ANHANG

Abb. 247: Höckerschwan mit Jungen.
Foto: H. Pirker

Literaturverzeichnis

ANONYMUS (um 1760): Kärntner Vogelbuch. – Aquarellsammlung, 230 S., Stadtbibliothek Mainz.

BAUER, H.-G. & P. BERTHOLD (1997): Die Brutvögel Mitteleuropas: Bestand und Gefährdung. – Aula-Verlag, 715 S., Wiesbaden.

BAUER, K. & U. GLUTZ VON BLOTZHEIM (1987): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 1. Gaviiformes – Phoenicopteriformes. – 2. Aufl., 483 S., Wiesbaden.

BAUER, K. & U. GLUTZ VON BLOTZHEIM (1990): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 2. Anseriformes (1. Teil). – 2. Aufl., 534 S., Wiesbaden.

BAUER, K. & U. GLUTZ VON BLOTZHEIM (1992): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 3. Anseriformes (2. Teil). – 2. Aufl., 503 S., Wiesbaden.

BIRDLIFE INTERNATIONAL (2004): Birds in Europe: population estimates, trends and conservation status. – BirdLife Conservation Series Nr. 12, 374 S., Cambridge.

BIRDLIFE ÖSTERREICH (1997): Vogelkundliche Beobachtungen aus Kärnten 1996. – Carinthia II, 187./107.: 215–224.

BIRDLIFE ÖSTERREICH (1998): Vogelkundliche Beobachtungen aus Kärnten 1997. – Carinthia II, 188./108.: 273–283.

BRADER, M. & G. AUBRECHT (2003): Atlas der Brutvögel Oberösterreichs. – Land Oberösterreich und Oberösterreichisches Landesmuseum, Denisia 7: 1–543, Linz.

BRUNNER, H. (1997): Ökologisch-faunistische Untersuchungen der Vogelwelt (Aves) in Gebirgslebensräumen der Seckauer Alpen (Niedere Tauern, Österreich). – Mitteil. naturwiss. Ver. Steiermark 128: 227–243.

BURTON, J. F. (1995): Birds & Climate Change. – Christopher Helm Publishers, 376 S., London.

DONNER, E. (1906): Kärntnerische Trivialnamen heimischer Vögel. – Mitteil. ü. d. Vogelwelt 7: 58–59.

DVORAK, M., A. RANNER & H. M. BERG (1993): Atlas der Brutvögel Österreichs: Ergebnisse der Brutvogelkartierung 1981–1985. – Umweltbundesamt, 522 S., Wien.

DVORAK, M., I. WINKLER, C. GRABMAYER & E. STEINER (1994): Stillgewässer Österreichs als Brutgebiete für Wasservögel. – Bundesministerium f. Umwelt, Jugend u. Familie, Monografien 44, 341 S., Wien.

DVORAK, M. (2003): Ornithologisches Monitoring in Österreich. – BirdLife Österreich, Bericht 2002, Wien.

FRÜHAUF, J. (2005): Rote Liste der Brutvögel (Aves) Österreichs 63–165. In: ZULKA, K. P. (Red.): Rote Listen gefährdeter Tiere Österreichs, Teil 1. – BM f. LFUW, Grüne Reihe 14/1, Böhlau Verlag, 407 S., Wien.

GATTER, W. (2000): Vogelzug und Vogelbestände in Mitteleuropa. – Aula Verlag, 656 S., Wiesbaden.

GLUTZ VON BLOTZHEIM, U. & K. BAUER (1982): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 8. Charadriiformes (3. Teil). – 1.270 S., Wiesbaden.

GLUTZ VON BLOTZHEIM, U. & K. BAUER (1985): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 10. Passeriformes (1. Teil). – 1.184 S., Wiesbaden.

GLUTZ VON BLOTZHEIM, U., K. BAUER & E. BEZZEL (1986): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 7. Charadriiformes (2. Teil). – 893 S., Wiesbaden.

GLUTZ VON BLOTZHEIM, U., K. BAUER & E. BEZZEL (1989): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 4. Falconiformes. – 2. Aufl., 943 S., Wiesbaden.

