OSTTIROLER HEIMATBLÄTTER

Heimatkundliche Beilage des „Osttiroler Bote“

Nummer 4/2003 71. Jahrgang

Alois Heinricher

Die Vogelwelt Osttirols – Artenliste

Sie umfasst alle in der Literatur angeführten Arten (seit 1859) sowie die von Vogelbeobachtern in Osttirol seit 1952 gesammelten Daten. Die Liste enthält über 120 Vogelarten, die als Brutvögel bezeichnet werden können; weiters die große Zahl der Durchzügler und Gäste: insgesamt etwa 280 Arten (im Vergleich Südtirol: 142 Brutvögel + 182 Gäste und Durchzügler). Einige der selten beobachteten Arten bedürfen noch der Anerkennung durch die Raritätenkommission von BirdLife Österreich.

Nomenklatur und Reihung halten sich an die Arbeit von Armin Landmann „Artenliste und Statusübersicht der Vögel Tirols“. Egretta 39; 71-108, Wien 1996.

Verwendete Abkürzungen:

(H); Heinricher, Alois: Die Tierwelt, in: Bezirkskunde Osttirol – Tirol, Lienz 1993, S. 14-16.

Keil-1859; Keil, Franz: Über die Pflanzen- und Tierwelt der Kreuzkofelgruppe, in: Verhandlungen zoolog.-botan. Ges. Wien, 9, 1859, S. 151-166.

K-1952: Kühtreiber, Josef: Die Vogelwelt der Lienzer Gegend, in: Lienzer Buch (=Schlern-Schriften 98), Innsbruck 1952, S. 225-243.

(Moritz): Moritz, Dieter – Bachler, Annemarie: Die Brutvögel Osttirols, Lienz 2001; weiters eigene Beobachtungen.

Seetaucher Lappentaucher, Ruderfüßer – Gaviiformes, Podicepidiformes

Sterntaucher, Gavia stellata: K-1952: Irrgast; seither Durchzügler: Lienz, Isel- und Drautal.

Prachttaucher, Gavia arctica: K- 1952: Irrgast; seither seltener Durchzügler: Iseltal, Lienzer Raum, Drautal.

Eistaucher, Gavia immer: Irrgast; um 1950 ein Exemplar im Drautal (L. Schalber).

Haubentaucher, Podiceps cristatus: seit 1980 Durchzügler im Lienzer Raum, Defereggen, Drautal.

Zwergtaucher, Tachybaptus ruficollis: K-1952: Brutvogel; seither mehrfach als Brutvogel bestätigt.

Schwarzhalstaucher, Podiceps nigricollis: seltener Durchzügler (Lavant 1983, 1998; Tassenbach 1994).

Ohrentaucher, Podiceps auritus: Irrgast; Erstbeobachtung 1980, Drau bei Lienz.

Rothalstaucher, Podiceps grisegena: Irrgast; Erstbeobachtung in Kals, 1967.

Kormoran, Phalacrocorax carbo: Durchzügler: alte Meldungen vom Herbstzug (um 1900); seit 1990 verstärkte Einflüge von Kärnten (bis 50 Exemplare).

Schreitvögel – Ciconiiformes

Graureiher, Ardea cinerea: Keil 1859, K-1952: Durchzügler; seither regelmäßiger Durchzügler: Iseltal, Drautal; erstmals Bruten 2001 und 2002 bei Mittewald.

Purpurreiher, Ardea purpurea: K-1952: Durchzügler; seither seltene Beobachtungen von 1971 bis 1998.

Seidenreiher, Egretta garzetta: K-1952: Irrgast. Beobachtungen: Tassenbacher Speicher, Lienz, Matrei.

Silberreiher, Agretta alba: regelmäßiger Durchzügler.

Nachtreiher, Nycticorax nycticorax: Irrgast; einzige Beobachtungen: 1975, (Amlach), 1994 (Lienz-Stadt), 1999 (Speicher Tassenbach.

Rallenreiher, Ardeola ralloides: Irrgast; Erstbeobachtung: 1977, Lavant, Teich; 1987, Lienz (erfroren).

Rohrdommel, Botaurus stellaris: K-1952: Durchzügler; wenige Beobachtungen: Ainet (1984, 1985) Tassenbacher Speicher, Kapaun.

Zwergdommel, Ixobrychus minutus: Durchzügler, vor allem im Raum Lienz.

Weißstorch, Ciconia ciconia: Keil 1859, K-1952: regelmäßiger Durchzügler.

Schwarzstorch, Ciconia nigra: K-1952: seltener Durchzügler.

Sichler, Plegadis falcinellus: K-1952: Irrgast.

Löffler, Platalea leucorodia: Irrgast; eine Beobachtung: 1984, BFI Matrei (Ströckl).

Kuhreiher, Bubulcus ibis: Irrgast; Beobachtungen im Mai 1997: Matrei, Lavant (drei Exemplare).

Rosaflamingo, Phoenicopterus ruber: Irrgast; eine Beobachtung (zwei Exemplare), 1986, Lienz (H).

Entenvögel – Anseriformes

Höckerschwan-Cygnus olor: Irrgast; Erstbeobachtung: Winter 1993, bei Nikolsdorf; März 2000, Lavant; 2002, St. Johann i. W.

Saatgans, Anser fabalis: K-1952: Durchzügler; 1985 stärkerer Durchzug (Lienzer Raum).

Graugans, Anser anser: Mayr 1869; seltener Durchzügler.

Stockente, Anas platyrhynchos: K-1952: Brutvogel; im Isel- und Draugebiet verbreitet.

Krickente, Anas crecca: K-1952: Durchzügler; Lienzer Raum; Tassenbacher Speicher.

Knäkente, Anas querquedula: K-1952: Durchzügler. Lienzer Raum, Tassenbacher Speicher.

Löffelente, Anas clypeata: K-1952: Durchzügler; Lienzer Raum, Tassenbacher Speicher.

Sterntaucher im Prachtkleid: Durchzügler. Aquarell von Herbert Mayer, 1984.

Schnatterente, Anas strepera: Durchzügler: Lienzer Raum, Tassenbacher Speicher.

Pfeifente, Anas penelope: K-1952. Durchzügler: Lienzer Raum, Iseltal, Tassenbacher Speicher.

Spießente, Anas acuta: Durchzügler; Lienzer Raum, Tassenbacher Speicher.

Kolbenente, Netta rufina: seltener Durchzügler: Lienzer Raum.

