

Linzer biol. Beitr.	23/2	787-836	30.12.1991
---------------------	------	---------	------------

LISTE DER WIRBELTIERE OBERÖSTERREICHS

2. Fassung

G. AUBRECHT & G. MAYER, Linz

Einleitung

Diese neue "Liste der Wirbeltiere Oberösterreichs" beinhaltet den Wissensstand bis zum Jahr 1990.

Zur Vergleichbarkeit mit der ersten Fassung (AUBRECHT & MAYER, 1986) wurde die äußere Form beibehalten. Die systematische Reihung richtet sich nach BAUER & BERG (1989), BAUER & SPITZENBERGER (1989), CABELA (1982) und LELEK (1987). Wie 1986 erscheint die neue Liste auch wieder gleichzeitig mit einer Ergänzung des "Atlas der Brutvögel Oberösterreichs" (MAYER, in Druck).

Die "Liste" eignet sich für biogeographische Aussagen, da sie die Situation Oberösterreichs großräumig einordnen lässt. Sie dient aber in erster Linie als Orientierungsunterlage und Dokumentation in Oberösterreich über das Vorkommen der Wirbeltierarten und den Zeitpunkt des letzten Nachweises. Trotz umfangreicher Informationssammlung kann eine Vollständigkeit nur angestrebt werden. Weitere Ergänzungen im Intervall von 5 Jahren sind vorgesehen. Die Liste versteht sich als reine Dokumentation. Eine neue "Rote Liste der Brutvögel Oberösterreichs" wurde von MAYER (in Druck) erstellt und zur Situation gefährdeter Arten berichten BAUER et al. (1988).

Ergebnisse und Vergleich mit der ersten Fassung

Die neue Zusammenstellung zeigt die intensive Beobachtungstätigkeit in Oberösterreich, aber auch die Dynamik der Veränderungen im Auftreten der Wirbeltierarten. Dabei ist es ebenso interessant, ob Arten neu oder wieder nachgewiesen wurden oder keine weiteren Bestätigungen vorliegen. Im folgenden werden zum Vergleich Angaben aus der ersten Liste (bis 1985) in Klammer angeführt.

Bis 1990 sind in Oberösterreich 62 (62) Fischarten, 15 (14) Amphibienarten, 11 (11) Reptilienarten, 332 (331) Vogelarten, davon 184 - 192 (170 - 183) als Brutvögel und 77 (75) Säugetierarten nachgewiesen. Das sind zusammen 497 (493) Wirbeltierarten.

Der gute Informationsstand zeigt sich durch den Nachweis im letzten Jahr der Untersuchungsperiode. 1990 sind das 348 Arten (70 %), 1985 waren es 328 Arten (67 %).

F i s c h e : 10 Arten wurden im Untersuchungszeitraum (1986-1990) nicht nachgewiesen. Seit mehr als 10 Jahren nicht nachgewiesen sind:

Donau-Lamprete (<i>Eudontomyzon mariae</i>)	Morderlieschen (<i>Leucaspis delineatus</i>)
Hausen (<i>Huso huso</i>)	Bitterling (<i>Rhodeus sericeus amarus</i>)
Lau (<i>Chondrostoma genei</i>)	Steinbeißer (<i>Cobitis taenia</i>)
Steingreßling (<i>Gobio uranoscopus</i>)	Zwergwels (<i>Ameiurus nebulosus</i>)

Nach über 30 Jahren wieder nachgewiesen wurden:

Zope (<i>Abramis ballerus</i>)	Streber (<i>Zingel streber</i>)
Strömer (<i>Leuciscus souffia agassizii</i>)	

Der Artbestand blieb unverändert.

A m p h i b i e n : Die Knoblauchkröte (*Pelobates fuscus*) wurde im Untersuchungszeitraum nicht nachgewiesen. Seefroschvorkommen (*Rana ridibunda*) bedürfen einer genauen Überprüfung. Der Moorfrosch (*Rana arvalis*) wurde 1987 neu für Oberösterreich nachgewiesen.

R e p t i l i e n : Die Würfelnatter (*Natrix tessellata*) wurde im Untersuchungszeitraum nicht nachgewiesen.

Der Artbestand blieb unverändert.

V o g e l : 58 Arten wurden im Untersuchungszeitraum nicht nachgewiesen. Seit mehr als 10 Jahren nicht nachgewiesen sind:

Gelbschnabeleistaucher (*Cavia adamsii*)
Wellenläufer (*Oceanodroma leucorhoa*)
Zwergscharbe (*Phalacrocorax pygmaeus*)
Rosapelikan (*Pelecanus onocrotalus*)
Zwergschwan (*Cygnus columbianus*)
Zwerggans (*Anser erythropus*)
Ringelgans (*Branta bernicla*)
Bartgeier (*Gypaetus barbatus*)
Mönchsgreif (*Aegypius monachus*)
Schlangenadler (*Circaetus gallicus*)
Steppenweihe (*Circus macrourus*)
Adlerbussard (*Buteo rufinus*)
Schreiadler (*Aquila pomarina*)
Schelladler (*Aquila clanga*)
Kaiseradler (*Aquila heliaca*)
Habichtsadler (*Hieraaetus fasciatus*)
Rötelfalke (*Falco naumanni*)
Sakerfalke (*Falco cherrug*)
Zwergrappe (*Tetrax tetrax*)
Mornellregenpfeifer (*Eudromias morinellus*)
Terekwasserläufer (*Xenus cinereus*)
Triel (*Burhinus oedicnemus*)
Rotflügelbrachschwalbe (*Clareola pratincola*)
Schwarzflügelbrachschwalbe (*Clareola nordmanni*)
Steppenhuhn (*Syrrhaptes paradoxus*)
Große Raubmöwe (*Stercorarius skua*)
Falkenraubmöwe (*Stercorarius longicaudus*)
Brandseeschwalbe (*Sterna sandvicensis*)
Lachseeschwalbe (*Sterna nilotica*)
Sperbereule (*Surnia ulula*)
Ohrenlerche (*Eremophila alpestris*)
Spornpieper (*Anthus richardi*)
Sprosser (*Luscinia luscinia*)
Blaumerle (*Monticola solitarius*)
Mariskensänger (*Acrocephalus melanopogon*)
Samtkopfgrasmücke (*Sylvia melanocephala*)
Grüner Laubsänger (*Phylloscopus trochiloides*)
Bartmeise (*Panurus biarmicus*)
Alpenkrähe (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*)

Kiefernkreuzschnabel (*Loxia pytyopsittacus*)Zaunammer (*Emberiza cirlus*)

Von den oberösterreichischen Brutvogelarten wurden 16 im Untersuchungszeitraum nicht nachgewiesen. Mehr als 10 Jahre zurück liegen die Brutnachweise von:

Kormoran (<i>Phalacrocorax carbo</i>)	Säbelschnäbler (<i>Recurvirostra avosetta</i>)
Purpureiher (<i>Ardea purpurea</i>)	Triel (<i>Burhinus oedicnemus</i>)
Fischadler (<i>Pandion haliaetus</i>)	Zwergohreule (<i>Otus scops</i>)
Bartgeier (<i>Cypaetus barbatus</i>)	Sumpfohreule (<i>Asio flammeus</i>)
Steinhuhn (<i>Alectoris graeca</i>)	Schwarzstirnwürger (<i>Lanius minor</i>)
Kranich (<i>Grus grus</i>)	Raubwürger (<i>Lanius excubitor</i>)
Kampfläufer (<i>Philomachus pugnax</i>)	

Die Felsenschwalbe (*Ptyonoprogne rupestris*) wurde als neue Art (als Brutvogel) nachgewiesen. Die Weißkopfmöwe (*Larus cachinnans*) wird als eigene Art angeführt (neuer Brutnachweis). Erstmals in Oberösterreich brütend wurden weiters festgestellt: Rothalstaucher (*Podiceps griseigena*), Moorente (*Aythya nyroca*), Kanadagans (*Branta canadensis*), Stelzenläufer (*Himantopus himantopus*), Schwarzkopfmöwe (*Larus melanocephalus*) und Alpensegler (*Apus melba*).

Gesicherte Brutnachweise liegen nun vor von Knäkente (*Anas querquedula*), Wespenbussard (*Pernis apivorus*), Kampfläufer (*Philomachus pugnax*), Mauerläufer (*Tichodroma muraria*), Schlagschwirl (*Locustella fluviatilis*) und Schneefink (*Montifringilla nivalis*).

Die Graugans (*Anser anser*) brütete erstmals auch abseits der Kolonien in Grünau.

Nach 17 Jahren wurde die Sturmmöwe (*Larus canus*) wieder als Brutvogel bestätigt.

Folgende Arten wurden nach mehr als 10 Jahren wieder in Oberösterreich festgestellt (vorbehaltlich Faunist. Komm. Österr. Ges. Vogelkde.*).

Sichler (<i>Plegadis falcinellus</i>)*	Sumpfläufer (<i>Limicola falcinellus</i>)*
Nilgans (<i>Alopochen aegyptiacus</i>)	Doppelschnepfe (<i>Gallinago media</i>)*
Zwergadler (<i>Hieraetus pennatus</i>)	Thorshühnchen (<i>Phalaropus fulicarius</i>)
Steinhuhn (<i>Alectoris graeca</i>)	Kleines Sumpfhuhn (<i>Porzana parva</i>)
Zwergsumpfhuhn (<i>Porzana pusilla</i>)*	Schwarzkopfmöwe (<i>Larus melanocephalus</i>)
Großtrappe (<i>Otis tarda</i>)	

Zwergohreule (<i>Otus scops</i>)	Steinrötel (<i>Monticola saxatilis</i>)
Habichtskauz (<i>Strix uralensis</i>)	Rosenstar (<i>Sturnus roseus</i>)*
Alpensegler (<i>Apus melba</i>)	Polarbirkenzeisig (<i>Acanthis hornemannii</i>)*
Rotkehlpieper (<i>Anthus cervinus</i>)	

S ä u g e r : 9 Arten wurden im Untersuchungszeitraum nicht nachgewiesen:

Seit mehr als 10 Jahren fehlen Nachweise von:

Bechsteinfledermaus (<i>Myotis bechsteini</i>)	Hausratte (<i>Rattus rattus</i>)
Birkenmaus (<i>Sicista betulina</i>)	Wolf (<i>Canis lupus</i>)
Hamster (<i>Cricetus cricetus</i>)	Manguste (<i>Herpestes ichneumon</i>)
Sumpfwühlmaus (<i>Microtus oeconomus</i>)	Steinbock (<i>Capra ibex</i>)

Neu nachgewiesen wurde der Goldschakal (*Canis aureus*).

Eine weitere Art kam dazu durch die Auftrennung in Braunbrust- und Weißbrustigel. Nach mehr als 10 Jahren wieder nachgewiesen wurden: Marderhund (*Nyctereutes procyonoides*), Gartenschläfer (*Eliomys quercinus*), Baumschläfer (*Dryomys nitedula*) und Schneemaus (*Microtus nivalis*).

Diskussion

Es wäre ökologisch nicht sinnvoll, aus dieser Liste eine Bilanz zu ziehen, da jeglicher Bezug zu Populationsgrößen, geographischer Verbreitung und regelmäßigem Vorkommen fehlt. Dazu sind spezielle Methoden notwendig. Neben der reinen Dokumentation kann die Liste aber auf Arten aufmerksam machen, deren letzte Feststellung immer weiter zurückliegt. Ebenso gilt es zu verfolgen, wie sich neu nachgewiesene Arten entwickeln.

