

Bitte, die Wirbeltiere Hannovers betreffend.

Von **Hermann Löns.**

Eine Wirbeltierfauna der Provinz Hannover besteht noch nicht. Es sind viele grosse und kleine Arbeiten aus diesem Gebiete veröffentlicht, aber sie sind in Werken, Zeitschriften und Vereinsberichten zerstreut und ermöglichen keinen Überblick über die höhere Tierwelt der Provinz.

Deswegen habe ich damit begonnen, eine Wirbeltierfauna der Provinz Hannover zusammenzustellen. Der grösste Teil der Vorarbeiten ist fertig, die umfangreiche, viele hundert Arbeiten umfassende Literatur im grossen und ganzen zusammengetragen.

Damit die Arbeit aber nicht lückenhaft bleibe, bedarf es der Mitarbeiterschaft weitester Kreise. Es werden darum alle die Herren, die über die Wirbeltierwelt der Provinz geschrieben haben, gebeten, ein Verzeichnis ihrer, selbst der kleinsten Veröffentlichungen, auch wenn sie rein bio- oder phänologischer oder jagdlicher Art sind, unter Angabe von Verlag, Jahrgang oder Erscheinungsjahr und Seitenzahl einzusenden. Sehr erleichtern würde es die Arbeit, wenn bei jeder Veröffentlichung bemerkt würde, ob sie faunistischen Wert habe.

Sodann sind schriftliche Mitteilungen, Einzelbeobachtungen und Faunenzusammenstellungen sehr erwünscht, womöglich bei Fleder- und Spitzmäusen, echten, Wühl- und Schlafmäusen, Fröschen, Kröten und Molchen unter Einsendung von Belägen. Sehr erwünscht ist auch die Einsendung von Gewöllen. Die Beläge werden, soweit sie wertvoll sind, unter Benennung des Einsenders den öffentlichen Sammlungen der Stadt und Provinz Hannover überwiesen. Die Namen der Gewährsmänner werden, wenn nicht das Gegenteil gewünscht wird, in dem Werke veröffentlicht.

Um Anhaltspunkte dafür zu geben, worauf es hauptsächlich ankommt, gebe ich in nachfolgendem Verzeichnis eine Übersicht über die bisher für die Provinz festgestellten Wirbeltiere, die aber nur als ein Entwurf aufzufassen ist.

Ich führe darin die ständigen und ganz sicheren Bewohner mit Ziffern, die anderen ohne Ziffern auf. Einige Irrgäste sind nicht aufgeführt. Die Namen der Arten, über die Mitteilungen

besonders erwünscht sind, sind fett gedruckt. Es ist nur das Festland, die Inseln und das Süßwasser berücksichtigt, nicht die Nordsee, die ein eigenes Gebiet darstellt. Haustiere finden keine Berücksichtigung mit Ausnahme der Heidschnucke, wohl aber Gatterwild.

Ich bemerke noch einmal, dass nachfolgendes Verzeichnis durchaus keinen Anspruch auf Richtigkeit und Genauigkeit macht, sondern lediglich als Fragebogen aufzufassen ist. Richtigstellungen sind sehr erwünscht.

Alle Einsendungen bitte ich an meine Adresse: Hannover, Am Bokemahle 10 A, zu richten.

Vorläufiges Verzeichnis der Wirbeltiere Hannovers.

I. Säugetiere. 51 Arten.

Fledermäuse. (Fehlen auf den Nordsee-Inseln.)

Rhinolophus ferrum equinum Bonap. Grosse Hufeisennase.
Noch nicht beobachtet.

1. **Rh. hipposcopus** Bonap. Kleine Hufeisennase. Harz. Schönebeck?
2. **Plecotus auritus** L. Grossohr. Festland verbreitet. Im Oberharz verbreitet.
3. **Synotis barbastellus** Schreb. Mopsfledermaus. Harz. Ostfriesland.
4. **Vesperugo noctula** Schreb. Frühfliegende Fledermaus. Überall im Walde?
5. **V. Leisleri** Kuhl. Rauharmige Fledermaus. Clausthal.
6. **V. Nathusii** Keys. u. Blas. Rauhhäutige Fledermaus. Harz.
7. **V. pipistrellus** Schreb. Zwergfledermaus. Überall ausser im Oberharz.
8. **V. Nilssonii** K. u. Bl. Nordische Fledermaus. Im Oberharz, aber nur von August ab. Wahrscheinlich nordischer Wintergast bei uns.
9. **V. discolor** K. u. Bl. Zweifarbigige Fledermaus. Harz. Klostergut Mönchehof bei Wunstorf.
10. **V. serotinus** Schreb. Spätfliegende Fledermaus. Wahrscheinlich überall ausser im Oberharz.
11. **V. serotinus** Schreb. Speckmaus. Wahrscheinlich überall.
12. **V. Bechsteinii** Leisl. Grossohrige Fledermaus. Harz.
13. **V. mystacinus** Leisl. Bartfledermaus. Oberharz. Hannover.
14. **V. Daubentonii** Leisl. Wasserfledermaus. Wahrscheinlich überall.
15. **V. dasycneme** Boje. Teichfledermaus. Hannover. Geestemünde.
16. **V. Nattereri** Kuhl. Gefranzte Fledermaus. Harz.

Insektenfresser.

16. *Erinaceus europaeus* L. Zaunigel. Überall, auch auf Borkum, Juist, Norderney; Ostfriesland selten. Oberharz?
17. *Crocidura leucodon* Bonap. Feldspitzmaus. Hannover.
18. *Cr. aranea* Wagn. Hausspitzmaus. Emden.
19. *Sorex vulgaris* L. Waldspitzmaus. Überall, ausser auf d. Inseln.
S. alpinus Schinz. Alpenspitzmaus. Brocken?
20. **S. pygmaeus** Pall. Zwergspitzmaus. Im Artland. Hildesheim. Rotenburg. Ostfriesland. Borkum.
21. *Crossopus fodiens* Wagn. Wasserspitzmaus. Überall, bis auf die Inseln.
22. *Talpa europaea* L. Maulwurf. Überall, ausser auf dem Oberharz und den Inseln.

