

3. Systematische Uebersicht
der
Vögel Mecklenburgs
von
Dr. H. D. V. Bauder.

Wir besitzen freilich schon in dem Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, Heft 2 (1848) ein Verzeichniß der einheimischen Vögel von Hrn. A. v. Maltzau († 1851) auf Deutsch; aber da seit der Zeit durch neuere Beobachtungen und Forschungen der mecklenburgischen Ornithologen, unter denen ich besonders nenne: Hrn. Forstmeister v. Grävenitz zu Bützow, Pr.-Lieut. v. Preen zu Schwerin, Kreischirurgus Schmidt zu Wismar, Lehrer Nieskohl und Conservator Steenbock zu Rostock, manches damals noch Zweifelhafte und Unge- wisse mehr aufgeklärt worden ist, so halte ich es nicht für überflüssig und zwecklos, abermals eine Uebersicht der Vögel Mecklenburgs in diesen Blättern zu veröffentlichen und zwar mit kurzer Angabe des Aufenthaltes und Fundortes, und, um Brethümer zu vermeiden, mit Beifügung der nothwendigsten Synonyme und einiger kritischer Be- merkungen. Indessen macht auch dieses Verzeichniß keineswegs schon Anspruch auf Vollständigkeit, und wird es späteren Forschungen noch immer überlassen bleiben, manches Mangelhafte darin zu vervollständigen, manches Unrichtige zu berichtigen und manches Zweifelhafte aufzu- klären.

Ordo I. **Mauvögel.** Accipitres, Lin.
Subordo 1. Tagrauvögel. Accipitres diurni.

I. Familie.

Geierartige Vögel. Vulturidae Leach.

Geier, *Vultur* Lin.

- Der weißköpfige Geier, *Vultur fulvus*, Briss.
Vultur leucocephalus Meier und Wolf. — *Gyps vulgaris* Savigny. — Naumann Taf. 2 — Schlegel und Susem. Taf. 3. Verirrt sich zuweilen bis zu uns. Am 23. Mai 1849 wurde im Strelitzschen aus einer Gesellschaft von 5 Stück ein junges Männchen erlegt, welches ausgestopft sich im Besitz des Hrn. v. Dewitz auf Mölskow befindet, s. dies Archiv Heft 3. S. 221. Auch soll vor mehreren Jahren einmal ein einzelner an der Elbe beobachtet sein, wie mir der Hr. Geh. Med.-Rath Dr. Brückner zu Ludwigs- lust mittheilte.

II. Familie.

Falkenartige Vögel. Falconidae Leach. (Faleo, Lin.)

1. Seeadler, *Haliaëtus* Savigny.

- Der weißschwänzige Seeadler, *Haliaëtus albicilla*, Bonap. — Band. V. Mell. I. S. 17.

Vultur albicilla et *Faleo ossifragus*, Lin. — *Aquila albicilla* et *ossifraga*, Briss. — *Faleo albicilla melanaëtus*, *os- sifragus* et *albicaudus* Gmel. — Naumann Taf. 12, 13, 14. — Schlegel und Susem. 25, 26.

Au der Seeküste nicht selten und daselbst überall horstend, wo es hohe Waldungen giebt; innerhalb Landes selten hic und da in alten, an Landseen gelegenen Forsten brütend. Im Winter, wo durch die Einwanderung aus dem Norden sich die Zahl der Individuen sehr vergrößert, trifft man ihn fast überall im Lande, aber mehr im Zugend-

als im ausgefärbten Kleide. Goosdr, im Jugendkleide Steinadler, Steendr.

2. Adler, *Aquila Briss.*

3. Der Steinadler, *Aquila fulva* Meyer et Wolf. Band. B. M. I. S. 23.

Falco fulvus et chrysaëtos Lin. — Naumann Taf. 8, 9. — Schlegel und Susem. Taf. 16, 17.

Zu jeder Zeit und überall sehr selten, und höchst sparsam nur in sehr wenigen Forsten brütend. Mir ist bis jetzt nur die Jasnitzer Forst bekannt, wo er gebrütet haben soll. Von dorther bekam ihn der Hr. Pr.-Lieutenant von Preen. Ich erhielt ihn einmal aus der Gegend von Goldberg. Steinadler, Steendr.

4. Der Goldadler, *Aquila chrysaëtus* Lin.

Naumann's Nachträge Taf. 339.

Hr. Pr.-Lieutenant von Preen zu Schwerin erhielt diesen Adler am 30. Januar 1856 aus dem Jasnitzer Forstrevier und befindet sich dieses einzige, bis jetzt in Mecklenb. erlegte Exemplar in seiner Sammlung.

Naumann hat in seinen Nachträgen diesen Adler von *A. fulva* getrennt und hält ihn für eine, von derselben constant verschiedene Art, indem er als unterscheidendes Kennzeichen anführt, daß der Schwanz schon in der Jugend und fortwährend bis zur Wurzel hinauf ohne alles Weiß sei und auf bräunlich-aschgrauem Grunde unregelmäßige, breite, zackige, schwarze Querbinden habe, von welchen die letzte am breitesten sei. Andere Ornithologen wollen jedoch die Art noch nicht gelten lassen, sondern halten sie vielmehr nur für eine von *A. fulva* in der Färbung und Zeichnung etwas abweichende Form, weß-

halb es noch, um die Trennung beider Formen als selbstständige Arten dauernd nachzuweisen, fernerer Beobachtungen bedarf.

5. Der Schreitadler, *Aquila naevia* Briss. Band. B. M. I. S. 28.

Falco naevius Gmel. — *Aquila pomorina* Brehm. — Naumann Taf. 10, 11. — Schlegel und Susem. Taf. 20, 21.

Im Sommer, vom April bis zum October, fast in allen größeren Waldungen, wo er auf hohen Bäumen hortet. Er ändert sehr ab, sowohl in der Größe des Körpers und des Schnabels, als auch in der Färbung des Gefieders, welche vom Dunkel- bis zum Fahlbraunen übergeht.

Die in meiner Nat. d. Vögel Mell. S. 32, aufgeführte *A. pomorina* ist nur eine locale Form der *A. naevia*, von der sie sich durch nichts weiter unterscheidet, als durch eine geringere Größe des Körpers und besonders des Schnabels, sowie durch ein helleres, mehr fahlbraunes Gefieder. Die bei uns vorkommenden gehören wohl ausschließlich dieser Form an.

3. Fischadler, *Pandion Savigny.*

6. Der Flüß-Fischadler, *Pandion Haliaetus* Cuv. — Band. B. M. I. S. 36.

Falco haliaetus Lin. — *Aquila haliaetus* Meier und Wolf. — *Pandion fluvialis* Savig. — Nauman, Taf. 16. — Schlegel und Susem. Taf. 24.

Wenn gleich nicht sehr zahlreich, so doch überall an größeren Gewässern mit anstoßenden Wäldern, wo er auch brütet. Er zieht im Herbst weg und ist nur von Mitte April bis Anfang October bei uns. Blagfoot. Fischdr.

4. *Schlangenadler*, *Circaetus Vieillot.*
 7. Der gemeine Schlangenadler. *Circaetus gallicus* Vieill. — B. V. M. I. S. 40.

Falco gallicus Gm. Lin. — *Falco leucopsis* Bechst. — *Aquila brachydaactyla* Meyer et Wolf. — Naumann. Taf. 15. — Schlegel und Susem. Taf. 20. F. 1.

Wurde bis jetzt nur erst einmal in Mecklenburg erlegt. Das Exemplar befand sich eine Zeit lang in meiner Sammlung; existirt aber nicht mehr. In Pommern kommt er öfter vor und ist in neuerer Zeit daselbst auch mehrmals brütend gefunden worden. Es lässt sich daher vermuten, daß er auch bei uns öfter vorkommt, als er bisher beobachtet worden ist. Seine Eier sind weiß, schwach ins Blaugrüne ziehend, ohne alle Flecken, und von der Größe derer des Seeadlers, zuweilen noch größer. Er zieht im Herbst weg.

5. *Bussard*, *Buteo Bechst.*

8. Der Rauchfuß-Bussard, *Buteo lagopus*, Hemprich. — B. V. M. I. S. 45.

Falco lagopus Brünnich. — Naumann. Taf. 34. — Schlegel und Susem. Taf. 34.

Im Winter nicht selten von Ende September bis in den April. Er ändert in der Färbung, und besonders in der Zeichnung sehr ab, so daß sich wenige Individuen finden, die einander ganz gleich sind, Mittelswieg.

9. Der gemeine Bussard, *Buteo communis* Boie. — B. V. M. I. S. 49.

Falco buteo Lin. — *Buteo vulgaris* Willughby. — Naum. Taf. 32, 33. — Schlegel u. Susem. T. 33.

Sehr gemein und zugleich sehr nützlich als Mäusevertilger. Man findet ihn fast in jedem Gehölze brütend. Im Winter verläßt uns die Mehrzahl und nur wenige, oft gar keine, bleiben zurück. Doch in dem Winter 1859/60, der sehr gelinde war und wo es viele Mäuse gab, waren viele bei uns geblieben. Er ist in Zeichnung und Färbung sehr veränderlich vom Dunkelbraun bis zum Weiß. Doch geben diese Abänderungen keine Veranlassung zu specifischen Trennungen. Brookwieh, Sumpfwieh.

6. *Wespenbussard*. *Pernis Cuvier.*

10. Der gemeine Wespenbussard, *Pernis apivorus* Cuv. — B. V. M. I. S. 57.

Falco apivorus Lin. — Naumann. Taf. 35. 36. — Schlegel und Susem. Taf. 35.

Wenn gleich nicht häufig, so kommt er doch in den meisten Gegenden unseres Landes in größern Laubwaldungen als Brutvogel vor, vom April bis September. Alte und junge Vögel ändern in Färbung und Zeichnung sehr auffallend ab; die letzteren fast noch mehr, als die ersten. Eine constante Geschlechtsverschiedenheit in der Färbung findet übrigens, wie Naumann angiebt, im Jugendkleide nicht statt, denn sowohl Männchen als Weibchen sind bald dunkler, bald heller gefärbt.

7. *Habicht*. *Astur Bechst.*

11. Der Taubenhabicht, *Astur palumbarius* Bechst. — B. V. M. I. S. 63.

Falco palumbarius Lin. — *F. gentilis* Lin. — *F. gallinarius* Gmel. — Naumann. Taf. 17, 18. — Schlegel und Susem. 7. 28.

Findet sich in allen Gegenden unseres Vaterlandes das ganze Jahr hindurch, aber nicht in so großer Anzahl

als der folgende. Im Winter, wo manche, besonders junge Vögel, aus dem Norden zu uns kommen, um bei uns zu überwintern, trifft man ihn etwas häufiger als im Sommer. Er liebt vorzugsweise Nadelwälderungen, wird aber auch hin und wieder in Laubhölzern angetroffen. Groot Hatt, Duwenhavk, Heimerhavk.

Es kommen zuweilen im Jugendkleide sehr bläsigefärbte Exemplare vor, welche wahrscheinlich aus dem Norden stammen, und von Unkundigen für Edelfalken gehalten werden. Dr. Apotheker Müller in Güstrow besitzt ein so gefärbtes Paar aus der Gegend von Wismar. *F. palumbarius naevius var. β. Gmel. Lin.*

8. Sperber. *Nisus Cuv.*

12. Der gemeine Sperber, *Nisus communis*
Boie. B. V. M. I. S. 69.

Falco nisus Lin. — *Accipiter nisus Pall.* Naumann. Taf. 19, 20. — Schlegel und Susem. T. 29.

Das ganze Jahr hindurch gemein in Wäldern, vorzugsweise in Nadelwäldern und Feldhölzern. Im Herbst und Winter in der Regel noch häufiger als im Sommer, weil dann aus nördlichen Gegenden viele zu uns kommen, die entweder hier durchziehen, oder zum Theil auch überwintern. Nur bei sehr freudiger Kälte verlassen uns gewöhnlich die Weibchen. Im Herbst fängt er sich sehr oft in den Dohnen, indem er nach den darin hängenden Drosseln läuft. Sperwer, lütt Hatt.

9. Röthelfalke. *Cerchneis Boie.*

13. Der gemeine Röthelfalke. — (Thurmfalke), *Cerchneis tinnuncula* Boie. B. V. M. I. S. 76.

Falco tinnunculus L. — Naumann. Taf. 30. — Schlegel und Susem. T. 11.

In Vor- und Feldhölzern, sowie auf hohen Thürmen einiger Städte vom März bis in den October; zuweilen mögen einzelne auch überwintern. In einigen Jahren ist er nicht selten, zumal im Herbst; sonst aber im Allgemeinen nicht sehr zahlreich. Thurnhavk.

Der kleine Röthelfalke, *Cerchneis cenchris* Br.
Falco cenchris Naum. — *Falco tinnunculoides* Natterer. — Naumann. T. 29.

Das Vorkommen dieses Falken bei uns ist bis jetzt noch nicht sicher begründet; es existirt von ihm noch kein einziges Exemplar aus Mecklenburg in irgend einer einheimischen Sammlung. Dr. v. Dommerh. führt zwar in seiner syst. Uebersicht der Vög. Pommerns S. 24 an, daß er einmal bei Rostock erlegt sei, aber das ist auch Alles, was man bei uns von ihm weiß. Die Angabe in diesem Archiv II. S. 31, daß er bei Ludwigslust geschossen sei und sich dort in der Sammlung des Rectors Gerdes befindet, beruhet auf einem Irrthume. Uebrigens halte ich es nicht für unwahrscheinlich, daß er sich bisweilen bis zu uns verirrt, da er auch in der Mark beobachtet worden ist. Einstweilen aber dürfen wir ihn noch nicht unter die Zahl der einheimischen Vögel mit aufnehmen.

14. Der Rothfußfalte, *Cerchneis vespertinus*
Boie. B. V. M. I. S. 80.

Falco vespertinus Lin. — *F. rufipes* Besseke — *Erythropus vespertinus* Br. — Naum. Taf. 28. — Schlegel und Susem. Taf. 13.

Sehr selten, aber wahrscheinlich hier nistend. Man hat ihn schon einige Mal bei uns erlegt in den Gegenden von Lambrechtsagen (Fischer), Ludwigslust (Ger-

des), Teterow (Cordes) und Lübz. Das bei Lübz erlegte Exemplar ist ein junges Weibchen und befindet sich in meiner Sammlung. Mai bis Ende Sept.

10. *Falke. Falco Lin.*

15. Der Zwergfalken, *Falco aesalon* Gmel.
B. M. I. S. 85.

Falco lithofalco Gmel. Lin. — *F. caesius* M. et W. — Naumann. Taf. 27. — Schlegel und Susem. Taf. 10, Fig. 2. 3.

Auf seinem Durchzuge im Herbst und Frühlinge alljährlich hier, doch nicht sehr zahlreich und gewöhnlich nur im Jugendkleide, selten im ausgefärbten. Auf Pöl trifft man ihn regelmäßig jeden Herbst. Ein alter Vogel wurde von Dr. Benefeld zu Rostock im April 1835 in dortiger Gegend erlegt, und ein altes Männchen besitzt Pr.-Lieut. v. Preen zu Schwerin. Er brütet nur im Norden; doch ist es nicht unwahrscheinlich, daß zuweilen ein Pärchen hier zurückbleibt und sein Brutgeschäft besorgt. Merlinfalte.

16. Der Baumfalken, *Falco subbuteo* Lin. B. M. I. S. 89.

Naumann. Taf. 26. — Schlegel und Susem. Taf. 10, Fig. 1.

Vom April bis October in Feldhölzern, aber nirgends häufig.

17. Der Wanderfalken, *Falco peregrinus* Gmel.
Lin. B. M. I. S. 93.

Falco communis Gm. Lin. — *Falco abietinus*, Bechst. — Naumann Taf. 24. 25. — Schlegel und Susem. T. 8.

Kommt fast in allen Gegenden Mecklenburgs sowohl im Sommer als Winter, vorzugsweise in Nadelwäldern vor, aber überall nur selten; im Winter zuweilen auch auf hohen Thürmen in Städten. Brütend hat man ihn

namentlich im Horn bei Grabow gefunden, aber es ist mit Sicherheit anzunehmen, daß er auch in andern Gegenden bei uns ist. Taubensfalte, Duwenhark.

11. *Gabelweihe. Milvus Bechst.*

18. Die rothe Gabelweihe, *Milvus regalis* Briss. B. M. I. S. 99.

Falco milvus Lin. — *Milvus ruber* Brehm. — Naumann Taf. 31. Fig. 1. — Schleg. u. Susem. T. 30, F. 1.

Vom März bis zum Octobr. allenthalben in Feldhölzern und Erlenbrüchern ziemlich gemein. Gabelschwanz, Zwetschker, Wieh.

19. Die schwarzbraune Gabelweihe, *Milvus niger* Briss. B. M. I. S. 102.

Falco ater Gm. Lin. — *F. fusco-aterrimus* M. et W. — Naumann Taf. 31. Fig. 2. — Schleg. und Susem. Taf. 30. Fig. 2.

Findet sich zwar in den meisten Gegenden Mecklenburgs in den von Wasser begrenzten Waldungen, aber im Allgemeinen nicht so zahlreich, als die vorhergehende; nur in einzelnen ihr besonders zusagenden Gegenden des Landes möchte sie ebenso zahlreich vorkommen. So soll sie namentlich in der an Gewässern sehr reichen Gegend um Schwerin in manchen Jahren häufiger sein, als jene. April—September.

12. *Weihen. Circus Bechst.*

20. Die Rehrweihe, *Circus rufus* Briss. B. M. I. S. 107.

Falco aeruginosus Lin. — *F. rufus* Gmel. Lin. — *F. arundinaceus* Bechst. — Naumann Taf. 37, Fig. 1. 2. T. 38, Fig. 1. — Schleg. und Susem. Taf. 36.

Vom März bis zum October fast in allen mit großen Rohrfächen und Gebüsch bewachsenen Seen, Teichen und Morästen nicht selten und daselbst brütend. Sumpfweihe.

21. Die Wiesenweihe, *Circus cineraceus* Keys.
et Blas. 3. V. M. I. S. 110.

Falco cineraceus Montagu. — *Falco pygargus* Lin.
(diagn.) — Naumann Taf. 40. — Schlegel und Susem.
Taf. 38.

Sehr selten, aber doch schon einige Mal beobachtet. Ein altes Männchen, welches im Sept. 1844 in der Gegend von Ludwigslust geschossen worden ist, besitze ich. Ein anderes wurde im April 1841 bei Poppendorf durch Hr. von Ferber erlegt. Hr. Kreischirurgus Schmidt in Wismar erlegte im Jahre 1860 in dertiger Gegend ein Weibchen beim Neste. April—October:

22. Die Kornweihe, *Circus cyaneus* Bechst.
3. V. M. I. S. 113.

Falco cyaneus Lin. — *F. albicans* Gmel. (Siemss.) —
Naumann Taf. 38, 39. — Schlegel und Susem. Taf. 37.

Vom März bis zum Nov. nicht selten in fruchtbaren Gegenden, wo sie im Getreide brütet. Bleibt mitunter auch in gelinden Wintern hier. Witt Havl. — Den von Siemssen S. 20 unter dem Namen Langgeschwänzte Vanette beschriebenen Falken kann ich für nichts anderes halten, als für das Weibchen der Kornweihe.

23. Die blaße Weihe, *Circus pallidus* Sykes.
Naumann Taf. 348. (F. 3 junger Vogel, nicht Weibchen). —
Schlegel und Susem. Taf. 39.

Ist in neuerer Zeit mehrmals hier beobachtet worden. Doch schon im Jahre 1841, Anfangs Sept. erhielt ich einen jungen Vogel aus der Gegend von Lübz. In dem

warmen Sommer 1858 war sie gar nicht selten bei uns und hatte hier vermutlich auch gebrütet. Es wurden damals mehrere Exemplare bei Schwerin im Aug. erlegt durch Hr. Pr.-Lieut. v. Preen. Auch ich erhielt in demselben Jahre wieder 1 Ex. aus der Lübziger Gegend. Im Jahre 1859 wurde sie abermals beobachtet und in den Barnstorfer Tannen bei Rostock geschossen. Fast alle bisher erlegten Exemplare waren jedoch nur Vögel im Jugendkleide, und, wenn ich nicht irre, befand sich nur ein altes Weibchen unter ihnen. Das alte Männchen ähnelt dem der Kornweihe, ist aber blässer. Die jungen Vögel stehen denen der Wiesenweihe am nächsten, unterscheiden sich aber von ihnen durch einen ungefleckten Unterkörper.
Subordo 2. Nachtrauhbögel. *Accipitres nocturni*.

III. Familie.

Eulenartige Vögel. *Strigidae* Leach. *Strix* Lin.

1. Sperbereule. *Surnia Dumeril*.
24. Die gemeine Sperbereule, *Surnia hudsonia* Dum. 3. V. M. I. S. 125.

Strix funerea Lath. — *St. ulula* Lin. — *Str. hudsonia* Gmel. — *St. accipitrina* Siemss. — *St. nisoria* Meyer. — Naumann Taf. 42. F. 2.

Gehört dem Norden an und kommt von da in strengen Wintern zuweilen einzeln zu uns. Wurde einige Mal erlegt; nach Siemssen in der Lewitz, nach Hr. Forstn. v. Grävenitz in der Rossower Heide und bei Gölz.

2. Schneekauz. *Nyctea Steph.*
25. Der gemeine Schneekauz, *Nyctea nivea* Steph. 3. V. M. I. S. 129.
Strix nyctea Lin. — *St. nivea* Thunb. — *Haemaria nivea* Zand. — Naumann Taf. 41.

Kommt zuweilen im Winter einzeln oder in kleinen Gesellschaften zu uns und ist dann schon öfter erlegt worden. In dem Winter 1858/59 soll sie in Pommern und Ostpreußen sehr zahlreich gewesen sein, und wenn ich nicht irre, ist sie damals auch in Mecklenburg mehrmals gesehen worden. Ein bei uns erlegtes Exemplar besitzt der Hr. Forstmeister v. Wickele in Doberan. Ein anderes befindet sich in der Sammlung des Hrn. Forstm. v. Grävenitz in Bülow. Sie hat kleine Federohren.

3. Zwergkauz. *Glaucidium Boie.*

26. Der gemeine Zwerg- oder Sperlingskauz, *Glaucidium passerinum* Boie.

Strix passerina Lin. — *St. pygmaea* Bechst. — *St. acadica* Temm. — Naumann Taf. 43.

In der Sammlung des Hrn. Forstm. v. Grävenitz befindet sich 1 Exemplar, welches in Mecklenburg geschossen ist. Sonst ist er bei uns noch niemals beobachtet, kommt aber vielleicht öfter hier vor. Er bewohnt hauptsächlich Schweden und Russland, und erscheint in Deutschland überall höchst selten.

4. Steinkauz. *Athene Boie.*

27. Der gemeine Steinkauz, *Athene noctua* Bonap. B. V. M. I. S. 133.

Strix passerina Siemss. et Bechst. — *St. noctua* Retz. — *St. nudipes* Nilson, — *Athene passerina* Boie. — Naumann Taf. 48. T. 1.

Nicht selten in großen Weidenanpflanzungen und Feldhölzern, die hohle Bäume haben; im Winter auch in Städten und Dörfern. Am 8. Januar 1861 sang ich ein Männchen auf meinem Taubenboden, wo es einer Taube den Kopf abgebissen hatte. Einige Tage später

wurde auch das Weibchen auf einem andern Taubenboden gefangen. Ließt du wegen seines kläglichen Geschreies.

