

ORNITHOLOGISCHE BEOBACHTUNGEN IN SALZBURG AUS DEN JAHREN 1993 UND 1994

sowie NACHTRÄGE VON 1990 - 1992.

Christine MEDICUS-ARNOLD

Eine Übersicht über die von den Mitarbeitern der Ornithologischen Arbeitsgemeinschaft an die Salzburger Landeskartei eingesandten Beobachtungen wurde zuletzt 1993 verfaßt (Aus dem Karteidienst, SVB 5(2): 66-69). Mit dieser neuen Zusammenstellung ändert der frühere „Karteidienst“ sein Gesicht. Zur Verbesserung der Übersichtlichkeit werden in Zukunft die Vogelarten in systematischer Reihenfolge aufgelistet und eine interessante Auswahl von Daten mit den jeweiligen Beobachtern angeführt. Diese Zusammenstellungen sind in Zukunft regelmäßig einmal im Jahr geplant und sollten möglichst aktuell sein. Durch den großen Rückstand und die Vielzahl der dankenswerterweise gemeldeten Daten werden in dieser Zusammenstellung nur Daten bis Ende 1994 berücksichtigt. Für die nächste Folge der SVB (1997) ist dann eine Zusammenfassung der Daten von 1995 und 1996 geplant, die ab 1997 folgenden Daten sollen dann jeweils im folgenden Jahr erscheinen.

Ich bitte daher jetzt schon um möglichst pünktliche Einsendung der Daten von 1995 und 1996 bis spätestens Februar 1997.

Abkürzungen:

*: kennzeichnet eine laut Avifaunistischer Kommission von BirdLife Österreich (siehe A. Ranner u.a. in Egretta 38(1995): 59-98) kontrollpflichtige Seltenheit.

** : wie *, jedoch nur wenn die Art außerhalb ihres Brut- und Überwinterungsgebietes angetroffen wird

ad.: adult

juv.: juvenil

immat.: immatur

Ex.: Exemplar

M.: Männchen

W.: Weibchen

E, S, W, N, NE, usw.: östlich, südlich, westlich, nördlich, nordöstlich, usw.

Für die Einsendung ihrer Daten möchte ich allen Mitarbeitern herzlich danken.

Folgende Mitarbeiter haben Beobachtungen an die Landeskartei gemeldet:

Thomas ANZBÖCK (TAn)
Hannes AUGUSTIN (HAu)
Einhard BEZZEL (EBe)
Heinrich BRENNSTEINER (HBr)
M. DUMPELNIK (MDu)
Erich EBNER (EEb)
Gerhard ENDLICHER (GEn)
Gertrude FRIESE (GFr)
Elisabeth GAPPMAYR (EGa)
Michael GRAF (MGr)
Gustav GRESSEL jun. (GGr)
Johanna GRESSEL (JGr)
Peter GRUBER (PGr)
Alfred GRÜLL (AGr)
Hilde HANEK (HHa)
Michael HANEK (MHa)
Nikolaus HINTERSTOISSER (NHi)
Elisabeth HOFSTÄTTER (EHo)
Eduard HRDLICKA (EHr)
Friedrich KAFKA (FKa)
W. KANTNER (WKa)
Hedwig KATSCH (HKe)
Jeanette KEMMETMÜLLER (JKe)
Max KOBLER (MKo)
Wilfried KÖHLER (WKö)
Werner KOMMIK (WKo)
Gudrun KÖSSNER (GKö)
Josef KREUZBERGER (JKr)
Robert LINDNER (RLi)
Rolf LÖHER (RLö)
Hubert LOFEYER (HLo)

Johann MACHART (JMa)
Klothilde MAYER (KMa)
Christine MEDICUS (CMe)
Ludwig MÜHLECHNER (LMü)
Kurt NADLER (KNa)
F. NIEDERWOLFSGRUBER (FNi)
Günther NOWOTNY (GNo)
John PARKER (JPa)
Brigitte PEER (BPe)
Erich PRECHTL (EPr)
Andre REGA (ARe)
Guido REITER (GRei)
Michael RETTIG (MRe)
Josef ROBL (JRo)
Peter SACKL (PSa)
Margaretha SCHRABMAIR (MSch)
Erich und Barbara SINN (E&BSi)
Josef SPREITZER (JSp)
Irene STADLER (ISt)
Susanne STADLER (SSt)
W. STANI (WSt)
Helmut STEINER (HSt)
Harald & Anni SUTTER (H&ASu)
Sepp UNTERBERGER (SUn)
Wolfgang URBAN (WUr)
Jürgen VETTER (JVe)
Sabine WERNER (SWe)
Walter WIELAND (WWi)
Wilhelm WRUSS (WWr)
Norbert WINDING (NWl)

ARTENLISTE

Prachtaucher (*Gavia arctica*): siehe B.SINN in diesem Heft.

Zwergtaucher (*Tachybaptus ruficollis*): 21.4.1992 Siggerwiesen 6 Ex., 19.6.1992 ebenda 1 juv., 22.7.1992 Anthering, Ragginger See 4 Ex. (E&BSi), 12.4.1993 Lucia-Lacke bei Niedernsill 1 Paar, 1992 ebenda Brutnachweis (GEn). 1.7.1993 E Hochfilzen 2 ad. und 1 juv. (EHr), 24.5.1993 bei Thalgau 2 Paare (WKö), 27.6.1994 Jägersee, Kleinartal (1097m) 1 Paar (ARe). Außerhalb der Brutzeit am 25.8. und 21.9.1994 Seetaler See je 1 Ex. (WWi), am 17.10.1994 1 Ex. bei St. Michael im Lungau (WKO), vom 17.-19.9.1994 2 Ex. am Hundsfeldsee in Obertauern (JGr), am 22.10.1994 5 Ex. in Siggerwiesen (JGr). 7., 8. und 13.12.1994 Freisaal, Uni-Teich je 1 Ex. (HSt).

Rothalstaucher (*Podiceps griseigena*): 1 Ex. am 17.8.1992 am Zeller See (JRo)

Haubentaucher (*Podiceps cristatus*): Brutnachweise 1990, 1991, 1992, und 1993 vom Fuschlsee (JPa), 18.7.1993 Zeller See: 1 ad. und 2 juv. (JRo), 4.6.1994 E Hochfilzen 1 Ex. (EHr), 22.7.1994 Siggerwiesen 1 Ex. mit 1 juv. (MGr). Siehe auch B. SINN in diesem Heft.

Kormoran (*Phalacrocorax carbo*): 26.2.1991 Saalach bei Käferheim ca. 30-40 Ex. (RLi). 8.4.1992 Antheringer Au 1 Ex., 10.4.1993 Salzburg bei Anthering 7 Ex. im Flug, 8.6.1993 Antheringer Au 1 Ex. auf Teich schwimmend (E&BSi). 8.11.1993 Salzburg, Salzach 7 Ex. (SSt), 28.11.1993 Salzburg, Bahnhof 50 Ex. im Formationsflug (E&BSi). 10.10.1993 Zeller See 7 Ex. (JRo). 27.11.1993 Siggerwiesen ca. 250 Ex. flußaufwärts fliegend (MGr), 21.1.1994 Wolfgangsee 8 Ex. (EEb). 17.4.1994 Salzach, Anthering 1 Ex. (GNo), 18.10.1994 Salzburg Lehen ca. 240 Ex. im Flug (MGr), 14.11.1994 Bluntatal 21 Ex. hoch fliegend (KNa), 24.11.1994 Waldbad Anif 3 Ex., 8.12.1994 Salzach bei Anthering: ca. 45 Ex. (GRei). Siehe auch B. SINN in diesem Heft.

Rohrdommel (*Botaurus stellaris*): 22.11.1994 Zellhof am Grabensee 1 Ex. (GNo). 8.12. und 18.12.1994 Siggerwiesen je 1 Ex. (GRei).

Nachtreiher (*Nycticorax nycticorax*): 30.5.1991 E Hochfilzen 3 Ex. (EHr), 9.5.1994 Antheringer Au 1 ad. (GRei), 12.8.1994 1 diesjähriges Ex. in Siggerwiesen (MGr).

Rallenreiher (*Ardeola ralloides*): 23.6.1992 Wallersee, Fischtaginger Spitz 1 Ex. (RLi).

Purpureiher (*Ardea purpurea*): 1.5.1994 Siggerwiesen 1 Ex. (MGr).

Graureiher (*Ardea cinerea*): siehe dazu SVB 1/1995. Zahlreiche Beobachtungen aus allen Bezirken (MGr, WKö, EHR, H&ASu, WKO, ARe, GKö, CMe, HAu, EHo, WUr, GFr, WWi, FKa, EGa, HHa, WSt, AGr, JRo, RLi, JPa, ESi).

Weißstorch (*Ciconia ciconia*): siehe dazu SVB 1/1995. Am 22. und 23.3.1992 1 Ex. in Fusch (Herr DANKL). 24.4.1992 Siggerwiesen 1 Ex. (MGr). 10. und 11.4.1993 Bischofshofen Moosberg 2 Ex. (GEn), 3.5.1993 Salzburg Lehen 5 Ex. im Flug (MGr). Von 31.5.-2.6.1993 Nußdorf, Oichtenwiesen 7 Ex. (Herr LURF, GNo), 30.6.1993 Salzburg Herrnau 1 Ex. (GNo). 30.8.1993 Salzburg Lehen 3 Ex. (MGr), 12.1.1994 Eichetsiedlung 1 Ex. (HHA). 4.3.1994 Viehausen 1 Ex. (HAu), 9.3.1994 Salzburg Herrnau 1 Ex., 3.5.1994 Abtenau 1 Ex. (GKö). 20.5.1994 Thalgaudorf 2 Ex. (LMü). Von Juni bis Ende August 1994 regelmäßig 2 Störche im Bereich Elisabethen/ Goldensteinau (MRe, WUr, PGr, HKa), 26. und 27.8.1994 Sonnberg/Unken 7 Ex. landen ca. 17.Uhr auf Dach, übernachten und fliegen vormittags Richtung SW ab (HLo). 30.8.1994 bei Eugendorf 30 Ex. 2 Tage lang rastend (SSt, Herr HOFBAUER), 22.9.1994 Zell am See 3 Ex. (WSt), 3.-8.12.1994 Zell am See 1 Ex. (NHi), 17.-19.12.1994 Anthering abends 2 Ex. auf Kamin (Herr Muckenhammer).

Höckerschwan (*Cygnus olor*): Am 17.3.1990 am Fuschlsee und am 14.4.1990 am Wolfgangsee, Blinkingmoos je 1 W. beim Nestbau, 8.6.1992 Fuschlsee 2 ad. und 3 juv. (JPa) 26.4.1992 und 30.5.1993 Zellersee: 1 ad. brütend und am 30.4.1994 ebenda 1 Ex. auf Nest (JRo).

Bleßgans (*Anser albifrons*): siehe B.SINN in diesem Heft.

Graugans (*Anser anser*): 23.11.1991 Salzburg, Aigen 23 Ex. im Flug nach Süden (SWe). 8.4. und 21.4.1992 Antheringer Au je 1 Ex. (E&BSi); 12.4.1993 Siggerwiesen 8 Ex., 26.11.1994 ebenda ca. 70 Ex. im Flug in nördlicher Richtung, 13.3.1994 ebenda 4 Ex., am 26.3. und 15.4.1994 ebenda 8 Ex. (MGr). 5.2.1994 Grabensee, nahe Zellhof 15 Ex. (H&ASu).

***Kanadagans** (*Branta canadensis*): 3.1.1994 Salzach, Königseeachenmündung 1 Ex. (H&ASu). 16.1.1994 Zeller See 1 Ex. (JRo). Siehe auch B.SINN in diesem Heft.

Brandgans (*Tadorna tadorna*): siehe B.SINN in diesem Heft.

Mandarinente (*Aix galericulata*): 16.1.1994 Salzach bei Anthering: 1 W. (A&HSu). 7.4.1991 Wallersee, Fischtaginger Spitz 1 Paar (SWe). Siehe auch B.SINN in diesem Heft.

Pfeifente (*Anas penelope*): siehe B.SINN in diesem Heft. 8.3.1991 Salzburg, Salzach bei Überfuhrsteg 1 M. (SWe). 16.1.1994 Zeller See 7 M., 4 W. (JRo). 22.11.1994 Siggerwiesen 2 Ex., 11.12.1994 Salzachsee ca. 15 Ex. (GRei).

Schnatterente (*Anas strepera*): 8.4.1992 Siggerwiesen 5 Ex., ebenda am 21.4.1992 8 Ex. (E&BSi). Weiters in Siggerwiesen am 18.3.1994 3 M., 2 W., ebenda am 26.3.1994 2 M., 2 W. (MGr). Am 22.5. und 7.6.1994 in der Antheringer Au noch je 1 Paar

bei der Nahrungssuche. Am 5.9.1994 ebenda 2 Ex. (GRei). Am 26.8.1994 4 Ex. und am 22.10.1994 3 M. und 3 W. in Siggerwiesen (MGr). Ebenda am 8.10.1994 7 Ex., am 25.10.1994 5 Ex., am 8.11.1994 8 Ex., am 22.11.1994 4 Ex., am 8.12.1994 6 Ex. und am 30.12.1994 1 Paar. Am 11.12.1994 1 Paar am Salzachsee (GRei). Siehe auch B. SINN in diesem Heft.

Krickente (*Anas crecca*): 4.1.1992 Siggerwiesen 50-60 Ex. (E&BSi). 15.11.1992 Zeller See 1 M. (JRo), 22.12.1993 Salzach bei Bergheim 35 Ex., 21.2.1994 Salzach nahe Grenze zu Oberösterreich ca. 15 Ex. (H&ASu). 10.3.1994 Althofener Moor 1 M. (WWi), 4.4.1994 Wallersee, Fischtaginger Spitz 3 Paare (GNo). 8.10.1994 Siggerwiesen 4 Ex., 24.11.1994 Urstein, bei der Königseeache 1 Paar, 8.12.1994 Salzach bei der Mühlbachmündung 4 M. und 11 W. (GRei). Siehe auch B. SINN in diesem Heft. Brutnachweise: am 10.7.1993 1 W. mit 4 juv. und am 4.6.1994 ein Gelege mit 5 Eiern von E.Hochfilzen (EHR). Brutzeitbeobachtungen: zwischen 14.5. und 13.6.1994 mehrfach ein Paar bei Teich hinter Siggerwiesen (GRei). 24.5.1993 1 Paar beim Rückhaltebecken bei Thalgau (WKö).