Tafelente, Aythya ferina: regelmäßiger Durchzügler; Lienzer Raum, Tassenbacher Speicher.

Warzenente, Cairina moscata: seit 1981 (Drau bei Burgfrieden) mehrfach beobachtet.

Reiherente, Aythya fuligala: Durchzügler: Lienzer Raum, Tassenbacher Speicher.

Moorente, Aythya nyroca: nur eine Beobachtung: 11. 10. 1996, Kapauner Teich (fraglich).

Schellente, Bucephala clangula: K-1952; seltener Durchzügler im Lienzer Raum.

Mandarinente, Aix galericulata: Irrgast: 1985 an der Isel bei Lienz; 1994 bei Sillian.

Brautente, Aix sponsa: Irrgast; Winter 1975 an der Isel bei Lienz.

Nilgans, Alopochen aegyptiacus: Irrgast; Schotterteich bei Lavant, Herbst 1981.

Mittelsäger, Mergus serrator: Durchzügler, Drau im Lienzer Raum, seit 1998.

Gänsesäger, Mergus merganser: Seltener Durchzügler: 1997 an der Drau bei Lienz, u. a.

Greifvögel – Accipitriformes

Fischadler, Pandion haliaetus: K-1952: Tristacher Au; Durchzügler im März/April: mehrfach im Lienzer Bereich und Iseltal.

Wespenbussard, Pernis apivorus: Brutvogel; 1983 am Schloßberg (Kranebitter).

Schwarzmilan, Milvus migrans: K-1952; Durchzügler im Lienzer Raum; Tassenbach.

Rotmilan, Milvus milvus: Durchzügler im Lienzer Raum. Erstbeobachtung: 3. 1. 1969, Lienz.

Bartgeier, Gypaetus barbatus: Durchzügler im Iselgebiet.

Mönchsgeier, Aegypius monachus: Irrgast; Beobachtungen im Lienzer Raum: 1974, 1975.

Schmutzgeier, Neophron percnopterus: Irrgast; Beobachtungen 2000, 2001?, (Lienz).

Gleitaar, Elanus caeruleus: Irrgast; einzige Beobachtung am 28. 2. 1986, Lienz-Süd.

Gänsegeier, Gyps fulvus: Durchzügler; Beobachtungen seit dem 19. Jahrhundert, vorwiegend im Iseltal (früher Brutvogel).

Rohrweihe, Circus aeruginosus: Durchzügler im Lienzer Raum; vorwiegend April/Mai.

Kornweihe, Circus cyaneus: K-1952: Durchzügler; im Lienzer Raum regelmäßiger Durchzügler.

Wiesenweihe, Circus pygargus: Durchzug im Drautal und Iseltal, April/Mai.

Habicht, Accipiter gentilis: K-1952: Brutv.; Brutareale bis 1.200 m (Moritz).

Sperber, Accipiter nisus: Keil 1859; K 1952: Brutvogel; Brutareale bis 1.500 m (Moritz).

Rauhfußbussard, Buteo lagopus: seltener Durchzügler.

Mäusebussard, Buteo buteo: Keil 1859: häufig im Herbst; K-1952: Brutv.; weit verbreiteter Jahresvogel im Bezirk (bis ca. 1.200 m); regelmäßiger Wintergast.

Adlerbussard, Buteo rufinus: Erstbeobachtung: Dezember 2001: Amlacher Felder; einige Tage zusammen mit mehreren Mäusebussarden (H).

Kaiseradler, Aquila milanaetus: K-1952: Irrgast (Beobachtung 1952).

Steinadler, Aquila chrysaetos: regelmäßiger Brutvogel; ca. fünf Paare jährlich.

Habichtsadler, Hieraaetus fasciatus: eine Beobachtung: 15. 11. 1983, Kristeinertal, über 2.200 m (Hauser; fraglich).

Baumfalke, Falco subbuteo: K-1952: Brutvogel; zerstreutes Brutareal vom Tal bis 1.300 m (Kals a. G.).

Rötelfalke, Falco naumanni: 1958 ein Abschuss an der Kärntner Grenze, Zwickenberg. Seither keine Beobachtungen.

Turmfalke, Falco tinnunculus: K-1952: Brutvogel; Brutbereiche bis in die alpine Zone.

Wanderfalke, Falco peregrinus: K-1952: Brutvogel; selten brütend (Lienzer Dolomiten, Kals a. G. u. a.).

Rotfußfalke, Falco vespertinus: Durchzügler: Mayr, 1869; K-1952; gelegentlich in größeren Scharen im Mai (über 50 Exemplare).

Merlin, Falco columbarius: seltener Durchzügler, Oktober bis Feber.

Hühnervögel – Galliformes

Haselhuhn, Bonasa bonasia: K-1952: Brutvogel. Jahresvogel.

Alpenschneehuhn, Lagopus mutus: K-1952: Brutvogel, Jahresvogel; Höhenverbreitung: 1.800 bis 2.300 m.

Birkhuhn, Tetrao tetrix: K-1952: Brutvogel. Brutareale: 1.300 bis 1.900 m; Beobachtungen über 2.000 m.

Auerhuhn, Tetrao urogallus: K-1952: Brutvogel. Jahresvogel; Brutareale: Nadel- und Mischwälder im ganzen Bezirk.

Steinhuhn, Alectoris graeca: K-1952: Brutvogel; Jahresvogel; Brutbereiche: 1.700 bis 2.200 m.

Wachtel, Coturnix coturnix: Regelmäßiger Zugvogel im Iseltal und Drautal; eventuell gelegentliche Bruten.

Rebhuhn, Perdix perdix: ehemaliger Brutvogel (K-1952); seither einige Beobachtungen im Lienzer Raum.

Fasan, Fasianus colchicus: Irrgast, Erstbeobachtung: September 1965, bei Debant.

Kranichvögel – Gruiformes

Wasserralle, Rallus aquaticus: Keil 1859; K 1952: regelmäßiger Durchzügler.

Tüpfelsumpfhuhn, Porzana porzana: Durchzügler; Beobachtungen seit 1979, Lienzer Raum.

Kleines Sumpfhuhn, Porzana parva: Irrgast; nur eine Beobachtung: 1997, Lienz-Isel (M).

Wachtelkönig, Crex crex: Keil 1859; Durchzügler; gelegentliche Bruten möglich (Anras).

Teichhuhn, Gallinula chloropus: K-1952: Brutvogel. Seit 1995 Brut am Speicher Tassenbach. Zugbeobachtung: Tauerntal (April 1977).

