©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

| Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum | Heft 32 | S. 25—50 | Graz 1984 |
|---|---|---|---|

# Ornithologische Beobachtungen, vorwiegend in der Oststeiermark, in den Jahren 1981 bis 1983

## (Aves)

Von Franz SAMWALD und Otto SAMWALD

Mit 4 Abbildungen

Eingelangt am 25. Feber 1984

Inhalt: Es werden Beobachtungsdaten für 149 Vogelarten, vorwiegend aus der Oststeiermark, mitgeteilt. Krähenscharbe, *Phalacrocorax aristotelis* (L.), Küstenseeschwalbe, *Sterna paradisea* PONTOPPIDAN und Rüppellseeschwalbe, *Sterna bengalensis emigrata* LESSON wurden neu für die Steiermark nachgewiesen.

Abstract: Observation dates for 149 species of birds, mainly from eastern Styria, are reported. The Shag, *Phalacrocorax aristotelis* (L.), the Arctic Tern, *Sterna paradisaea* PONTOPPIDAN and the Lesser Crested Tern, *Sterna bengalensis emigrata* LESSON are proved new for Styria.

In Fortsetzung der bisher in den „Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark" (SAMWALD 1969, 1971 und 1972) und in den „Mitteilungen der Abteilung für Zoologie am Landesmuseum Joanneum" (SAMWALD 1973, 1975, 1978, 1979, 1980, 1981, 1983, SAMWALD u. WEISSERT 1976) erschienenen Berichte werden weitere Beobachtungsergebnisse mitgeteilt. Stammen Beobachtungen nicht von den Verfassern, so ist der Gewährsmann angeführt. Dabei wurden folgende Abkürzungen verwendet:

HE = Herbert EHRLICH, Oedt bei Feldbach,
MR = Manfred RATH, Radersdorf bei Großwilfersdorf.

Öfter wiederholte Ortsbezeichnungen wurden gekürzt; es bedeuten:

Burgau = Fischbachteich und ein neu angelegter Teich bei Burgau, Bezirk Fürstenfeld.
Fürstenfeld = Augebiet zwischen Feistritz, Lafnitz und Lahn südöstlich von Fürstenfeld.
Großwilfersdorf = mit Grundwasser gefüllte Schottergruben zwischen Großwilfersdorf und Maierhofen, Bezirk Fürstenfeld.
Kirchberg = Fischteiche (Mühlteich und Waldteich) bei Kirchberg a. d. Raab.
Maierhofen = mit Grundwasser gefüllte Schottergrube und ein Altarm der Feistritz bei Maierhofen, Bezirk Fürstenfeld.
Neudau = Fuchsschweifteich und Gr. Neudauer Teich bei Neudau, Bezirk Hartberg.
Ratschendorf = Fischteiche Ratschendorf, Bezirk Bad Radkersburg.
Reith = Fischteiche Reith, Bezirk Feldbach.
Saaz = Fischteiche Saaz, Bezirk Feldbach.

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

Schl. Hainfeld = Fischteich von Schloß Hainfeld bei Feldbach.
Schl. Brunnsee = Fischteiche von Schloß Brunnsee, Bezirk Bad Radkersburg.
Schwabenteich = Schwabenteich bei Oberrakitsch, Bezirk Bad Radkersburg.
Stubenberg = Badesee und Stausee bei Stubenberg, Bezirk Hartberg.
Weinburg = Weinburger Teich bei Weinburg a. Saßbach, Bezirk Bad Radkersburg.

Sonstige Abkürzungen:

| | |
|---|---|
| ad. | = adultus (geschlechtsreif) |
| BP | = Brutpaar |
| dj. | = diesjährig |
| Ex. | = Exemplar(e) |
| geh. | = gehört |
| immat. | = immaturus (unausgefärbt) |
| juv. | = juvenilis (jugendlich) |
| pull. | = pullus, pulli (Küken, noch nicht flügge Nestflüchter) |
| sgd. | = singend |
| Verf. | = Verfasser |
| ♂ | = Männchen, männlich |
| ♀ | = Weibchen, weiblich |
| ♂♀ | = Paar |

Anordnung der Arten und Nomenklatur nach HABLE 1979.

## Gaviidae — Seetaucher

Prachttaucher, *Gavia arctica* (L.): Spärlicher, aber regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 20. und 22. 12. 1982 (je 1), 7. bis 12. 11. 1983 (1), 12. 11. 1983 (1, MR). — Stubenberg: 28. 10. bis 7. 11. 1981 (1), 14. 11. 1981 (1), 26. und 31. 10. 1982 (je 2), 7. und 11. 11. 1982 (je 4), 14. 11. 1982 (2), 26. 10. bis 10. 11. 1983 (1). — Kirchberg: 18. und 20. 4. 1982 (je 1, HE und Verf.), 3. 11.1983 (1).

Sterntaucher, *Gavia stellata* (PONTOPPIDAN): Seltener Durchzügler. Stubenberg: 30. 10. bis 4. 11. 1983 (1 ad. im Übergangskleid).

## Podicipedidae — Lappentaucher

Haubentaucher, *Podiceps cristatus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld: 16. 5. 1982 (2 ad.). — Maierhofen: 13. und 14. 11. 1983 (je 1). — Großwilfersdorf: 27. 10. bis 5. 11. 1982 (1 dj.), 22. und 23. 3. 1983 (je 2 ad.), 12. bis 26. 7. 1983 (1 ad.), 27. bis 29. 7. 1983 (1 ad., 1 dj.), 12. bis 21. 9. 1983 (1 dj.), 15. bis 18. 11. 1983 (1). — Großharter Teich: 17. 10. 1982 (1 dj.). — Neudau: 2. 7. 1981 (BP 1: mit 2 pull.), 10. 7. 1981 (BP 2: mit 2 pull., BP 3: mit 1 pull., ein weiteres Paar, welches nicht brütete), 27. 6. 1982 (BP 1: mit 3 pull.), 30. 6. 1982 (BP 2: mit 1 pull.), 3. 8. 1982 (BP 3: mit 1 pull.), 28. 5. 1983 (BP 1: mit 2 pull.), 29. 5. 1983 (BP 2: mit 1 pull.), 28. 6. 1983 (BP 3: mit 2 pull.), 9. 7. 1983 (BP 4: mit 1 pull.), 10. 7. 1983 (BP 5: mit 2 pull.), 7. 8. 1983 (BP 2: mit 2 pull., zweite Brut), 13. 9. 1983 (BP 6: mit 3 pull.). — Kirchberg: 20. 3. 1981 (1 ad.), 9. 4. und 12. 6. 1981 (je 2 ad.), 31. 7. 1981 (1 dj., HE), 3. und 27. 9. 1981 (je 1), 2. bis 13. 4. 1982 (1 - 2 ad.), 7. 5. 1982 (1 ad.), 19. 9. 1982 (1 ad., 1 dj.), 4. bis 17. 11. 1982 (1 ad.), 8. 8. 1983 (1 dj.). — Saaz: 13. 5. 1981 (1 ad.), 9. 6. 1982 (2 ad.), 13. 7. 1982 (2 ad.). — Schl. Hainfeld: 7. 4. 1981 (1,

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

HE), 28. 4. 1981 (2 ad.), 19. 3. 1982 (1 ad., HE und Verf.), 16. 4. 1982 (2 ad.), 20. 4. 1982 (1 ad.). — Weinburg: 8. 8. 1982 (1 BP mit 3 pull., 1 ad.), 3. 8. 1983 (1 BP mit 3 juv.). — Schwabenteich: 4. 7. 1981 (1 BP mit 1 pull.), 8. 8. 1982 (BP 1: mit 3 pull., 1 ad.), 22. 9. 1982 (BP 2: mit 3 pull.), 3. 8. 1983 (1 BP mit 5 pull.). — Ratschendorf: 25. 4. 1981 (1 ad. am Nest, 1 ad.), 25. 7. 1981 (1 ad.). — Herrschaftsteiche bei Halbenrain (46 43/15 57): 14. 6. 1981 (1 ad. am Nest, 1 ad.), 30. 6. 1981 (1 ad. am Nest, 3 ad.), 18. 8. 1982 (1 BP mit 2 juv.), 23. 7. 1983 (1 BP mit 3 juv.).

Rothalstaucher, *Podiceps griseigena* (BODDAERT): Regelmäßiger Durchzügler und Sommergast. Großwilfersdorf: 4. bis 8. 9. 1981 (2 dj.), 14. und 15. 9. 1981 (je 3 dj.), 16. bis 20. 9. 1981 (2 dj.), 1. 8. 1982 (1 ad.), 30. und 31. 8. 1982 (je 1 dj.), 1. bis 6. 9. 1982 (2 dj.), 7. bis 13. 9. 1982 (1 dj.), 3. bis 31. 8. 1983 (1 - 2 dj.). — Neudau: 9. 8. 1983 (1 dj.). — Kirchberg: 5. 4. bis 23. 7. 1981 (1 ad., HE und Verf.), 7. 5. bis 23. 7. 1982 (1 ad. balzend, HE und Verf.), 5. 5. bis 20. 7. 1983 (1 ad.). — Reith: 5. und 24. 4. 1981 (je 1 ad.). — Saaz: 13. und 24. 5. 1981 (je 1 ad.). — Schl. Hainfeld: 5. 4. 1981 (7 ad.), 13. 4. 1982 (1 ad.). — Weinburg: 3. 8. 1983 (2 dj.), 6. 8. 1983 (1 dj.). — Schwabenteich: 8. 9. 1981 (2 dj.).

Schwarzhalstaucher, *Podiceps nigricollis* (C. L. BREHM): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld: 12. 8. 1981 (1). — Großwilfersdorf: 8. 8. 1981 (1 dj.), 13. bis 22. 4. 1982 (1 ad.), 30. 8. und 1. 9. 1982 (je 1 dj.), 21. 10. bis 10. 11. 1983 (2). — Neudau: 29. 3. bis 13. 6. 1981 (1 - 6 ad.), 2. 7. 1981 (BP 1: mit 3 pull., BP 2, 3, 4 und 5: mit je 2 pull., BP 6: mit 1 pull.), 3. 7. 1981 (BP 7: mit 1 pull.), 10. 7. 1981 (BP 8: mit 2 pull.), 29. 7. 1981 (3 ad., 6 dj.), 7. 4. bis 30. 6. 1982 (1 - 9 ad.), 10. 7. 1982 (BP 1: mit 2 pull., BP 2: mit 1 pull.), 3. 8. 1982 (8 ad.), 4. 4. bis 31. 5. 1983 (2 - 6 ad.), 28. 6. 1983 (BP 1: mit 3 pull., BP 2 und 3: mit je 2 pull., BP 4, 5, 6 und 7: mit je 1 pull.), 3. 7. 1983 (BP 8: mit 3 pull., BP 9: mit 1 pull.), 9. 7. 1983 (7 ad., 14 juv.), 10. 7. 1983 (BP 10: mit 3 pull., BP 11: mit 3 juv.), 23. 7. 1983 (10 ad., 20 dj.). — Kirchberg: 28. 3. und 1. 4. 1981 (je 1 ad.), 5. 4. 1981 (9 ad.), 9. 4. 1981 (2 ad.), 31. 7. 1981 (2, HE), 2. 9. bis 8. 10. 1981 (2 - 7), 31. 10. bis 7. 11. 1981 (1), 6. bis 10. 4. 1981 (1 - 2 ad.), 13. 4. 1982 (13 ad.), 15. und 18. 4. 1982 (je 12 ad.), 20. und 25. 4. 1982 (je 1 ad.), 10. bis 22. 9. 1982 (1 - 2), 29. 6. 1983 (3 ad.), 23. 7. 1983 (2, HE), 23. 8. 1983 (3, HE). — Reith: 7. 5. 1981 (1 ad.), 2. 8. 1981 (1 dj.), 13. und 15. 4. 1982 (je 1 ad.), 10. 9. 1981 (1 ad.). — Saaz: 25. 4. 1981 (4 ad.), 28. 4. und 24. 5. 1981 (je 1 ad.), 4. 10. 1981 (6). — Schl. Hainfeld: 5. 4. 1981 (4 ad.), 3. 9. 1981 (2 dj.), 13. 4. 1982 (2 ad.), 16. und 20. 4. 1982 (je 4 ad.), 25. 4. 1982 (3 ad.). — Schwabenteich: 9. 8. 1981 (1 ad.).

## Phalacrocoracidae — Kormorane

Kormoran, *Phalacrocorax carbo* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 25. und 26. 9. 1982 (je 1 ad.). — Neudau: 7. 4. 1982 (2 immat.), 2. 9. 1982 (1 ad., MR und Verf.), 9. bis 12. 7. 1983 (1 ad.). — Stubenberg: 11. 11. 1982 (1 ad.). — Kirchberg: 4. 4. 1981 (1 ad., 3 immat.). — Saaz: 1. 7. 1981 (1 immat.). — Schl. Hainfeld: 8. und 9. 4. 1982 (je 10 immat., HE und Verf.), 10. 4. 1982 (5 immat.), 13. 4. 1982 (2 immat.), 12. 11. 1982 (2), 13. 11. 1982 (1 immat.).

Krähenscharbe, *Phalacrocorax aristotelis* (L.): Nachtrag für 1978. Am 12. August 1978 hielt sich zwischen 11 und 17 Uhr eine immat. Krähenscharbe am Fuchsschweifteich bei Neudau auf, die auf Grund der folgenden Merkmale als solche bestimmt wurde. Beim ersten Anblick konnten wir zuerst die Prognose Kormoran oder Krähenscharbe, auf Grund der Größe, machen. Uns schien aber ein Vorkommen der Krähenscharbe in unseren Breiten für unwahrscheinlich.

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

Obwohl der Vogel im Ganzen gesehen bräunlich aussah und das Biotop (stark verschilfter Teich) auch eher für eine Zwergscharbe sprach, konnte diese Art wie gesagt schon wegen der Größe ausgeschlossen werden. Die meiste Zeit saß die Krähenscharbe auf einem Holzpfahl in der Mitte des Teiches, nur bei der Nahrungssuche hielt sie sich an einer nicht so stark verschilften Stelle auf. Sie konnte auch einmal bei der Nahrungssuche beobachtet werden, wo man gut sehen konnte, daß sie größer als eine Stockente war. Der Schnabel war fast so lang wie der eines Kormorans, jedoch zarter. Die Oberseite war dunkelbraun, wobei der Vorderrücken bis zum Hinterkopf hellbrauner war und die Flügeldecken ins Schwarzbraune gingen. Die Unterseite war ebenfalls dunkelbraun, die Brust hellbraun bis weißlich mit einem dunklen Querband. Kehle und Kinn waren ebenfalls hellbraun bis weißlich. Um 17 Uhr kreiste die Krähenscharbe einigemale über dem Teich, von wo sie dann wenig später abflog. Es handelt sich hier um den ersten Nachweis der Krähenscharbe für die Steiermark, und es konnten auch einige Belegfotos angefertigt werden. Die Beobachtung wurde aber bisher von der Raritätenkommission der Österreichischen Gesellschaft für Vogelkunde nicht anerkannt.

## Ardeidae — Reiher

Fischreiher, *Ardea cinerea* L.: Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Wintergast. Neudau-Wörth (47 11/16 05): 30. 4. 1981 (1 ad. mit Nistmaterial, 2 ad.). — Maximalzahlen: Maierhofen: 27. 7. 1982 (21). — Neudau: 20. 3. 1983 (15). — Kirchberg: 17. 8. 1981 (22). — Winterbeobachtungen: Fürstenfeld: 16. 1. 1981 (3), 8. bis 30. 12. 1981 (1 - 3), 12. bis 29. 1. 1982 (1 ad.), 25. 12. 1982 (2 ad.), 8. 2. 1983 (7). — Fürstenfeld (Flugpl.): 6. 1. 1982 (1), 16. 1. 1983 (1). — Maierhofen: 11. bis 14. 12. 1981 (1 - 2), 2. bis 24. 12. 1982 (1 - 2 ad.), 12. bis 26. 1. 1983 (1 - 3). — Großwilfersdorf: 1. bis 13. 12. 1981 (1 - 3), 2. bis 24. 1. 1982 (1), 5. bis 31. 12. 1982 (1 - 4), 2. bis 31. 1. 1983 (1 - 4), 14. bis 27. 12. 1983 (1 - 2). — Radersdorf (Ilzbach): 7. bis 24. 12. 1983 (1 - 2, MR). — Gillersdorf (Feistritzau): 31. 12. 1982 (4 ad.), 2. 1. 1983 (8 ad.), 6. und 9. 1. 1983 (je 7). — Hartberg (Gmoos): 3. und 6. 2. 1981 (je 1 ad.). — Kirchberg: 12. 12. 1982 (4).