Im Vergleich zur österreichischen Artenliste wurden in Oberösterreich bisher 83 % der Fischarten (vgl. KÄHSBAUER, 1961), 83 % der Amphibienarten, 65 % der Reptilienarten (vgl. CABELA, 1982), 80 % der Vogelarten (vgl. BAUER & BERG, 1989) und 77 % der Säugerarten (vgl. BAUER & SPITZENBERGER, 1989) festgestellt.

Bei den Vogelarten lassen sich weitere Vergleiche anstellen. Oberösterreich weist 51 % der europäischen Arten auf (vgl. WOLTERS, 1983), 39 % der westpaläarktischen Arten (vgl. BARTHEL & HILL, 1988) und weltweit etwa 3,7 %.

Danksagung

Unser Dank gebührt allen Mitarbeitern der ornithologischen Arbeitsgemeinschaft am O.Ö. Landesmuseum, der österreichischen Gesellschaft für Vogelkunde, allen Kollegen der I. Zool. Abt. am Naturhistorischen Museum in Wien, weiters den Herren K. Engl (Linz), D.I. R. Janisch (Wallsee) und Dr. E. Kainz (Scharfling).

Zusammenfassung

Die zweite Fassung der Liste der Wirbeltiere Oberösterreichs umfaßt 497 Arten, 62 Fische, 15 Amphibien, 11 Reptilien, 332 Vögel und 77 Säugetiere. Moorfrosch (*Rana arvalis*), Felsenschwalbe (*Ptyonoprogne rupestris*) und Goldschakal (*Canis aureus*) wurden neu festgestellt, 2 weitere Arten kamen durch taxonomische Auftrennung dazu. Im Vergleich zur ersten Fassung der Liste werden Veränderungen der Letztbeobachtungen, des Wiederauftretens und neue Beobachtungen von Arten diskutiert.

Summary

Check-list of Vertebrates in Upper Austria (second edition)

G. AUBRECHT & G. MAYER, Linz

The second edition of the Upper Austrian checklist of vertebrates shows 497 species, 62 fish, 15 amphibians, 11 reptiles, 332 birds and 77 mammals. In comparison with the first edition (AUBRECHT & MAYER, 1986) 3 species are recorded as new: *Rana arvalis*, *Ptyonoprogne rupestris* and *Canis aureus*. 2 further species are added by taxonomic splitting. Changes of latest and new records are discussed in detail.

Literatur

- ANON., 1990: Bienenfresser als Brutvogel in Oberösterreich. - Öko-L, 12: 27-28.
- AUBRECHT, G., 1991: Goldschakal in Oberösterreich. - OÖ. Museumsjournal 1, S. 23.
- & M. AUBRECHT, 1983: Beobachtungen am Nest des Rotkopfwürgers

- (*Lanius senator*). Öko-L 6/1: 29-32.
- AUBRECHT, G. & G. MAYER, 1986: Liste der Wirbeltiere Oberösterreichs. - Linzer biol. Beitr. 18: 191-238.
- BARTHEL, P.H. & A. HILL, 1988: Die LIMICOLA-Liste der Vögel der Westpaläarktis. - Limicola 2, Sonderheft, 12-36.
- BAUER, K. & H.M. BERG, 1989: Artenliste der österreichischen Vogelfauna. In: Rote Listen der gefährdeten Vögel und Säugetiere Österreichs und Verzeichnisse der in Österreich vorkommenden Arten. Österr. Ges. Vogelkunde, Wien, 11-42.
- & F. SPITZENBERGER, 1989: Artenliste der österreichischen Säugetierfauna. In: Rote Listen der gefährdeten Vögel und Säugetiere Österreichs und Verzeichnisse der in Österreich vorkommenden Arten. - Österr. Ges. Vogelkunde, Wien, 43-58.
- BERG, H.M. & O. SAMWALD, 1989: Zum Auftreten der Zwergscharbe (*Phalacrocorax pygmaeus* PALLAS 1773) in Österreich. - Egretta 32: 79-83.
- BEZZEL, E. & W. WÜST, 1964: Faunistische Kurzmitteilungen aus Bayern (3). - Anz. orn. Ges. Bayern 7: 347-355.
- & W. WÜST, 1965: Faunistische Kurzmitteilungen aus Bayern (4). Anz. orn. Ges. Bayern 7: 495-506.
- BRADER, M., 1986: Pfuhlschnepfe (*Limosa lapponica*) am Ennsstausee Staining. Arbeitsbericht des Ver. f. Ökologie u. Umweltforschung, Wien, 43-44.
- 1989: Der Bindenkreuzschnabel (*Loxia leucoptera*) in Oberösterreich. - Egretta 1989, 32: 18-20.
- BRITTINGER, Ch., 1866: Die Brutvögel Oberösterreichs nebst Angabe ihres Nestbaues und Beschreibung ihrer Eier. 26. Jber. Mus. Franc.-Carol., 1-127.
- CABELA, A., 1982: Catalogus Faunae Austriae. Nachtrag zu Teil XXI ab: Amphibia, Reptilia. Wien, 17 ff.
- COMMENDA, H., 1900: Materialien zur Geognosie Oberösterreichs. 58. Jber. Mus. Franc.-Carol., 1-272.
- DVORAK, M., 1991: Die ersten Brutnachweise der Weißkopfmöwe (*Larus cachinnans michahellis*) in Österreich und ihre Brutverbreitung im Binnenland Mitteleuropas. - Egretta 1991, 34: 1-15.
- ERLINGER, G., 1969: Die Säugetiere der Umgebung von Braunau am Inn unter besonderer Berücksichtigung des Schutzgebietes "Hagenauer Bucht" und der im Süden angrenzenden Auen. - Mitt. Zool. Ges. Braunau, 1,

54-60

- ERLINGER, G., 1983: Öko-L 1983, 1, S. 32.
- 1989: Erster Brutnachweis der Schwarzkopfmöwe (*Larus melanocephalus*) in Oberösterreich. - Öko-L 1989, 11: 24-29.
 - & J. REICHHOLF, 1969: Schreiaudler (*Aquila pomarina*) im Bezirk Braunau am Inn. - Mitt. Zool. Ges. Braunau 1, S. 116.
- GLUTZ VON BLOTZHEIM, U., 1975: Handbuch der Vögel Mitteleuropas. Band 6 Charadriiformes (1. Teil). Wiesbaden, 839 ff.
- K.M. BAUER & E. BEZZEL, 1971: Handbuch der Vögel Mitteleuropas. Band 4 Falconiformes. Frankfurt am Main, 943 ff.
 - K.M. BAUER, 1980: Handbuch der Vögel Mitteleuropas. Band 9 Columbiformes bis Piciformes. Wiesbaden, 1145 ff.
 - K.M. BAUER & E. BEZZEL, 1977: Handbuch der Vögel Mitteleuropas. Band 7 Charadriiformes (2. Teil). Wiesbaden, 776 ff.
- HABLE, E., P. PROKOP, H. SCHIFTER & W. WRUSS, 1983: Rote Liste der in Österreich gefährdeten Vogelarten (Aves). In: Rote Listen gefährdeter Tiere Österreichs. - Bundesministerium für Gesundheit und Umweltschutz. Wien, 49-64.
- HEISER, F., J. REICHHOLF, M. SIERING & J. WILLY, 1972: Neuer Nachweis des Terekwasserläufers (*Tringa terek*) in Bayern. - Anz. Orn. Ges. Bayern 11: 320-321.
- HINTERBERGER, J., 1854: Die Vögel von Österreich ob der Enns, als Beitrag zur Fauna dieses Kronlandes. 14. Ber. Mus. Franc.-Carol., 1-112.
- HOLZER, G. & G., 1982: Erstnachweis der Brut des Blutspechtes (*Dendrocopos syriacus*) für Oberösterreich im Stadtgebiet von Linz. - Öko-L 4: 4, 18-22.
- KÄHSBAUER, P., 1961: Cyclostoma, Teleostomi (Pisces). Catalogus Faunae Austriae. Teil XXI aa. Wien, 56 S.
- KERSCHNER, Th., 1956: Linzer Markt für Süßwasserfische, insbesondere in seiner letzten Blüte vor dem ersten Weltkrieg. - Naturkd. Jb. Linz 1956, 119-155.
- KÖPF, J., 1983: Wildkatze erlegt. Der OÖ. Jäger 10, 19, S.23.
- LELEK, A., 1987: The freshwater fishes, of Europe. Vol. 9. Threatened Fishes of Europe. Wiesbaden, 343 pp.
- MARTYS, M., 1989: Großtrappen (*Otis tarda*) auf Winterflucht in Oberösterreich. - Egretta 1989, 32: 17-18.
- & P. WINKLER, 1987: Ein Gänsegeier (*Gyps fulvus*) im Almtal (Oberösterreich). - Egretta 30/1, S. 38.

- MAYER, G., 1958: Spornpieper (*Anthus richardi*) in Oberösterreich. - J. Orn. 99, S. 22.
- 1960: Der Linzer Raum als Standort der letzten oberösterreichischen Kolonien des Graureihers (*Ardea cinerea*). - Naturkdl. Jb. Linz 1960, 327-346.
- 1989: Beiträge zur Ornis des inneren Salzkammergutes. Ergebnisse der 24. Tagung der Internationalen Arbeitsgemeinschaft für Alpenornithologie. Monticola 1989, 6, 65, 66-80.
- 1991: Atlas der Brutvögel Oberösterreichs (1986-1990). - Jb. OÖ. Mus.-Ver.
- & H. PERTLWIESER, 1956: Die Vogelwelt des Mündungsgebietes der Traun. - Naturkdl. Jb. Linz 1956, 391-398.
- MAYER, G.Th., 1979: Donaufische. - Katalog OÖ. Landesmuseum 103, 12 ff.
- 1986: Österreichs verschwundene Brutvögel. - Jb. OÖ. Mus.-Ver. 131/ I: 129-155.
- 1991: (Österreichs verschwundene Brutvögel. Fortsetzung). - Jb. OÖ. Mus.-Ver.
- MINTUS, A., 1930: Der Rotfußfalk, *Falco vespertinus* L. Brutvogel in Oberösterreich. - Orn. Monatsber. 38: 49-50.
- PETZ, E., 1979: Nachweise der Waldbirkenmaus, *Sicista betulina* (PALLAS) aus dem OÖ. Teil des Böhmerwaldes. - Jb. OÖ. Mus.-Ver. 124: 263-264.
- 1988: Als es im Mühlviertel noch Bär, Wolf, Luchs und Wildkatze gab. In: Das Mühlviertel. Natur-Kultur-Leben. OÖ. Landesausstellung 1988. Teil: Beiträge. Linz, 169-178.
- PFEIFFER, A., 1887: Die Vogelsammlung in der Sternwarte zu Kremsmünster. 37. Progr. k.k. Ober-Gymnasiums zu Kremsmünster für das Schuljahr 1887: 3-47.
- REICHHOLF, J., 1976: Faunistische Daten zur Vogelwelt der Stauseen am unteren Inn. - Mitt. Zool. Ges. Braunau 2: 225-230.
- 1976: Faunistische Daten zur Vogelwelt der Stauseen am unteren Inn (2). - Mitt. Zool. Ges. Braunau 2: 383-390.
- 1980: Faunistische Daten zur Vogelwelt der Stauseen am unteren Inn (5). - Mitt. Zool. Ges. Braunau 3: 307-316.
- 1982: Faunistische Daten zur Vogelwelt der Stauseen am unteren Inn (7). - Mitt. Zool. Ges. Braunau 4: 99-106.
- 1991: Überwinterung von Seefröschen (*Rana ridibunda*) an Thermalquelle. - Mitt. Zool. Ges. Braunau 5: 263-267.
- & H. REICHHOLF-RIEHM, 1968: Erstnachweis des Grünen Laubsängers