GLUTZ VON BLOTZHEIM, U. & K. BAUER (1991): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 12, II, Passeriformes (3. Teil). – 1.460 S., Wiesbaden.

GLUTZ VON BLOTZHEIM, U. & K. BAUER (1993): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 13. Passeriformes (4. Teil). – 2.178 S., Wiesbaden.

GLUTZ VON BLOTZHEIM, U. & K. BAUER (1994): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 9. Columbiformes-Piciformes. – 2 Aufl., 1.148 S., Wiesbaden.

GLUTZ VON BLOTZHEIM, U., K. BAUER & E. BEZZEL (1994): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 5. Galiformes und Gruiformes. – 699 S., Wiesbaden.

GLUTZ VON BLOTZHEIM, U. & K. BAUER (1997): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 14. Passeriformes (5. Teil). – 1.966 S., Wiesbaden.

GLUTZ VON BLOTZHEIM, U. & K. BAUER (1998): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 11, I-II. Passeriformes (2. Teil). – 1.226 S., Wiesbaden.

GLUTZ VON BLOTZHEIM, U., K. BAUER & E. BEZZEL (1999): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Bd. 6. Charadriiformes (1. Teil). – 3. Aufl., 839 S., Wiesbaden.

HABLE, E. & I. PRÄSENT (1990): Die Forschungsstätte „Pater Blasius Hanf" am Furtnerteich (Gemeinde Mariahof, Bezirk Murau). – Schwarzenbergische Archive, 183–257, Murau.

HAFNER, F. (2005): Das Brutvorkommen des Mornellregenpfeifers Charadrius morinellus im Nationalpark Nockberge. – Unveröff. Studie i. A. des Amtes der Kärntner Landesregierung, 8 S., Dreifaltigkeit.

HANF, B. (1884): Die Vögel des Furtteiches und seiner Umgebung (2. Theil). – Mitt. Naturwiss. Ver. Steiermark 20: 3–94.

HEATH M., C. BORGGREVE, N. PEET & W. HAGEMEIJER (2000): European Bird Populations. Estimates and trends. – BirdLife Conservation Series 10: 1–160.

HUEBER, L. VON (1859): Die Vögel Kärntens. – Jb. d. nat.-hist. Vereines IV: 1–35, Klagenfurt.

JACQUIN, J. FR. V. (1784): Beyträge zur Geschichte der Vögel. Wien.

KELLER F. C. (1890): Ornis Carinthiae. Die Vögel Kärntens. – Nat.-hist. Landesmus. Kärnten, 332 S., Klagenfurt.

KILZER, R. u. V. BLUM (1991): Atlas der Brutvögel Vorarlbergs. – Natur und Landschaft in Vorarlberg 3, 278 S., Bregenz.

KLIMSCH, O. (1922): Beobachtungen über das winterliche Vogelleben 1920/21 bei Spittal a. d. Drau. – Carinthia II, 111./31.: 43–44.

KLIMSCH. O. (1925): Kärntner slowenische Vogelnamen (windische Dialektbezeichnungen). – Carinthia II, 114./34. und 115./35.: 74.

KLIMSCH, O. (1936): Vogelkundliche Beobachtungen um Klagenfurt. – Carinthia II, 126./46.: 56–58.

KLIMSCH, O. (1937): Kleine vogelkundliche Beobachtungen um Klagenfurt. – Carinthia II, 127./47.: 94–95.

KLIMSCH, O. (1941): Verzeichnis der heute noch in Kärnten vorkommenden Vögel. – Carinthia II, 131./51.: 135–151.

KLIMSCH, O. (1942): Vogelkundliche Tagebuchaufzeichnungen zu den Kriegsjahren 1940-1941. – Carinthia II 132./52.: 112–116.

KLIMSCH, O. (1946): Die Vogelwelt rund um die Herzogstadt St. Veit a. d. Glan im Kriegsjahre 1945 und Einschlägiges. – Carinthia II, 133./55.: 94.