5. Waldkauz. *Nyctale Brehm.*

28. Der Tengmalm's-Waldkauz, *Nyctale Tengmalmi* Bonap. B. V. M. I. S. 137.

Strix funerea Lin. — *St. Tengmalmi* Gmel. Lin. — *St. ulula* Siemss.? — *St. noctua* Tengm. — *St. dasypus* Bechst. — Naumann Taf. 48. T. 2, 3.

Sehr sparsam in dichten Wäldern, vorzüglich Nadelwäldern, aber ohne Zweifel hier nicht. Ich besitze Exemplare aus Mecklenburg. Vermuthlich wird er oft mit dem vorhergehenden verwechselt, unterscheidet sich aber leicht von ihm durch die dichtbesetzten Füße. Raufüßiger Kauz.

Ann. Über das Vorkommen der Zwergohreule, *Strix scops* Lin., *Scops carniolica* Br., welche ich in meiner Nat. D. B. M. I. S. 131 als einheimisch mit aufgeführt habe, ist bisher nichts weiter bekannt geworden, als daß sie, nach einer Angabe des Hrn. Forstm. v. Grävenitz, der Hr. Dr. Mattfeld zu Doberan einmal lebendig aus Meckl. gehabt haben soll. Da nun bis jetzt noch kein einheimisches Exemplar dieser Eule in irgend einer Sammlung existiert, und daher ihr Vorkommen bei uns noch nicht ganz sicher begründet ist, so sehe ich mich veranlaßt, sie einzuweisen aus dem Verzeichnisse der einheimischen Vogel wegzulassen.

6. Uhu, *Bubo Cuv.*

29. Der gemeine Uhu, *Bubo maximus* Sibbald. B. V. M. I. S. 145.

Strix bubo Lin. — Naumann Taf. 44.

Nur noch in einigen großen Waldungen einzeln vorhanden. Die Zahl der Individuen scheint bei uns fortwährend im Abnehmen zu sein. Schuhu.

7. Nachtkauz. *Syrnium Savigny.*

30. Der gemeine Nachtkauz, *Syrnium aluco*
Cuv. B. V. M. I. S. 149 und 153.

Strix aluco et *stridula* Lin. — *Syrnium aedium* Zand. —
Syrn., *stridulum* Br. — Naumann T. 46. und 47, F. 1.

Sehr gemein sowohl in Waldungen, als in Städten und Dörfern, und nicht allein in hohlen Bäumen brütend, sondern auch oft in Gebäuden, als auf Kirchenböden, Taubenschägen, in Scheunen, und überall, wo er nur aus und einkommen kann. Die *Strix stridula* ist eine rostrote Abänderung, die bei uns sehr oft, sowohl im männlichen als im weiblichen Geschlechte, und nicht allein jung, sondern auch alt, in dieser Färbung vorkommt. Mein *Syrnium aedium* ist nach meinen späteren Beobachtungen nur eine locale oder vielleicht nur eine individuelle Abweichung und ich nehme es hiermit als selbstständige Art zurück. Graag Uhl.

8. Ohreule. *Otus Cuv.*

31. Die Waldohreule, *Otus sylvestris* Brehm.
B. V. M. I. S. 157.

Strix otus Lin. — Naumann Taf. 45, F. 1.

Nicht selten, fast in allen dichten Laub- und besonders Nadelwäldern brütend. Kommt im Winter auch in die Nähe der Dörfer, und ich glaube sie auch einige Mal am Tage in einem abgelegenen Gebäude ruhend gefunden zu haben. Uhruhl.

32. Die Sumpfohreule, *Otus palustris* Brehm.
B. V. M. I. S. 160.

Strix brachyotus Forster. — *St. palustris* Bechst. (Siemss.)
Otus brachyotus Cuv. — Naumann Taf. 45 F. 2.

Im Herbst während ihres Durchzuges zuweilen ziemlich häufig auf Wiesen, in grasreichen Mooren, auf Ackerwegen in Ackerfurchen, auch auf alten Kropfweiden. Manche überwintern hier; auch nisten jährlich einige Paare hier und da in Torfmooren, Wiesen und Kornfeldern.

9. Schleierkauz. *Strix L. et Sav.*

33. Der gemeine Schleierkauz, *Strix flammea*
Lin. B. V. M. I. S. 165.

Naumann Taf. 47, F. 2.

Zwar nicht sehr zahlreich, aber doch fast überall in unbewohnten Gebäuden der Städte und Dörfer, wo er auch nistet, ja zuweilen sogar auf Taubenschlägen mitten unter den Tauben. In Wäldern trifft man ihn selten.

Ordo II. Sperlingsvögel. Passeres Lin.

I. Familie.

Tagschläferartige Vögel. Caprimulgidae Vigors.

Tagschläfer (Ziegenmelker). *Caprimulgus Lin.*

34. Der gemeine Tagschläfer, *Caprimulgus europaeus* Lin. B. V. M. I. S. 185.

Capr. punctatus Meyer et Wolf. — Naumann Taf. 148.

In Wäldern, welche lichte, sonnige Blößen in sich, und Wiesen in der Nähe haben, fast allenthalben, doch nicht sehr zahlreich. Mai — Sept. Nachtwölf, Ziegenmelker.

II. Familie.

Schwalbenartige Vögel. Hirundinidae Vig. (Hirundo L.).

1. Segler. *Cypselus Illiger.*

35. Der Mauersegler, *Cypselus apus* Ill. B.
V. M. I. S. 198.

Hirundo apus Lin. — *Micropus murarius* Meyer et Wolf.
Naumann Taf. 147.

Zu mehreren Städten an Thürmen und andern hohen Gebäuden oft sehr zahlreich; sehr selten an Walbrändern. Mai — Anfang Aug. Thurn-Muerswölk.

Aum. Der Felsensegler, *Cypselus melba* Ill., *Hirundo melba* Lin., soll nach v. H o m e y e r ' s Verzeichniß der Vögel Pommerns S. 12 einmal in Mecklenburg geschossen sein und das Exemplar sich im Rostocker Museum befinden haben. Ich habe dasselbe aber nicht gesehen und glaube daher nicht, daß es noch vorhanden ist, weshalb ich anstelle, diesen Segler ferner unter den einheimischen Vögeln mit aufzuzählen.

2. Schwalbe. *Hirundo* Lin.

a. Mehlschwalbe, Hausschwalbe. *Chelidon*. Boie.

36. Die Hausschwalbe, gemeine Hausschwalbe, *Hirundo urbica* Lin. Z. V. M. I. S. 203.

Chelidon urbica Boie. — Naumann Taf. 145.

Allenthalben in Städten und den meisten Dörfern, besonders wo es Kirchen giebt, zuweilen in großen Gesellschaften. Ende April bis Mitte Sept. Huusswölk, Finsterswölk, Kirchenswölk.

b. Uferschwalbe. *Cotyle* Boie.

34. Die gemeine Uferschwalbe, *Hirundo riparia* Lin. Z. V. M. I. S. 208.

Cotyle riparia Boie. — Naumann Taf. 146.

Fast in allen Gegenden an steilen Bergabhängen, schroffen Erdwänden, in Sand- und Mergelgruben, vorzüglich in der Nähe von Gewässern, gesellschaftlich. Ist sehr veränderlich in der Wahl des Nistplatzes und bezieht den alten nicht immer alljährlich wieder. Ende April bis Ende Sept. Erdswölk, Waterswölk.

c. Rauchschwalbe. *Cecropis Boie.*

38. Die gemeine Rauchschwalbe, *Hirundo rustica* Lin. Z. V. M. I. S. 212.

Cecropis rustica Boie. — Naumann Taf. 145.

Gemein in allen Städten und Dörfern vom Anfange oder gewöhnlich Mitte April bis Mitte October. Nistet fast immer, mit wenigen Ausnahmen, innerhalb der Gebäude, oft in Schornsteinen, auch unter Brücken, aber nicht gesellschaftlich. Rooffswölk.

Übergänge zu der rothbauchigen Rauchschwalbe, *Hirundo cahirica* Licht., *H. Boissonautii* Temm., kommen auch bei uns zuweilen vor, und ist daher, weil sonst keine wesentliche Unterschiede sich zeigen, dieselbe keineswegs als besondere Art, sondern nur als Varietät oder Rasse der gemeinen Rauchschwalbe zu betrachten.

III. Familie.

Schmudvögel. *Ampelidae* Bonap.

Seidenschwanz. *Bombycilla* Briss.

39. Der gemeine Seidenschwanz, *Bombycilla garrula* Vieill. Z. V. M. I. S. 218.

Lanius garrulus Lin. Fauna suec. — *Ampelis garrulus* Lin. Syst. — *Bombycilla bohemica* Briss. — *Bombycivora garrula* Temm. — Naumann Taf. 59.

Zuweilen im Winter sehr zahlreich in Wäldern und Gärten, wo er Beeren findet, aber in den meisten Jahren nur einzeln, oft gar nicht. Vom Nov. bis zum März. Seidenschwanz. — Nest und Eier, welche bisher unbekannt waren, sind in neuester Zeit von dem englischen Ornithologen John Wolley in Lappland aufgefunden und in Naumann's Nat., Band XIII. (Nachträge von Blasius und Valdamus S. 46,) beschrieben.

IV. Familie.

Sängerartige Vögel. *Sylviidae* Vigors.

1. *Rothschwanz*. *Ruticilla Vigors.*

40. Der *Hausrothschwanz*, *Ruticilla tithys* Br.

3. V. M. I. S. 231.

Motacilla erithacus Lin. — *Ruticilla gibraltariensis* Briss.

Sylvia tithys Scopoli. — Naumann Taf. 79.

Vast in den meisten Städten, auch hier und da in Dörfern, auf hohen, steinernen Gebäuden, aber nirgends sehr zahlreich. März — Octobr.

41. Der *Baumrothschwanz*, *Ruticilla phoenicura* Bonap. 3. V. M. I. S. 235.

Motacilla phoenicurus Lin. — *Sylvia phoenicurus* Lath. — Naumann Taf. 79.

In Gärten und Wäldern ziemlich gemein vom April bis zum Sept. und Octobr. Rothschwänzchen, Rothfliert, Hüttling.

2. *Blaukehlchen*. *Cyanecula Briss.*

42. Das *gemeine Blaukehlchen*, *Cyanecula suecica* Brehm. 3. V. M. I. S. 242.

Motacilla suecica Lin. — *Sylvia suecica* Lath. — *Sylvia cyanecula* Meyer et Wolf. — Naumann Taf. 76 und Taf. 364—66.

Hier und da an buschreichen Flüßfern und Gräben, aber nirgends sehr zahlreich; am häufigsten wohl in dem Elbweldengestrüpp bei Dömitz und Boizenburg. An den Elbeufern bei Grabow fand ich es vor mehreren Jahren selbst, bei Schwerin Hr. Pr.-Lieut. v. Preen. April bis Sept. — Es kommt im männlichen Geschlechte sowohl mit blendend weißem, als auch mit rostrotem Stern in dem blauen Felle vor; aber auch ohne Stern — bei

uns jedoch nur mit weißem Stern. — Ob dies Altersverschiedenheiten, oder lokale oder klimatische Abänderungen sind, ist noch nicht ganz entschieden. Einige halten es für Altersverschiedenheiten, wo dann der weiße Stern das ausgefärbte Kleid ist. Doch wenn dies der Fall wäre, so würde es sehr auffallend sein, daß bei uns bisher niemals Individuen mit rostrotem Stern gesehen worden sind. Mir scheinen es daher mehr örtliche Abänderungen zu sein.

3. *Nachtigall*. *Luscinia Briss.*

43. Die *gemeine Nachtigall*, *Luscinia vulgaris*.

3. V. M. I. S. 251.

Motacilla luscinia Lin. — *Sylvia luscinia* Lath. — Naumann Taf. 74.

In dichten jungen Laubholze und buschreichen Gärten, auch zuweilen in jungem Nadelholze fast allenfallsen, doch nur an wenigen Orten sehr zahlreich. April bis Ende August.

44. Die *Sprosser-Nachtigall*, *Luscinia philomela* Brehm. 3. V. M. I. S. 257.

Luscinia major Briss. — *Motacilla luscinia* s. *major* Gmel. Lin. — *Sylvia philomela* Bechst. — Naumann Taf. 74 Fig. 1.

Obgleich sie von Siemssen schon als einheimisch aufgeführt ist, so hat man sie doch bisher nicht bei uns beobachtet. Erst im Jahre 1859 ist sie wieder von dem Lehrer Niefkohl zu Rostock in dortigen Gärten an der Warnow aufgefunden und befindet sich jetzt, nach Hr. Pr.-Lieut. von Preen, ein dort gefangenes Exemplar im Rostocker Museum. Es hat sich demnach meine Vermuthung, daß sie bei Rostock bis nach Pommern hinauf vorkommen müßte, bestätigt. Sie wählt hauptsächlich tieflie-

gende, in der Nähe von Gewässern befindliche, buschreiche Orte zu ihrem Aufenthalte. April bis Ende August.

4. *Rothkehlchen. Dandalus Boie.*

45. Das gemeine Rothkehlchen, *Dandalus rubecula Boie.* B. V. M. I. S. 262.

Motacilla rubecula Lin. — *Sylvia rubecula Lath.* — Naumann Taf. 45.

Ueberall in jungem Laub- und Nadelholze, in Gärten und an buschreichen Flusufsern nicht selten; im Herbst besonders sehr gemein, wo es sich dann sehr häufig in Dohnen fängt. Man hält es zur Vertilgung der Eselen gern im Zimmer. Von März bis Ende Octob. und Anfang Nov. Ueberwintert auch bisweilen. Rothkehlchen, Fleigensnäpper.

5. *Amsel. Merula Briss.*

46. Die Schwarzmöse, *Merula vulgaris Bonap.* B. V. M. I. S. 268.

Turdus merula Lin. — Naumann Taf. 71.

In jungen Laub- und Nadelwäldern fast überall. Sie ist bei uns theils Stand-, theils Strich-, theils Zugvogel; denn die Alten bleiben zum Theil den Winter über hier und begeben sich dann, wenn sie an ihrem Standorte nicht hinreichend Nahrung finden, an die offenen Quellen, oder dahin, wo sie Beeren finden. Die Jungen aber ziehen gewöhnlich im October weg, und kehren im März zurück. Schwartdraufsel.

47. Die Ringmöse, *Merula torquata Gesner.* B. V. M. I. S. 272.

Turdus torquatus Lin. — Naumann Taf. 70.

Auf dem Herbstzuge kommt sie fast regelmäßig bei

uns durch und wird dann öfter in Dohnen gefangen. Auf dem Frühlingszuge, der im März erfolgt, wird sie seltener bemerkt. Sie soll bei Bachow, in der Nähe von Strelitz, wiederholt genistet haben. (Archiv II. S. 35.) Schildamsel, Schilddraufsel.

6. *Drossel. Turdus Lin. et Boie.*

48. Die Misteldrossel, *Turdus viscivorus Lin.* B. V. M. I. S. 278.

Naumann Taf. 66.

Hier und da, eben sehr sparsam. Nistet bei uns zuweilen in Nadelwäldern. Auf dem Zuge und im Winter, wo sie mitunter hier bleibt, streicht sie in alle kleinen Gehölze und oft auf Brachfelder. Schnarr, Brakvogel.

49. Die Singdrossel, *Turdus musicus Lin.* B. V. M. I. S. 282.

Naumann Taf. 66.

Die gemeinste von allen einheimischen Drosseln. Im Sommer in allen Laubwäldern; auch in dichten Nadelwaldungen, wenn sie feuchten Boden und Wasser in der Nähe haben. Auf dem Herbstzuge ist sie die zahlreichste, und diejenige, welche am ersten (Heckvogel) und am häufigsten in Dohnen gefangen wird. Zu Ende October verlässt sie uns und kehrt im März oder Anfang April zurück. Zipp, Kramsvogel.

50. Die Weindrossel, Rothdrossel, *Turdus iliacus Lin.* B. V. M. I. S. 287.

Naumann Taf. 67.

Auf dem Zuge im Herbst und Frühlinge oft sehr zahlreich, aber niemals als Brutvogel. Sie wandert im

October und März oder April, im Herbst in der Regel etwas später, als die vorhergehende. Wienvogel.

51. Die Wachholderdrossel, *Turdus pilaris* Lin. B. V. M. I. S. 291.

Naumann Taf. 67.

Kommt im October in großen Scharen aus dem Norden bei uns an, bleibt einzeln oder in kleinen Gesellschaften den Winter hindurch oft hier und zieht im April spätestens im Mai nach dem Norden zurück; doch einzelne Pärchen bleiben zuweilen auch im Sommer hier, um zu brüten. So sollen nach dem Verzeichnisse des Hr. Baron von Malzhan (Archiv II. S. 34.) alljährlich einzelne Paare bei Speck brüten. Schäfer.

52 Die schwarzkehlige Drossel, *Turdus atrigularis* Gloger.

Turdus atrogularis Temm. — *T. Bechsteinii* Naum. — Naumann Taf. 361. T. 1. 2.

Ein Exemplar dieser Drossel wurde vor einigen Jahren in Wismar zu Markt gebracht und durch den Hrn. Kreischirurgus Schmidt daselbst gekauft, welcher es dem Hrn. Forstn. von Grävenitz zu Bülow überlassen hat, in dessen Sammlung es sich jetzt befindet. Ein zweites Ex. im Jugendkleide ist vor mehreren Jahren bei Penzlin gefangen worden und hat der Hr. Doctor Betcke daselbst erhalten. Ob derselbe es noch besitzt, weiß ich nicht.

Andere fremde Drosseln sind bis jetzt noch nicht in Mecklenburg beobachtet.

7. Wasserschmätzer. *Cinclus* Bechst.

53. Der gemeine Wasserschmätzer, *Cinclus aquaticus* Bechst. B. V. M. I. S. 299.

Sturnus cinclus Lin. — *Cinclus septentrionali set melanogaster* Brehm. — Naumann Taf. 91.

Ziemlich selten bei uns, und nur erst im Herbst und Winter an offenen Stellen der Bäche und Flüsse, besonders an Mühlen, Schleusen und Cascaden, beobachtet. Ob er bei uns brütet, ist noch nicht mit Bestimmtheit entschieden, da bis jetzt, so viel ich weiß, noch Niemand sein Nest in Meckl. aufgefunden hat, indessen zweifle ich nicht daran. Siemssen führt ihn schon als Brutvogel auf, beschreibt die Eier aber unrichtig, nämlich röthlich gesleckt. Ich besitze zwei Exemplare aus Meckl., von denen das eine in der Gegend von Ratzburg, das andere bei Güstrow erlegt worden ist, welche beide der Brehmschen Subspecies, dem *C. septentrionalis*, angehören, der sich durch einen dunkleren Unterleib auszeichnet. Da ich andere Exemplare aus Meckl. noch nicht gesehen habe, so weiß ich nicht, ob alle unsere einheimischen der nordischen Form angehören, oder nur die im Winter aus dem Norden bei uns eingewanderten. Uebrigens sind die vorkommenden Abweichungen nicht geeignet, specifische Trennungen darauf zu begründen, sondern etwa nur als klimatische Formen zu betrachten. Wasserstaar, Waterspren.

8. Steinschmätzer. *Vitisflora* Briss.

54. Der graurückige Steinschmätzer, *Vitisflora oenanthe* Boie. B. V. M. I. 306.

Motacilla oenanthe Lin. — *Saxicola oenanthe* Bechst. — Naumann Taf. 89.

An Steinmauern und Steinhaufen überall, manchmal an den Steinablagerungen der Chausseen sehr gemein, auch zuweilen an Hohlwegen und Lehmgruben. Anfang April bis Sept. Graag Steenbicker.

9. Wiesenschmätzer. *Saxicola Bechst. et Boie.*

55. Der braunkehlige Wiesenschmätzer, *Saxicola rubetra* Bechst. B. V. M. I. S. 313.

Motacilla rubetra Lin. — Naumann Taf. 89.

Allenthalben auf Wiesen von Mitte April bis Sept.

Den schwarzkehligem Wiesenschmätzer, *Saxicola rubicola* Bechst., *Motacilla rubicola* Lin. will Wüstnei bei Wismar, und Hr. Forstmeister v. Müller bei Döberan gesehen haben. Da dieselben den Vogel aber nicht in der Hand gehabt, sondern nur aus der Ferne gesehen haben, wo ein Irrthum so sehr leicht möglich ist, so mag ich ihm, bevor nicht ein thatfächlicher Beweis seines Vor kommens bei uns vorliegt, einstweilen noch keinen Platz unter unseren einheimischen Vögeln anweisen.

10. Grasmücke. *Currucula Briss.*

56. Die Sperbergrasmücke, *Currucula nisoria* Koch. B. V. M. I. S. 321.

Sylvia nisoria Bechst. — Naumann Taf. 76.

In der Gegend von Schwerin (v. Preen, Wüstnei) und in mehreren anderen Gegenenden unseres Landes durchaus nicht selten; in meiner Gegend aber, nämlich bei Plau und Lübz, und vielleicht in dem ganzen District an der Elde bis nach Grabow und Ludwigslust hin, sehr selten. Ich habe sie hier nur erst ein einziges Mal gesehen. Sie liebt dichtes Untergehölz der Feldhölzer mit einzelnen Bäumen, zumal wenn sie Gewässer mit Geröhrig in der Nähe haben. Auch kommt sie in großen Gärten vor. Mai — Aug.

57. Die Klappergrasmücke, *Currucula garrula* Briss. B. V. M. I. S. 325.

Motacilla dumetorum Gmel. Lin. — *Sylvia curruca* Lath.

Sylvia garrula Bechst. — Naumann Taf. 77.

Einzeln fast überall in Gärten mit Hecken, in jungen Nadelholzbeständen und in Laubwäldern mit Unterholz. Von Mitte April bis Anfang Septbr.

58. Die fahle Grasmücke, *Currucula cinerea* Briss. B. V. M. I. S. 328.

Motacilla curruca et sylvia Lin. — *Sylvia cinerea* Lath. —

Syl. cinerea et fruticeti Bechst. — Naumann Taf. 78.

Allenthalben gemein, wo es Hecken und Dornsträuche giebt. Ende April bis Anf. Sept. Grasmügg.

59. Die graue (Garten-) Grasmücke, *Currucula hortensis* Koch. B. V. M. I. S. 332.

Sylvia hortensis Bechst. — Naumann Taf. 78.

In allen Gegenenden von Ende April bis Septbr. in Gärten, Feldhölzern mit Unterbusch, jungen Kiefern- und Fichtendickichten, so wie an anderen buschreichen Orten. Graag oder groot Grasmügg.

60. Die Mönchsgasmücke, *Currucula atricapilla* Briss. B. V. M. I. S. 336.

Motacilla atricapilla Lin. — *Sylvia atricapilla* Lath. —

Naumann Taf. 77.

Obgleich nicht so zahlreich als die vorhergehende, so doch einzeln fast in allen Laubwäldern mit Gebüsche und an anderen buschreichen, mit Bäumen besetzten Orten, auch hier und da in Gärten. Ende Apr. bis Ende Sept. oder Anfang Octob. Mönch.

11. Laubsänger. *Phyllopleuste Meyer.*

61. Der graue Laubsänger, *Phyllopleuste rufa* Meyer. B. V. M. I. 343.

Sylvia rufa Lath. — *Ficedula rufa* Koch. — *Syl. abietina* Nilss. — Naumann Taf. 80.

Als Brutvogel hier und da in Nadelwäldern nicht selten, auf dem Zuge auch in Laubwäldern, Weidenanpflanzungen, Hecken und Gärten. Anfang Apr. bis Octob. — Weidenlaubsänger.