- (*Phylloscopus trochiloides*) für Bayern. - Anz. orn. Ges. Bayern 8: S. 296.
- REICHHOLF-RIEHM, H., 1973: Faunistische Kurzmitteilungen aus Bayern (13). - Anz. orn. Ges. Bayern 12: 263-268.
- 1977: Ein Habichtsadler (*Hieraetus fasciatus*) am unteren Inn. - Mitt. Zool. Ges. Braunau 3: 29-30.
- REISCHEK, A., 1901: Die Vögel der Heimat und ihre stete Abnahme. - Jber. Ver. Natkde. Österr. o.d. Enns 29: 1-23.
- RUBENSER, H., 1990: Erstbrutnachweis des Stelzenläufers (*Himantopus himantopus*) für Oberösterreich auf der Kläranlage Asten/Linz. - Öko-L 12: 27-32.
- SOCHUREK, E., 1987: Der Moorfrosch in Oberösterreich - ein Erstnachweis. ÖGH - Nachrichten 1987, 12/13, S. 77.
- SPITZENBERGER, F., ed., 1988: Artenschutz in Österreich. Grüne Reihe des Bundesministeriums für Umwelt, Jugend und Familie 8. Wien, 335 ff.
- STEINER, E., 1990: Der Elch in Österreichs Revieren. Öst. Weidwerk 1: 4-8.
- TSCHUSI ZU SCHMIDHOFFEN, V. v., 1908: Das Faust- oder Steppenhuhn *Syrrhaptes paradoxus* (FALL.). - Weidmannsheil 20.
- 1915: Übersicht der Vögel Oberösterreichs und Salzburgs. 74. Jber. Mus. Franc.-Carol., 1-40.
- WAIDBACHER, H., G. ZAUNER, H. KOVACEK & O. MOOG, 1991: Fisch-ökologische Studie Oberes Donautal. In Hinblick auf Strukturierungsmaßnahmen im Stauraum Aschach (Oberösterreich). Wien, 1-175.
- WOLFF, P., B. HERZIG-STRASCHIL & K. BAUER, 1980: *Rattus rattus* (LINNE 1758) und *Rattus norvegicus* (BERKENHOUT 1769) in Österreich und deren Unterscheidung an Schädel und postcranialem Skelett. - Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum 9/3: 141-188.
- WOLTERS, H.E., 1983: Die Vögel Europas im System der Vögel. Baden-Baden 69 ff.
- WÜST, W., 1979: Avifauna Bavariae. Bd. I, Altötting, 727 S.

Anschrift der Verfasser: Dr. Gerhard A u b r e c h t
O.Ö. Landesmuseum

Museumstraße 14
A-4020 LINZ
Austria

Dr. Gerald M a y e r
Kroatengasse 14/III
A-4020 LINZ
Austria

Fußnoten:

In der ersten Fassung dieser Liste wurde mehrfach auf unrichtige oder unsichere Angaben, in der Literatur hingewiesen. Wegen des geringen Platzes in der für Anmerkungen vorgesehenen Spalte geschah dies in knapper Form, was zu Kritik Anlaß gab, die bis zum Vorwurf der Beleidigung verdienter Ornithologen reichte. Das lag keinesfalls in der Absicht der Autoren; es war lediglich beabsichtigt, in der Literatur immer wieder weitergegebene Fehler zu berichtigen. Da die ursprünglich gewählte Form offenbar unzureichend war, müssen diese Anmerkungen hier eingehender begründet werden:

-
- *1) Nachweise von Arten mit dem Vermerk "vorbehaltlich der Faunistischen Kommission der Österreichischen Gesellschaft für Vogelkunde (ÖGV)" werden von dieser Kommission geprüft. Die Ergebnisse werden voraussichtlich in der Zeitschrift "Egretta" veröffentlicht.
 - *2) Krähenscharbe: Der Nachweis einer Krähenscharbe von Resch (1984) wurde von der Faunist. Komm. ÖGV nicht anerkannt. Ältere gesicherte Angaben liegen uns nicht vor. Da diese Mitteilung erst kurz vor Drucklegung eintraf, konnte die Liste nicht mehr zur Gänze umgeändert werden. Diese Art ist von der Liste zu streichen.
 - *3) Zwergscharbe: Der Nachweis einer Zwergscharbe von W. Rieder (1982) wurde von der Faunist. Komm. ÖGV nicht anerkannt. Es gilt daher 1961 als letztes Nachweisjahr.
 - *4) Zwergschwan: Diese Angabe von Hinterberger (1854) wurde von Tschusi (1915) ohne Begründung in die Gruppe der unsicheren Angaben gestellt. Da das Exemplar in das "Vaterländische Museum" gelangte, dürfte es Hinterberger vorgelegen haben. Es besteht daher ebensowenig Anlaß zu Zweifeln, wie für alle anderen Angaben aus dem vorigen Jahrhundert, für die keine Belege mehr vorliegen.
 - *5) Graugans: Daß vereinzelt in Oberösterreich brütende Graugänse von der in Grünau/Almtal angesiedelten Population stammen, ist wahrscheinlich, bei nicht beringten Vögeln aber nicht nachzuweisen.
 - *6) Kanadagans: Auch wenn bei Kanadagänsen anzunehmen ist, daß es sich um Gefangenschaftsflüchtlinge handelt, sind bei solchen Arten Brutnachweise anzuführen. Es kann nicht vorausgesagt werden, wie sich diese Arten bei uns weiterentwickeln.
 - *7) Rotmilan: Der einzige Hinweis auf ein ehemaliges Brüten in Oberösterreich stammt von Tschusi (1915), der sich auf eine briefliche Mitteilung von Watzinger beruft. Watzinger (1912/13) erwähnt die Art nicht. Die Angabe ist somit äußerst zweifelhaft (vgl. G. Th. Mayer, 1986). Ebenso zweifelhaft ist damit die Angabe "ausgestorben 1890" bei Hable et al. (1984). Die Angabe "um die Mitte des 19. Jahrhunderts verbreiteter Brutvogel des ... oberösterreichischen Alpenvorlandes" bei Glutz v. Blotzheim, Bauer & Bezzel (1979) ist durch nichts belegt.

- *8) Schreiaadler: Die Aussage bei Hable et al. (1984) "ausgestorben ca. 1890" bezieht sich offenbar auf die Angabe von Tschusi (1915) über einen Horst bei Puch und damit in Salzburg; sie dürfte durch einen Druckfehler zustandegekommen sein. Für Oberösterreich liegt kein Brutnachweis vor.
- *9) Rotfußfalke: Die Angaben über eine Brut im Jahre 1927 von Mintus (1930), wiederholt von Glutz v. Blotzheim, Bauer & Bezzel (1971) und Hable et al. (1984) sowie im Jahre 1940 von Glutz v. Blotzheim, Bauer & Bezzel (1971), die alle auf K. Steinparz zurückgehen, müssen insofern als unsicher angesehen werden, als in den ausführlichen Tagebüchern von K. Steinparz für 1927 keine Angabe, für 1940 nur ein Hinweis auf die Anwesenheit eines Paares noch Anfang Juni zu finden sind. Eine eingehende Analyse aller Nachweise aus Oberösterreich ist geplant.
- *10) Tiel: Der Hinweis auf ein Brutvorkommen bis "bald nach 1940" bei Glutz v. Blotzheim, Bauer & Bezzel (1975), wiederholt von Hable et al. (1984) geht eindeutig auf eine Fehlinterpretation einer Karteikarte aus dem "Archiv Kerschner" zurück (Vgl. G. Th. Mayer, 1986). Der sichere Brutnachweis ist ein Gelege in der Sammlung Lindorfer aus dem Jahre 1910, der letzte Bruthinweis stammt von Watzinger (1912/13).
- *11) Silbermöwe: Alle früheren Angaben trennen Silbermöwe und Weißkopfmöwe nicht als gesonderte Arten. Daher kann auch keine letzte Beobachtung angegeben werden.
- *12) Habichtskauz: Unter den fünf Habichtskauzbelegen in der Sammlung Kremsmünster befindet sich ein Nestling als einziger Brutnachweis aus Oberösterreich. Dieses Exemplar ist jedoch laut Pfeiffer (1887) undatiert und ohne Fundort; es war bereits in den 40iger-Jahren dieses Jahrhunderts nicht mehr vorhanden. Die Herkunft aus dem Almtal Almtal ist höchst wahrscheinlich. Das Fundjahr 1851 ist mit ebensolcher Wahrscheinlichkeit falsch. Es wurde von Reischek (1901) in die Literatur eingeführt, von Glutz v. Blotzheim % Bauer (1980) und Hable et al. (1984) wiederholt (Vgl. G. Th. Mayer, 1986). Der Brutnachweis ist am ehesten aus den Jahren vor 1851 anzusetzen, da aus diesem Jahr bereits datierte Belege in der Sammlung Kremsmünster vorhanden sind.

Nr.	Art	letzter Nachweis	Ort	Quelle	Anmerkung
1	Donau-Lamprete <i>Eudontomyzon mariae</i>	1978	St. Georgen/Gusen	Sammel. ÖÖLM	
2	Bachneunauge <i>Lampetra planeri</i>	1990	Feldaist/Selzingerbach	E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
3	Sterlet <i>Acipenser ruthenus</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al. (1991)	ausgesetzt
4	Hausen <i>Huso huso</i>	ca.1850	Donau	KÄHSBAUER (1961)	
5	Aal <i>Anquilla anquilla</i>	1990		Arch. ÖÖLM	ausgesetzt
6	Hecht <i>Esox lucius</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
7	Renke, Maräne <i>Coregonus</i> sp.	1990	Salzkammergutseen	Arch. ÖÖLM	taxonomische Auf- teilung unsicher
8	Äsche <i>Thymallus thymallus</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
9a	Bachforelle <i>Salmo trutta</i> f. <i>fario</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
9b	Seeforelle <i>Salmo trutta</i> f. <i>lacustris</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	ausgesetzt
10	Regenbogenforelle <i>Salmo gairdneri</i>	1990		Arch. ÖÖLM	ausgesetzt
11	Huchen <i>Hucho hucho</i>	1987	Antiesen	E. Kainz in Arch. ÖÖLM	ausgesetzt
12	Seesäibling <i>Salvelinus alpinus</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
13	Bachsäibling <i>Salvelinus fontinalis</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	ausgesetzt

