela	16, 82	mala	15, 74
ruména	16, 83	vélka	15, 73
fiva	17, 84	pevke	11 —
paſtojniza	26, 158	píjal	36, 233
pavzhek	16, 75	pijálo	36, 233
pavzhezh	16, 81	pinósh	20, 118
pazhej	5, 42	pirnpogázhiza	1, 3
pégam	12 —	dolgouhna	2, 9
zhópasti	12, 41	múlaſta	2, 10
pelekán	37, 243	pirsheljz	46, 1
penderlin	19, 107	píſhkúr	50 —
péniza	14, 70 et 74	opovſli	50, 32
bela	13, 54	píſhzenik	9, 15
bízhja	15, 65	piulk	36, 233
broliza	15, 70	pivka	25, 152
drósgova	14, 63	pivlik	9, 17
láſhka	12, 39	pizhla	35, 224
lísafsta	15, 67	plasa	6, 43
pervódna	15, 66	pláſhiza	19, 107
píſana	15, 69	plasiza	19, 107
ponozhna	14, 62	plaska	34, 220
fiva	15, 71	platniza?	50 —
flavèz	14, 61	plavka	36, 233 et 240
terftna	14, 64 et 66	plávmandelz	19, 103
velka	13, 55	Playútne	34 —
vertna	15, 72	pléſhek?	50 —
zherna	15, 68	pléſhiz	10, 24
zhernoglavná	15, 68	pléſovt	24, 144
penkiza	21, 123	pléſovz	23 —
		píſani	23, 144
		plevíza	30 —

plevíza		poštovka	
kostanjeva	30, 193	terftna	10, 24
příška	16, 82	potaplóvz	(34) et 40
bela	16, 82	mali	(35, 224) et 40, 268
podgána	5 —	favfki	(35, 226) 40, 267
bela	5, 34	fredni	(35, 225) et 40, 267
domazha	5, 33	velki	(34, 222; 35, 226)
jamška	5, 34		et 40, 266
povodna	5, 37	potoha	18, 93
fiva	5, 35	potoplíshiza	35, 224
zherna	5, 34	prázez	5, 42
pódgavra	29, 185	džvji	5, 42
podgojsenza	19, 100	domazhi	5, 42
podhujka	10, 29 et 18,	prébragh	22, 130
podlážza	19, 100	prepelíza	27 —
bela	3, 19	preše	5, 42
podlesak	31, 196	preshízh	5, 42
podlesk	26, 162 et 31, 196	príba	28 —
podlestav	48, 15	zhópaſta	28, 179
podlestva	48, 15	pródník	31 —
podlistál	48, 15	mali	31, 202
pogorélzhik	14, 59	fivi	31, 201
pohkazhe	50, 32	profénka	28, 174
pókleš	31, 199	prúsnik	13, 56
pólh, póvh	4 —	belorepni	13, 56
mali	4, 31	rujavi	13, 55
rujávi	4, 32	zhernovratni	13, 54
velki	4, 30	pfhóga	23, 140
pol mish - pol tizh	1, 3	ptutika	27, 170
popeliza	3, 20	ptutujka	27, 170
popkar	22, 129	puf	44, 17
posavka	36, 233	pujsek	5, 42
poštéra	49 —	pukèrl	31, 199
jesérfka	49, 26	püklesh	31, 199
navádna	49, 26	púpík	44 —
rudézha	49, 25	mlakni	45, 24
zherna	49, 26	pikzhaſti	45, 25
pošterva	49, 26	planinski	44, 23
poštónja	8, 12	pupki	44, 23
jesérfka	8, 12	pustolka	10, 24
velka	8, 10	puta bela	26, 163
poštójka	8, 7	púte	26 —
poštóvka	9 —	pútiza	26 —
pepélnata	10, 23	bela	26, 163
póljska	9, 22		