LANDMANN, A. & R. LENTNER (2001): Die Brutvögel Tirols. Bestand, Gefährdung, Schutz und Rote Liste. – Ber. nat.-med. Verein Innsbruck, Suppl. 14, Universitätsverlag Wagner, Innsbruck.

LENTNER, R. (1997): Die Vogelwelt der Kulturlandschaft des Krappfeldes in Kärnten: Brutzeitliche Habitatpräferenzen, Strukturbeziehungen und Managementvorschläge. – Egretta 40/2: 85–128.

MEDICUS-ARNOLD, C. (1996): Ornithologische Beobachtungen in Salzburg in den Jahren 1993 und 1994 sowie Nachträge von 1990–1992. – Salzburger Vogelkundl. Ber. 8: 27–40.

PETUTSCHNIG, W. & S. WAGNER (1999): 30 Jahre Wasservogelzählung in Kärnten (Auswertung der Mittwintererfassung der Jahre 1970 bis 1999). – Kärntner Naturschutzberichte 4: 75–95.

PUSCHNIG, R. (1894): Kärntnerische Vogelnamen. – Mitteil. Orn. Ver. Wien 18: 139–141.

RASS, P., J. FELDNER, S. WAGNER & J. ZMÖLNIG (1999): Rote Liste der Vögel Kärntens: 105–112. In: ROTTENBURG, T., C. WIESER, P. MILDNER & W. E. HOLZINGER (Red.): Rote Listen gefährdeter Tiere Kärntens. – Naturschutz in Kärnten 15, 718 S., Klagenfurt.

SACKL, P. & O. SAMWALD (1997): Atlas der Brutvögel der Steiermark. – Mitt. Landesmus. Joanneum Zool., Sh. 432 S., Graz.

SANTNER, E. (1922): Vogelkundliche Beobachtungen im Kärntner Nockgebiet. – Carinthia II, 111./31.: 41–42.

SCHÜTTELKOPF, B. (1906): Deutsche Tiernamen in Kärnten. – Carinthia II, 96./6.: 54–74.

SCHWEIGER, H. (1958): Zur Kenntnis der Vogelfauna des östlichen Gailtales. – Österreichischer Arbeitskreis für Wirbeltierfauna, Jb. 1958: 25–36.

SPITZENBERGER, F. (1988, Hrsg.): Artenschutz in Österreich: Besonders gefährdete Säugetiere und Vögel Österreichs und ihre Lebensräume. – Grüne Reihe des Bundesministeriums für Umwelt, Jugend und Familie 8, 335 S. + Anhang, Wien.

STRASSER VON KOLLNITZ, M. (1624): Jagdbuch. – In: LINDNER, K., Hrsg. (1976): Das Jagdbuch des Martin Strasser von Kollnitz, Verlag des Kärntner Landesarchivs, Klagenfurt.

TSCHUSI ZU SCHMIDHOFFEN, V. v. & K. v. DALLA-TORRE (1885): II Jahresbericht. (1883) des Comités für ornithologische Beobachtungsstationen in Österreich und Ungarn. Ornis 1: 197–576.

TSCHUSI ZU SCHMIDHOFFEN, V. v, & K. v. DALLA-TORRE (1889): VI. Jahresbericht (1887) des Comités für ornithologische Beobachtungs-Stationen in Österreich-Ungarn. – Ornis 5: 343–604, und Ornis 6: 33–154, 201–286.

WAGNER, S. (1997) Ornithologische Untersuchung Finkensteiner Moor 1997. – Unveröff. Bericht im Auftrag der Kärntner Landesregierung, 17 S., Villach.

WRUß, W. (1973): Die Sumpf- und Wasservögel in Kärnten. – Carinthia II, 163./83.: 531–582.

WRUß, W. (1974): Aus der Vogelwelt. Die in Kärnten gefährdeten Vogelarten und Maßnahmen zu ihrem Schutz („Rote Liste"). – Kärntner Naturschutzblätter 13: 100–117.

WRUß, W. (1986): Kärntens bedrohte Vogelwelt. – Carinthia II, 176./96.: 591–608.