Nr.	Art	letzter-Nachweis	Ort	Quelle	Anmerkung
14	Karpfen <i>Cyprinus carpio</i>	1990		Arch. ÖÖLM	ausgesetzt
15	Brachsen <i>Aramis brama</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
16	Zope <i>Aramis ballerus</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al. (1991)	
17	Zobel <i>Aramis sapo</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al. (1991)	
18	Laube <i>Alburnus alburnus</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al. (1991)	
19	Schneider <i>Alburnoides bipunctatus</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
20	Rapfen <i>Aspius aspius</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
21	Barbe <i>Barbus barbus</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
22	Güster <i>Blicca bjoerkna</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al. (1991)	
23	Karausche <i>Carassius carassius</i>	1989	Rosenhofteiche b. Sandl	E. Lega in Arch. ÖÖLM	
24	Giebel <i>Carassius auratus gibelio</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al. (1991)	
25	Mairenke mento <i>Chalcalburnus chalcooides</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
26	Lau <i>Chondrostoma genei</i>	vor 1956	Inn b. Braunau	KERSCHNER (1956)	
27	Nase <i>Chondrostoma nasus</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	

Nr.	Art	letzter Nachweis	Ort	Quelle	Anmerkung
28	Weißer Amur <i>Ctenopharyngodon idelle</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al. (1991)	ausgesetzt
29	Weiße Grundel <i>Gobio albipinnatus</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al. (1991)	
30	Gründling <i>Gobio gobio</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
31	Steingreßling <i>Gobio uranoscopus</i>	vor 1956		KERSCHNER (1956)	
32	Tolstolob <i>Hypophtalmichthys molitrix</i>	1984		G. Müller in Arch. ÖÖLM	ausgesetzt
33	Moderlieschen <i>Leucaspis delineatus</i>	vor 1956	Kremstal	KERSCHNER (1956)	
34	Aitel <i>Leuciscus cephalus</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
35	Aland, Seider <i>Leuciscus idus</i>	1987		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
36	Hasel <i>Leuciscus leuciscus</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
37	Strömer <i>Leuciscus souffia agassizii</i>	1990	Neustiftgraben b. Großraming	E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
38	Sichling <i>Pelecus cultratus</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al. (1991)	
39	Elritze <i>Phoxinus phoxinus</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
40	Pseudokeilfleckbarbe <i>Pseudorasbora parva</i>	1984		G. Müller in Arch. ÖÖLM	ausgesetzt
41	Bitterling <i>Rhodeus sericeus amarus</i>	1977	Donau	MAYER (1979)	

Nr.	Art	letzter Nachweis	Ort	Quelle	Anmerkung
42	Rotauge <i>Rutilus rutilus</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
43	Frauennerling <i>Rutilus piqus virgo</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al.(1991)	
44	Perlfisch <i>Rutilus frisii meidingeri</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
45	Rotfeder <i>Scardinius erythrophthalmus</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al.(1991)	
46	Schleie <i>Tinca tinca</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
47	Rußnase <i>Vimba vimba</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
48	Steinbeißer <i>Cobitis taenia</i>	1970er	Donau	MAYER (1979)	
49	Schlammpeitzger <i>Misgurnus fossilis</i>	1989	Donaustau Aschach	WAIDBACHER et al.(1991)	
50	Schmerle <i>Noemacheilus barbatulus</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
51	Zwergwels <i>Ictalurus nebulosus</i>	vor 1956		KERSCHNER (1956)	ausgesetzt
52	Wels <i>Silurus glanis</i>	1990		Arch. ÖÖLM	ausgesetzt
53	Aalrutte <i>Lota lota</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
54	Stichling <i>Gasterosteus aculeatus</i>	1990		E. Kainz in Arch. ÖÖLM	
55	Koppe <i>Cottus gobio</i>	1990		Arch. ÖÖLM	,

Nr.	Art	letzter Nachweis	Ort	Quelle	Anmerkung
1	Bergmolch <i>Triturus alpestris</i>	1990	Hintergebirge	P. Hochrathner in Arch. ÖÖLM	
2	Kammmolch <i>Triturus cristatus</i>	1990		A. Schuster in Arch. ÖÖLM	
3	Teichmolch <i>Triturus vulgaris</i>	1990		A. Schuster in Arch. ÖÖLM	
4	Alpensalamander <i>Salamandra atra</i>	1990	Totes Gebirge	P. Hochrathner in Arch. ÖÖLM	
5	Feuersalamander <i>Salamandra salamandra</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
6	Gelbbauchunke <i>Bombina variegata</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
7	Knoblauchkröte <i>Pelobates fuscus</i>	1980	Pleschinger Graben	F. Merwald in Arch. ÖÖLM	
8	Erdkröte <i>Bufo bufo</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
9	Wechselkröte <i>Bufo viridis</i>	1990		A. Schuster in Arch. ÖÖLM	
10	Laubfrosch <i>Hyla arborea</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
11	Moorfrosch <i>Rana arvalis</i>	1987	Tanner Moor	SOCHUREK (1987)	1. Nachweis für ÖÖ.
12	Springfrosch <i>Rana dalmatina</i>	1990		A. Schuster in Arch. ÖÖLM	
13	Teichfrosch <i>Rana esculenta</i>	1990		A. Schuster in Arch. ÖÖLM	
14	Seefrosch <i>Rana ridibunda</i>	1989	b. Reichersberg/Inn	REICHHOLF (1991)	

Nr.	Art	letzter Nachweis	Ort	Quelle	Anmerkung
1	Sumpfschildkröte <i>Emys orbicularis</i>	1986	Reichersberg/Inn	Arch. Erlinger	ausgesetzt
2	Blindschleiche <i>An quis fragilis</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
3	Zauneidechse <i>Lacerta agilis</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
4	Smaragdeidechse <i>Lacerta viridis</i>	1990	Donautal/Aschach	St. Weigl in Arch. ÖÖLM	
5	Mauereidechse <i>Lacerta muralis</i>	1990	Linz-Urfahrwänd	W. Kamel in Arch. ÖÖLM	
6	Bergeidechse <i>Lacerta vivipara</i>	1990		Hochrathner in Arch. ÖÖLM	
7	Ringelnatter <i>Natrix natrix</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
8	Würfelnatter <i>Natrix tessellata</i>	1972	Fischlham	Webendorfer in Arch. Natkdl. Station Linz	
9	Schlingnatter <i>Coronella austriaca</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
10	Äskulapnatter <i>Elae phis longissima</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
11	Kreuzotter <i>Vipera berus</i>	1990		Arch. ÖÖLM	

Nr.	Art	letzter Brutn. a) b)	Nachw. a) b)	Ort	Quelle	Anmerkung
1	Eistaucher <i>Gavia immer</i>	-	1989	Traun b. Steyermühl	Forstinger in Archiv "Kerschner"	vorbehaltlich Faunist. Komm. ÖGV *1)
2	Gelbschnabeleistaucher <i>Gavia adamsii</i>	-	1955	Traunmündung/Donau	MAYER&PERTLWIESER (1956)	
3	Prachttaucher <i>Gavia arctica</i>	-	1990	Steyr	Dorowin in Arch. OÖLM	
4	Sterntaucher <i>Gavia stellata</i>	-	1990	Traun b. Ebelsberg	Arch. OÖLM	verletzt, übersommert seit 1988
5	Zwergtaucher <i>Tachybaptus ruficollis</i>	1990	1990		Atlas	
6	Haubentaucher <i>Podiceps cristatus</i>	1990	1990		Atlas	
7	Rothalstaucher <i>Podiceps griseigena</i>	1989	1990	a) Traunsee b) Traun b. Marchtrenk	a) F. Mittendorfer b) A. Schuster	1. Brutnachweis für OÖ.
8	Ohrentaucher <i>Podiceps auritus</i>	-	1986	Donau b. Wallsee	Krieger in Arch. OÖLM	
9	Schwarzhalstaucher <i>Podiceps nigricollis</i>	-	1990		Wasservogelzählung	
10	Wellenläufer <i>Oceanodroma leucorhoa</i>	-	1921	Grünau i. Almtal	Samml. OÖLM	
11	Kormoran <i>Phalacrocorax carbo</i>	1954	1990	a) Asten	a) MAYER (1960) b) Wasservogelzählung	
12	Krähenscharbe <i>Phalacrocorax aristotelis</i>	-				*2)
13	Zwergscharbe <i>Phalacrocorax pygmaeus</i>	-	1961	Innstaausee Obernberg	BERG&SAMWALD (1989)	*3)
14	Rosapelikan <i>Pelecanus onocrotalus</i>	-	1927	Allerheiligen b. Tragwein	Samml. OÖLM	

Nr.	Art	letzter Brutn. a)	Nachw. b)	Ort	Quelle	Anmerkung
15	Graureiher <i>Ardea cinerea</i>	1990	1990		Atlas	
16	Purpurreiher <i>Ardea purpurea</i>	1971	1990	a) Innstauseen b) Weikerlsee	a) Arch. Erlinger b) O. Baldinger	
17	Silberreiher <i>Casmerodus albus</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
18	Seicenreiher <i>Egretta garzetta</i>	-	1990	Inn, Reichersberg	Schuster in Arch. ÖÖLM	
19	Küstenreiher <i>Egretta gularis</i>	-	1982	Innstauseen	ERLINGER (1983)	Gefangenschafts- flüchtling ?
20	Kuhreiher <i>Bubulcus ibis</i>	-	1990	Ennsstausee Garsten	Brader in Arch. ÖÖLM	
21	Rallenreiher <i>Ardeola ralloides</i>	-	1984	Ennsstausee Staning	Arch. Inst. Öko-Ethol Staning	
22	Nachtreiher <i>Nycticorax nycticorax</i>	1990	1990	Inn, Reichersberg	Arch. Erlinger	
23	Zwergrohrdommel <i>Ixobrychus minutus</i>	1987	1990	a) Hagenauer Bucht b) Pulgarn, Au	a) Arch. Erlinger b) H. Krieger	
24	Rohrdommel <i>Botaurus stellaris</i>	-	1990	Donau b. Ottensheim	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	
25	Weißstorch <i>Ciconia ciconia</i>	1990	1990	a) Saxen	a) Uiblein in Arch. ÖÖLM	
26	Schwarzstorch <i>Ciconia nigra</i>	1990	1990		Atlas	
27	Löffler <i>Platalea leucorodia</i>	-	1985	Innstauseen	Arch. Erlinger	
28	Sichler <i>Plegadis falcinellus</i>	-	1989	Inn b. Braunau	Seilinger in Arch. ÖÖLM	vorbehaltlich Faunist. Komm. ÖGV

Nr.	Art	letzter Brutn. Nachw. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
29	Flamingo <i>Phoenicopterus ruber</i>	-	1981	Innstaueseen	REICHHOLF (1982)	Gefangenschafts- flüchtling ?
30	Höckerschwan <i>Cygnus olor</i>	1990	1990		Atlas	
31	Singschwan <i>Cygnus cygnus</i>	-	1990		Wasservogelzählung	
32	Zwergschwan <i>Cygnus columbianus</i>	-	ca. 1850?	Ebelsberg b. Linz	HINTERBERGER (1854)	*4)
33	Saiegans <i>Anser fabalis</i>	-	1990		Wasservogelzählung	
34	Kurzschnabelgans <i>Anser brachyrhynchus</i>	-	1986	Innstaueseen	Arch. Erlinger	vorbehaltlich Faunist. Komm. ÖGV
35	Bläßgans <i>Anser albifrons</i>	-	1990	Steyr	Dorowin in Arch. ÖÖLM	
36	Zwerggans <i>Anser erythropus</i>	-	1952	Donau b. Enns	Steinparz in Arch. "Kerschner"	
37	Graugans <i>Anser anser</i>	1988	1990	a) Ibmer Moor	a) Erlinger in Atlas b) Wasservogelzählung	nicht beringt *5)
38	Streifengans <i>Anser indicus</i>	-	1990	Innstaueseen	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	Gefangenschafts- flüchtling
39	Kanadagans <i>Branta canadensis</i>	1989	1989	a) Allharting, Löschteich	a) Baldinger in Arch. ÖÖLM	1. Brutnachweis für ÖÖ. *6)
40	Weißwangengans <i>Branta leucopsis</i>	-	1990		Wasservogelzählung	Gefangenschafts- flüchtling
41	Ringelgans <i>Branta bernicla</i>	-	1969	Traunsee	Mittendorfer in Arch. "Kerschner"	Gefangenschafts- flüchtling
42	Rostgans <i>Tadorna ferruginea</i>	-	1990	Innstaueseen	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	Gefangenschafts- flüchtling