Bläßhuhn, Fulica atra: Mayr 1869; K-1952: Regelmäßiger Durchzügler. Beobachtungen: Lienzer Raum, Speicher Tassenbach.

Kranich, Grus grus: K-1952: Irrgast; seither seltener Durchzug: Abschuss 1964 Lienz; Totfund: März 2002, Jungbrunn (Kranebitter).

Watvögel – Charadriiformes

Austernfischer, Haematopus ostralegus: einzige Beobachtung: 1976, ein Exemplar bei Dölsach (Waschgler).

Triel, Burhinus oedicnemus: K-1952: Durchzügler.

Flußregenpfeifer, Charadrius dubius: K-1952: Durchzügler, erster Brutnachweis: 1997, Isel bei Oberlienz.

Sandregenpfeifer, Charadrius hiaticula: K-1952: Irrgast; selten beobachtet seit 1981.

Mornellregenpfeifer, Charadrius morinellus: Erstbeobachtung: 1974, Obertilliach (Schmitz).

Goldregenpfeifer, Pluvialis apricaria: Irrgast. Einzige Beobachtung: 1978, Lienz; totes Exemplar (H).

Kiebitz, Vanellus vanellus: Keil 1859, K-1952: Durchzügler: zahlreich im Frühjahr.

Odinshühnchen, Phalaropus lobatus: Irrgast; Erstbeobachtung: 1972, Ainet (Kranebitter).

Alpenstrandläufer, Calidris alpina: Seltener Durchzügler (1969, 1972, 1982, 1987).

Thorshühnchen, Phalaropus fulicarius: Irrgast; einzige Beobachtung: Oktober 1998, Tassenbach (Moritz).

Zwergstrandläufer, Calidris minuta: Irrgast; einzige Beobachtung: 1977, Lienz (H).

Kampfläufer, Philomachus pugnax: Irrgast. Drei Beobachtungen: 1977, Lienz (Ströckl); 1996, Lienz, 2003, Bürgerau (Moritz).

Zwergschnepfe, Lymnocryptes minimus: K-1952: Durchzügler; Ainet 1979 (Kofler).

Bekassine, Gallinago gallinago: K-1952: Brutvogel; seither als Durchzügler beobachtet.

Waldschnepfe, Scolopax rusticola: Keil 1859, K-1952: Zugvogel; Brut fraglich.

Uferschnepfe, Limosa limosa: K-1952; Irrgast; Tassenbacher Speicher: 1988 (Moritz).

Pfuhlschnepfe, Limosa laponica: Irrgast; Erstbeobachtung: 1996, Dölsach (Moritz).

Regenbrachvogel, Numenius paeopus: Keil 1859, Irrgast; Beobachtungen: April 1973, Lienz (H); April 1993, Matrei.

Großer Brachvogel, Numenius arquata: Irrgast; K-1952; Beobachtung: April 1990, Dölsach (H).

Dünnschnabelbrachvogel, Numenius tennirostris: Irrgast; K-1952.

Dunkler Wasserläufer, Tringa erythrapus: Irrgast; Erstbeobachtung: 1993, Lavant.

Waldwasserläufer, Tringa ochropus: K-1952; regelmäßiger Durchzügler an der Drau.

Bruchwasserläufer, Tringa glareola: K-1952: Durchzügler; regelmäßig am Frühjahrszug.

Rotschenkel, Tringa totanus: Irrgast, Erstbeobachtung: April 1975, Dölsach (H).

Grünschenkel, Tringa nebularia: K-1952: Durchzügler; ab 1962 seltene Beobachtungen im Isel- und Drautal.

Flußuferläufer, Actitis hypoleucos: K-1952: Brutvogel; Bruten an Isel und Drau.

Schmarotzerraubmöwe, Stercorarius parasitus: Irrgast; Erstbeobachtung: Debantbach 1991 (fraglich).

Lachmöwe, Larus ridibundus: K-1952: Durchzug; häufiger Durchzügler.

Sturmmöwe, Larus canus: Irrgast; Erstbeobachtung: 1988, Lavant (H), fraglich.

Schwarzkopfmöwe, Larus melanocephalus: Seltener Durchzügler; einige Beobachtungen seit 1949 (beringte Exemplare).

Weißkopfmöwe, Larus cachinnans: Irrgast; Erstbeobachtung: 1998, Lienz (Moritz).

Silbermöwe, Larus argentatus: K-1952: Irrgast.

Zwergmöwe, Larus minutus: Irrgast, Erstbeobachtung: 1975, Lavant (H); 1999, Lienz (Moritz).

Dreizehenmöwe, Rissa tridactyla: Irrgast; einzige Beobachtung: 1962 (Kofler).

Flußseeschwalbe, Sterna hirundo: K-1952: Durchzügler.

Zwergseeschwalbe, Sterna albifrons: K-1952: Durchzügler.

Trauerseeschwalbe, Clidonias niger: K-1952: Durchzügler; häufige Beobachtungen im Drautal und Iseltal (Mai bis Juli).

Weißflügelseeschwalbe, Clidonias leucopterus: Irrgast; Erstbeobachtung: 1989 (Ströckl).

Tauben – Columbiformes

Ringeltaube, Columba palumbus: K-1952: Brutvogel; Brutreviere bis 1.300 m; regelmäßig am Frühjahrs- und Herbstzug.

Hohltaube, Columba oenas: K-1952: Brutvogel; Beobachtungen: Virgental, 1980, 1981 (C. Mesker), Unternußdorf 2002 (Moritz).

Straßentaube, Columba livia dom.: Brutvogel (Moritz, 2002).

Türkentaube, Streptopelia decaocto: K-1952: Brutvogel; Nachweis: 2002, Lienz (H).

Turteltaube, Streptopelia turtur: Durchzügler; im Iseltal, Gailtal und im Lienzer Raum.

Felsentaube, Columba livia: Irrgast; Virgental, Berger Kogel, 1987 (Abel) Amlach, 2002 (H).

Halsbandsittich, Psittacula crameri: Irrgast; Dezember 1969, Lienz-Süd (H): mehrere Wochen.

Kuckuck, Cuculus canorus: weit verbreiteter Brutvogel vom Tal bis an die Baumgrenze.

Eulen – Strigiformes

Schleiereule, Tylo alba: K-1952: Brutvogel; ein Exemplar in Leisach, November 2000 (Moritz).

Zwergohreule, Otus scops: K-1952: Brutvogel; seither einzelne Brutzeitbeobachtungen: 1977 (Mesker); Defereggen (Stemberger), Oberlienz (Moritz).