Purpurreiher, *Ardea purpurea* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 12. 8. 1981 (1), 30. 7. 1983 (2). — Großwilfersdorf: 30. 8. 1982 (1, MR und Verf.), 20. 5. 1983 (1 ad.), 3. 8. 1983 (2), 4. 8. 1983 (1). — Neudau: 26. 7. 1981 (1), 3. 8. 1981 (6), 4. 8. 1981 (11), 5. 8. 1981 (5), 8. bis 18. 8. 1981 (3 - 4), 21. 8. 1981 (6), 25. 8. 1981 (2), 8. 5. 1982 (1 ad.), 14. 8. und 2. 9. 1982 (je 1), 3. und 24. 7. 1983 (je 2), 7. bis 17. 8. 1983 (1 - 2), 1. 9. 1983 (4), 13. 9. 1983 (1). — Kirchberg: 5. und 24. 4. 1981 (je 1 ad.), 21. und 31. 7. 1981 (je 1), 2. bis 22. 8. 1981 (1 - 2), 2. und 3. 9. 1981 (je 1), 2. bis 12. 8. 1982 (1 - 4, HE und Verf.), 31. 8. 1982 (1), 31. 7. 1983 (5 HE). — Reith: 12. 8. 1982 (1). — Leitersdorf (Raabau): 9. 4. 1982 (1, HE). — Weinburg: 18. 8. 1982 (3), 3. 8. 1983 (1). — Herrschaftsteiche bei Halbenrain: 9. 8. 1981 (1).

Silberreiher, *Casmerodius albus* (L.): Spärlicher Durchzügler. Fürstenfeld: 27. 12. 1981 (1). — Großwilfersdorf: 29. und 30. 6. 1982 (je 1), 9. 7. 1982 (1), 13. bis 21. 7. 1982 (1), 1. bis 8. 9. 1982 (1). — Neudau: 3. 8. 1981 (2), 4. bis 8. 8. 1981 (1), 30. 6. 1982 (1), 10. 7. 1982 (1), 15. 8. 1983 (2). — Kirchberg: 12. 7. 1981 (1, HE), 27. 9. 1981 (1, HE), 21. 3. 1982 (1), 8. 8. 1982 (1, HE). — Schl. Hainfeld: 21. 3. 1982 (1, HE), 2. bis 7. 7. 1982 (1, HE und Verf.)., 9. 10. 1983 (1, HE).

Seidenreiher, *Egretta garzetta* (L.): Seltener Durchzügler. Fürstenfeld: 16. 5. 1982 (4). — Kirchberg: 7. 5. 1981 (1).

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

Nachtreiher, *Nycticorax nycticorax* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 8. 5. 1981 (1 geh.), 12. 6. 1981 (1 geh.), 11. 8. 1981 (5), 12. 8. 1981 (2 geh.), 16. 5. 1982 (1 ad.), 25. und 28. 7. 1982 (je 2), 29. 7. 1982 (1 immat.), 19. 8. 1982 (3), 7. und 16. 9. 1982 (je 1), 20. 7. 1983 (2), 30. 7. 1983 (1 geh.). — Neudau: 4. 8. 1981 (1 immat.), 5. 8. 1981 (1 ad., 1 immat.), 11. 5. 1982 (1 ad.). — Kirchberg: 12. und 23. 7. 1981 (je 1 ad., HE), 1. und 2. 8. 1981 (je 2 ad., 1 immat.), 6. 8. 1981 (2 ad.), 13. 8. 1981 (1 ad., 4 immat.), 7. 5. 1982 (1 ad.), 23. 7. 1982 (1 ad., 1 immat.), 11. 8. 1982 (1 ad., HE), 12. 8. 1982 (1 ad., 1 immat.), 16. bis 20. 7. 1983 (2 ad., 2 immat.), 23. und 31. 7. 1983 (je 1 ad., HE), 8. und 11. 8. 1983 (je 2 ad.). — Schl. Hainfeld: 1. 7. 1981 (1 ad., 1 immat., HE), 25. 7. 1981 (2 immat., HE), 2. 9. 1981 (1 immat.), 24. 7. und 24. 8. 1983 (je 1, HE). — Ratschendorf: 18. 8. 1982 (1 immat.).

Zwergdommel, *Ixobrychus minutus* (L.): Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Großharter Teich (47 09/15 56): 29. 4. 1983 (1 ♂ balzend), 25. 6. 1983 (2 ♂♂, HE), 2. 7. 1983 (1 ♂, HE). — Neudau: 22. 5. 1981 (1 ♂ balzend), 30. 7. und 2. 8. 1981 (je 2 geh.), 4. 8. 1981 (3 geh.), 5. 8. 1981 (1 geh.), 8. 8. 1981 (4 geh.), 10. 8. 1981 (2 geh.), 15. 8. 1981 (1 geh.), 21. 8. 1981 (1 dj., 1 geh.), 12. 7. und 9. 8. 1983 (je 1 ♂). — Kirchberg: 6. 8. 1981 (1 dj.).

Rohrdommel, *Botaurus stellaris* (L.): Sehr seltener Durchzügler. Neudau: 9. 8. 1983 (1).

## Ciconiidae — Störche

Schwarzstorch, *Ciconia nigra* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld: 9. 5. 1982 (1 ad.). — Übersbach: 8. 8. 1982 (1 ad.). — Rudersdorf (Lahn): 25. 3. 1983 (1 ad.). — Großwilfersdorf (Fbg.): 10. 4. 1981 (2 ad. am Horst), 2. 6. 1981 (1 ad. und 4 juv. am Horst), 31. 7. 1981 (4 juv. am Horst, fast flügge), 16. 4. 1982 (1 ad. am Horst), 8. 6. 1982 (1 ad. und 4 juv. am Horst), 26. 6. 1982 (Horst wurde von einem Sturm heruntergerissen und dabei wurden 3 juv. getötet, der überlebende Jungvogel wurde in einen Kunsthorst gesetzt), 28. 7. 1982 (1 juv. am Kunsthorst), 17. 5. 1983 (1 ad. am Horst), 29. 6. 1983 (2 juv. am Horst), 11. 8. 1983 (2 juv. am Horst). — Großwilfersdorf (Ort): 20. 7. 1981 (1 ad., im Flug). — Radersdorf bei Großwilfersdorf: 26. 7. 1982 (1, MR). — Burgau: 1981, 1982 und 1983 alter Horst verwaist, 20. 5. 1982 (2 ad.), 4. 4. 1983 (1). — Neudau: 30. 7. 1981 (3 dj. schlafen auf einer Föhre), 25. 4. 1982 (4 ad.). — Neudau-Burgau: 15. 8. 1981 (10 Ex. gemeinsam mit 15 Weißstörchen auf Wiesen in der Nähe der Lafnitz). — Mitterndorf bei Wörth an der Lafnitz: 29. 6. 1981 (1 ad. und 1 juv. am Horst), 10. 6. 1982 (1 ad. und 3 juv. am Horst), 15. 6. 1983 (1 ad. und 1 juv. am Horst). — Birkfeld (Buckenberg): 16. 4. 1981 (1, J. PUNTIGAM, Graz), 19. 8. 1982 (3 dj.). — Kirchberg: 21. 5. 1982 (2, HE), 4. 7. 1982 (1). — Oedt bei Feldbach: 15. 6. 1981 (1, HE), 5. 6. 1983 (1 Ex. kreist gemeinsam mit 5 Weißstörchen, HE). — Demmerkogel: 20. 6. 1982 (1 ad.).

## Anatidae — Entenvögel

Saatgans, *Anser fabalis* (LATHAM): Spärlicher Durchzügler. Feldbach: 21. 10. 1983 (56, im Flug, MR).

Graugans, *Anser anser* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 8. 2. 1983 (40 Ex. von SE nach NE ziehend). — Speltenbach: 27. 3. 1982 (1 ad.). — Großwilfersdorf: 18. bis 22. 4. 1983 (2). — Radersdorf bei Großwilfersdorf: 17. 10. 1982 (5, MR). — Hainersdorf: 19. 2. 1981 (1, wurde erlegt). — Neudau: 7. 4.

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

1982 (5), 17. 4. 1983 (9 ad.). — Kirchberg: 27. 9. 1981 (1, HE). — Schl. Hainfeld: 21. und 27. 3. 1983 (je 1 ad., HE und Verf.).

Weißwangengans, *Branta leucopsis* (BECHSTEIN): Walkersdorf: 3.10. 1981 (1 ad., Gefangenschaftsflüchtling, sehr zutraulich und etwas gestutzte Flügel).

Pfeifente, *Anas penelope* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 18. 12. 1981 (1). — Großwilfersdorf: 9. 4. 1981 (1 ♂), 13. 4. 1982 (1 ♀), 6. bis 13. 11. 1982 (1 ♂), 17. und 18. 10. 1983 (je 1), 27. 10. 1983 (1 ♂), 16. bis 22. 11. 1983 (2). — Neudau: 29. 3. 1981 (1 ♂), 4. und 7. 4. 1981 (je 1 ♂), 26. 4. 1981 (1 ♀), 9. und 21. 10. 1981 (je 1), 22. 10. 1982 (1 ♂). — Stubenberg: 5. 4. 1981 (1 ♀), 7. und 14. 11. 1981 (je 1), 18. 11. 1981 (9), 29. 11. und 7. 12. 1981 (je 1 ♂), 26. 10. 1982 (4), 11. 11. 1982 (2). — Kirchberg: 4. und 5. 4. 1981 (je 1 ♂), 9. 4. 1981 (1 ♂♀), 4. 11. 1981 (1), 8. 11. 1981 (18), 11., 15. und 25. 11. 1981 (je 1), 23. 3. 1982 (3 ♂♂, 1 ♀), 15. 4. 1982 (1 ♀), 19. und 22. 9. 1982 (je 1), 30. 9. 1982 (2), 23. 10. 1982 (2), 24. 10. 1982 (5), 17. 11. 1982 (2 ♂♂), 12. 12. 1982 (1), 20. 3. 1983 (5, HE), 4. 10. 1983 (1). — Reith: 25. 4. 1982 (4 ♂♂♀♀), 3. 11. 1983 (1). — Schl. Hainfeld: 20. 3. 1981 (ca. 30, HE), 15. 4. 1981 (2, HE). 13. und 15. 4. 1982 (je 1 ♂), 16. und 20. 4. 1982 (je 1 ♂♀), 17. 4. 1982 (1, HE). — Schwabenteich: 25. 4. 1981 (3 ♂♂). — Schl. Brunnsee: 31. 5. 1981 (1 ♀).

Schnatterente, *Anas strepera* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 19. 3. 1981 (1 ♀). — Neudau: 14. 3. 1981 (1 ♂), 7. und 9. 4. 1982 (je 1 ♂♀), 11. 5. 1982 (1 ♂♀), 31. 5. 1983 (1 ♂). — Kirchberg: 5. 4. 1981 (1 ♂♀), 2., 3. und 14. 9. 1981 (je 1 ♂), 3. und 4. 10. 1981 (je 1). — Schl. Hainfeld: 14. 3. 1981 (3 ♂♂♀♀).

Krickente, *Anas crecca* L.: Regelmäßiger Durchzügler und seltener Brutvogel. Rabenhofer Teiche (46 45/15 38): 6. 8. 1983 (1 ♀ mit 5 pull.).

Spießente, *Anas acuta* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 29. 10. 1982 (4). — Großwilfersdorf: 23. 9. 1983 (2). — Großhartmannsdorf (Schottergrube): 16. 10. 1983 (1). — Neudau: 21. 3. 1981 (2 ♀♀), 15. 8. und 21. 10. 1981 (je 1), 1. 4. 1982 (1 ♂♀). — Kirchberg: 14. 9. 1981 (3), 21. 9. 1981 (2), 3. 10. 1981 (1) 11. und 25. 11. 1981 (je 1), 17. und 19. 3. 1982 (je 2 ♀♀), 25. 4. 1982 (3 ♂♂♀♀), 19. 9. 1982 (4), 22. 9. 1982 (6), 30. 9. 1982 (2), 4. 11. 1982 (1 ♂), 19. 3. 1983 (1 ♀), 20. 3. 1983 (1 ♂♀, HE). — Reith: 15. und 17. 3. 1981 (je 1 ♂), 25. und 28. 3. 1981 (je 2 ♂♂, 1 ♀, HE und Verf.). — Saaz: 3. 9. 1981 (1). — Schl. Hainfeld: 11. 3. 1981 (1 ♂), 14. 3. 1982 (1 ♂♀). — Schwabenteich: 22. 9. 1982 (1, MR und Verf.).

Knäkente, *Anas querquedula* L.: Häufiger Durchzügler, einzelne Exemplare übersommern. Ankunft: Feldbach (Raab): 8. 3. 1981 (1 ♂). — Schl. Hainfeld: 13. 3. 1982 (8 ♂♂, 5 ♀♀). — Großwilfersdorf: 9. 3. 1983 (1 ♀). — Maximalzahlen: Kirchberg: 15. 3. 1981 (25 ♂♂, 19 ♀♀), 17. 3. 1981 (23 ♂♂, 14 ♀♀), 25. 3. 1981 (23 ♂♂, 17 ♀♀), 14. 9. 1981 (90), 18. 4. 1982 (18 ♂♂, 8 ♀♀). — Reith: 17. 3. 1981 (17 ♂♂, 10 ♀♀).

Löffelente, *Anas clypeata* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 7. bis 16. 4. 1982 (2 ♂♂), 24. 4. 1982 (1 ♂), 31. 7. 1982 (9), 15. 4. 1983 (1 ♂♀), 10. 8. 1983 (3), 15. 11. 1983 (1 ♂). — Neudau: 24. 3. 1981 (1 ♂, 2 ♀♀), 14. 8. 1981 (4), 1. 4. 1982 (4 ♂♂♀♀), 2. 9. 1982 (1), 27. 3. und 17. 4. 1983 (je 1 ♂♀), 3. 7. 1983 (3 ♂♂, 1 ♀). — Kirchberg: 5. 4. 1981 (8 ♂♂, 6 ♀♀), 9. 4. 1981 (2 ♂♂, 1 ♀), 7., 9. und 13. 5. 1981 (je 1 ♂), 2. 9. 1981 (4), 8. 9. 1981 (1), 14. 9. 1981 (7), 7., 8. und 25. 11. 1981 (je 1), 17. 3. 1982 (2 ♀♀), 6. 4. 1982 (1 ♂), 8. 4. 1982 (3 ♂♂, 1 ♀), 10., 13. und 15. 4. 1982 (je 5 ♂♂, 2 ♀♀), 22. 9. 1982 (1). — Reith: 5. 4. 1981 (2 ♂♂♀♀, HE und Verf.), 9. 4. 1981 (4 ♂♂, 1 ♀), 19. 3. 1982 (4 ♂♂, 3 ♀♀), 20. 4. 1982 (5 ♂♂, 4 ♀♀). — Saaz: 5. 4. 1981 (1 ♂♀), 3. 9. 1981 (1). — Schl. Hainfeld: 27. 3. 1981 (1, HE), 3. 9. 1981 (7), 20. 4. 1982 (1 ♂♀), 25. 4. 1982 (1 ♂, 2 ♀♀). — Schwabenteich: 8. 9. 1981 (1).

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

Kolbenente, *Netta rufina* (PALLAS): Seltener Durchzügler. Neudau: 26. 3. bis 12. 4. 1983 (1 ♂, 2 ♀♀). — Kirchberg: 2. 9. 1981 (1).