Nr.	Art	letzter Brutn. Nachw. a) b)	Ort	Quelle	Anmerkung
43	Brandgans <i>Tadorna tadorna</i>	- 1990		Arch. ÖÖLM	
44	Nilgans <i>Alopochen aegyptiacus</i>	- 1990	Ennsstausee Staning	Brader in Arch. ÖÖLM	Gefangenschafts- flüchtling
45	Mandarinente <i>Aix galericulata</i>	- 1990		Wasservogelzählung	Gefangenschafts- flüchtling
46	Brautente <i>Aix sponsa</i>	- 1990		O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	Gefangenschafts- flüchtling
47	Pfeifente <i>Anas penelope</i>	- 1990		Wasservogelzählung	
48	Schnatterente <i>Anas strepera</i>	1988 1990	a) Inn b. Mühlheim	a) Arch. Erlinger b) Wasservogelzählung	
49	Krickente <i>Anas crecca</i>	1990 1990	a) Ettenau	a) Lieb in Arch. ÖÖLM	
50	Stockente <i>Anas platyrhynchos</i>	1990 1990		Atlas	
51	Spießente <i>Anas acuta</i>	- 1990		Wasservogelzählung	
52	Knäkente <i>Anas querquedula</i>	1990 1990	a) Asten, Auwaldpolder	a) H. Krieger in Arch. ÖÖLM	gesicherter Brutnachweis
53	Löffelente <i>Anas clypeata</i>	1988 1990	a) Innstauseen	a) Arch. Erlinger b) Wasservogelzählung	
54	Kolbenente <i>Netta rufina</i>	1990 1990	a) Inn b. Obernberg	a) A. Schuster in Arch. ÖÖLM	
55	Tafelente <i>Aythya ferina</i>	1990 1990		Atlas	
56	Moorente <i>Aythya nyroca</i>	1989 1989	a) b. Tragwein	a) A. Schmalzer in Arch. ÖÖLM	1. Brutnachweis für ÖÖ.

Nr.	Art	letzter Brutn.. Nachw. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
57	Reiherente <i>Aythya fuligula</i>	1990	1990		Atlas	
58	Bergente <i>Aythya marila</i>	-	1990		Wasservogelzählung	
59	Eiderente <i>Somateria mollissima</i>	-	1990		Wasservogelzählung	
60	Eisente <i>Clangula hyemalis</i>	-	1990	Ennsstausee Garsten	M. Brader in Arch. ÖÖLM	
61	Trauerente <i>Melanitta nigra</i>	-	1990	Donaustausee Ottensheim	H. Krieger in Arch. ÖÖLM	
62	Samtente <i>Melanitta fusca</i>	-	1990	Attersee	Wasservogelzählung	
63	Schellente <i>Bucephala clangula</i>	-	1990		Wasservogelzählung	
64	Spatelente <i>Bucephala islandica</i>	-	1982	Innstaueseen	Arch. Erlinger	Gefangenschafts- flüchtling
65	Zwergsäger <i>Merqus albellus</i>	-	1990		Wasservogelzählung	
66	Mittelsäger <i>Mergus serrator</i>	-	1990	Traun b. Lambach	A. Schuster in Arch. ÖÖLM	
67	Gänsesäger <i>Merqus merganser</i>	1990	1990		Atlas	
68	Fischadler <i>Pandion haliaetus</i>	1932	1990	a) Offensee b) Asten	a) Arch. "Kerschner" b) O. Baldinger	
69	Wespenbussard <i>Pernis apivorus</i>	1990	1990		Atlas	
70	Schwarzmilan <i>Milvus migrans</i>	1990	1990	a) Innstaueseen	a) Arch. Erlinger	

Nr.	Art	letzter Brutn. Nachw. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
71	Rotmilan <i>Milvus milvus</i>	?	1990	b) Maria Neustift Kollergraben	b) M. Brader in Arch. ÖÖLM	* 7)
72	Seeadler <i>Haliaeetus albicilla</i>	-	1990		Wasservogelzählung	
73	Bartgeier <i>Gypaetus barbatus</i>	1835	1835	In der Röll b. Almsee	BRITTINGER (1866)	
74	Gänsegeier <i>Gyps fulvus</i>	-	1984	Almsee b. Grünau	MARTYS&WINKLER (1987)	
75	Mönchsgeier <i>Aegypius monachus</i>	-	1842	Kammer a. Attersee	Arch. ÖÖLM	
76	Schlangenadler <i>Circaetus gallicus</i>	-	1918	Gallneukirchen	Arch. "Kerschner"	
77	Rohrweihe <i>Circus aeruginosus</i>	1990	1990	a) Innstauseen	Arch. Erlinger	
78	Kornweihe <i>Circus cyaneus</i>	-	1990		O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	
79	Steppenweihe <i>Circus macrourus</i>	-	1964	Inn	BEZZEL & WÜST (1965)	
80	Wiesenweihe <i>Circus pygargus</i>	-	1989	Wartberg a.d. Krems	H.Uhl in Arch.ÖÖLM	
81	Sperber <i>Accipiter nisus</i>	1990	1990		Atlas	
82	Habicht <i>Accipiter gentilis</i>	1990	1990		Atlas	
83	Mäusebussard <i>Buteo buteo</i>	1990	1990		Atlas	
84	Rauhfußbussard <i>Buteo lagopus</i>	-	1990		Wasservogelzählung	

Nr.	Art	letzter Brutn. a) Nachw. b)		Ort	Quelle	Anmerkung
85	Adlerbussard <i>Buteo rufinus</i>	-	1961	Schifferegg Gem. Kronstorf	Samml. ÖÖLM	
86	Schreiadler <i>Aquila pomarina</i>	-	1965		ERLINGER&REICHHOLF (1969)	* 8)
87	Schelladler <i>Aquila clanga</i>	-	1947	Pasching b. Linz	Samml. ÖÖLM	
88	Kaiseradler <i>Aquila heliaca</i>	-	1973	Weilbach b. Ried	Samml. ÖÖLM	
89	Steinadler <i>Aquila chrysaetos</i>	1990	1990	a) Totes Gebirge	a) Hochrathner in Arch. ÖÖLM	
90	Habichtsadler <i>Hieraaetus fasciatus</i>	-	1977	Inn	REICHHOLF-RIEHM(1977)	
91	Zwergadler <i>Hieraaetus pennatus</i>	-	1990	Mondsee- Autobahnrasststelle	GAMAUF (1991)	
92	Turmfalke <i>Falco tinnunculus</i>	1990	1990		Atlas	
93	Rötelfalke <i>Falco naumanni</i>	-	1941	b. Sipbachzell	Samml. ÖÖLM	
94	Rotfußfalke <i>Falco vespertinus</i>	?	1990		b) Arch. ÖÖLM	* 9)
95	Merlin <i>Falco columbarius</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
96	Baumfalke <i>Falco subbuteo</i>	1990	1990		Atlas	
97	Sakerfalke <i>Falco cherrug</i>	-	1979	Innstaueseen	REICHHOLF (1980)	
98	Wanderfalke <i>Falco peregrinus</i>	1990	1990		Atlas	

Nr.	Art	letzter Bruth. Nachw. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
99	Haselhuhn <i>Bonasia bonasia</i>	1990	1990		Arch. ÖÖLM	
100	Alpenschneehuhn <i>Lagopus mutus</i>	1990	1990	Totes Gebirge	Hochrathner in Arch. ÖÖLM	
101	Birkhuhn <i>Tetrao tetrix</i>	1990	1990		Hochrathner in Arch. ÖÖLM	
102	Auerhuhn <i>Tetrao urogallus</i>	1990	1990	Totes Gebirge	Hochrathner in Arch. ÖÖLM	
103	Steinhuhn <i>Alectoris graeca</i>	1964	1987	a) Totes Gebirge b) Hoher Pyrgas	a) Arch. "Kerschner" b) P. Hochrathner	vorletzter Nachweis 1964
104	Rebhuhn <i>Perdix perdix</i>	1990	1990		Atlas	
105	Wachtel <i>Coturnix coturnix</i>	1989	1990	a) St. Marienkirchen	a) Samhaber in Arch. ÖÖLM	
106	Fasan <i>Phasianus colchicus</i>	1990	1990		Atlas	
107	Truthuhn <i>Meleagris gallopavo</i>	-	1989	Steyregg	M. Rieder in Arch. ÖÖLM	ausgesetzt 1983
108	Wasserralle <i>Hallus aquaticus</i>	1990	1990	a) Asten	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	
109	Tüpfelsumpfhuhn <i>Porzana porzana</i>	?	1990		Arch. ÖÖLM	Angabe in HABLE et al. (1983) unsicher
110	Kleines Sumpfhuhn <i>Porzana parva</i>	-	1989	Asten	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	vorletzter Nachweis 1977
111	Zwergsumpfhuhn <i>Porzana pusilla</i>	-	1987	Inn	Arch. Erlinger	vorbehaltlich Faunist. Komm. ÖGV
112	Wachtelkönig <i>Crex crex</i>	1990	1990	a) b. Rohrbach	a) Petz in Arch. ÖÖLM	

Nr.	Art	letzter Brutn. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
113	Teichhuhn <i>Gallinula chloropus</i>	1990	1990		Atlas	
114	Blässhuhn <i>Fulica atra</i>	1990	1990		Atlas	
115	Kranich <i>Grus grus</i>	1885	1988	a) Ibmer Moor	a) TSCHUSI (1915) b) Arch. ÖÖLM	
116	Zwerztrappe <i>Tetrao tetrix</i>	?	1967	Asten	Samml. ÖÖLM	
117	Großtrappe <i>Otis tarda</i>	-	1987	b. Laakirchen	MARTYS (1989)	vorletzter Nachweis 1899
118	Austernfischer <i>Haematopus ostralegus</i>	-	1990	Fischlham/Zauset	F. Schlemmer in Arch. ÖÖLM	
119	Sandregenpfeifer <i>Charadrius hiaticula</i>	-	1990	Inn	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	
120	Flußregenpfeifer <i>Charadrius dubius</i>	1990	1990		Atlas	
121	Seeregenpfeifer <i>Charadrius alexandrinus</i>	-	1990	Inn	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	
122	Morrellregenpfeifer <i>Eudromias morinellus</i>	-	1937	b. Sipbachzell	Samml. ÖÖLM	
123	Goldregenpfeifer <i>Pluvialis apricaria</i>	-	1990	Inn	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	
124	Kiebitzregenpfeifer <i>Pluvialis squatarola</i>	-	1990	Inn	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	
125	Kiebitz <i>Vanellus vanellus</i>	1990	1990		Atlas	
126	Alpenstrandläufer <i>Calidris alpina</i>	-	1990	Asten	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	