Stockente (*Anas platyrhynchos*): Brutnachweise 1992 vom Zeller See (JRo), von der Fuschler Ache (JPa) und von den Oichtenrieden (E&BSi), 1993 und 1994 vom Grießensee, Hochfilzen (EHR, ARE), 1994 vom Baggersee bei St. Michael (WKO, JGr). Brutzeitbeobachtungen 1994 vom Jägersee (ARE), von Kaprun, Burgweiher (NW) und Hundsfeldsee (JGr). Winterdaten siehe B. SINN in diesem Heft.

Spießente (*Anas acuta*): 23.2.1994 St. Johann, Salzachstau 1 M. (GFr). Siehe auch B. SINN in diesem Heft.

Knäkenente (*Anas querquedula*): 10.4.1993 Salzach bei Anthering 2 Ex. (E&BSi), 12.4.1993 Siggerwiesen 2 M., 13.3. und 26.3.1994 ebenda je 1 M. und 1 W. (MGr). Am 27.4.1994 ebenda 1 M. (GRei), am 31.3.1994 Althofener Moor 1 Paar (WWi).

Löffelente (*Anas clypeata*): 21.4.1992 Siggerwiesen 14 Ex. (E&BSi). 12.4.1993 Siggerwiesen 4 M., 1 W., 18.3.1994 ebenda 1 M. und am 26.3.1994 ebenda 2 M. und 1 W. (MGr).

Kolbenente (*Netta rufina*): 3.4.1993 Siggerwiesen 2 M., 2 W.; ebenda am 12.4.1993 1 M. und am 23.4.1993 1 M. und 1 W. (MGr). Am 18.3. und 26.3.1994 in Siggerwiesen je 1 W. (MGr). Vom 30.10. - 6.11.1994 Althofener Moor 1 M. (WWi). Siehe Auch B.SINN in diesem Heft.

Tafelente (*Aythya ferina*): 15.6.1991 1 M. am Fuschlsee (JPa). 17.-19.9.1994 Obertauern, Hundsfeldsee (1790 m) 3 M. (JGr). 24.10.1994 17 Ex. und 4.11.1994 noch 5 Ex. am Baggersee bei St. Michael, Lungau (1077 m) (WKO). Siehe B. SINN in diesem Heft.

Moorente (*Aythya nyroca*): 19.3.1992 Anthering, Ragginger See 1 Paar (E&BSi).

Reiherente (*Aythya fuligula*): 30.6.1990 Fuschlsee 1 M. (JPa), 10.5.1992 Fuschlsee 1 Paar, ebenda am 18.4.1993 2 Paare und am 2.5.1993 1 Paar (JPa). 22.7.1992 Anthering, Ragginger See ca. 60 Ex. (E&BSi). 12.4.1993 Siggerwiesen 4 Paare (MGr), 4.7.1993 Zeller See 7 Paare (JRo), 5.6.1993 Grießensee, Hochfilzen ca. 20 Paare, ebenda am 10.7. 1 W. mit 6 juv. (EHR). Am 8.6.1994 am Fuschlsee 4 M. (JPa). Am 25.6.1994 und am 3.7.1994 Grießensee, Hochfilzen ca. 15 Paare (EHR, ARE), am 27.6.1994 am Jägersee 2 M., 1 W. (ARE). Winterdaten siehe B. SINN in diesem Heft.

Bergente (*Aythya marila*): 17.3.1990 Fuschlsee Nordufer 1 M. (JPa). 22.11.1994 Siggerwiesen 1 W. (GRei).

Eiderente (*Somateria mollissima*): zw. 1990 und 1994 alljährlich 1-3 Ex. am Fuschlsee, so z.B. am 10.5.1991 1M., 1 W. und am 10.5.1993 1 M., das ein Stockenten-Weibchen anbalzt und den Stockentenerpel vertreibt. Am 15.11.1993 1 M. und 2 W., ebenso im Jänner und März 1994 (JPa). Am 16.1. und 13.3.1994 am Zeller See 1 immat. M. und am 13.11.1994 ebenda 1 M. (JRo).

Schellente (*Bucephala clangula*): 31.3.1991 Hintersee 1 M. und 1 W. (JPa). 7.12.1992 Salzach unterhalb Makartsteg 2 Ex. (E&BSi), 30.1.1994 unterhalb Müllnersteg 1 M. und 1 W., 31.1.1994 Salzach beim Pioniersteg 7 Ex. (GRei). 21.2.1994 Salzach, nahe Grenze zu Oberösterreich 11 Ex. (H&ASu). 22.11.1994 Zellhof beim Grabensee 3 M. und 5 W. (GNo). Siehe auch B. SINN in diesem Heft.

Zwergsäger (*Mergellus albellus*): 11.3.1994 Siggerwiesen 1 W. an Schotterteich (JMa). 18.12.1994 1 M. in Siggerwiesen (GRei).

Mittelsäger (*Mergus serrator*): siehe B. SINN in diesem Heft.

Gänsesäger (*Mergus merganser*): 4.3.1992 Salzburg, Salzach Nähe Uferstr. 1 M., 8.2.1993 Salzach unterhalb Sohlstufe 3 M, 1W. (E&BSi). 30.11.1993 Salzach nahe Acharting 5 Ex. (SSt). 28.1.1994 Hintersee 1 M., 13.2.1994 ebenda 4 Ex., 21.2.1994 Salzach nahe Grenze zu Oberösterreich: 2 M., 4 W. (H&ASu). Am 8.5.1994 am Wolfgangsee beim Blinklingmoos ein Paar (JPa). 8.12.1994 Salzach bei Acharting 2 W., 8.12.1994 Salzach bei Mühlbachmündung 2 M., 4 W. und am 18.12.1994 ebenda 3 M., 2 W. (GRei).

Fischadler (*Pandion haliaetus*): 28.9.1994 Salzach, Nähe Schlachthof 1 im Flug flüßaufwärts (H&ASu).

Wespenbussard (*Pernis apivorus*): 17.7.1994 Lungau, Mitterberg 1 ad. mit 2 Jungvögeln (WWi), 19.7. und 27.7.1992 Untersberg, Schoßwand je 1 Ex., 10.5.1993 Untersberg, Klingeralm 1 Ex. (E&BSi). 28.7.1993 Obernberg, E Mattsee 1 Ex. (SSt). 1.8.1994 bei St. Veit 2 Ex., eines davon in Balzflug (GRei).

Schwarzmilan (*Milvus migrans*): Am 25.6.1993 Achartinger Au 1 Ex. (E&BSi), am 23.4., 23.5. und

12.6.1993, sowie am 1.5.1994 je 1 Ex. in Siggerwiesen (JGr).

Rotmilan (*Milvus milvus*): 1.4.1993 Obertrum 1 Ex. (WKö). 21.9.1994 Obertauern 1 Ex. (A.&G. Forstinger)

Bartgeier (*Gypaetus barbatus*): 8.2.1992 Tweng, Vierteleck 1 ad. und 1 immat. im Flug (JMa), 9.7.1992 Rauris, Krumltal 1 juv., 16.9.1992 ebenda 1 ad. (E&BSi). 16.1.1993 Mosermandl/Riedingtal: 1 Ex. im Flug (JMa), 25.6.1993 Rauris, Krumlkees 2 Ex. (1 juv.) (E&BSi). 14.5.1994 Jägerspitze, Riedingtal 1 Ex. (JMa), 25.6.1994 Großglockner, Edelweißspitze 1 Ex. (NW), 6.8.1994 Moserboden, Bauernbrachkopf: 2 Ex. im Flug (JMa). 29.9.1994 Steinerner Agnes, bayrische Seite des Untersberges 1 Ex. im Flug (A&HSu). 15.10.1994 NW Matri 1 Ex. kreisend (JRo).

Gänsegeier (*Gyps fulvus*): 3.3.1992 Salzburg, Gabelsbergerstr. 7 Ex. kreisend, 7.3.1992 Salzburg, Alpenstraße 8 Ex. kreisend. 6.6.1992 und 19.7.1992 am Untersberg je 3 Ex., 9.7.1992 Rauris, Krumltal 3 Ex., ebenda am 16.9.1992 1 Ex. (E&BSi). 13.3. und 24.5.1993 Untersberg, Geiereck 2 Ex., 30.5.1993 Untersberg, Grödiger Törl 7 Ex. kreisend, 1 Ex. brütet, 25.6.1993 Rauris, Krumltal 6 Ex. (E&BSi). 1.7.1994 Kaprun, Kesselfall 1 kreisend, 26.7.1994 Kaprun/Fusch: 2 Ex. im Bereich Imbachhorn, 27.7.1994 Kaprun, Kitzsteinhorn 4 Ex. über Lakarschneid, 2 über Ambachkopf kreisend (NW).

Rohrweihe (*Circus aeruginosus*): siehe dazu H. SUTTER in diesem Heft. 10.9.1992 Osterhorn 1 M. und 3 W. ziehen innerhalb einer halben Stunde von N nach S (JMa). 10.10.1993 Zeller See 1 immat. (JRo), 15.4.1994 Siggerwiesen 1 W. (MGr), 30.4. und 7.5.1994 E Hochfilzen je 1 W. (EHr). 28.5.1994 Zeller See 1 immat. (JRo).

Kornweihe (*Circus cyaneus*): 26.3.1992 Wallersee, Weng 1 W, 8.4.1992 Wallersee, Bayerhamer Spitz 1 W. (RLi), 9.10.1992 NE Maria Alm 1 Ex. im Flug nach Westen (JRo). 27.11.1993 Siggerwiesen 1 W. (MGr).

Wiesenweihe (*Circus pygargus*): 23.4.1993 Nußdorf, Oichtenbach 1 Ex. (E&BSi).

Habicht (*Accipiter gentilis*): 2.8.1993 Hof, Wald 2 bettelnde juv. (JPa). Zwischen 28.7. und 11.9.1993 mehrere Beobachtungen von 1 Ex. bei Obertrum (WKö). Nachweise 1993 z.T. mit Jungvögeln aus dem Pinzgau (Schneiderau, Stubachtal, Uttendorf, HBr). 3.2.1994 Penk im Lungau 1 Ex. (WWi), 1.4.1994 E Hochfilzen 1 M., ebenda am 25.6.1994 1 W. und 1 M. (EHr). 11.4.1994 SE Lenzing 1 W. (JRo). 26.7.1994 Fusch, N Gleiwitzer Hütte (2000 m) 1 immat. in Alpinstufe jagend (NW).

Sperber (*Accipiter nisus*): 17.11.1991 Fuschlsee 1 W. mit erbeuteter Amsel (JPa). 6.2.1992 SE Maria Alm 1 M. schlägt Bergfink (JRo). Beobachtungen im Winterhalbjahr 92/93, 93/94 und 94/95 von Freisaal, Siggerwiesen, Seekirchen, (HSt, MGr), Itzling (E&BSi), Aighof (JPa), E Leogang (EHr), Wals, Obertrum, Stadt Salzburg (WKö), Siggerwie-

sen, Bergheim/Voggenberg, Stadt Salzburg (E&BSi), SE Maria Alm (JRo). Am 27.7.1992 Untersberg, Schoßwand 1 W. (E&BSi). Am 5.7.1993 Schneiderau 1 Paar bei der Fütterung eines Jungen (HBr). 14.8. und 24.8.1993 Salzburg, Friedensstraße je 1 Ex. (SSt). Am 15.5.1994 Sauerfeld, Lungau 1 W. (WWi).

Mäusebussard (*Buteo buteo*): Brutzeitbeobachtungen und Brutverdacht (1990, 1991, 1992, 1994) von Hof (JPa). Brutzeitbeobachtungen 1992 und 1993 von den Oichtenrieden bei Michaelbeuern, vom Untersberg und vom Stubachtal (E&BSi). 19.12.1992 Salzburg, Lieferinger Au 1 Ex. (E&BSi), 27.11.1993 Siggerwiesen: ca. 30 Ex. einzeln überfliegend (MGr). 12.3.1994 Pfarrwerfen, Hakrainwald 1 Ex. (GFr), 22.7.1994 St. Michael 3 gerade flügel juv. (WKö).

Rauhfußbussard (*Buteo lagopus*): 11.3.1993 Salzach, Fischachmündung 1 Ex. (E&BSi).

Steinadler (*Aquila chrysaetos*): 23.5. und 21.6.1992 je 1 immat. nahe Hintertal, 8.7.1992 Stubachtal, Wiegenwald 1 Ex. mit juv. Mäusebussard in Fängen (E&BSi), am 27.7.1992 1 Ex. SW Rauris (JRo), 10.9.1992 Osterhorn 1 Ex. (JMa). 25.6.1993 Rauris, Krumltal 1 Ex. (E&BSi), 7.7.1993 Kendlbrucker Mühlbachgraben 2 Ex. (PSa), zwischen 12.8. und 14.9.1993 im Riedingtal mehrmals bis zu 2 Ex. (E&BSi). 17.9.1993 Stubachtal 1 Paar mit 2 Jungen bei abgestürztem Schaf (HBr), 24.9.1993 Gamsfeld/Wilder Jäger N Rußbach 1 ad. und 1 immat. (getrennt) beobachtet (SSt). 24.10.1993 Uttendorf, Sonnberg 1 Paar (HBr), 24.10.1993 NW Leogang 2 Ex. (1 immat.) (EHr). 19.2.1994 Aualm im Lammertal 2 Ex., 25.4.1994 Lungötz 1 Ex. (GKö), 22.2.1994 Tweng 1 Ex. (WWi), 17.4.1994 St. Veit 3 Ex. (1 immat.) 30.7.1994 St. Veit, Haseck 1 Ex. (GRei), 1.7.1994 Kaprun, Kreuzwand 1 Ex. (NW). 25.9.1994 Nähe Golling 1 Ex. (GNo), 7.11.1994 Königsthalwand, W Schneibstein 1 Ex. (WUr).