62. Der Fitislaubsänger, *Phyllopleuste trochilus* Meyer. *Z. V. M. I.* S. 347.

Motacilla trochilus Lin. — *Sylvia trochilus* Lath. — *Sylvia fitis* Bechst. — *Ficedula fitis* Koch. — Naumann Taf. 80. Gemein, sowohl in Laub- als Nadelwäldern und in Gärten. April bis Sept. oder Anfang Octob.

63. Der grüne Laubsänger, *Phyllopleuste sibilatrix* Meyer. *Z. V. M. I.* S. 351.

Sylvia sylvicola Lath. — *Syl. sibilatrix* Bechst. — *Ficedula sibilatrix* Koch. — Naumann Taf. 80.

Hier und da in schattigen Laubwäldern, zuweilen auch in gemischtgemachtem Nadelholz. Mai — Sept.

12. Bastardnachtigall. *Hypolais* Brehm.

64. Die gemeine Bastardnachtigall, *Hypolais polyglotta*, de Selys Longchamps. *Z. V. M. I.* S. 356.

Motacilla hippolais Lin? — *Sylvia hippolais* Bechst. — Naumann Taf. 80.

Überall, aber nicht sehr zahlreich, in Gärten, lichten Laubwäldern von mittlerer Höhe, jungen Kleferschlägen und besonders gern in gemischtgemachtem Gehölz vom Mai bis Ende Aug. Lischen-Allerlei, geel Fleigensnäpper.

13. Rohrsänger. *Calamoherpe* Boie.

65. Der Sumpfrohrsänger, *Calamoherpe palustris* Boie. *Z. V. M. I.* S. 363.

Sylvia palustris Bechst. — Naumann Taf. 81.

In einigen Gegenden unseres Landes an Gewässern

und Gräben mit dichtem und niedrigen Geesträuch und hohen Sumpfpflanzen, so namentlich bei Rothenmoor, Schwerin, Boizenburg u. a. D. nicht selten. In meiner Gegend aber kommt er gar nicht vor. Er nistet in hohen Sumpfpflanzen, nie über dem Wasser. Mai bis August.

66. Der Teichrohrsänger, *Calamoherpe arundinacea* Boie. *Z. V. M. I.* S. 366.

Motacilla arundinacea Gmel. Lin. — *Sylvia arundinacea* Lath. — *Calamoherpe pinetorum* Brehm. — *Sylvia horticola* Naum. — Naum. Taf. 81 und Taf. 370 F. 1.

An den mit Rohr oder Gebüsch bewachsenen Seen, Teichen und Flüssen gemeln, aber nicht alle Jahre gleich zahlreich. Nicht selten trifft man ihn auch ziemlich weit vom Wasser entfernt in Gärten und im Gebüsch, mitunter sogar in jungen Kleferschlägen. Sein Nest baut er sowohl ins Rohr, als auch ins Gebüsch und auf Bäume, zuweilen 10 — 12 Fuß hoch. — Brehm stellte aus den beiden Rohrsängern, *C. arundinacea* und *palustris*, mehrere Species oder Subspecies auf, von denen Naumann zwei, *C. arbustorum* und *pinetorum* Br., zusammenfaßt, und mit dem Namen *Sylvia horticola* N. belegt und in seinen Nachträgen S. 444 beschreibt, wo er auch auf Taf. 370. F. 1 eine Abbildung gegeben hat. Diese, welche bei uns sehr häufig vorkommt, steht in der Färbung, in der Lebensweise, im Gesange und Nestbau gerade in der Mitte zwischen *C. arundinacea* und *palustris*, und hat von diesen beiden so viel Gemeinsames, daß man sie bald von der einen, bald von der andern kaum zu unterscheiden vermag, und fast geneigt sein möchte, sie für einen Bastard derselben zu halten. Im Nestbau nähert sie sich thells.

dem Sumpfrohrsänger, theils der Bastardnachtigall (*Hypolais*), in der Färbung und Zeichnung der Eier aber mehr dem normalen Teichrohrsänger. Mai bis August. Rohrsparsing, lütt Rührsparsing.

67. Der Drosselrohrsänger, *Calamoherpe turdoides* Boie. B. V. M. I. S. 371.

Turdus arundinaceus Briss. et Lin. — *Sylvia turdoides* Meyer. — *Sylvia turdina* Gloger. — Naum. Taf. 81.

Zwar nicht so zahlreich, als der vorhergehende, aber in der Regel doch da, wo es große Rohrflächen giebt. Im Frühlinge, so lange das Rohr noch niedrig ist und ihm nicht den nöthigen Schutz gewährt, häst er sich in den am Wasser stehenden Sträuchern und Kropfwiesen auf; nachher aber verläßt er das Geröhrig selten. Er nistet nur im Rohr. Mai bis August. Rohrdrossel, groot Rührsparsing.

Der Flußrohrsänger, *Calamoherpe fluviatilis* Boie, *Sylvia fluviatilis* Meyer et Wolf. (B. V. M. I. S. 375), welcher nach v. Homeyer's erstem Nachtrage zu seiner Uebersicht der Vögel Pommerns (S. 21) im August 1838 bei Döberan erlegt sein soll, ist seitdem nicht weiter in Mecklenburg beobachtet, und schließe ich ihn demnach bis dahin, wo bestimmtre Thatsachen sein Vorkommen bei uns sicher stellen, aus der Zahl der einheimischen Vögel aus.

68. Der Heuschreckenrohrsänger, *Calamoherpe locustella* Boie. B. V. M. I. S. 377.

Sylvia locustella Pennant. — Naum. Taf. 83.

Er wurde seit einigen Jahren in unserm Lande an vielen Orten aufgefunden, und scheint demnach nicht so selten zu sein, wie man früher glaubte. Er bewohnt die mit Dorn und anderm Gebüsch bewachsenen Wiesen, wo er auf, oder nahe über dem Boden in hohem Grase oder

Kraute nistet. Seine Fortpflanzungsgeschichte ist erst vor wenigen Jahren bekannt geworden, und daher das in meiner Nat. der Vögel Mecklenburgs S. 380 darüber Gesagte unrichtig. Die Eier sind auf trüb röthlich-weißem Grunde überall blaß rostfarben und rostbraun gefleckt und punktiert, bald dichter, bald sparsamer, zuweilen auch am stumpfen Ende kranzartig gezeichnet. Mai — Aug. Buschrohrsänger.

69. Der Schilfrohrsänger, *Calamoherpe phragmitis* Boie. B. V. M. I. S. 381.

Sylvia phragmitis Bechst. — Naum. Taf. 82.

An den mit Riedgräsern, Rohr, Gebüsch und Binsen bewachsenen Seen, Flüssen, Teichen, Gräben, Stimpfen, zuweilen auch in Getreidefeldern, nicht selten, doch in einem Jahre oft zahlreicher, als in anderen. Er nistet nicht nur zwischen Rohr, Schilf, Binsen und hohem Grase, sondern auch im Gebüsch, bald sehr niedrig, fast auf dem Boden, bald ziemlich hoch. Mai — Aug. Lütt Rührsparsing.

70. Der Seggenrohrsänger, *Calamoherpe aquatica* Boie. B. V. M. I. S. 384.

Motacilla aquatica, Gm. Lin. — *Sylvia aquatica* Lath. — *Syl. cariceti* Naum. — Naum. Taf. 82 T. 2. 3.

Hin und wieder auf großen, mit hohem Riedgrase bedeckten Wiesen, so namentlich in der Lewitz, woher ihn der Hr. Forstm. v. Grävenitz im Jahre 1842 erhalten hat; auch bei Schwerin (v. Prene). So selten übrigens, wie es den Anschein hat, wird er bei uns wohl nicht vorhanden, da er gewiß nur übersehen und meistens mit *C. phragmitis* verwechselt wird. Mai — Aug.

Naum. Der von Naumann im Jahre 1821 (Band III. S. 668) unter dem Namen *Sylvia cariceti* als neu aufgestellte Mohrsänger, welcher in Bezug auf seine Artberechtigung stets vielen Widerspruch gefunden hat, unterscheidet sich von der *C. aquatica* in allen Stücken so wenig, daß auch ich ihn für keine besondere Art halten kann. Die von Naumann zur Begründung dieser Art angegebenen Charaktere scheinen mir nur individuelle Abweichungen zu sein.

14. Zaunschläpfer. *Troglodytes Cuv.*

71. Der gemeine Zaunschläpfer, *Troglodytes parvulus* Koch. Z. V. M. I. S. 389.

Motacilla troglodytes Lin. — *Sylvia troglodytes* Lath. — Naumann Taf. 83.

In Gärten, Wäldern und an anderen Orten, wo es dichtes Gestrüpp und Holzhaufen giebt, allenthalben, aber nirgends sehr zahlreich; im Winter jedoch, wo aus dem Norden manche bei uns einwandern, häufiger als im Sommer, wo er immer nur vereinzelt vorkommt. Baumkönig, Tunkönig, Groot Jochen.

15. Goldhähnchen. *Regulus Koch.*

72. Das gemeine Goldhähnchen, *Regulus crite-*
status Koch. Z. V. M. I. S. 396.

Motacilla regulus Lin. — *Sylvia regulus* Lath. — *Regu-*
lus flavicapillus Naum. — *Regulus crococephalus* Brehm.
Naumann Taf. 93.

Im Herbst und Winter sehr gemein, sowohl in Nadel- als auch in Laubwäldern; im Sommer aber nur hier und da im Nadelholze und vorzugsweise in Fichtenwäldern, wo einzelne Pärchen brüten.

73. Das feuerköpfige Goldhähnchen, *Regulus pyrocephalus* Brehm. Z. V. M. I. S. 399.

Regulus ignicapillus Naum. — Naumann Taf. 93.

Auf der Wanderung im Sept. und October, sowie im März und April einzeln bei uns durchziehend. Im Sommer ist es, so viel ich weiß, noch nicht bei uns bemerkt und brütend gefunden; in dieser Zeit sieht es mehr die Gebirgsgegenden.

16. Flüevogel. *Accentor Bechst.*

74. Der Heckenflüevogel, *Accentor modularis* Koch. Z. V. M. I. S. 404.

Motacilla modularis Lin. — *Sylvia modularis* Lath. — Naumann Taf. 92.

Im Sommer hier und da einzeln in Gärten, jungen Nadelwäldern und an anderen buschreichen Orten; im Herbst auf dem Zuge etwas zahlreicher, wo er dann einzeln niedriges Gehölz und Gebüsch aller Art, sowie tote Bäume durchstreicht, auch die in der Nähe von Wald und Gebüsch befindlichen Kartoffelfelder besucht. Vom März bis zum Octob., und bei gelinder Witterung noch später. Braunielle.

V. Familie.

Bachstelzenartige Vögel. *Motacillidae* Vigors.

1. Bachstelze. *Motacilla Lin.*

75. Die weiße Bachstelze, *Motacilla alba* Lin.
Z. V. M. I. S. 413.

Mot. cervicalis, Brehm. — *Mot. Yarrellii* Gould. — *M. lugubris* Temm. — Naumann Taf. 86 und Taf. 377. Taf. I.

Allenthalben gemein, den ganzen Sommer hindurch vom März bis zum Octob. Graag Weegstierten, Duedstierten.

Zuweilen finden sich Individuen, bei welchen der Rücken viel dunkler erscheint, und das Schwarz im Nacken und an der Kehle eine weit größere Ausdehnung hat, als bei den gewöhnlichen. Brehm nennt diese Form *Mot.*

cervicalis. Sie bildet den Übergang zu der *Trauer-Bachstelze*, Mot. *Yarrellii* Gould, Mot. *lugubris* Temm., welche in England, Skandinavien, und auf dem Zuge im westlichen Europa einzeln auch an der Nordküste Deutschlands, namentlich auf Helgoland vorkommt, bei uns aber bis jetzt noch nicht beobachtet worden ist. Was übrigens diese Form hinsichtlich ihrer Artberechtigung betrifft, so ist sie keineswegs als wirkliche Species, sondern nur als örtliche Abweichung unserer gewöhnlichen weißen Bachstelze zu betrachten, da sie mit dieser in allen wesentlichen Eigenthümlichkeiten, außer in der Färbung des Sommerkleides, übereinstimmt.

Unn. Die schweflige Bachstelze Mot. *sulfurea* Bechst., welche ich in meiner Nat. d. V. Mell. I. S. 418 als vermutlich einheimisch aufgeführt habe, ist bis jetzt bei uns noch nicht beobachtet, und muß deshalb aus der Zahl der Mell. Vögel einstweilen wieder ausscheiden.

2. Schafstelze. *Budytes Cuv.*

76. Die gelbe Schafstelze, *Budytes flavus* Cuv.
S. V. M. I. S. 423. 429.

Motacilla flava Lin. — Mot. *campestris* Pall. — Mot. *slaveola* Temm. — *Budytes Rayi* Bon. — Mot. *neglecta* Gould. — Mot. *cinereocapilla* Savi. — M. *Feldeggii* Mich. — Mot. *borealis* Sundev. — Mot. *melanocephala* Licht. — *Budytes atricapillus* Brehm. — Naumann Taf. 88 und Taf. 372 — 374.

Sehr gern auf Wiesen mit niedrigem Gebüsch und einzelnen Bäumen, wenn sie Gewässer in der Nähe haben. Auf dem Zuge häufig zwischen Schaf- und Kühlherden. Ende April bis Sept. und Anf. Octob. Gele Weegstierten.

Sie ändert, besonders im männlichen Geschlechte, in

Färbung und Zeichnung des Kopfes ungemein ab, indem das Grau desselben in reines Schwarz übergeht und der helle Augenstreif sich ganz verliert, wie bei M. *melanocephala* Licht., oder auch in Grangelb ausartet, wie bei M. *slaveola* Temm. Diese Abänderungen haben Veranlassung zu einer Menge specificher Trennungen gegeben, von denen aber keine einzige wegen der zahllosen Übergänge und Zwischenformen, als wirkliche Art festzuhalten ist. Denn das Grau des Kopfes geht durch alle Nuancen bis zum reinen Schwarz, und der Augenstreif verkleinert sich bis zum kaum bemerkbaren Pünktchen und verschwindet endlich ganz; oder das Grau geht allmählig ins Gelbliche über, wiewohl hier die Zwischenformen am wenigsten zahlreich vorkommen. Da sich nun keine einzige constante Verschiedenheit in den plastischen Verhältnissen auffinden lässt, welche einen Anhaltspunkt zur specifichen Unterscheidung darbieten, auch weder bei den Weibchen noch bei den Jungen ein sicheres Unterscheidungszeichen sich findet, wodurch es möglich wird, mit Bestimmtheit anzugeben, zu welcher Form dieses oder jenes Individuum gehört, außerdem auch bis jetzt eben so wenig in der Lebensart als in der Fortpflanzungsweise eine wirkliche Verschiedenheit bemerkt worden ist; so können alle bisher als Art unterschiedenen Abweichungen nur als klimatische Formen oder Vocalrassen des Bud. *flavus* angesehen werden, von denen die reinschwarzköpfigen vorzugsweise dem südlicheren, die schwarzgrauköpfigen hauptsächlich dem gemäßigteren und nördlichen Klima, die graugelbköpfigen aber ausschließlich England angehören. Die schwarzgrauköpfige Form ist auch bei uns schon mehrmals auf dem Zuge beobachtet, dagegen die graugelbköpfige,

welche ihren Zug von England aus durch das westliche Europa nimmt, hier noch nicht gesehen worden.

3. Pieper. *Anthus* Bechst.

77. Der Wasserpieper, *Anthus aquaticus* Bechst.

Z. V. M. I. S. 435.

Alauda spinolletta Lin. — *Alauda obscura* Pennant. — *Anthus rupestris* Nilss. — *Anthus littoralis* Brehm. — Naumann Taf. 85 und Taf. 371 Fig. 1. 2.

Bis jetzt erst einmal auf dem Zuge in Mecklenburg beobachtet, aber sonst wahrscheinlich wohl nur übersehen, denn ich vermuthe, daß er alljährlich auf der Wanderung bei uns erscheint.

Man unterscheidet von ihm zwei Formen, den *A. aquaticus* Bechst. und den *A. rupestris* Nilss. oder *A. littoralis* Br. Die erste kommt auf den hohen Gebirgen Mittel-Europa's, die letztere im Norden unseres Welttheils vor und wandert von da an die Küsten der Nord- und Ostsee. Beide Formen unterscheiden sich hauptsächlich dadurch, daß bei jener die helle Zeichnung auf den äußersten Schwanzfedern rein weiß, bei dieser aber grau getrübt ist. Im ausgefärbten Kleide sind beide meistens sehr gut zu unterscheiden, aber im Jugendkleide ist es sehr schwierig und unsicher. Von der letzteren Form, dem *A. rupestris* wurde am 4. Nov. 1856 vom Hrn. Forstm. v. Müller zu Sternberg am dortigen See ein Exemplar im Jugendkleide geschossen, welches sich in der Sammlung des Hrn. Forstm. v. Grävenitz zu Bützow befindet. Außerdem sind keine einheimischen Exemplare in hiesigen Sammlungen vorhanden.

78. Der Wiesenpieper, *Anthus pratensis* Bechst.
Z. V. M. I. S. 439.

Alauda pratensis Lin. — *Alauda trivialis* Siemss. — *Motacilla cervina* Pall. — *Anthus rufogularis* Brehm. — *Anthus cervinus* Keys. et Bl. — Naumann Taf. 84. und 85.

Auf sumpfigen Mooren und Wiesen im Sommer nicht selten; im Herbst und Frühling auf dem Zuge allenfalls in Menge auf feuchten Grasplätzen und Ackeru. Vom März bis zum Sept. und Octob.

Er ändert nach Klima, Dertlichkeit und Individualität außerordentlich ab, sowohl in Färbung und Zeichnung des Kleides, wie in der Länge und Stärke des Schnabels, und ebensowohl in der Höhe des Kopfes, wie in der Länge des Sporns. Doch geben diese zahlslosen Abänderungen durchaus keinen Grund zu specifischen Trennungen. Bei genauer Untersuchung und Vergleichung der verschiedenen Formen findet man, daß allenfalls Nebergänge vorkommen und keine einzige haltbare Species darunter ist. Brehm führt diese Abweichungen als Subspecies auf, und weiter läßt sich auch nichts daraus machen. Selbst der rothkehlige Pieper, *Anthus cervinus* s. *rufogularis*, der jedoch bei uns bis jetzt nicht bemerkt wurde, wie er überhaupt in Deutschland nur sehr selten erscheint, wird von Manchen nur für eine klimatische Abänderung oder Rasse gehalten, welche im südlichen Europa, Lappland, Siberien, Nordrussland und Nordafrika häufig vorkommt.

79. Der Baumpieper, *Anthus arboreus* Bechst.
Z. V. M. I. S. 444.

Alauda trivialis Lin. — Naumann Taf. 84.

Nicht selten an den von Wiesen und Feldern begränzt

ten Waldsäumen und lichten Waldblättern, es sei Laub- oder Nadelholz. April bis Sept.

80. Der Brachpieper, *Anthus campestris* Bechst.
B. V. M. I. S. 449.

Alauda campestris Siemss. — *Anthus rufescens* Temm. — Naumann Taf. 84.

In den meisten Gegenden auf saudigem, unbewohnten Boden, zumal wenn Kieferansaaten in der Nähe sind, oder auch nur hier und da eine junge Kiefer steht; doch nicht sehr zahlreich, meistens nur ein Pärchen in einem weiten Revier. Mai bis Ende Aug. oder Anfang Sept.

VI. Familie.

Fliegenfängerartige Vögel. *Muscicapidae* Vigors.

1. *Fliegenschläpper*. *Butalis Boie*.

81. Der gefleckte Fliegenfänger, *Butalis grisola* Boie. B. V. M. I. S. 457.

Muscicapa grisola Lin. — Naumann Taf. 64.

Wird fast in allen Gegenden angetroffen, sowohl in Laub- als Nadelwäldern und in baumreichen Gärten. Mai bis Aug. oder Anfang Sept. Graag Fliegenfänger.

2. *Fliegenfänger*. *Muscicapa Lin.*

82. Der schwarzrückige Fliegenfänger, *Muscicapa atricapilla* Lin. B. V. M. I. S. 463.

Muscicapa atricapilla Lin. — *Muscicapa muscipeta* Bechst. *Musc. luctuosa* Temm.

Auf dem Frühlingszuge im April und Mai trifft man ihn oft sehr zahlreich in großen Gesellschaften an buschreichen Flussufern, in Hainen, in Kiefer- und zumal in jungen Eichenwäldern; auf dem Herbstzuge dagegen, welcher im August beginnt, wird er in der Regel übersehen und nicht so zahlreich bemerkt, weil er dann mehr in den Wipfeln der noch belaubten

Bäume sich aufhält und somit verborgener wandert. Während der Brutzeit findet er sich nicht sehr häufig bei uns, brütet aber doch hier und da in Laubwäldern. Schwarzer Fliegenfänger.

83. Der Halsbandschwärmer, *Muscicapa albicollis* Temm., *Musc. collaris* Bechst. ist bis jetzt bei uns noch nicht beobachtet, kommt aber vermutlich auch hier zuweilen vor, da er in dem benachbarten Pommern sich findet.

Ebenso ist auch der rothkehlige Fliegenfänger, *Musc. parva* Bechst. ungeachtet aller Nachforschungen noch nicht bei uns aufgefunden. Ich vermuthe aber, daß er auch hier zuweilen erscheint, da er schon bei Copenhagen beobachtet und in Pommern sogar brütend angetroffen wurde.

VII. Familie.

Würgerartige Vögel. *Laniidae* Vigors.

1. *Würger*. *Lanius Lin.*

83. Der große Würger, *Lanius excubitor* Lin.

B. V. M. I. S. 473.

Naumann Taf. 49.

Im Sommer sehr sparsam bei uns, aber doch hier und da brütend, so namentlich im Haselholze bei Schwerin nach Wistnet. Im Winter nicht sogar selten an Alleen, in Feldhölzern und Gebüsch. Groot Regenwürmer.

84. Der schwarzstirnige Würger, *Lanius minor*. L. B. V. M. I. S. 478.

Naumann Taf. 50.

Im Sommer, vom Mai bis Sept. fast allenthalben in Gärten, Baumparthen, Alleen und lichten Waldbüschen, gleichviel, ob Laub- oder Nadelholz. In einigen Gegenden durchaus nicht selten.

85. Der rothöpfige Würger, *Lanius ruficeps* Bechst. B. V. M. I. S. 483.

Lanius collurio γ. *rufus* Gmel. Lin. — *Lanius rufus* Bris.

L. collurio β. *spinitorquus* Siemss? Naum. Taf. 51.

Bei weitem nicht so häufig, als der vorhergehende; nur hier und da in Baumpartien, Feldhölzern, großen Baumgärten und an Waldrändern, vom Mai bis Sept. Rothköppig Negenmäuer.

86. Der rothrückige Würger, *Lanius collaris* Lin. B. M. I. S. 488.

Lanius spinitorquus Bechst. — Naum. Taf. 52.

Der gemeinste von allen bei uns, und überall in Hecken, Dornbüschchen kleinen Gehölzen und selbst in jungen Kiefernschlägen, zumal in der Nähe von Viehweiden und Wiesen. Mai bis Sept. Negenmäuer, lütt Negenmäuer.

VIII. Familie.

Kernbeißerartige Vögel. *Loxiidae* Vigors.