Nr.	Art	letzter Brutn. Nachw. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
127	Knut <i>Calidris canutus</i>	-	1984	Innstaueseen	H. Krieger in Arch. ÖÖLM	
128	Sanderling <i>Calidris alba</i>	-	1990	Asten	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	
129	Zwergstrandläufer <i>Calidris minuta</i>	-	1990	Asten	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	
130	Temminckstrandläufer <i>Calidris temminckii</i>	-	1990	Asten	H. Rubenser in Arch. ÖÖLM	
131	Sichelstrandläufer <i>Calidris ferruginea</i>	-	1988	Asten	H. Krieger in Arch. ÖÖLM	
132	Sumpfläufer <i>Limicola falcinellus</i>	-	1990	Asten	O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	vorbehaltlich Faunist.Komm. ÖGV
133	Kampfläufer <i>Philomachus pugnax</i>	1968	1990	a) Ibmer Moor	a) Samml. ÖÖLM b) Arch. ÖÖLM	
134	Zwergschnepfe <i>Lynocryptes minimus</i>	-	1990	Wartberg a.d. Krems	H. Uhl in Arch. ÖÖLM	
135	Bekassine <i>Gallinago gallinago</i>	1986	1990	a) Ibmer Moor b) Kremsauen	a) H. Hable b) H. Uhl	
136	Doppelgans <i>Gallinago media</i>	-	1989	Plesching	St. Weigl in Arch. ÖÖLM	vorbehaltlich Faunist.Komm. ÖGV
137	Waldschnepfe <i>Scolopax rusticola</i>	1989	1990		a) Atlas b) St. Weigl	
138	Uferschnepfe <i>Limosa limosa</i>	1990	1990	a) Obernberg a. Inn	a) H. Hable in Arch. ÖÖLM	
139	Pfuhlschnepfe <i>Limosa lapponica</i>	-	1988	Traun b. Ebelsberg	H. Weigl in Arch. ÖGV	
140	Regenbrachvogel <i>Numenius phaeopus</i>	-	1989	Asten/Auwaldpolder	H. Krieger in Arch. ÖÖLM	

Nr.	Art	Brutn. a)	Nachw. b)	Ort	Quelle	Anmerkung
141	Brachvogel <i>Numenius arquata</i>	1990	1990		Atlas	
142	Dunkler Wasserläufer <i>Tringa erythropus</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
143	Rotschenkel <i>Tringa totanus</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
144	Teichwasserläufer <i>Tringa stagnatilis</i>	-	1990		O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	vorbehaltlich Faunist. Komm. ÖGV
145	Grünschenkel <i>Tringa nebularia</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
146	Waldwasserläufer <i>Tringa ochropus</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
147	Bruchwasserläufer <i>Tringa glareola</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
148	Terekwasserläufer <i>Xenus cinereus</i>	-	1972	Innstaauseen	HEISER et al. (1972)	
149	Flußuferläufer <i>Actitis hypoleucos</i>	1990	1990	a) Ödtsee	a) O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	
150	Steinwälzer <i>Arenaria interpres</i>	-	1990	Asten	H. Rubenser in Arch. ÖÖLM	
151	Odinschühnchen <i>Phalaropus lobatus</i>	-	1990	Ennsstaausee Staning	H. Dorowin in Arch. ÖÖLM	
152	Thorschühnchen <i>Phalaropus fulicarius</i>	-	1982	Traun b. Wels	A. Schuster in Arch. ÖÖLM	vorletzter Nachweis 1955
153	Stelzenläufer <i>Himantopus himantopus</i>	1989	1989	a) Asten	a) RUBENSER (1990)	1. Brutnachweis für ÖÖ.
154	Säbelschnäbler <i>Recurvirostra avosetta</i>	1971	1990	a) Innstaauseen b) Klaffer	a) Arch. Erlinger b) K. Zimmerhackl	einiger erfolgloser Brutversuch in ÖÖ.

Nr.	Art	letzter Bruth. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
155	Triel <i>Burhinus oedicnemus</i>	1910	1976	a) Traunau b. Lambach b) Innstauseen	a) Samml. ÖÖLM b) REICHHOLZ (1976)	* 10)
156	Rotflügelbrachschwalbe <i>Glareola pratincola</i>	-	1967	Innstauseen	Arch. Erlinger	
157	Schwarzflügelbrachschwalbe <i>Glareola nordmanni</i>	-	1967	Innstauseen	Arch. Erlinger	
158	Steppenhuhn <i>Syrrhaptes paradoxus</i>	-	1887	b. Wels	TSCHUSI (1908)	
159	Große Raubmöwe <i>Stercorarius skua</i>	-	1979	Brandstatt a.d.Donau	H. Dorowin in Arch. ÖÖLM	vorbehaltlich Faunist. Komm. ÖGV
160	Spatelraubmöwe <i>Stercorarius pomarinus</i>	-	1982	Innstauseen	Arch. Erlinger	vorbehaltlich Faunist. Komm. ÖGV
161	Schmarotzerraubmöwe <i>Stercorarius parasiticus</i>	-	1985	Innstauseen	Arch. Erlinger	vorbehaltlich Faunist. Komm. ÖGV
162	Falkenraubmöwe <i>Stercorarius longicaudus</i>	-	1964	St. Willibald	Samml. ÖÖLM	
163	Dreizehenmöwe <i>Rissa tridactyla</i>	-	1983	Donau b. Asten	H. Krieger in Arch. ÖÖLM	
164	Zwergmöwe <i>Larus minutus</i>	-	1990	Inn	Arch. Erlinger	
165	Lachmöwe <i>Larus ridibundus</i>	1990	1990		Atlas	
166	Schwarzkopfmöwe <i>Larus melanocephalus</i>	1989	1990	a) Innstausee Obernberg b) Kirchdorf a. Inn	Arch. Erlinger	1987 erster Brutnach- weis für ÖÖ.
167	Sturmmöwe <i>Larus canus</i>	1989	1990	a) Traunsee	a) F. Mittendorfer b) Wasservogelzählung	vorletzter Brutversuch 1962
168	Silbermöwe <i>Larus argentatus</i>		?			* 11)

Nr.	Art	letzter Brutn. Nachw. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
169	Weißkopfmöwe <i>Larus cachinnans</i>	1990	1990	a) Traunmündung b. Ebensee	a) Mittendorfer in DVORAK (1991)	1. Brutversuch in ÖÖ.
170	Heringsmöwe <i>Larus fuscus</i>	-	1990	Donaustausee Asten	H. Krieger in Arch. ÖÖLM	
171	Mantelmöwe <i>Larus marinus</i>	-	1987	Inn	A. Schuster in Arch. ÖÖLM	vorbehaltlich Faunist. Komm. ÖGV
172	Zwergseeschwalbe <i>Sterna albifrons</i>	-	1981	Innstaauseen	REICHHOLF (1982)	
173	Flußseeschwalbe <i>Sterna hirundo</i>	1990	1990	a) Inn	a) Arch. Erlinger	
174	Brandseeschwalbe <i>Sterna sandvicensis</i>	-	1973	Innstaauseen	REICHHOF-RIEHM (1973)	
175	Raubseeschwalbe <i>Sterna caspia</i>	-	1990	Donau b. Ardagger	M. Brader in Arch. ÖÖLM	
176	Lachseeschwalbe <i>Sterna nilotica</i>	-	1975	Innstaauseen	REICHHOLF (1976)	
177	Weißbartseeschwalbe <i>Chlidonias hybridus</i>	-	1990		O. Baldinger in Arch. ÖÖLM	
178	Weißflügelseeschwalbe <i>Chlidonias leucopterus</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
179	Trauerseeschwalbe <i>Chlidonias niger</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
180	Straßentaube <i>Columba livia</i>	1990	1990		Arch. ÖÖLM	
181	Hohltaube <i>Columba oenas</i>	1990	1990		Atlas	
182	Ringeltaube <i>Columba palumbus</i>	1990	1990		Atlas	

Nr.	Art	letzter Brutn. a)	Nachw. b)	Ort	Quelle	Anmerkung
183	Türkentaube <i>Streptopelia decaocto</i>	1990	1990		Atlas	
184	Turteltaube <i>Streptopelia turtur</i>	1990	1990		Atlas	
185	Kuckuck <i>Cuculus canorus</i>	1990	1990		Atlas	
186	Schleiereule <i>Tyto alba</i>	1986	1990	a) Dietachdorf b) Sierning	a) H. Lackner b) M. Brader	
187	Zwergohreule <i>Otus scops</i>	1913?	1988	a)b. Lambach b) b. Steyr	a) WATZINGER (1913) b) M. Martys	vorletzter Nachweis 1960
188	Uhu <i>Bubo bubo</i>	1990	1990		Atlas	
189	Waldohreule <i>Asio otus</i>	1990	1990		Atlas	
190	Sumpfohreule <i>Asio flammeus</i>	1931	1987	a) Schlierbach b) Zwettl a.d.Rodl	a) Arch. "Kerschner" b) E. Petz	
191	Sperbereule <i>Surnia ulula</i>	-	1915	Pfarrkirchen b. Bad Hall	Samml. ÖÖLM	
192	Sperlingskauz <i>Glauucidium passerinum</i>	1990	1990		Atlas	
193	Steinkauz <i>Athene noctua</i>	1989	1990	a) b. Tragwein b) b. Scharten	a) Atlas b) G. Haslinger	
194	Rauhfußkauz <i>Aegolius funereus</i>	1990	1990		Atlas	
195	Waldkauz <i>Strix aluco</i>	1990	1990		Atlas	
196	Habichtskauz <i>Strix uralensis</i>	?	1989	b) Peilstein	b) E. Petz	* 12)

Nr.	Art	letzter Brutn. Nachw. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
197	Ziegenmelker <i>Caprimulgus europaeus</i>	?	1990		b) Arch. ÖÖLM	Brutvork. fraglich G.Th.Mayer(in prep.)
198	Mauersegler <i>Apus apus</i>	1990	1990		Atlas	
199	Alpensegler <i>Apus melba</i>	1990	1990	a) Großer Priel - Nordwand	a) P. Hochrathner in Arch. ÖÖLM	1. Brutnachweis für OÖ.
200	Eisvogel <i>Alcedo atthis</i>	1990	1990		Atlas	
201	Bienenfresser <i>Merops apiaster</i>	1986	1986	b) b. St. Marien- kirchen	SAMHABER (1990)	1. Brutnachweis für OÖ.
202	Blauracke <i>Coracias garrulus</i>	-	1981	Inn	REICHHOLF (1982)	
203	Wiedehopf <i>Upupa epops</i>	1989	1990	a) Fischlham	a) M. Rieder b) Arch. ÖÖLM	
204	Wendehals <i>Jynx torquilla</i>	1990	1990		Atlas	
205	Grauspecht <i>Picus canus</i>	1990	1990		Atlas	
206	Grünspecht <i>Picus viridis</i>	1990	1990		Atlas	
207	Schwarzspecht <i>Dryocopus martius</i>	1990	1990		Atlas	
208	Buntspecht <i>Picoides major</i>	1990	1990		Atlas	
209	Blutspecht <i>Picoides syriacus</i>	1982	1983	Linz	HOLZER (1982)	1982 erster und bisher letzter Brutnachweis
210	Mittelspecht <i>Picoides medius</i>	1986	1990	b) b. Bad Kreuzen	a) Atlas b) A. Schmalzer	