Turmfalke (*Falco tinnunculus*): Brutzeitbeobachtungen: 1990 Hof, Fuschlsee Moor (JPa), 1992 Antheringer Au (1 Paar mit Horst), Oichtenriede, Rauris/Krumltal, Untersberg (E&BSi) Hintertal (JRo), Fuschlsee Moor (JPa), 1993 Siggerwiesen (MGr), Michaelbeuern, Untersberg (E&BSi), Enzingerboden, Stubachtal (HBr), 1994 Antheringer Au (GRei, HSt), Zellhof b. Grabensee (H&ASu), Hof (JPa), Obertauern: Hundsfeld, Gamsleiten und Ernsthütte (JGr, WKa), St. Michael, Saumoos (JGr, WKo), Brutnachweise: 1992 Untersberg, Schoßwand (E&BSi), 1993 Vogelstättthochalm und Stockeralm im Stubachtal, Schneiderau/Ödtal (HBr). 1994 Mönchsberg (JGr), NW Wallersee (HSt), Althofen und Steindorf (WWi). Am 6.8.1994 Kilnprein (2200 m) 1 W. Heuschrecken fangend (JSp).

Baumfalke (*Falco subbuteo*): 25.9.1991 Rußbach 1 Ex. (SWe). 2.6.1992 Oichtenbach bei Nußdorf 1 Ex. (E&BSi). 17.6.1993 2 bei den Schleedorfer Egelseen, 6.7.1993 1 Ex. über Obertrum, 9.8.1993 Obertrum, Hohengarten 1 Ex. verfolgt einen Schwalbenschwarm (WKö). 1.5.1994 Siggerwiesen 2 Ex. (MGr), 14.5.1994 Antheringer Au 1 Ex. und

7.6.1994 ebenda 2 Ex. Insekten jagend (GRei). Zwischen 20.5. und 6.9.1994 im Bereich Planitz, Sauerfeld regelmäßig 1-2 Ex., am 4.9.1994 vermutlich 1 Jungvogel (WWi).

Wanderfalke (*Falco peregrinus*): Brutnachweise 1993 (JMa) und 1994 (SUn). 1991 und 1992 Beobachtungen bei Hof (JPa), 1993 und 1994 Beobachtungen von Neukirchen (WSt), Hochfilzen (EHr), Kalkvorpalen (H&ASu, WKö), Lammertal (GKö). 1993 Beobachtungen vom Walsberg, Salzburg-Taxham und N Rußbach (SSt), 1993 und 1994 auch etliche Beobachtungen vom Mönchsberg, von Freisaal und Hellbrunn (GRei, HSt). Am 20.11.1994 bei Althofen ein immat. mit erbeutetem Kiebitz, von Krähschwarm bedrängt (WWi).

Alpenschneehuhn (*Lagopus mutus*): 24.7.1993 im Vogelstättkar/Stubachtal (2200 m) eine Henne mit 5 Jungen, 28.7.1993 Brustinger/Stubachtal (2100 m): Henne mit 7 Jungen (HBr). 9.7.1993 Vorderhüteneck (2260 m) Federnfund (PSa). 24.9.1993 Gamsfeld (1900 m) Federnfund (SSt). 8.3.1994 Bundschuhthal, S Wirtsnock 1 Ex. in 2000 m (GFr). Am 19.6.1994 Seekarscharte in 2022 m zwei balzende Hähne (JGr). 18.9.1994 N Hoher Göll 3-4 Jungvögel (WUr).

Birkhuhn (*Tetrao tetrix*): 14.10.1990 Kallbrunnalm in Weißbach bei Lofer Rupfung von 1 W. (JPa), 27.7.1992 Untersberg, nahe Klingeralm 2 W., ebenda am 24.5.1993 2 M., 1 W. und am 11.10.1993 1 Ex. (E&BSi). 21.3.1993 Regenspitze 1 M. (JPa). Hochköniggebiet: 30.4.1993: 3 balzende Hähne (JMa), 1.10.1994 2 Hähne (S&ASu), 4.1.1994 Penkkopf/Kleinarl 1 balzender Hahn (JMa). 10.5.1994 Lasaberger Alpe 1 M. (WWi). Weitere Feststellungen am 18.6.1994 in Obertauern, unterhalb Gamsleiten (WKa), am 26.7.1994 bei Kaprun (NWLi).

Auerhuhn (*Tetrao urogallus*): Krispl/Eibleck 1 M. am 6.5.1993 bzw. 1 W. am 27.10.1993 (WKö), 27.8.1993 Elisabethen/Schwarzenberg 1 M. und 3 W. (oder juv.) (WKö). 28.5.1994 Sauerfelder Wald 1 W. (WWi).

Haselhuhn (*Bonasia bonasia*): 15.1.1993 Fuscherthal, Embachkapelle 1 Rupfung (SWe). 13.10.1993 Promeck, W Pitschenberg 1 Ex. (ISt). 2.3. und 14.3.1994 Sauerfeld je 2 Ex., 14.9.1994 Seetal 1 Ex. (WWi).

Rebhuhn (*Perdix perdix*): 2.6.1992 Oichtenbach, renaturierter Bereich 2 Ex. (E&BSi).

Wachtel (*Coturnix coturnix*): 30.5.1993 Hof, Fuschlsee Moor 1 Ex. rufend (JPa).

Wasserralle (*Rallus aquaticus*): In Siggerwiesen am 7.9.1992 7-8 Ex. (JMa). Ebenda am 23.4.1993 3 rufende Ex. (JMa), 18.6.1993 2 ad. (JMa, MGr) und am 30.7.1993 1 Paar mit 4 juv. (MGr). 1994 ebenda am 10.4., 22.7. und 12.8. 1-2 Ex. (MGr) Am 15.10.1993 W Blinkingmoos, Wolfgangsee 1 Ex. (SSt), 24.11.1993 und am 9.3.1994 in Freisaal je 1 Ex. an Schilfgraben (HSt). 24.11.1994 Freisaal 1 Ex. (GRei).

Tüpfelsumpfhuhn (*Porzana porzana*): 7.9.1992 Siggerwiesen 2 Ex., 22.8.1993 ebenda 1 Ex. (JMa), 4.9.1994 Siggerwiesen 2 Ex., davon 1 juv. (GRei), 11.9.1994 ebenda 1 Ex. (MGr).

Wachtelkönig (*Crex crex*): 30.6.1994 in Streuwiesen beim Kapruner Moor mind. 2 rufende Ex. (NWLi).

Teichhuhn (*Gallinula chloropus*): Brutnachweise: 30.7.1993 Siggerwiesen 1 diesjähriges Ex. (MGr), 28.4.1994 1 Paar bei Nest, ebenda am 15.6.1994 1 Ex. mit 2 juv. (GRei), 6.7.1994 Seetaler See 1 ad. mit 1 juv. (WWi), siehe auch B.SINN in diesem Heft.

Bleßhuhn (*Fulica atra*): Junge führende ad. am 28.6.1992 am Fuschlsee (JPa), am Ragginger See, Anthering (E&BSi), weiters am 17.8.1992 und am 4.7.1993 am Zeller See (JRo), am 5.6., 19.6. und 10.7.1993, sowie am 25.6. und 3.7.1994 Griesensee, Hochfilzen (EHr, ARe).

Kranich (*Grus grus*): 9.11.1993 zwischen Eichtesiedlung und Viehhausen ca. 30 Ex. ziehend (HMa, MHa), 18.6.1994 Salzburg, Lehen 1 Ex. im Flug (MGr).

Flußregenpfeifer (*Charadrius dubius*): Brutnachweise: 16.5.1993 Siggerwiesen Gelegfund (MGr), Juni 1993 Saalach bei Wals (Geschützter Landschaftsteil Saalach-Altarm) ad. und 2-3 juv. (SSt). 21.5.1994 E Hochfilzen Gelegfund (EHr) und am 3.7.1994 ebenda ein Brutpaar mit 2 juv. (ARe). Brutzeitbeobachtungen 1993 von E Hochfilzen (EHr), 1994 von Siggerwiesen (GRei, MGr), 8.5.1994 Blinking Moos 1 Ex. (JPa), 20.5.1993 NW Maria Alm 1 Ex. (JRo)

Mornellregenpfeifer (*Eudromias morinellinus*): 21.7.1992 Riedingscharte 1 Ex. (Mitteilung F. Teufeldorfer an JMa).

Kiebitz (*Vanellus vanellus*): 8.3.1991 Mittergöming 6 Ex. (RLi), 6.7.1991 Fuschlsee Moor 25 Ex. nach W ziehend, 17.12.1991 Bergheim, Salzach 3 Ex. (E&BSi). 26.4.1992 Fuschlsee Moor 1 Ex. (JPa), 2.6.1992 Oichtenbach, renaturierter Bereich 2 juv., gesamt ca. 80 Ex. (E&BSi). 12.4.1993 Siggerwiesen Gelege (MGr), 30.7.1993 ebenda 30 Ex. (MGr). 24.3.1993 Uttendorf, Stockerfeld (750 m) ca. 120 Ex. (HBr). 5.4.1993 Oichtenriede bei Michaelbeuern ca. 45 Ex. (E&BSi), 10.5.1993 Seekirchen, Obermödlham 1 Ex. mit einem juv. (WKö). 4.4.1994 Wallersee, Fischtaginger Spitz ca. 20 Brutpaare und mehrere Gelege (GNo).

Zwergschnepfe (*Limnocyptes minuta*): 20.4.1993 Salzburg, St. Peter Wiesen 1 Ex. (SWe).

Bekassine (*Gallinago gallinago*): Maxima am Frühjahrs- und Herbstzug: 9.10.1993 7 Ex. und 18.3. bzw. 1.4.1994 je 5 Ex. in Siggerwiesen (MGr). Am 6.4.1991 Oichtenriede bei Michaelbeuern 7 Ex. in einem Drainagegraben (RLi). Am 1.4.1993 1 Ex. und am 5.3.1994 4 Ex. in Salzburg, Wiesen bei den St. Peter Weiern (SWe). 29.3. und 16.4.1994 Althofener Moor je 1 Ex. (WWi). Brutnachweis: am 18.6.1992 Oichtenriede bei Michaelbeuern 10 Ex., davon 2 juv. (E&BSi). Brutzeitbeobachtungen 1993

in den Oichtenrieden bei Michaelbeuern (E&BSi), 1993 und 1994 im Hochfilzener Moor (EHr).

Waldschnepfe (*Scolopax rusticola*): 31.10.1991 Salzburg, Aigner Park 1 Ex. (SWe). 28.5.1994 S Sauerfeld 1, 10.6.1994 Moos bei Tamsweg 1, 27.10.1994 Sauerfeld, Haiden 1 (WWi).

Großer Brachvogel (*Numenius arquata*): 1.4.1991 Oichtenriede bei Michaelbeuern 5 Paare, 1.4.1991 Wallersee, Wenger Moor 1 Paar (RLi). 13.6., 18.6. und 27.6.1992 Junge führende ad. im Oichtental bei Michaelbeuern und bei renaturiertem Bereich (E&BSi), 10.5.1992 Hof, Fuschlseemoor ein Paar (Kopula) (JPa), 5.4.1993 Oichtenriede bei Michaelbeuern 6 Ex. (E&BSi); am 2.7.1994 im Fuschlsee Moor ad. mit 1 juv. (Erstbrutnachweis vom Fuschlseemoor, JPa). Brutnachweis am 24.4.1993 im Obertrumer Moor (WKö). 4.4.1994 Wallersee, Fischtaginger Spitz 2 Paare (GNo).

Dunkler Wasserläufer (*Tringa erythropus*): 20.6. und 7.9.1992 Siggerwiesen je 1 Ex. (JMa).

Rotschenkel (*Tringa totanus*): 3.4.1993 Siggerwiesen 1 Ex. (MGr). 4.4.1994 Wallersee, Fischtaginger Spitz 2 Ex. (GNo).

Grünschenkel (*Tringa nebularia*): 12.4. und 13.11.1993 je 1 Ex. in Siggerwiesen (MGr). Ebenda am 9.5.1994 1 Ex. (GRei). 19.5.1994 Seetaler See 1 Ex. (WWi).

Waldwasserläufer (*Tringa ochropus*): Frühjahrzug: 20.4.1992 Salzach, unterhalb Lehener Brücke 1 Ex., 17.6.1992 Siggerwiesen 2 Ex. (E&BSi), weiters in Siggerwiesen am 12.4. und am 23.4.1993 je 2 Ex., am 5.3., 26.3. und 1.4.1994 je 1 Ex. und am 15.4.1994 3 Ex.. Am 5.4.1993 am renaturierten Abschnitt der Oichten 1 Ex. (E&BSi). 22.4.1994 Seetaler See 1 Ex. (WWi). Am 19.6.1994 in Siggerwiesen bereits 5 Ex. Am Herbstzug in Siggerwiesen am 29.7.1993 4 Ex., am 27.8.1993 1 Ex., am 9.7.1994 sogar 7 Ex., zw. 12.8. und 11.12.1994 mehrmals 1-2 Ex. (MGr). In Siggerwiesen weiters am 8.10. 26.10. und 22.11.1994 1 Ex., 2 Ex. und 4 Ex. (GRei). Am 29.7. und 12.8.1994 am Seetaler See je 1 Ex. (WWi). Am 15.5.1993 1 Ex. E Hochfilzen (EHr).

Bruchwasserläufer (*Tringa glareola*): 10.5.1992 SE Saalfelden 1 Ex. in Lacke, 2.5.1993 Zeller See 1 Ex. (JRo). 15.5. und 1.7.1993 E Hochfilzen je 1 Ex. (EHr). 11.5.1994 7 Ex. und 12.8.1994 4 Ex. in Siggerwiesen (GRei, MGr). 3.9.1994 Weißpriachtal 1 Ex. (WWi)

Flußuferläufer (*Actitis hypoleucos*): Herbstzug: je 1 Ex. am 27.8.1993 in Siggerwiesen (MGr) und am 30.8.1993 am Salzburger Flughafen (WKö), 21.7.1994 Seetaler See 4 Ex. (WWi), zw. 3.8. und 22.9.1994 mehrmals 2-5 Ex. an der Salzach, nahe der Mündung der Alten Glan (GRei), 1.8.1994 bei St. Michael 3 Ex., 30.8.1994 Zauchensee 7 Ex. (WKö). Brutzeitbeobachtungen: 8.6.1992 1 Ex. südlich Gamp bei Hallein an der Salzach (AGr). Im Juni 1993 Saalach bei Wals (nahe geschütztem Landschaftsteil Saalach-Altarm) 2 Ex. (SSSt). 1993 und 1994 bis zu 5 Ex. zum Teil warnend E Hochfil-

zen (EHr). Am 3.7.1994 ebenda Brutnachweis (ARe). Am 5.5.1994 Seetaler See 2 Ex. (WWi), am 12.6.1994 S Unken 5 warnende Ex. (JRo). Am 8.5.1994 Blinkling Moos am Wolfgangsee 1 Ex., am 22.5.1994 am Tauglbach bis Hintersee 3 Ex. (JPa).