Raubtiere. (Fehlen auf den Inseln.)

23. **Felis catus** L. Wildkatze. Nur im Gebirge: Harz, Solling, Süntel, Hildesheimer Wald.
F. lynx L. Luchs. 1818 ausgerottet.
Canis lupus L. Wolf. Ausgerottet; 1851 der letzte erlegt.
24. *C. vulpes* L. Fuchs. Überall.
25. *Mustela martes* L. Baummarder. Überall, aber nicht häufig.
26. *M. foina* Briss. Steinmarder. Überall.
27. *Putorius foetidus* L. Iltis. Überall.
28. *P. erminea* L. Grosses Wiesel. Ausser Ostfriesland überall häufig.
29. *P. vulgaris* Briss. Kleines Wiesel. Nicht so häufig.
30. **P. lutreola** L. Nörz. Nicht mehr in der Provinz; sehr fraglich, ob je darin vorhanden gewesen.
31. *Lutra vulgaris* Erxl. Fischotter. Überall, ausser im Oberharz.
32. *Meles taxus* L. Dachs. Überall; in Ostfriesland selten.
Ursus arctos L. Bär. Ausgerottet im 17. Jahrhundert.

Nagetiere.

33. *Sciurus vulgaris* L. Eichhörnchen. Überall, ausser auf den Inseln. Ostfriesland selten. Angaben über **schwarze Eichhörnchen** sind erwünscht.
34. **Eliomys nitela** Schreb. Gartenschläfer. Harz. Eilenriede?
35. **E. glis** Schreb. Siebenschläfer. Harz. Göttingen. Osna-brück. Deister.
36. **Muscardinus avellanarius** L. Haselmaus. Harz. Solling. Hildesheim. Moringen.
37. **Cricetus frumentarius** Pall. Hamster. Hildesheim. Hameln. Goslar. Hannover. Neustadt. Peine. Jede Angabe ist erwünscht.
38. *Mus decumanus* Pall. Wanderratte. Überall. Auf den Inseln nur Borkum.

- Mus alexandrinus** Geoffr. Egyptische Ratte. Kommt vielleicht vor, da für Vege sack festgestellt.
- M. rattus** L. Hausratte. Lebt noch in Celle, Lüneburg, Emden und bei Schnega. Jede Angabe erwünscht und Einsendung toter oder lebender Tiere.
38. **M. musculus** L. Hausmaus. Überall.
40. **M. sylvaticus** L. Waldmaus. Überall. Auf den Inseln nur Borkum.
41. **M. agrarius** Pall. Brandmaus. Land Wursten. Hildesheim. Osnabrück. Im Calenbergischen.
42. **M. minutus** Pall. Zwergmaus. Wahrscheinlich überall.
43. **Hypudaeus glareolus** Wagn. Waldwühlmaus. Überall, ausser auf den Inseln.
44. **Paludicola amphibius** Desm. Hamaus. Überall, auch Borkum, Norderney.
45. **Agricola agrestis** Blas Erdmaus. Auf den Inseln.
46. **Arvicola arvalis** Selis. Feldmaus. Überall.
- A. campestris** Blas. Braune Feldmaus. Noch nicht gefunden.
- Castor fiber** L. Biber. Im 18. Jahrhundert ausgerottet.
47. **Lepus timidus** L. Hase Überall. Im Oberharz selten. Auf den Inseln ausgesetzt.
48. **L. cuniculus** L. Kaninchen. Jede Notiz über das Vorkommen des Kaninchens ist erwünscht.

Paarzeher.

49. **Sus scrofa** L. Wildschwein. Alle Nachrichten über Sauen als Gatter- und Standwild sind erwünscht.
- Ovis aries L. brachyura.** Heidschnucke. Alle Angaben erwünscht.
- Dama vulgaris** Brookes. Damhirsch. Nur eingegattert. Jede Angabe erwünscht.
50. **Cervus elaphus** L. Edelhirsch. Alle Angaben über Verbreitung erwünscht.
- C. maral.** Altaihirsch. Im Saupark bei Springe eingebürgert.
51. **C. capreolus** L. Reh. Fehlt auf den Inseln. Genaue Angaben erwünscht, besonders über schwarze Rehe.

II. Vögel. 143 Brutvögel.

Schreibvögel. Spechte. Segler.

1. **Cuculus canorus** L. Kuckuck. Überall, auch auf den Inseln.
2. **Alcedo ispida** L. Eisvogel. Im ganzen Gebiet, Oberharz, Küste und Inseln ausgenommen, Brutvogel.
- Coracias garulla** L. Mandelkrähe. Sehr selten. Fraglich, ob überhaupt noch Brutvogel.

3. **Upupa epops** L. Wiedehopf. Selten, anscheinend aussterbend.
4. **Jynx torquilla** L. Wendehals. Auf schwerem Boden. An der Küste fehlend.
5. **Dryocopus martius** L. Schwarzspecht. Verbreitet und mit der Kiefer häufiger werdend.
6. **Dendrocopus major** L. Grosser Buntspecht. Verbreitet.
7. **D. medius** L. Rotspecht. Seltener. An Eichenwald gebunden.
8. **D. minor** Koch. Kleinspecht. Ebenso.
9. **Picus viridis** L. Grünspecht. Artland häufig, ebenso Bentheim. Solling. Mehr Buschvogel.
10. **P. canus** Gmel. Grauspecht. Solling. Waldvogel.
11. **Caprimulgus europaeus** L. Nachtschwalbe. Überall, auch in der Marsch, nur nicht auf den Inseln. Oberharz?
12. **Cypselus apus** L. Überall, nur nicht auf den Inseln. Im Zunehmen begriffen.

Ammern. Finken.