Tafelente, *Aythya ferina* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Neudau: 31. 3. 1981 (34 ♂♂♀♀), 23. 4. 1981 (41 ♂♂, 34 ♀♀), 13. 6. bis 10. 7. 1981 (21 ♀♀ mit 100 pull.), 17. 9. 1981 (167), 9. 4. 1982 (45 ♂♂, 34 ♀♀), 27. 6. bis 10. 7. 1982 (12 ♀♀ mit 58 pull.), 20. 3. 1983 (43 ♂♂, 23 ♀♀), 28. 5. bis 10. 7. 1983 (25 ♀♀ mit 104 pull.). — Kirchberg: 20. 3. 1981 (13 ♂♂, 20 ♀♀), 15. 10. 1981 (123), 4. 7. 1982 (1 ♀ mit 1 pull.), 4. 11. 1982 (88), 13. 3. 1983 (30 ♂♂, 12 ♀♀), 24. 7. 1983 (1 ♀ mit 3 pull.). — Reith: 1. 7. 1981 (1 ♀ mit 4 pull., 1 ♀ mit 1 pull.), 4. 7. 1982 (1 ♀ mit 7 pull., 1 ♀ mit 5 pull.), 24. 7. 1983 (1 ♀ mit 5 juv.). — Weinburg: 3. 8. 1983 (3 ♀♀ mit 20 pull.). — Schl. Brunnsee: 31. 5. 1981 (1 ♀ mit 3 pull.), 5. 7. 1981 (1 ♀ mit 7 pull.), 7. 7. 1982 (3 ♀♀ mit 16 pull.), 6. 8. 1983 (1 ♀ mit 3 pull.). — Ratschendorf: 4. 7. 1981 (4 ♀♀ mit 10 pull.), 3. 7. bis 7. 7. 1982 (9 ♀♀ mit 39 pull.).

Moorente, *Aythya nyroca* (GÜLDENSTÄDT): Regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 11. bis 30. 10. 1982 (1 ♂), 27. bis 30. 9. 1983 (3), 1. 10. 1983 (4), 2. und 3. 10. 1983 (je 2), 4. bis 8. 10. 1983 (3), 9. 10. 1983 (1), 10. 10. 1983 (2), 11. bis 13. 10. 1983 (3), 14. 10. bis 12. 11. 1983 (1). — Neudau: 23. 4. 1981 (1 ♂♀), 6. 11. 1982 (1), 12. und 20. 3. 1983 (je 1 ♀), 1. und 6. 9. 1983 (je 1). — Kirchberg: 17. und 28. 3. 1981 (je 1, HE und Verf.), 5. 4. 1981 (1 ♀), 2. bis 22. 8. 1981 (1), 14. 9. 1981 (6), 3. bis 15. 10. 1981 (1), 11. 8. 1983 (3), 27. 9. 1983 (1, MR und Verf.). — Schwabenteich: 7. 7. 1982 (1 ♀).

Reiherente, *Aythya fuligula* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Burgau: 21. 7. 1982 (1 ♀ mit 2 pull.), 5. 8. 1983 (1 ♀ mit 4 juv.). — Neudau: 26. 4. 1981 (23 ♂♂, 12 ♀♀), 2. 7. 1981 (1 ♀ mit 3 pull., 19 ♂♂, 5 ♀♀), 10. 7. 1982 (1 ♀ mit 4 pull., 36 ad.), 3. 8. 1982 (1 weiteres ♀ mit 4 pull.), 17. 4. 1983 (17 ♂♂, 12 ♀♀), 28. 6. 1983 (1 ♀ mit 7 pull.). — Kirchberg: 25. 3. 1981 (27 ♂♂, 12 ♀♀), 21. 7. 1981 (1 ♀ mit 2 juv.), 2. 8. 1981 (61), 15. 4. 1982 (28 ♂♂, 15 ♀♀), 4. 7. bis 2. 8. 1982 (4 ♀♀ mit 18 pull.), 23. 7. 1982 (69), 31. 3. 1983 (44 ♂♂, 18 ♀♀), 24. 7. bis 7. 9. 1983 (3 ♀♀ mit 14 pull.). — Reith: 12. 8. 1982 (2 ♀♀ mit je 3 pull.). — Saaz: 3. 9. 1981 (1 ♀ mit 5 pull.). — Weinburg: 4. 7. 1981 (1 ♀ mit 11 pull., 1 ♀ mit 5 pull.), 24. 7. 1982 (1 ♀ mit 6 pull.), 3. bis 6. 8. 1983 (8 ♀♀ mit 47 pull.). — Schwabenteich: 25. 7. 1981 (1 ♀ mit 10 pull.), 24. 7. 1982 (1 ♀ mit 6 pull.), 8. 8. 1982 (1 weiteres ♀ mit 6 pull.). — Ratschendorf: 31. 5. 1981 (25 ♂♂, 5 ♀♀), 4. 7. und 9. 8. 1981 (5 ♀♀ mit 23 pull.), 3. 7. 1982 (5 ♀♀ mit 25 pull.), 3. 8. 1983 (1 ♀ mit 7 juv., 1 ♀ mit 5 pull., 30 ad.). — Schl. Brunnsee: 5. bis 25. 7. 1981 (3 ♀♀ mit 23 pull.), 7. 7. bis 18. 8. 1982 (8 ♀♀ mit 45 pull.).

Bergente, *Aythya marila* (L.): Seltener Durchzügler. Stubenberg: 26. und 31. 10. 1982 (je 1).

Eisente, *Clangula hyemalis* (L.): Sehr seltener Durchzügler. Reith: 12. und 13. 11. 1982 (je 1 ♀ in Pfützen des abgelassenen Teiches).

Trauerente, *Melanitta nigra* (L.): Sehr seltener Durchzügler. Kirchberg: 7. 11. 1981 (1).

Schellente, *Bucephala clangula* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 13. 3. 1983 (1 ♂), 7. bis 12. 11. 1983 (1). — Neudau: 23. und 26. 4. 1981 (je 1 ♀), 8. 12. 1982 (1), 26. und 27. 3. 1983 (je 1 ♀). — Stubenberg: 15. 3. 1981 (1 ♀). — Kirchberg: 14. und 17. 3. 1982 (je 2 ♂♂), 19. und 21. 3. 1982 (je 2 ♂♂, 1 ♀), 23. 3. 1982 (3 ♂♂, 1 ♀), 28. 3. 1982 (2 ♂♂), 6. bis 25. 4. 1982 (1 ♀), 13. und 19. 3. 1983 (je 2 ♂♂, 1 ♀), 20. 3. 1983 (2, HE). — Feldbach (Raab): 8. und 11. 3. 1981 (je 1 ♀).

Zwergsäger, *Mergus albellus* L.: Seltener Durchzügler. Großwilfersdorf: 8. bis 12. 11. 1983 (1).

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

Mittelsäger. *Mergus serrator* L.: Spärlicher Durchzügler. Großwilfersdorf: 5. bis 13. 11. 1981 (2), 18. bis 27. 11. 1982 (1). — Kaibing: 13. 12. 1982 (1 ♂ wurde an der Feistritz erlegt). — Kirchberg: 5. 4. 1981 (4 ♀♀), 7. 11. 1981 (6), 13. 4. 1982 (1 ♂♀), 25. 4. 1982 (1 ♀). — Weinburg: 23. 10. 1982 (2).

Gänsesäger, *Mergus merganser* L.: Sehr seltener Durchzügler. Großwilfersdorf: 11. 11. 1982 (1 ♂, im Brutkleid). — Kirchberg: 12. und 13. 11. 1982 (je 1 ♂, im Brutkleid).

## Accipitridae — Greife

Rotmilan, *Milvus milvus* (L.): Seltener Durchzügler. Burgau-Neudau: 4. 10. 1981 (1). — Neudau: 18. 3. 1983 (1).

Seeadler, *Haliaeetus albicilla* (L.): Sehr seltener Durchzügler. Vom 8. bis 15. 5. 1982 hielten sich 2 fast ausgefärbte Exemplare an den Neudauer und Burgauer Fischteichen auf.

Wespenbussard, *Pernis apivorus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. 1981, 1982 und 1983 wurden 109 Einzelbeobachtungen von 1 - 6 Exemplaren gemacht.

Rohrweihe, *Circus aeruginosus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 23. 4. 1982 (1 ♂), 27. 4. 1982 (1 ♀), 6. 5. 1982 (1 ♂), 14. 5. und 3. 10. 1982 (je 1 ♀), 23. 3. 1983 (1 immat.), 2. 4. 1983 (1 ♂), 30. 9. 1983 (1 ♀). — Fürstenfeld (Flugpl.): 12. 4. 1982 (1 ♂), 10. 4. 1983 (1 ♂). — Bierbaum: 26. 3. 1983 (1 ♂). — Großwilfersdorf: 4. 4. 1982 (1 ♂, MR). — Riegersdorf: 20. 5. 1982 (1 ♀). — Neudau: 24. 3. 1981 (4), 4. 4. 1981 (1 ♀), 14. 4. 1981 (1 ♂, HE), 26. 4. 1981 (3 immat.), 30. 4. 1981 (1 immat.), 27. 3. 1982 (1 ♀), 7. und 9. 4. 1982 (je 1 immat.), 8. 5. 1982 (1 ♀), 11. 5. 1982 (1 ♀, 2 immat.), 8. 9. 1982 (1 immat.), 20. 3. 1983 (1 ♂, 1 immat.), 27. 3. 1983 (1 ♀), 4. 4. 1983 (2 ♀♀, 3 immat.), 9. und 10. 4. 1983 (je 1 immat.), 12. 4. 1983 (1 ♀). — Burgau-Neudau: 9. 5. 1982 (1 ♀). — Kirchberg: 4. und 5. 4. 1981 (je 1 ♀), 28. 4. 1981 (1 immat.), 28. 3. 1982 (1 ♂), 20. 4. 1982 (1 immat.), 10. 9. 1982 (1 immat.). — Berndorf: 7. 5. 1982 (1 ♂). — Reith: 20. 4. 1982 (1 immat.). — Schl. Hainfeld: 19. 3. 1982 (1 ♂), 6. 4. 1982 (1 ♀), 20. 4. 1982 (1 ♂), 23. 4. 1983 (1 ♀, HE), 7. 9. 1983 (1 ♂♀).

Kornweihe, *Circus cyaneus* (L.): Spärlicher Durchzügler und Wintergast. Fürstenfeld: 2. 11. 1981 (1), 9. und 23. 2. 1982 (je 1), 1. 4. 1982 (1). — Gillersdorf (Feistritzau): 31. 12. 1982 (1 ♂, 2 weibchenfärbige Ex.), 2. 1. 1983 (1), 9. 1. 1983 (1 ♂, 1 „♀"). — Speltenbach (Lafnitzau): 20. 11. 1982 (1 ♂). — Maierhofen: 4. 10. 1982 (1). — Neudau: 25. und 27. 3. 1982 (je 1), 1. 4. 1982 (1). — Schl. Hainfeld: 23. 10. 1983 (1 ♂).

Wiesenweihe, *Circus pygargus* (L.): Spärlicher Durchzügler. Fürstenfeld: 7. 4. 1981 (1 ♀), 27. 4. 1982 (1 ♂). — Fürstenfeld (Flugpl.): 12. 4. 1982 (1 ♂). — Dietersdorf bei Fürstenfeld: 1. 5. 1983 (1 ♀, W. Pfeifhofer, Dietersdorf). — Altenmarkt-Jobst: 5. 5. 1981 (1 ♂). — Neudau-Burgau: 23. 4. 1981 (1 ♂). — Neudau-Wörth: 30. 4. 1981 (1 ♀).

Fischadler, *Pandion haliaetus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 31. 3. 1982 (1), 7. 9. 1982 (1). — Altenmarkt (Schottergrube): 2. 10. 1983 (1). — Maierhofen: 17. 9. 1981 (1). — Großwilfersdorf: 19. 9. 1981 (1), 20. 7. 1983 (1). — Burgau: 21. 7. 1982 (1, G. Schmidl, Burgau). — Neudau: 24. 3. 1981 (1), 29. 3. und 2. 4. 1981 (je 2), 4. 4. und 3. 7. 1981 (je 1), 27. 3. 1982 (1), 9. und 12. 4. 1982 (je 1), 17. 4. 1982 (2), 12. 4. 1983 (1). — Kirchberg: 28. 3. 1981 (1, HE und Verf.), 3. 9.

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

1981 (1), 21. 3. und 6. 4. 1982 (je 1), 11. 4. 1982 (3, O. TIEFENBACHER, Feldbach), 7. 4. 1983 (2), 19. 7. 1983 (1, HE). — Reith: 4. 4. 1981 (1). — Schl. Hainfeld: 2. 5. und 14. 9. 1981 (je 1, HE), 28. 3. 1982 (1), 2. und 4. 7. 1982 (je 1), 13. 4. 1983 (1).

**Falconidae — Falken**

Baumfalke, *Falco subbuteo* L.: Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. 1981, 1982 und 1983 wurden 154 Einzelbeobachtungen von 1 - 5 Exemplaren gemacht.

Rotfußfalke, *Falco vespertinus* L.: Spärlicher Durchzügler. Fürstenfeld: 12. 5. 1981 (4 ♂♂, 3 ♀♀), 13. 5. 1981 (2 ♂♂, 5 ♀♀), 26. 4. 1982 (1 ♂). — Fürstenfeld (Flugpl.): 11. 5. 1982 (1 ♂). — Großwilfersdorf: 12. 5. 1981 (1 ♂), 6. 9. 1982 (1 ♀, MR und Verf.). — Burgau (Lafnitzau): 10. 6. 1983 (1 ♀). — Schl. Hainfeld: 1. 5. 1982 (1 ♀, HE). — Klapping: 9. 5. 1982 (1 ♂♀).

**Phasianidae — Hühnervögel**

Birkhuhn, *Lyrurus tetrix* L.: Im Bergland Jahres- und Brutvogel. Fuchskogel bei Burgstall (47 13/15 30): 15. 4. 1983 (1 ♂).

Auerhuhn, *Tetrao urogallus* L.: Hochwechsel (47 30/15 53): Am 17. 7. 1983 zwei Mauserfedern auf einem Waldweg gefunden.

Chukarhuhn, *Alectoris chukar* (J. E. GRAY): Fürstenfeld (Stadt): 28. 3. 1981 (1). — Unterweißenbach bei Feldbach: 13. 3. 1983 (1), 19. 5. 1983 (2).

Wachtel, *Coturnix coturnix* (L.): Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld: 13. 6. 1981 (1 geh.), 22. 7. 1983 (1 geh.), 25. 7. 1983 (1). — Fürstenfeld (Mühlbreiten): 10. und 11. 6. 1981 (je 1 geh.), 2. 7. 1981 (1 geh.), 3., 5. und 6. 6. 1983 (je 1 geh.), 16. 6. 1983 (1 geh.). — Fürstenfeld (Gerichtsbergen): 11. 6. 1981 (2 geh.). — Dietersdorf bei Fürstenfeld: 8. 6. 1983 (1 geh.). — Radersdorf bei Großwilfersdorf: 8. 6. 1983 (1 geh., MR und Verf.). — Burgau (Lafnitzau): 9. 6. und 5. 8. 1983 (je 1 geh.). — Neudau: 14. 6. 1981 (1 geh.), 10. 7. 1983 (1 geh.). — Wörth-Unterrohr: 21. 5. 1983 (1 geh.). — Großharter Teich: 25. 6. 1983 (1 geh., HE). — Leitersdorf (Raabau): 19. 7. 1983 (1 geh.). — Oedt bei Feldbach: 29. 6. 1981 (1 geh., HE), 3. 6. 1983 (1 geh., HE). — Dirnbach bei Straden: 30. 5. 1983 (1 geh.).

**Rallidae — Rallen**

Wasserralle, *Rallus aquaticus* L.: Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Fürstenfeld: 12. 8. 1981 (1 ad.) 17. und 26. 8. 1981 (je 3), 18. 8. 1981 (4), 13. 10. 1981 (1 geh.), 18. 12. 1981 (1 ad.), 25. 10. 1982 (1). — Speltenbach (47 04/16 05): 14. 6. 1982 (1 ad. balzend). — Großwilfersdorf (Ort): 13. 11. 1981 (1 ad. in einem Rauchfang, wurde am 15. 11. 1981 befreit und am 17. 11. 1981 an der Schottergrube freigelassen). — Großwilfersdorf: 11. 11. 1982 (1 ad.). — Großharter Teich: 27. 10. 1982 (3 geh.). — Neudau: 21. 3. bis 30. 7. 1981 (1 - 6 geh.), 2. 8. bis 21. 10. 1981 (1 - 9 geh.), 4. 4. bis 30. 6. 1982 (1 - 4 geh.), 10. 7. 1982 (1 BP mit 1 pull.), 18. 7. bis 19. 11. 1982 (1 - 6 geh.), 4. 4. bis 24. 7. 1983 (1 - 6 geh.), 7. 8. bis 16. 10. 1983 (1 - 6 geh.). — Hartberg (Gmoos): 3. 2. 1981 (3 geh.), 6. 2. 1981 (2), 6. 1. 1982 (2 geh.). — Kirchberg: 5. und 28. 4. 1981 (je 1 ad.), 22. 8. bis 11. 11. 1981 (1 - 3 geh.), 20. 4. 1982 (1 ad.), 4. 7. 1982 (1 geh.), 31. 8. bis 17. 11. 1982 (1 - 3 geh.), 24. 7. bis 11. 8. 1983 (1 - 2 geh.). — Reith: 6. 6. und 21. 7. 1981 (je 1 geh.), 4. 10. 1981 (2 geh.). — Schl. Hainfeld: 22. 8. 1981 (1 geh.), 14. 9. 1981 (1 ad., 1 geh.), 4. 10. 1983 (1). — Weinburg: 6. 8. 1983 (1 ad.). — Schwabenteich: 8. 9. 1981 (3 geh.). — Rabenhofer Teich: 6. 8. 1983 (1 ad.).