1. Kreuzschnabel. *Loxia* Lin. et Briss.

87. Der Kiefernkreuzschnabel, *Loxia pytiopsittacus* Bechst. B. M. I. S. 503.

Loxia curvirostra major Gm. Lin. — *Crucirostra pinetorum* Meyer. — *Curvirostra pytiopsittacus* Brehm. — Naum. Taf. 109.

In Jahren, wo es vielen Kiefernsamen bleibt, kommt er in großen Kiefernwaldungen mitunter sehr häufig vor, so namentlich in der Wooster Halde. Wahrscheinlich nistet er dann auch dort; doch ist sein Nest noch nicht bei uns aufgefunden.

88. Der Fichtenkreuzschnabel, *Loxia curvirostra* Lin. B. M. I. S. 508.

Crucirostra abietina Meyer. — *Curvirostra pinetorum* Brehm. — Naum. Taf. 110.

Hier und da in Nadelwäldern und zwar im Winter öfter als im Sommer, aber ebenfalls, wie der vorherge-

hende, nicht allezeit gleich zahlreich. Auch ihn hat man hier noch nicht brütend beobachtet, obgleich wohl nicht daran zu zweifeln ist, daß er bei uns zuweilen dort, wo er reichlich Nahrung findet, sein Brutgeschäft betreibt.

2. Hakengimpel. *Corythus Cuv.*

89. Der gemeine Hakengimpel, *Corythus enucleator* Cuv. B. M. I. S. 515.

Loxia enucleator Lin. — *Fringilla enucleator* Meyer. — *Pyrrhula enucleator* Temm. — Naum. Taf. 112.

In einigen Jahren erscheint er aus dem hohen Norden mitunter in Menge bei uns, so namentlich im Jahre 1832, wo er sich dann zuweilen in Dohnen fängt. Es kann aber eine ganze Reihe von Jahren hingehen, ehe er sich in Menge wieder bei uns zeigt. Einzelni kommt er hier wohl öfter vor, da ich ihn in verschiedenen Jahren erhalten habe. Gewöhnlich kommt er zu Ende Octob. oder im November bei uns an, und wird dann sowohl in Laub- als in Nadelwäldern, zuweilen auch in Gärten angetroffen, wo es nur Beeren giebt. Er ist bei uns wenig bekannt, und wird, wenn er sich zeigt, als ein fremder, Unheil verkündender Gast betrachtet.

3. Gimpel. *Pyrrhula Briss.*

90. Der gemeine Gimpel, *Pyrrhula vulgaris* Temm. B. M. I. S. 520.

Loxia Pyrrhula Lin. — *Pyrrhula rubicilla* Pall. — Naum. Taf. 111.

In manchen Jahren vom October bis März als nordischer Einwanderer sehr häufig bei uns, wo er sich dann sehr zahlreich in Dohnen fängt; in anderen wenig oder gar nicht. Er besucht auf dem Zuge die Nadel*

und Laubholzwälder, Gärten und sonstige Baumplantirungen. Nestend ist er im Jahre 1858 bei Penzlin im Stadtholze gefunden worden (nach Betcke). — Dompsaffe, Dompaap.

Der grüne Girsliz, *Fringilla serinus* Lin., *Serinus hortulanus* Koch, von welchem sich, nach v. Homeyer's Uebers. der Vog. Pommerns S. 45, ein Exempl. aus Melle. im Roslitzer Museum befinden haben soll und der in Folge dieser Angabe von mir in meiner Nat. d. V. M. I. S. 527 als einheimischer Vogel mit aufgeführt wurde, ist bei uns nicht weiter beobachtet und sein Vorkommen daher noch ungewiß.

5. Kernbeisser. *Coccothraustes* Briss.

91. Der gemeine Kernbeisser, *Coccothraustes vulgaris* Pall. — Z. V. M. I. S. 532.

Loxia coccothraustes Lin. — *Fringilla coccothraustes* Meyer. — Naumann Taf. 114.

Nicht selten in Buchenwaldungen, wo er auch nistet. Nach der Brutzeit streicht er mit seinen Jungen umher und besucht dann häufig die Kirschbäume in den Gärten. Vom März bis November; einzelne bleiben auch in gesunden Wintern hier. Kärbhälter.

6. Grünling. *Chloris* Briss.

92. Der gemeine Grünling, *Chloris flavicollis* Landbeck. — Z. V. M. I. S. 540.

Loxia chloris Lin. — *Fringilla chloris* Ill. — *Chlorospiza chloris* Bonap. — Naumann Taf. 120.

Während der Brutzeit assenthälben in Gärten, Feldhölzern und anderen baumreichen Orten. Im Herbst und in gesunden Wintern, wo aus dem Norden viele einwandern, oft in großer Menge Velsammlern und in Gesellschaft von Buchsäcken, Hänslingen, Goldammern und andern Vögeln auf Stoppelfeldern. Grönhämpling.

IX. Familie.

Finkenartige Vögel. *Fringillidae* Vigors.

1. Sperling. *Pyrgita* Cuv.

93. Der Haussperling, *Pyrgita domestica* Cuv.

Z. V. M. I. S. 556.

Fringilla domestica Lin. — *Passer domesticus* Gesner. — *Fringilla cisalpina* Temm. — *Pyrgita italicica* Bonap. — Naumann Taf. 115.

Alleuthälften in Städten und Dörfern sehr gemein das ganze Jahr hindurch. Sehr nützlich als Maupenverfolger. Lüning, Spaß.

Übergänge zu der klimatischen Varietät mit ganz rothbraunem Schelz (Fring. cisalpina Temm., Pyrgita italicica Bonap.) kommen auch bei uns zuweisen vor.

94. Der Feldsperling, *Pyrgita montana* Cuv.

Z. V. M. I. S. 565.

Fringilla montana Lin. — *Passer montanus* Aldrov. — *Loxia hamburgia* Gmel. (Siemss.)? — *Fringilla campestris* Schrank. — Naumann Taf. 116.

Sehr gemein in Weidenanpflanzung, Feldhölzern, an den Rändern der Laubholzwaldungen und in Obstgärten; im Winter auch auf Bauernhöfen und in Städten, und schaarenweise an Landstraßen. Boomsparsling.

Auch. Der in meiner Nat. d. V. M. I. S. 572 als einheimisch aufgeführte Schneesink, *Fringilla nivalis* L., welchen Dr. Forstmeister v. Müller bei Schwerin gesehen haben will (s. Archiv des Vereins der Freunde der Naturg. in Melle. II. 33.), kommt bei uns wohl nicht vor und beruht diese Beobachtung sicher auf einem Irrthum. Der nur aus der Ferne gesehene Vogel wird nichts anderes gewesen sein, als ein Schneammer, *Emberiza nivalis* Lin.

2. *Fink. Fringilla Lin. et Br.*

95. Der Buchfink, *Fringilla coelebs* Lin. — *Z. V. M. I. S.* 578.

Naumann Taf. 118.

Gemein in Laub- und Nadelwäldern, Baumparthien und Gärten; auf dem Herbst- und Frühlingszuge in großen Scharen auf Stoppelfeldern. Die Weibchen und Jungen ziehen zu Anfang des Winters meistens weg, von den alten Männchen aber überwintern viele hier und mischen sich dann unter andere Finken oder unter Goldämmern, mit denen sie umherstreichen. Booffink.

96. Der Bergfink, *Fringilla montisringilla* Lin. — *Z. V. M. I. S.* 587.

Naumann Taf. 119.

Auf seiner Wanderung im Herbst und Frühling oft in zahllosen Schwärmen auf Feldern in der Nähe von Waldungen. Manche bleiben auch in gesindlen Wintern hier und kommen dann zuweilen mit Buchfinken und Goldämmern in die Dörfer.

3. *Hänfling. Cannabina Brehm.*

97. Der gemeine Hänfling, *Cannabina sanguinea* Landbeck. — *Z. V. M. I. S.* 595.

Fringilla cannabina Lin. — Naumann Taf. 121.

In Gärten, jungen Nadelholz-Ansaaten und an andern buschreichen Orten nicht selten, aber jetzt bei weitem nicht mehr so zahlreich, als in früheren Jahren, auch nicht alle Jahre in einer Gegend gleich häufig. Im Herbst in großen Scharen auf den Stoppelfeldern und oft den ganzen Winter hindurch, wenn derselbe nicht zu streng und schneereich ist. Hämpling, rothbösig oder graag Hämpling, graag Tritsch, Hämplünig.

98. Der Berghänsfling, *Cannabina montium* Brehm.

Z. V. M. I. S. 603.

Fringilla flavirostris Lin. — *Fring. montium* Gmel. Lin. *Fringilla linota* Siemss.? — Naumann Taf. 122.

Vom October bis Mitte April zuweilen in Menge hier auf Feldern, aber nicht immer gleich zahlreich und in manchen Wintern vielleicht gar nicht. In dem Winter 1845/46 war er, nach Wüstnei, bei Schwerin in Menge und dort häufig gefangen worden. Er meldet den Wald und hält sich nur auf freiem Felde auf, wo einzelne Bäume stehen, auf denen er in den Nachmittagsstunden ausruht und bei klarem Wetter sich sonnt. Brütet im hohen Norden.

4. *Leinfink. Linaria Briss.*

99. Der gemeine Leinfink (Flachsfinke) *Linaria rubra* Gesner. — *Z. V. M. I. S.* 607.

Fringilla linaria Lin. — *Linaria rufescens et borealis* Vieill. — *Lin. flavirostris* Brehm. — *Linaria canescens* Gould? — *Linaria Hornemannii* Holböll? — *Fringilla canescens* De Solys Longchamps? — Naumann Taf. 126.

Vom Ende October bis zum März oft in großer Menge auf den Feldern und da, wo es Erlenamen giebt; doch erscheint er nicht jedes Jahr in gleicher Anzahl, zuweilen ist er sehr sparsam und in dem Winter 1860/61 habe ich gar keine gesehen.

Unn. Er ändert sowohl in der Größe des Körpers, der Länge und Stärke des Schnabels und in allen übrigen plastischen Verhältnissen als auch in der Färbung und Zeichnung, besonders der Brust und des Brützels, außerordentlich ab, was zu mehreren spezifischen Trennungen veranlaßt hat. Das Karminroth auf der Brust der Männchen, sowie der röthliche Aufzug auf dem Brützel ist sehr oft gar nicht vorhanden. Aber man findet Übergänge von einem extremen Ende zum andern ohne Gränzen, und sieht sich daher ge-

brungen, alle diese Abweichungen entweder für Alters-Verschiedenheiten, oder für individuelle oder lokale Abänderungen zu halten. Die einzige gute Art möglicherweise vielleicht noch die *Fringilla canescens* De Selys Longchamps, Lin. *canescens* Gould, Lin. Hornemann Holböll, seien, welche in Gräuland lebt und ihren Wohnort sehr selten verläßt, weshalb sie nur einzeln und sehr sparsam in Deutschland und andern Ländern Europa's erscheint. Dr. v. Homeyer will sie einmal in Pommern gefunden haben, bei uns aber ist sie noch nicht beobachtet.

5. Zeisig. *Spinus Cuv.*

100. Der gemeine Zeisig, *Spinus viridis* Koch.
Z. V. M. I. S. 619.

Fringilla spinus Lin. — Naumann Taf. 125

Vom October und November bis zum März dort, wo es Erlensamen giebt, nicht selten; im Sommer aber, wo er während der Brutzeit ausschließlich die Nadelwälder bewohnt, sehr sparsam, und höchst selten bei uns nistend. Ich selbst habe ihn in der Brutzeit nur erst einmal in hiesiger Gegend angetroffen; Magauß aber will ihn in den Riesern zwischen Grabow und Ludwigslust schon einige Mal im Sommer bemerkt und mit den Jungen gesehen haben.

6. Stieglitz. *Carduelis Briss.*

101. Der gemeine Stieglitz, *Carduelis elegans* Stephens. — Z. V. M. I. S. 628.

Fringilla carduelis Lin. — *Carduelis communis* Dumont. — Naumann Taf. 124.

Im Sommer fast allenfallsen an baumreichen Orten, an Waldrändern und in Baumgärten; im Herbst und Winter in Menge auf den Feldern, wo es Distel und Kletten samen giebt.

7. Ammer. *Emberiza Lin.*

102. Der Grauammer, *Emberiza miliaria* Lin.
Z. V. M. I. S. 637.

Cynchramus miliaria Bonap. — Naumann Taf. 101.

Während der Brutzeit gemein in allen Baumalleen und vereinzelt Baumgruppen in der Nähe von fruchtbaren Feldern und Wiesen; im Herbst schaarenweise auf Stoppel- und Kartoffelfeldern, im Winter bei Schnee auf den Höfen; jedoch zieht in sehr schneereichen Wintern die Mehrzahl weg. Gerstenammer, Ortolan, Boomlewarf.

102. Der Goldammer, *Emberiza citrinella* Lin.
Naum. Taf. 102.

Sehr gemein, den Sommer hindurch in jedem Gebüsch; im Herbst und Winter in großen Scharen auf den Feldern und bei Schnee in den Dörfern. Gelb-Gänsechen, Geelgöschchen.

103. Der Gartenammer, *Emberiza hortulana* Lin.
Naum. Taf. 103.

Hat sich seit 20 Jahren fast überall bei uns eingebürgert, so daß er nun fast in den meisten Gegenden an Waldrändern, in Feldhölzern, Alleen und größeren Baumparthen in der Nähe von Dornfeldern und Wiesen angetroffen wird; jedoch nirgends sehr zahlreich. Er nistet im Grase und Getreide. Mai bis Ende Aug. Fettammer, Ortolan der Römer.

104. Der Rohrammer, *Emberiza schoeniclus* Lin.
Emberiza cia Siemss. (Weißchen oder Herbstkleib) — *Cynchramus schoeniclus* Kaup. Naum. Taf. 105.

Hier und da an den mit Rohr und Gebüsch, langem Grase und hohen Sumpfplatanen bewachsenen Sees, Teichen,

Fluß- und Bachufern, Sumpfen und Wiesen vom März bis zum October. In gelinden Wintern bleiben zuweilen einzelne hier. Ruhrspatz.

8. Spornammer. *Plectrophanes Meyer.*

105. Der Schneespornammer, *Plectrophanes nivalis Meyer.*

Emberiza nivalis Lin. — Naum. Taf. 106 u. 107.

Vom November bis März oft in größern oder kleineren Gesellschaften auf Stoppeläckern und Grasplätzen, einzeln zuweilen an Landstraßen und in Dörfern unter Goldammern und Feldsperlingen; aber nicht alljährlich. So z. B. waren in dem Winter 1860/61 keine hier, wenigstens ist mir kein einziger zu Gesicht gekommen. Schneefink, Schneevogel, Stritzvogel.

106. Der Verchenaspernammer, *Plectrophanes calcaratus Meyer.*

Fringilla lapponica Lin. — *Fringilla calcarata Pall.* — *Emberiza calcarata Temm.* — *Emberiza lapponica Nilss.* — Naum. Taf. 108.

Kommt äußerst selten im Herbst einzeln untern Feldlärchen und Schneespornammeten zu uns und bleibt dann, vielleicht in Gesellschaft dieser letzteren, den Winter hindurch bei uns. In der Sammlung des verst. Past. Mühlenbrug zu Tessin bei Rostock soll ein Exemp. aus Mehl. sich befunden haben. Später ist er, nach dem Archiv II. S. 38, von Wüstnei bei Malchin bemerkt worden. Da es sehr schwer hält, ihn aus der Gesellschaft der mit ihm herumstreichenenden Vögel herauszufinden, so wird er wohl meistens übersehen; denn nach Naumann soll er fast alljährlich nach Deutschland herüberkommen. Ob jetzt

noch ein bei uns erlegtes Exemplar in irgend einer Sammlung existirt, ist mir nicht bekannt.

X. Familie.

Verchenartige Vögel. Alaudidae Boie.

1. Wüstenlerche. *Phileremos Brehm.*

107. Die Alpenwüstenlerche, *Phileremos alpestris Brehm.*

Alauda alpestris Lin. — *Alauda nivalis Pall.* — Naum. Taf. 99.

Kommt im Winter höchst selten zu uns. Erst im Jahre 1855 wurde sie hier bei Rostock beobachtet, wo vom Herrn Conservator Steenbock daselbst im Januar ein Pärchen bei den Barustorfer Tannen erlegt worden ist, welches sich jetzt im Rost. Museum befindet. Berglerche.

2. Lerche. *Alauda Lin.*

108. Die Feldlerche, *Alauda arvensis Lin.*

Naum. Taf. 100.

Allenthalben sehr gemein, nicht allein auf Saatfeldern, sondern auch auf ganz nacktem Boden vom Februar bis October und November. Bei gelindem Wetter und wenigem Schnee bleiben manche den ganzen Winter hindurch hier oder kommen doch schon im Januar wieder zurück; so in den Wintern 1858/59 und 1859/60. Bewarf.

109. Die Haubenerche, *Alauda cristata Lin.*

Galerida cristata Boie. — Naumann Taf. 99.

Das ganze Jahr hindurch in der Nähe der Dörfer und an Landstraßen, im Winter auch auf den Höfen, fast allenthalben, nur nicht in waldigen Gegenden und überhaupt nicht sehr zahlreich. Töppelerwerk, Töppelerch.

110. Die Baumlerche, Alauda arborea Lin.

Alauda nemorosa Gmel. — *Galerida arborea* Boie. — Naumann Taf. 100.

An Waldrändern und auf Waldblätzen der Nadelwälder nicht selten und wohl in allen Gegenden. Sie kommt im März und zuweilen schon im Februar bei uns an und bleibt bis zum October oder November. Hiedlerche, Boomlerch, Boomlewerk.

XI. Familie.

Meisenartige Vögel. *Paridae* Cuvier.

1. Meise. *Parus Lin.*

111. Die Höhmeise, *Parus major* Lin.

Naumann Taf. 94.

Im Sommer in Laubhölzern, Weidenampfanzungen und Gärten häufig; im Winter in allen Gehölzen gemein und dann oft in Gesellschaft anderer Meisen, sowie den Baumläufer, Kleiber und Goldhähnchen. Finkmeise, Speckmeise.

112. Die Blaumeise, *Parus coeruleus* Lin.

Naumann Taf. 95.

Sommer und Winter überall in allen Laubwäldern, sowie an baumreichen Flusssäfern und Gärten, aber nicht so zahlreich, als die vorhergehende. Geht im Winter nur selten in Nadelwälder.

113. Die Sumpfmeise, *Parus palustris* Lin.

Parus borealis De Selys Longchamps. — *P. alpestris* Bailly. — Naumann Taf. 94 und Taf. 379. F. 2 u. 3.

Allgemein verbreitet und fast in allen Baumgärten und Laubhölzern, besonders aber an den mit Erlen und andern Bäumen besetzten Flusssäfern, sowie überhaupt in

Erlenbrüchern; im Winter auch in Nadelwäldern. Graag Mees.

Am. De Selys Longchamps und Bailly haben in neuerer Zeit eine von unsrer gewöhnlichen Sumpfmeise abweichende Form als Art getrennt, welche in Nord-Europa und in den Alpen Mittel-Europas vorkommt. Ersterer beschreibt dieselbe unter der Bezeichnung *Parus borealis*, letzterer unter *Parus alpestris*. Sie unterscheidet sich von unsrer Sumpfmeise in ihrer extremen Form durch braune Nasendefedern, durch eine über den Hinterhals bis auf den Vorderrücken herabreichende dunkle Scheitelplatte von matthausschwarzer Färbung ohne Metallglanz, durch einen braunschwarzen, über die Gurgel bis zur Kropfgegend herablaufenen Kinnfleck, einen aschgrauen Oberkörper, ohne Beimischung von Rosifarbe, einen grauweißen, ohne Rosifarbe getrübten Unterkörper, reinweiße Halsseiten und durch einen grauweißlichen, abschattirten Aufherrand der Schwung- und Schwanzfedern. Es kommen aber, — vielleicht auch bei uns, — häufig Mittelformen vor, welche die Art sehr zweifelhaft machen, um so mehr, wenn sie auch in ihrer Lebensweise, worüber bis jetzt erst wenig bekannt ist, aller Wahrscheinlichkeit nach nicht viel Abweichendes haben wird.

113. Die Cannenmeise, *Parus ater* Lin.

Naumann Taf. 94.

Den Winter hindurch in Nadelwäldern oft sehr zahlreich; im Sommer jedoch bei weitem sparsamer.

114. Die Haubenmeise, *Parus cristatus* Lin.

Naumann Taf. 94.

Sehr gebräu in Kleferwäldern, auf die sie hauptsächlich angewiesen ist, in denen sie brütet und im Winter oft in großen Gesellschaften mit andern Meisen, Goldhähnchen, Baumläufern, Kleibern und Buntspechten zusammen unherstreich. Döppelmees.

115. Die Schwanzmeise, *Parus caudatus* Lin.

Mecistura caudata Leach. — *Paroides caudatus* Brehm. — Naumann Taf. 95.

Fast überall in Laub- und gemischtgemäßigtem Holze, auf dem Striche zuweilen auch in Gärten und an andern mit Laubbäumen besetzten Orten, dann oft in großer Gesellschaft.

2. Bartmeise. *Calamophilus* Leach.

116. Die gemeine Bartmeise, *Calamophilus biarmicus* Leach.

Parus biarmicus Lin. — *Parus barbatus* Briss. — *Mystacinus biarmicus* Cuv. — Naumann Taf. 96.

Neuerst selten bei uns in großen, dichten Rohrwäldern, die sie ausschließlich bewohnt. Doch wurde sie vor mehreren Jahren bei Nethwisch, in der Gegend von Doberan, wo es ausgedehnte Moorflächen giebt, von Hr. Forstn. v. Grävenitz mehrmals geschossen, durch dessen Güte auch ich ein Pärchen von dorther besitze. Auch soll sie bei Warnemünde erlegt sein.

XII. Familie.

Baumläuferartige Vögel. *Certhiidae* Vigors.

1. Kleiber (Spechtmeise). *Sitta* Lin.

117. Der gemeine Kleiber, *Sitta europaea* Lin.
Sitta caesia Wolf. — *Sitta uralensis* Licht. — Naunn. Taf. 139.

Sonst in allen Wäldern, besonders Buchenwäldern, nicht selten. Im Winter streicht er mit den Märschen umher, durchstreift dann jedes Gehölz, und kommt in dieser Jahreszeit auch oft in die Gärten und an die Häuser. Blauspecht.

Unn. Man hat von ihm drei Formen als Arten unterschieden, nämlich 1) die in Skandinavien wohnende Form, mit weißem, nur

in den Weichen und am Ast rostrothbraun gezeichnetem Unterkörper, als die wahre *Sitta europaea* Linné; — 2) die in Deutschland lebende, mit rostgelbem Unterkörper, als *Sitta caesia* Wolf; — und 3) die den Ural und Sibirien bewohnende, mit noch weniger Rostrothbraun am Unterkörper, als bei *S. europaea*, und viel kleiner, als die beiden andern, unter der Benennung *S. uralensis* Licht. Da jedoch diese Verschiedenheiten in einander übergehen und Mittelformen häufig vorkommen, auch in der Lebensweise nichts Abweichendes sich zeigt, so sind diese als drei Arten unterschiedenen Formen wohl nur als klimatische Abänderungen anzusehen.

2. Baumläufer. *Certhia* Lin.

118. Der gemeine Baumläufer, *Certhia familiaris* Lin. —

Certhia brachyactyla Brehm. — *C. costae* Baily. — *C. Nattereri* Bonap. — Naumann Taf. 140.

Ist fast in allen Wäldern gemein, kommt im Winter auch in die Gärten und in die Nähe der Häuser, und folgt gern den Zügen der Meisen und Goldhähnchen. Loomlöper.