ZAPF, J. (1963): Die Kärntner Vogelwelt im Laufe von zwanzig Jahren (1942–1962). – Carinthia II, 153./73.:194–215.

ZIFFERER, A. (1889): Seltene Vogelerscheinungen des Winters, Frühlings und Herbstes 1887-88 in Kärnten. –Carinthia 79.: 59–63, 128.

ZIFFERER, A. (1892): Seltene Vogelzugerscheinungen vom Juni 1890 bis Ende Dezember 1891 in Kärnten. – Carinthia II, 82./2.: 52–56.

ZIFFERER, A. (1894): Seltene Vogelzugerscheinungen des Jahres 1893 in Kärnten. – Carinthia II, 84./4.: 35–42.

ZIFFERER, A. (1895): Seltene Vogelzugerscheinungen vom 1. Jänner 1895 bis 15. Juli 1895. – Carinthia II, 85./5.: 142–144.

ZIFFERER, A. (1896): Seltene Vogelzugserscheinungen des letzten Halbjahres 1895. – Carinthia II, 86./6.: 37–41.

ZIFFERER, A. (1908): Ornithologisches. – Carinthia II, 98./18.: 67–68.

ZMÖLNIG, J. (1971): Verzeichnis der Vogelarten des Bezirkes Spittal an der Drau. – Carinthia II, 161./81.: 121–131.

Danksagung

Ohne die tatkräftige Unterstützung vieler Personen wäre diese Arbeit kaum möglich gewesen. Wir danken all jenen, die durch ihren Einsatz und ihr fachliches Wissen an der Entstehung dieses Werkes mitgeholfen haben.

Unser Dank geht an

das Amt der Kärntner Landesregierung, Naturschutz
für die großzügige finanzielle Unterstützung
zur Drucklegung des Werkes

Rudolf BODNER, Bodensdorf
für das Überlassen von Beringungsdaten

Carmelitta BUSCHENREITER
für das Korrekturlesen des Manuskriptes

Barbara DEUER, Klagenfurt
für die Überprüfung des Manuskriptes
auf seine orthografische Richtigkeit

Dr. Michael DVORAK, Wien
für die fachliche Beratung und
Lösung methodischer Schwierigkeiten

Dr. Roman FANTUR, Klagenfurt
für die Beschaffung von Literatur

Peter KOLLEGGER, Klagenfurt
für die Unterstützung im Bezug auf
die grafische Aufbereitung

Dr. Johann PEČNIK, Muschkau
für die Übersetzung ins Slowenische

Mag. Johann PFEILER, Bad Radkersburg
für die Betreuung der Datenbank

Erio VALZOLGHER, Triest
für die Übersetzung ins Italienische

Dr. Wolfgang VOGL, Wien
für die Überlassung von Ringfunden

Ingrid WIEDNER, Naturwissensch. Verein, Klagenfurt
für organisatorische Hilfestellung
bei der Entstehung des Werkes

Martin WOSCHITZ, Klagenfurt
für die Hinweise zu verschiedenen Ringfunden

Dir. Wilhelm WRUß, Klagenfurt
für zahlreiche Daten in Form von unpublizierten Daten
und diversen Aufzeichnungen, sowie Beringungsdaten

Mag. Dr. Helmut ZWANDER, Wurdach
für die Beratung bezüglich des
Erscheinungsbildes der Publikation

Verzeichnis der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

angeführt in alphabetischer Reihenfolge und ohne Titel

Im Zeitraum von 1998 bis 2004 haben folgende 115 Personen an den Kartierungen zum Brutvogelatlas teilgenommen und/oder Daten über Brutnachweise von Vogelarten zur Verfügung gestellt.