Uhu, Bubo bubo: K-1952: Brutvogel; verbreiteter Brutvogel im Bezirk.

Sperlingskauz, Glaucidium passerinum: K-1952: Häufiger Brutvogel der Wälder von 1.000 m bis 2.000 m.

Rauhfußkauz, Aegolius funereus: Brutvogel in mehreren Tälern: so in Defereggen 1994, 1997 (Ströckl).

Steinkauz, Athene noctua: K-1952: Brutvogel (Dölsach, Nörsach).

Waldkauz, Strix aluco: K-1952: Brutvogel; weit verbreitet bis etwa 1.200 m (Stronach).

Habichtskauz, Strix uralensis: Mayr 1869; K-1952; (1929: ein Exemplar gefangen).

Waldohreule, Asio otus: K-1952: Brutvogel; verbreiteter Brutvogel vom Tal bis an die Waldgrenze.

Sumpfohreule, Asio flammeus: K-1952: Durchzug; seltene Nachweise.

Schnee-Eule, Nyctea scandiaca: einzige Beobachtung: 14. 3. 1980, Brühl bei Matrei (Waschgler).

Schwalme – Caprimulgiformes

Ziegenmelker, Caprimulgus, europaeus: Keil 1859; K-1952: Brutvogel?

Segler – Apodiformes

Mauersegler, Apus apus: K-1952: Brutvogel; Brutvorkommen in allen Flusstälern bis etwa 1.500 m.

Alpensegler, Apus melba: K-1952: Brutvogel; Brutbereiche: Lienzer Dolomiten.

Rackenvögel – Coraciiformes

Wiedehopf, Upupa epops: K-1952: Brutvogel. Wenige Brutplätze (Virgen, Lienz).

Blauracke, Coracius garrulus: K-1952: Brutvogel; seither nur Durchzügler: Drautal, Tauerntal u. a.

Eisvogel, Alcedo atthis: K-1952: Durchzügler; als Brutvogel seit 1983 nachgewiesen (Lavant).

Bienenfresser, Merops apiaster: K-1952: Irrgast; einzige Brut: Sommer 1983, Schottergrube, Lavant.

Spechtvögel – Piciformes

Wendehals, Jynx torquilla: K-1952: Brutvogel.

Schwarzspecht, Dryocopus martius: K-1952: Brutvogel; Brutbereiche in allen Tälern.

Grauspecht, Picus canus: K-1952: Brutvogel.

Grünspecht, Picus viridis: K-1952: Brutvogel.

Buntspecht, Dendrocopos major: K-1952: Brutvogel; Jahresvogel.

Mittelspecht, Dendrocopos medius: K Brutvogel oder Durchzügler – keine Brutnachweise.

Kleinspecht, Dendrocopos minor: K-1952: Brutvogel; Jahresvogel (Moritz).

Dreizehenspecht, Poicoides tridactylus: K-1952: Brutvogel; Vorkommnisse in allen Tälern bis 1.900 m (Defereggen).

Sperlingsvögel – Passeriformes

Lerchen – Alaudidae

Feldlerche, Alauda arvensis: K-1952: Brutvogel; Brutgebiete bis 2.350 m.

Haubenlerche, Galerida cristata: K-1952: Durchzügler (Juni 1980: Tauerntal).

Heidelerche, Lullula arborea: K-1952: Brutvogel. Seither kein Brutnachweis; Durchzügler.

Schwalben – Hirundinidae

Uferschwalbe, Riparia riparia: K-1952: Durchzügler; Beobachtungen selten.

Felsenschwalbe, Ptonoprogne rupestris: Brutvogel; Beobachtungen bis 1.700 m.

Rauchschwalbe, Hirundo rustica: K-1952: Brutvogel. Brut in allen Tälern bis 1.500 m.

Mehlschwalbe, Delichon urbica: K-1952: Brutvogel; Beobachtung bis 1.750 m.

Rötelschwalbe, Hirundo daurica: Erstbeobachtung: 1999 – Isel bei Lienz (Moritz).

Stelzen – Motacillidae

Bachstelze, Motacilla alba: K-1952: Brutvogel; Beobachtungen bis 2.000 m (Moritz).

Gebirgsstelze, Motacilla cinerea: K-1952: Brutvogel; Beobachtungen bis 2.000 m (Moritz).

Schafstelze, Motacilla flava: K-1952: Durchzügler. Zugbeobachtungen, Lienzer Raum: vorwiegend im April.

Aschköpfige Schafstelze, Motacilla flava cinereocapilla: Irrgast; Erstbeobachtung: Juni 1980, Tauerntal.

Brachpieper, Anthus campestris: Durchzügler. Kühtreiber 1953, Nußdorf; Prokop, 1988, Thal.

Spornpieper, Anthus richardi: Einzige Beobachtung am 2. 11. 1990, Strassen (H).

Bergpieper, Anthus spinoletta: K-1952: Brutvogel. Brutgebiete bis 2.300 m.

Wiesenpieper, Anthus pratensis: K-1952: Durchzügler. Regelmäßige Zugbeobachtungen: u. a. Juni 1980: Tauerntal.

Rotkehlpieper, Anthus cervinus: Beobachtungen: November 1971 und 1972, Lienz.

Seidenschwänze – Bombycillidae

Seidenschwanz, Bombycilla: K-1952: Durchzügler. Gelegentlicher Wintergast, u. a. 1973 und 1974, Schwärme über 100 Exemplare.

Wasseramseln – Cinclidae

Wasseramsel, Cinclus cinclus: K-1952: Jahresvogel; Brut bis 2.200 m (Moritz).

Zaunkönige – Troglodytidae

Zaunkönig Troglodytes trogl.: K-1952: Jahresvogel Brut bis 2.000 m (Moritz).

Braunellen – Prunellidae

Heckenbraunelle, Prunella modularis: K-1952: Brutvogel; Beobachtungen bis 2.000 m.

Alpenbraunelle, Prunella collaris: K-1952: Brutvogel; Nachweise bis 2.500 m.

Drosseln – Turdidae

Amsel-Turdus merula: Jahresvogel, Brutvogel in allen Tälern Osttirols.

Misteldrossel, Turdus viscivorus: K-1952: Brutvogel; Brut bis 1.900 m (Moritz).

Ringdrossel, Turdus torquatus alpestris: K-1952: Brutvogel der oberen Waldzone.