Unn. Brehm unterscheidet zwei Arten, nämlich *C. familiaris* und *C. brachyactyla*. Von letzterer giebt er an, daß sie einen schwarzgrauen, wenig ins Rohrbene ziehenden Oberkörper, einen schmutzig-weißen Unterkörper und einen 8 — 10 Linien langen Schnabel habe, wogegen erstere auf der Oberseite stark ins Rohrbene ziehe, an der Unterseite rein weiß sei und einen viel kürzeren Schnabel habe. Auch sollen Lebensweise, Lockton und Eier beider verschieden sein. Was indessen diese Verschiedenheiten betrifft, so hat sich keine als constant bewährt, und die extremen Enden hinsichtlich der Färbung des Gefieders, sowie der Länge des Schnabels sind durch Übergänge so eng verbunden, daß an eine wirkliche Arttrennung in keiner Beziehung zu denken ist.

Die *Certhia costae* Baily, sowie die *Certhia Nattereri* Bonap., ist nichts weiter als eine normale *C. familiaris*.

3. *Wiedehopf. Upupa Lin.*

119. Der europäische Wiedehopf, *Upupa epops* Lin.

Naumann Taf. 142.

Seit mehreren Jahren nur noch sehr sparsam bei uns und vermutlich daher, weil hohle Bäume und große Weidenaufzüge sich sehr vermindert haben, und er deshalb nun nicht mehr ausreichende Brutstellen findet. Zu früheren Jahren traf man ihn fast immer da an, wo es nur in der Nähe von Feldern und Viehwiesen hohle Bäume gab. April bis Ende Aug. oder Anfang Sept. Supup, Duckfußköster.

XIII. Familie.

Heherartige Vögel. Garrulidae Boie.

1. *Heher. Garrulus Briss.*

120. Der Eichelheher, *Garrulus glandarius* Vieill.

Corvus glandarius Lin. — Naumann Taf. 58.

In allen Jahreszeiten gemein fast in jedem Gehölz, im Winter oft in Gärten. Holzheher, Holzschrag.

2. *Nussknacker. Nucifraga Briss.*

121. Der gemeine Nussknacker, *Nucifraga caryocatactes* Briss.

Corvus caryocatactes Lin. — *Nucifraga macrorhynchos* und *N. brachyrhynchos* Brehm. — Naum. Taf. 58.

Kommt zuweilen im Octobr. und Novemb. aus dem Norden sehr zahlreich zu uns; so in den Jahren 1836 und 1844. In andern Jahren zeigt er sich nur sehr sparsam, wie 1853 und 1859 und in vielen oft gar nicht. Er häst sich während seines Hierseins in Wäldern auf, bleibt aber nicht den ganzen Winter hindurch bei

uns, sondern wandert noch weiter südlich. Man hat ihn in neuerer Zeit in mehreren Gegenden Deutschlands nistend gefunden, und nicht allein in Gebirgsgegenden, die der sonst vorzieht, sondern auch in Ebenen. Nussheher, Tannenheher.

Anm. Er ändert in der Bildung des Schnabels, der halb länger und gestreckter, halb kürzer und stärker ist, außerordentlich ab, was Brehm zur Auffindung zweier Arten veranlaßt hat, die sich jedoch als wirkliche Arten nicht bewähren.

XIV. Familie.

Staaartige Vögel. Sturnidae Vigors.

1. *Staar. Sturnus Lin.*

122. Der gemeine Staar, *Sturnus vulgaris* Lin.

Sturnus varius Meyer et Wolf. — Naum. Taf. 62.

In allen Feldhölzern, wo es noch hohle Bäume giebt, gemein, selbst in einzeln stehenden Bäumen mit Höhlungen, sowie in Baumgärten. Nach der Brutzeit in großen, zuweilen in unzählbaren Scharen auf den Viehwiesen. Vom März, mitunter schon vom Februar an, bis zum October. Spree.

2. *Hirtenvogel. Pastor Temm.*

123. Der rosenfarbige Hirtenvogel, *Pastor roseus* Temm.

Merula rosea Aldrov. — *Turdus roseus* Lin. — *Gracola rosea* Cuv. — *Boscis rosea* Brehm. — Naum. Taf. 63.

Nach Hrn. v. Homeyer's Uebersicht der Vög. Pommerns S. 29 soll im Herbst 1836 bei Wismar ein altes Männchen erlegt sein und im Rostocker Museum sich befinden. Mir ist jedoch das Exemplar nicht bekannt und vermuthe ich daher, daß es nicht mehr existirt. Viehvogel, Staaramsel.

XV. Familie.

Pirolartige Vögel. Oriolidae Boie.

1. Pirol. *Oriolus Lin.*

124. Der gemeine Pirol, *Oriolus galbula L.*
Naum. Taf. 61.

Sowohl in Laub- als Nadelwäldern und selbst in großen Gärten gern zu finden. Zur Zeit der Kirschenreife sucht er gern deren Bäume auf und weiß diese arg zu plündern. Anfang Mai bis September. Kirschvogel, Goldamself, Pfingstvogel, Bagel-Büslau.

2. Racke. *Coracias Lin.*

125. Die blaue Racke, *Coracias garrula Lin.*
Naum. Taf. 60.

Hin und wieder an Waldrändern und in Felshölzern, wo es noch alte Eichen und Buchen mit Höhlungen gibt. Da in unsrern Forsten die alten Bäume sehr abgenommen haben, so findet sie sich in vielen Gegenden, wo sie früher nicht selten war, gar nicht mehr oder doch nur sehr sparsam. Anfang Mai bis Septbr. Mandelkrähe, weil sie in der Erntezeit gern auf den Getreidehocken — Mandeln — sitzt. Blaagräcker.

XVI. Familie.

Krähenartige Vögel. Corvidae Leach.

1. Krähe. *Corvus Lin.*

126. Der Rabe (Kollkrabe) *Corvus corax Lin.*
Naum. Taf. 53.

Im Sommer einzeln in großen Waldungen, zur Winterzeit aber, wo aus dem Norden viele bei uns einwandern, nicht selten und fast in allen Gegenden. Er hängt so sehr an seinem einmal erwählten Nistplatz und

seinem Horst, daß er ihn jedes Jahr wieder besieht, selbst dann, wenn seine Brut auch oft zerstört wurde. Raw, Nasvagel.

127. Die gemeine Krähe, *Corvus cornix Lin.*

Corvus corone Lath. Naum. Taf. 53 u. 54.

Aller Orts in Stadt und Land sehr gemein Winter und Sommer hindurch, schwarze und graue gleich zahlreich mit allen Mittelformen, durch und neben einander, und mit einander sich paarend. Nebelkrähe, Rabenkrähe, Krei.

U. n. Die beiden Formen unserer Krähe wurden bisher von vielen Ornithologen immer noch als zwei Arten festgehalten, obgleich doch beide in keiner Beziehung sich auffallend unterscheiden, als durch die Färbung. Diese aber ist wegen der Paarung beider Formen unter einander so zahllosen Abänderungen unterworfen, daß auch in dieser Hinsicht gar kein Grund zum Festhalten der beiden Arten sich darbietet. Unmöglichkeit an alte Gewohnheiten kann nur die einzige Ursache sein, warum man die eine Art nicht schon längst allgemein anzugeben hat. Beide Formen können unbestreitbar nur als Massen betrachtet werden, von denen, wie es scheint, die graue mehr dem Norden, die schwarze dem Süden und Südosten angehört; doch darf man hinsichtlich der geographischen Verbreitung der beiden Formen keineswegs eine scharfe und bestimmte Grenze ziehen, wie es überhaupt damit noch manche sonderbare und nicht zu erklärende Bewandtniß hat.

128. Die Saatkrähe, *Corvus frugilegus Lin.*

Corvus corone Lin. Fn. suec. — Naumann Taf. 55.

Stellenweise sehr gemein in Felshölzern, besonders in Kiefernwäldern, wo sie große Brutecolonien anlegt und mehrere Paare auf einem Baume nisten. Im Herbst fast ausschließlich in großen Scharen auf den Saatfeldern, wo sie Mäden sucht, aber sonst keinen Schaden anrichtet. Im Sommer jedoch, wenn sie in Menge auf die Getreidefelde fällt,

verursacht sie an dem Getreide, besonders an Erbsen und Kartoffeln, oft sehr erheblichen Schaden. Im November verläßt sie uns und kehrt im März, zuweilen schon früher, wieder zurück. Viele mögen oft auch überwintern. Karaf.

129. Die Thurmkrähe, *Corvus monedula* Lin.
Naumann Taf. 56.

Zu jeder Jahreszeit auf hohen Thürmen einiger Städte nicht selten, auch in Vorhölzern getreibereicher Gegend. Im Winter mischt sie sich zuweilen unter andere Krähen und zieht mit diesen umher. Dohle, Rajak, Klaas.

2. Elster. *Pica Briss.*

130. Die gemeine Elster, *Pica varia* Gesner.
Corvus pica Lin. — Naumann Taf. 57.

In Feldhölzern, großen Gärten und andern Baumparthen, wie namentlich in Pappelalleen, Sommer und Winter sehr gemein. Sie ist der Vogelbrut sehr nachtheilig, indem sie die Eier und jungen Vögel verzehrt, und darf daher in Gärten nicht geduldet werden. Misst zuweilen auch in Hecken. Heister, Häster.

XVII. Familie.

Wasserspechtartige Vögel. *Halcyonidae* Vigors.

Eisvogel. *Alcedo Lin.*

131. Der gemeine Eisvogel, *Alcedo ispida* Lin.
Naumann Taf. 144.

Im Sommer hier und da an Flüssen und größern Bächen, im Winter zuweilen ziemlich häufig an offenen Gewässern, an denen ganz nahe etwas Gesträuch steht, in welchem er in der Regel auf einer und derselben Stelle sitzt, um in dem Wasser nach Nahrung zu spähen. Eisvogel.

XVIII. Familie.

Kuckuckartige Vögel. *Cuculidae* Leach.

1. Kuckuk. *Cuculus Lin.*

132. Der gemeine Kuckuck, *Cuculus canorus* Lin.

Cuculus canorus rufus Gmel. — *C. hepaticus* Lath. — *C. rufus* Bechst. — Naumann Taf. 127, 128, 129.

Überall in Feldhölzern und an den Rändern größerer Waldungen, es sei Laub- oder Nadelholz; oft auch in Gärten. Anfang Mai bis Aug. Junge Vögel finden sich oft noch im September.

Um. Der rothbraune Kuckuck, *C. rufus* s. *hepaticus*, ist nichts Anderes, als eine klimatische Abänderung, welche sich hauptsächlich in südlischen Ländern findet, weniger in nördlichen; oder es sind einjährige Vögel.

Merkwürdig ist, daß die Eier des Kuckucks so ungemein verschieden gefärbt und gezeichnet sind; was hattet auch von einigen Oologen die Behauptung aufgestellt wurde, daß sie sich in der Färbung und Zeichnung nach den Eiern derjenigen Vögel bildeien, in deren Nester sie gelegt würden. Doch trifft diese Behauptung nicht allemal zu. Es ist überhaupt noch viel Dunkles in der Fortpflanzungsgeschichte dieses Vogels. Auch Dr. Opel scheint mir in seiner Abhandlung über den Kuckuck (Dresden 1861) die Sache noch nicht ganz aufgeklärt zu haben. (Vergl. S. 33 ff.)

2. Straußkuckuk. *Coccycutes Gloger.*

133. Der gefleckte Straußkuckuk, *Coccycutes glandarius*. Glog.

Cuculus glandarius Lin. — *Oxylophus glandarius* Bonap.
— Naumann Taf. 130.

Nach v. Homeyer (s. dessen Uebers. der Vög. Pommerens S. 9) soll vor mehreren Jahren in dem großen Garten des Gutes Levezow bei Teterow aus einer Gesellschaft dieser Vögel, die sich dort eingefunden hatte, ein Exemplar im August erlegt und Hrn. Pauli in Nielitz gebracht sein. Hähenkuckuk.

XIX. Familie.

Spechtartige Vogel. Picidae Vigors.

1. Wendehals. *Jynx Lin.*

134. Der gemeine Wendehals, *Jynx torquilla Lin.*

Naumann Taf. 138.

In Wäldern und Feldhölzern mit alten hohlen Bäumen nicht selten, zuweilen auch in Gärten. Mitte April bis September. Dreihals.

2. Specht. *Picus Lin.*

a. Schwarzspecht. *Dendrocopos Boie.*

135. Der gemeine Schwarzspecht, *Picus martius Lin.*

Dendrocopos martius Boie. — Naumann Taf. 131.

Kommt nur sehr sparsam in großen Nadelwäldern mit alten Bäumen vor, so früher in der Wooster Heide und in den Carower Riesern. Im Winter streicht er in kleinere Gehölze und besucht dann zuweilen auch Laubwälder.

b. Buntspecht. *Dryobates Boie.*

136. Der große Buntspecht, *Picus major Lin.*

Naumann Taf. 134.

In allen Waldungen gemein. Im Winter, wo er weit umherstreicht, kommt er auch in die Gärten und in andere vom Walde entfernte Baumgruppen.

Der weißrückige Buntspecht, *Picus leuconotus Wolf et Meyer.*

Naumann Taf. 135.

Num. Nach dem Archiv des Vereins der Freunde der Naturgesch. in Pless. Heft 3 S. 221 meint A. v. Malsch an ein Weibchen dieses Spechts am 13. Januar 1849 bei Rothemoor gesehen zu haben,

wie auch E. Böll im Jahre 1848 schon einmal bei Neubrandenburg (Archiv 2. S. 39) ein Ex. dieses Vogels erblickt haben wollte. Über da sie beide den Vogel nicht in der Hand gehabt, sondern nur aus der Ferne gesehen haben, so kann leicht eine Täuschung und Verwechslung stattgefunden haben, und scheint mir daher das Vorkommen dieses Spechtes einstweilen noch nicht sicher genug begründet, um ihn schon unter der Zahl der einheimischen Vogel mit aufzuführen. Uebrigens ist es gar nicht unwahrscheinlich, daß er sich bisweilen von Osten her auf seinen Wanderungen und Streifzügen im Winter bis zu uns verirrt, da er in Preussen und Schlesien, gar nicht selten sein soll.

137. Der mittlere Buntspecht, *Picus mediocris Lin.*

Naumann Taf. 136.

Viel seltener, als der große Buntspecht, kommt er nur hier und da in großen Waldungen, vorzugsweise in Laubwäldern mit alten Bäumen vor, doch mitunter auch in kleinen Feldhölzern mit alten Eichen, wie früher bei Grabow am Schloßhause. Auf seinen Streifzügen im Winter geht er auch in die Kieferwaldungen, aus denen ich ihn erhalten habe.

138. Der kleine Buntspecht, *Picus minor Lin.*

Naumann Taf. 136.

Zwar nicht ganz so so selten, wie der vorhergehende, findet er sich doch nirgends häufig. Zur Brutzeit trifft man ihn fast in allen größern Buchenwäldern, wenn auch nur in geringer Anzahl an; auf dem Striche besucht er alle mit alten Bäumen besetzten Orte, und in Gesellschaft der Meisen, deren Züge er gern folgt, auch die Nadelwälder.

c. Grünspecht. *Gecinus Boie.*

139. Der gemeine Grünspecht, *Picus viridis Lin.*

Gecinus viridis Boie. — Naumann Taf. 132.

Den Sommer hindurch in allen alten Laubwäldern, selten im Nadelholze; auf dem Striche der schon gegen Ende des Sommers beginnt, besucht er alle Arten Gehölze, selbst einzelne Feldbäume, Gärten und Alleen, fliegt dann sogar an die Gebäude und klettert an den Wänden derselben nach Nahrung suchend umher. Erdspecht, Erdhacker, Grünspecht.

140. Der Grauspecht, *Picus canus Gmel.*

Gecinus canus Boie. — Naumann Taf. 133.

Sehr selten bei uns und wahrscheinlich nur auf dem Striche. Ich habe ihn aus unserm Lande bisher erst einmal erhalten und zwar ein altes Männchen, das in der Bölkower Forst in der Gegend von Lübz am 14. Sept. 1833 erlegt worden ist und sich noch jetzt in meiner Sammlung befindet. Ein zweites Exemplar hat (s. Archiv. 2. S. 39) Wüstnei im Januar 1848 im Haselholze bei Schwerin erlegt. Ob er sonst noch irgend wo bei uns gefunden worden, ist mir nicht bekannt.

Ordo III. Scharrer. *Rasores Illiger.*

I. Familie.

Taubenartige Vögel. *Columbidae Leach.*

1. Taube. *Columba Lin.*

141. Die Ringeltaube, *Columba palumbus Lin.*

Naumann Taf. 149.

Gemein in jedem Gehölze vom März bis zum Oktober; einzelne überwintern oft. Nach der Brutzeit zieht man zuweilen große Schwärme auf Feldern. Ringeltaub.

142. Die Holztaube, *Columba oenas Lin.*

Naumann Taf. 151.

Viel seltener, als die vorhergehende, nur in solchen Waldungen und Gehölzen, die noch alte hohle Bäume haben. Von Anfang März bis zum October; einige bleiben auch wohl in gelinden Wintern hier. Hohstaube, wild Durv.

2. Tureltaube. *Peristera Boie.*

143. Die gemeine Tureltaube, *Peristera turtrur Boie.*

Columba turtrur Lin. — Naumann Taf. 158.

Nicht selten in Laub- und Nadelwäldern, doch zieht sie die letzteren vor, und besonders liebt sie gemischte Waldungen mit Unterholz. Nicht so scheit als die beiden vorhergehenden, kommt sie nach der Brutzeit oft in die Nähe der Dörfer und in die Gärten. April bis September.

II. Familie.

Silberne artige Vögel. *Tetraonidae Leach.*

1. Waldhuhn. *Tetrao Lin.*

144. Das Birkenwaldhuhn, *Tetrao tetrix Lin.*

Naumann Taf. 157.

Findet sich nur noch in einigen Heidegegenden Mecklenburgs, so namentlich bei Hagenow und Neustadt, Friedland und Fürstenberg, scheint aber mit jedem Jahre sparsamer zu werden.

145. Das Haselwaldhuhn, *Tetrao bonasia Lin.*

Naumann Taf. 158.

Im Jahre 1856 soll in einem Bruche bei Dobbertin ein zu uns verschlagenes Exemplar dieses Vogels während eines Schneesturmes erlegt sein. Dasselbe ist leider den Weg alles Fleisches gegangen und sind wir noch die Ellengel als Beweis von dem Forstinspector Garthe daselbst

aufbewahrt. Im Anfange des vorigen Jahrhunderts scheint es noch nicht so ganz selten gewesen zu sein, indem damals nach unserer Jagd- und Forstordnung vom Jahre 1706 für ein zur verbotenen Zeit geschossenes Haselhuhn noch ein Strafgeld festgesetzt worden ist.

Das Au er w a l d h u h n, *Tetrao urogallus* Lin., welches nebst Hasel- und Birkhühnern von Wallenstein während seiner Herrschaft über Mecklenburg 1628—30 hier aus Böhmen verpflanzt sein soll, ist seit Anfang oder Mitte des vorigen Jahrhunderts wieder gänzlich bei uns verschwunden.

2. Feldhuhn. *Perdix Briss.*

146. Das gemeine Feldhuhn, *Perdix cinera* Briss.

Tetrao perdix Lin. — Naumann Taf. 163.

Gemein in allen angebauten Gegenden auf Feldern, in Feldhölzern, und an Waldrändern und im niedrigen Gebüsch, nie aber im Innern der Wälder. Hält sich nach der Brutzeit bis zum Frühlinge in Ketten zusammen und kommt in schneereichen Wintern in die Nähe der Dörfer und in die Gärten, wo es die Kohlbeete aussucht. Nepphuhn.

3. Wachtel. *Coturnix Briss.*

147. Die gemeine Wachtel, *Coturnix vulgaris Klein.*

Tetrao coturnix Lin. — *Perdix coturnix* Lath. — *Coturnix dactylionans* Meyer. — Naumann Taf. 166.

Zwar nicht sehr zahlreich, aber doch allgemein verbreitet. Sie hält sich den Sommer hindurch in Getreidefeldern auf; nach der Ernte aber begiebt sie sich auf trockene Wiesen, Kartoffelfelder, an grasreiche Ackeraine und Gräben. Vom Mai bis Ende September. Flick de Blüts.

III. Familie.

Trappenartige Vögel. Otidae Degland.

1. Trappe. *Otis Lin.*

148. Die gemeine Trappe, *Otis tarda* Lin.

Naumann Taf. 167 u. 168.

In einigen Gegenden Mecklenburgs, als bei Lübz, Plau, Stavenhagen, Friedland, Fürstenberg u. a., nicht selten auf Feldern. Im Sommer hält sie sich sehr verborgen im Getreide; im Herbst und Winter aber steht sie in größeren oder kleineren Gesellschaften ganz frei auf der Wintersaat und auf Rapsfeldern.

149. Die Zwergtrappe, *Otis tetrax* Lin.

Naumann Taf. 168.

Sie verirrt sich höchst selten zu uns; wurde aber doch schon einige Male bei uns erlegt. Schon Siemssen führt an, daß sie bei Ludwigslust beobachtet worden sei und daß sich ein Exemplar, wahrscheinlich aus Mell., in der Lemkleschen Sammlung befindet. Im October des Jahres 1828 wurde bei Niekranz ein Weibchen zwischen frischen Dünghäufen geschossen, welches Dr. Benefeld in Nostock besitzt. Auch auf Poel ist in neuerer Zeit ein Exempl. erlegt worden (Kreischirurgus Schmidt).

150. Die asiatische Krägentrappe, *Otis Macqueenii* Gray.

Abgebildet im Journal für Ornithologie von Dr. Cabanis 1856, Heft IV.

Ein Exemplar dieses so höchst selten nach Deutschland und überhaupt nach Europa sich verirrenden Vogels wurde im Jahre 1847 bei Dobrzan erlegt und befindet sich in der Sammlung des Hr. Forstm. v. Grävenitz zu Bütow.

Um. Es scheint jetzt so gut, wie ausgemacht, daß alle in Deutschland und Mitteleuropa vorgekommenen Krägentrappen nicht zu der afrikanischen *Otis Houbara* Lin., sondern zu der asiatischen *O. Macqueenii* gehören, wie von Dilbois im Journal für Ornithologie 1856, Heft IV. S. 301 und von Dr. Blasius, in den Nachträgen zu Naumann's Nat. der Vögel Deutschlands Bd. XIII. S. 216, nachgewiesen ist. Ob übrigens diese beiden als Arten unterschiedenen Krägentrappen wirklich specifisch verschieden oder nur als klimatische Formen ein und derselben Art anzusehen sind, steht noch dahin.

Ordo IV. Water. Grallatores Illiger.

Regenpfeiferartige Vögel. Charadridae Leach.

1. Läufer. *Cursorius* Lath.

151. Der isabellfarbige Läufer, *Cursorius europaeus* Lath.

Charadrius gallicus Gmel. — *Cursorius isabellinus* Meyer et Wolf. — Naumann Taf. 171.

Ein junges Männchen dieses äußerst selten in Deutschland vorgekommenen asiatischen und afrikanischen Wüstenbewohners wurde am 10. October 1852 bei Plau von dem dortigen Uhrmacher Lehmann auf freiem Felde erlegt und mir zugeschickt. Das Exemplar befindet sich in meiner Sammlung.