Odinshühnchen (*Phalaropus lobatus*): Am 2. und 3.10.1993 1 Ex. E Hochfilzen (960m, EHR).

Zwergmöwe (*Larus minutus*): 14.10.1994 Salzach, Müllner Steg 1 Ex. (RLi).

Lachmöwe (*Larus ridibundus*): 7.5.1991 Fuschlsee 20 Ex., 23.7.1991 ebenda 1 Ex. (JPa). 21.4.1992 Siggerwiesen: ca. 30 Ex. intensiv balzend, 2.6.1992 Oichtenriede ca. 15 Ex., 22.7.1992 Anthering, Raginginger See ca. 300 Ex., großteils diesjährig, 7.12.1992 Salzach, Makartsteg 1 albinotisches Ex. (E&BSi). 18.7.1993 Zeller See ca. 40 Ex. (JRo), 7.7.1993 Steindorf (1110 m) 1 diesjähriges Ex. zieht nach W (PSa). 30.6.1994 St. Martin im Lungau 1 Ex. an Schotterteichen (WWi). 13.11.1994 Kleingmain ca. 15 Ex. in frischgedüngter Wiese (CMe).

Sturmmöwe (*Larus canus*): 4.1.1992 Bergheim, Salzach ca. 30 Ex. (E&BSi). 30.1.1993 Salzach, Eisenbahnbrücke 16 Ex. (E&BSi). 29.1.1994 ebenda 29 Ex. (davon 7 immat.) (GRei). Siehe auch B. SINN in diesem Heft.

***Silbermöwe** (*Larus argentatus*): 7.3.1993 Siggerwiesen 1 ad. (MGr). Siehe auch R.LINDNER in diesem Heft.

Weißkopfmöwe (*Larus cachinnans*): siehe R.LINDNER in diesem Heft.

Immature Großmöwen: 4.1.1992 Salzach bei Bergheim 1 Ex., 12.11.1992 Salzachsee 3 Ex. (E&BSi).

Trauerseeschwalbe (*Chlidonias nigra*): 6.8.1993 Fuschlsee, Westufer 1 Ex. (JPa).

Straßentaube (*Columba livia*): 17.2.1990 Hintersee 10 Ex. Haustaube (JPa). Eine genaue Untersuchung des Bestandes der Straßentauben der Stadt Salzburg findet sich in dem Gutachten erstellt für den Magistrat Salzburg von A.GOLDSCHMID, L. SLOTTA-NACHMAYR und G.KÖSSNER: Ökologie der Straßentaube (*Columba livia* f. *domestica*) in der Stadt Salzburg

Hohltaube (*Columba oenas*): 30.7.1993 Siggerwiesen 6 Ex., 1.4. und 10.4.1994 ebenda 3 Ex. bzw. 4 Ex., sowie am 22.7. und 12.8. 1994 ebenda je 2 Ex. (MGr). Am 15.5.1994 Tamsweg, Haiden Balzrufe von vermutlich 2 Ex. (WWi).

Ringeltaube (*Columba palumbus*): Zug: früheste Beobachtung am 5.3.1994 Siggerwiesen 1 Ex., Maximum am 18.3.1994 und am 26.8.1994 mit ca. 20 Ex. in Siggerwiesen (MGr). Brutzeitbeobachtungen 1990-1993 im Fuschlsee Moor (JPa), 1992 von den Oichtenrieden (E&BSi), 1993 von der Antheringer Au, Koppl (WKö) 1994 von Kaprun (NWi), St. Michael (WKö), Saumoos (JGr). Am

7.4.1993 Plainberg 1 Ex. bei Nestbau in Fichte (E&BSi).

Türkentaube (*Streptopelia decaocto*): Brutzeitbeobachtungen: 1992, 1993 in Hof (JPa). 1994 beim Mönchsberg (JGr). 1994 1 Paar bei St. Michael, Brutversuch (WKo).

Turteltaube (*Streptopelia turtur*): 3.5.1993 Salzburg, Lehen 1 Ex. (MGr).

Kuckuck (*Cuculus canorus*): Zur Brutzeit 1992: Oichtenriede, Achartinger Au, Untersberg: Rosittental, Obertauern: Tauernkarleitenalm (E&BSi). Ankunft: am 19.4.1993 Antheringer Au 1 ruft (E&BSi), am 23.4.1994 In Hof 1 rufendes Ex. (JPa). 7.6.1992 SE Saalfelden 1 juv. in Nest von Hausrotschwanz (JRo).

Uhu (*Bubo bubo*): Juli 1993 Stubachtal, Voglstättgrundalm 1 Paar (HBr). 16.8., 25.8. und 12.11.1993 Riedingtal jeweils 1 Ex. verhört (E&BSi). 15.6.1994 Niederalp (500 m) 1 Ex. im Flug (GRei, HSt). 3.12.1994 Gaisberg, unterhalb der Kapaun-Wände 1 Ex. (BPe).

Waldohreule (*Asio otus*): 3.7.1994 Saumoo 3-4 Ex. (WWi). 20.7.1994 Zeller See Brutnachweis (JRo).

Sperlingskauz (*Glaucidium passerinum*): 6.1.1993 Untersberg 2 Ex. (E&BSi). 29.7.1993 Moserkopf, N Mauterndorf 1 pfeift (SSt).

Rauhfußkauz (*Aegolius funereus*): ein fragliches Ex. am 10.5.1993 am Untersberg verhört (E&BSi).

Waldkauz (*Strix aluco*): Im Frühjahr 1990, 1992 und 1993 bei Hof festgestellt (JPa). 7.7.1992 Zell am See, Ebenberg 1 Ex. ruft, weitere Feststellungen 1992 und 1993 von Maria Plain (E&BSi). 12.3.1993 Siggerwiesen 4 brütende W. in Nistkästen (MGr). 9.11.1993 Salzburg Stadt 1 schlafendes Ex. unter Dachvorsprung (GKö). 13.3.1994 Siggerwiesen 3 brütende W. in Nistkästen. 1994 wurden hier 8 Junge aufgezogen (MGr). 1994 drei Brutnachweise in Nistkästen in der Gemeinde Puch mit zweimal 2 und einmal 3 Jungen (SUn). 26.7.1994 Paß Lueg 1 Brutpaar mit juv. verhört (WSt). 14.12.1994 Salzburg, J.-Filzer-Str. 1 Ex. Balzgesang (GNo).

Mauersegler (*Apus apus*): 24.5.1990 ca. 20 Ex. in Hof. 8.7.1990 Hof, Kirche 2 Nester mit je 2 toten Jungen, 5 Junge beringt. Ende Mai 1991 Hof ca. 20 Ex., 4.7.1991 Hof, Kirche alle Nester leer (JPa). 6.5.1992 Zell am See 1. Ex. beobachtet, 10.5.1992 Salzburg, Markus-Sittikus-Str. 2 Ex., 27.6.1992 Oichtenriede 8 Ex., 4.8.1992 Salzburg, über Faberviertel ca. 150 Ex., 15.8.1992 Salzburg, Pioniersteg ca. 50 Ex. zusammen mit Mehlschwalben (E&BSi). 3.5.1993 Salzburg, Lehen 20 Ex. (MGr), 18.7.1993 Zeller See 1 W. füttert 2 juv. (JRo). 7.7.1993 Aineck (2180 m) 1 Ex. (PSa). Am 2.8.1993 Salzburg, Markus-Sittikus-Str. ca. 40 Ex. (E&BSi). 1.5.1994 Siggerwiesen 5 Ex. (MGr). Ab 20.5.1994 ca. 30 Ex. in St. Michael im Lungau (WKo).

Alpensegler (*Apus melba*): 30.4.1994 St. Michael im Lungau 1 Ex. (WKo). **29.5.1994 Salzburg, Walsberg 1 Ex. (FNi).

Eisvogel (*Alcedo atthis*): Am 1.4.1992 Wallersee, Altbach 1 Ex. (RLi). Brutnachweis durch fütternden Altvogel am 8.4.1992 in der Antheringer Au (E&BSi). Außerhalb der Brutzeit 1992 Beobachtungen von Itzling, Siggerwiesen, Anthering, Herrenau in Lieferung (E&BSi) und Freisaal (RLi). Am 25.6. und 26.10.1993 jeweils 1 Ex. in der Achartinger Au (E&BSi). Am 22.8.1993 1 Todfund in Maria Alm (JRo). Zw. 11.11.1993 und 13.1.1994 mehrmals je 1 Ex. beim Uni-Teich in Freisaal, am 9.3.1994 ebenda 2 Ex. (HSt). Am 27.11. und 22.12.1993 je 1 Ex. am Bach im Donnenbergpark (GGr). 12.3.1994 Antheringer Au: 1 Paar bei Erdabbruch (HSt). Am 30.7.1993 2 Ex. und am 26.8.1994 1 Ex. in Siggerwiesen (MGr), ebenda am 8.10.1994 1 Ex., am 5.10., 27.10. und 8.11.1994 Freisaal 1 bzw. 2 Ex. und am 8.10.1994 1 Ex. bei der Fischachmündung (GRei, HSt). Am 14.11.1994 Bluntautaleingang 1 Ex. (KNa), 24. und 30.10.1994 je 1 Ex. am Baggersee bei St. Michael (WKo), 16.10.1994 St. Martin im Lungau 1 und 6.11.1994 zwischen Bruckdorf und Weißpriach vermutlich 2 Ex. (WWi).

***Blauracke** (*Coracias garrulus*): 13.7.1994 Oberulzbachtal, nahe Hofrat Keller Hütte: 1 Ex. zieht talaufwärts (Dr. Dieter Erber, Univ. Giessen)

Wiedehopf (*Upupa epops*): Nachweise vom Frühjahrzug: 5.4.1993 Anthering, Anzfelden 1 Ex. (WKö), am 3.4.1993 in Uttendorf 2 Ex., am 18.4.1993 am Enzingerboden (1450m) 2 Ex. (einige Tage anwesend), 24.4.1993 Achenfurt 2 Ex. und noch am 5.5.1994 beim Voglstätteich 1 Ex. (HBr). Am 16.4.1994 Unken/Heutalstraße 1 Ex., 17.4.1994 Salzachsee, Lieferung 1 Ex. (JMa), 26.4.1994 Tauggasse, Salzburg 1 Ex. (JGr), zwischen 27.3. und 20.4.1994 mehrfach 1 Ex. bei St. Michael (WKo).

Wendehals (*Jynx torquilla*): 10.5.1992 SE Saalfelden vermutlich 1 Paar (JRo). 28.9.1992 Salzburg, Herrenau 1 Ex. (E&BSi). 1.6.1994 Sauerfeld 1 ruft, 12.6.1994 Weißpriach 1 ruft (WWi). 1994 Nistkastenbrut im Garten von SUn in der Gemeinde Puch: 21.6. Gelege mit 5 Eiern, am 31.7. beide ad. mit 4 juv. am Baum beim Nistkasten. Die Wendehälse übernachteten noch mehrere Tage im Nistkasten, zuletzt wurden sie am 6.8. beobachtet (SUn).

Grauspecht (*Picus canus*): 1990 und 1991 in Hof (JPa), 19.11.1992 Salzburg, Lieferinger Au 1 Ex. (E&BSi). 1993 Nachweise von Salzburg, Mönchsberg, Hellbrunn, Antheringer Au, Obertrum, Koppl (WKö), 1994 von Siggerwiesen (MGr), Antheringer Au (GFr), Lungötz (GKö), Sauerfeld, Althofen, Thomatal und Planitz (WWi).

Grünspecht (*Picus viridis*): 1990 Fuschlsee Moor (JPa), 1992 Nachweise vom Schober (LMü), von Siggerwiesen, Salzburg-Itzling, Achartinger Au, Lieferung-Herrenau, 1993 Nachweise von Lieferung-Herrenau (E&BSi). 1994 Nachweise von Siggerwiesen (MGr), Mönchsberg (JGr), Mattsee (SSt), Pfarrwerfen (GFr). ca. 4 Brutpaare an Sonnseite in St. Michael (MKo).

Schwarzspecht (*Dryocopus martius*): 1990 Nachweise von Hof (JPa), 1992 Nachweise von den Oichtenrieden, Untersberg: Klingleralm und Schoßwand (E&BSi). 1993 Nachweise von Abersee, St. Gilgen, Obertrum, Seeham, Elsbethen, St. Koloman (WKö), Untersberg, Scheffau (E&BSi), Regenspitze (JPa) und Lungötz (GKö). 1994 Nachweise vom Buchberg bei Mattsee (H&ASu) und von Dorfgastein, Unterberg (GFr).

Buntspecht (*Dendrocopos major*): am 3.6.1992 Obertauern, Tauernkarleiteral 1 W. (E&BSi). Am 10.1.1994 Salzburg in der Eichsiedlung: 4 Ex. an Futterpatz (HHA). Brutnachweise: 1993 und 1994 in Hof und im Fuschlsee Moor (JPa), am 24.5. und 4.6.1994 am Mönchsberg, Salzburg (JGr).

Mittelspecht (*Dendrocopos medius*): 12.3.1994 NE Antheringer Au: 2-3 Ex. quäkend in lichtem, Eichen- und totholzreichem Auwald (HSt, GRei, JKr)

Kleinspecht (*Dendrocopos minor*): 21.3.1993 Weitwörth, Au 2 Ex., 13.10.1993 Salzburg, Lieferung, Herrenau 1 Ex. (E&BSi). 21.2.1994 Salzachau bei St. Georgen 1 M. (A&HSu). Am 20.5.1993 ein futtertragendes Paar (Höhle in ca. 7 m Höhe in Erle), 16. und 20.5.1994 futtertragendes Paar in Salzburg, Leopoldskron (JMa).