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

Tüpfelsumpfhuhn, *Porzana porzana* (L.): Spärlicher Durchzügler. Fürstenfeld: 17. und 18. 8. 1981 (je 1). — Kirchberg: 9. 4. 1981 (1), 13. 4. 1982 (2), 15. 4. 1982 (1), 17. 10. 1982 (1). — Schl. Hainfeld: 14. 9. 1981 (1, HE).

Kleines Sumpfhuhn, *Porzana parva* (SCOPOLI): Seltener Durchzügler. Schwabenteich: 8. 9. 1981 (1 Ex. gemeinsam mit 54 Teichhühnern auf Wasserpflanzen), 17. 9. 1983 (2).

## Charadriidae — Regenpfeifer

Kiebitz, *Vanellus vanellus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Ankunft: Großwilfersdorf-Riegersdorf: 3. 3. 1981 (10). — Großwilfersdorf: 20. 2. 1982 (9), 4. 3. 1983 (52), 16. 3. 1983 (560 maximal). Späteste Beobachtung am 20. 12. 1982 (11) in Großwilfersdorf.

Sandregenpfeifer, *Charadrius hiaticula* L.: Spärlicher Durchzügler. Fürstenfeld: 1. 4. 1982 (1). — Großwilfersdorf: 4. 9. 1981 (1 dj.), 11. 5. 1982 (1 ad.), 17. 9. 1983 (1), 2. und 8. 10. 1983 (je 1). — Reith: 5. 4. 1981 (1 ad.).

Flußregenpfeifer, *Charadrius dubius* SCOPOLI: Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Fürstenfeld: 21. und 23. 4. 1982 (je 3), 26. bis 29. 4. 1982 (2), 6. 5. 1982 (1 BP, im Nest 4 Eier), 9. 5. 1982 (1 ad. am Nest), 11. 5. 1982 (Nest wurde durch Hochwasser zerstört), 28. 3. 1983 (1), 28. 5. 1983 (1 ad. warnt). — Speltenbach (Lafnitz): 16. 5. 1983 (1 Paar, 1 ad.). — Großwilfersdorf: 27. 4. bis 7. 5. 1981 (2), 10. 5. 1981 (3), 12. und 13. 5. 1981 (je 2), 14. 5. bis 11. 6. 1981 (1 ad. warnt), 24. 7. 1981 (1 dj.), 31. 7. 1981 (9), 1. bis 7. 8. 1981 (1 ad.), 8. 8. 1981 (2 ad. warnen), 10. bis 21. 8. 1981 (1 ad.), 7. 9. 1981 (1), 14. 9. 1981 (1 dj.), 11. 4. 1982 (2), 28. 4. 1983 (1), 29. 4. bis 4. 5. 1983 (2), 6. 5. 1983 (1), 7. 5. 1983 (2), 8. 5. 1983 (3), 9. bis 18. 5. 1983 (1 Paar balzend), 20. und 27. 5. 1983 (je 1 ad.), 12. 7. und 4. 8. 1983 (je 1 dj.), 10. 8. 1983 (1 ad.). — Neudorf bei Ilz (47 04/15 57): 1. 8. 1982 (1 ad. mit 2 pull.). — Stubenberg: 5. 4. 1981 (1). — Kirchberg: 5. bis 28. 4. 1981 (1 - 3), 6. bis 18. 4. 1982 (2 - 3), 20. 4. 1982 (6), 25. 4. 1982 (3), 3. 4. 1983 (1, HE), 5. 5. 1983 (2). — Reith: 15. 3. bis 13. 5. 1981 (1 - 4), 2. bis 10. 4. 1982 (2 - 6), 13. und 15. 4. 1982 (je 11), 19. 3. 1983 (2), 7. 4. 1983 (1). — Saaz: 28. 4. 1981 (1), 25. 4. 1982 (4), 13. 7. 1982 (3). — Neudau: 25. 4. 1982 (1 geh.).

Kiebitzregenpfeifer, *Pluvialis squatarola* (L.): Seltener Durchzügler. Kirchberg: 4. 10. 1983 (1).

Goldregenpfeifer, *Pluvialis apricaria* (L.): Seltener Durchzügler. Fürstenfeld: 10. 12. 1981 (1). — Fürstenfeld (Flugpl.): 13. 12. 1981 (1 Ex. gemeinsam mit 78 Kiebitz). Großwilfersdorf: 15. 3. 1983 (4 Ex. gemeinsam mit 330 Kiebitz). — Großhartmannsdorf: 6. 3. 1983 (2). — Reith: 19. 3. 1982 (1 Ex. gemeinsam mit ca. 300 Kiebitz).

## Scolopacidae — Schnepfenvögel

Bekassine, *Gallinago gallinago* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Wintergast. Fürstenfeld: 16. 1. 1981 (2), 10. bis 19. 2. 1981 (1 - 2), 19. 3. 1981 (2), 13. und 20. 10. 1981 (je 1), 8. 12. 1981 (1), 18. 12. 1981 (4), 23. 2. 1982 (1), 2. 11. 1982 (13). — Fürstenfeld (Rinnsal): 30. 3. 1981 (2), 2. und 19. 10. 1982 (je 1), 7. 11. 1982 (7), 26. 7. 1983 (1), 2. 9. 1983 (1). — Fürstenfeld (Flugpl.): 12. 3. 1981 (1), 8. und 17. 1. 1982 (je 1), 20. 2. 1982 (2), 24. 2. 1982 (1), 19. 3. 1982 (3), 5. 4. 1982 (1), 15. 1. 1983 (1). — Großwilfersdorf: 6. 9. 1981 (1), 17. 5. 1983 (1), 7. und 9. 8. 1983 (je 1), 2. 10. 1983 (2), 17. 10. 1983 (1). — Großwilfersdorf-Riegersdorf: 29. 10. 1983 (1). — Neudau: 30. 7. und 4. 8. 1981 (je 1), 5. 8. 1981 (2), 8. 8. 1981 (3), 2. 9.

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

1982 (4, MR und Verf.). — Wörth-Neudau: 6. 1. 1981 (1). — Hartberg (Gmoos): 6. 2. 1981 (7), 6. 1. 1982 (3), 3. 4. 1982 (4). — Kirchberg: 25. 4. 1982 (1), 4. 11. 1982 (1). — Reith: 28. 3. 1981 (7) 1. bis 9. 4. 1981 (4 - 7), 2. 4. 1982 (1), 8. bis 20. 4. 1982 (1 - 4), 13. 11. 1982 (1), 3. 11. 1983 (1). — Schl. Hainfeld: 7. 4. 1981 (2, HE), 31. 8. 1981 (7, HE), 14. 9. 1981 (6, HE und Verf.), 19. bis 28. 3. 1982 (1 - 3), 27. 3. 1983 (3), 16. 10. 1983 (3, HE). — Weinburg: 6. 8. 1983 (2). — Schwabenteich: 24. 7. 1982 (4). — Rabenhofer Teich: 6. 8. 1983 (4).

Zwergschnepfe, *Lymnocryptes minimus* (BRÜNNICH): Seltener Durchzügler. Kirchberg: 20. 4. 1982 (1). — Reith: 4. 10. 1983 (1).

Waldschnepfe, *Scolopax rusticola* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 1. 4. 1982 (1). — Sacherberg: 3. 11. 1982 (9, davon wurden 2 Ex. erlegt), 31. 3. 1983 (1, MR und Verf.).

Großer Brachvogel, *Numenius arquata* (L.): Spärlicher Durchzügler. Großwilfersdorf: 26. 8. 1981 (1).

Regenbrachvogel, *Numenius phaeopus* (L.): Seltener Durchzügler. Großwilfersdorf-Riegersdorf: 29. 4. 1982 (2 Ex. auf einer frisch umgepflügten Wiese rastend). — Großwilfersdorf: 4. 5. 1983 (1), 5. 5. 1983 (2), 6., 7. und 12. 5. 1983 (je 1).

Uferschnepfe, *Limosa limosa* (L.): Spärlicher Durchzügler. Kirchberg: 28. 3. 1981 (1), 7. 4. 1983 (1). — Reith: 28. 3. und 1. 4. 1981 (je 1, HE und Verf.), 5. 4. 1981 (7, HE und Verf.), 2. 4. 1982 (1). — Schl. Hainfeld: 5. 4. 1981 (4), 20. 3. 1983 (3, HE).

Dunkler Wasserläufer, *Tringa erythropus* (PALLAS). Regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 28. 8. bis 14. 9. 1981 (1), 26. 4. 1982 (2), 30. 4. 1982 (1), 31. 8. und 1. 9. 1982 (je 1, MR), 14. 6. 1983 (1). — Radersdorf (Ilzbach): 15. 9. 1982 (1, MR). — Kirchberg: 18. 4. 1982 (1, HE und Verf.), 20. 4. 1982 (2). — Reith: 1. 4. 1981 (1, HE und Verf.), 4. 4. 1981 (3), 9. 4. und 13. 5. 1981 (je 1), 5. 5. 1983 (15). — 13. und 14. 3. 1982 (je 1), 6. 4. 1982 (4).

Rotschenkel, *Tringa totanus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld (Rinnsal): 13. 8. 1983 (1). — Großwilfersdorf: 6. und 7. 5. 1981 (je 3), 8. 5. 1981 (1), 27. bis 29. 3. 1982 (1), 30. 3. 1983 (3), 31. 3. 1983 (1, MR). — Kirchberg: 13. und 15. 4. 1982 (je 1). — Reith: 25. 4. 1981 (1, HE und Verf.), 13. und 15. 4. 1982 (je 1). — Schl. Hainfeld: 19. 3. 1982 (3, HE und Verf.).

Grünschenkel, *Tringa nebularia* (GUNNERUS): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 21. und 23. 4. 1982 (je 1). — Fürstenfeld (Rinnsal): 30. 7. 1983 (1). — Großwilfersdorf: 25. 4. bis 8. 5. 1981 (1 - 2), 8. 7. 1981 (3), 31. 7. bis 25. 8. 1981 (1 - 2), 26. 8. bis 4. 9. 1981 (2 - 4), 5. bis 25. 9. 1981 (1 - 2), 27. 4. bis 3. 5. 1982 (2), 1. 8. 1982 (1) 30. 8. 1982 (6), 14. 4. bis 9. 5. 1983 (1 - 2), 29. 7. bis 9. 8. 1983 (1 - 2), 11. 9. 1983 (5). — Neudau: 9. 5. 1982 (1), 3. 8. 1982 (4). — Kirchberg: 9. 4. 1981 (2), 22. 4. 1981 (9), 24. 4. 1981 (12), 25. 4. 1981 (15, HE und Verf.), 28. 4. 1981 (2) 9. 5. 1981 (1, HE und Verf.), 18. 4. 1982 (1, HE und Verf.), 7. 5. 1982 (2), 31. 7. 1983 (1, HE). — Reith: 15. und 18. 4. 1982 (je 4), 5. 5. 1983 (1). — Saaz: 25. 4. und 7. 5. 1981 (je 1). — Schl. Hainfeld: 14. 9. 1981 (3, HE und Verf.). — Rabenhofer Teich: 8. 9. 1981 (3), 6. 8. 1983 (2).

Waldwasserläufer, *Tringa ochropus* L.: Regelmäßiger Durchzügler, einzelne überwintern. Fürstenfeld: 7. 4. 1981 (2), 22. 4. 1981 (1), 21. bis 29. 4. 1982 (1 - 2), 27. 7. 1982 (2). — Fürstenfeld (Rinnsal): 26. bis 31. 7. 1983 (1 - 2), 14. 8. 1983 (3). — Fürstenfeld (Flugpl.): 20. 2. 1982 (1), 21. 4. bis 9. 5. 1982 (1 - 2). — Großwilfersdorf: 3. 8. 1983 (2), 11. 8. 1983 (1). — Burgau: 5. 8. 1983 (1). — Neudau: 21. 3. 1981 (1), 24. 7. bis 4. 8. 1981 (1 - 2). — Hartberg (Gmoos): 6. 2. 1981 (1), 6. 1. 1982 (1). — Kirchberg: 4. 4. 1981 (1), 17. 3. 1982 (2), 8. und 13. 4. 1982 (je 2), 15. bis 20. 4. 1982 (3 - 7), 15. 8. 1983 (1). — Reith: 15. 3. bis 4. 4. 1981

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

(1 - 3), 23. 3. 1982 (1), 2. bis 15. 4. 1982 (1 - 5), 13. 3. bis 7. 4. 1983 (1 - 2), 29. 6. 1983 (1). — Saaz: 1. 4. 1981 (2), 22. 4. 1981 (1), 19. 3. 1983 (1). — Schl. Hainfeld: 11. 3. 1981 (2), 27. 3. 1981 (1, HE), 7. und 11. 11. 1981 (je 1), 13. bis 23. 3. 1981 (1 - 3, HE und Verf.), 13. 11. 1982 (1), 8. 3. 1983 (1, HE). — Leitersdorf (Raabau): 29. 3. 1982 (1, HE), 9. 4. 1982 (2, HE). — Feldbach (Kaserne): 15. 11. 1983 (1, MR). — Schwabenteich: 8. 8. 1982 (3).

Bruchwasserläufer, *Tringa glareola* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 27. 4. 1982 (1). — Großwilfersdorf: 27. 4. bis 8. 5. 1981 (1 - 3), 10. 5. 1981 (ca. 20), 11. bis 13. 5. 1981 (2 - 7), 31. 8. bis 6. 9. 1981 (1 - 5), 27. 4. bis 16. 5. 1982 (1 - 3), 27. 7. 1982 (5), 31. 7. und 8. 9. 1982 (je 1), 29. 4. 1983 (2), 30. 4. 1983 (16), 2. bis 5. 5. 1983 (1 - 6), 6. 5. 1983 (19), 7. 5. 1983 (6), 8. 5. 1983 (14), 9. bis 23. 5. 1983 (1 - 4), 12. 7. 1983 (1), 26. 7. 1983 (6), 29. 7. bis 11. 8. 1983 (1 - 4). — Burgau (Lafnitzau): 9. 6. 1983 (1). — Neudorf bei Ilz: 1. 8. 1982 (4). — Neudau: 5. 8. 1981 (1), 8. 5. 1982 (7), 9. 5. 1982 (5). — Kirchberg: 22. 4. 1981 (8), 24. 4. bis 9. 5. 1981 (1 - 3), 13. 5. 1981 (8), 31. 7. 1981 (9, HE), 2. und 6. 8. 1981 (je 1), 6. und 18. 4. 1982 (je 1), 25. 4. 1982 (7), 7. 5. 1982 (10), 1. 5. 1983 (3, HE), 5. 5. 1983 (1), 20. 7. 1983 (4, HE), 23. 7. 1983 (1, HE), 15. 8. 1983 (1). — Reith: 9. 5. 1981 (1), 13. und 24. 5. 1981 (je 7), 2. und 6. 4. 1982 (je 1), 5. 5. 1983 (4). — Saaz: 28. 4. 1981 (2), 5. 7. 1981 (2), 25. 7. 1981 (1), 13. 7. 1982 (8), 17. 7. 1982 (15). — Schl. Hainfeld: 9. 5. 1981 (3), 1. 7. 1981 (1), 31. 8. 1981 (1, HE). — Schwabenteich: 7. 7. 1982 (2), 24. 7. 1982 (3). — Rabenhofer Teich: 6. 8. 1983 (2). — Herrschaftsteiche bei Halbenrain: 9. 8. 1981 (3).