Teilnahme an den Kartierungsarbeiten Albegger Ernst (Graz), Bierbaumer Günther (Althofen), Brenner Gebhard (Wolfsberg), Buschenreiter Raimund Kurt (Villach), Feldner Josef (Villach), Frank Georg (Wien), Hoffmann Gustav (Lienz), Huber Bernhard (Obermillstatt), Jaklitsch Helmut (Nötsch), Karner-Ranner Eva (Wien), Klein Hedwig und Ingomar (Villach), Loupal Gerhard (Wien), Mache Reinhard (Stuttgart), Malle Gerald (Gottesbichl), Meyer Jean (Villach), Moritz Dieter (Lienz), Petutschnig Werner (Reifnitz), Pfeifenberger Helmut (Wien), Pirker Monika und Hermann (Feistritz i. Ros.), Ragger Christian (Lienz), Ranner Andreas (Wien), Rass Peter (Hörtendorf), Roland Christof (Wien), Russ Markus (Söchau), Samwald Otto (Fürstenfeld), Seidl Aaron (Pusarnitz), Seidl Thomas (Wien), Smolak Karin (Villach), Streitmaier Dietmar (Steuerberg), Teufelbauer Norbert (Wien), Vogl Wolfgang (Wien), Sturm Werner (Keutschach), Wagner Siegfried (Villach), Wiedner Peter (Magdalensberg), Woschitz Martin (Klagenfurt), Zacharias Heinz (Villach), Ziegler Daniela (Micheldorf), Zmölnig Jakob (Molzbichl).

Meldungen von Einzelbrutnachweisen Bartas Johann (Dellach a. W.), Bauer Kurt (Wien), Berg Hans-Martin (Wien), Besold Adolf (St. Veit), Bodner Rudolf (Bodensdorf), Brunner Helwig (Graz), Brunner Isidor (Althofen), Burkart Karl † (Gurk), Corti Marco (Villach), Fantur Roman (Klagenfurt), Felner Lidija und Erich (Dornbirn), Fertschai Wilhelm (Villach), Friedl Thomas (Klagenfurt), Gailberger Wilhelm (Paternion), Gamauf Anita (Wien), Gauer Helmut (Pörtschach), Gruber Robert (Feldkirchen), Grüll Alfred (Illmitz), Hafner Franz (Dreifaltigkeit), Hajos Peter (Villach), Haslacher Erwin (Kolbnitz), Heinricher Alois (Lienz), Honsig-Erlenburg Wolfgang (Drasendorf), Jandl Walfried (St. Stefan i. Lav.), Jasbinschek Friedhelm (Windisch Bleiberg), Juen Georg (Bregenz), Kern Armin (Freudenberg), Kleinegger Klaus (Villach), Kneissl Egbert (Innernöring), Kolb Franz (Maria Hof/Stmk.), Komposch Brigitte und Christian (Graz), Kräuter Helmut (Steindorf), Krainer Klaus (Klagenfurt), Kugi Klaus (Feldkirchen), Lassnig Peter (Ledenitzen), Leitner Otto (Rosenheim), Michor Klaus (Lienz), Millonig August † (Hohenthurn), Mitterer Werner (Nussdorf), Natmessnig Ingolf (Einöde), Nelböck-Hochstetter Hans † (Villach), Oberwalder Hermann (Olsach), Papf Stefan (Villach), Pečnik Martin (St. Martin), Peitler Gertraud (Gmünd), Petutschnig Jürgen (Möllbrücke), Pfeifhofer Hartwig (Graz), Pirker Franz (Friesach), Probst Remo (Villach), Rachoinig Andreas (Wolfsberg), Riautschnig Gerhard (Klagenfurt), Riesing Martin (Wien), Sackl Peter (Graz), Schneditz Thomas Patricio (Klagenfurt), Schönsleben Gernot (Villach), Schroll Käthe und Peter (Klagenfurt), Schüttelkopf Franz (Landskron), Selitsch Alois (Arnoldstein), Siller Manuela (Weißensee), Sorger Hans Peter (Weißensee), Stranegger Ewald (Nötsch), Suppnig Walter (Agoritschach), Thaler Maria (Afritz), Tischler Raimund (Grafenstein), Verderber Hermann (Hermagor), Wendel Albrecht (Klagenfurt), Wiedner-Fian Marlis (Klagenfurt), Wieser Christian (Lassendorf), Willscher Josef (Baldramsdorf), Wruß Wilhelm (Klagenfurt), Zechner Elisabeth (Admont), Zedrosser Björn (Villach).