- Plectrophanes nivalis** Meyer. Schneeammer. Wintergast, an der Küste regelmässig.
- Pl. lapponica** Sm. Spornammer. Ebenso, aber sehr selten.
13. **Emberiza citrinella** L. Goldammer. Überall, nur nicht auf den Inseln, Brutvogel. Oberharz?
 14. **E. hortulana** L. Ortolan. Verbreitet auf Sandland. An Landstrassen gebunden. Den Inseln fehlend.
 15. **E. miliaria** L. Grauummer. Auf schwerem Boden der Ebene verbreitet. Flieht die Berge. Fehlt den Inseln. Im Zunehmen begriffen.
 16. **E. schoeniclus** L. Rohrammer. In der Ebene verbreitet. Fehlt den Inseln.
 17. **Loxia curvirostra** Gm. Kreuzschnabel. Harz, Solling Brutvogel. Auch Lüneburger Heide.
 18. **Pyrrhula vulgaris** L. Gimpel. Verbreitet. Den Inseln fehlend. Oberharz?
P. pyrrhula L. Nordischer Gimpel. Ständiger Wintergast.
Serinus hortulanus L. Girlitz. Soll in Hannover gebrütet haben.
 19. **Coccothraustes vulgaris** Briss. Kernbeisser. Überall, wo die Rotbuche herrscht, Brutvogel.
 20. **Fringilla carduelis** L. Stieglitz. An den Obstbau gebunden? Verbreitet. Den Inseln fehlend.
 21. **Fr. spinus** L. Zeisig. Soll im Harz brüten. Ständiger Herbstgast.
Fr. linaria L. Birkenzeisig. Herbstgast.
 22. **Fr. cannabina** L. Hänfling. Überall, auch auf den Inseln. Oberharz?
Fr. montium L. Berghänfling. Seltener Wintergast.

23. **Fr. chloris** L. Grünfink. Überall. Fehlt auf den Inseln. Oberharz?
24. **Fr. coelebs** L. Buchfink. Überall. Fehlt den Inseln. Oberharz?
Fr. montifringilla L. Bergfink. Wintergast.
25. **Passer domesticus** L. Spatz. Überall, auch auf den Inseln. Fehlt in Altenau, Wildemann, Buntenbock. In Claus-thal eingeführt. Baut der Spatz hier auch in Bäumen freistehende Nester?
26. **P. montanus** L. Feldspatz. Überall. Von den Inseln nur von Borkum, vom Oberharz nur von Clausthal bekannt.

Lerchen. Baumläufer. Kleiber. Schwalben.

27. **Alauda arvensis** L. Feldlerche. Überall. Im Harz bis Claus-thal. Auf Borkum und Juist.
28. **A. arborea** L. Heidlerche. Verbreitet auf Ödland, Ebene und Berge, auch Inseln.
29. **A. cristata** L. Haubenlerche. An die Landstrasse gebunden. Flicht den Wald. Fehlt den Inseln, dem Solling, dem Harz.
30. **Certhia familiaris** L. Baumläufer. Im Waldland verbreitet.
31. **Sitta caesia** Wolf. Spechtmeise. Verbreitet im Laubwald.
32. **Hirundo urbica** L. Hausschwalbe. Wird immer seltener. Borkum. Oberharz?
33. **H. rustica** L. Rauchschwalbe. Häufiger. Borkum. Juist.
34. **H. riparia** Boje. Uferschwalbe. Von der Ebene bis zum Unterharz. Ostfriesland?

Bachstelzen. Pieper. Braunelle.

35. **Motacilla alba** L. Weisse Bachstelze. Überall. Oberharz?
M. lugubris Temm. Trauerbachstelze. Auf dem Zug nach Juist.
36. **M. sulphurea** Bechst. Bergbachstelze. Harz. Solling. Süntel. Osnabrück. Deister? Oberharz?
37. **M. flava** L. Kuhstelze. Überall in der Ebene, auch auf den Inseln.
38. **Anthus pratensis** L. Wiesenpieper. Überall in der Ebene, auch auf den Inseln.
39. **A. arboreus** Bechst. Baumpieper. Wie bei der Heidelerche.
A. aquaticus Bechst. Wasserpieper. Für Borkum fraglicher Brutvogel. An der Küste Frühlingsgast.
A. campestris Bechst. Brachpieper. Ständiger Durchzügler.
A. Richardi, Vicill. Spornpieper. Einmal auf Juist.
A. obscurus K. u. Bl. Strandpieper. Gast auf Juist.
40. **Accentor modularis** L. Braunelle. Artland. Hannover.

Laubvögel. Goldhähnchen.

41. **Hypolais icterina** Brehm. Spottvogel. In Gärten der Ebene und Vorberge verbreitet. Borkum. Oberharz?

42. **Phyllopnuste trochilus** L. Fitis. In der Ebene verbreitet. Berge? Den Inseln fehlend.
43. **Ph. sibilatrix** L. Schwirrsänger. An die Rotbuche gebunden.
44. **Ph. rufa** Lath. Weidenlaubsänger. Verbreitet. Ostfriesland? Den Inseln fehlend.
45. **Regulus cristatus** Koch. Goldhähnchen. Verbreiteter Nadelholzbrüter. Auf den Inseln fehlend. Oberharz?
- R. ignicapillus** Brehm. Feuerköpfiges Goldhähnchen. Harz. Solling.

Grasmücken. Rohrsänger.

46. **Sylvia hortensis** Bechst. Gartengrasmücke. Verbreitet, aber wenig über sie festgestellt.
47. **S. cinerea** Bechst. Zaungrasmücke. Überall. Juist. Oberharz?
48. **S. nisoria** Bechst. Sperbergrasmücke. Brutvogel bei Verden, Rotenburg.
49. **S. curruca** Lath. Müllerchen. Verbreitet. An Gärten gebunden?
50. **S. atricapilla** L. Mönch. An die Rotbuche gebunden.
51. **Acrocephalus turdoides** Cab. Drosselrohrsänger. Wesermarsch. Von mir bei Gr.-Giesen beobachtet.
- Ac. arundinaceus** Lath. Teichrohrsänger. Anscheinend oft mit *palustris* verwechselt.
52. **Ac. palustris** Bechst. Sumpfrohrsänger. Verbreitet, aber wenig sicher festgestellt und auch wohl als **phragmitis** Bechst. und **aquatica** Lath. angegeben.
53. **Locustella** Ray Gould. Artland. Sicher weiter verbreitet.