2. Dickfuß. *Oedicnemus* Temm.

152. Der gemeine Dickfuß, *Oedicnemus crepitans* Temm.

Charadrius oedicnemus Lin. — Naumann Taf. 172.

Hin und wieder in öden, sandigen Gegenden unsers Landes, nicht sehr zahlreich. Ich erhielt ihn aus den Gegenden von Neustadt, Marnitz, Lübz, Friedland und Strelitz. Triesl.

3. Regenpfeifer. *Charadrius* Lin.

153. Der Goldregenpfeifer, *Charadrius pluvialis* Lin.

Charadrius apriarius Lin. — *Charadrius auratus* Suckow. Naumann Taf. 173.

Auf seinem Herbstzuge findet man ihn hier vom August bis zu Ende Novembers oft in zahllosen Schwärmen auf Acker- und Saatfeldern; auf seinem Frühlingszuge, der im April stattfindet, wird er innerhalb Landes viel seltener bemerkt, vielleicht zahlreicher an der Küste. Manche Paare bleiben den Sommer hindurch hier, um in den feuchten Heidegegenden zwischen Neustadt, Ludwigslust und Hagenow und vielleicht auch noch an andern Orten zu brüten. Brachvogel, Brakvagel.

154. Der Morinellsregenpfeifer, *Charadrius morinellus* Lin.

Eudromias morinella Boie. — Naumann Taf. 174.

Kommt periodisch auf dem Herbstzuge zu uns und treibt sich dann vom August bis zum October in kleinen Gesellschaften auf Acker umher. Im Jahre 1831 war er bei Pankow in weit Lübz und an andern Orten nicht selten. Er ist so wenig scheu, daß sich eine Gesellschaft durch fortgesetztes Verfolgen leicht ganz aufreißen läßt. Dummer Regenpfeifer oder Brakvagel.

4. Strandpfeifer. *Aegialitis* Boie.

155. Der buntschnäbige Strandpfeifer, *Aegialitis hiaticula* Boie.

Charadrius hiaticula Lin. — Naumann Taf. 175.

Sehr gemein den ganzen Sommer hindurch vom April bis Anf. Oct. am Strande der Ostsee, an den Lächen und

den Ufern der Binnengewässer, selten im Lande an den Flüssen und Seeufern. Auf dem Herbstzuge jedoch kommt er sehr häufig auch an die Ufer der Landseen und Flüsse. Seelerche, Regenpfeifer.

156. Der kleine Strandpfeifer, *Aegialitis minor* Boie.

Charadrius minor Meyer et Wolf. — *Charadrius curonicus* Besk. — *Charadrius fluviatilis* Bechst. — Naumann Taf. 177.

An den Ufern der Binnengewässer, der Flüsse, Seen und Teiche ziemlich häufig, am Seestrande selten, zuweilen ziemlich fern vom Wasser auf felsigem Sandboden. Vom April bis Ende Sept. Flussregenpfeifer.

157. Der weißstirnige Strandpfeifer, *Aegialitis cantianus* Boie.

Charadrius cantianus Lath. — *Charadrius albifrons* Meyer et Wolf. — Naumann Taf. 176.

Sehr selten hier und da am Ostseestrande von Anfang Mai bis Mitte Sept. Auf seiner Wanderung kommt er zuweilen auch an die Ufer der Flüsse und Seen innerhalb Landes. In den Jahren 1850, 55 und 56 hat Hr. Pr.-Lieut. v. Preen ihn auf Poel brütend angetroffen.

5. Kiebitzregenpfeifer. *Squatarola Cuv.*

158. Der gefleckte Kiebitzregenpfeifer, *Squatarola helvetica* Bonap.

Tringa helvetica et varia Lin. — *Tringa squatarola* Gmel. — *Vanellus griseus*, varius et *helveticus* Briss. — *Vanellus melanogaster* Bechst. — Naumann Taf. 178.

Kommt aus dem hohen Norden auf seinen Zug an den hohen Strand der Ostsee, besonders häufig auf seinem

Herbstzuge im September und October, dagegen sehr sparsam auf seinem Frühlingszuge im April. An Gewässern innerhalb Landes wird er wohl höchst selten angetroffen.

6. Kiebitz. *Vanellus Briss.*

159. Der gemeine Kiebitz, *Vanellus cristatus*. Meyer et Wolf.

Tringa vanellus Lin. — Naumann Taf. 179.

Allenthalben sehr gewöhnlich auf feuchten Wiesen, Mooren und Triften, an sumpfigen und morastigen See-, Teich-, Fluss- und Meeresufern von Anfang März, zuweilen schon von Ende Februar an, bis zum October. Nach der Brutzeit verläßt er in der Regel seine Nistplätze und begiebt sich mit seinen Jungen an große Seen, oder an den Meerestrand. Kivitt.

7. Sanderling. *Calidris Illiger.*

160. Der graue Sanderling, *Calidris arenaria* Temm.

Tringa arenaria et *Charadrius calidris* Lin. — *Arenaria grisea* Bechst. — Naumann Taf. 182.

Zur Zugzeit zuweilen am Seestrande unter andern Strandböögeln aber nicht häufig; v. Preen hat ihn auf Poel erlegt.

8. Austernfischer. *Haematopus Lin.*

161. Der gemeine Austernfischer, *Haematopus ostralegus* Lin.

Auf einigen Inseln der Ostsee, so namentlich auf dem langen Werder bei Poel in einzelnen Paaren brütend. April bis Mitte September. Auf dem Zuge kommt er zuweilen an die Ufer der Seen und Flüsse innerhalb Landes. So wurde im September 1836 ein Exemplar

im Jugendkleide an der Elbe bei Lübz geschossen. Meerelster, Strandheister.

9. Strandreuter. *Himantopus Briss.*

162. Der europäische Strandreuter, *Himantopus rusipes* Bechst.

Charadrius himantopus Lin. — *Himantopus atropterus* Meyer et Wolf. — *Himantopus melanopterus* Meyer. — *Hypsistates himantopus* Nitsch. — Naumann Taf. 203.

Wurde vor mehreren Jahren einmal am Strande der Ostsee bei Doberan im Jugendkleide erlegt und befindet sich in der Sammlung des Hrn. Forstn. v. Grävenitz zu Bülow. Stelzenfuß, Storchschnecke.

10. Säbelschnäbler. *Recurvirostra Lin.*

163. Der gemeine Säbelschnäbler, *Recurvirostra avocetta* Lin.

Naumann Taf. 204.

Hin und wieder in kleinen Gesellschaften am Meeresstrande und an den Ufern der Binnengewässer, zuweilen auf kleinen Inseln der Ostsee in einzelnen Paaren brütend. Auf dem Zuge mitunter an den Ufern großer Seen im Lande. Anfang Mai bis Mitte September.

II. Familie.

Schnepfenartige Vögel. *Scolopacidae* Leach.

1. Wasserläufer. *Totanus* Bechst.

164. Der schwärzbraune Wasserläufer, *Totanus fuscus* Leisler.

Scolopax fusca Lin. — *Tringa atra*, *Scolopax nigra* et *totanus* Gmel. — *Limosa fusca* Briss. — *Totanus natans* et *maculatus* Bechst. — Naumann Taf. 200.

Kommt einzeln auf dem Zuge an die Meeresküste, See-, Teich- und Flussufer. Ich erhielt ihn am 28. Sept.

1835 aus der Gegend von Kettendorf. Auch hat ihn v. Grävenitz auf dem Herbstzuge angetroffen, und Siemssen führt ihn S. 169 unter *Scolopax totanus* als an der Ostsee vorkommend an.

167. Der grünfüßige Wasserläufer, *Totanus glottis* Bechst.

Scolopax glottis Lin. — *Limosa grisea* Briss. — *Totanus fistulans* Bechst. — *Totanus chloropus* Meyer. — Naumann Taf. 201.

Einzelne oder in kleinen Gesellschaften in der Nähe des Seestrandes, besucht aber auf dem Zuge auch die Seen, großen Teiche und Sümpfe. Er wurde schon mehrmals bei uns erlegt, so bei Doberan (v. Müller), bei Wismar und Schwerin (Wüstnei). Ich erhielt ihn am 19. August 1842 vom Barninschen See bei Cribitz. Ob er bei uns zuweilen brütet, ist nicht bekannt.

165. Der Teichwasserläufer, *Totanus stagnatilis* Bechst., wurde bis jetzt bei uns noch nicht beobachtet. Er dürfte aber vielleicht einzeln bei uns vorkommen, da ihn Hr. v. Homeyer unter den Vogeln Pommerns mit aufführt, wenn freilich als höchst selten.

168. Der rothfüßige Wasserläufer, *Totanus calidris* Bechst.

Scolopax calidris Lin. — *Tringa gambetta* Lin. Fn. suec. et Gmel. — *Totanus striatus* et *naevius* Briss. — Naumann Taf. 199.

Sit der Nähe der Ostsee auf Wiesen und Welden allenthalben in Menge, aber auch an manchen Orten im Lande auf feuchten Wiesen, in Sümpfen und Mooren sehr häufig brütend; so auf einer feuchten Wiese bei

Plauerhagen, auf dem Kreiter und Granziner Moor u. a.
a. D. April bis Sept. Dütschnepfe, Tütlü.

169. Der Waldwassersläufer, *Totanus glareola*
Temm.

Tringa glareola et littorea Lin. — Naumann Taf. 198.

Brütet hier und da in wenigen Paaren auf großen
Torfmooren, z. B. auf dem Granziner Moor bei Lübz,
woher ich ihn während der Brutzeit mehrmals erhalten
habe, so am 20. Juni 1835 und am 31. Mai 1837.
Wüstnel fand ihn auf Poel und bei Malchin.

170. Der getupfte Wassersläufer, *Totanus ochropus* Temm.

Tringa ochropus Lin. — Naumann Taf. 197.

Mitunter erscheint er bei uns, sowohl am Seestrande
als auch an den Ufern süßer Gewässer, auf seinem Herbst-
und Frühlingzuge nicht selten, aber mehr einzeln, als
in kleinen Gesellschaften. Er sucht dann besonders die
schattigen Ufer der Flüsse, Bäche und Seen auf. Im
Frühlinge 1859 hat v. Preen ihn mehrfach bei Schwerin
angetroffen; auch ich sah ihn damals hier einzeln an einem
kleinen schattigen Bach. Fromm fand ihn 1852 auf
Fischland (Archiv 6 S. 122). Brütend wurde er bei
uns noch nicht gefunden, aber es ist nicht unwahrscheinlich,
dass er hin und wieder einzeln hier nistet.

3. Pfuhlschnepfe. *Limosa* Briss.

171. Die schwärzschwänzige Pfuhlschnepfe,
Limosa melanura Leisler.

Scolopax limosa et aegocephala Lin. — *Totanus limosa*
Bechst. — Naumann Taf. 212. 213.

Höchst selten bei uns auf dem Zuge. Ein Jahre
1853 wurde ein Exemplar bei Schwerin erlegt, welches
der Lehrer Lau in Hagenow erhalten hat.

172. Die rostrothe Pfuhlschnepfe, *Limosa rufa* Briss.

Scolopax lapponica Lin. — *Limosa Meyeri* Leisler. —
Totanus gregarius et leucophaeus Bechst. — *Totanus ferrugineus et glottis* Meyer et Wolf. — Naumann Taf.
214. 215.

Sie erscheint zuweilen auf dem Herbstzuge auf Poel
und an andern Orten der Ostsee, vielleicht dann auch an
den Ufern großer Landseen.

Die von Leisler aufgestellte Art, *Limosa Meyeri*,
welche sich durch blassere Färbung und längeren Schnabel
unterscheidet, hat bei den meisten Ornithologen keine
Anerkennung gefunden und wird nur für das Weibchen der
L. rufa gehalten.

3. Strandläufer. *Tringa* Lin.

173. Der Canutstrandläufer, *Tringa canutus* Lin.

Tringa cinerea Brünnich. — *Tringa islandica* Gmel. —
Tringa ferruginea Meyer et Wolf. — Naumann Taf. 183.

Kommt auf dem Herbstzuge im Sept. und Octob.,
mitunter schon im Aug. nicht selten an unsre Seeküste,
auch wohl an die Ufer großer Landseen, für gewöhnlich
im Jugend- und Winterkleide. Ein Exemplar jedoch,
welches sich noch im Hochzeitskleide befand, wurde einmal
— im Aug. 1842 — bei Warnemünde von Dr. Beneßel
erlegt. Islandischer Strandläufer.

174. Der Meerstrandläufer, *Tringa maritima* Brünnich.

Naumann Taf. 188.

Er erscheint höchst selten einmal an der Küste der Ostsee; auf der kleinen Insel Lieps, in der Nähe von Wismar, wurde im Jahre 1853 um Weihnachten ein Exemplar erlegt (Kreischirurgus Schmidt im Archiv Heft 8 S. 131). Außer diesem einen Falle ist er bisher bei uns noch nicht beinerkt worden.

4. Kampfstrandläufer. *Machetes Cuv.*

175. Der gemeine Kampfstrandläufer, *Machetes pugnax* Cuv.

Tringa pugnax Lin. — *Tringa equestris et grenovicensis* Lath. — *Tringa rufescens* Bechst. — Naum. Taf. 190—193.

Auf kleinen Werfern in Landseen, auf großen Mooren und feuchten Wiesen in der Nähe der Flüsse und Seen, und besonders des Meeres nicht selten. Auf Fischland, Poel und andern Ostseelinseln sehr zahlreich. Vom April bis October. Kampfhahn, Brushhahn.

5. Schlammläufer. *Pelidna Cuv.*

176. Der bogenschäbige Schlammläufer, *Pelidna subarquata* Cuv.

Scolopax subarquata Güldenst. — *Scolopax Dethardingii* Siemss. — *Tringa ferruginea* Brünnich. — *Scolopax africana* Gmel. — *Numenius subarquata* Bechst. — *Numenius ferrugineus* Meyer et Wolf. — *Tringa subarquata* Temm. — Naumann Taf. 185.

Auf dem Herbstzuge öfters am Seestrande, wo er sich unter andere Strandläufer oft mischt. An den Ufern der Landseen erscheint er wohl nur selten, da er am

liebsten längs der Meeresküste wandert. Er brütet manchmal auf Poel. Nothbüstig Snepp.

177. Der plattschäbige Schlammläufer, *Pelidna platyrhynchos* Brehm.

Numenius pygmaeus Lath. — *Numenius pusillus* Bechst. — *Limicola pygmaea* Koch. — *Tringa platyrhyncha* Temm. — Naumann Taf. 207.

Er besucht auf dem Zuge sehr selten unsern Seestrand und die schlammigen Ufer unserer Seen und Teiche. Wüstnei erlegte ihn am 24. August 1834 zu Müritz an der Ostsee und ich erhielt im August 1846 ein Ex. aus Heinrichswalde bei Friedland, welches dort an einem Teiche erlegt worden war.

178. Der Alpenschlammläufer, *Pelidna alpina* Cuv.

Tringa cinclus et alpina Lin. — *Numenius variabilis* Bechst. — *Tringa variabilis* Meyer et Wolf. — *Tringa Schinzii* Brehm. — *Tringa torquata* Degland. — Naumann Taf.

186. 187.

Brütet sehr häufig auf Poel und andern Inseln der Ostsee, auch am Schweriner See. Auf dem Zuge in zahlloser Menge am Strand und an schlammigen Seen und Teichen innerhalb Landes. April bis Mitte Octob.

Er ändert sehr ab, sowohl in der Größe des Körpers, der Länge des Schnabels und der Fußwurzeln, als auch in der Zeichnung. Die von Brehm als Art unterscheidene *Tringa Schinzii* ist nur eine kleinere Form des Alpenschlammläufers, und wegen der vielen Übergänge und Mittelbildungen, die jede Abgrenzung und sichere Unterscheidung unmöglich machen, als wirkliche Art nicht fest

zu halten, obgleich sie an gewisse Localitäten gebunden und mehr dem gemäßigten Klima anzuhören scheint. Man kann sie nur als lokale Rasse betrachten. Die auf Poel und bei Schwerin brütenden gehören hauptsächlich dieser Form an.

179. Der Zwergschlamm läufer, *Pelidna minuta* Boie.

Tringa minuta Leisler. — *Tringa pusilla* Meyer et Wolf.
— Naumann Taf. 184.

Kommt auf dem Zuge entweder einzeln oder in Gesellschaft seines Gleichen und anderer Strandläufer an die Ostsee, und besucht auch die See- und Teichufer im Lande. Brütend ist er bei uns noch nicht gefunden.

180. Der temminckische Schlamm läufer, *Pelidna Temminckii* Boie.

Tringa Temminckii Leisler. — *Tringa pusilla* Bechst. — Naumann Taf. 189.

Sehr selten auf dem Zuge am Straande der Ostsee und an Binnengewässern; dürfte aber doch bisweilen bei uns brüten, denn Hr. Pr.-Lieut. v. Preen erlegte während der Brutzeit, im Juli 1858, ein Pärchen auf den Wiesen bei Warnemünde. Wüstner erhielt ihn einmal von Poel.

6. Wassertreter. *Phalaropus* Briss.

181. Der schmalschnäbige Wassertreter, *Phalaropus cinereus* Briss.

Tringa lobata et hyperborea Lin. — *Phalaropus hyperboreus et fuscus* Lath. — *Phalaropus ruficollis et cinerascens* Pall. — *Phalaropus angustirostris* Naum. — Naumann Taf. 205.

Erschien höchst selten einmal auf dem Herbstzuge an

der Ostsee. Im September 1853 wurde das erste Exemplar in Mell. auf der Insel Lieps erlegt (Schmidt im Archiv Hest 8. S. 130).

182. Der breitschnäbige Wassertreter, *Phalaropus rufesceus* Briss.

Tringa fulicaria Lin. — *Tringa glacialis* Gmel. — *Phalaropus rufus* Behst. — *Phalaropus platyrhynchus* Temm. — Naumann Taf. 206.

Eben so selten als der vorhergehende wurde er auch nur erst einmal auf dem Herbstzuge an unserm Seestrande beobachtet. Nach Archiv Hest 13. S. 142 erhielt Schmidt im October 1856 ein Exemplar ebenfalls von der Insel Lieps.

7. Uferläufer. *Actitis Boie.*

183. Der trillernde Uferläufer, *Actitis hypoleucus* Boie.

Tringa hypoleucus Lin. — *Tringa cinclus* Meyer et Wolf. — *Totanus hypoleucus* Temm. — Naumann Taf. 194.

Findet sich hin und wieder auf Moorböden an Gewässern brütend. Ich erlegte im Sommer 1829 ein Männchen während der Brutzeit in einem mit Erlengebüsch bewachsenen Moore am Lohmer See. Auf dem Zuge kommt er nicht allein an der Ostsee, sondern auch an Binnengewässern öfter vor. So erhielt ich ihn durch Hr. Pr.-Lieut. v. Preen zweimal aus der Gegend von Schwerin, nämlich am 30. April 1854 und am 26. April 1856. April bis Sept.

8. Steinwälzer. *Strepsilas Illiger.*

184. Der Halsbandsteinwälzer, *Strepsilas interpres* Ill.

Tringa interpres et morinella Lin. — *Morinella collaris Meyer.* — *Strepsilas collaris Temm.* — Naumann Taf. 180.

Auf einigen Inseln der Ostsee zuweisen nistend. So z. B. brüteten vor einigen Jahren mehrere Paare auf dem langen Werder bei Poel, sind aber in diesen letzten Jahren dort wieder verschwunden. Au die Binnengewässer kommt er selbst auf dem Zuge wohl höchst selten oder gar nicht, da er sich von der Küste ungern weit entfernt und wo möglich längs derselben fortwandert. April bis Mitte September.

9. Sumpfschnepfe. *Telmatias Boie.*

185. Die Moorsumpfsschnepfe *Tolmatias gallinula* Boie.

Scolopax gallinula Lin. — Naumann Taf. 210.

Auf der Wanderung im Frühling und Herbst einzeln auf Wiesen und Mooren und bei weitem nicht so zahlreich als die beiden folgenden Arten. Sie brütet bei uns nicht. Haarschnepfe, Stummenschnepfe, kleine Bekassine, Haarbusß.

186. Die Heersumpfsschnepfe, *Telmatias gallinago* Boie.

Scolopax gallinago Lin. — Naumann Taf. 209.

Häufig bei uns brütend auf sumpfigen, an Seen, Teichen, Flüssen, Moränen und Brüchen liegenden Wiesen. Auf dem Herbstzuge oft sehr zahlreich an denselben Orten, gewöhnlich in kleinen oder größeren Gesellschaften, aber doch nie eng beisammen, sondern stets zerstreut liegend. April bis Octob. Heerschnepfe, Bekassine, Himmelsziege, Haberzag.

Die Größe dieser Schnepfe, sowie die Zahl, Gestalt

und Zeichnung ihrer Schwanzfedern ändert oft ab, was zur Aufstellung mehrerer Arten Veranlassung gegeben hat, die aber nicht allgemein Anerkennung gefunden haben, da diese Abweichungen nur individuell zu sein scheinen.

187. Die große Sumpfschnepfe, *Telmatias major* Boie.

Scolopax major Gmel. Lin. — *Scolopax media* Frisch. — Naumann Taf. 208.

Sie und da auf moorigen, grasreichen Blechwiesen und Wiesen einzeln brütend; auf dem Zuge, besonders auf dem Herbstzuge, der gewöhnlich schon im August beginnt, ist sie an manchen Orten nicht selten, aber doch immer viel seltener, als die vorhergehende. Sie liebt etwas trockeneren Boden, und liegt fester und noch mehr vereinzelt, als die Heerschnepfe. April bis Sept. Doppelschnepfe, Doublette.

10. Waldschnepfe. *Scolopax Lin.*

188. Die gemeine Waldschnepfe, *Scolopax rusticola* Lin.

Naumann Taf. 211.

Auf dem Frühlings- und Herbstzuge, im März und October, in Gehölzen, zumal mit etwas feuchtem Boden, nicht selten, jedoch in einigen Jahren häufiger, als in andern. Besonders zahlreich findet sie sich oft in den nahe an der Ostsee gelegenen Gehölzen, indem sie ermischt von dem Zuge über die See, dort zahlreicher einfällt und einen oder mehrere Tage Rast hält. Einzelne Paare brüten fast alljährlich bei uns, und manche überwintern zuweisen.

Sie variiert so wohl in der Größe, wie in der Zeichnung und Färbung.

11. Brachvogel. *Numenius Briss.*

189. Der große Brachvogel, *Numenius arquata*
Lath.

Scolopax arquata Lin. — Naumann 216.

Brütet in einigen Paaren auf den großen Wiesen bei Malchin, Friedland, Prillwitz und vielleicht auch an andern Orten. Auf dem Zuge, besonders auf dem Herbstzuge vom August bis zum October, an der Seeküste sehr häufig, oft in großen Gesellschaften; dann auch nicht selten innerhalb Landes auf Brachen, Wiesen und an den Ufern der Seen. März bis Octb. Regenwölp, Austvagel, Kronnepp.

190. Der Regenbrachvogel, *Numenius phaeopus* Lath.

Scolopax phaeopus Lin. — *Numenius minor* Briss. — *Scolopax borealis* Gmel.

Auf dem Frühlingszuge selten; aber auf der Herbstwanderung häufig an der Ostsee. Innerhalb Landes scheint er bei uns nur sparsam vorzukommen, denn er entfernt sich ungern weit von der Seeküste. Regenwölp.

12. Sichler. *Ibis Cuv.*

191. Der braune Sichler, *Ibis falcinellus* Vieill.

Tantalus falcinellus Lin. — *Numenius viridis et castaneus* Briss. — Naumann Taf. 219.