Dreizehenspecht (*Picoides tridactylus*): 20.3.1993 Niedernsill, Hochprachwald 1 Ex., 7.4.1993 Dorfgastein, Dorferwald 1 Ex. (GEn). 21.4.1993 Faisstena, Filbinger 1 W. zimmert an Höhle (WKö).

Haubenlerche (*Galerida cristata*): 8.10.1994 Siggerwiesen 1 Ex. (MGr).

Heidelerche (*Lullula arborea*): 14.10.1994 Hallein 4 Ex. überfliegen sehr niedrig die Stadt (WSt)

Feldlerche (*Alauda arvensis*): Zur Zugzeit am 27.2.1993 in Siggerwiesen 16 Ex. und noch am 26.12.1994 ebenda 11 Ex. (MGr). Brutzeit: 22.5.1992 Oichtenriede 4 Ex. singen, 13.6.1992 Oichtenriede bei Vorau 1 Ex. futtertragend (E&BSi), 10.5.1992 Fuschlsee Moor 1 singend (JPa), 10.5.1992 SE Saalfelden 1 singend, 20.5.1993 NW Maria Alm 1 singend, 18.7.1993 Zeller See 1 Ex. futtertragend (JRo). 9.7.1993 Vorderhütteneck (2180 m) 1 singend (PSa, MDu). 1994 ca. 15 Brutpaare bei St. Michael (MKo, JGr), am 30.6.1994 im Filzmoos bei Kaprun einige singende Ex. (NWi).

Felsenschwalbe (*Ptyonoprogne rupestris*): 27.7.1992 SW Rauris 1 Ex. (JRo), 30.5.1993 Untersberg, Grödiger Törl 3 Ex., 9.10.1993 Großgmain 2 Ex. (E&BSi). 24.4.1994 Riedingtal 2 Ex. (EPr). Brutnachweis am 3.7.1994 in der Klauswand am Mühlstein (SUn). Im Sommer 1993 4 Ex. im Bereich der Schoßwand, Untersberg (W. Strobl). 18.9.1992 Schober 5-10 Ex. (LMü),

Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*): Ankunft im Frühjahr: am 2.4.1992 Salzach bei Bergheim 4 Ex., 1.4.1993 Salzburg, Lieferung 1 Ex. (E&BSi), am 20.3.1994 in St. Michael im Lungau 10 Ex. (WKö), 23.3.1994 Josefiu, Salzach 1 Ex. (HSt) und 8 Ex. am 26.3.1994 in Siggerwiesen (MGr). Nach der

Brutzeit am 20.7.1992 in Lieferung, Herrenau ca. 70 Ex., am 20.10.1993 ebenda noch 3 Ex. (E&BSi).

Mehlschwalbe (*Delichon urbica*): Ankunft: 15.4.1993 Andrä-Viertel 1 Ex. (E&BSi) 27.4.1994 Freisaal, Uni-Teich 5 Ex. (HSt), Wegzug: am 27.10.1992 Salzburg, Lieferung ca. 30 Ex. (E&BSi). Brutnachweise: 1990 von Hof (JPa), 1993 vom Enzingerboden, Stubachtal (1450 m, HBr) und 1994 von Obertauern (1801 m, JGr)

Baumpieper (*Anthus trivialis*): Erstbeobachtung am 21.4.1992 in der Achartinger Au (E&BSi), 10.5.1992 SE Saalfelden 1 singt, 10.5.1992 Fuschlsee Moor 6 singend (JPa), 22.5.1992 Oichtenriede 1 Ex. (E&BSi), 5.6.1992 S Maria Alm 1 Ex. futtertragend (JRo). 6.5.1993 Krispl 1 singend, 7.5.1993 Antheringer Au 1 singend (WKö). E Hochfilzen am 8.8.1993 1 Ex. mit Nistmaterial und 3 singend sowie am 19.6.1993 ein futtertragendes Ex. (EHR). Erstbeobachtung im Lungau am 24.4.1994 in St. Michael (WKö), am 25.6.1994 im Saumoos 3 singend (JGr). Bis 2 singende Ex. E Hochfilzen (24.4., 25.6.1994, EHR), 19.6.1994 1 singend in Obertauern (JGr).

Wiesenpieper (*Anthus pratensis*): 30.6.1990 Fuschlsee-Moor, Nest mit 3 Jungen, 26.6.1991 Blinkingmoos, Wolfgangsee 1 futtertragendes Ex. (JPa). 13.6. und 18.6.1992 Oichtenriede 2 bzw. 1 futtertragendes Ex. (E&BSi). Brutzeitbeobachtungen (singende M.) 1991-1994 im Moor am Fuschlsee (JPa), 1992 und 1993 vom Zeller See (JRo), 1993 und 1994 vom Hochfilzener Moor (EHR) und 1994 in Kaprun; Schaufelberg (1180m, NWi). Am Zug am 21.1.1992 25-30 Ex. auf Wiesen bei Rif bei Taxach (SWe).

Wasserpieper (*Anthus spinoletta*): 27.6.1992 Obertauern, Tauernkarleiteral 1 futtertragendes Ex. (E&BSi). Am 7.9.1993 warnende Ex. in Reineben und am Vorderhütteneck (PSa, MDu). 1994 in Obertauern eine Reihe von Brutnachweisen zwischen 1700 und 2350 m. Am 8.8.1994 oberhalb vom Körnerhaus noch Junge im Nest (JGr, WKa, KMa). 26. und 27.7.1994 etliche Brutnachweise im Raum Kaprun und Fusch (2050-2450 m, NWi). Weitere Brutnachweise und Brutzeitbeobachtungen 1994 vom Aineck (WKö), vom Lantschfeld (JGr) und Vorderhütteneck (JSp). Außerhalb der Brutzeit: am 18.3.1992 Salzach bei Schlachthof 1 Ex., 31.1.1993 ebenda und bei Acharting je 1 Ex. (E&BSi), am 28.12.1993 1 Ex. am Glanbach (HHA), am 18.2.1994 in Siggerwiesen 1 Ex., am 18.3.1994 ebenda 10 Ex. und am 30.10. ebenda 18 Ex. (MGr), am 1.10.1994 bei Hallein 14 Ex. (AGr) und am 13.11.1994 Salzburg, Salzach bei der Überfuhr 1 Ex. (KNa).

Schafstelze (*Motacilla flava*): 25.7.1992 Zeller See 1 Paar, 1 juv., 30.6.1993 ebenda 1 juv., 1 W. (JRo). 19.6.1993 E Hochfilzen 1 M. und 1 W., 30.4.1994 ebenda 1 Ex. (EHR). 24.4.1993 Hof 1 Ex. M.f.thunbergi (WKö), 30.9.1993 Salzburg, Lieferung ca. 40 Ex. auf abgeerntetem Maisfeld (JMa). 15.4.1994 Siggerwiesen 2 Ex. (MGr), 30.6.1994 Kaprun, Filzmoos 1 singendes Ex. der aschköpfigen Rasse (M.f.cinereocapilla, NWi). Am 25.6.1994 am Zeller See 1 Hybrid und 1 M. der Rasse

M.f.cinereocapilla (JRo). 22.4.1994 Seetal 1 rufend, 5.5.1994 Althofen 1 rufend, ab 5.5.-17.5.1994 und vom 26.8.-20.9.1994 in Sauerfeld und Umgebung anwesend (WWi).

Gebirgsstelze (*Motacilla cinerea*): 1992 und 1993 Winterbeobachtungen von Salzburg: Glan, Altersbach bei Plainbrücke (E&BSi). 26.5.1993 Glasenbach-Klamm: mehrere futtertragende Ex. (WKö). 25.6.1994 E Hochfilzen Nest mit 5 juv. (EHR).

***Zitronenstelze** (*Motacilla citreola*): Erstnachweis für das Land Salzburg: 1 M. am 2.5.1993 am Zeller See (750 m) (JRo), siehe dazu auch J. ROßL, *Egretta* 37(1994).

Bachstelze (*Motacilla alba*): Am 27.7.1992 SW Rauris (1700 m) 1 futtertragendes Ex. (JRo). Brutnachweise 1993: am 2.5. im Moor bei Hof Nest mit 4 Eiern (JPa), am 7.7. ein futtertragendes Ex. am Aineck (2180 m, PSa). Am 25.6.1994: E Hochfilzen Nest mit 6 Eiern (EHR), 25.6.1994 Saumoos 1 flügender Jungvogel (JGr), am 30.6.1994 Kaprun, Burg ruine (NWi). Außerhalb der Brutzeit am 31.1.1993 Salzach bei Acharting 1 Ex. (E&BSi) und am 11.12.1994 noch 1 Ex. in Siggerwiesen (MGr).

Seidenschwanz (*Bombicilla garrulus*): 24.2.1991 Hof ca. 50 Ex. an Liguster und Wacholder (JPa).

Wasseramsel (*Cinclus cinclus*): 1991 Brutnachweise von Hof, Graben (JPa). 1992 und 1993 und 1994 viele Brutnachweise und Beringung von Nestlingen im Raum Maria Alm, Hintertal, Saalfelden. Etliche Nachweise von Zweitbruten im Juni 1993 (JRo). Weitere Brutzeitbeobachtungen und Brutnachweise 1993 vom Stubachtal (HBr) und 1994 vom Golling, Schwarzach, Badgastein (GFr), vom Jägersee (ARE), von der Mur bei St. Michael (WKO) und vom Lantschfeld (JGr). Außerhalb der Brutzeit: z.B. 13.1.1992 Bergheim, Salzach 2 Ex., 29.1.1992 Siggerwiesen 1 Ex. singt, 23.10.1992 Salzburg, Überfuhrsteg 1 Ex. (E&BSi), 13.12.1992 Salzburg, Alte Glan 1 Ex. (SWe). Jan., Feb. 1993 in Salzburg an der Salzach bzw. in Elsbethen (WKö), Dez. 1993 Saalach bei Wals mehrere singende M. (WKö), Okt. - Dez. 1993 an der Glan 1-2 Ex. (HMa, WKö, E&BSi), 23.11.1993 Salzach nahe Mozartsteg 1 Ex. (HSt), 19.12.1993 Gasteiner Ache 1 Ex., 16.1.1994 Salzach unterhalb der Saalachmündung 1 Ex. (H&ASu), 1.10.1994 Salzach bei Hallein 3 Ex. (AGr), 8.12.1994 Fischachmündung 1 Ex. (GRei).

Zaunkönig (*Troglodytes troglodytes*): 7.6.1992 Hellbrunner Berg 1 Ex. mit Nest, 2 Ex. mit Nistmaterial (E&BSi), 4.6.1994 Mönchsberg mindestens 11 singende Ex. und 1 juv. (JGr).

Heckenbraunelle (*Prunella modularis*): 27.2.1993 Siggerwiesen 14 Ex., 18.2.1994 ebenda 2 Ex., 2.10.1994 ebenda 3 Ex. (MGr). Brutzeitbeobachtungen 1992 von Obertauern, Tauernkarleitenalm und Stubachtal, Wiegenwald (E&BSi). Brutnachweise: 1.7.1994 Kaprun, Kesselfall: 2-3 juv. (NWi). 22.7.1994 ad. mit flüggem juv. im Hundsfeldmoor (JGr).

Alpenbraunelle (*Prunella collaris*): 14.9.1992 Rauris, Ritterkopf 18 Ex. in 2600 m, am 13.2.1993

Untersberg, Geiereck 4 Ex. (E&BSi), 25.4.1993 Schober 1 Ex. (LMü), am 9.7.1993 1 Ex. am Vorderhüttenneck in 2180 m (PSa und MDu). 17.6.1994 2-3 singende bei Seekarspitze und ca. 3 singende am Zehnerkar in Obertauern, am 18.6.1994 2-3 singende auf der Gamsleiten, Obertauern in 2100 und 2357 m und am 19.6.1994 2 Ex. im Hundsfeldmoor (WKA). Am 26.7.1994 je ein in Felsen singendes Ex. bei Kaprun am Moserboden (2050 m) und bei Max Hirschel-Weg (2100 m). Am 26.7.1994 singende Ex. bei Fusch/Türchlkopf, Laubkopf (2100 m) (NWi). Am 5.8.1994 4 Ex. am Aineck in 1800 m (Wko). 26.8.1994 Schober ein diesjähriges Ex. aus 20 cm Entfernung beobachtet (LMü)! 20.11.1994 Althofen ca. 15 Ex. (WWi).

Rotkehlchen (*Erithacus rubecula*): Winterbeobachtungen: 4.1. und 9.1.1992 Salzburg, Itzling 1 Ex. (E&BSi). Brutnachweise: 1992 SE Maria Alm (JRo), 1993 Uttendorf (HBr), 1994 Mönchsberg (JGr), Kaprun (NWi)

Nachtigall (*Luscinia megarhynchos*): Am 12.6.1991, 28.6.1992 und 23.5.1993 je 1 singendes Ex. im Moor am Fuschlsee (JPa). Vom 27.4. bis 29.6.1994 1 singend in Siggerwiesen, W. konnte keines festgestellt werden (MGr). 2.6.1994 3 Ex. am Durchzug in St. Michael/Lungau (WKO).

Weißsterniges Blaukehlchen (*Luscinia svecica cyaneola*): zwischen 8.4. und 23.4.1994 bis zu 2 singende M. in Siggerwiesen (MGr, JMa).

Rotsterniges Blaukehlchen (*Luscinia svecica svecica*): 1994 im Hundsfeldmoor in Obertauern mind. 11 Brutpaare (JGr).

Hausrotschwanz (*Phoenicurus ochruros*): Erste Beobachtungen am 18.3.1992 Salzburg, Sohlstufe 1 Ex. (E&BSi), 11.3.1994 Pfarrwerfen (GFr), 13.3.1994 Salzburg, Akademiestraße 1 singt (HSt), 18.3.1994 in Siggerwiesen (MGr) und bei St. Michael (WKO). Brutzeitbeobachtungen 1994: 9 Brutpaare bei St. Michael (WKO), weiters vom Lantschfeld und Saumoos (JGr). Brutnachweise: 29.7.1992 Salzburg, Lieferung 1 juv., am 27.7.1992 Untersberg, Schoßwand 2 futtertragende Ex. (E&BSi). Etliche Brutnachweise 1993 bei Maria Alm: am 16.6.1993 noch Nestbaubeginn (JRo). Am 5.6.1993 Hof Nest mit 4 Jungen (JPa). 16.5.1994 S Hintertal W. bebrütet 5 Eier, Gelege am 22.5. verlassen (JRo). 22.6.1994 SE Maria Alm 4 Nestlinge (JRo). Am 30.6.1994 flügge juv. bei Kaprun (NWi) und am 9.8.1994 flügge Junge in Obertauern (JGr).