Flußuferläufer, *Actitis hypoleucos* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld: 1981 9 BP, 1982 8 BP, 1983 8 BP. — Speltenbach (47 04/16 05): 14. 6. 1982 (1 BP mit 3 pull.). — Maximalzahlen: Maierhofen: 17. 8. 1982 (18). — Neudau: 29. 7. 1981 (22), 18. 8. 1981 (16), 24. 7. 1983 (18). — Schl. Hainfeld: 18. 7. 1982 (21, HE).

Zwergstrandläufer, *Calidris minuta* (LEISLER): Spärlicher, aber regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 31. 8. 1981 (1), 4. bis 23. 9. 1981 (1 - 2), 31. 7. 1982 (1), 7. 9. 1983 (2). — Kirchberg: 2. 9. 1981 (2). — Reith: 1. 4. 1981 (1, HE und Verf.). — Schl. Hainfeld: 14. 9. 1981 (1, HE und Verf.).

Temminckstrandläufer, *Calidris temminckii* (LEISLER): Spärlicher Durchzügler. Fürstenfeld: 23. 4. 1982 (1). — Großwilfersdorf: 12. und 13. 5. 1981 (je 4), 28. 8. 1981 (1), 5. und 7. 5. 1983 (je 2), 12. 5. 1983 (1).

Alpenstrandläufer, *Calidris alpina* (L.): Spärlicher, aber regelmäßiger Durchzügler. Altenmarkt (Schottergrube): 2. 10. 1983 (1). — Großwilfersdorf: 18. bis 22. 9. 1981 (2), 23. 9. 1981 (3), 3. 10. 1981 (1), 30. 9. 1982 (2), 25. 9. 1983 (1). — Reith: 31. 3. und 7. 4. 1983 (je 1, MR und Verf.). — Schl. Hainfeld: 14. 9. 1981 (2, HE und Verf.).

Sichelstrandläufer, *Calidris ferruginea* (PONTOPPIDAN): Seltener Durchzügler. Großwilfersdorf: 4. 9. 1981 (1), 17. 5. 1983 (3 ad., im Brutkleid), 18. 5. 1983 (1 ad., im Brutkleid).

Sanderling, *Calidris alba* (PALLAS): Seltener Durchzügler. Großwilfersdorf: 15. und 16. 9. 1981 (je 2), 12. 5. 1983 (1 ad., im Brutkleid).

Kampfläufer, *Philomachus pugnax* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld (Rinnsal): 3. 4. 1982 (1). — Fürstenfeld (Flugpl.): 6. 3. 1983 (2 ♂♂), 16. 3. 1983 (1 ♂), 18. 3. 1983 (13), 20. 3. 1983 (1). — Großwilfersdorf: 24. 3. 1981 (1), 10. und 25. 4. 1981 (je 1), 5. und 10. 5. 1981 (je 1), 27. 8. 1981 (1), 15. und 28. 3. 1982 (je 1), 24. 4. bis 5. 5. 1982 (1 - 3, MR und Verf.), 11. 5. 1982 (8), 21. 5. 1982 (7), 10. 3. 1983 (1 ♂), 16. 3. 1983 (18), 17. 3. 1983 (5), 18. 3. 1983 (3), 19. 3. 1983 (9), 21. 3. bis 6. 5.

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

1983 (1 - 4), 7. 5. 1983 (11), 9. bis 20. 5. 1983 (1 - 4), 12. 7. und 3. 8. 1983 (je 1 ♂). — Kirchberg: 9. 5. 1981 (2, HE und Verf.), 6. 4. 1982 (8), 18. 4. 1982 (1), 20. 4. 1982 (3). — Reith: 28. 3. 1981 (74, HE und Verf.), 1. 4. 1981 (14, HE und Verf.), 4. 4. 1981 (1), 9. 4. 1981 (11), 22. bis 25. 4. 1981 (7 - 9) 9. 5. 1981 (5, HE und Verf.), 13. 5. 1981 (2), 24. 5. und 6. 6. 1981 (je 1), 6. und 13. 4. 1982 (je 1), 8. bis 15. 4. 1982 (6 - 10), 19. 3. 1983 (2). — Saaz: 1. 4. und 24. 5. 1981 (je 1), 19. 3. 1983 (1). — Schl. Hainfeld: 10. bis 29. 3. 1982 (1 - 5, HE und Verf.). — Lödersdorf (Raabau): 23. 5. 1982 (6).

**Laridae — Möwen**

Mantelmöwe, *Larus marinus* L.: Sehr seltener Durchzügler. Kirchberg: 17. 10. 1982 (1 immat.).

Silbermöwe, *Larus argentatus* PONTOPPIDAN: Seltener Durchzügler. Reith: 7. und 8. 11. 1981 (je 1 immat.). — Schl. Hainfeld: 2. 5. 1981 (4, HE).

Sturmmöwe, *Larus canus* L.: Spärlicher, aber regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld-Altenmarkt: 22. 11. 1983 (1 immat. lag tot am Fahrbahnrand). — Maierhofen: 12. 12. 1982 (1 immat.). — Großwilfersdorf: 10. 12. 1981 (3 ad., 6 immat.), 17. 3. 1982 (1 immat.), 18. 3. 1983 (1 immat.), 21. 3. und 5. 4. 1983 (je 1 ad.). — Kirchberg: 5. 4. 1981 (2 ad.), 5. 11. 1981 (1 immat.), 6. 4. 1982 (1 ad.). — Schl. Hainfeld: 15. 3. 1981 (1 immat.).

Schwarzkopfmöwe, *Larus melanocephalus* TEMMINCK: Sehr seltener Durchzügler. Großwilfersdorf: 28. 10. 1981 (1 immat.), 19. 9. 1983 (1 immat. gemeinsam mit 7 Lachmöwen).

Lachmöwe, *Larus ridibundus* L.: Regelmäßiger und häufiger Durchzügler. Maximalzahlen: Großwilfersdorf: 22. 3. 1983 (ca. 160), 21. 10. 1983 (ca. 100).

Zwergmöwe, *Larus minutus* PALLAS: Regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 28. 4. 1981 (1 immat.), 12. 5. 1981 (1 ad.), 11. 12. 1981 (3 ad.), 27. 4. 1982 (4 ad., MR und Verf.), 21. 5. 1982 (2 immat.), 30. 8. und 25. 9. 1982 (je 1 immat.), 26. 10. 1982 (1 immat.), 4. 5. 1983 (1 immat.), 12. 5. 1983 (1 ad., 1 immat.), 3. 8. 1983 (3 ad.) — Neudau: 12. 4. 1982 (6 ad.), 25. 4. 1982 (7 ad.). — Kirchberg: 7. 5. 1981 (1 ad., 1 immat.), 1. 8. 1981 (1 ad.), 6. 8. 1981 (2 immat.), 17. 8. 1981 (3 immat.), 21. 9. 1981 (1 immat.), 25. 4. 1982 (36 ad., 1 immat.), 9. 6. 1982 (1 immat.). — Saaz: 7. 5. 1981 (4 ad., 4 immat.). — Schl. Hainfeld: 27. 7. 1982 (1 immat.).

**Sternidae — Seeschwalben**

Trauerseeschwalbe, *Chlidonias niger* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 12. 5. 1981 (17), 13. 5. 1981 (1), 6. 8. 1981 (1), 30. 4. bis 6. 5. 1982 (1 - 3), 10. 5. 1982 (15), 12. 5. 1982 (2), 16. 5. 1982 (3), 9. 6. 1982 (2), 26. 6. 1982 (1 ad.), 16. und 20. 7. 1982 (je 1 ad.), 26. 7. 1982 (2), 31. 7. 1982 (1), 1. 9. 1982 (4), 2. und 3. 9. 1982 (je 1), 4. 5. 1983 (22), 5. und 11. 5. 1983 (je 4), 12. 5. 1983 (7), 2. 8. 1983 (2), 3. und 5. 9. 1983 (je 1), 25. 9. und 12. 10. 1983 (je 1). — Neudau: 26. 4. 1981 (1), 22. 5. 1981 (3), 10. 8. 1981 (2), 21. 8. 1981 (1), 25. 4. 1982 (1), 8. 5. 1982 (7), 15. 5. 1982 (11), 17. 5. 1982 (40), 2. 9. 1982 (1), 29. 5. 1983 (4). — Kirchberg: 24. 4. 1981 (1), 25. 4. 1981 (2), 7. 5. 1981 (21), 9. 5. 1981 (2), 13. 5. 1981 (8), 1. 7. 1981 (5, HE und Verf.), 21. 7. bis 17. 8. 1981 (1 - 3), 7. 5. 1982 (3), 21. 5. 1982 (3, HE), 23. 7. 1982 (2), 3. bis 31. 8. 1982 (1 - 2), 1. 5. 1983 (2, HE), 5. 5. 1983 (1), 8. 8. 1983 (1). — Reith: 9. 5. 1981 (10, HE und Verf.), 13. 5. 1981 (4), 7. 5. 1982 (4). — Saaz: 28. 4. 1981 (2), 7. bis 13. 5. 1981 (5 - 16), 6. 6. und 5. 7. 1981 (je 1), 27. 7. 1982 (1), 30. 4. 1983 (1). — Schl. Hainfeld: 21. 5. 1981 (5, HE), 31. 8. 1981 (2, HE), 21. 5. 1982 (6, HE), 7. 6.

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

und 4. 7. 1982 (je 1, HE und Verf.), 24. 7. 1982 (2), 27. 7. 1982 (1), 19. 5. 1983 (1). — Weinburg: 3. 8. 1983 (3). — Schwabenteich: 24. 7. 1982 (8). — Ratschendorf: 6. 8. 1983 (1).

Weißflügelseeschwalbe, *Chlidonias leucopterus* (TEMMINCK): Spärlicher Durchzügler. Großwilfersdorf: 6. 5. und 24. 6. 1982 (je 1, MR). — Neudau: 12. und 29. 5. 1983 (je 1). — Kirchberg: 13. 5. 1981 (2). — Saaz: 9. 5. 1981 (6), 25. 7. 1981 (1 immat.). — Schl. Hainfeld: 9. 5. 1981 (1), 24. 7. 1982 (1 ad., im Ruhekleid). — Pfeifer Teich bei Gussendorf: 5. 6. 1982 (1).

Weißbartseeschwalbe, *Chlidonias hybrida* (PALLAS): Seltener Durchzügler. Schwabenteich: 7. 7. 1982 (3 ad., im Brutkleid).

Flußseeschwalbe, *Sterna hirundo* L.: Spärlicher Durchzügler. Großwilfersdorf: 18. 6. 1982 (3 ad.). — Schl. Hainfeld: 25. 7. 1981 (1 ad., HE und Verf.).

Küstenseeschwalbe, *Sterna paradisea* PONTOPPIAN: Nachtrag für 1979. Am 12. 5. 1979 konnten am Saazer Teich 4 ad. Küstenseeschwalben im Brutkleid beobachtet werden, die auf Grund folgender Merkmale bestimmt werden konnten. Besonders auffallend war der dunkelrote Schnabel ohne schwarzer Spitze. Weitere Merkmale waren, daß die Handschwingen mit einem dunklen Saum versehen waren (bei der Flußseeschwalbe ist der dunkle Saum viel ausgedehnter) und daß Bauch und Kinn gräulich gefärbt waren mit einem weißen Wangenstreifen (ähnlich einer Weißbartseeschwalbe). Es handelt sich hier um den ersten gesicherten Nachweis der Küstenseeschwalbe für Österreich, und es wird darüber gesondert berichtet.

Zwergseeschwalbe, *Sterna albifrons* PALLAS: Sehr seltener Durchzügler. Schl. Hainfeld: 28. 7. 1983 (1, HE).

Rüppellseeschwalbe, *Sterna bengalensis emigrata* LESSON: Am 31. 7. 1983 fanden Badegäste an den Schwarzlteichen südlich von Graz einen verletzten Vogel, der irrtümlich als Haubentaucher bestimmt wurde, wahrscheinlich wegen seines

Abb. 1: Tote Rüppellseeschwalbe, *Sterna bengalensis emigrata* LESSON (Foto: F. SAMWALD).

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

Federschopfes. Die Seeschwalbe war vermutlich gegen das Seil eines Wasserskiliftes geflogen und hatte sich dabei eine schwere Flügelverletzung zugezogen. Die Seeschwalbe verendete am folgenden Tag und kam dann über Umwege in die Hände der Verfasser, die sie als adulte Rüppellseeschwalbe bestimmen konnten. Das Belegexemplar wird an das Naturhistorische Museum in Wien weitergegeben. Besonders auffallend bei der Rüppellseeschwalbe sind der kräftige orangefarbene Schnabel, der deutliche Schopf und die gelblichen Fußsohlen. Unseres Wissens handelt es sich bei diesem Beleg um den zweiten Nachweis für Österreich (2 ad. am 4. und 5. 8. 1980 im Rheindelta) und um den vierten für Mitteleuropa. Der einzig bekannte Brutplatz von *S. b. emigrata* liegt in Libyen.

**Columbidae — Tauben**

Hohltaube, *Columba oenas* L.: Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Fürstenfeld: 10. 2. 1981 (1), 9. 2. 1982 (2), 12. 3. und 23. 5. 1982 (je 1), 23. 9. 1983 (1). — Fürstenfeld (Rinnsal): 12. 10. 1982 (1), 28. und 30. 3. 1983 (je 1), 14. 8. 1983 (1). — Gillersdorf (Feistritzau): 11. 5. 1983 (2). — Dornegg bei Stein: 12. 7. 1981 (1). — Maierhofen: 11. 10. 1982 (1). — Großwilfersdorf: 1. 10. 1981 (1), 6. und 15. 3. 1983 (je 2). — Großhartmannsdorf: 6. 3. 1983 (6). — Großsteinbach: 23. 10. 1983 (1). — Schl. Hainfeld: 14. 3. 1982 (2). — Kapfenstein: 20. und 30. 6. 1981 (je 1). — Oberpretal (46 53/15 59): 4. 8. 1982 (1 ♂ balzend). — Aigen (46 48/15 59): 30. 6. 1981 (2), 22. 7. 1981 (4), 30. 6. 1983 (4), 5. 7. 1983 (ca. 5). — Risolaberg (46 48/ 15 58): 30. 6. 1983 (2 dj.). — Stainz bei Straden: 27. 7. 1982 (1). — Unterlaasen (46 46/15 56): 9. 5. 1982 (3), 30. 6. 1983 (1). — Hürth (46 44/15 55): 21. 6. 1981 (6). — Grabersdorf (46 50/15 49): 3. 7. 1982 (1). — Raabklamm bei Arzberg (47 14/15 31): 8. 6. 1981 (1 ♂ balzend), 28. 3. 1982 (1 ♂ balzend).

Ringeltaube, *Columba palumbus* L.: Häufiger Durchzügler und Brutvogel. Einzelne Exemplare überwintern. Fürstenfeld: 12. 2. und 27. 12. 1981 (je 1), 23. 2. 1982 (4), 2. 1. 1983 (1).

**Strigidae — Eulen**

Zwergohreule, *Otus scops* (L.): Seltener Brutvogel. Edelsbach bei Unterlamm (46 58/16 04): 1. 6. 1982 (3 geh.), 2. 6. 1982 (2 geh.). — Vorderberg bei Unterlamm (46 59/16 03): 9. 6. 1982 (1 geh.), 14. 7. 1982 (1 ad.), 3. 6. 1983 (2 ♂♂ geh., HE und Verf.). — Straden (46 48/15 52): 20. 5. 1983 (1 ♂ geh., J. PUNTIGAM, Graz), 30. 5. 1983 (1 ♂ geh., J. PUNTIGAM, Graz, und Verf.). — Lugitsch (46 50/15 46): 5. 6. 1982 (3 geh., J. PUNTIGAM, Graz, und Verf.), 12. 5. 1983 (1 geh., J. PUNTIGAM, Graz), 19. 5. 1983 (2 geh., J. PUNTIGAM, Graz).

Steinkauz, *Athene noctua* (SCOPOLI): Spärlicher Jahresvogel. Neudorf bei Ilz (47 04/15 57): 17. 1. 1982 (1), 29. 5. 1983 (1). — Stainz bei Straden (46 49/15 53): 8. 3. 1981 (2), 25. 4. 1981 (1).