Autorenverzeichnis

Raimund Kurt BUSCHENREITER
Kleinsattelstraße 98
A-9500 Villach
kurt.buschenreiter@aon.at

Jahrgang 1944
Bis zum Eintritt in den Ruhestand im Jahr 2005 Mitarbeiter in einer Wirtschaftstreuhand- und Steuerberatungskanzlei in Villach, seit früher Jugend Interesse an der Vogelkunde.

Dr. med. univ. Josef FELDNER
Moritschstraße 11
A-9500 Villach
jofeldner@aon.at

Jahrgang 1959
Studium der Medizin und Zoologie an der Karl-Franzens-Universität Graz, derzeit als niedergelassener Kieferorthopäde in Villach tätig, seit dem 15. Lebensjahr mit Ornithologie befasst, seit 1993 Stellvertretender Obmann der Landesgruppe Kärnten von BirdLife Österreich und seit 2006 Vorsitzender der Fachgruppe Ornithologie beim Naturwissenschaftlichen Verein für Kärnten.

Gerald MALLE
Kreuzbichlweg 34
A-9020 Klagenfurt/Gottesbichl
gerald.malle@aon.at

Jahrgang 1962
Abschluss der Militärakademie 1985 in Wiener Neustadt, verschiedene Kommandantenfunktionen im ÖBH, derzeit Referatsleiter und Umweltschutzbeauftragter, seit über 30 Jahren an der Ornithologie interessiert.

Mag. Dr. Werner PETUTSCHNIG
Römerweg 14
A-9081 Reifnitz
werner.petutschnig@ktn.gv.at

Jahrgang 1964
Studium der Biologie und Erdwissenschaften (Lehramt) an der Karl-Franzens-Universität Graz, seit 1991 Naturschutzsachverständiger, Sachgebietsleiter in der Uabt. Naturschutz beim Amt der Kärntner Landesregierung, seit 2006 stellvertretender Vorsitzender der Fachgruppe Ornithologie beim Naturwissenschaftlichen Verein für Kärnten.

Mag. Dr. Remo PROBST
Pfaffendorf 9
A-9560 Feldkirchen
remo.probst@gmx.at

Jahrgang 1969
Studium der Biologie (Studienzweig Ökologie) an der Universität Wien, ab 2000 Leiter des Seeadler-Projektes des WWF Österreich, freiberuflicher Ornithologe.

Mag. Peter RASS
Nelkenweg 15
A-9020 Klagenfurt, Hörzendorf
prass@aon.at

Jahrgang 1966
Ausbildung zum Fernmeldetechniker in Graz, Studium der Kommunikationswissenschaft an der Universität Klagenfurt, derzeit als Produktmanager bei der Telekom Austria tätig, seit dem 9. Lebensjahr mit Ornithologie, insbesondere im Bereich der Feldornithologie beschäftigt, seit 1997 Obmann der Landesgruppe Kärnten von BirdLife Österreich.

Siegfried WAGNER
Dr. Karl Renner Straße 5
A-9523 Villach, Landskron
s.wagner.vi@aon.at

Jahrgang 1950
Ausbildung zum Restaurantfachmann in Graz, derzeit als Restaurantleiter in Villach Warmbad tätig, seit 1972 mit Ornithologie befasst.

Dr. Peter WIEDNER
Latschach 8
A-9664 Pischeldorf
peter.wiedner@aon.at

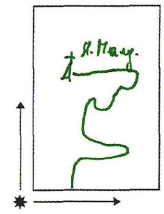
Jahrgang 1950
Studium der Chemie an der Karl-Franzens-Universität Graz, Lebensmittelchemiker, seit 1991 Direktor der Lebensmitteluntersuchungsanstalt Kärnten, seit 1976 in der Freizeit mit Vogelkunde beschäftigt, 1991–1997 Vorsitzender der Fachgruppe Ornithologie beim Naturwissenschaftlichen Verein für Kärnten, 1993–1997 Obmann der Landesgruppe Kärnten von BirdLife Österreich.