Nr.	Art	letzter Brutn. Nachw. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
211	Weißenrückspecht <i>Picoides leucotos</i>	1990	1990		Atlas	
212	Kleinspecht <i>Picoides minor</i>	1990	1990		Atlas	
213	Dreizehenspecht <i>Picoides tridactylus</i>	1989	1990		a) Atlas b) Arch. ÖÖLM	
214	Haubenlerche <i>Galerida cristata</i>	1990	1990		Atlas	
215	Heidelerche <i>Lullula arborea</i>	1987	1990	a) Schönaud i. Mkr.	a) A. Schmalzer b) Arch. ÖÖLM	
216	Feldlerche <i>Alauda arvensis</i>	1990	1990		Atlas	
217	Ohrenlerche <i>Eremophila alpestris</i>	-	1965	Inn	BEZZEL & WÜST (1965)	
218	Uferschwalbe <i>Riparia riparia</i>	1990	1990		Atlas	
219	Felsenschwalbe <i>Ptyonoprogne rupestris</i>	1990	1990		W. Jiresch in Arch. ÖÖLM	1986 erster Brut- nachweis für ÖÖ.
220	Rauchschwalbe <i>Hirundo rustica</i>	1990	1990		Atlas	
221	Mehlschwalbe <i>Delichon urbica</i>	1990	1990		Atlas	
222	Spornpieper <i>Anthus richardii</i>	-	1955	Perg	MAYER (1958)	
223	Brachpieper <i>Anthus campestris</i>	-	1985	Wels	A. Schuster in Arch. ÖÖLM	
224	Baumpieper <i>Anthus trivialis</i>	1990	1990		Atlas	

Nr.	Art	letzter Brutn. a) Nachw. b)		Ort	Quelle	Anmerkung
225	Wiesenpieper <i>Anthus pratensis</i>	1990	1990		Atlas	
226	Rotkehlpieper <i>Anthus cervinus</i>	-	1987	Inn	A. Schuster in Arch. ÖÖLM	vorletzter Nachweis 1968
227	Wasserpieper <i>Anthus spinoletta</i>	1990	1990		Atlas	
228	Schafstelze <i>Motacilla flava</i>	1989	1990		a) Atlas b) Arch. ÖÖLM	
229	Bergstelze <i>Motacilla cinerea</i>	1990	1990		Atlas	
230	Bachstelze <i>Motacilla alba</i>	1990	1990		Atlas	
231	Seidenschwanz <i>Bombycilla garrulus</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
232	Wasseramsel <i>Cinclus cinclus</i>	1990	1990		Atlas	
233	Zaunkönig <i>Troglodytes troglodytes</i>	1990	1990		Atlas	
234	Heckenbraunelle <i>Prunella modularis</i>	1990	1990		Atlas	
235	Alpenbraunelle <i>Prunella collaris</i>	1990	1990		Atlas	
236	Rotkehlchen <i>Erythacus rubecula</i>	1990	1990		Atlas	
237	Sprosser <i>Luscinia luscinia</i>	-	1976	Aigen i. Mkr.	E. Petz in Arch. ÖÖLM	
238	Nachtigall <i>Luscinia megarhynchos</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	

Nr.	Art	letzter Brutn. Nachw. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
239	Blaukehlchen <i>Luscinia svecica</i>	1990	1990		Atlas	
240	Hausrotschwanz <i>Phoenicurus ochruros</i>	1990	1990		Atlas	
241	Gartenrotschwanz <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	1990	1990		Atlas	
242	Braunkehlchen <i>Saxicola rubetra</i>	1990	1990		Atlas	
243	Schwarzkehlchen <i>Saxicola torquata</i>	1990	1990	a) Ettenau	a) Lieb in Arch. ÖÖLM	
244	Steinschmätzer <i>Oenanthe oenanthe</i>	1990	1990		Atlas	
245	Steinrötel <i>Monticola saxatilis</i>	-	1988	Stuhlalm	MAYER (1989)	vorletzter Nachweis 1951
246	Blaumerle <i>Monticola solitarius</i>	-	vor 1900	b. Steyregg	REISCHEK (1901)	
247	Ringdrossel <i>Turdus torquatus</i>	1990	1990		Atlas	
248	Amsel <i>Turdus merula</i>	1990	1990		Atlas	
249	Wacholderdrossel <i>Turdus pilaris</i>	1990	1990		Atlas	
250	Singdrossel <i>Turdus philomelos</i>	1990	1990		Atlas	
251	Rotdrossel <i>Turdus iliacus</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
252	Misteldrossel <i>Turdus viscivorus</i>	1990	1990		Atlas	

Nr.	Art	letzter Brutn. a) Nachw. b)		Ort	Quelle	Anmerkung
253	Feldschwirl <i>Locustella naevia</i>	1990	1990	a) Ettenau	a) Lieb in Arch. ÖÖLM	
254	Schlagschwirl <i>Locustella fluviatilis</i>	1989	1990	a) Ettenau	a) Lieb b) Arch. ÖÖLM	
255	Rohrschwirl <i>Locustella lusciniooides</i>	1983	1990	Innstaauseen	a) Arch. Erlinger b) A. Schuster	
256	Mariskensänger <i>Acrocephalus melanopogon</i>	-	1964	Schärding	BEZZEL & WÜST (1964)	
257	Seggenrohrsänger <i>Acrocephalus paludicola</i>	-	1984	Innstaauseen	Arch. Erlinger	vorbehaltlich Faunist. Komm. ÖGV
258	Schilfrohrsänger <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	1989	1990	a) Reichersberg/Inn b) Ennsstaausee Stainz	a) Arch. Erlinger b) H. Dorowin	
259	Sumpfrohrsänger <i>Acrocephalus palustris</i>	1990	1990		Atlas	
260	Teichrohrsänger <i>Acrocephalus scirpaceus</i>	1990	1990		Atlas	
261	Drosselrohrsänger <i>Acrocephalus arundinaceus</i>	1990	1990	a) Hagenauer Bucht	a) Arch. Erlinger	
262	Gelbspötter <i>Hippolais icterina</i>	1990	1990		Atlas	
263	Samtkopfgrasmücke <i>Sylvia melanocephala</i>	-	1979	Gmunden	Mittendorfer in Arch. "Kerschner"	
264	Sperbergrasmücke <i>Sylvia nisoria</i>	-	1989	Schlägl	E. Petz in Arch. ÖÖLM	
265	Klappergrasmücke <i>Sylvia curruca</i>	1990	1990		Atlas	
266	Dorngrasmücke <i>Sylvia communis</i>	1990	1990		Atlas	

Nr.	Art	letzter Brutn. Nachw.		Ort	Quelle	Anmerkung
		a)	b)			
267	Gartengrasmücke <i>Sylvia borin</i>	1990	1990		Atlas	
268	Mönchsgrasmücke <i>Sylvia atricapilla</i>	1990	1990		Atlas	
269	Grüner Laubsänger <i>Phylloscopus trochiloides</i>	-	1967	Inn	REICHHOLF&REICHHOLF- RIEHM (1968)	
270	Berglaubsänger <i>Phylloscopus bonelli</i>	1990	1990		Atlas	
271	Waldlaubsänger <i>Phylloscopus sibilatrix</i>	1990	1990		Atlas	
272	Zilpzalp <i>Phylloscopus collybita</i>	1990	1990		Atlas	
273	Fitis <i>Phylloscopus trochilus</i>	1990	1990		Atlas	
274	Wintergoldhähnchen <i>Regulus regulus</i>	1990	1990		Atlas	
275	Sommergoldhähnchen <i>Regulus ignicapillus</i>	1990	1990		Atlas	
276	Grauschnäpper <i>Muscicapa striata</i>	1990	1990		Atlas	
277	Zwergschnäpper <i>Ficedula parva</i>	1990	1990		Atlas	
278	Halsbandschnäpper <i>Ficedula albicollis</i>	1989	1990	a) Kreuzberg b. Weyer	a) Uiblein b) Arch. ÖÖLM	
279	Trauerschnäpper <i>Ficedula hypoleuca</i>	1990	1990		Atlas	
280	Bartmeise <i>Panurus biarmicus</i>	-	1972	Innstaauseen	Arch. Erlinger	

Nr.	Art	letzter Brutn. / Nachw. a) b)		Ort	Quelle	Anmerkung
281	Schwanzmeise <i>Aegithalos caudatus</i>	1990	1990		Atlas	
282	Sumpfmeise <i>Parus palustris</i>	1990	1990		Atlas	
283	Weidenmeise <i>Parus montanus</i>	1990	1990		Atlas	
284	Haubenmeise <i>Parus cristatus</i>	1990	1990		Atlas	
285	Tannenmeise <i>Parus ater</i>	1990	1990		Atlas	
286	Blaumeise <i>Parus caeruleus</i>	1990	1990		Atlas	
287	Kohlmeise <i>Parus major</i>	1990	1990		Atlas	
288	Kleiber <i>Sitta europaea</i>	1990	1990		Atlas	
289	Mauerläufer <i>Tichodroma muraria</i>	1990	1990		Atlas	
290	Waldbaumläufer <i>Certhia familiaris</i>	1990	1990		Atlas	
291	Gartenbaumläufer <i>Certhia brachydactyla</i>	1990	1990		Atlas	
292	Beutelmeise <i>Remiz pendulinus</i>	1990	1990		Atlas	
293	Pirol <i>Oriolus oriolus</i>	1990	1990		Atlas	
294	Neuntöter <i>Lanius collurio</i>	1990	1990		Atlas	

Nr.	Art	letzter Bruth. Nachw.		Ort	Quelle	Anmerkung
		a)	b)			
295	Schwarzstirnwürger <i>Lanius minor</i>	1908	1990	a) Raum Wels b) Nußdorf/Attersee	a) Samml. ÖÖLM b) J. Hemetsberger	
296	Raubwürger <i>Lanius excubitor</i>	1976	1990		Arch. "Kerschner"	
297	Rotkopfwürger <i>Lanius senator</i>	1982	1990	a) Unteres Mühlv. b) Ettenau	a) AUBRECHT G.&M. (1983) b) Lieb	
298	Eichelhäher <i>Garrulus glandarius</i>	1990	1990		Atlas	
299	Elster <i>Pica pica</i>	1990	1990		Atlas	
300	Tannenhäher <i>Nucifraga caryocatactes</i>	1990	1990		Atlas	
301	Alpendohle <i>Pyrrhocorax graculus</i>	1989	1990		a) Atlas b) P. Hochrathner	
302	Alpenkrähe <i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	-	1935	Grünberg b. Gmunden	Arch. "Kerschner"	unsichere Angabe
303	Dohle <i>Corvus monedula</i>	1990	1990		Atlas	
304	Saatkrähe <i>Corvus frugilegus</i>	-	1990		Arch. ÖÖLM	
305a	Rabenkrähe <i>Corvus corone corone</i>	1990	1990		Atlas	
305b	Nebelkrähe <i>Corvus corone cornix</i>	-	1990		M. Rieder in Arch. ÖÖLM	
306	Kolkrabe <i>Corvus corax</i>	1990	1990		Atlas	
307	Star <i>Sturnus vulgaris</i>	1990	1990		Atlas	