**Caprimulgidae — Ziegenmelker**

Ziegenmelker, *Caprimulgus europaeus* L.: Spärlicher Brutvogel. Altenmarkt bei Fürstenfeld (47 05/16 03): 18. 5. 1983 (1 geh.).

**Alcedinidae — Eisvögel**

Eisvogel, *Alcedo atthis* L.: Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. 1981, 1982 und 1983 wurden 146 Einzelbeobachtungen gemacht. Brutnachweise: Fürsten-

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

feld: 1983 2 BP. — Speltenbach (47 04/16 05): 17. 6. 1982 (1 BP mit Futter zum Nest fliegend), 16. 5. 1983 (1 BP mit Futter zum Nest fliegend). — Kirchberg: 5. 5. 1983 (1 BP fliegt zum Nest). — Herrschaftsteiche bei Halbenrain (46 43/15 57): 30. 6. 1981 (1 BP mit 2 juv. flügge), 18. 8. 1982 (1 ad. mit 2 juv. flügge). — Winterbeobachtungen: Fürstenfeld: 8. bis 27. 12. 1981 (1 - 2). — Speltenbach (Lafnitz): 10. 12. 1983 (1).

## Meropidae — Bienenfresser

Bienenfresser, *Merops apiaster* L.: Sehr seltener Brutvogel. Nestelbach bei Ilz (47 06/15 52): 1. 8. 1982 (1 Röhre aus 1981). — Edelsbach bei Unterlamm (46 59/16 04): 6. 6. 1982 (1 BP, 1 Röhre in einer Sandgrube), 18. 6. 1982 (1 ad.), 7. bis 29. 7. 1982 (1 BP mit Futter zum Nest fliegend), 3. 8. 1982 (1 BP füttert 3 juv. flügge + 1 juv. am Eingang der Brutröhre), 4. 8. 1982 (keine Bienenfresser mehr beobachtet). — Brunn (46 57/16 00): 9. 6. 1982 (2 BP, 2 Röhren in einer Sandgrube), 18. 6. 1982 (1 ad.), 19. 6. und 1. 7. 1982 (je 2 ad.), 3. und 7. 7. 1982 (je 1 ad.), 11. und 17. 7. 1982 (BP I mit Futter zum Nest fliegend), 18. 7. bis 2. 8. 1982 (beide BP mit Futter zum Nest fliegend), 4. 8. 1982 (BP I ausgeflogen, BP II mit Futter zum Nest fliegend), 8. 8. 1982 (BP II ausgeflogen, 1 juv. liegt völlig abgemagert unter der Brutröhre am Fuße der Sandgrube, verendete am 10. 8. 1982). — Oberpretal (46 53/15 59): 18. 6. 1982 (2 BP, 2 Röhren in einer Sandgrube), 1. 7. 1982 (1 ad.), 15. und 18. 7. 1982 (je 4 ad.), 27. 7. 1982 (BP I mit Futter zum Nest fliegend), 4. 8. 1982 (BP I füttert 1 juv. flügge), 8. bis 18. 8. 1982 (BP II mit Futter zum Nest fliegend), 20. 8. 1982 (BP II mit Futter zum Nest fliegend + 2 ad., 3. juv. flügge). — Kapfenstein (46 53/15 58): 19. 6. 1982 (1 BP, 1 Röhre in einer Sandgrube), 18. 7.

Abb. 2: Brutplatz des Bienenfressers, *Merops apiaster* L., in Kapfenstein (Foto: F. Samwald).

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

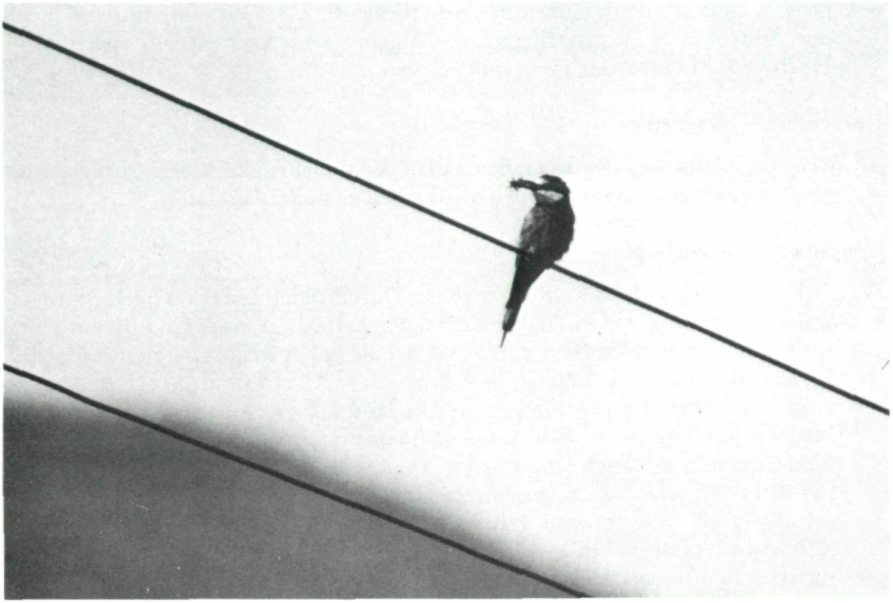

Abb. 3: Ein ad. Bienenfresser, *Merops apiaster* L., mit Futter (Foto: F. SAMWALD).

Abb. 4: Junger Bienenfresser, *Merops apiaster* L. (Foto: F. SAMWALD).

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

bis 5. 8. 1982 (1 BP mit Futter zum Nest fliegend), 8. 8. 1982 (1 BP füttert 1 juv. in der Brutröhre + 1 juv. flügge). — Aigen: 16. 5. 1983 (2 ad. ziehend). — Hochwechsel (1400 m): 17. 7. 1983 (1 geh.).

## Coraciidae — Racken

Blauracke, *Coracias garrulus* L.: Bestand in den Berichtsjahren stark zurückgegangen. In einer gesonderten Arbeit wird darüber näher berichtet.

## Upupidae — Wiedehopfe

Wiedehopf, *Upupa epops* L.: Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Brutnachweise: Herrnberg bei Großwilfersdorf (47 03/15 58): 12. 6. 1982 (1 BP mit Futter zum Nest fliegend, im Nest 3 juv.). — Schillegg bei Reigersberg (47 03/15 57): 19. 6. 1982 (1 ad. futtertragend). — Edelsbach bei Unterlamm (46 58/16 04): 17. 7. 1982 (1 ad. füttert 2 juv. flügge). — Magland (46 58/16 04): 17. 7. 1982 (1 ad. füttert 1 juv. flügge). — Paldau (46 56/15 47): 12. 7. 1982 (1 BP mit Futter zum Nest fliegend). — Plesch (46 49/15 57): 19. 6. 1982 (1 ad. futtertragend). — Aigen (46 48/15 59): 30. 6. 1981 (1 ad. füttert 1 juv. flügge). — Raabau (46 58/15 54): 17. 6. 1983 (2 ad. futtertragend, HE). — Reitting (46 55/15 52): 17. 6. 1983 (2 ad. füttern 1 juv. flügge, HE). — Bairisch-Kölldorf (46 52/15 56): 24. 6. 1983 (1 BP füttert 4 juv. flügge, HE).

## Picidae — Spechte

Blutspecht, *Dendrocopos syriacus* (EHRENBERG): Spärlicher Jahresvogel. Fürstenfeld (Stadt): 6. 9. 1981 (1 dj.), 19. und 27. 10. 1981 (je 1), 14. 1. 1982 (1 geh.), 1. 4. 1982 (1 ♀). — Fürstenfeld (Rinnsal): 8. 9. 1983 (1 geh.). — Großwilfersdorf (Ort): 12. 10. 1981 (1 ♂). — Neudau: 21. 8. 1981 (1 geh.). — Hartberg (Gmoos): 3. 2. 1981 (1 Paar balzend), 6. 1. 1982 (1 Paar balzend), 3. 4. 1982 (2 ♂♂, 1 ♀). — Buchberg bei Herberstein: 1. 2. 1981 (1 ♂), 1. 11. 1981 (1 ♀), 8. und 18. 11. 1981 (je 1 ♂), 14. 11. 1981 (1 geh.), 21. 11. 1981 (1), 7. und 26. 12. 1981 (je 1 geh.), 3. 1. 1982 (1 ♂), 13. 2. 1982 (1 geh.), 21. 4. 1982 (1 ♂♀), 6. 3. 1983 (1 ♀).

Mittelspecht, *Dendrocopos medius* (L.): Seltener Jahresvogel. Buchberg bei Herberstein: 18. 11. 1981 (1 ♂), 19. 2. 1983 (1 ♂). — Schl. Brunnsee: 31. 5. 1981 (1 ad.), 7. 7. 1982 (1 ad., 1 geh.).

## Jyngidae — Wendehälse

Wendehals, *Jynx torquilla* L.: Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld (Stadt): 25. 4. 1981 (1 geh.), 7. 5. 1981 (2 geh.), 18. bis 26. 5. 1981 (1 geh.). — Fürstenfeld: 1. 4. 1982 (1). — Fürstenfeld (Rinnsal): 16. 9. 1981 (1). — Großwilfersdorf (Ort): 18. 4. 1983 (1 geh.). — Herrnberg bei Großwilfersdorf: 12. 6. 1982 (1 geh.). — Damberg bei Ilz: 29. 5. 1983 (1 geh.). — Hiebüchl bei Stein: 8. 6. 1982 (1 geh.). — Oedt bei Feldbach: 2. 4. 1981 (1, HE), 7. 4. 1982 (1, HE). — Kirchberg: 25. 4. und 3. 9. 1981 (je 1). — Anger bei Weiz: 18. 5. 1982 (2 geh.).

## Alaudidae — Lerchen

Heidelerche, *Lullula arborea* (L.): Spärlicher Durchzügler und seltener Brutvogel. Staudach bei Hartberg: 22. 3. 1981 (1 sgd.), 3. 4. 1982 (3 ♂♂ sgd.), 12. 6. 1983 (1 sgd.). — Fürstenfeld (Rinnsal): 2. 10. 1982 (3), 12. 10. 1982 (14), 7. 11. 1982 (1).

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

— Großwilfersdorf (Ort): 4. 3. 1983 (3). — Großwilfersdorf-Riegersdorf: 30. 10. 1982 (2). — Stubenberg: 26. 10. 1983 (1).

Haubenlerche, *Galerida cristata* (L.): Jahres- und Brutvogel in Fürstenfeld (4 Paare), Altenmarkt, Großwilfersdorf, Ilz, Gleisdorf, Weiz, St. Ruprecht/Raab, Hartberg, Burgau, Fehring, Feldbach (2 Paare) und Bad Radkersburg. — Kirchberg: 4. 10. 1983 (8).

**Hirundinidae — Schwalben**

Uferschwalbe, *Riparia riparia* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 26. 4. 1982 (2), 6. 5. 1982 (3), 9. 5. 1982 (1). — Fürstenfeld (Rinnsal): 11. 5. und 21. 9. 1983 (je 1). — Maierhofen: 4. 9. 1981 (1). — Großwilfersdorf: 28. 4. bis 13. 5. 1981 (1 - 2), 9. 5. 1983 (2), 27. 5. und 13. 9. 1983 (je 1), 17. 9. 1983 (4), 25. 9. 1983 (1). — Neudau: 23. 4. 1981 (4), 26. 4. 1 1981 (2), 30. 4. 1981 (über 40), 26. 7. 1981 (1), 7. und 25. 4. 1982 (je 1), 8. 5. 1982 (ca. 20), 9. und 27. 5. 1982 (je ca. 10), 17. 5. 1982 (ca. 50), 31. 5. und 2. 9. 1982 (je 1), 27. 4. 1983 (ca. 10), 4. und 28. 5. 1983 (je 2). — Wörth-Unterrohr: 21. 5. 1983 (1). — Kirchberg: 24. 4. bis 13. 5. 1981 (1 - 8), 14. 9. und 3. 10. 1981 (je 1), 7. 5. 1982 (2), 13. 5. 1982 (10), 10. 9. 1982 (4), 5. 5. 1983 (1), 17. 9. 1983 (5). — Reith: 24. 5. 1981 (2), 31. 5. 1982 (ca. 5), 5. 5. 1983 (6). — Saaz: 28. 4. bis 24. 5. 1981 (2 - 10), 7. 5. 1982 (ca. 10). — Schl. Hainfeld: 7. 5. 1981 (ca. 30). — Schwabenteich: 25. 4. 1981 (1), 31. 5. 1981 (ca. 10). — Schl. Brunnsee: 31. 5. 1981 (6).

Rauchschwalbe, *Hirundo rustica* L.: Häufiger Durchzügler und Brutvogel. Neudau: 10. und 13. 7. 1981 (2 Albinos schlafen zusammen mit ca. 500 Exemplaren im Schilf).

**Motacillidae — Stelzen**

Schafstelze, *Motacilla flava flava* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Kirchberg: 13. 5. 1982 (ca. 50, maximal).

Aschköpfige Schafstelze, *Motacilla flava cinereocapilla* (SAVI): Spärlicher Durchzügler. Großwilfersdorf: 25. 4. 1981 (1 ♂♀). — Kirchberg: 5. 4. 1981 (1 ♂), 8. 4. 1982 (1 ♂). — Saaz: 8. 4. 1982 (1 ♂♀).

Nordische Schafstelze, *Motacilla flava thunbergi* BILLBERG: Spärlicher Durchzügler. Fürstenfeld: 27. 4. 1982 (2 ♂♂). — Großwilfersdorf: 6. 5. 1981 (1 ♂), 28. 4. 1982 (1 ♂), 20. 5. 1982 (2 ♂♂), 4. 5. 1983 (3 ♂♂), 8. 5. 1983 (1 ♂), 9. 5. 1983 (ca. 60), 27. 5. 1983 (2 ♂♂, 4 ♀♀). — Kirchberg: 20. 4. 1982 (1 ♂).

Maskenstelze, *Motacilla flava feldegg* MICHAHELLES. Seltener Durchzügler. Großwilfersdorf: 4. und 9. 5. 1983 (je 1 ♂). — Kirchberg: 4., 5. und 24. 4. 1981 (je 1 ♂), 20. 4. 1982 (1 ♂).

Brachpieper, *Anthus campestris* (L.): Seltener Durchzügler. Fürstenfeld: 12. 4. 1982 (1), 22. 4. 1982 (3), 23. 4. 1982 (2), 29. 4. 1982 (4). — Großwilfersdorf: 27. 4. 1982 (3).

Wiesenpieper, *Anthus pratensis* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 4. 10. 1981 (5), 20. 10. 1981 (2), 2. 11. und 6. 12. 1981 (je 1), 15. 10. 1982 (11). — Fürstenfeld (Rinnsal): 3. 10. 1982 (3), 19. 10. 1982 (ca. 30), 26. 10. 1982 (ca. 20), 6. 9. 1983 (2), 30. 10. 1983 (12). — Fürstenfeld (Flugpl.): 19. 9. und 26. 12. 1981 (je 1), 7. 10. 1983 (3), 9. 10. 1983 (über 20). — Maierhofen: 21. 10. 1981 (8). — Großwilfersdorf: 7. 4. 1981 (2), 3. 10. 1981 (3), 17. und 20. 10. 1981 (je 1), 29. 10. 1981 (4), 17. 11. 1981 (1), 9. 9. 1982 (1), 16. und 26. 10. 1982 (je 2), 2. bis 26. 10. 1983 (1 - 3). — Riegersdorf: 29. 10. 1983 (ca. 50). — Großhartmannsdorf: 30. 10.

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

1982 (4), 16. 10. 1983 (1), 28. 10. 1983 (4). — Großsteinbach: 11. 4. 1982 (1), 23. 10. 1983 (2). — Großharter Teich: 17. 10. 1982 (ca. 40). — Kirchberg: 10. 4. 1982 (1). — Reith: 5. 4. 1981 (14), 4. 10. 1981 (1). — Schl. Hainfeld: 23. 10. 1983 (1).

Rotkehlpieper, *Anthus cervina* (PALLAS): Seltener Durchzügler. Großwilfersdorf: 8. 5. 1983 (2 ad. im Brutkleid).

**Laniidae — Würger**

Schwarzstirnwürger, *Lanius minor* GMELIN: Spärlicher Durchzügler. Saaz: 24. 5. 1981 (1 ad. balzend). — Nägelsdorf: 5. 7. 1981 (1 ad.). — Perlsdorf: 23. 7. 1982 (1, HE).