Im August 1837 wurde auf den Warnow-Wiesen bei Schmarl ein Weibchen dieses Vogels von Dr. Benefeld erlegt, und im August 1842 von demselben auf den Warnemünder Wiesen ein Männchen. Ersteres saß im Schilf, letzteres stand im hohen Grase und hatte noch einen zweiten Gefährten bei sich, vermutlich das Weibchen, welches entkam. Beide Exemplare befanden sich jetzt im Rostocker Museum.

III. Familie.

Reiherartige Vögel. Ardeidae Leach.

1. Storch. *Ciconia Briss.*

192. Der weiße Storch, *Ciconia alba* Briss.

Ardea ciconia Lin. — Naumann Taf. 228.

Fast in allen Dörfern in einem oder einigen Paaren nistend. In einigen Dörfern sieht man fast auf jedem Gebäude ein Storchnest, ja auf manchen sogar zwei. Doch seit dem Jahre 1856, wo auf dem Frühlingszuge eine zahllose Menge Störche verunglückt sein soll, hat sich ihre Zahl sehr verringert und es sind seitdem viele Nester nicht wieder besetzt worden. Im seltenen Falle benutzt er mitunter auch eine alte Eiche oder Buche am Rande eines Waldes zum Nistplatz. Ende August rüstet er sich zum Abzuge und es finden sich dann oft Schwärme von Hunderten auf Wiesen zusammen, um gemeinschaftlich abzuziehen. Ende März bis Anfang Sept. Audebar.*)

193. Der schwarze Storch, *Ciconia nigra* Gesner.

Ardea nigra Lin. — *Ciconia fusca* Briss.

Sehr selten hier und da am Rande eines Waldes in

*) Im J. 1821 ward im nordwestlichen Mecklenburg ein Storch erlegt, dem ein Pfeil im Halse saß, ohne ihn beim Fliegen zu behindern; wahrscheinlich hatte er diesen aus seinem südlichen Winterquartiere mit herübergebracht (Freim. Abendbl. No. 196. 231. 409.). Ein gleicher Fall kam im J. 1849 zu Tencitten in Preußen (Dr. Schiller zum Thier- und Kräuterbuch u. s. w. S. 3) und 1858 zu Högersdorf bei Segedorf vor (Rostocker Zeitung 1858 No. 98). — G. Voll.

der Nähe von Wiesen und Gewässern, wo er auf einem alten Baume seinen Nistplatz hat. April bis Sept. Schwarze Audebar.

2. Reiher. *Ardea Lin.*

194. Der graue Reiher, *Ardea cinerea Lin.*

Ardea major Gmel. — *Ardea cristata* Brisson. — Naumann Taf. 220.

Sehr gemein. Brütet gesellschaftlich hier und da in solchen Wäldern, die an Gewässer stoßen und alte hochstämmige Bäume haben. Es stehen mehre Hörste auf einem Baume. In meiner Nähe zwischen den Dörfern Kuppentin und Gallin besteht in der Fahrenhorst dort, wo ein Arm der Elde vorüberfließt, eine Reiherkolonie schon seit mehreren Jahren, aus der jährlich an 100 Junge geschossen werden. Nach der Brutzeit verlassen Alte und Junge den Nistplatz, vertheilen sich in das Land und begieben sich an die See-, Teich- und Fluszufer. Durch seinen ätzenden Unrat flügt er am Brutplätze den Waldbäumen, und durch seine Nahrung den Fischteichen beträchtlichen Schaden zu, weshalb er bei uns sehr verfolgt und für die an die Forstbehörde eingelieferten Fußpaare ein Schießgeld bezahlt wird. — April bis September. Einzelne überwintern bisweilen und suchen dann an warmen Quellen ihre Nahrung auf. Fischreiher, Schittreiher.

3. Silberreiher. *Egretta Bonap.*

195. Der große Silberreiher, *Egretta alba Bonap.*

Ardea alba Lin. — *Ardea candida* Briss. — *Ardea egretta* Temm. — *Herodias egretta* Boie. — Naumann Taf. 222.

Im Herbst 1853 wurde auf dem Gute Trebbow

bei Schwerin durch den Jäger Schaumburg daselbst ein schönes Exemplar dieses Vogels erlegt, welches sich im Besitz des Hr. von Barner auf Trebbow befindet (Naumann 1855, S. 518).

4. Rallenreiher. *Buphus Boie.*

196. Der gemeine Rallenreiher, *Buphus ralloides* Boie.

Ardea ralloides Scopoli. — *Ardea comata* Pallas. — Naumann Taf. 224.

Wurde im Mai 1844 bei Doberan erlegt. Das Ex. befindet sich in der Sammlung des Hrn. Forstm. v. Grävenitz zu Bülow. Kopfreiher.

5. Nachtreiher. *Nycticorax Cuv.*

197. Der gemeine Nachtreiher, *Nycticorax ardeola* Temm.

Ardea nycticorax Lin. — *Ardea Gardeni* Gmel. — Naumann Taf. 225.

Dieser, nach v. Homeyer, schon in Pommern hier und da brütende Vogel, wurde im Sommer 1846 bei Malchin erlegt, welches Exemplar sich in meiner Sammlung befindet. Nach Siemssen (s. dessen Handbuch S. 160) soll er früher bei Ludwigslust schon öfter bemerkt worden sein. Ob er in neuerer Zeit noch anderswo bei uns beobachtet wurde, und ob er hier schon irgendwo einmal gebrütet hat, ist mir nicht bekannt.

6. Rohrdommel. *Botaurus Briss.*

198. Die große Rohrdommel, *Botaurus stellaris* Steph.

Ardea stellaris Lin. — Naumann Taf. 226.

Fast allenthalben an Seen und Flüssen in dichtem

Rohr und Schilf, doch nicht mehr so zahlreich als vor etwa 20 Jahren und früher. Vom April bis November. Einzelne überwintern mitunter an warmen Quellen. Ruhendumpf, Wasserochse.

199. Die kleine Rohrdomme, *Botaurus minutus* Boie.

Ardea minuta Lin. — *Ardeola naevia* Briss. — Naumann Taf. 227.

Sie kommt sehr sparsam bei uns vor und wurde bisher nur an wenigen Orten unseres Landes beobachtet, so an dem Schweriner und Pinnower See, an der Elbe bei Boizenburg und an der Warnow, wo sie in dichtem Rohr und Schilf sich aufhält und in wenigen Paaren brütet. Mai bis Octob. und Nov. Zwergrohrdommel.

IV. Familie.

Kranichartige Vögel. *Gruidae* Vigors.

Kranich. *Grus Pall.*

200. Der graue Kranich, *Grus cinerea* Bechst.

Ardea grus Lin. — *Grus vulgaris* Pall. — Naumann Taf. 231.

Zur Zugzeit im Frühling und Herbst in großer Menge, zur Brutzeit aber nur in geringer Anzahl, da die Mehrzahl weiter wandert und nur wenige hier bleiben, um hier und da in Mooren und Brüchen zu brüten. In früheren Jahren, wo es bei uns noch mehr Moore und Brüche gab, nistete er hier weit häufiger. Vor wenigen Jahren noch brütete hier in meiner Nähe ein Paar in einem Torfmoore, ist aber jetzt auch verschwunden. Anfang März bis Anfang October. Kroon.

V. Familie.

Rallenartige Vögel. *Rallidae* Leach.

1. Ralle. *Rallus Lin.*

201. Die Wasserralle, *Rallus aquaticus* Lin. Naumann Taf. 235.

Einzelne an den schilf-, busch- und grasreichen Ufern der Seen, Flüsse und Teiche, sowie auf feuchten Wiesen, vom April bis October. Überwintert zuweilen an offenen Quellen und Bächen und kommt dann, wenn strenge Kälte einfällt, mitunter sogar in die Häuser.

2. Wachtelkönig. *Crex Bechst.*

202. Der gemeine Wachtelkönig, *Crex pratensis* Bechst.

Rallus crex Lin. — *Gallinula crex* Lath. — Naumann Taf. 236.

Auf feuchten, mit hohem Grase bewachsenen Wiesen nicht so sehr selten. Wenn die Wiesen gemäht sind, begiebt er sich in das Getreide, und wenn dieses geschnitten ist, in die Gebüsche und Wälder. April bis October. Wiesenknarrer, Smartendorf.

3. Rohrhuhn. *Gallinula Lath.*

a. Ohne nackte Stirn.

203. Das kleine Rohrhuhn, *Gallinula pusilla* Bechst.

Rallus pusillus Gmel. — *Rallus minutus* Pall. — Naumann Taf. 238.

In neuerer Zeit ist dieses äußerst seltene Rohrhuhn auch bei uns aufgefunden. Kreischirurgus Schmidt erhält aus einem Neste, welches in einem großen Torfmoore bei Wismar an einer Seggenbüste gestanden hatte, vier Eier, welche diesem Vogel angehören sollen (Archiv

Heft 13. S. 141). Auch wurde, nach Herrn. Forstmeister v. Grävenitz, am 31. März 1853 ein Weibchen am Büzower See erlegt, wodurch das Vorkommen des Vogels bei uns constatirt ist.

204. Das gefleckte Rohrhuhn, Gallinula porzana Lath.

Rallus porzana Lin. — *Ortygometra porzana* Steph. — Naumann Taf. 237.

An den mit Schilf, Blüsen, Riedgras und Gesträuch bewachsenen Seen, Flüssen und Teichen, sowie auf sumpfigen, mit hohem Riedgrase bedeckten Wiesen nicht selten. Es hält sich sehr verborgen und wird daher wenig bemerkt. Anfang Mai bis September. Wiesenschnärre.

b. Mit nackter Stirnplatte.

205. Das grünfüßige Rohrhuhn, Gallinula chloropus Aldrov.

Fulica chloropus Lin. — *Fulica fusca* Gmel. (Siemss.) — *Gallinula fusca* Lath. — Naumann Taf. 240.

An den mit Rohr, Schilf und Binsen bewachsenen Ufern der flüßen Gewässer und zumeist in schilf-, binsen- und rohrreichen Sumpfen nicht so sehr selten; wird aber, weil es eben so verborgen und noch fast versteckt lebt, als das vorhergehende, höchst selten aufgefunden. Anfang Mai bis Sept.

4. *Wasserhuhn. Fulica Lin.*

206. Das gemeine Wasserhuhn, Fulica atra Lin.

Fulica aterrima Lin. — Naumann Taf. 241.

Auf allen unsern, mit Rohr und Binsen bewachsenen Seen gemein, einzeln zuweilen auch auf schilf-, binsen- und rohrreichen Teichen. Im Herbst versammelt es sich

bis zum Wegzuge in Scharen auf unsern größern Seen, auf denen es sich auch nach seiner Ankunft im Frühjahr in großer Menge versammeln findet, bis sich nachher die Gesellschaften vertheilen. Ende März bis Ende October. Wasserteufel, Blechhuhn, Bläschörk, Zapp.

Ordo V. Schwimmvögel. Natatores Illiger.

I. Familie.

Taucherartige Vögel. Colymbidae Leach.

1. *Steissfuß. Podiceps Lath.*

207. Der gehäubte Steißfuß, Podiceps cristatus Lath.

Colymbus cristatus Lin. — *Colymbus cornutus* Briss. — Naumann Taf. 242.

Sehr gemein auf allen unsern Seen, welche Schilf, Blüsen und Rohr haben, vom März bis zum November. Auf dem Zuge auch am Strande der Ostsee. Taucher, Langhals, Seehahn, Düker.

208. Der graukehlige Steißfuß, Podiceps subcristatus Bechst.

Colymbus subcristatus Jacquin. Gmel. — *Podiceps rubricollis* Lath. — Naumann Taf. 243.

Wiel seltener als der vorhergehende. Hier und da auf den mit Rohr und Binsen bewachsenen Seen und größern Teichen. In hiesiger Gegend brüteten früher alljährlich einige Paare auf dem sogenannten Kreiermoor, einem ziemlich großen mit Wasserkräutern und Blüsen bewachsenen Teiche. Auf dem mit Rohr fast ganz bewachsenen und daher an Wasservögeln sehr reichen Behnauer See bei Güstrow brütet er, wie ich vermuthe, noch jetzt jedes Jahr. April bis October.

209. Der gehörnte Steißfuß, *Podiceps cornutus* Lath. et auct. nec. Gmel.

Colymbus auritus Lin. nec auct. — *Podiceps arcticus* Boie.

— *Colymbus arcticus* Naum. — Naumann Taf. 244, 245.

Er ist sehr selten, und erscheint während der Wanderung zuweilen auf der Ostsee, nach von Grävenitz und Schmidt. Letzterer besitzt ein bei Poel erlegtes Exemplar.

Num. Der von Voie als Art unterschiedene und von Naumann als solche anerkannte und ausführlich beschriebene *Podiceps (Colymbus) arcticus*, welcher sich von *Pod. cornutus* nur dadurch unterscheiden soll, daß die ersten Schwingfedern 2ter Ordnung mehr weiß als schwarzgrau, Kopfseiten und Hinterkopf buschig bestedert sind, ohne deutlich abgesonderte Federbüschel, anstatt bei *Pod. cornutus* die erste Schwingfeder 2ter Ordnung viel mehr schwarzgrau als weiß, die sehr buschige Besiedierung in zwei deutlich abgesonderte Federbüschel getheilt ist und an den Seiten einen großen Backenkrallen bildet, — kann wegen der geringen und überdies schwankenden Abweichungen für keine besondere Art gelten, sondern nur als eine übliche Form angesehen werden, bei welcher sich der Kopfsatz nicht so deutlich ausgebildet hat, als bei der sibischen Form.

210. Der Ohrensteißfuß, *Podiceps nigricollis* Brehm.

Colymbus (Podiceps) auritus auct. nec Linn. — Naumann Taf. 246.

Höchst selten bei uns auf bewachsenen Seen, Flüssen und Teichen während der Herbst- und Frühlingswanderung. Nach v. Grävenitz auf Poel (Archiv Heft 2. S. 144).

211. Der kleine Steißfuß, *Podiceps minor* Lath.

Colymbus fluviatilis Briss. — *Colymbus minor* Gmel.

— *Colymbus obscurus* Siemss? — Naumann Taf. 247.

Hie und da auf den mit Schilf, Binsen und Rohr bewachsenen Seen, Flüssen und Teichen nistend, aber nicht sehr zahlreich. Er kommt bei uns im März oder April an und bleibt dann oft so lange, bis die Gewässer anfangen zuzufrieren. Ich erhielt ihn noch am 20. und 24. December. Über bei plötzlich eintretendem Froste gerät er gewöhnlich in große Noth. Dann wird er zuweilen von Kälte halb erstarrt und von Hunger ermattet, mit Händen ergriffen, wie mir schon zwei Fälle vorgekommen sind. Kütt Dürker.

2. Meertaucher. *Colymbus Lin.*

212. Der Polarmeertaucher, *Colymbus glacialis* Lin.

Colymbus torquatus et immer Brünnich. — *Cephus torquatus* Pall. — *Eudytes glacialis* Illig. — Naum. Taf. 327.

Erscheint sehr selten einmal im Winter an unserer Seeküste. Schmidt erhielt am 2. Mai 1859 ein Exemplar in der Mauer von Poel, das gegen den starken Nordostwind fliegend, am Tarnewitzer Ort Tags vorher erlegt war. Es befindet sich in seiner Sammlung (Archiv, Heft 13. S. 142).

213. Der arktische Meertaucher, *Colymbus arcticus* Lin.

Cephus arcticus Pall. — *Eudytes arcticus* Illig. — *Colymbus balticus* Hornschuch et Schilling. — Naum. Taf. 328.

Zuweilen im Winter an unsrer Ostseeküste; nach Stemissen auch auf unsern großen Landseen. V. v. Breen besitzt ein Exemplar im Jugendkleide, welches am 24. October 1856 auf Poel erlegt worden ist. An der polarmerschen Küste soll er in jedem Winter sehr zahlreich vor-

kommen und jetzt auch auf einigen kleinen Seen in Hinterpommern, im Regierungsbezirk Koesslin, brüten, woher v. Preu ein Ei erhalten hat.

Num. Der *Colymbus balticus* Hornsch. et Schill. ist nur eine kleine Form des *C. arcticus* und bisher nicht als Art anerkannt.

214. Der nordische Meertaucher, *Colymbus septentrionalis* Lin.

Colymbus lumme Brünnich. — *Cephus septentrionalis* Pall. — *Colymbus stellatus* Gmel. (Siemss.) — *Colymbus rufo-gularis* Meyer et Wolf. — *Eudutes septentrionalis* Illig. Naumann Taf. 329.

Zeigt sich jeden Winter, besonders im Zugendfalle, ziemlich häufig an unsrer Küste; im ausgefärbten Kleide erscheint er selten. Nach Clemßen soll er auch auf dem Schweriner See vorgekommen sein. Ullschorwel.

3. Alk. *Alca Lin.*

215. Der nordische Alf, *Alca torda* Lin.

Alca pica Lin. — *Alca baltica* Brünn. — *Alca minor* Briss. — Naumann Taf. 336.

Zuweilen im Winter an der Küste nicht selten, wie im December 1848, aber nicht immer gleich zahlreich und vielleicht in manchen Wintern gar nicht.

4. Lumme. *Uria*.

216. Die Grällumme, *Uria grylle* Lath.

Colymbus grylle Linn. — *Cephus columba* Pall. — *Cephus grylle* Cuv. (Naum.) — Naumann Taf. 330.

Im Winter an der Küste nicht selten.

Num. Die dumme Lumme, — *Uria troile* Temm., *Uria lomvia* Brünnich, — welche nach Keyserling und Blasius und nach Naumann zuweilen auch in die Ostsee kommen soll, ist an

unsrer Küste bisher noch nicht gesehen worden. An der pommerschen Küste soll sie nach v. Homeyer von Dr. Schilling aufgefunden sein.

5. Krappentaucher. *Mergulus Ray.*

217. Der gemeine Krappentaucher, *Mergulus alle Vieillot.*

Mergulus melanoleucus Ray. — *Alca alle* Lin. — *Alca aleo* Gmel. — *Uria minor* Briss. — *Uria alle* Temm. — Naumann Taf. 334.

Soll bisweilen an unsrer Küste verschlagen werden. v. Malzhan führt ihn im Verzeichnisse der Mehl. Vögel (Archiv, Heft 2 S. 47) mit auf, und gibt v. Grävenitz als Gewährsmann an. Ob dieser ein einheimisches Exemplar in seiner Sammlung besitzt, ist mir nicht bekannt.

II. Familie.

Sturmvögel. *Procellariidae* Boie.

Schwalbensturmvogel. *Thalassidroma Vigors.*

218. Der gemeine Schwalbensturmvogel, *Thalassidroma pelagica* Vigors.

Procellaria pelagica Lin. — *Hydrobates pelagica* Boie. — Naumann Taf. 275.

Im Winter 1829/30 wurde ein Exemplar dieses Vogels bei Krenzin von dem Jäger Möller tott gefunden, vermutlich von Stürmen verschlagen. Es soll dasselbe nach Ludwigslust gekommen und der Uhrmacher Martens daselbst es erhalten haben.

III. Familie.

Mövenartige Vögel. *Laridae* Leach.

1. Raubmöve. *Lestris Illiger.*

219. Die mittlere Raubmöve, *Lestris pomarina* Temm.

Stercorarius pomarinus Vieill. — Naumann Taf. 271.

Erscheint im Jugendkleide auf dem Herbstzuge sehr selten an der Küste und an den Gewässern innerhalb Landes. Schmidt erhielt ein Exemplar bei Wismar und ich ein junges Männchen am 16. Octob. 1848 aus der Gegend von Marnitz. Langschwänzige, breitschwänzige Raubmöve.

220. Die Schmarotzerraubmöve, *Lestrina parasitica* Boie.

Catarracta parasita Brünnich. — Naumann 272, 273.

Kommt auf dem Herbstzuge sowohl an unsrer Seeküste als auch innerhalb Landes öfter vor. Nach Wüstnuc soll sie sich bei Schwerin am Pfaffenteiche jährlich gezeigt haben. Dr. Beneßfeld erlegte im Sept. 1858 auf dem Barnstorfer Hoffelde zwei Exemplare. Als das eine getötet war, setzte sich das andere neben den Todten und wurde so gleichfalls geschossen. Kurzschwänzige Schmarotzermöve.

221. Die Buffon's Raubmöve, *Lestrina Buffonii* Boie.

Catarracta Cephala Brünn. — *Lestrina crepidata* Brehm.

Naumann Taf. 274.

Da diese Raubmöve nach v. Homeyer in Pommern beobachtet worden ist, so vermuthe ich, daß sie auch zuweilen bei uns sich zeigt. Schmidt besitzt eine bei Wismar erlegte kleine Raubmöve im Jugendkleide, welche hieher gehören dürfte. Langschwänzige Schmarotzermöve, kleine Raubmöve.

2. Seemöve. *Larus Lin.*

222. Die Mantelmöve, *Larus marinus* Lin.

Naumann Taf. 268.

Im Winter gemein an der Seeküste; im Sommer seltner und nur im Jugendkleide. Bleibt einzeln auch landeinwärts, denn ich erhielt sie aus der Gegend von Lübz. Haffmev. — Sie ändert sehr bedeutend in der Größe ab und man findet oft Individuen, die mehrere Zoll in der Länge differieren.

223. Die Heringsmöve, *Larus fuscus* Lin.

Larus flavipes Meyer et Wolf. — Naumann Taf. 267.

Wenn nicht so gemein, als die vorhergehende, so erscheint sie doch auf dem Zuge an der Küste nicht selten. Külag.

224. Die Silbermöve, *Larus argentatus* Brünnich.

Larus argentatus, *argenteus* et *argentoides* Brehm. — Naumann Taf. 266.

Nächst der Mantelmöve ist sie zur Winterzeit die häufigste an unsrer Küste und sowohl als jung; im Sommer aber sehr sparsam und dann nur im Jugendkleide.

Sie ändert ebenso, wie die Mantelmöve, in der Größe außerordentlich ab. Doch scheinen diese Größenunterschiede eben sowohl bei dieser, wie bei jener nur individuell zu sein und berechtigen daher, so auffallend sie in ihren extremen Abweichungen auch sind, keineswegs zu Arttrennungen.

Au m. Die weißschwingige Möve, *Larus glaucus* Brünnich, ist an unsrer Küste noch nicht bemerkt worden, obgleich sie an der pommerschen, nach v. Homeyer, einzeln vorkommen soll. Es läßt sich wohl mit Sicherheit annehmen, daß sie zuweilen auch bei uns sich zeigt.

225. Die Sturmmöve, *Larus canus* Lin.

Larus hybernum Gmel. — *Larus cyanorhynchus* Meyer et Wolf. — Naumann Taf. 261.

Nistet an der Ostsee und kommt zur Zugzeit sehr zahlreich nicht allein an der Küste, sondern auch innerhalb Landes vor, wo man sie zuweilen, besonders im Frühling, zu Hunderten auf Nekern sieht. März bis Ende October.

226. Die dreizehige Möve, *Larus tridactylus* Lin.

Larus rissa Brünnich. — *Rissa tridactyla* Leach. — Naumann Taf. 262.

Sie ist eine der selteneren Möven bei uns, aber doch schon einige Male im Winter von Wüstnetz beobachtet, der sie auch, wenn ich nicht irre, am Schweriner See und am Pfaffenteiche gesehen haben will. Indessen führt sie auch Sennisse noch als einheimischen Vogel auf.