Singdrossel, Turdus philomelos: K-1952: Brutvogel; Beobachtungen bis 1.700 m.

Wacholderdrossel, Turdus pilans: K-1952: seit 1950 Brutvogel; gilt als Jahresvogel in allen Tälern.

▲ *Pirol-Paar: „Pfingstvogel"; ehemaliger Brutvogel.*

◀ *Wanderfalke: seltener Brutvogel.*

Waldkauz: als Brutvogel nur im Lienzer Raum. ▶

Rotdrossel, Turdus iliacus: Seltener Durchzügler im Spätherbst.

Bechsteindrossel, Turdus ruficollis: Einzige Beobachtung im Winter 1976, Lienz (H. fraglich).

Gartenrotschwanz, Phoenicurus phoenicurus: K-1952: Brutvogel. Vorkommen in allen Tälern.

Hausrotschwanz, Phoenicurus ochruros: K-1952: Brutvogel; Brutbereiche: bis 2.500 m.

Steinschmätzer, Oenanthe oenanthe: K-1952: Brutvogel; Brutbereiche: bis 2.500 m.

Mittelmeersteinschmätzer, Oenanthe hispanica: Einzige Beobachtung: Mai 1986: Villgraten (Lanser).

Steinrötel, Monticola saxatilis: K-1952: Brutvogel; diverse Beobachtungen seit 1959.

Blaumerle, Monticola solitarius: Seltener Durchzügler, Erstbeobachtung: Juni 1976, Defereggen (Engelhard).

Nachtigall, Luscinia megarhynchos: K-1952: Durchzügler; diverse Brutzeitbeobachtungen im Lienzer Raum.

Blaukehlchen, Luscinia svecica: K-1952: Durchzügler; zahlreiche Zugzeit-Beobachtungen im April.

Schwarzkehlchen, Saxicola torquata: Seltener Brutvogel ab 1982: Dölsach, Nußdorf u. a.; regelmäßiger Durchzügler.

Braunkehlchen, Saxicola rubetra: Brutvogel weniger Standorte bis ca. 1.600 m. Zahlreiche Zugbeobachtungen im April/ Mai.

Zweigsänger – Sylviidae

Sumpfrohrsänger, Acrocephalus palustris: K-1952: Brutvogel (?); seit 1952 viele Beobachtungen, vorwiegend Mai/ Juni, Brut möglich.

Blauracke: seltener Durchzügler.

Teichrohrsänger, Acrocephalus scirpaceus: Seltener Durchzügler, Beobachtung am Tassenbacher Speicher 1993/94.

Schilfrohrsänger, Acrocephalus schoenebanus: Einzelne Beobachtungen ab 1981 im Raum Lienz.

Drosselrohrsänger, Acrocph. arundinaceus: Einzige Beobachtung: 1. 5. 1987, Grafendorf, (Retter).

Feldschwirl, Locustella naevia: seltener Durchzügler; Beobachtungen seit 1992 (Kranebitter u. a.).

Mariskensänger, Acroceph. melanopogon: Irrgast. Erstbeobachtung: Lienz, 20. 4. 2002, (G. Hofmann).

Gelbspötter, Hippolais icterina: K-1952: Brutvogel; Brutzeitbeobachtungen; u. a. Innervillgraten 1985 (Lanser).

Gartengrasmücke, Sylvia borin: K-1952: Brutvogel; Beobachtungen in allen Tälern, bis 1.900 m (Umbaltal).

Mönchsgrasmücke, Sylvia atricapilla: K-1952: Brutvogel; Brutzeitbeobachtungen in allen Tälern (Tauerntal; Ködnitztal bis 2.000 m).

Dorngrasmücke, Sylvia communis: K-1952: Brutvogel; Brutzeitbeobachtungen in Lienz, Sillian, Matrei.

Klappergrasmücke, Sylvia curruca: K-1952: Brutvogel. Brutbereiche über 1.500 m.

Wachtel: Durchzügler; ehemaliger Brutvogel.

▲ *Kormoran, der Fischräuber; nicht sel-*

◀ *Wiedehopf: wenige Brutreviere.*

Foto: J. Zmölnig

Sperbergrasmücke, Sylvia nisoria: Seltener Zugvogel; einziger Brutnachweis: Oberlienz 2001 (Hirschegger).

Weißbartgrasmücke, Sylvia cantillans: Irrgast. Erstbeobachtung: 19. 4. 1996, Lienz (Hirschegger).

Samtkopfgrasmücke, Sylvia melanoceph.: einzige Beobachtung: 25. 4. 1977, Matrei (Ströckl).

Zilpzalp, Phylloscopus collybita: K-1952: Brutvogel; häufiger Brutvogel bis etwa 1.700 m.

Fitislaubsänger, Phyllosc. trochilus: K 1952: Brutvogel; häufiger Durchzügler (bis 1.700 m); ohne Brutnachweis.

Berglaubsänger, Phylloscopus bonelli: K-1952: Brutvogel; Brutzeitbeobachtungen bis ca. 1.500 m.

Waldlaubsänger, Phyllosc. sibilatrix: K-1952: Brutvogel. Brutzeitbeobachtungen bis 1.200 m.

Wintergoldhähnchen, Regulus regulus: K-1952: Brutvogel; Brutbereiche bis zur Waldgrenze.

Sommergoldhähnchen, Regulus ignicapillus: K-1952: Brutvogel. Heute seltener Durchzügler bzw. Brutvogel.

Schnäpper – Muscicapidae

Grauschnäpper, Muscicapa striata: K-1952: Brutvogel; Bruten vielfach vom Tal bis 1.800 m.

Zwergschnäpper, Ficedula parva: Irrgast. Zwei Beobachtungen: Juni 1938, Kals (H. Dathe); Juni 1971, Tassenbach (H).

Halsbandschnäpper, Ficed. albicollis: Seltener Durchzügler. Erstbeobachtung: April 1970 Lienz (Paul Meyer).

Trauerschnäpper, Ficedula hypoleuca: K-1952: Durchzügler. Regelmäßiger Durchzug im April, Bereich Lienz.

Bartmeise, Panurus biarmicus: Irrgast. Einzige Beobachtung am 24. 11. 1998, Dölsach (Waldner).

Schwanzmeise, Aegithalos caudatus: K-1952: Brutvogel; Jahresvogel mit Bruten bis 1.500 m.

Meisen – Paridae

Tannenmeise, Parus ater: K-1952: Brutvogel, Brutnachweise bis ca. 2.000 m (Moritz) in allen Tälern.