R.	S.		
ragar	29, 182	sávshiza	40, 266 et 267
rajka	23, 138	velka	40, 266
rángar	29 —	sekólz	9, 15
fivi	29, 182	seníza	18 —
velki beli	29, 186	bérkasta	19, 106
rángarzhik	29 —	borshtna	18, 99 et 100
beli	29, 185	dolgorepna	19, 105
mali	29, 184	gojsdna	19, 100
ráza	38 —	norzháva	19, 101
divja	39, 261	pláva	19, 103
dólgorepna	39, 260	térstna	19, 102
kóftanjeva	38, 255	velka	18, 99
mála	39, 265	zhópasta	19, 104
mórfska	39, 259	férna, fernák	6, 46
navádna	39, 261	fesávka	17, 84
rujávka	38, 254	sezna	6, 46
simfska	38, 251	shapeljza	19, 104
fívka	38, 253	shatorniza	44, 17
svishgáva	39, 263	shershénár	9 —
svonz	38, 252	koftanjevi	9, 19
velka	39, 261	shestopirenza	1, 3
zherna	38, 250	shévenza	48, 17
zhópasta	38, 256	shilman	44, 16
razhar	10, 24	shínkovez	20 —
rázman	39, 261	navádni	20, 117
regeljz	39, 264	planinski	20, 119
regeljza	39, 264	shishmish	2, 7
réglica	39, 264	shkarjovèz	26, 161
répaljshiza	13, 55 et	shkàrnjek	9 —
répnik	21, 122	koftanjevi	9, 18
reshgotinz?	40 —	rujavi	9, 17
ribiza	45 —	shkerjánz	18 —
zhlovéshka	45, 26	blátni	18, 96
ribizh	24, 149; 36, 238	hostni	18, 97
	et 40, 266	lafški	18, 98
rihtar?	46, 3	pôljiski	18, 95
rif, rifa	4, 26	rujavi	17, 88
rosíza	43, 10	trávenski	17, 86
rot	49, 24	velki	18, 98
rudézhorepka	14, 59	zhópasti	18, 96
rujávka	38, 254	shkerlj	12, 44
rúshovèz	26, 161	shkórz	13 et 22 —
		pisaní	22, 133
		planinski	13, 52

fkrika	7,	6	skovík	
fhkúrh	30	—	mali	11, 31
mali	31,	195	velki	10, 30
velki	30,	194	flapník	35, 226
fhlajn	47,	9	lifaſti	35, 227
fhmárniza	14,	57 et 60	rujávogerlaſti	35, 228
fhóga	23	—	velki	35, 226
fhoga	23,	140	flavéz	14 —
fhpeglar	38,	252	velki	14, 62
fhpjeglavez	21,	120	flavizh	14, 61
fhpizhmah	2,	12	flávzhik	14, 61
fhprinزلar	9,	16	flegúr	12, 44
fhakor	2,	12	flépez	42 —
navadni	2,	12	flepír	42, 5
povódnji	2,	13	flóka	31, 196
fhterk	30,	190	gojsdna	31, 196
fhterlinz	21,	123	fmerdat	24, 147
htigelz	21,	120	fmerdela?	50 —
htórklyja	30	—	fmerdojerza	24, 147
bela	30,	190	fmerdokávra	24, 147
zherna	30,	191	fmerdovránka	23, 142
fhrambla	29,	183	fmerdúh	24, 147
fhrok	30,	190	beli	3, 20
fhúka	49,	22	mali	3, 19
fjetenza	21,	122	velki	3, 18
fjétniza	11,	38	fmérkefh	48, 19
fíkelza?	40	—	rujávi	49, 21
fívka	38,	253	rumení	48, 20
fklédniza	{ 41,	2	fivi	48, 19
povódna	{ 41,	2	smolniza	12, 47
fkôl	7,	5	fneshniza	26, 163
fkolízh	7,	6	fníza	18, 99
drevni	7,	5	fojka	24, 146
hoftni	7,	4	planínska	24, 146
mali	7,	6	fóm	49, 23
poſtojni	8,	8	jeserfski	49, 23
poſtovka	8,	7	fóva	10 —
rudezhonogni	8,	9	grósna	10, 29
fkópez	9,	16 et 11,	lefna	10, 28
fkópiz		33	mala uhaſta	10, 25
povodni	8	—	pégaſta	10, 27
fkorjázha	8,	13	rujáva	10, 28
ptuja	41,	2	ruména	10, 28
fkovík	41,	1	fiva	10, 28
kózaſti	10	—	ſkalna	10, 28
lovni	11,	32	velka lésna	10, 29
	11,	33		