Seltene Arten u. Koloniebrüter	Brutpaare gezählt	Brutpaare gescha.	H	S	V	P	T	D	N	A	I	B	E	DD	UN	FL	ON	FY	NE	NY	Höhe m NN
Weißstorch																					
Graureiher																					
Zwergdommel ☎																					
Krickente																					
Tafelente																					
Reiherente																					
Gänsesäger																					
Wespenbussard																					
Habicht																					
Sperber																					
Mäusebussard																					
Steinadler																					
Rötelfalke																					
Turmfalke																					
Baumfalke																					
Wanderfalke																					
Birkhuhn																					
Auerhuhn																					
Steinhuhn																					
Wachtelkönig ☎																					
Flussregenpfeifer																					
Waldschnepfe																					
Flussuferläufer																					
Schleiereule ☎																					
Uhu																					
Zwergohreule ☎																					
Waldkauz																					
Steinkauz ☎																					
Waldohreule																					
Sperlingskauz																					
Rauhfußkauz																					
Ziegenmelker																					
Eisvogel																					
Bienenfresser																					
Wiedehopf																					
Weißrückenspecht ☎																					
Haubenlerche																					
Uferschwalbe ☎																					
Schafstelze																					
Zwergschnäpper ☎																					
Mauerläufer																					
Beutelmeise																					
Karmingimpel ☎																					
Steinrötel																					
Feldschwirl ☎																					
Schilfrohrsänger																					
Sperbergrasmücke ☎																					
Zitronengirlitz ☎																					
Zippammer																					

BirdLife ÖSTERREICH

FELDKARTE für die KÄRNTNER BRUTVOGELDICHTEERHEBUNG

DATUM Jahr	Mo	Tag	ORT: größter oder nächstgelegener im Kartierungsfeld	Ö.K. Blatt Nr.	N.-BREITE °	′	E.-LÄNGE °	′	SEEHÖHE min.	max.
99	06	05	St. Margarethen	205	46	35	14	50	540	800



Begangene **Route** bitte hier einzeichnen ⇦

Wenn möglich, auf aufgeklebter Kartenkopie des Minutenfeldes ÖK 1:50.000

HABITAT (Kurzbeschreibung): Montaner Fichtenwald mit Streuwiesen

BEGEHUNG 1. ☒ 2. ○ von 11^{00} bis 12^{40} Uhr

Beobachter: Hans-Martin BERG, 1180 Wien, Gersthoferstr. 140 (Name, Adresse) — Beobachter-Nr.: 0792

BUCHSTABENCODE zur Angabe des Brutverhaltens:

Brut möglich	H	Art zur Brutzeit in für Brut geeignetem **Habitat** festgestellt.
	S	**Singende**(s) Männchen zur Brutzeit anwesend bzw. Balzrufe gehört.
Brut wahrscheinlich	V	**Viele** (mehr als drei) singende Männchen zur Brutzeit im Kartierungsfeld anwesend.
	P	**Paar(e)** zur Brutzeit in für Brut geeignetem Habitat festgestellt.
	T	Revierverhalten (z.B. Gesang Kämpfe mit Reviernachbarn) an mindestens 2 Tagen mit wenigstens einwöchigem Abstand im gleichen **Territorium** festgestellt.
	D	Balzverhalten, Kopula.
	N	Aufsuchen eines wahrscheinlichen **Nistplatzes.**
	A	**Angst-** oder Warnverhalten von Altvögeln läßt auf Nest oder nahe Junge schließen.
	I	Brutfleck (nackte Fläche am Bauch) bei gefangenen Altvögeln.
	B	**Bau** von Nest oder Bruthöhle, Transport von Nistmaterial.
	E	Gebrauchtes Nest aus früherer (**ehemaliger**) Brutsaison gefunden.
Brut nachgewiesen	DD	Angriffs- oder Ablenkungsverhalten (Verleiten).
	UN	Gebrauchtes Nest oder Eierschalen aus dieser Brutsaison gefunden.
	FL	Kürzlich ausgeflogene Junge (Nesthocker) oder Dunenjunge (Nestflüchter) gesehen.
	ON	Brütenden Altvogel gesehen; Altvogel verweilt längere Zeit auf Nest bzw. in Bruthöhle, oder löst Brutpartner ab.
	FY	Altvögel tragen Futter für Junge, oder Kotballen.
	NE	**Nest** mit Eiern (aus dieser Brutsaison) gefunden.
	NY	Junge im Nest gesehen oder gehört.