Weidenmeise, Parus montanus: K-1952: Brutvogel; Charaktervogel bis zur Waldgrenze (Innergschlöß u. a.).

▲ *Kornweihe-Männchen; regelmäßiger Durchzügler*

◀ *Grünspecht, Jungvogel; weit verbreiteter Brutvogel.*

Haubenmeise, Parus cristatus: K-1952: Brutvogel; Brutbereich: vorwiegend 1.300 bis 1.800 m (Moritz).

Kohlmeise, Parus major: K-1952: Brutvogel. Brutbereiche vom Tal bis ca. 1.300 m.

Blaumeise, Parus caeruleus: K-1952: Brutvogel. Verbreitung vom Tal bis ca. 1.200 m.

Sumpfmeise, Parus palustris: K-1952: Brutvogel. Vorkommen: Lienz, Defereggen, Virgen, Tauerntal.

Trauermeise, Paruslugubris: Irrgast; einzige Beobachtung: April 1994, Dölsach (Waldner, fraglich).

Kleiber, Sitta europaea: K-1952: Brutvogel; Waldvogel bis etwa 1.600 m (Kals a. G., Virgen, u. a.).

Mauerläufer, Tichodroma muraria: K-1952: Brutvogel. Vorwiegend in Schluchten (Umbaltal, Galitzenklamm, Daberklamm u. a.).

Baumläufer – Certhiidae

Gartenbaumläufer, Certhia brachydactyla: K-1952: Brutvogel. Seither kein Brutnachweis.

Waldbaumläufer Certhia familiaris: K-1952: Brutvogel. Vorkommen in allen Tälern bis 1.900 m.

Beutelmeise, Remiz pendulinus: Zugvogel.; seit 1984 zahlreiche Zugzeit-Beobachtungen im April und Oktober (Lienzer Talbecken, Tassenbacher Speicher, Iseltal u. a.).

Pirol, Oriolus oriolus: K-1952: Brutvogel; seither nur als regelmäßiger Durchzügler (ab Anfang April) beobachtet.

Würger – Laniidae

Neuntöter, Lanius collurio: K-1952: Brutvogel; Brutbereiche bis über. 1.700 m (Kals).

Raubwürger, Lanius excubitor: K-1952: Durchzügler; Zugbeobachtungen im Pustertal und bei Lienz.

Rotkopfwürger, Lanius senator: K-1952: früher Brutvogel. Seither keine Beobachtungen.

Schwarzstirnwürger, Lanius minor: K-1952: Durchzügler (Bürgerau-Nußdorf, 1951). Seither keine Beobachtungen.

Krähen – Corvidae

Eichelhäher, Garrulus glandarius: K-1952: Brutvogel. Bruten in allen Tälern bis ca. 1.600 m. Beobachtungen bis 2.000 m.

Elster, Pica pica: Brutvogel in allen Tälern. Ausbreitung seit 1965. Jahresvogel.

Tannenhäher, Nucifraga caryocatactes: K-1952: Brutvogel. Lebensraum: alle Bergwälder.

Nachtigall: nur als Durchzügler zu hören. Foto: Archiv Heinricher

Feldlerche: brütet fast nur im Bereich der alpinen Rasen (bis 2.350 m). Fotos: Alois Heinricher

Tannenmeise: die schwarzköpfige Meise mit weißem Nackenflecken.

Alpendohle, Pyrrhocorax graculus: K-1952 Brutvogel. Weit verbreitet in der alpinen Stufe. Wintergast im Tal.

Alpenkrähe, Pyrrhocorax pyrrhocorax: Erstbeobachtung: August 1977, Defreggerhaus, 2.950 m (Goller-Mesker).

Dohle Corvus monedula: K-1952: Brutvogel (etwa bis 1983, Schloss Heinfels). Seither keine Beobachtungen.

„Halsbanddohle", Corvus m. soemmerringii: Schwarm auf Feldern bei Jungbrunn: April 1980 (H), einzige Beobachtung.

Saatkrähe, Corvus frugilegus: K-1952: Durchzügler; regelmäßige Schwärme ab November im Lienzer Raum.

Aaskrähe, Corvus corone: K-1952: Brutvogel; vorwiegend Rabenkrähen, wenig Nebelkrähen (ca. 10 %).

Kolkrabe, Corvus corvus: K-1952: Brutvogel; Brutbereich: vom Tal (bei Lavant Brutkolonie!) bis ca. 2.200 m.

Stare – Sturnidae

Star, Sturnus vulgaris: K-1952: Brutvogel; zahlreich brütend im Lienzer Raum, vereinzelt in Virgen, Kals, Defereggen (bis 1.750 m).

Rosenstar, Sturnus roseus: Irrgast; Wenige Beobachtungen in Lienz ab 1984.

Hirtenmaina, Acridotheres tristis: Irrgast. Eine Beobachtung: Lienz, 1984.

Blaurohrglanzstar, Lamprocolins chalybaeus: Irrgast; einige Beobachtungen: Prägraten 1976 (Berger), Defereggen, 1994 (Stemberger), Penzendorf, 1982 (Kranebitter).

Sperlinge – Passeridae

Haussperling, Passer domesticus: K-1952: Brutvogel; häufiger Brutvogel bis etwa 1.300 m.

Italiensperling, Passer domesticus italiae: Durchzügler, mehrere Beobachtungen im Sommer seit 1980.

Feldsperling, Passer montanus: K-1952: Brutvogel. Verbreitung: bis in die Täler (Kals, Gailtal u. a.).

Schneefink, Montefringilla nivalis: K-1952: Brutvogel; Brutareale bis 2.800 m.

Finken – Fringillidae

Buchfink, Fringilla coelebs: K-1952: Brutvogel; Brutnachweise in allen Höhenlagen bis 1.900 m (Moritz).

Bergfink, Fringilla montefringilla: K-1952: Durchzügler. Eine Brutzeitbeobachtung: Juni 1980, Tauerntal.

Girlitz, Serinus serinus: K-1952: Brutvogel. Brutbereiche bis ins hintere Virgental. Überwinterung möglich.

Zitronengirlitz, Serinus citrinella: Beobachtungen: Gailtal, 1980; Virgental, 1983 (Goller-Mesker) u. a.

Erlenzeisig, Carduelis spinus: K-1952: Brutvogel; verbreiteter Brutvogel bis ca. 1.700 m. Wintergast aus Nordeuropa (Ringfund).