fovjak	10, 29	sez	5, 40
splinz	9, 22	sgonz	34, 222 et 38, 252
fráka	23, 139	zherni	38, 252
morfka	29, 180	shába	43 —
frákarza	29 et 38, 252	lístna	44, 15
morfka	29, 180	rujáva	43, 14
frakoliza	9, 21	seléna	43, 13
frákoper	11 —	shabagolt	29 —
mali	11, 37	velki	29, 186
rujavi	11, 38	shébez	6, 43
fivi	11, 35	sherjáv	29 —
velki	11, 35	fivi	29, 181
zhernozhélni	11, 36	shelva	41, 2
ftergár	33, 215	shlabravka	39, 262
fternád	19 —	shlizharza	39, 258
beli	20, 114	shólna	25 —
mali	19, 109	bélohérbetna	25, 156
plotovni	20, 110	brésafta	25, 154
ruméni	19, 108	mala	25, 155
terftni	20, 111	písfana	25, 153
velki	20, 112	seléna	25, 151 et 152
vertni	20, 113	fivoseléna	25, 152
ftérshek	16 —	zherna	25, 150
rujavi	16, 81	shóvna	25, 151
ftorlin	22, 133	shrébe	6, 43
ftrákošh	35 —	shushnja	17, 85
mali	35, 229	shvirglja	14, 60
ftréljar	33 —	slatovka?	49, 25 et 50 —
zherni	33, 212	slatovkiza?	49, 25
ftrjefshék	16, 81	slomka	31, 196
strízhoka	21, 120	svishgávka	39, 263
strupéna mish	2, 12	svonz	38 —
fulz	49, 24	rujávi	38, 252
fvina	5, 42	suna?	24, 148
sajz, sajka	5 —	szeba	20, 117
divji	5, 40		
planinski	5, 41		
spremenivi	5, 41	táfhiza	13 et 14, 57
savihakljun	33, 213	rujáva	14, 59
savihka	33 —	ruména	13, 57
bela	33, 213	pláva	14, 58
selenják	25, 151	zherna	14, 60
selénz	21, 127 et 41, 3	tegótnik	32 —
selénzhék	21, 127	spremenivi	32, 205
sér	7 —	tékiza	34 —
berkaſti	7, 3	kómátna	34, 221

T.

tékza	34, 221	vigoriza	4, 29
téle	6, 50	vikeza	20, 118
tenka	47, 9	vioglávka	26, 158
terkazh	6, 49	vísbez	19, 109
térnjoyka	21, 123	vísena	50 —
térftniza	14, 64	vizhek	6, 49
tizhar	7, 6 et 9, 16	vogríza	48, 12
tónovfhíza	35 et 36, 234	vól	6, 50
rujáva	36, 232	domazhi	6, 50
pepélnata	35, 231	volúhar	5, 38
rudezhonogna	36, 234	mali	5, 39
fíva	36, 233	povodni	5, 37
frednja	36, 232	velki	5, 38
trikrémplasta	36, 235	volúharza	5, 39
velka	35, 230	vósh	43, 9
zherna	36, 241	vovk	4 —
topir	1, 3	vrabelj	20, 115
trapa	28, 172	vrábez	20 —
trapla	27, 171	domázhi	20, 115
tukalza	34, 220	pôlski	20, 116
túr	6, 50	vrán	22 —
U.			
udeb	24, 147	mali	22, 135
udobizh ?	40 —	mali morskí	37, 245
udómz	24, 149	poljski	22, 136
vishneli	24, 149	pomórske	37, 244
úharza	10 —	ponozhni	30, 188
léfna	10, 25	povódni	37, 244
mlákna	10, 26	fívi	23, 137
ujéde	7 —	velki	22, 134
urh	44 —	vrana	22 —
mlákni	44, 20	seléna	23, 142
V.			
vahtarji ?	50 —	fíva	23, 137
vajk	13, 52	zherna	22, 135 et 136
vejník	43 et 44, 15	zherna poljska	22, 136
selení	43, 15	vubuj	10, 28
velakin	37, 243	vuga	25, 151
vértnik	20, 113	Z.	
vertorepka	16, 82	zájsek	21 —
vidra	4 —	mórski	21, 121
rujáva	4, 23	terftní	15, 71
véverza	4, 29	zájselz	15, 71 et 21, 123
		zapavosník	33, 214
		mlakni	33, 214
		zarar	12, 46

KASÁLO.

zháplja	29 et 30, 189	zhlovéfhka	ribiza	45, 26
bela	29, 186	zhokéta		31, 198
bóbnarza	30, 188	zhóp		46, 1
mala	29, 184	zhovínk		11, 33
podgavre	29, 185	zhovítelj		11, 33
prava	30, 189	zhúdesh		26, 158
rujáva	29, 183	vioglavi		26, 158
ruména	29, 187	zhúk		11 —
fiva	29, 182	úhaſti		11, 34
zhaupérza	19, 104	zíkovt		12, 48
zhek	20, 118	zipa		17, —
zhekeliј	20, 118	mala		17, 85
zhép	46, 1	pervódna		17, 87
zherníza	38 et 43, 9	rujáva		17, 88
velka	38, 250	trávenska		17, 86
zhópasta	38, 256	velka		18, 97
zhérnoglávka	15, 68	zisa		16, 43
zhérnóvká	48, 16	zisek	15, 71 et 21, 123	21, 121
zhezhuga	50, 31	mórski		21, 121
zhinkla	48, 20	terftni		15, 71
zhiuka	20, 117	zverzek		21, 121