Zaunkönig. Wasseramsel. Erdsänger. Rotschwänze. Schmätzler.

54. **Troglodytes parvulus** Koch. Zaunkönig. Sehr verbreitet. Als Brutvogel für die Inseln unsicher. Ostfriesland? Oberharz?
55. **Cinclus aquaticus** Brehm. Wasseramsel. Harz. Solling. Nur an Edelfischwassern. Fehlt dem Süntel und Deister. **C. melanogaster** Gätke. Wintergast der Küste.
56. **Luscinia philomela** Bonap. Nachtigall. Verbreitet. Angaben erwünscht.
57. **L. caerulecula** Pall. Blaukehlchen. Brutvogel: Artland. Ostfriesland. Bentheim.
- L. cyanecula** Wolf. Durchzügler.
58. **L. rubecula** L. Rotkehlchen. Verbreitet. Fehlt den Inseln. Oberharz?
59. **Ruticilla phoenicura** Bonap. Gartenrotschwanz. An Laubwald gebunden. Scheint seltener zu werden.
60. **R. tithys** Bechst. Hausrotschwanz. Verbreitet. Nimmt zu. Fehlt den Inseln.

61. **Saxicola oenanthe** Bechst. Verbreitet. Auch auf den Inseln. Oberharz?
62. **Pratincola rubetra** Koch. Braunkehlchen. In der Ebene verbreiteter Brutvogel. Juist.
63. **Pr. rubicola** Bechst. Schwarzkehlchen. Nur für Bentheim und Solling brütend festgestellt.

Drosseln. Fliegenschnäpper. (Fehlen den Inseln.)

64. **Turdus viscivorus** L. Misteldrossel. Verbreiteter, seltener Brutvogel des Nadelwaldes. Heide. Solling.
65. **T. musicus** L. Singdrossel. Verbreiteter Waldbrutvogel.
T. iliacus L. Rotdrossel. Ständiger Herbstgast.
T. pilaris L. Krammetsvogel. Ständiger Wintergast. Soll bei Osnabrück und Mellendorf gebrütet haben. Vielleicht im Oberharz brütend?
- T. torquatus** L. Schildamsel. Hat 1863 und 1864 bei Hornburg bei Osnabrück gebrütet.
66. **T. merula** L. Schwarzdrossel. Überall.
Monticola saxatilis L. Steindrossel. Brütete früher bei Goslar.
Ampelis garrula L. Seidenschwanz. Unregelmässiger Wintergast.
67. **Muscicapa atricapilla** L. Trauerfliegenschnäpper. Verbreiteter Buchenwaldvogel, aber in manchen Jahren seltener.
M. albicollis Temm. Halsbandfliegenschnäpper. Soll bei Lüneburg erlegt sein.
M. parva Bechst. Zwergfliegenschnäpper. Die Angabe, er habe bei Osnabrück gebrütet, ist sehr zu bezweifeln.
68. **M. grisola** L. Fliegenschnäpper. Verbreitet. Oberharz?

Würger. Pirol. Meisen. (Fehlen den Inseln.)

69. **Lanius excubitor** L. Raubwürger. Verbreitet.
L. minor L. Schwarzstirniger Würger. Fehlt anscheinend. Einmal im Solling erlegt.
70. **L. collurio** L. Dorndreher. Verbreiteter Buschvogel.
L. rufus Briss. 1870 bei Hannover 1 Paar gebrütet. 1876 bei Verden. Seitdem nur 1891 und um 1900 je ein Stück in der Provinz erlegt.
71. **Oriolus galbula** L. Pirol. Verbreiteter Laubwaldvogel.
Panurus biarmicus Koch. Bartmeise. Seltener Gast. Vielleicht brütend an der holländischen Grenze.
Aegithalus pendulinus Vig. Beutelmeise. Soll bei Osnabrück gesehen sein; sehr zweifelhaft.
72. **Parus caudatus** L. Schwanzmeise. Verbreiteter Mischwaldvogel.
73. **P. cristatus** L. Haubenmeise. Verbreiteter Nadelholzvogel.
74. **P. major** L. Kohlmeise. Verbreiteter Waldvogel.
75. **P. coeruleus** L. Blaumeise. Verbreiteter Laubwaldvogel.

76. *Parus ater* L. Tannenmeise. Verbreiteter Nadelholzvogel.
77. *P. palustris* L. Sumpfmehse. Verbeiteter Mischwaldvogel.

Staar. Häher. Raben.

78. *Sturnus vulgaris* L. Staar. Verbreitet, auch auf den Inseln und im Oberharz. Vermehrt sich stark.
79. *Garrulus glandarius* Vicill. Eichelhäher. Verbreiteter Waldvogel.
Nucifraga caryocatactes Briss. Unregelmässiger Wintergast. Brütet vielleicht am Oberharz. Soll im Amt Neuhaus gebrütet haben.
80. *Pica caudata* L. Elster. Verbreiteter, an menschliche Niederlassungen gebundener Vogel der Ebene. Fehlt den Inseln.
81. **Corvus monedula** L. Dohle. Bei uns stets in der Nähe menschlicher Wohnungen. In Gebäuden und Felsen brütend. Fehlt den Inseln. Oberharz.
82. **C. corax** L. Kolkrabe. Immer seltener werdender Brutvogel, aber noch in allen Regierungsbezirken. Früher auch auf Borkum.
83. *C. corone* Lath. Rabenkrähe. Verbreiteter Waldbrüter. Fehlt den Inseln.
C. cornix L. Nebelkrähe. Ständiger Wintergast. Ab und zu mit *corone* gepaart auch hier brütend. Fehlt den Inseln.
84. *C. frugilegus* L. Saatkrähe. Brutvogel des fetten Ackerlandes der Ebene und der Hügel. Fehlt der Heide, den Inseln und dem eigentlichen Harz.

Eulen.