2. Kappennöve. *Chroicocephalus Eyt.*

227. Die Lachkappennöve, *Chroicocephalus ridibundus* Eyt.

Larus ridibundus Lin. — *Larus cinerarius* Gmel. — *Larus atricilla* Pall. — *Larus capistratus* Temm. — *Xema ridibundum* Boie. — Naumann Taf. 260.

An fast allen unsern Landseen und besonders an solchen, welche kleine Werder in sich schließen, auch auf großen, wasserreichen Mooren und Sümpfen, sowie an Flussufern, gesellschaftlich nistend, so namentlich auf den kleinen Inseln des Krakower Sees. Sie liebt nur die süßen Gewässer. Mai bis August. Lachmöve. Mev, Fischmev.

Unn. *Larus capistratus* Temm. ist nur eine kleinere Form der gewöhnlichen Lachmöve und von vielen Ornithologen als Art nicht anerkannt.

3. Wasserschwalbe. *Hydrochelidon Boie.*

228. Die schwarze Wasserfischschwalbe, *Hydrochelidon nigra* Boie.

Sterna nigra et naevia Briss. — *Sterna fissipes* Lin. — Naumann Taf. 256.

Brütet in großen Gesellschaften nicht selten an Seen, Sümpfen, Moränen und großen Teichen; auch auf Poel, aber nicht am offenen Seestrande. Mai bis Aug.

Unn. Die weißschwingige Seeschwalbe, *Sterna leucoptera* Schinz, welche in Pommern gesehen sein soll, ist zwar bei uns noch nicht bemerkt, könnte aber wohl auch hier zuweilen erscheinen, und mache ich demnach aufmerksam darauf.

4. Seeschwalbe. *Sterna Lin.*

229. Die gemeine Seeschwalbe, *Sterna hirundo* Lin.

Naumann Taf. 252.

Sehr gemein allenthalben an unsern Seen, Flüssen und größeren Teichen. Auf kleinen Inseln in größeren Landseen brütet sie gewöhnlich in großer Menge dicht nebeneinander. Am offenen Meerstrand zeigt sie sich nur einzeln. Mai bis Aug. Flussmeerschwalbe, Fischmev.

230. Die langschwänzige Seeschwalbe, *Sterna macrura* Naum.

Sterna arctica Temm. — *Sterna argentata* Brehm. — Naumann Taf. 253.

Auf einigen Inseln der Ostsee in zahlloser Menge brütend. Sie liebt nur den Seestrand und kommt, selbst auf dem Zuge, sehr selten an die Gewässer innerhalb Landes. April bis Sept. Küstemeerschwalbe.

Unn. Die Riesenschwalbe, *Sterna caspia* Pall. ist zwar bis jetzt an unserer Küste noch nicht aufgefunden, wird aber ohne

Beweis dort vorkommen, da sie nach v. Homeyer an der pommerschen Küste öfter erscheint und früher daselbst genistet hat.

Auch die Lachseeschwalbe, *Sterna anglica Montagu*, *Sterna risoria Brehm*, soll dort, selbst nistend, vorgekommen sein und ist es daher gar nicht unwahrscheinlich, daß auch sie zuweilen auf der Wanderung an unserm Seestrande vorüberstreicht.

231. Die weißgrau Seeschwalbe, *Sterna cantiaca Gmel.*

Sterna striata Gmel. — *Sterna canescens Meyer et Wolf.*
— *Thalassenus cantiacus Boie.* — Naumann Taf. 250.

Wurde vor mehreren Jahren einmal am Neustädter See erlegt (Gerdeß). Das Exemplar befindet sich, wie ich glaube in der Sammlung der Schule zu Ludwigsburg.

232. Die Zwergseeschwalbe, *Sterna minuta Lin.*

Sternula minuta Boie. — Naumann Taf. 254.

Auf einigen Inseln der Ostsee in großer Anzahl auf den von der See angespülten Kieselsteindünen brütend. Auf dem Zuge besucht sie zuweilen auch die Gewässer innerhalb Landes. Mai bis August.

IV. Familie.

Pelekanartige Vögel. *Pelecanidae Leach.*

1. Scharbe. *Phalacrocorax Briss.*

233. Die Cormoronscharbe, *Phalacrocorax carbo Cuv.*

Pelecanus carbo Lin. — *Carbo cormoranus Meyer te Wolf.*
Haliaeus carbo Illiger. — Naumann Taf. 279.

Nistet hin und wieder bei uns in von Gewässern begrenzten Wäldern mit hohen Bäumen, gern colonienweise. Früher soll sie an der Müritz und Tollense und, wenn ich nicht irre, auch auf Fischland Brutplätze gehabt haben. Jetzt befindet sich ein

solcher bei Wismar. Durch anhaltende Nachstellungen wird sie gewöhnlich von ihrem Brutplatz vertrieben und genötigt, einen andern aufzusuchen. Nach der Brutzeit verlassen Alte und Junge denselben und begeben sich dann entweder aufs Meer oder besuchen auch die Gewässer im Lande. Ich erhielt zwei junge Vögel aus meiner Nähe, den einen aus der Gegend von Lübz und den andern aus der Gegend von Goldberg. Im Winter verlassen uns alle und ziehen südlicher. Cormoran, Seerabe.

2. Tölpel. *Sula Briss.*

234. Der gemeine Tölpel, *Sula bassana Briss.*
Pelecanus bassanus Lin. — *Pelecanus maculatus Gmel.* —
Sula alba Meyer et Wolf. — *Dysporus bassanus Illiger.*
Naumann Taf. 278.

Wurde einmal, im Jahre 1824, am Neustädter See erlegt. Das Exemplar wurde mir zum Ausschöpfen gebracht und ist nachher an das Rostocker Museum gekommen, wo es aber nicht mehr existirt.

V. Familie.

Entenartige Vögel. *Anatidae Leach.*

1. Säger. *Mergus Lin.*

235. Der weiße Säger, *Mergus albellus Lin.*
Mergus minutus Lin. — *Mergus glacialis Brünnich.* —
Naumann Taf. 324.

Im Winter auf der Ostsee, sowie auf unsern Landseen und Flüssen zuweilen nicht selten, aber nicht jedes Jahr in gleicher Anzahl. Weiße Sägertäucher, Nonne.

236. Der langschwänzige Säger, *Mergus serrator Lin.*

Merganser cristatus Briss. — Naumann Taf. 325.
Nistet auf den Inseln nicht selten, einzeln auch am

Schweriner und an andern Landseen. Zur Zugzeit an der Küste und auf den Gewässern im Lande ziemlich häufig. Meerrachen.

237. Der Gänsegäger, *Mergus merganser* Lin.

Mergus castor Lin. — Naumann Taf. 326.

Nistet hier und da einzeln an unsern mit Wald begrenzten Seen in Baumwäldern und auf Kropfwiesen, so am Schweriner, am Goldberg und an andern. Im Winter und besonders dem Frühlingszuge ist er in manchen Jahren auf Seen und Flüssen nicht selten, aber im Allgemeinen nicht so häufig, als der vorhergehende. Man findet ihn dann öfter in kleinen Gesellschaften beisammen. Kneifer, Baumgaus, Voongoos.

2. Ente. *Anas* Lin.

A. Schwimmenten.

a. Stockente. (*Anas auct. nov.*)

238. Die gemeine Stockente, *Anas boschas* Lin.

Naumann Taf. 300.

Sehr gemein auf allen mit Rohr, Schilf und Binsen bewachsenen Seen, Flüssen und Teichen sowie in Brüchen und Sümpfen. Im Herbst und Frühling oft in großen Scharen beisammen, und dann nicht allein auf flüssigen Gewässern, sondern auch am Strande der Ostsee. Im Winter an offenen Stellen der Flüsse und Bäche. Märzente.

b. Krickente. (*Querquedula Steph.*)

239. Die gemeine Krückente, *Anas crecca* Lin.

Querquedula crecca Steph. — Naumann Taf. 304.

Brütet hin und wieder auf mit Rohr bewachsenen

Seen, wie z. B. auf dem Pinnower und Behnauer See, aber im Allgemeinen nicht sehr zahlreich. Vielleicht findet sie sich in der Nähe der Ostsee etwas häufiger, als innerhalb Landes.

c. Knäkente. (*Cyanopterus Eyton*).

240. Die gemeine Knäkente, *Anas querquedula* Lin.

Anas circia Lin. (Siemss.) — *Cyanopterus circia* Eyton.

— *Pterocyanea circia* Bonap. — Naumann Taf. 303.

Häufiger als die vorhergehende, kommt sie fast auf allen unsern Gewässern, deren Ufer mit Schilf, Gras und Gebüsch bewachsen sind, brütend vor.

d. Pfeifente. (*Mareca Steph.*)

241. Die gemeine Pfeifente, *Anas penelope* Lin.

Anas fistularis Gessner. — *Mareca fistularis* Steph. — *Mareca penelope* Bonap. — Naumann Taf. 305.

Hie und da auf rohrreichen Seen und mit Schilf und Blüten bewachsenen Teichen brütend, z. B. im Kreiermoor. Auf dem Zuge im Herbst erscheint sie in großer Menge am Strande. Piepant.

e. Schnatterente. (*Chauliasmus Gray*.)

242. Die gemeine Schnatterente, *Anas strepera* Gessner.

Chauliodus strepera Swains. — *Etinorhynchus strepera* Eyton. —

Nicht sehr häufig, aber doch hie und da nistend, so namentlich auf dem Schweriner und Behnauer See. Knarrant.

f. Spießenten. (*Dafila Leach.*)

243. Die gemeine Spießente, *Anas acuta Lin.*

Anas candaenta Gessner. — *Anas longicauda* Briss. — *Dafila acuta* Bon. — Naumann Taf. 301.

Auf Seen und größeren Teichen hier und da nistend, so auf den Gewässern bei Rothenmoor, auf dem Behnauer See und dem Kreiermoor. Perlente, Pfeifschwanz, Piehsstaart.

g. Öffselenten. (*Rhynchospis Leach.*, *Spathula Boie.*)

244. Die gemeine Öffselente, *Anas clypeata Lin.*

Spathula clypeata Boie. — *Rhynchospis clypeata* Steph. — Naumann Taf. 308.

Brütet auf mehreren Seen und größeren Teichen unseres Landes; so auf dem Schweriner, Krakower, Behnauer See und im Kreiermoor. Im Herbst findet sie sich nicht selten am Strande. Läpelson.

h. Höhlenenten. (*Tadorna Leach.*)

245. Die gemeine Höhlenente, *Anas tadorna Lin.*

Tadorna familiaris Boie. — *Vulpanser tadorna* Keys. et Blasius. — Naumann Taf. 298.

Kommt nur in der Nähe der Ostsee vor, wo sie in selbstgegrabenen oder schon vorhandenen Höhlen oder auf flacher Erde unter einem Strauche nistet. Sie ist dort zwar nicht sehr zahlreich, aber doch keineswegs selten vom April bis September. Brandente, Grabente, Fuchseute.

B. Tauchenten. (*Platypus Brehm.*)a. Eiderenten. (*Somateria Leach.*)

246. Die gemeine Eiderente, *Anas mollissima Lin.*

Platypus mollissimus et borealis Brehm. — *Somateria mollissima* Steph. — Naumann 321. 322.

Sie erscheint fast jeden Winter nicht selten an unserer Küste, aber mehr im Jugend- als ausgesärbten Kleide. Eidergans.

b. Trauerenten. (*Melanitta Boie*, *Oidemia Flemm.*)

247. Die gemeine Trauerente, *Anas nigra Lin.*

Platypus niger Brehm. — *Melanitta nigra* Boie. — *Oidemia nigra* Flemm. — Naumann Taf. 312.

Im Winter zuweilen an der Ostseeküste nicht selten, sowohl alt als jung. Schwarze Ente.

248. Die Sammettrauerente, *Anas fusca Lin.*

Platypus fuscus Brehm. — *Melanitta fusca* Boie. — Naumann Taf. 313.

Fast jeden Winter an unserer Seeküste und oft sehr zahlreich, sowohl im ausgesärbten wie im Jugendkleide. Bisweilen erscheint sie auch fern von der Küste innerhalb Landes. So erhielt ich am 17. Februar 1855 ein schönes altes Männchen aus der Gegend von Lüb. Braune Ente.

c. Eisenten. (*Harelda Leach.*)

249. Die gemeine Eisente, *Anas glacialis Lin.*

Anas hiemalis Lin. — *Harelda glacialis* Steph. — Naumann Taf. 319.

In jedem Winter sehr gemein auf der Ostsee vom October bis zum Mai. Klashahn, Klashanich, Winterente.

a. Schellente. (*Clangula Flemm.*, *Glaucion Keys.* et *Blasius.*)

250. Die gemeine Schellente, *Anas clangula Lin.*

Anas glaucion Lin. — *Anas hiemalis Pall.* — *Platypus glaucion Brehm.* — *Glaucion clangula Keys.* et *Bl.* — *Naumann Taf. 316.*

Zur Winterzeit sehr zahlreich auf der Ostsee; alsdann auch im Lande auf Seen, Flüssen und überschwemmten Wiesen sehr häufig. Nach Wüstnet soll sie bei Schwerin einzeln rasten (Archiv Heft 2. S. 47). Quakente.

Um. Nach v. Homeyer (s. dessen Uebersicht der B. Pommerns S. 77) soll auch die Krägenente *Anas histrionica Lin.*, an der pommerschen Küste vorkommen. Bei uns ist dieselbe, so viel ich weiß, noch nicht gesehen worden. Doch vermutet sie Siemssen schon an unserer Küste.

e. Reiherenten. (*Fuligula Steph.*)

251. Die gemeine Reiherente, *Anas fuligula Lin.*

Platypus fuligulus Brehm. — *Fuligula cristata Steph.* — *Naumann Taf. 310.*

Zur Winter an der Seeküste nicht selten; zieht auch auf die Landseen und brütet einzeln am Krakower und Schweriner See alljährlich. Haubenente, Bopfente.

f. Bergenten.

252. Die gemeine Bergente, *Anas marila Lin.*

Platypus marilus Brehm. — *Naumann Taf. 311.*

Alljährlich zur Winterzeit auf der Ostsee in zahlloser Menge. Kommt auch auf die Landseen und brütet vermutlich einzeln bei uns.

g. Tafelenten. (*Aythya Boie.*)

253. Die gemeine Tafelente, *Anas ferina Lin.*

Platypus ferinus Brehm. — *Aythya ferina Boie.* — *Nyroca ferina Flemm.* — *Naumann Taf. 308.*

Brütet an unsern Seen und größern Teichen nicht so sehr selten. Auf dem Kreiermoor fanden sich früher alljährlich einige brütende Paare. Im Winter verläßt sie uns. Rothköpfige Ente.

254. Die weißäugige Ente, *Anas nyroca Guldens.*

Anas leucophthalmos Bechst. — *Platypus leucophthalmos Brehm.* — *Naumann Taf. 309.*

Eine der seltenen Enten bei uns, aber doch hier und da einzeln brütend, wie auf dem Behnauer, Goldberger und Schweriner See.

h. Kolbenenten. (*Branta Boie.*, *Callichen Brehm.*)

255. Die gemeine Kolbenente, *Anas rufina Pall.*

Platypus rufinus et Callichen rufinus Brehm. — *Branta rufina Boie.* — *Naumann Taf. 307.*

Nur in sehr geringer Anzahl bisher allein auf den Seen bei Krakow beobachtet, auf deren Inseln sie alljährlich brütet. April bis October.

i. Meergans. *Bernicla Boie.*

256. Die Ringelmeergans, *Bernicla torquata Boie.*

Anas bernicla Lin. — *Anser torquatus Frisch.* — *Anser bernicla Illiger.* — *Anser branta Pall.* — *Naum. Taf. 202.*

Auf dem Herbst- und Frühlingszuge oft in zahloser Menge an den Ufern der Ostsee, von der sie sich selten weit entfernt. In strengen Wintern zieht sie weiter süd-

lich, kehrt aber schon sehr früh wieder zurück. Rothgans, Rottgans, Rotgos.

4. Gans. *Anser Bechst.*

257. Die Graugans, *Anser cinereus Meyer et Wolf.*

Anser ferus Gessner. — *Anas anser* Lin. — *Anser vulgaris* Pall. — Naumann Taf. 285.

Die einzige von allen bei uns vorkommenden Gänse, welche bei uns in der Nähe der Ostsee hin und wieder nistet. Vor einigen Decennien, wo es noch mehr Sumpf und Bruch bei uns gab, brütete sie sehr häufig hier.

Im Herbst und Frühling ziehen viele in größern oder kleineren Gesellschaften bei uns durch wo sie dann nicht selten auf die größern Landseen sich niederlassen. Will Goos.

258. Die Saatgans, *Anser segetum Bechst.*

Anas segetum Gmel. — *Anser sylvestris* Briss. — *Anser arvensis* Brehm. — *Anser brachyrhynchus* Baillon. — Naumann Taf. 286, 287.

Zur Herbst- und Winterzeit in großer Anzahl an der Seeküste und auf den nahen Feldern; während der Wanderung auch im Lande sehr häufig.

Sie ändert in der Größe und in der Schnabelzeichnung oft ab und sind in Folge dessen einige, aber unihaltbare, Arttrennungen entstanden.

259. Die Bleßgans, *Anser albifrons Bechst.*

Anas albifrons Pennant. — *Anas erythropus* Lin. — *Anser intermedium et minutus* Naum. — *Anser Temminckii* Boie. Naumann Taf. 288, 289, 290.

Zeigt sich nur hin und wieder einmal auf dem Zuge an unsrer Küste.

Ändert in der Größe sehr auffallend ab und hat dadurch zu specifischen Trennungen Veranlassung gegeben, gegen deren Artberechtigung jedoch noch manche Zweifel erhoben werden.

260. Die weißwangige Gans, *Anser leucopis Bechst.*

Anser bernicla Pall. — Naumann Taf. 291.

Sie kommt auf dem Zuge an unsrer Küste etwas öfter vor, als die vorhergehende; auch zuweilen im Lande und wurde schon einige Male erlegt; so im März 1854 auf Poel (Schmidt); am 9. Januar 1855 bei Bülow (v. Grävenitz) und vor mehreren Jahren bei Goldberg, welches letztere Exemplar ich noch besitze.

5. Schwan. *Cygnus Bechst.*

261. Der Höckerschwan, *Cygnus olor Vieillot.*

Anas olor Gmel. — *Cygnus gibbus* Bechst. — Naumann Taf. 295.

Wird auf vielen Gewässern zähm gehalten. Wild kommt er auf dem Rethwischer See bei Doberan vor, wo er auch brütet.

262. Der Singschwan, *Cygnus musicus Bechst.*

Cygnus ferus Briss. — *Anas cygnus* Gmel. — *Cygnus olor* Pall. — *Cygnus melanorhynchus* Meyer et Wolf. — *Cygnus xanthorhinus* Naum. — Naumann Taf. 296.

Zur Winterzeit oft in großer Menge an der Seeküste; zieht gewöhnlich auch weiter ins Land hinein und wird dann auf manchen Seen und überschwemmten Wiesen zahlreich angetroffen. Jedoch kommt er nicht alle Jahre in gleicher Menge zu uns; es vergehen oft mehrere

Jahre, bis er einmal wieder innerhalb Landes gesehen wird. In den Jahren 1836 und 1856 war er in großer Anzahl hier und zog in zahlreichen Gesellschaften über's Land.

Nachschrift des Herausgebers. — S. 75 Z. 6 von unten und S. 76 Z. 2 von unten ist der Name „Weegstierten“ in Weegstiert umzuändern, sowie, S. 119 Z. 5 von oben rufescens zu lesen ist. — Wegen eines zu spät bemerkten Irrthums des Manuscripts in der Numerirung der einzelnen Species kommen die Nro. 102 und 113 jede zweimal vor; es sind daher hinter Nro. 164 zwei Zahlstellen fortgelassen, so daß also die Zahlsreihe von Nro. 166 an wieder in Ordnung ist. — Wir kennen demnach aus Mecklenburg gegenwärtig 262 Vogelarten, welche sich auf folgende Ordnungen und Familien vertheilen:

I. Raubvögel	33	Staarart.	2
Tagraubv.	23	Pirolart.	2
Nachtraubv.	10	Krähenart.	5
II. Sperlingsvögel 109		Wasserspechtart.	1
Tagschläferartige	1	Kükulart.	2
Schwalbenart.	4	Spechtart.	7
III. Scharrer	10		
Sängerart.	35	Taubenartige	3
Bachstelzenart.	6	Hühnerart.	4
Fliegensängerart.	2	Trappenart.	3
IV. Water	54		
Kerubelzägerart.	6	Regenpfeiferart.	13
Gänkenart.	15	Schnepfenart.	26
Perchenart.	4	Reiherart.	8
Meisenart.	7	Kranichart.	1
Baumläuferart.	3	Mallenvart.	6
Scheerart.	2		

V. Schwimmvögel	56	Pelekanart.	2
Taucherart.	11	Entenartige	28
Sturmvögel	1		
Mövenart.	14		
			120
			S. 262

Gattungsregister.

Accendor	75	Cerchnëis	50	Ralco	52
Actitis	119	Certhia	95	Fringilla	86
Aegialitis	109	Charadrius	109	Fulica	128
Alauda	91	Chloris	84	Gallinula	127
Alca	132	Chroicocephalus	136	Garrulus	96
Alcedo	100	Ciconia	123	Glaucidium	56
Anas	140	Cinelus	66	Grus	126
Anser	146	Circaëtus	48	Ekaemmatopus	111
Anthus	78	Circus	53	Haliaëtus	45
Aquila	46	Coccoctytes	101	Himantopus	112
Ardea	124	Coccothraustes	84	Hirundo	60
Astur	49	Columba	104	Hydrochelidion	137
Athene	56	Colymbus	131	Hypolais	70
Bernicla	145	Coracias	98	Ibis	122
Bombycilla	61	Corvus	98	Ilynx	102
Botaurus	125	Corythus	83	Lanius	81
Bubo	57	Cothurnix	106	Larus	134
Budytes	76	Crex	127	Lestris	133
Buphus	125	Cuculus	101	Limosa	114
Butalis	80	Currucà	68	Linaria	87
Buteo	48	Cursorius	108	Loxia	82
Calamoherpe	70	Cyanecula	62	Luscinia	63
Calamophilus	94	Cygnus	147	Machetes	116
Calidris	111	Cypselus	59	Mergulus	133
Cannabina	86	Dandalus	64	Mergus	139
Caprimulgus	59	Egretta	124	Merula	64
Carduelis	88	Emberiza	89	Milvus	53

Motacilla 75	Phalaropus 118	Sterna 137
Muscicapa 80	Phileremos 91	Strepsilas 119
Nisus 50	Phyllopneuste 69	Strix 59
Nucifraga 96	Pica 100	Sturnus 97
Numenius 122	Picus 102	Sula 139
Nyctale 57	Plectrophanes 90	Surnia 55
Nyctea 55	Podiceps 129	Syrnium 58
Nycticorax 125	Pyrgita 85	Telmatias 120
Oedicnemus 108	Pyrrhula 83	Tetrao 105
Oriolus 98	■allus 127	Thalassidroma 133
Otis 107	Recurvirostra 112	Totanus 112
Otus 58.	Regulus 74	Tringa 115
Pandion 47	Ruticilla 62	Troglodytes 74
Parus 92	Saxicola 68	Turdus 65
Pastor 97	Scolopax 121	Upupa 96
Pelidna 116	Serinus 84	Uria 132
Perdix 106	Sitta 94	Vanellus 111
Pernis 49	Spinus 88	Vitiflora 67
Phalacrocorax 138	Squatarola 110	Vultur 45

—88—