éti	, 76	ílfom	ílcot	
éti	, 82	ílfloq	ílfk , 12	dabu
éti	, 73	ílfrumon	—	íldobu
éti	, 98	ílfutonq	—	atobu
éti	, 73	ílbóvoq	ílfk , 12	ílboliv
éti	, 92	ílfv	—	axandži
éti	, 92	ílfvz	—	azul
éti	, 82	ílfvz	—	azuljim
éti	, 82	ímofa	—	phálju
éti	, 82	ímofa	—	dmu
éti	, 82	ímofa	—	imolim
éti	, 82	ímofa	02 , 14	
éti	in éti , 82	ímofa	—	
éti	, 82	ímofa	—	
éti	, 91	índur		
éti	, 62	íngut	—	íngut
—	12	ínsajjs	íf , 81	ínsajjs
éti	, 12	ílfom	ílfk , 76	ílfalev
íf	, 61	ínfis	ílf , 92	ílfalev
éti	, 12 in 12 , 61	ínsajjs	— , 91	ílfalev
ílf	, 63	ínsóvysqas	— , 1	ílfalev
ílf	, 63	ínselmu	62 , 6	ílfalev
éti	, 91	íntak	62 , 6	ílfalev

Addenda et corrigenda.

Pag. 4 Nr. 28. Nebst dieser Kinnlade von derselben Stelle ist auch ein Mittelbein der großen Ziehe linker Hintertatze, 5 Zoll lang, 7/8 Zoll breit, vorhanden; welches vermutlich dieser Rahe angehörte.

Bronn Lethaea geognostica kam nach bereits abgedrucktem Bogen zu Handen, Tab. XLV. Fig. 9 gibt eine ähnliche verkleinerte Kinnlade der *Felis Arvernensis* Gr. J. et Cuvier carnassiers fossiles, tom. IV. (1812) tab. I. fig. 7. *Felis ignota* Jaguari similis.

- „ 5 ist statt Mustella: Mustela zu lesen.
„ 5 Zeile 2 von oben, ist statt mish: mish zu lesen.
„ 11 „ 11 von oben, ist nach G m.: Noctua Retz. zu streichen.
„ 11 „ 6 von unten, ist statt rutilus: rutilus zu lesen.
„ 12 „ 3 von unten, ist statt illiacus: iliacus zu lesen.
„ 12 „ 14 von unten, ist statt Boee: Boie zu lesen.
„ 21 Nr. 424 ist statt citrinella: citrinellus zu lesen.
„ 25 letzte Zeile ist statt pisani: pisani zu lesen.
„ 24 Zeile 8 bis 9 von oben, ist statt marva: mavra zu lesen.
„ 35 „ 11 von oben, ist statt cephus: Cephus zu sehen.
„ 39 „ 16 von unten, ist statt fesla: fesla zu lesen.
„ 45 „ 42 von unten, ist statt Monagrafia: Monografia zu lesen.
„ 50 letzte Zeile, ist statt pféshék: pleshek zu lesen
-

BIBLIOGRAPHY OF ABBOTT

Abbott ut dicitur in libro suo de rebus gestis Regum et Imperiorum Romanorum ad annos 439 et 526. Cuiusdam enim est etiam liber de rebus gestis Regum et Imperiorum Germanorum ab anno 439 usque ad annum 526. In libro de rebus gestis Regum et Imperiorum Romanorum. Etiam de rebus gestis Regum et Imperiorum Germanorum. Etiam de rebus gestis Regum et Imperiorum Romanorum. Etiam de rebus gestis Regum et Imperiorum Germanorum.

Abbott ut dicitur in libro suo de rebus gestis Regum et Imperiorum Romanorum ad annos 439 et 526. Cuiusdam enim est etiam liber de rebus gestis Regum et Imperiorum Germanorum ab anno 439 usque ad annum 526. In libro de rebus gestis Regum et Imperiorum Romanorum. Etiam de rebus gestis Regum et Imperiorum Germanorum. Etiam de rebus gestis Regum et Imperiorum Romanorum. Etiam de rebus gestis Regum et Imperiorum Germanorum.



LAIBACH.

Gedruckt in der Eger'schen Gubernial-Buchdruckerei.

1842.