85. **Strix flammea** L. Turmeule. An den Menschen gebundener Brutvogel. Nicht auf den Inseln. Oberharz?
86. **Syrnium aluco** Boje. Waldkauz. Verbreiteter Laubwaldvogel. Fehlt den Inseln. Oberharz?
Nyctale funerea Bonap. Rauhfußkauz. Hat im Harz und Solling gebrütet.
87. **Otus vulgaris** Flem. Waldohreule. Verbreiteter Nadelwaldvogel. Fehlt den Inseln. Oberharz?
88. *O. brachyotus* Cuv. Mooreule. Verbr. Sumpfbrotvogel. Juist. **Bubo maximus** Sibb. Uhu. Ausgerottet. Im Oberharz seit 1886.
89. **Athene noctua** Gray. Steinkauz. Verbreiteter, an den Menschen gebundener, nicht häufiger Brutvogel.
Glaucidium passerinum Boje. Sperlingskauz. Früher für Harz und Solling angegeben. Sehr fraglich.

Weihen. Habichte. Bussarde. Milane.

90. **Circus cyaneus** Bonap. Kornweihe. Verbreiteter Brutvogel der Ebene. Auch auf Juist.

91. **Circus cineraceus** Bonap. Wiesenweihe. Seltener Brutvogel der Ebene. Juist.
C. macrourus Gm. Seltener Gast.
92. **C. aeruginosus** L. Rohrweihe. Seltener werdender Sumpfvogel.
93. *Astur nisus* L. Sperber. Verbr. Buschwaldvogel. Oberharz?
94. **A. palumbarius** Bechst. Habicht. Immer seltener werdender Waldbrüter.
95. *Buteo vulgaris* L. Mäusebussard. Verbreiteter Waldbrüter. Oberharz?
B. lagopus Gould. Rauhfuss. Ständiger Wintergast.
96. **Pernis apivorus** Graz. Wespenbussard. Verbreiteter Laubwaldbrüter.
97. **Milvus regalis** Cuv. Gabelweih. Immer seltener werdender Waldbrüter.
M. ater Gm. Schwarzer Milan. Als Brutvogel fraglich.

Adler. Falken. (Fehlen den Inseln.)

- Aquila fulva* L. Steinadler. Seltener Gast.
- A. pomarina** Br. Schreiadler. Brütete früher in der Heide.
- A. clanga** Pall. Schelladler. Seltener Gast.
- Circaetus gallicus* Boje. Schlangenadler. Seltener Gast. Brütete 1895 bei Rebberlah in der Heide.
98. **Pandion haliaetus** Cuv. Fischadler. Verbreiteter, aber seltener Waldbrüter.
Haliaetus albicilla Gray. Seeadler. Nicht sehr seltener Gast. Soll bei Celle und in der Gôhrde gebrütet haben?
99. **Falco peregrinus** L. Wanderfalk. Immer seltener werdender Fels- und Waldbrüter. Hohenstein. Gôhrde. Ständiger Wintergast.
100. **F. subbuteo** L. Lerchenfalk. Nicht häufiger Waldbrüter.
F. aesalon L. Merlin. Als Brutvogel angegeben, doch sehr fraglich. Nicht seltener Gast.
101. *F. tinnunculus* L. Baumfalk. Verbreiteter Wald-, Fels- und Turmbrüter.

Tauben. Hühner. Fasanen. Steisshühner.

102. **Columba palumbus** L. Ringeltaube. Verbreiteter Brüter in Laub- und Nadelwald. In Ostfriesland auch in Gärten.
103. **C. oenas** L. Hohltaube. Nicht häufiger Brutvogel.
104. **C. turtur** L. Turteltaube. Verbreiteter Mischwaldvogel. Flieht die Berge und den Hochwald?
105. **Tetrao urogallus** L. Urhuhn. Oberharz. Solling. In der Ebene lange ausgerottet.

106. *Tetrao tetrix* L. Birkhuhn. In Moor- und Heidegebieten häufig, im Oberharz wieder eingebürgert.
T. sylvestris Brehm. Haselhuhn. Ausgerottet seit 1870.
Lagopus albus L. Moorhuhn. Bei Sulingen, Gifhorn und Neustadt a. Rbg. ausgesetzt, aber untergegangen.
Caccabis rufa Temm. Rothuhn. 1905 mehrfach ausgesetzt.
Ortryx virginianus Gould. Baumwachtel. Bei Fuhrberg ausgesetzt, aber untergegangen.
107. *Perdix cinerea* Lath. Feldhuhn. Überall an der Ebene bis zur Küste verbreitet. Auf Juist eingeführt, aber untergegangen. Fehlt im Oberharz.
108. *Coturnix communis* Moekr. Wachtel. Immer seltener werdender Vogel der fetten Getreideebene.
109. *Phasianus colchicus* L. Fasan. In der Ebene und im Hügel-land vielfach eingebürgert, auch auf Juist.
Tinamus major Gray. Steisshuhn. Soll 1904 bei Donnern bei Geestemünde eingeführt und fortgekommen sein.

Schnepfen. Strandläufer. Kampfhahn.

110. *Scolopax rusticola* L. Waldschnepfe. Brutet vereinzelt in Gebirgs- und Heidewäldern.
111. *S. major* Gm. Doppelschnepfe. Soll bei Hademstorf 1887 gebrütet haben. Ständiger, aber seltener Durchzügler.
112. *S. media* Gray. Bekassine. Verbreiteter, immer seltener werdender Brutvogel der Moore.
S. gallinula L. Stumme Schnepfe. Ständiger Durchzügler.
113. *Tringa cinclus* L. Alpenstrandläufer. Brutvogel? Seltener Durchzügler.
Tr. canuta L. Roststrandläufer. Spätsommergast an der Küste.
Tr. alpina Schinzi Brehm. Kleiner Alpenstrandläufer. Unregelmässiger, seltener Brutvogel auf Juist.
Calidris arenaria Illig. Sanderling. Ständiger Herbstgast an der Küste.
114. *Machetes pugnax* Cuv. Kampfhahn. Brutvogel in den Marschen. Auf den Inseln seltener werdend. Dümmer. Steinhuder Meer. Artland.

Uferläufer. Wasserläufer. Uferschnepfe.