✱ **KOORDINATEN** des Kartierungsfeldes: N.-BREITE = unterer Rand; E.-LÄNGE = linker Rand.

☎ Bei Brutverdacht derartig gekennzeichneter seltener Arten bitte umgehend im BirdLife Büro anrufen !

Verbreitete und häufige Arten	ab:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	max. Brutcode
Zwergtaucher																																
Haubentaucher																																
Höckerschwan																																
Stockente																																
Haselhuhn																																
Alpenschneehuhn																																
Rebhuhn																																
Wachtel	1.5.																															
Fasan																																
Wasserralle																																
Teichhuhn																																
Bläßhuhn																																
Kiebitz																																
Straßentaube																																
Hohltaube																																
Ringeltaube																																
Türkentaube																																
Turteltaube	15.5.	✓																														S
Kuckuck		✓																														H
Mauersegler																																
Wendehals	1.5.																															
Grauspecht																																
Grünspecht																																
Schwarzspecht																																
Buntspecht																																
Kleinspecht																																
Dreizehenspecht																																
Feldlerche																																
Felsenschwalbe																																
Rauchschwalbe		✓																														H
Mehlschwalbe		✓	✓	✓	✓																											V
Baumpieper																																
Bergpieper																																
Bergstelze																																
Bachstelze		✓																														H
Wasseramsel																																
Zaunkönig																																
Heckenbraunelle																																
Alpenbraunelle																																
Rotkehlchen		✓	✓																													S
Hausrotschwanz		✓	✓																													FY
Gartenrotschwanz																																
Braunkehlchen																																
Schwarzkehlchen																																
Steinschmätzer																																
Ringdrossel																																
Amsel		✓	✓																													S
Wacholderdrossel																																
Singdrossel																																
Misteldrossel		✓																														H

Verbreitete und häufige Arten	ab:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	max. Brutcode
Rohrschwirl	1.5.																															
Sumpfrohrsänger	15.5.																															
Teichrohrsänger	1.5.																															
Drosselrohrsänger	15.5.																															
Klappergrasmücke	10.5.																															
Dorngrasmücke	10.5.																															
Gartengrasmücke	10.5.																															
Mönchsgrasmücke																																
Berglaubsänger																																
Waldlaubsänger	1.5.																															
Zilpzalp																																
Fitis																																
Wintergoldhähnchen																																
Sommergoldhähnchen																																
Grauschnäpper	10.5.	✓																														S
Schwanzmeise																																
Sumpfmeise																																
Weidenmeise		✓																														S
Haubenmeise																																
Tannenmeise		✓																														S
Blaumeise																																
Kohlmeise		✓																														H
Kleiber		✓																														S
Waldbaumläufer																																
Gartenbaumläufer																																
Pirol	10.5.																															
Neuntöter	15.5.	✓																														A
Eichelhäher																																
Elster																																
Tannenhäher		✓																														H
Alpendohle																																
Dohle																																
Aaskrähe		✓	✓	✓																												H
Kolkrabe		✓																														H
Star		✓																														H
Haussperling																																
Feldsperling		✓	✓																													P
Schneefink																																
Buchfink		✓	✓																													S
Girlitz																																
Grünling		✓																														H
Stieglitz																																
Erlenzeisig																																
Hänfling																																
Birkenzeisig																																
Fichtenkreuzschnabel																																
Gimpel		✓																														H
Kernbeißer																																
Goldammer		✓																														S
Rohrammer																																

Abb. 248: Erhebungsbogen zur Minutenfeldkartierung.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Carinthia II - Sonderhefte

Jahr/Year: 2006

Band/Volume: 2006

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: Anhang 417-421