Gartenrotschwanz (*Phoenicurus phoenicurus*): Früheste Beobachtung: 14.4.1994 Freisaal, Universität 1 M. (HSt). Brutnachweise: 9.6.1992 Salzburg Lieferung 1 Paar futtertragend, 10.6.1992 Salzburg, Komunalfriedhof 1 Paar futtertragend, 3 Jungvögel (JMa). 13.6.1994 Salzburg, nahe Sohlschwelle 1 M. füttert flüggem juv. (HMa), Brutzeitbeobachtungen 1991 Fuschlsee Moor (JPa), 1992 Stadt Salzburg (M. Schweiger, E&BSi, JMa), 1993: Obertrum (WKö), E Leogang (EHR), 1994: Parsch (H&ASu), W Maria Alm (JRo), St. Michael (WKO), Obertauern (JGr), Tamsweg, Sauerfeld, und Preber (WWi).

Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*): 13.6.1992 Oichtenriede bei Vorau 1 futtertragendes Ex. (E&BSi). Am 10.5.1992 8 bis 10 singende M. im Fuschlsee Moor, ebenda im Juni 1993 2 Paare mit flüggen juv. und am 20.5.1994 3 singend (JPa). Brutnachweise am 5.6.1993 E Hochfilzen (EHr) und am 25.6.1994 im Saumoos (JGr), Brutzeitbeobachtungen: 1992 von Hallein (AGr) und Maria Alm (JRo), 1993 von Uttendorf (Stockerfeld), Pirtendorfer Talboden, Achenfurt (HBr), 1994: zwischen St. Michael im Lungau und dem Saumoos: 21 Brutpaare! (WKO), Kaprun, Filzmoos mind. 6 Paare (NWi).

Schwarzkehlchen (*Saxicola torquata*): Frühester Nachweis: 1.3.1993 Itzling, Salzachufer 1 Ex. (E&BSi). 15.3.1992 1 M. und 2.5.1993 1 M. singend am Zeller See (WRo). 1993 in Siggerwiesen diverse Beobachtungen von 1 M. bzw. 1 Paar zwischen 18.6. und 20.9. von MGr und JMa., am 18.7.1993 1 heftig warnendes M. (JMa). 1994 Brutnachweis in der Antheringer Au: am 28.5. füttert 1 Paar 2 flügge Junge, am 13.6. das gleiche Paar mit 3 fast ausgewachsenen juv. (GRei).

Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*): Außerhalb der Brutzeit: 1 Ex. am 10.9.1993 in Siggerwiesen (MGr), 29.3.1994 Althofen 2 Ex. (WWi), am 24.4.1994 bei St. Michael 4 Ex. (WKO). Brutnachweise 1993 vom Aineck und Vorderhüttenack (PSa, MDu), 1994 von Kaprun, Mooserboden und Fusch nahe Gleiwitzerhütte (NWi), Brutzeitbeobachtungen 1992 von Rauris, Krumital (E&BSi), 1994 von Obertauern (Zehnerkar, Grünwaldsee, Krummschnabellsee, Seekarspitze) (WKA), vom Aineck (WKO), vom Preber (WWi), vom Kilnprein (JSp).

Steinrötel (*Monticola saxatilis*): 16.8.1991 Piffkar 1 W. (TAn), 30.7.1994 Hundsfeldabhang nahe Postturm 1 M. (JKe).

Ringdrossel (*Turdus torquatus*): Brutzeitbeobachtungen: 1992 von NE Hintertal (JRo), Obertauern, Tauernkarleitenalm (E&BSi), 1993: von Faistenau (Sattelalm), Hintersee, Krispl, Unken, Rußbach, Kuchl (WKö). Am 24.5.1993 1 futtertragendes Ex. am Untersberg, Klingeralm (E&BSi) und am 9.7.1993 1 warnendes ad. bei Reineben (1900 m, MDu, PSa). Zur Brutzeit 1994 in Kaprun, am Maiskogel (NWi), beim Grünwaldsee, Obertauern (WKA), im Hundsfeldmoor und Lantschfeld (JGr). 20.7.1994 Gaisberg, Rundwanderweg Totfund von ad. M. (H.-H. Bergmann), ein fütterndes Ex. am 5.8.1994 am Aineck (1800m, WKO).

Amsel (*Turdus merula*): 9.1.1991 und 3.1.1992 Stadt Salzburg 1. Gesang (E&BSi). Am 31.1.1993 In der Achartinger Au 7 Ex. bei Schweinefütterplatz (E&BSi). Brutzeitbeobachtungen: 1993 von E Leogang und E Hochfilzen (Ehr), 1994 von Antheringer Au, Pfarrwerfen, Golling-Tax (GFr), vom Lantschfeld und Saumoos (JGr), von Kaprun (Kessifall) (NWi) und von St. Michael (WKO). Brutnachweise: 1992: Salzburg, Lieferung (E&BSi), 1993 Saalfelden (JRo), 1994: Salzburg Nähe Hellbrunner Straße Nest in Blaufichte bzw. an Gebäude unter Jalousien (HSt), Kaprun: Filzmoos (NWi), Obertauern (1760 m) und Mönchsberg (JGr).

Wacholderdrossel (*Turdus pilaris*): 1992 Brutnachweise von Hof, Fuschlsee Moor (JPa) und von Maria Alm (JRo), 1993 Brutnachweise von Obertrum (WKö), Hof, Fuschlsee Moor (JPa) und Hochfilzen (EHr); 1994 Brutnachweise vom Kapruner Moor (NWi), von Hochfilzen (EHr) und Saumoos (JGr). Starke Zunahme der Brutpaare im Lungau im Bereich St. Michael (WKO). Nachweis einer Gebäudebrut in Kaprun (WWr). Am 17.6.1994 3 Ex. beim Grünwaldsee, Obertauern (1938m, WKA). Außerhalb der Brutzeit am 6.1.1993 Schwarm von ca. 25 Ex. beim Koppler Moor (WKö), 31.1.1993 Salzach bei Bergheim 2 Ex., 26.3.1993 Salzburg, Plainberg Schwarm von ca. 50 Ex. (E&BSi).

Singdrossel (*Turdus philomelos*): 20.6.1990 Fuschlsee Moor Nest mit 2 Eiern, 22.5.1991 ebenda 1 Ex. mit Futter (JPa). 27.4.1992 Nußdorf am Haunsberg 1 Ex. futtertragend, 15.6.1992 Achartinger Au Nest mit 3 Eiern, 18.6.1992 Oichtenriede 2 Ex. futtertragend und 2 juv. (E&BSi). Mai 1994 Salzachsee Nest in Erle in 4 m Höhe mit 5 juv. (MSch). Brutzeitbeobachtungen: 1993 von SE Maria Alm und NE Hintertal (JRo), 1994 von Golling-Tax (GFr), Kaprun (NWi), Schloß Moßham (WKO), Saumoos (JGr), Brutnachweis mit flüggen juv. am 4.6.1994 am Mönchsberg (JGr).

Rotdrossel (*Turdus iliacus*): 21.3.1992 Siezenheimer Au 6 Ex. (JMa), 23.2.1993 Salzburg, Bürglstein 1 Ex. (SWe), 24.11.1993 Salzburg, Mittermoos 1 Ex. (HHA). Am 11.3.1994 10 Ex., am 20.3.1994 25 Ex. in Siggerwiesen (JMa).

Misteldrossel (*Turdus viscivorus*): 27.6.1992 Obertauern, Tauernkarleitenalm 1 Ex. (E&BSi). 20.5.1993 1 futtertragendes Ex. bei Nußdorf (WKö). 23.5.1993 Hof, Golfplatz 1 Ex. futtertragend (JPa). Brutzeitbeobachtungen 1994 von Pfarrwerfen und Dorfgastein, Unterberg (GFr).

Feldschwirl (*Locustella naevia*): 22.5.1992 Oichtenriede 4 Ex. singen (E&BSi). 7.5.1993 Antheringer Au 3 singend (WKö), 18.6.1993 Siggerwiesen 2 singend und 1.5.1994 ebenda 2 singend (MGr), 7.6. und 13.6.1994 je 1 singend am Seetaler See (WWi) und am 25.6.1994 2 singende im Saumoos (JGr, WKO).

Rohrschwirl (*Locustella luscinoides*): 17.5.1993 Obertrumer See 1 singend (WKö).

Schilfrohrsänger (*Acrocephalus schoenobaenus*): 24.4.1993 Obertrumersee Ostufer: mehrere singende Ex., 2.6.1993 ebenda 3 singend (WKö). 23.5.1994 Lintsching 1 singt (WWi), 3.8.1994 Baggersee bei St. Michael 1 Ex. (WKO).

Sumpfrohrsänger (*Acrocephalus palustris*): Brutzeitbeobachtungen 1990-1993 vom Fuschlsee Moor (JPa), 1992 vom Oichtenbach und Oichtenrieden (E&BSi), 1994 von Kaprun/Filzmoos (NWi), von E Hochfilzen (EHr), vom Saumoos (WKO), von Sauerfeld, St. Martin, Thomatal (WWi) und von Oberbayrdorf im Lungau (JGr).

Teichrohrsänger (*Acrocephalus scirpaceus*): Brutzeitbeobachtungen singender M. 1993 vom Zeller

See (JRo), von Thalgau, Rückhaltebecken und Obertrum (WKö). Am 2.6.1994 1 singend am Bagerteich bei St. Michael (1075 m) (WKO).

Drosselrohrsänger (*Acrocephalus arundinaceus*): 13.6.1992 Siggerwiesen 1 singt (E&BSi).

Gelbspötter (*Hippolais icterina*): 16.5.1992 Salzburg, Itzling 1 singt, 20.7.1992 Liefering, Herrenau 1 singt (E&BSi). Am 17.5.1992 Hof, Seestraße 1 singt (JPa). Am 15.5.1993 1 singendes Ex NW Maria Alm (JRo), 8.5.1994 Blinklingmoos, Wolfgangsee 2 singen (JPa), 15.5.1994 1 Ex. am Durchzug in St. Michael (WKO). Am 12.7.1994 W Haid (730 m) 1 Ex. futtertragend, 1 warnend (JRo).

Klappergrasmücke (*Sylvia curruca*): Brutzeitbeobachtungen von Hof und vom Fuschlsee Moor (1990-1994, JPa), Obertauern: Tauernkarleitenalm und Rauris, Krumltal (1992, E&BSi), Obertrum (1993, WKö), NE intertal (1992, JRo), SE Saalfelden (1993, JRo), Obertauern (1994, JGr), St. Michael/Lungau (1994, WKO),

Dorngrasmücke (*Sylvia communis*): 20.5.1994 Fuschlsee Moor 2 M. singend und kämpfend (JPa). 18.5.1994 Mooshamer Moor 1 singt, 19.7.1994 Weißpriachtal, Mäanderstrecke 2 Ex. (WWi).

Gartengrasmücke (*Sylvia borin*): Brutzeitbeobachtungen: 1990-1994 von Hof (JPa), 1993 vom Zeller See (JRo), 1994 von Kaprun (Filzmoos, Kesselfall-Wald) (NWi), Seetal, Thomatal, Weißpriach (WWi) und St. Michael (WKO) Brutnachweis: 26.6.1993 Oberndorfer Au Nest mit 3 Eiern in vorjähriger Goldrute, überwuchert von klebrigem Labkraut (E&BSi).

Mönchsgrasmücke (*Sylvia atricapilla*): 5.5.1993 Salzburg, Hellbrunn: Gelegefund (WKö). Erste Sichtungen: am 23.3. 1990 in Hof 1 singend (JPa), 1994 am 1.4. in Siggerwiesen 4 M. (MGr). 4.6.1994 Mönchsberg: 2 futtertragende W. (JGr). 16.6.1994 Puch Nest mit 4 juv. (SUn).

Berglaubsänger (*Phylloscopus bonelli*): 9.5.1992 N Saalfelden (760m) 1 Ex. singend (JRo). 6.6.1992 Untersberg, Rosittental 1 Ex. singt, 1 Ex. von Zwergschnäpper verjagt (E&BSi). 11.5.1994 Tamsweg, St. Leonhard 1 Ex., 12.5. und 14.5.1994 Kendlbruck und Althofen je 1 Ex., 14.7.1994 Tweng 1 Ex., 17.7.1994 Mitterberg-Süd 3 bis 4 singen (WWi). 24.6.1994 Nähe Schloß Moosham im Lungau ca. 10 singend in lockerem Birken-Erlenwald (WKO). 25.6.1994 Saumoos (1036 m) 1 Ex. singend (JGr).

Waldlaubsänger (*Phylloscopus sibilatrix*): 10.5.1992 SE Saalfelden 1 singend (JRo), 6.6.1992 Untersberg, Rosittental 1 singt (E&BSi), 23.4.1993 Salzburg, Lehener Au 1 Ex., 30.5.1993 Untersberg, Grödiger Törl 1 Ex. (E&BSi). Erste Beobachtung 1994 am 27.4. in der Josefiu 3 singend (HSt). 1.5.1994 Mooshamer Moor 1 Ex. (WWi), 20.5.1994 Fuschlsee Moor 1 singt (JPa), 1.7.1994 Kaprun, Laubwald beim Kesselfall (1150 m) 1 singt (NWi), 15.7.1994 Murufer bei St. Michael 1 Ex. (WKO).

Zilpzalp (*Phylloscopus collybita*): früheste Beobachtungen: 11.3.1990 Hof 1 singend (JPa), 10.3.1992 Salzburg, Stadt 1 Ex. (E&BSi), 9.3.1994 Freisaal 1 singend (HSt) und 12.3.1994 Pfarrwerfen 1 singend (GFr). Am 11.10.1993 Unterberg, oberhalb Vierkaser-alm 1 singt, am 26.12.1992 Salzburg, Erzherzog-Eugenstraße 1 Ex. futtersuchend (E&BSi).