115. *Actitis hypoleucos* Naum. Uferläufer. Ems. Weser. Elbe. Aller.
Totanus glottis L. Grünfüssiger Wasserläufer. Ständiger Spätsommergast. Bentheim. Ostfriesland. Borkum.
T. fuscus Briss. Dunkler Wasserläufer. Unregelmässiger Gast an der Küste.
116. *T. totanus* L. Rotschenkel. Ostfriesland, Borkum und Juist Brutvogel.

117. *T. ochropus* Temm. Waldwasserläufer. Vereinzelter Brutvogel an Waldteichen.
Limosa rufa Briss. Rote Uferschnepfe. Ständiger Herbstgast an der Küste.
118. *L. melanura* Leisl. Brutvogel: Ostfriesland. An der Wietze bei Hannover. Dümmer.

Brachvogel. Wassertreter. Säbler. Austernfischer.

119. *Numenius arcuatus* L. Grosser Brachvogel. Brutvogel der Moore. Heide. Artland. Ostfriesland?
N. phaeopus L. Regenbrachvogel. Ständiger Gast auf den Inseln.
Phalaropus cinereus Briss. Wassertreter. Seltener Inselgast.
Ph. rufescens Briss. Breitschnäbliger Wassertreter. Ebenso.
Recurvirostra avocetta L. Säbler. Ausgerottet seit 1904.
120. *Haematopus ostrealegus* L. Austernfischer. Brutvogel der Inseln.

Steinwälder. Triel. Kiebitz. Regenpfeifer.

- Streptopelia interpres* Illig. Steinwälder. Häufiger Gast auf Borkum.
Oedipodiceps crepitans Tem. Triel. Seltener Gast.
121. *Vanellus cristatus* L. Kiebitz. Seltener werdender Brutvogel der Moore, Marschen und Inseln.
Squatarola helvetica Gray. Kiebitzregenpfeifer. Häufiger Küstengast.
Charadrius auratus L. Tüte. Häufiger Spätsommergast. Als Brutvogel sehr fraglich.
Ch. morinellus L. Mornellregenpfeifer. Seltener Gast.
Ch. hiaticula L. Sandregenpfeifer. Unregelmässiger Brutvogel der Inseln.
122. *Ch. cantiana* Boic. Seeregenpfeifer. Brutvogel der Inseln.

Trappen. Rallen. Kranich.

- Otis tarda* L. Trappe. Nicht sehr seltener Wintergast.
O. tetrax L. Zwergtrappe. Seltener Gast.
Rallus aquaticus L. Ralle. Als Brutvogel wenig festgestellt, aber sicher brütend.
123. *Crex pratensis* Berght. Wachtelkönig. Verbreiteter Brutvogel der Ebene, seltener der Inseln.
Porzana marmorata L. Tüpfelsumpfhuhn. Wahrscheinlich Brutvogel.
P. parva Scop. Lüneburg?
124. *Gallinula chloropus* Lath. Teichhuhn. Verbr. Brutvogel des Festlandes.
125. *Fulica atra* L. Blässhuhn. Brutvogel: Dümmer. Steinhuder Meer. Bederkesaer See. Rethem. Ostfriesland.

126. **Grus cinereus** Bechst. Kranich. Immer seltener werdender Brutvogel grosser Moore.

Reiher. Rohrdommel. Storch. Löffler.

127. **Ardea cinerea** L. Reiher. Eine Anzahl Siedlungen in der Provinz.
A. *nycticorax* L. Nachtreiher. 1863 eine Siedlung am Seeburger See; vernichtet.
Botaurus stellaris L. Rohrdommel. Durchzugsgast. Als Brutvogel sehr fraglich.
B. *minutus* L. Zwergreiher. Seltener Gast.
Ardeola *ralloides* Scop. Schopfreiher. Seltener Gast.
128. **Ciconia alba** L. Storch. Auf dem ebenen Festland verbreitet.
C. nigra L. Schwarzstorch. Fast überall ausgerottet.
Platalea *leucorodia* L. Löffler. Seltener Gast.

Schwäne. Gänse.

- Cygnus *olor* L. Höckerschwan. Borkum 1861 beobachtet.
C. *musicus* Bechst. Singschwan. Nicht seltener, an der Küste oft häufiger Wintergast.
Anser *ferus* Naum. Graugans. Durchzügler.
A. *segetum* Bechst. Saatgans. Durchzügler. An der Küste Wintergast.
A. *albifrons* Bechst. Blässgans. Ständ. Wintergast der Küste.
A. *torquata* Frisch. Ringelgans. Ebenso.
Bernicla *leucopsis* Bechst. Weisswangengans. Sehr seltener Gast.

Enten.

129. **Tadorna vulpanser** Flem. Brandente. Stark abnehmender Brutvogel der Inseln.
130. **Anas crecca** L. Kricke. Stark abnehmender Brüter der Moore und Brüche.
131. **A. boschas** L. Stockente. Ebenso. Auch einzeln auf den Inseln brütend.
132. **A. acuta** L. Spiessente. Ständiger Wintergast. Brütet in Ostfriesland.
A. *strepera* L. Schnatterente. Seltener Gast.
A. querquedula L. Knäke. Brütete bei Emden und auf Borkum.
133. **A. penelope** L. Pfeifente. Brütet in Ostfriesland. Brütete bei Büchten.
134. **A. clypeata** Boje. Löffelente. Brütete bei Büchten. Ostfriesl.

Tauchenten. Säger.

- Fulix *marila* Baird. Bergente.
F. *cristata* Steph. Reiherente.

- Fulix ferina L. Tafelente.
F. nyroca Güld. Moorente.
F. clangula L. Schellente.
Harelda glacialis Leach. Eisente.
Oedemia nigra Gray. Trauerente.
O. fusca L. Sammtente.
Somatoria mollissima Leach. Eiderente.
Alles regelmässige oder seltene Wintergäste der Küste.
Mergus merganser L. Gänsesäger.
M. serrator L. Mittlerer Säger.
M. albellus L. Kleiner Säger. Durchzügler.

Ruderer. Raubmöwen.