Nr.	Art	Bruth. a) Nachw. b)	Ort	Quelle	Anmerkung
308	Rosenstar <i>Sturnus roseus</i>	-	1989	Schörfling	A. Ernst in Arch. ÖÖLM Filmbeleg in Natkdl. Stat. Linz, vorletzter Nachweis 1899
309	Haussperling <i>Passer domesticus</i>	1990	1990		Atlas
310	Feldsperling <i>Passer montanus</i>	1990	1990		Atlas
311	Schneefink <i>Montifringilla nivalis</i>	1990	1990	Totes Gebirge	P. Hochrathner in Arch. ÖÖLM
312	Buchfink <i>Fringilla coelebs</i>	1990	1990		Atlas
313	Bergfink <i>Fringilla montifringilla</i>	-	1990		Arch. "Kerschner"
314	Girlitz <i>Serinus serinus</i>	1990	1990		Atlas
315	Grünling <i>Carduelis chloris</i>	1990	1990		Atlas
316	Stieglitz <i>Carduelis carduelis</i>	1990	1990		Atlas
317	Erlenzeisig <i>Carduelis spinus</i>	1990	1990		Atlas
318	Hänfling <i>Carduelis cannabina</i>	1990	1990		Atlas
319	Berghänfling <i>Carduelis flavirostris</i>	-	1989	Windischgarsten	F. Mayer in Arch. ÖÖLM
320	Birkenzeisig <i>Carduelis flammea</i>	1990	1990		Atlas
321	Polarbirkenzeisig <i>Carduelis hornemannii</i>	-	1987	Linz	Weixelbaumer in Arch. ÖÖLM vorbehaltlich Faunist. Komm. ÖGV

Nr.	Art	letzter Brutn. Nachw. a) b)	Ort	Quelle	Anmerkung
322	Bindenkreuzschnabel <i>Loxia leucoptera</i>	- 1986	Braunau	BRADER (1989)	
323	Fichtenkreuzschnabel <i>Loxia curvirostra</i>	1990 1990		Atlas	
324	Kiefernkreuzschnabel <i>Loxia pytyopsittacus</i>	- 1977	Rosenhof b. Sandl	Samml. ÖÖLM	
325	Karmingimpel <i>Carpodacus erythrinus</i>	? 1990		Atlas	
326	Gimpel <i>Pyrrhula pyrrhula</i>	1990 1990		Atlas	
327	Kernbeißer <i>Coccothraustes coccothraustes</i>	1990 1990		Atlas	
328	Schneeammer <i>Plectrophenax nivalis</i>	- 1981	Plesching b. Linz	G. Holzer in Arch. ÖÖLM	
329	Goldammer <i>Emberiza citrinella</i>	1990 1990		Atlas	
330	Zaunammer <i>Emberiza cirlus</i>	- 1977	Engelhartszell	W. Christl in Arch. ÖÖLM	
331	Ortolan <i>Emberiza hortulana</i>	- 1990	Schönau i. Mkr.	A. Schmalzer in Arch. ÖÖLM	
332	Rohrammer <i>Emberiza schoeniclus</i>	1990 1990		Atlas	
333	Grauammer <i>Miliaria calandra</i>	- 1990	Seitelschlag i. Mkr.	K. Zimmerhackl in Arch. ÖÖLM	

! letzte Mitteilung ! Durch das Streichen der Krähenscharbe *) reduziert sich die Artenzahl auf 332.

Nr.	Art	letzter Nachweis	Ort	Quelle	Anmerkung
1	Braunbrustigel <i>Erinaceus europaeus</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
2	Weißbrustigel <i>Erinaceus concolor</i>	1987		F. Spitzemberger in Arch. ÖÖLM	
3	Alpenspitzmaus <i>Sorex alpinus</i>	1989	Steyrling	Samml. ÖÖLM	
4	Zwergspitzmaus <i>Sorex minutus</i>	1990		Samml. ÖÖLM	
5	Waldspitzmaus <i>Sorex araneus</i>	1990	Schönau i. Mkr.	A. Schmalzer in Arch. ÖÖLM	
6	Sumpfspitzmaus <i>Neomys anomalus</i>	1990	Schönau i. Mkr.	A. Schmalzer in Arch. ÖÖLM	
7	Wässerspitzmaus <i>Neomys fodiens</i>	1990	Eberschwang	Samml. ÖÖLM	
8	Gartenspitzmaus <i>Crocidura suaveolens</i>	1989		Samml. ÖÖLM	
9	Feldspitzmaus <i>Crocidura leucodon</i>	1988		Samml. ÖÖLM	
10	Maulwurf <i>Talpa europaea</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
11	Kleine Hufeisennase <i>Rhinolophus hipposideros</i>	1990		Engel in Arch. ÖÖLM	
12	Großes Mausohr <i>Myotis myotis</i>	1990		Engel in Arch. ÖÖLM	
13	Bechsteinfledermaus <i>Myotis bechsteini</i>	1979	Aigen i. Mkr.	E. Petz in Arch. ÖÖLM	
14	Fransenfledermaus <i>Myotis nattereri</i>	1990		Arch. NHMW	

Nr.	Art	letzter Nachweis	Ort	Quelle	Anmerkung
15	Wimperfledermaus <i>Myotis emarginatus</i>	1989		Arch. NHMW	
16	Bartfledermaus <i>Myotis mystacinus</i>	1990		K. Engel in Arch. ÖÖLM	
17	Große Bartfledermaus <i>Myotis brandtii</i>	1986		Arch. NHMW	
18	Wasserfledermaus <i>Myotis daubentonii</i>	1988		Arch. NHMW	
19	Zwergfledermaus <i>Pipistrellus pipistrellus</i>	1990		Arch. NHMW	
20	Rauhhautfledermaus <i>Pipistrellus nathusii</i>	1990		K. Engel in Arch. ÖÖLM	
21	Abendsegler <i>Nyctalus noctula</i>	1990		K. Engel in Arch. ÖÖLM	
22	Nordfledermaus <i>Eptesicus nilssonii</i>	1990		Arch. NHMW	
23	Breitflügelfledermaus <i>Eptesicus serotinus</i>	1990		K. Engel in Arch. ÖÖLM	
24	Zweifarbfledermaus <i>Vespertilio murinus</i>	1990		K. Engel in Arch. ÖÖLM	
25	Mopsfledermaus <i>Barbastella barbastellus</i>	1990		Arch.NatkdL.St.Linz	
26	Braunes Langohr <i>Plecotus auritus</i>	1990		K. Engel in Arch. ÖÖLM	
27	Graues Langohr <i>Plecotus austriacus</i>	1990		K. Engel in Arch. ÖÖLM	
28	Feldhase <i>Lepus europaeus</i>	1990		Arch. ÖÖLM	

Nr.	Art	letzter Nachweis	Ort	Quelle	Anmerkung
29	Schneehase <i>Lepus timidus</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
30	Wildkaninchen <i>Oryctolagus cuniculus</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
31	Eichhörnchen <i>Sciurus vulgaris</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
32	Murmeltier <i>Marmota marmota</i>	1988	Dachstein	A. Forstinger in Arch. ÖÖLM	ausgesetzt
33	Europäischer Biber <i>Castor fiber</i>	1990	Innstaauseen	Arch. ÖÖLM	wieder eingebürgert
34	Baumschläfer <i>Dryomys nitedula</i>	1987	Frauscheregg	Arch. Erlinger	vorletzter Nachweis 1975
35	Gartenschläfer <i>Eliomys quercinus</i>	1988		A. Forstinger in Arch. ÖÖLM	vorletzter Nachweis 1964
36	Siebenschläfer <i>Glis glis</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
37	Haselmaus <i>Muscardinus avellanarius</i>	1989		Arch. ÖÖLM	
38	Birkenmaus <i>Sicista betulina</i>	1968	b. Aigen i. Mkr.	PETZ (1979)	
39	Hamster <i>Cricetus cricetus</i>	1854	b. Altenberg b. Linz	COMMENDA (1900)	
40	Rötelmaus <i>Clethrionomys glareolus</i>	1989		Samml. ÖÖLM	
41	Bisamratte <i>Ondatra zibethicus</i>	1990		Arch. ÖÖLM	eingewandert
42	Schermmaus <i>Arvicola terrestris</i>	1990		Samml. ÖÖLM	

Nr.	Art	letzter Nachweis	Ort	Quelle	Anmerkung
43	Kleinwühlmaus <i>Microtus subterraneus</i>	1989		Samml. ÖÖLM	
44	Sumpfwühlmaus <i>Microtus oeconomus</i>	1964	Reikersdorfer Au b. Braunau	ERLINGER (1969)	
45	Feldmaus <i>Microtus arvalis</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
46	Erdmaus <i>Microtus agrestis</i>	1990	Schönau i. Mkr.	A. Schmalzer in Arch. ÖÖLM	
47	Schneemaus <i>Microtus nivalis</i>	1990	Windischgarsten	Samml. ÖÖLM	vorletzter Nachweis 1937
48	Zwergmaus <i>Micromys minutus</i>	1989		Arch. ÖÖLM	
49	Gelbhalsmaus <i>Apodemus flavicollis</i>	1989		Arch. ÖÖLM	
50	Waldmaus <i>Apodemus sylvaticus</i>	1990		Samml. ÖÖLM	
51	Hausratte <i>Rattus rattus</i>	1979	Ohlsdorf b. Gmunden	WOLFF et al. (1980)	
52	Wanderratte <i>Rattus norvegicus</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
53	Hausmaus <i>Mus musculus</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
54	Sumpfbiber <i>Myocastor coypus</i>	1988		St. Weigl in Arch. ÖÖLM	Gefangenschafts- flüchtling
55	Wolf <i>Canis lupus</i>	1976	Schlägl	PETZ (1988)	
56	Goldschakal <i>Canis aureus</i>	1990	b. Ottensheim	AUBRECHT (1991)	erster Nachweis für ÖÖ.

Nr.	Art	letzter Nachweis	Ort	Quelle	Anmerkung
57	Fuchs <i>Vulpes vulpes</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
58	Marderhund <i>Nyctereutes procyonoides</i>	1990	Trattenbach	H. Schratter in Arch. ÖÖLM	vorletzter Nachweis 1964
59	Braunbär <i>Ursus arctos</i>	1982	Bad Zell	PETZ (1988)	unsichere Angabe
60	Waschbär <i>Procyon lotor</i>	1990	Freinberg a. Inn	Arch. ÖÖLM	eingewandert
61	Baummarder <i>Martes martes</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
62	Steinmarder <i>Martes foina</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
63	Hermelin <i>Mustela erminea</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
64	Mauswiesel <i>Mustela nivalis</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
65	Waldiltis <i>Mustela putorius</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
66	Dachs <i>Meles meles</i>	1990		Arch. ÖÖLM	
67	Fischotter <i>Lutra lutra</i>	1990	Reichenstein i. Mkr.	E. Schmitt in Arch. ÖÖLM	
68	Manguste <i>Herpestes ichneumon</i>	1963	b. Gramastetten	Samml. ÖÖLM	Gefangenschafts- flüchtling
69	Wildkatze <i>Felis silvestris</i>	1983	Natternbach	KÖPF (1983)	unsichere Angabe
70	Luchs <i>Felis lynx</i>	1988	Klaffer	E. Petz in Arch. ÖÖLM	im Bayr.Wald ausgesetzt

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Linzer biologische Beiträge](#)

Jahr/Year: 1991

Band/Volume: [0023_2](#)

Autor(en)/Author(s): Aubrecht Gerhard, Mayer Gertrud Theresia

Artikel/Article: [Liste der Wirbeltiere Oberösterreichs 2. Fassung. 787-836](#)