Grünling, Carduelis chloris: K-1952: Brutvogel. Brutbereiche vom Tal bis ca. 1.900 m (Moritz).

Bluthänfling, Carduelis cannabina: K-1952: Brutvogel; spärlich verbreiteter Brutvogel bis ca. 1.900 m: Defereggen u. a.

Berghänfling, Carduelis flavirostris: Einzige Beobachtung am 5. 1. 1975, Lienz-Süd: kleiner Schwarm (H).

Stieglitz, Carduelis cardueleis: K-1952: Brutvogel; Verbreitungsgebiete: alle Täler bis etwa 1.400 m (Moritz).

Birkenzeisig, Carduelis flammea: K-1952: Brutvogel; häufiger Brutvogel in der Almregion bis etwa 2.000 m.

Karmingimpel, Carpodacus erythrinus: Seit Juni 1992 regelmäßig am Tassenbacher Speicher, Mai bis Juni: Brut möglich.

Gimpel, Pyrrhula pyrrhula: K-1952: Brutvogel. Beobachtungen in allen Tälern bis 2.000 m.

Kernbeißer, Coccotraustes coccotraustes: K-1952: Brutvogel. Selten als Brutvogel beobachtet (Oberlienz).

Fichtenkreuzschnabel, Loxia curvirostra: K-1952: Brutvogel. Verbreitetes Brutgebiet bis etwa 2.000 m.

Ammern-Emberizidae

Goldammer, Emberiza citrinella: K-1952: Brutvogel. Jahresvogel in allen Tälern bis über 1.500 m.

Zippammer, Emberiza cia: Beobachtungen ab 1984: Gailtal (Goller), Virgen (Mesker), Defereggen (Stemberger), Peischlach (Ströckl). Brut: 1998, St. Johann i. W. (Moritz).

Ortolan, Emberiza hortulana: K-1952: Brutvogel im Lienzer Raum. Bis 1996 Einzelbruten bei Tristach; seither Durchzügler.

Grauammer, Milaria calandra: K-1952: Seltener Brutvogel. Seither nur unsichere Beobachtungen: Ainet, St. Veit, Lienz.

Schneeammer, Plectrophenax nivalis: Selten beobachtet: Unterpeischlach, 1990 (K., Chr. Berger); Oktober 1999: Dölsach (Bachler).

Irrgäste, die nicht in die Liste aufgenommen wurden:

Heringsmöve, Larus fuscus: Einzige Beobachtung 1980, Matrei i. O. (H).

Steppenhuhn, Syrrhaptes paradoxus; 1888, Pustertal (Dulitz).

Pelikan, Pelicanus onocrotatus: zwei Exemplare geschossen am Olanger Stausee, vor 1966. Stopfpräparate in Sexten.

Schwarzkehldrossel, Turdus ruficollis atrogularis: Einzige Beobachtung Feber 1976, Lienz (H).

Lasurmeise, Parus cyanus: Einzige Beobachtung: April 1968, Tristach (Haring).

Beo, Gracula ptilogenys: Einzige Beobachtung, Tristach 1993 (Steurer).

Naumannsdrossel, Turdus mannmann: Zwei Beobachtungen, 1996 (H).

Prachteiderente, Sommateria spectabilis: Irrgast. Einzige Beobachtung: 1960 (Berg/Drautal).

Alois Heinricher

Die Vogelwelt des Dorfertales (Kals a. G.)

◀ *Blick vom Spinevitrol talauswärts.*
Foto: Alois Heinricher

Über die Vogelwelt des Dorfertales gibt es erst seit 1938 fachlich fundierte Beobachtungen, die mehrfach von Sommergästen stammen, wie von A. Minkner und Flore Bernd. Von Arthur Minkner, einem Biologen aus Leipzig, stammen die ersten Aufzeichnungen über Vogelarten im Gebiet von Kals. Er verbrachte im Sommer 1938 hier mehrere Urlaubswochen und notierte auf seinen Wanderungen eine Menge vogelkundlicher Beobachtungen. Von Heinrich Dathe wurden diese im Jahre 1944 in den „Berichten des Vereins Schlesischer Ornithologen" veröffentlicht.

Mit dem Jahre 1980 beginnen gezielte Erhebungen: Franz Goller und Cees Mesker (ein Holländer) arbeiteten mehrere Jahre zusammen an einer Erhebung der Vogelwelt des geplanten Nationalparks Hohe Tauern. Die Exkursionen der