- Phalacrocorax carbo L. Kormoran. Brutete kolonienweise in den 60er Jahren bei Schnackenburg und Bleckede; vernichtet.
Lestris pomarina Temm. Grosse Raubmöwe.
L. parasiticus Temm. Schmarotzerraubmöwe.
L. longicauda Briss. Langschwänzige Raubmöwe. Seltene Küstengäste.

Möwen.

- Larus glaucus L. Eismöwe.
L. leucopterus Fab. Polarmöwe. Seltene Küstengäste.
135. L. argentatus Brünn. Silbermöwe. Brutvogel auf den Inseln.
L. canus L. Sturmmöwe. Häufiger Herbstgast der Küste.
L. marinus L. Mantelmöwe. Ständiger Jahrgast der Küste, aber nicht Brutvogel.
L. canus L. Heringsmöwe. Durchzügler.
136. L. **ridibundus** L. Lachmöwe. Brutvogel: Ostfriesland. Artland. Heute noch? Standgast der Inseln.
L. minutus Pall. Zwergmöwe. Sehr seltener Gast.
Rissa tridactyla Bonap. Dreizehige Möwe. Unregelmässiger Küstengast.

Seeschwalben.

137. Sterna cantiaea Gm. Brandseeschwalbe. Brutvogel: Borkum. Langeoog. Juist nicht mehr.
138. St. **hirundo** L. Flusseeeschwalbe. Brutvogel: Ostfriesland. Steinhuder Meer. Hutbergen bei Verden. Sonst noch in der Allermarsch. Im Hasegebiet. Im Hammegebiet. Auf allen Inseln.
139. St. macrura Naum. Küstenseeschwalbe. Brutvogel: Auf Borkum und Juist, an Anzahl abnehmend.
140. St. **minuta** L. Zwergseeschwalbe. Brutvogel: Ostfriesland. Borkum. Juist. Norderney. Elbe?

141. *St. fissipes* Gray. Schwarze Seeschwalbe. Brutvogel: Ostfriesland. Grambker Moor. Verden. Artland.
St. nilotica Hassel. Lachseeschwalbe. Seltener Inselgast.
St. caspia Pall. Raubseeschwalbe. Ebenso.

Eistaucher. Steissfuss. Alk. Lumme.

- Colymbus arcticus* L. Polartaucher. Häufiger Herbstgast bei Borkum.
C. septentrionalis L. Nordseetaucher. Herbstgast der Küste.
142. ***Podiceps cristatus*** Lath. Haubentaucher. Brutvogel: Ostfriesland. Steinhuder Meer. Dümmer.
P. rubricollis Lath. Rothalstaucher. Herbstgast der Küste.
P. cornutus Temm. Gehörnter Steissfuss. Ebenso.
P. auritus Temm. Ohrensteissfuss. Ebenso.
143. ***P. minutus*** Lath. Zwergtaucher. Brutvogel: Ostfriesland. Auch sonst in der Ebene.
Alca torda L. Tordalk. Seltener Wintergast der Küste.
Uria lomvia Brünn. Lumme. Spätsommergast der Inseln.
Alle alle L. Seltener Irrgast.

III. Reptilien. 6 Arten.

Schildkröten.

Emys europaea Gray. Sumpfschildkröte. Fehlt im Gebiet.

Eidechsen. (Fehlen auf den Inseln.)

- Lacerta viridis* Gessn. Smaragdeidechse. Fehlt.
1. ***L. agilis*** L. Überall zerstreut; im Oberharz und auf der Marsch fehlend. Angaben erwünscht. Die Abart: *erythronota* noch nicht gefunden.
2. *L. vivipara* Jaqu. Überall verbreitet, ausser auf Lehm und Marsch. Vom Artlande nicht gemeldet.
3. *Anguis fragilis* L. Blindschleiche. Fehlt im Oberharz.

Schlangen. (Fehlen auf den Inseln.)

4. ***Pelias berus*** Merr. Kreuzotter. Verbreitet. Jede Angabe über das Vorkommen erwünscht.
5. ***Tropidonotus natrix*** Boje. Ringelnatter. Verbreitet. Angaben erwünscht.
6. ***Coronella austriaca*** Laur. Glatte Natter. Verbreitet. Angaben erwünscht.
Coluber Aesculapii Sturm. Aeskulapnatter. Fälschlich für den Harz angegeben.

IV. Lurche. 14 Arten.

(Fehlten auf den Inseln bis auf die Kreuzkröte. Lehrer Otto Leege setzte mehrere Arten, wie Triton cristatus und taeniatus, Salamandra maculosa, Bombinator igneus, Bufo vulgaris, Rana fusca, viridis und viridis var. fortis aus.)

Frösche.

1. *Rana esculenta* L. Wasserfrosch. Überall, ausser im Oberharz und auf den Inseln. Die Abart:
R. esculenta fortis, Seefrosch: Giesener Teiche, Steinhuder Meer, Dümmer See, Grosse Moor bei Emden.
2. *R. fusca* Rösel. Grasfrosch. Überall; auf den Inseln wahrscheinlich eingeführt.
3. **R. arvalis** Nilss. Moorfrosch. Osnabrück. Bergedorf. Im Artland. Cananohe. Wahrscheinlich auf allen Hochmooren, ausser auf denen des Oberharzes.

Unken.

4. **Alytes obstetricans** Wagl. Geburtshelferkröte. Münden. Göttingen. Grund. Ith. Klüth. Lauenstein. Alfeld. Wahrscheinlich in den Bergen mehr verbreitet.
5. *Pelobates fuscus* Wagl. Knoblauchskröte. Wahrscheinlich überall in der Ebene.
6. **Bombinator pachypus** Bonap. Gelbbauchige Unke. Hameln. Münden. Eichsfeld. Goslar. Siebertal. Innerstetal. Wahrscheinlich im Gebirge mehr verbreitet.
B. bombinus L. Rotbauchige Unke. Für Lüneburg und Lilienthal angegeben. Fehlt wahrscheinlich im Gebiet. Das vereinzelte Vorkommen auf Einschleppung zurückzuführen?

Kröten.