Raubwürger, *Lanius excubitor* L.: Regelmäßiger Durchzügler und Wintergast. 1981, 1982 und 1983 konnten 121 Einzelbeobachtungen an 23 verschiedenen Örtlichkeiten gemacht werden.

**Bombycillidae — Seidenschwänze**

Seidenschwanz, *Bombycilla garrulus* (L.): Unregelmäßiger Wintergast. Fürstenfeld: 28. 12. 1981 (14). — Fürstenfeld (Stadt): 17. 1. 1982 (24), 30. 1. 1982 (41), 10. 3. 1982 (11), 18. bis 20. 3. 1982 (15 - 25), 21. und 22. 3. 1982 (je 42), 23. 3. 1982 (21), 24. 3. 1982 (10), 26. 3. 1982 (13), 27. 3. 1982 (5), 28. 3. 1982 (24), 18. 4. 1982 (ca. 50). — Altenmarkt bei Fürstenfeld: 7. 2. 1982 (7). — Radersdorf bei Großwilfersdorf: 21. 12. 1981 (12, MR). — Kaibing: 13. 2. 1982 (22). — Rohrbach an der Lafnitz: 21. 12. 1981 (ca. 15, J. PUNTIGAM, Graz). — Oedt bei Feldbach: 4. und 11. 1. 1982 (je 3, HE).

**Prunellidae — Braunellen**

Heckenbraunelle, *Prunella modularis* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Wörth-Unterrohr (Lafnitzau): 21. 5. 1983 (1 ♂ sgd.). — Staudach bei Hartberg: 12. 6. 1983 (1 sgd.). — Raabklamm bei Arzberg: 8. 6. 1981 (1 sgd.), 26. 6. 1982 (2 sgd.). — Hochwechsel: 17. 7. 1983 (1 sgd.) — Haidenfeld bei Anger: 18. 5. 1982 (2 sgd.). — Sallegg: 18. 5. 1982 (1 sgd.).

**Sylviidae — Grasmücken**

Rohrschwirl, *Locustella luscinioides* (SAVI): Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld: 22. 4. 1982 (1). — Neudau: 2. 4. bis 18. 8. 1981 (1 - 2 sgd.), 8. 5. bis 15. 6. 1982 (1 - 3 sgd.), 30. 6. 1982 (1 BP mit Futter), 10. 7. bis 3. 8. 1982 (1 - 2 sgd.), 9. 4. bis 9. 7. 1983 (1 - 2 sgd.), 10. 7. 1983 (1 sgd., 1 juv. flügge, 2 Ex.), 12. bis 24. 7. 1983 (1 - 2 sgd.). — Kirchberg: 6. und 12. 6. 1981 (je 1 sgd.), 9. 6. 1982 (1 sgd.). — Schl. Hainfeld: 16. 7. 1983 (1 sgd.). — Schwabenteich: 8. 9. 1981 (1).

Schlagschwirl, *Locustella fluviatilis* (WOLF): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld: 8. 5. bis 13. 6. 1981 (1 - 4 sgd.), 9. 5. bis 28. 7. 1982 (1 - 16 sgd.), 7. 5. bis 28. 6. 1983 (1 - 14 sgd.). — Fürstenfeld (Mühlbreiten-Rinnsal): 31. 5. 1982 (1 sgd.), 22. 6. 1982 (1 sgd., Freibad), 25. 7. 1983 (2), 26. 7. 1983 (1), 1. 9. 1983 (1). — Loipersdorf: 26. 5. und 4. 6. 1981 (je 1 sgd.), 27. 5. 1981 (2 sgd.). — Gillersdorf (Feistritzau): 11. 5. 1983 (4 sgd.). — Speltenbach (Lafnitzau): 19. 5. 1981 (2 sgd.), 15. und 26. 5. 1982 (je 1 sgd.), 14. 6. 1982 (3 sgd.), 16. 5. 1983 (14 sgd.), 22. 5. 1983 (1 sgd.). — Bierbaum (Lafnitzau): 16. 5. 1983 (5 sgd.), 22. 5. 1983 (1 sgd.). — Altenmarkt bei Fürstenfeld: 25. 5. 1981 (1 sgd.). — Maierhofen: 13. 5.

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

1981 (1 sgd.). — Maierhofen-Großwilfersdorf: 7. 5. 1983 (1 sgd.). — Radersdorf (Ilzbach): 15. 5. 1981 (1 sgd.), 25. 5. und 27. 7. 1982 (je 1 sgd.). — Herrnberg: 2. 6. 1983 (1 sgd.). — Haselteiche bei Ilz: 27. 6. 1981 (2 sgd.), 10. 6. 1982 (1 sgd.). — Burgau: 16. 5. 1982 (2 sgd.), 20. 5. 1982 (1 sgd.), 21. 7. 1982 (1 sgd.), 2. 6. 1983 (1 sgd.), 9. 6. 1983 (2 sgd., Ziegelteich). — Neudau: 22. 5. bis 4. 8. 1981 (1 sgd.), 27. 6. bis 10. 7. 1982 (1 - 2 sgd.), 4. 5. bis 23. 7. 1983 (1 - 2 sgd.). — Hammermühle bei Neudau: 21. 5. 1983 (7 sgd.). — Wörth-Neudau: 21. 5. 1983 (2 sgd.). — Wörth-Unterrohr: 21. 5. 1983 (16 sgd.). — Mitterndorf bei Wörth an der Lafnitz: 10. 6. 1982 (1 sgd.). — Hartberg (Gmoos): 12. 6. 1983 (1 sgd.). — Kirchberg: 21. 5. und 20. 6. 1982 (je 1 sgd.). — Saaz: 7. 5. 1981 (1 sgd.). — Schl. Hainfeld: 9. 7. 1983 (1 sgd.). — Pfeifer Teich bei Gussendorf: 5. 6. 1982 (1 sgd.).

Feldschwirl, *Locustella naevia* (BODDAERT): Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld: 16. 5. und 4. 6. 1982 (je 1 sgd.), 7. 5. 1983 (4 sgd.). — Fürstenfeld (Rinnsal): 14. 8. 1983 (2). — Fürstenfeld (Flugpl.): 9. 5. 1982 (1 ♂ sgd.). — Großwilfersdorf: 5. und 8. 5. 1983 (je 1 sgd.). — Neudau: 11. und 17. 5. 1982 (je 1 sgd.), 30. 6. 1982 (1 sgd.). — Wörth-Unterrohr: 21. 5. 1983 (2 sgd.). — Schl. Hainfeld: 7. 6. 1982 (1 sgd., HE).

Mariskensänger, *Acrocephalus melanopogon* (TEMMINCK): Seltener Durchzügler. Fürstenfeld (Rinnsal): 6. 9. 1983 (1). — Neudau: 20. 3. 1983 (1).

Schilfrohrsänger, *Acrocephalus schoenobaenus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld: 19. 3. 1982 (1 sgd., Ankunft).

Sumpfrohrsänger, *Acrocephalus palustris* (BECHSTEIN): Häufiger Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld: 22. 4. 1983 (1, Ankunft).

Teichrohrsänger, *Acrocephalus scirpaceus* (HERMANN): Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Fürstenfeld: 12. 8. 1981 (2). — Fürstenfeld (Rinnsal): 12. 10. 1982 (1), 8. und 21. 9. 1983 (je 1). — Neudau: 22. 5. bis 10. 7. 1981 (1 - 3 sgd.), 27. 5. 1982 (1 sgd.), 27. 6. 1982 (1 BP füttert 3 juv. flügge), 30. 6. 1982 (1 Ex. mit Futter + 1 Ex.), 4. 4. bis 10. 7. 1983 (1 sgd.). — Kirchberg: 24. 5. bis 12. 6. 1981 (1 sgd.), 1. 7. 1981 (1 BP mit Futter), 21. 7. und 8. 10. 1981 (je 1), 6. und 20. 6. 1982 (je 1 sgd.). — Saaz: 9. 7. 1983 (1 sgd.). — Schl. Hainfeld: 19. 5. 1983 (1 sgd.). — Schwabenteich: 21. 9. 1983 (1).

Drosselrohrsänger, *Acrocephalus arundinaceus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Großwilfersdorf: 8. und 9. 5. 1983 (je 1 ♂ sgd.). — Neudau: 26. 4. und 22. 5. 1981 (je 1 sgd.), 14. 6. 1981 (1 sgd.), 27. 4. 1983 (1 sgd.). — Kirchberg: 25. 4. bis 20. 6. 1982 (1 sgd.). — Reith: 24. 5. 1981 (1). — Schl. Hainfeld: 19. 5. 1983 (2 sgd.). — Schwabenteich: 31. 5. 1981 (1 sgd.), 4. 7. 1981 (1 ad. warnt).

Gelbspötter, *Hippolais icterina* (VIEILLOT): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld (Mühlbreiten): 6. 5. 1981 (1 sgd.), 9. und 23. 5. 1982 (je 1 ♂ sgd.), 11. 5. 1982 (1), 7. 5. 1983 (1 sgd.), 30. 7. 1983 (1, Rinnsal). — Großwilfersdorf (Ort): 21. und 25. 5. 1981 (je 1 sgd.), 12. 5. 1982 (3 sgd.), 4. 5. 1983 (1 sgd.). — Oedt bei Feldbach: 13. 5. 1982 (1 sgd., HE), 8. 5. 1983 (1 sgd., HE). — Aigen: 16. 5. 1983 (1 sgd.). — Waasen am Berg: 15. 5. 1982 (1 ♂ sgd., J. PUNTIGAM, Graz). — St. Peter am Ottersbach: 21. 5. 1983 (1 sgd.).

Gartengrasmücke, *Sylvia borin* (BODDAERT): Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld (Mühlbreiten): 6. 9. 1981 (1), 7. 9. 1982 (1). — Fürstenfeld (Rinnsal): 25. 7. 1983 (1 ad. warnt), 8. und 9. 9. 1983 (je 1). — Speltenbach (Lafnitzau): 17. 6. 1982 (1 ♂ sgd., 1 ♀ warnt). — Burgau (Lafnitzau): 10. 6. 1983 (1 sgd.). — Wörth-Unterrohr (Lafnitzau): 21. 5. 1983 (5 ♂♂ sgd.). — Kirchberg: 21. 9. 1981 (1). — Wildon: 20. 6. 1982 (1 sgd.).

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

Klappergrasmücke, *Sylvia curruca* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel vor allem in Ortschaften. Neudau: 12. 4. 1983 (1, Ankunft).

Sperbergrasmücke, *Sylvia nisoria* (BECHSTEIN): Sehr seltener Durchzügler, die nächstgelegenen Brutplätze befinden sich im Bezirk Güssing (Bgld.). Fürstenfeld: 15. 8. 1981 (1 dj.). — Fürstenfeld (Rinnsal): 13. 8. 1983 (1 ♀).

Waldlaubsänger, *Phylloscopus sibilatrix* (BECHSTEIN): Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Fürstenfeld: 29. 4. 1982 (1 sgd.). — Fürstenfeld (Mühlbreiten): 21. 4. 1981 (1 sgd.), 22. 4. 1981 (3 ♂♂ sgd.), 16. 8. 1981 (3), 6. 9. 1981 (2), 8. bis 26. 4. 1982 (1 - 2 sgd.). — Altenmarkt (Forsthaus): 24. 4. 1981 (1 sgd.), 17. 5. bis 28. 6. 1982 (1 - 2 sgd.). — Neudau: 23. und 26. 4. 1981 (je 1 sgd.), 25. 4. bis 15. 5. 1982 (1 - 2 sgd.), 17. 4. 1983 (1 sgd.), 7. 8. 1983 (1). — Großharter Teich: 29. 4. 1983 (1). — Maierhofberg bei Großwilfersdorf: 13. 5. 1982 (1 sgd.). — Damberg bei Ilz: 10. 5. 1981 (1 sgd.). — Hinterwald bei Illensdorf: 24. 6. 1982 (1 sgd.). — Kirchberg: 13. 4. 1982 (1). — Raabklamm bei Arzberg: 8. 6. 1981 (2 sgd.), 26. 6. 1982 (5 sgd.). — Ringkogel bei Hartberg: 15. 5. 1981 (3 sgd.).

Sommergoldhähnchen, *Regulus ignicapillus* (TEMMINCK): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld (Stadtwald): 18. 5. 1981 (2 sgd.), 19. 5. 1981 (1 sgd.), 8. 4. 1982 (2 sgd.), 6. 5. 1982 (1 sgd.), 2. 4. 1983 (1 sgd.). — Fürstenfeld (Mühlbreiten): 29. 9. 1982 (1), 27. 9. 1983 (1, Rinnsal). — Altenmarkt (Forsthaus): 11. 5. bis 25. 6. 1981 (1 sgd.), 29. 3. bis 28. 6. 1982 (1 - 2 sgd.), 13. 6. 1982 (1 ♂ sgd., 3 - 4 juv. flügge), 7. und 17. 5. 1983 (je 2 sgd.). — Loipersdorf: 26. 5. 1981 (1 ♂ sgd.). — Großwilfersdorf (Fbg.): 17. 5. 1983 (1 sgd.). — Burgau: 16. bis 27. 5. 1982 (1 - 3 sgd.), 15. 6. 1982 (1 ad. mit Futter), 31. 5. 1983 (3 sgd.), 9. 6. 1983 (1 sgd., Ziegelteich). — Neudau: 21. 3. 1981 (2), 26. 3. bis 14. 6. 1981 (je 1 sgd.), 21. 10. 1981 (2), 27. 3. bis 31. 5. 1982 (1 - 2 sgd.), 26. 3. bis 31. 5. 1983 (1 - 4 sgd.), 24. 9. 1983 (1 ♂). — Wörth-Unterrohr (Lafnitzau): 21. 5. 1983 (1 sgd.). — Mitterndorf bei Wörth an der Lafnitz: 15. 6. 1983 (1 sgd.). — Kirchberg: 11. 7. 1982 (1 sgd.). — Bad Gleichenberg: 9. 5. 1982 (1 sgd.). — Plesch bei St. Anna am Aigen: 19. 6. 1982 (1 sgd.). — Herrschaftsteiche bei Halbenrain: 18. 8. 1982 (1 ♂ sgd.). — Aschau bei Birkfeld: 26. 9. 1982 (2). — Staudach bei Hartberg: 12. 6. 1983 (1 sgd.).

**Muscicapidae — Sänger**

Trauerschnäpper, *Ficedula hypoleuca* (PALLAS): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld (Mühlbreiten): 22. 4. 1981 (2 ♂♂, 1 ♀), 30. 4. 1981 (1 ♂), 21. und 23. 4. 1982 (je 2 ♂♂), 22. 4. 1982 (4 ♂♂, 1 ♀), 24. 4. 1982 (3 ♂♂, 2 ♀♀), 26. und 27. 4. 1982 (je 2 ♂♂, 1 ♀), 28. 4. 1982 (1 ♂), 9. 5. 1982 (1 ♀), 23. 4. 1983 (2 ♂♂, 1 ♀), 28. 7. 1983 (1, Rinnsal). — Altenmarkt (Forsthaus): 11. 5. 1981 (1 ♂ sgd.), 25. 5. 1981 (3 ♂♂ sgd.), 3. und 11. 6. 1981 (je 1 ♂ sgd.), 25. 6. 1981 (1 ♂ füttert gemeinsam mit einem *F. albicollis* ♀ 3 juv. in einem Nistkasten), 14. 6. 1982 (1 ♂ füttert gemeinsam mit einem *F. albicollis* ♀ 5 juv. im Nistkasten), 16. 6. 1982 (1 ♂), 1983 abermals eine Mischbrut (5 juv.). — Neudau: 25. 4. 1982 (3 ♂♂, 2 ♀♀), 8. 5. 1982 (2 ♂♂♀♀), 9. 5. 1982 (1 ♂♀). — Neudau-Wörth (Lafnitzau): 30. 4. 1981 (1 ♂). — Großwilfersdorf (Ort): 22. 4. 1982 (1 ♂). — Kirchberg: 28. 4. 1981 (1 ♂), 13. 4. 1982 (1 ♂♀), 25. 4. 1982 (1 ♂). — Oedt bei Feldbach: 2. 5. 1982 (1, HE).

Zwergschnäpper, *Ficedula parva* (BECHSTEIN): Sehr seltener Durchzügler. Neudau: 8. und 9. 5. 1982 (je ♂).