Vogelarten	**1** 1980 bis 1984	**2** Juni 1980	**3** Mai 1994	**4** Juni 1938	**5** 1978 bis 2000	**6** 1979, 1995	**7** 1978 bis 2000	**8** 2001, 2002
Bartgeier							So. 1999	
Gänsegeier	Juli 1980						April 1987	
Steinadler	1980, 1983		4 Beob.	Beob.		1979	10. 9. 2000	
Wespenbussard						1979		
Mäusebussard							10. 9. 2000	
Sperber				Beob.				
Wanderfalke						Brut, 1979		
Turmfalke	1983 (3)		2 Exempl.			4. 6. (1)	1978 (1)	2001 (1)
Alpenschneehuhn							mehrere	
Birkhuhn			Beob.				mehrf.	
Steinhuhn							mehrf.	
Ringeltaube	1983 (1)		mehrf.			Aug. 1979		
Kuckuck	1983		Beob.		Juni			Juni 2001
Sperlingskauz							Aug. 2000	
Alpensegler	1983	Beob.	Beob.		Aug.79(2)	Aug. 1995	Aug. 1986	
Mauersegler						Aug. 1995		
Bergpieper				Brut	Okt. 2000			Juli 2002
Felsenschwalbe	1983	Beob.	Beob.			Aug. 1995	Brut 2000	
Rauchschwalbe		Beob.	Beob.			Aug. 1995		
Mehlschwalbe		Beob.	mehrf.					
Baumpieper	Juli 1983		Beob.		Juni 2000		Sept. 2000	
Bachstelze	Juli 1983	Beob.	Beob.		Juni, Aug.			
Gebirgsstelze		Beob.	Beob. (4)	Beob.			Mai 1993	Beob. 2000
Grünspecht								Juni 2000
Buntspecht								Beob. 2001
Schwarzspecht			Beob. (1)		Aug. 2000			
Dreizehenspecht					Aug. 2000			
Wendehals						Aug. 1979		
Zaunkönig	Juli 1983		Beob. (4)	Beob.	Juni 2000			
Wasseramsel	1984: Brut		Beob. (5)		Okt. 2000	mehrf.	mehrf.	
Heckenbraunelle	1984: Brut		Beob.		Aug. 2000		Sept. 2000	
Alpenbraunelle				Beob.				Aug. 2002
Rotkehlchen			Beob.					
Hausrotschwanz	1984: Brut		Beob.	häufig	Okt. 2000		1993, 2000	
Steinschmätzer			Beob.	häufig	Sept. 1978	Aug. 1979		
Braunkehlchen		Beob.	Beob: 1 P.		Juni 2000	Juli 1979		Juni 2001
Misteldrossel Amsel			Beob	Beob.		Juni 2000	Juli 1979	Juni 2001
Wacholderdrossel	1983		Beob.			1979, 2000		Juni 2001
Ringdrossel	1983: Brut			Beob.	Aug. 2000	Aug. 1979	Sept. 2000	
Gartengrasmücke								
Mönchsgrasmücke			Beob (2)	Beob.	Juni 2000	Aug. 1979		Juni 2001/02
Klappergrasmücke			Beob.	Beob.	Juni 2000	Juli 1979		Juni 2001
Berglaubsänger								Juni 2001
Zilpzalp					Juni 2000			Juni 2001
Wintergoldhähnchen				Beob.	Juni 2000			
Trauerschnäpper							Sept. 2000	
Weidenmeise				Beob.	Juni 2000		Sept. 2000	Juni2001,02
Tannenmeise					Juni 2000		Sept. 2000	Juni 2001
Blaumeise							Sept. 2000	
Kohlmeise							Sept. 2000	
Mauerläufer	1983 (1)			2 P.			1993	
Tannenhäher				Beob.	Juni 2000		Sept. 2000	Okt. 2001
Alpendohle				Beob.	Okt. 2000		Sept. 2000	
Rabenkrähe			Beob.	Beob.			Sept. 2000	Sept. 2001
Kolkrabe		Beob.		Beob.	Aug. 2000		Sept. 2000	
Pirol	1983							
Buchfink		Beob.	Beob	Beob.	Aug. 2000			Okt. 2001
Bergfink				Beob.				
Birkenzeisig	1983 (100)		Beob	häufig.	Aug. 2000			Okt. 2001
Erlenzeisig	1983 (50)					Aug. 1979		
Zitronengirlitz						Aug. 1995		
Girlitz	1983 (1)							
Fichtenkreuzschnabel					Juni 2000			
Gimpel				häufig				

▲ *Alpensegler: verletzter Vogel in Pflege. Daberklamm: eines der wenigen Brutreviere.*

◀ *Kolkrabe: ständiger Brutvogel im Dorfertal.* *Fotos: Alois Heinricher*

„Monticola-Tagung“ 1980 sowie der BirdLife-Österreich-Tagung 1994 in Lienz brachten wertvolle fundierte Daten. Diese Gemeinschaftsarbeiten wurden in den folgenden Jahren immer wieder ergänzt durch gezielte Erhebungen einzelner Ornithologen, wie Sabine Werner, Dieter Moritz und Alois Heinricher, aber auch durch zahlreiche Informationen heimischer Beobachter.

1: F. Goller und C. Mesker: Beobachtungen 1980 bis 1984
2: Monticola-Tagung – Oberlienz, Exkursion am 9.6.1980
3: BirdLife-Tagung – Lienz, Exkursion am 13.5.1994
4: A. Minkner – H. Dathe, Beobachtungen im Sommer 1938; publiziert 1944.
5: Alois Heinricher, Beobachtungen in den Jahren 1978, 1981, 2000
6: Bernd Flore, Beobachtungen im Juli 1979 und August 1995

Braunkehlchen: wahrscheinlich einige Brutreviere im Dorfertal. Bedrohte Vogelart! *Foto: Archiv Alois Heinricher*

7: Andere Beobachter; Sabine Werner (1993), Dieter Moritz u. a.
8: Alois Heinricher, Beobachtungen 2001 und 2002.

In dieser Liste (Seite 7) sind einige Besonderheiten hervorzuheben:

Es ist dies in erster Linie die Beobachtung der Brut eines Wanderfalken im Gebiete der Blauspitze durch Bernd Flore im August 1979 und ein starker Zugtag von Mauerseglern in den letzten Augusttagen 1995 als außergewöhnlich später Termin. Als bemerkenswert gelten sicher die Beobachtungen von Zitronengirlitz (August 1995) und Braunkehlchen in den vorderen Ebenen (2000 und 2001) mit Brutverdacht.

Um das Bild von der Vogelwelt im Kalser Gebiet abzurunden, müssten auch einige Nachbargebiete einbezogen werden. Es sind dies vor allem das Ködnitztal, einschließlich der Greiwiesen.

Das Ködnitztal: Erhebung im Mai 1994, Bereich Lucknerhaus-Lucknerhütte. Einige der festgestellten Arten reichen hier weiter hinein als im Dorfertal, wie etwa Eichelhäher und Singdrossel (mit Brutnachweis). Andere bemerkenswerte Vogelarten sind: Turmfalke, Kuckuck, Baumpieper, Bergpieper, Misteldrossel, Wacholderdrossel, Tannenhäher, Berg-Laubsänger, Zilpzalp, Mönchsgrasmücke (nur bis 1.500 m) und Zwergschnäpper (Minkner 1938). Unter der Greischneid (1.900 m) hat U. Ströckl die Brut des Dreizehenspechtes festgestellt.

Auf den Greiwiesen ist vermutlich der höchste Brutplatz der Feldlerche in Osttirol (2.350 m).

Schön-Ebene. *Fotos: Alois Heinricher*

IMPRESSUM DER OHBL.:

Redaktion: Univ.-Doz. Dr. Meinrad Pizzinini. Für den Inhalt der Beiträge sind die Autoren verantwortlich.

Anschrift des Autors dieser Nummer: OSR Alois Heinricher, Hauptschuldirektor i. R., A-9900 Lienz, Roter Turm-Weg 1.

Manuskripte für die „Osttiroler Heimatblätter“ sind einzusenden an die Redaktion des „Osttiroler Bote“ oder an Dr. Meinrad Pizzinini, A-6176 Völs, Albertistraße 2a.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Osttiroler Heimatblätter - Heimatkundliche Beilage des "Ostiroler Bote"

Jahr/Year: 2003

Band/Volume: 2003-04-klein

Autor(en)/Author(s): Heinricher Alois

Artikel/Article: Die Vogelwelt Osttirols – Artenliste 1