Fitis (*Phylloscopus trochilus*): Früheste Beobachtung: 1.4.1994 Siggerwiesen 3 singende Ex. (MGr). Brutzeitbeobachtungen: 1992 Achartinger Au, Untersberg, Rosittental (E&BSi) SE Saalfelden (JRo), 1992-1994 Fuschlsee Moor (JPa), 1994 von Kaprun (NWi), E Hochfilzen (Ehr), Obertauern (WKA, JGr), Saumoos, Schloß Moosham (WKO, JGr), Lantschfeld (JGr).

Wintergoldhähnchen (*Regulus regulus*): 8.3.1992 N Maria Alm 1 singend (JRo). 27.6.1992 Obertauern, Tauernkarleitenalm 3 Ex. (E&BSi), 12.3.1994 Pfarrwerfen mehrere (GFr), 20.5.1994 Fuschlsee Moor 1 singend (JPa). Außerhalb der Brutzeit am 2.12.1992 Untersberg, Weg zur Klingeralm ca. 8 Ex. singend, am 25.12.1992 Großgmain, Latschenwirt ca. 15 Ex. (E&BSi).

Sommergoldhähnchen (*Regulus ignicapillus*): 6.6.1992 Untersberg, Rosittental 1 Ex. singt (E&BSi). 1.8.1994 Saumoos 1 ad. füttert 3 Junge (WKO).

Grauschnäpper (*Muscicapa striata*): 20.6.1990 Hof, Golfplatz Nest mit 5 Jungen (JPa), 14.6.1993 SE Maria Alm 3 juv. (JRo), 2.7.1994 St. Michael 1 Paar mit 3 Jungen (WKO). Brutzeitbeobachtungen 1994 von Kendlbruck, Weißpriach, Seetal, Mooshamer Moor und Thomatal (WWi).

Zwergschnäpper (*Ficedula parva*): 8.5.1992 Bluntautal 1 singt (SSt), 6.6.1992 Untersberg, Rosittental 2 singen, 1 Ex. davon verjagt einen Berglaubsänger (E&BSi). Zwischen 12. und 22.5.1994 am Pucherberg bis zu 3 singende M. (SUn). 28.9.1994 Salzachufer bei Muntigl 1 Ex. (A&HSu).

Halsbandschnäpper (*Ficedula albicollis*): 7.5.1994 Weitwörther Au 1 singt (HAU).

Trauerschnäpper (*Ficedula hypoleuca*): 8.5.1991 Hof 1 M. (JPa). 30.4.1992 SE Saalfelden 1 W. Totfund (JRo). 1.8.1992 Salzburg Itzling und Faberstraße je 1 Ex., 27.9.1993 Salzburg, Itzling 1 Ex. (E&BSi). 8.5.1994 Filzmoos 1 M. (H&ASu) und am 25.8.1994 St. Michael 1 W. (WKO), 17.9.1994 Sauerfeld 1 (WWi).

Schwanzmeise (*Aegithalos caudatus*): 7.5.1991 Hof, Golfplatz 2 Ex. (JPa), 3.11.1991 Wenger Moor 10-15 Ex. in Schwarm (RLi), 7.2.1992 5 Ex. SE Maria Alm, 29.1.1993 4 Ex. an Futterplatz in Saalfelden (JRo). 31.1.1993 Achartinger Au 7 Ex., Salzburg, Itzling 12 Ex. (E&BSi). 15.3.1993 4 Ex. bei Obertrum, 5.5.1993 1 Paar im Schloßpark Hellbrunn, 29.8.1993 Trupp in Leopoldskron (WKö). 27.10.1994 Trupp im Saumoos (WKO). Brutnachweise: 1.3.1992 Salzburg Mönchsberg ein Paar baut an halbfertigem Nest in Fichte, ebenda trägt am 19.3.1992 1 Ex. eine Flaumfeder ein

(E&BSi). 23.3.1994 Josefiaw: 1 Paar beim Nestbau in 6 Meter Höhe in der Astgabel einer Pappel (HSt).

Sumpfmeise (*Parus palustris*): 21.6.1991 Fuschlsee Moor 1 Ex. mit Futter (JPa), 13.6.1993 Salzburg, Itzling 2 Ex. mit Jungen (E&BSi). Brutzeitbeobachtungen 1992 von Maria Alm (JRo), 1993 von Achenfurt und Pirtendorfer Talboden (HBr), 1994 vom Saumoos (WKo). Brutnachweise 1994 vom Filzmoos bei Kaprun (NWi) und vom Mönchsberg in Salzburg (JGr).

Weidenmeise (*Parus montanus*): Brutnachweise: 1993 von Uttendorf, vom Pirtendorfer Talboden (HBr) von Obertauern: Tauernkarleitenalm (E&BSi), 1994 von Obertauern (JGr).

Haubenmeise (*Parus cristatus*): Brutnachweise mit flüggen juv. am 30.6.1993 in Kuchl und am 7.7.1993 in Koppl (WKö). 1993 eine Nistkastenbrut mit 4 Jungen in der Schneiderau im Stubachtal (HBr) Winterbeobachtungen: 1992/93 vom Untersberg (E&BSi), 1993/94 in der Eichetsiedlung bei Fütterung (HHa), in Salzburg, Itzling (E&BSi) und beim Hintersee (H&ASu). Am 31.8.1994 eine Gruppe im Saumoos (WKo).

Tannenmeise (*Parus ater*): Brutnachweise: 5.6.1992 S Maria Alm 1 Ex. futtertragend (JRo), 8.7.1992 Stubachtal, Wiegenwald 1 Ex. futtertragend, 27.7.1992 Untersberg 1 Ex. füttert 2 juv. (E&BSi). 1993 in der Schneiderau, Stubachtal und in Uttendorf Brutten in Nistkästen (HBr), 8.5.1993 E Hochfilzen 1 brütend (EHr), 5.6.1993 Erentrudisalm 1 ad. füttert 4 Junge in Wurzelhöhle in Rotbuche (E&BSi), 20.6.1994 W Zell am See Nest mit 5 juv. (JRo), 1.7.1994 Kaprun, Kesselfallwald ad. mit Futter (NWi). Außerhalb der Brutzeit am 9.1.1993 Untersberg, Forstweg zur Klingeralm ca. 40 Ex. (E&BSi).

Blaumeise (*Parus caeruleus*): Am 22.3.1993 W Maria Alm 1 singend, am 4.7.1993 Zellersee: 1 juv., 1 ad. (JRo), Brutnachweise 1993 aus der Schneiderau im Stubachtal und Uttendorf (HBr), 30.6.1994 Kaprun, Burgruine 1 singend (NWi).

Kohlmeise (*Parus major*): 27.6.1992 Obertauern, Tauernkarleitenalm ca. 8 juv. (E&BSi). 27.5.1994 SE Maria Alm 8 Jungvögel in Nistkasten (JRo).

Kleiber (*Sitta europaea*): Brutnachweise: 1991 Salzburg, Hellbrunner Allee (RLi), 1993 E Leogang (EHr), Schneiderau im Stubachtal (HBr), 1994 Mönchsberg (JGr).

Mauerläufer (*Tichodroma muraria*): 2.5.1992 Loferer Steinberge 2, vermutlich ein Paar (JMa), 28.6.1992 Brutnachweis am Untersberg in Schoßwand, ebenda am 19.7.1992 1 Ex., 16.9.1992 Rauris, Ritterkopfkarr 1 Ex. (E&BSi), 2 Ex. am 17.9.1992 am Birnhorn in den Leoganger Steinbergen in 2500 m (JVe). 18.9.1992 Schober 1 Ex., 30.12.1992 Schafberg 1 Ex. (LMü). 13.1.1993 Salzburg, Festung 1 Ex. (WKö). 25.2.1993 Salzburg, Staatsbrücke 1 Ex. (E&BSi), 8.2.1993 Ostpreußenhütte am Hochkönig 1 Ex. klettert an steinerne Hüttenwand (JMa). 21.9.1993 Sparber Gipfel 1 Ex. (ISt). 15.3.1994 Mönchsberg, Nordseite

bei Neutor 1 Ex. (GKö). März 1994 Alte Wiestalstraße 1 Ex. (RLö). 28. und 29.6.1994 Fütterung von Jungen in der Kitzlochklamm (ARe). Am 30.7.1994 2 Ex. im Luxkogelgebiet (GRei).

Waldbaumläufer (*Certhia familiaris*): Brutzeitbeobachtungen 1990-1992 von Hof (JPa), 1992 von Obertauern: Tauernkarleitenalm, Untersberg, Rositentel (E&BSi), 1993 von der Antheringer Au, von Unken und Koppl (WKö), vom Untersberg, Grödiger Törl (E&BSi) und Hintersee (JPa), 1994 von Hofgastein (GFr) und Kaprun (WKo).

Gartenbaumläufer (*Certhia brachydactyla*): 21.4.1992 und 31.1.1993 Achartinger Au je 1 Ex., 7.12.1992 Salzburg, Mönchsberg 1 Ex., 24.1.1993 Salzburg, Ignaz-Riederer 1 Ex. (E&BSi), 21.4.1993 Faistenau, Filblingsee 1 Paar, 16.7.1993 Salzburg, Bergheimerstraße 1 Paar mit mindestens 1 juv. (WKö).

Beutelmeise (*Remiz pendulinus*): 13.11.1992 Bürmoos, Zehmemoos 1 Ex., 10.4.1993 Anthering, Salzachufer 6 Ex. (E&BSi). 4.10.1994 Seetaler See 4-5 Ex., 16. und 23.10.1994 St. Martin, Schotterteiche je 3-4 Ex. (WWi).

Pirol (*Oriolus oriolus*): 7.5.1993 Antheringer Au 1 Ex. (WKö), Juni 1993 Geschützter Landschaftsteil Saalach-Altarm bei Wals diverse Beobachtungen im Auwald (SSt). Mai 1994 Salzachsee Nest in 8 Meter Höhe in Eiche, Brut ohne Erfolg (MSch), 8.5.1994 Wolfgangsee, Blinkingmoos 1 singt (JPa), 23.6.1994 St. Michael im Lungau (1077m) 2 Ex. (WKo) und am 25.6.1994 Oberbayrdorf im Lungau 2 Ex. in Mischwald in 1032 m (JGr).

Neuntöter (*Lanius collurio*): 17.6.1990 Fuschlsee, Moor ein geplündertes Nest, 7.7.1990 Tiefbrunnau 1 futtertragendes M., 31.5.1992 Fuschlsee, Moor ein Nest mit 6 Eiern, 24.7.1993 Hof ad. füttern flügge Junge (JPa). Gelegtefund am 19.6.1993 E Hochfilzen (EHr), 25.8.1994 St. Michael im Lungau 2 juv. werden gefüttert (WKo), 10.7.1994 Almdorf nahe Ramseiden flügge Junge (ARe).

Raubwürger (*Lanius excubitor*): 21.4.1993 Faistenau 1 Ex. (WKö), 12.3.1993 und 24.10.1993 je 1 Ex. südlich Glansiedlung (HHa), 5.8.1994 Aineck (1800m) 1 Ex. (WKo). 10.11.1994 Althofen 1 Ex. (WWi).

Eichelhäher (*Garrulus glandarius*): 21.6.1992 Fuschlsee Moor 5 Ex., Familienverband mit noch nicht selbständigen Jungen (JPa), Brutzeitbeobachtungen 1992 von der Achartinger Au (E&BSi), 1994 unter anderem von Pfarrwerfen (GFr), vom Lantschfeld (JGr), vom Saumoos, beim Schloß Moosham (WKo), im Kesselfall-Wald bei Kaprun (NWi).

Elster (*Pica pica*): 24.9.1992 Hof 3 Ex. (JPa). 16.12.1994 Siggerwiesen ca. 80 Ex. am Schlafplatz (MGr). Etliche Beobachtungen 1994 vom Lungau (Moosham, Staig, Althofen, Tamsweg-St. Leonhard, Seetaler See, Sauerfeld, St. Martin, Weißpriach (WWi)).

Tannenhäher (*Nucifraga caryocatactes*): Nachweise 1990: Nockstein (JPa), 1993: Schober, Regenspitze (JPa), Altenmarkt, Nockstein, Faistenau, Krispl, Unken, Kuchl, Gaisberg (WKö), Reineben (MDu, PSa), 1994: Bluntautal (KNa), Pfarrwerfen (GFr), Obertauern: Seekarhaus, Gamsleiten (WKa, JGr), Schloß Moosham, Aineck (WKo), Lantschfeld (JGr), Kaprun, Maiskogel (NWi).

Alpendohle (*Pyrrocorax gracilis*): 30.12.1992 Schafberg 15 Ex. bei Schafberghotel (LMü). 30.5.1993 Gamsfeld bei Rußbach mehrere Ex. (WKö), 31.10.1993 mehrere Ex. Roßkarsattel bei Unken (WKö). 26.12.1993 Stranach bei Maria Pfarr ca. 15 Ex., 13.2.1994 ebenda 24 Ex. Am 7.4.1994 in Litzeldorf bei Tamsweg ca. 80 Ex. (WWi). Am 16.7.1994 ca. 15 Ex. oberhalb Taghaube in 2159 m (ARe). 26.7.1994 NW Moserboden bei Kaprun 30 Ex. in 2300 m (NWi), 5.6.1994 in Obertauern maximal 13 Ex. (JGr).

Dohle (*Corvus monedula*): siehe Artikel von G. KÖSSNER in diesem Heft.

Saatkrähe (*Corvus frugilegus*): Am 11.3.1993 in Salzburg Lieferung ca. 300-400 Ex. auf Wiese (JMa), am 12.3.1993 in Siggerwiesen, im Bereich der Mülldeponie ca. 100 Ex. (MGr). Am 9.11.1993 Salzburg, Friedensstraße ca. 120 Ex. von N(W) nach S fliegend (SSt).

Rabenkrähe (*Corvus corone corone*): 7.3.1992 SE Saalfelden 2 Ex. beim Nestbau (JRo). 24.4.1993 Fuschlsee, Moor 14 Ex. (JPa). 4.4.1994 NE Lenzing 2 Ex. an Nest (JRo). 1994 ganzjährig ca. 25 Ex. in Feldern an der Mur, bei St. Michael (WKo).