Nachtigall, *Luscinia megarhynchos* BREHM: Seltener Durchzügler. Fürstenfeld (Rinnsal): 22. 4. 1982 (1). — Schl. Hainfeld: 31. 8. 1981 (1, HE).

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

Braunkehlchen, *Saxicola rubetra* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel im Bergland. Fürstenfeld: 12. 5. 1981 (über 20), 7. bis 16. 9. 1981 (1 - 5), 21. 4. bis 6. 5. 1982 (1 - 6), 1. 6. und 3. 9. 1982 (je 1), 28. 4. 1983 (1 ♀). — Fürstenfeld (Flugpl.): 19. bis 22. 9. 1981 (1 - 3), 17. 4. und 8. 5. 1982 (je 1), 11. 5. 1982 (1 ♂, 3 ♀♀), 12. 5. 1982 (1 ♂♀). — Altenmarkt (Forsthaus): 17. 5. 1983 (1 ♀). — Maierhofen: 8. 9. 1981 (4). — Altenmarkt-Jobst: 12. 5. 1982 (11). — Großwilfersdorf: 25. 4. 1981 (1), 31. 8. bis 5. 9. 1981 (4 - 8), 12. 5. 1982 (1 ♂, 2 ♀♀), 23. 9. 1982 (1), 6. bis 8. 5. 1983 (je 1), 12. 9. 1983 (2). — Großwilfersdorf-Riegersdorf: 29. 4. 1982 (6). — Neudorf bei Ilz: 7. 9. 1983 (3). — Neudau-Wörth (Lafnitzau): 30. 4. 1981 (1 ♂ sgd.). — Reith: 15. 4. 1982 (1 ♂), 5. 5. 1983 (3 ♂♂♀♀). — Hof bei Straden: 9. 5. 1982 (1). — Aigen: 13. 5. 1982 (2). — Birkfeld: 19. 8. 1982 (4).

Steinschmätzer, *Oenanthe oenanthe* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel im Bergland. Fürstenfeld: 12. 5. und 7. 9. 1981 (je 1), 1. 4. bis 6. 5. 1982 (1 - 7), 23. 5. 1982 (1 ♀), 28. 4. 1983 (1 ♂♀). — Fürstenfeld (Rinnsal): 9. 9. 1983 (1). — Fürstenfeld (Flugpl.): 9. 5. 1982 (1 ♂). — Altenmarkt-Jobst: 5. 5. 1981 (1 ♂). — Maierhofen: 1. und 17. 10. 1981 (je 1). — Großwilfersdorf: 9. 4. 1982 (1 ♀), 6. 5. 1983 (1 ♀). — Großwilfersdorf-Riegersdorf: 6. 9. 1981 (1), 29. 4. 1982 (6 ♂♂, 8 ♀♀). — Neudorf bei Ilz: 7. 9. 1983 (1). — Großharter Teich: 29. 4. 1983 (1 ♂). — Burgau: 20. 5. 1982 (1 ♀). — Neudau-Wörth: 30. 4. 1981 (1 ♂♀). — Radersdorf bei Großwilfersdorf: 17. 4. bis 6. 5. 1981 (je 1, MR), 4. und 7. 5. 1982 (je 1 ♂, MR), 22. 8. und 28. 9. 1982 (je 1, MR).

Wacholderdrossel, *Turdus pilaris* L.: Häufiger Durchzügler und spärlicher Wintergast. Fürstenfeld: 27. 4. 1982 (8, letzte Frühjahrsbeobachtung), 2. 9. 1983 (1, erste Herbstbeobachtung). — Großwilfersdorf: 20. und 21. 3. 1982 (je ca. 200 Ex. + 1 Albino).

Ringdrossel, *Turdus torquatus* L.: Seltener Durchzügler und Brutvogel im Bergland: Damberg bei Ilz: 18. 4. 1982 (1 ♂). — Hochwechsel: 17. 7. 1983 (1). — Raabklamm bei Arzberg: 28. 3. 1982 (1).

Rotdrossel, *Turdus iliacus* L.: Regelmäßiger Durchzügler und Wintergast. Fürstenfeld: 19. 3. 1981 (22), 2. 11. 1981 (über 15), 1. bis 12. 12. 1981 (1 - 4), 11. 2. 1982 (1), 31. 3. 1982 (ca. 15), 1. 4. 1982 (9), 8. 4. 1982 (1), 30. 10. 1982 (2), 2. 11. 1982 (ca. 100), 13. 3. 1983 (12), 2. 4. 1983 (3), 24. 11. 1983 (1), 4. 12. 1983 (3). — Fürstenfeld (Stadt): 3. 4. 1981 (3), 5. 11. bis 4. 12. 1981 (1 - 2), 20. bis 26. 3. 1982 (1), 27. 10. 1982 (1), 31. 10. und 7. 11. 1983 (je 2). — Fürstenfeld (Rinnsal): 21. 3. 1981 (ca. 10), 27. 3. 1981 (1), 19. 3. bis 4. 4. 1982 (1), 7. 11. 1982 (11), 28. 3. 1983 (1), 31. 10. 1983 (4). — Speltenbach (Lafnitzau): 4. 4. 1983 (3). — Maierhofberg bei Großwilfersdorf: 3. bis 9. 11. 1982 (1 - 3), 24. 11. 1983 (1). — Sacherberg bei Großwilfersdorf: 14. 11. 1981 (ca. 10), 8. 11. 1982 (1). — Großwilfersdorf: 15. bis 19. 3. 1982 (1 - 3), 25. 11. 1982 (2), 22. 2. 1983 (1). — Bierbaum: 14. 3. 1982 (1). — Neudau: 4. 4. 1982 (2), 24. 10. 1982 (1), 26. und 27. 3. 1983 (je 2). — Schl. Schielleiten: 1. 2. 1981 (1). — Buchberg bei Herberstein: 18. 1. 1981 (11), 1. 2. 1981 (8), 14. 11. bis 7. 12. 1981 (6 - 15). — Stubenberg: 30. 10. 1983 (1). — Riegersburg: 10. 1. 1981 (7). — Kirchberg: 4. 11. 1981 (1), 4. 11. 1982 (2).

Singdrossel, *Turdus philomelos* BREHM: Häufiger Durchzügler und Brutvogel. Einzelne Exemplare überwintern. Hartberg (Gmoos): 6. 1. 1982 (1).

**Paradoxornithidae — Papageischnäbel**

Bartmeise, *Panurus biarmicus* (L.): Spärlicher Durchzügler. Großwilfersdorf: 23. bis 30. 10. 1983 (1 ♀). — Neudau: 21. 3. 1981 (1 ♂, 2 ♀♀), 24. 3. 1981 (1 ♂♀), 29. 3.

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

1981 (5 ♂♂♀♀), 4. 4. 1981 (2), 25. 3. 1982 (2 ♂♂♀♀), 4. 4. 1982 (3 ♂♂, 4 ♀♀), 7. 4. 1982 (1 ♀), 8. 5. 1982 (1 geh.), 10. 4. 1983 (9). — Kirchberg: 21. 3. 1982 (2 ♂♂, 1 ♀), 7. 5. 1982 (1 ♂).

**Remizidae — Beutelmeisen**

Beutelmeise, *Remiz pendulinus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und seltener Brutvogel. Fürstenfeld (Rinnsal): 3. und 4. 4. 1982 (je 3), 3. 10. 1982 (2), 10. 4. 1983 (1), 28. 7. 1983 (6), 21. und 23. 9. 1983 (je 2), 27. 9. 1983 (15). — Gillersdorf (Feistritzau): 11. 4. 1983 (1 Paar, Brutverdacht). — Großwilfersdorf: 23. 3. 1981 (4), 24. 3. und 9. 4. 1981 (je 3), 3. 10. 1981 (2), 5. 10. 1981 (1), 26. 3. 1982 (6), 29. 9. 1982 (3), 7. bis 20. 10. 1982 (1 - 4), 22. 1. 1983 (2), 19. 9. 1983 (3), 2. 10. 1983 (16), 4. 10. bis 7. 11. 1983 (1 - 7). — Hartberg (Gmoos): 3. 4. 1982 (38 ad.). — Neudau 21. 3. und 2. 4. 1981 (je 1), 4. 10. 1981 (6), 27. 3. 1982 (3), 4. 4. 1982 (5), 14. und 24. 10. 1982 (je 1), 18. 3. 1983 (3), 20. 3. bis 10. 4. 1983 (1 - 8), 9. 7. 1983 (1), 24. 9. 1983 (ca. 60), 9. 10. 1983 (10). — Kirchberg: 20. 3. bis 5. 4. 1981 (1 - 2), 2. 8. 1981 (4), 3. 10. 1981 (ca. 30), 4. bis 31. 10. 1981 (1 - 6), 8. 10. 1981 (ca. 20), 17. 3. bis 18. 4. 1982 (1 - 3), 4. 7. 1982 (4 dj.), 30. 9. 1982 (4), 17. 10. 1982 (9), 23. 7. 1983 (1, HE), 27. 9. 1983 (2, MR und Verf.), 4. 10. 1983 (12). — Reith: 4. 10. 1981 (2), 2. 4. 1982 (7), 30. 9. 1982 (ca. 10). — Saaz: 4. 10. 1981 (2). — Schl. Hainfeld: 1. und 7. 4. 1981 (je 1, HE), 14. 4. 1981 (Nest halb fertig, HE), 26. und 28. 4. 1981 (Nest fast fertig, wurde aber nicht fertiggebaut, HE und Verf.), 14. 9. 1981 (1), 17. und 28. 3. 1982 (je 1), 24. 10. 1982 (1), 19. 3. 1983 (4), 20. 3. 1983 (1, HE), 4. 10. 1983 (14), 16. 10. 1983 (1, HE). — Leitersdorf (Raabau): 29. 3. 1982 (1, HE). — Schwabenteich: 24. 7. 1982 (3 dj.).

**Emberizidae — Ammern**

Grauammer, *Emberiza calandra* L.: Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Karbach bei Straden: 25. 4. 1981 (1 sgd.).

Rohrammer, *Emberiza schoeniclus* L.: Häufiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Brutnachweise: Neudau: 30. 6. 1982 (1 Paar futtertragend). Brütete auch 1983 an den Neudauer Teichen.

Schneeammer, *Plectrophenax nivalis* (L.): Sehr seltener Wintergast. Großwilfersdorf: 26. 12. 1981 (1 ♂♀ am schneefreien Straßenrand).

Graukardinal, *Paroaria coronata* (MÜLLER): Großwilfersdorf: 5. 9. 1981 (1 ♂, Gefangenschaftsflüchtling).

**Fringillidae — Finken**

Girlitz, *Serinus serinus* (L.): Häufiger Durchzügler und Brutvogel. Einzelne Exemplare überwintern. Großwilfersdorf (Ort): 11. 1. 1983 (1).

Birkenzeisig, *Acanthis flammea* (L.): Regelmäßiger Wintergast und Brutvogel im Bergland. Fürstenfeld: 13. 10. und 26. 11. 1981 (je 1), 6. 12. 1981 (41), 8. und 10. 12. 1981 (je 1), 28. 12. 1981 (3), 12. 1. und 11. 4. 1982 (je 1), 13. 1. 1982 (2), 11. 2. 1982 (6). — Fürstenfeld (Stadt): 5. 10. 1981 (2), 12. 10. 1981 (1), 22. und 24. 10. 1981 (je 1), 1. 11. 1981 (1), 22. und 23. 12. 1981 (je 1), 13. 2. 1982 (1), 24. 3. und 30. 4. 1982 (je 1). — Fürstenfeld (Flugpl.): 10. und 20. 2. 1982 (je 1), 9. 10. 1983 (1). — Speltenbach (Lafnitzau): 10. 12. 1983 (8). — Großwilfersdorf: 12., 13. und 17. 10. 1981 (je 1), 20. 11. 1981 (1), 10., 18. und 23. 10. 1983 (je 1), 30. 10. 1981 (15), 13. 11. 1983 (1). — Herrnberg bei Großwilfersdorf: 25. 11. 1983 (1). — Großstein-

©Landesmuseum Joanneum Graz, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

bach: 10. 11. 1983 (7). — Blumau: 1. 11. 1981 (1). — Neudau: 4. 10. 1981 (4), 21. 10. 1981 (1), 16. 10. 1983 (3), 19. 10. 1983 (1). — Kirchberg: 31. 10. und 11. 11. 1981 (je 1). — Schl. Hainfeld: 11. 11. 1981 (1), 23. 10. 1983 (1). — Graz (Belgierkaserne): 15. und 17. 12. 1983 (je 1), 16. 12. 1983 (2). — Hochwechsel: 17. 7. 1983 (2).

Hänfling, *Acanthis cannabina* (L.): Häufiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Neusafenau bei Hartberg: 28. 5. 1981 (1 BP füttert 2 juv. flügge). — Feldkirchen bei Graz: 1. 3. 1981 (400 - 500, maximal).

**Corvidae — Rabenvögel**

Tannenhäher, *Nucifraga caryocatactes* (L.): Jahres- und Brutvogel im Bergland. Raabklamm bei Arzberg: 8. 6. 1981 (3), 28. 3. 1982 (1 Paar mit Nistmaterial). — Hochwechsel: 2. 10. 1981 (2), 17. 7. 1983 (5). — Alpl: 14. 2. 1982 (1). — Sallegg: 18. 5. 1982 (1). — Birkfeld: 19. 8. 1982 (1). — Gschaid: 19. 8. 1982 (1). — Strallegg: 5. 9. 1982 (1). — Schwödlwand bei Birkfeld: 5. 9. 1982 (2). — Baierdorf: 11. 9. 1982 (2). — Edelschachen: 11. 9. 1982 (2). — Rabendorf: 11. 9. 1982 (ca. 5). — Aschau bei Birkfeld: 26. 9. 1982 (4). — Lackenbauer bei Birkfeld: 26. 9. 1982 (1). — Fuchskogel bei Burgstall: 10. 3. 1983 (3), 15. 4. 1983 (1). — Staudach bei Hartberg: 12. 6. 1983 (3).

Saatkrähe, *Corvus frugilegus* L.: Regelmäßger Durchzügler und Wintergast. Maximalzahlen: Großwilfersdorf: 27. 10. 1981 (ca. 100), 15. 12. 1981 (ca. 140), 19. 11. 1982 (ca. 100), 5. 3. 1983 (ca. 170), 6. 3. 1983 (ca. 200), 29. 10. 1983 (ca. 400), 30. 10. 1983 (ca. 100). — Riegersdorf: 6. 3. 1983 (ca. 150). — Großhartmannsdorf: 6. 3. 1983 (ca. 100). — Hainersdorf: 29. 10. 1981 (ca. 250). — Blaindorf: 7. 12. 1981 (ca. 150). — Hartberg (Gmoos): 3. 2. 1981 (über 100). — Riegersburg: 10. 1. 1981 (ca. 200). Gosdorf: 13. 11. 1982 (ca. 250).

Kolkrabe, *Corvus corax* L.: Jahres- und Brutvogel im Bergland. Raabklamm bei Arzberg: 8. 6. 1981 (2). — Schwödlwand bei Birkfeld: 5. 9. 1982 (2). — Baierdorf: 11. 9. 1982 (2). — Fuchskogel bei Burgstall: 10. 3. 1983 (1).

Arten, welche in der Oststeiermark relativ häufig vorkommen, wurden im Bericht SAMWALD 1978 bereits erwähnt.

## Literatur

HABLE E. 1979. Eine steirische Zentralkartei ornithologischer Daten (Aves). — Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 8 (2): 43 - 68.

SAMWALD F. u. O. SAMWALD 1983. Ornithologische Beobachtungen, vorwiegend in der Oststeiermark, in den Jahren 1979 und 1980 (Aves). — Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, Heft 29: 19 - 40 (dort weitere Literatur).

Anschrift der Verfasser: Franz SAMWALD u. Otto SAMWALD,
Mühlbreitenstraße 61,
A-8280 Fürstenfeld.
Mitglieder der Österreichischen
Gesellschaft für Vogelkunde,
Landesgruppe Steiermark.

# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mitteilungen der Abteilung für Zoologie am Landesmuseum Joanneum Graz

Jahr/Year: 1984

Band/Volume: 32_1984

Autor(en)/Author(s): Samwald Franz, Samwald Otto

Artikel/Article: Ornithologische Beobachtungen, vorwiegend in der Oststeiermark, in den Jahren 1981 bis 1983 (Aves) 25-49