7. *Bufo calamita* Laur. Kreuzkröte. Überall, ausser im Oberharz.
8. *B. vulgaris* Laur. Erdkröte. Überall.
B. variabilis Pall. Wechselkröte. Nur für Löhnhorst angegeben, dort vielleicht eingeschleppt.

Baumfrösche.

9. **Hyla arborea** L. Laubfrosch. Wohl überall, ausser vielleicht Ostfriesland und Oberharz. Angaben erwünscht.

Molche.

10. **Salamandra maculosa** Laur. Feuersalamander. Im Gebirge. Die Angaben aus der Ebene sind unerklärlich; näheres darüber, wie Lüneburg und Hude, erwünscht.
11. *Triton cristatus* Laur. Kammolch. Überall, mit Ausnahme des Oberharzes und der Sand- und Moorgegenden.

12. **Tr. alpestris** Laur. Bergmolch. Im Gebirge überall, vereinzelt auch in der Ebene: Hannover Isenhagen. Hankensbüttel. Unterlüss. Angaben aus der Ebene erwünscht.
13. **Tr. taeniatus** Schneid. Streifenmolch. Überall.
14. **Tr. helveticus** Razoum. Fadenmolch. Im Gebirge: Harz. Deister. Osnabrück. Münden. Hameln. Göttingen.

V. Fische. 35 Arten.

Rundmäuler.

1. *Petromyzon branchialis* L. Bachneunauge. Weser. Elbe. Fehlt dem Emsgebiet.
2. *P. fluviatilis* L. Pricke. Ems. Weser. Elbe.
P. marinus L. Lamprete. Sehr selten in Weser und Elbe.

Schmelzschupper.

- Acipenser sturio* L. Stör. Ems, Hase. Weser, Aller. Elbe. Selten.

Aal. Quappe. Forellen.

3. **Anguilla vulgaris** Flem. Aal. Ems, Weser. Elbe. Auch Borkum. Angaben erwünscht, wie hoch der Aal im Harz geht.
- Clupea alosa* L. Maifisch. Weser. Elbe.
4. **Thymallus vulgaris** Nilss. Aesche. Weser- und Elbegebiet. Hauptsächlich im Harz. Angaben erwünscht.
- Coregonus oxyrhynchus* L. Schnäpel. Elbe. In der Weser früher viel zur Laichzeit, jetzt seltener. Fehlt der Ems.
- Osmerus eperlanus* L. Stint. Ems. Elbe. Fehlt dem Wesergebiet.
5. **Salmo fario** L. Forelle. Weser- u. Elbegebiet. Fehlt der Ems.
- S. iridea**. Regenbogenforelle. Eingebürgert. Angaben erwünscht.
- S. trutta* L. Lachsforelle. Ebenso.
- S. salar* L. Lachs. Ems. Weser. Elbe.
- S. salvelinus** L. Saibling. Eingebürgert. Angaben erwünscht.
6. **Esox lucius** L. Hecht. Ems. Weser. Elbe. Angaben über Vorkommen im Harz erwünscht.

Karpfen.

7. *Cobitis taenia* L. Steinpeitzger. Ems. Weser. Elbe.
8. *C. barbatula* L. Schmerle. Ebenso.
9. *C. fossilis* L. Schlammpeitzger. Ebenso.
10. **Leucaspis delineatus** Sb. Moderlieschen. Weser. Elbe. Bei Gifhorn. Angaben erwünscht.
11. **Alburnus bipunctatus** L. Schneider. Weser. Elbe.
12. *A. lucidus* Heck. Uklei. Ems. Weser. Elbe.

13. **Aspius rapax** Ag. Rapfen. Weser. Elbe.
14. **Abramis blicca**. Güster. Ems. Hase. Weser. Elbe.
15. **A. brama** L. Brassen. Ems. Hase. Weser. Elbe.
A. ballerus V. Zoep. Untereibe.
Rhodeus amarus Ag. Bitterling. Weser. Elbe. Wahr-
scheinlich auch im Emsgebiet.
16. **Chondrostoma nasus** Ag. Nase. Weser.
17. **Tinca chrysitis** Ag. Schleihe. Ems. Weser. Elbe.
18. **Leusiscus phoxinus** Val. Ellritze. Ems. Weser. Elbe.
19. **L. vulgaris** Val. Häsling. Weser. Elbe. Hase. Ems?
20. **L. cephalus** L. Döbel. Weser. Elbe. Ems? Hase.
21. **L. erythrophthalmus** Val. Rotfeder. Elbe. Weser. Ems.
Hase.
22. **L. idus** Val. Aland. Weser. Elbe. Hase. Ems?
23. **L. rutilus** L. Plötze. Ems. Weser. Elbe.
24. **Gobio fluviatilis** Ag. Gründling. Weser. Elbe. Hase.
25. **Barbus vulgaris** Flem. Barbe. Weser. Elbe. Ems?
26. **Cyprinus carassius** L. Karausche. Ems. Weser. Elbe.
27. **Cyprinus carpio** L. Karpfen. Überall eingebürgert.

Welse.

28. **Silurus glanis** L. Wels. Nur im Elbegebiet. Ihmenau.

Schollen.

Pleuronectes flesus L. Flunder. Aus der Nordsee in die
Weser und Elbe steigend. Ems?

Schellfische.

29. **Lota vulgaris** Cuv. Quappe. Ems. Weser. Elbe.

Stachelflosse.

30. **Gastrosteus pungitius** L. Zwergstichling. Weser. Elbe.
Ems? Quakenbrück.
31. **G. aculeatus** L. Stichling. Ems. Weser. Elbe. Nicht
im Artland.
32. **Cottus gobio** L. Groppe. Weser. Elbe. Ems? Artland.
33. **Perca lucioperca** L. Zander. Elbe. In Ems und Weser
eingeführt.
34. **P. cernua** L. Kaulbarsch. Ems. Weser. Elbe.
35. **P. fluviatilis** Art. Barsch. Ems. Weser. Elbe.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahresbericht der Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover](#)

Jahr/Year: 1899-1904

Band/Volume: [50-54](#)

Autor(en)/Author(s): Löns Hermann

Artikel/Article: [Bitte, die Wirbeltiere Hannovers betreffend 247-264](#)