Nebelkrähe (*Corvus corone cornix*): Unter den ca. 25 Rabenkrähen ganzjährig ca. 4 Ex. bei St. Michael im Lungau (WKo). 24.6.1994 1 Ex. bei Göriach (JGr).

Kolkrabe (*Corvus corax*): 4.2.1991 Lidaun-Gipfel 2 Ex. mit Nistmaterial (JPa). 27.2.1993 Siggerwiesen 2 Ex. (MGr), 13.12.1993 Kapuzinerberg, Salzburg: 2 Ex. im Überflug (HSt), 17.3.1994 Mönchsberg 2 Ex. (GRei). 19.2.1994 Aualm, Lammertal: 7 Ex. an toter Gemse (GKö). Brutnachweis am 30.6.1993 vom Kühschwalbtal bei Kuchl: 2 ad. und 2 bettelnde juv. (WKö). 14.11.1994 Bluntautal 11 Ex. in Trupp taleinwärts fliegend (KNa).

Star (*Sturnus vulgaris*): Ankunft: 24.2.1990 Hof ca. 10 Ex., 26.2.1991 ebenda 4 Ex. und 26.2.1992 ebenda 2 Ex. (Jpa) und am 6.1.1994 S Zell am See 5 Ex. (JRo). Am 18.3.1994 in Siggerwiesen ca. 120 Ex., am 18.6.1993 ebenda ca. 100 Ex. bei Schlafplatz (MGr), 10.8.1994 beim Baggersee bei St. Michael im Lungau riesiger Schwarm am Schlafplatz (WKo). Brutnachweise: 1994 in Kaprun (NWi). Am 4.5.1994 in der K.-Laib-Straße in Salzburg 5 Bruten nachgewiesen (Dachlüftungsöffnung, Nistkasten, 2x Dachgebälk, Trauerweide; HSt).

Haussperling (*Passer domesticus*): 17.8.1992 Zellersee: 2 Jungvögel (JRo), 1994 ganzjährig 4 Paare in St. Michael im Lungau (WKo). Am 12.7.1994 W Haid 5 juv., 10 ad. Ex. (JRo).

Feldsperling (*Passer montanus*): Brutnachweis am 2.5.1993 SE Saalfelden (JRo). Etliche Beobachtungen aus der Brutzeit 1994 vom Lungau bei St. Michael, Schloß Moosham (WKo), Saumoos (JGr), Ramseiden und Niederhaus (ARe). 30.6.1994 bei Kaprun etliche in der Nähe des Kapruner Moores und beim Filzmoos (NWi).

Schneefink (*Montifringilla nivalis*): Im Winter 1993 beim Enzingerboden im Stubachtal ca. 60-80 Ex. bei Fütterung (HBr), 19.12.1993 Maria Alm 2 Ex. (JRo), 16.3.1994 Sauerfeld 2 Ex. (WWi), am 6.6.1994 in Obertauern bei Fütterung (starker Schneefall!) 56 Ex. (JGr). Brutnachweis: 27.7.1994 Gletscherbahn bei Kaprun ad. füttern juv., Nest hinter Holzverschalung der Seilbahnstation (2450 m) (NWi).

Buchfink (*Fringilla coelebs*): Brutnachweise 1992 von Hintertal und Maria Alm (JRo). Brutzeitbeobachtungen 1993 von Salzburg, Itzling (E&BSi), 1994 von der Antheringer Au, Golling-Tax, Pfarrwerfen (GFr), vom Mönchsberg, Obertauern, Lantschfeld, Saumoos (JGr), von Kaprun (Burgruine, Filzmoos, Kesselfall, Gletscherbahn Talstation, Maiskogel, NWi), Außerhalb der Brutzeit: am 12.2.1993 Bergheim, Maria Plain ca. 30 Ex. (E&BSi), am 18.3.1994 in Siggerwiesen ca. 40 Ex., am 26.12.1994 ebenda ca. 30 Ex. (MGr), 10.1.1994 St. Michael: 10 Ex. bei Fütterung, am 18.3.1994 und am 4.11.1994 ebenda in Feld bzw. Wiese große Schwärme (WKo).

Bergfink (*Fringilla montifringilla*): Wintergast. Eine gewaltige Bergfinkeninvasion fand im Winter 1991/92 in und um die Stadt Salzburg statt: 24.10.1991 Salzburg, Aigner Park mehr als 100 Ex., 20.1.1992 Salzburg, Bürglstein mindestens 500 Ex., 21.1.1992 Salzburg, Aigner Park mehr als 1000 Ex., 23.1.1992 Salzburg, Mönchsberg mehr als 100 Ex. (SWe), 22.2.1992 Itzling ca. 50 Ex., 15.3.1992 Maria Plain mehrere Tausend Ex. am Zug von Osten nach Westen, 19.3.1992 Antheringer Au mindestens 200 Ex., 27.3.1992 Salzburg, Autobahnknoten-Nord ca. 150 Ex., 28.3.1992 Salzburg, Max-Ott-Platz ca. 100 Ex. im Flug und am 29.3.1992 Salzburg, Itzling ca. 100 Ex. überfliegend (E&BSi). Weitere Nachweise: in Maria Alm im Frühjahr bis 30.3.1992 und im Herbst ab 1.11.1992 (JRo). Zwischen 10.1. und 6.3.1992 1-5 Ex. in Hof (JPa). 20.2.1993 Salzburg, Itzling 1 Ex. (E&BSi), 20.3.1993 Seewaldsee 10 Ex. (JPa). 26.11.1993 Salzburg, Itzling 10 Ex. (E&BSi). Am 2.1.1994 am Niedertrumer See ca. 30-40 Ex. (H&ASu), am 6.3.1994 Sauerfeld 6 Ex. (WWi).

Girlitz (*Serinus serinus*): 26.10.1992 Salzburg, Bergheim ca. 10 Ex. (E&BSi), 12.3.1993 Wals 1. singendes M. (WKö). Am 18.3.1994 und 12.11.1994 in Siggerwiesen je 1 Ex. (MGr). Brutzeitbeobachtungen 1992 von Salzburg und Bergheim (E&BSi), 1994 von Kaprun (NWi), St. Michael (WKo) und Saumoos (JGr).

Grünling (*Carduelis chloris*): 6.3.1992 in Hof ein W. mit Nistmaterial (JPa). 4.5.1992 Saalfelden: Rabenkrähe raubt ein juv. (JRo). Mehrere Brutnachweise 1994 von Obertauern (JGr). 26.4.1994 Salzburg, Paracelsusheim, bettelnde Junge in

Blaufichte (HSt), 12.7.1994 W Haid 3 juv., 7 ad. (JRo).

Zeisig (*Carduelis spinus*): Brutnachweis am 15.5.1993 auf der Hölzalm bei Unken (1259 m, WKö), am 1.7.1994 Kaprun, im Kesselfall-Wald 1 gerade flüggeltes juv. (NWi). Außerhalb der Brutzeit: am 17.11.1991 Fuschlsee, Südufer 150 Ex. (JPa), am 29.1.1992 Achartinger Au ca. 50 Ex., am 16.9.1992 Rauris, Ritterkopfkarr ca. 150 Ex. (E&BSi), 17.1.1993 Schwarm von mehreren Dutzend Ex. bei Abersee (WKö), am 5.12.1993 Salzburg, Itzling 3 W., am 26.12.1993 ebenda ca. 20 Ex. (E&BSi), am 13.1.1994 ca. 30 Ex. in Salzburg, Parkstraße (H&ASu).

Stieglitz (*Carduelis carduelis*): 4.1.1992 Bergheim, an der Salzach 8 Ex. (E&BSi), 15.12.1993 Sauerfeld je 1 Ex. (WWi), 19.10.1992 Voggenberg 60 Ex. in Obstgarten, 26.12.1993 Salzburg, Itzling 1 Ex. (E&BSi), 5.10.1993 Pirtendorf ca. 60 Ex. in Trockenwiese mit Samenblumen (HBr), 26.12.1994 Siggerwiesen ca. 17 Ex. (MGr). Brutzeitbeobachtungen 1992 von der Achartinger Au, den Oichtenrieden (E&BSi), von Hof, Fuschlsee Moor (JPa), Saalfelden (JRo), 1993 vom Zellersee (JRo), von Obertrum, von der Antheringer Au, von Koppl (WKö), von Uttendorf (HBr). Brutnachweis 1994 von Kaprun (NWi)

Birkenzeisig (*Acanthis flammea*): 9.6.1992 Salzachtrepplweg, nahe Salzachsee 1 Ex., 27.6.1992 Obertauern, Tauernkarleitenalm ca. 20 Ex. darunter juv. und immat., 16.9.1992 Rauristal, Ritterkar ca. 80 Ex. (E&BSi), 6.4.1993 Salzburg, Itzling 1 Ex., 25.6.1993 Krumltal 2 immat. (E&BSi), 18.7.1993 Zeller See (750 m) 1 M. (JRo), 25.6.1994 E Hochfilzen (960 m) Nest mit 6 Eiern (EHr), 26.6.1994 Hundsfeldmoor (1800 m) 29 Ex., darunter zwei futterbettelnde juv. (JGr), 27.7.1994 Kaprun unterhalb Schopachhöhe (1800 m) 1 Ex., 30.6.1994 Filzmoos bei Kaprun (760 m) einige, z.T. singend (NWi).

Hänfling (*Acanthis cannabina*): 29.5.1993 Hof 1 M. singt (JPa). Am 5.3.1994 ein Trupp zusammen mit Fichtenkreuzschnäbeln bei St. Michael (Wko). Am 13.3.1994 ca. 15 Ex. und am 18.3.1994 ca. 30 Ex. in Siggerwiesen. Ebenda am 30.10.1994 8 Ex. (MGr). Brutzeitbeobachtungen 1994 vom Lantschfeld und Hundsfeldmoor (JGr) und von Kaprun (Filzmoos, Schaufelberg, NWi).

Karmingimpel (*Carpodacus erythrinus*): 26.6.1991 Blinking Moos, Wolfgangsee mind. 5 singend (JPa). Brutzeitbeobachtungen 1993 vom Fuschlsee Moor (1 graues M. singt, JPa), vom Zellersee (3 singen, JRo), von E Hochfilzen (4 singen, EHR), 8.6.1994 Fuschlsee Moor 1 singend (JPa), 30.6.1994 Kaprun, Filzmoos 2-3 singend (NWi), 25.6.1994 E Hochfilzen 3 singen (EHr), 10.6.1994 St. Michael im Lungau 4 M., Ende August 3 Junge (Wko). Nachweise von Mai und Juni 1994 von St. Martin, Sauerfeld, Pischelsdorf, Weißpriach und Seetal (WWi).

Fichtenkreuzschnabel (*Loxia curvirostra*): 22.9.1991 Ochsenberg bei Ebenau 2 Ex. (JPa), am 6.1.1993 SE Maria Alm 1 juv., 2 M., 2 W. (JRo), 21.3.1993 Schober, Ruine Wartenfeld 2 Ex. (LMü), 6.5.1993 Krispl 1 W. füttert 1-2 flügge juv., 2.10.1993 ca. 10-15 Ex. bei Werfen (WKö). Am 21.3.1994 3 M., 1 W. Salzburg, Parkstraße (H&ASu), 5.3.1994 2 M., 2 W. in St. Michael (Wko). Etliche Beobachtungen von Obertauern 1994, so am 25.7.1994 1 M., 1 W. und 1 juv. und am 30.7. Maximum mit 25 Ex. (JGr). 27.7.1994 Kaprun, Maiskogel 8 Ex. (NWi).

Gimpel (*Pyrrhula pyrrhula*): 30.5.1990 Fuschlsee Moor ein futtertragendes Paar (JPa). 10.1.1994 Eichetsiedlung 10 Ex. in Garten (Hha). Brutzeitbeobachtungen 1994 von Obertauern, vom Lantschfeld (JGr), von Pfarrwerfen, Dorfgastein (GFr) und von Kaprun (NWi).

Kernbeißer (*Coccothraustes coccothraustes*): 18.5.1991 Hof, Graben 1 Ex., 8.6.1992 Fuschlsee, Moor 1 Ex., 10.1.1993 Schober, Ruine Wartenfels 1 Ex. (JPa), 19.3.1994 Mönchsberg 2-3 Ex. (GRei), 17.4.1994 Lieferinger Auresst 2-3 Paare (GRei), 4.6.1994 Mönchsberg flügge Jungvögel (JGr).

Goldammer (*Emberiza citrinella*): Außerhalb der Brutzeit am 31.1.1993 bei Wildschweinfütterung in der Achartinger Au 15 Ex. (E&BSi). Brutnachweise: 28.5.1990 Fuschlsee Moor Nest mit 3 Jungen, 28.6.1992 ebenda W. bei Nestbau (JPa). 1994 zwischen St. Michael und Saumoos mehr als 20 Brutpaare (Wko)

Rohrhammer (*Emberiza schoeniclus*): Ankunft: 27.2.1993 Siggerwiesen 8 Ex.. Maxima am 12.3.1993 mit ca. 50 Ex. und am 10. und 18.3.1994 mit jeweils ca. 40 Ex. in Siggerwiesen. Am Herbstzug am 16.10.1993 in Siggerwiesen ca. 25 Ex. (MGr). 12.3.1994 St. Martin, Schotterteiche 1 M., 22.10.1994 Althofen 1 Ex., 3.11.1994 Seetalersee 1 Ex. (WWi). Brutnachweise: am 24.5.1992 Fuschlsee Moor Gelege mit 5 Eiern (JPa). Am 25.7.1992 am Zeller See 1 M. füttert 2 juv. (JRo). Brutzeitbeobachtungen 1992 von den Oichtenrieden (E&BSi), 1993 von Uttendorf, Stuhlfelden (HBr) und Niedernsill (GEn), weiters von Thalgau und Obertrum (WKö). 1994 zur Brutzeit in Kaprun (Filzmoos) (NWi) und E Hochfilzen (Ehr).

Anschrift der Verfasserin

Mag. Christine MEDICUS-ARNOLD
Nonntaler Hauptstraße 83
A-5020 Salzburg

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Salzburger Vogelkundliche Berichte](#)

Jahr/Year: 1996

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): Medicus Christine

Artikel/Article: [Ornithologische Beobachtungen in Salzburg aus den Jahren 1993 und 1994. 27-40](#)