

Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum	Jg. 9, H. 2	S. 87—106	Graz 1980
---	-------------	-----------	-----------

Ornithologische Beobachtungen, vorwiegend in der Oststeiermark, in den Jahren 1977 und 1978

(Aves)

Von Franz SAMWALD

Mit 3 Abbildungen

Eingelangt am 5. Februar 1980

Inhalt: Es werden Beobachtungsdaten für 130 Vogelarten, vorwiegend aus der Oststeiermark, mitgeteilt. An seltenen Durchzügleren sind zu nennen: Seidenreiher, *Egretta garzetta* (L.), Rallenreiher, *Ardeola ralloides* (SCOPOLI), Löffler, *Platalea leucorodia* L., Kolbenente, *Netta rufina* (PALLAS), Kiebitzregenpfeifer, *Pluvialis squatarola* (L.), Goldregenpfeifer, *Pluvialis apricaria* (L.), Doppelschnepfe, *Gallinago media* (LATHAM), Teichwasserläufer, *Tringa stagnatilis* (BECHSTEIN), Thorshühnchen, *Phalaropus fulicarius* (L.), Bartmeise; *Panurus biarmicus* (L.) und Karmingimpel, *Carpodacus erythrinus* (PALLAS).

Abstract: Observation dates for 130 species of birds, mainly from eastern Styria, are reported. Rare migrating birds are: the Little Egret, *Egretta garzetta* (L.), the Squacco Heron, *Ardeola ralloides* (SCOPOLI), the Spoonbill, *Platalea leucorodia* L.; the Red-crested Pochard, *Netta rufina* (PALLAS), the Grey Plover, *Pluvialis squatarola* (L.), the Golden Plover, *Pluvialis apricaria* (L.), the Great Snipe, *Gallinago media* (LATHAM), the Marsh Sandpiper, *Tringa stagnatilis* (BECHSTEIN), the Grey Phalarope, *Phalaropus fulicarius* (L.), the Bearded Tit, *Panurus biarmicus* (L.) and the Scarlet Grosbeak, *Carpodacus erythrinus* (PALLAS).

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, SAMWALD & WEISSERT 1976) erschienenen Berichte werden weitere Beobachtungsergebnisse mitgeteilt. Stammen Beobachtungen nicht vom Verfasser, so ist der Gewährsmann angeführt. Dabei wurde folgende Abkürzung verwendet: HE = Herbert EHRLICH, Oedt bei Feldbach.

Öfter wiederholte Ortsbezeichnungen wurden gekürzt; es bedeutet:
Burgau = Fischbach-Teich und ein neu angelegter Teich bei Burgau, Bezirk Fürstenfeld

Großwilfersdorf = Großwilfersdorf, Bezirk Fürstenfeld (beobachtet wurde vor allem im Bereich der mit Grundwasser gefüllten Schottergruben zwischen Großwilfersdorf und Maierhofen)

Kirchberg = Fischteiche bei Kirchberg an der Raab (Mühlteiche und Waldteiche)

Maierhofen = Maierhofen bei Großwilfersdorf, Bezirk Fürstenfeld (beobachtet wurde vor allem im Bereich der mit Grundwasser gefüllten Schottergrube)
Neudau = Fuchsschweif-Teich und Gr. Neudauer Teich bei Neudau, Bezirk Hartberg
Reith = Fischteiche Reith, Bezirk Feldbach
Saaz = Fischteiche Saaz, Bezirk Feldbach
Schl. Hainfeld = Fischteiche von Schloß Hainfeld bei Feldbach
Stubenberg = Badesee und Stausee bei Stubenberg.

Sonstige Abkürzungen:

Verf. = Verfasser

ad. = adultus, geschlechtsreif, Alterskleid

dj. = diesjährig

Ex. = Exemplar

geh. = gehört

immat. = immaturus, unausgefärbt

juv. = juvenilis, Jugendkleid

pull. = pullus, pulli = Küken = noch nicht flügge Nestflüchter.

Auch die Jahreszahlen sind aus Gründen der Platzersparnis meist gekürzt (77 für 1977, 78 für 1978).

Anordnung der Arten und Nomenklatur nach HABLE 1979.

Gaviidae — Seetaucher

Prachtttaucher, *Gavia arctica* (L.): Seltener Durchzügler. Stubenberg: 25. 11. 78 (1).

Podicipedidae — Lappentaucher

Haubentaucher, *Podiceps cristatus* (L.): Spärlicher Brutvogel und regelmäßiger Durchzügler. Neudau: Das erste Brutpaar traf am 15. 3. 77, das zweite Brutpaar am 1. 4. 77 ein. 17. 4. 77 (3 ad., 1 ad. am Nest), 10. 6. 77 (2 ad. mit 1 pull., 2 ad. mit 3 pull.), 17. 9. 77 (2 ad. mit 1 pull., zweite Brut, ein Jungvogel von der ersten Brut wurde auch gelegentlich mitgefüttert), 22. 10. 77 (1 juv. noch nicht flügge, beim Ablassen des Teiches wurde der Jungvogel gefangen und an einem anderen Teich wieder ausgesetzt), 21. 3. 78 (2 ad.), 7. 5. 78 (1 ad., 1 ad. am Nest), 3. 8. 78 (2 ad. mit 3 pull.), 5. 8. bis 8. 10. 78 (2 - 5). — Kirchberg: 27. 3. bis 26. 6. 77 (1 - 4 ad.), 12. 3. bis 10. 6. 78 (1 - 3 ad.), 8. und 26. 8. 78 (je 1 ad.), 8. und 11. 11. 78 (je 1 dj.). — Reith: 23. 7. 78 (2 ad.), 13. 8. 78 (1 ad.). — Saaz: 19. 4. 78 (1 ad.), 21. 5. und 29. 7. 78 (je 2 ad.), 13. 8. 78 (1 ad.). — Schl. Hainfeld: 1. 4. 77 (1, HE), 30. 4. 77 (1 ad.), 26. 6. 77 (2 ad.), 15. 4. 78 (4, HE und Verf.). — Weinburger Teich: 21. 5. 78 (2 ad.). — Schwabenteich: 1. 5. 77 (1 ad.), 8. 8. 77 (2 ad.). — Ratschendorfer Teich: 1. 10. 77 (1 dj.), 18. 8. bis 24. 9. 78 (1 ad.).

Rothalstaucher, *Podiceps griseigena* (BODDAERT): Regelmäßiger Durchzügler und Sommergast. Großwilfersdorf: 22. und 23. 9. 77 (je 1 dj.). — Kirchberg: Von 24. April bis 28. August 77 (1 ad., auch öfters balzend, 17 Einzelbeobachtungen, HE u. Verf.), 19. April bis 23. Juli (1 ad., 15 Einzelbeobachtungen, HE u. Verf.). — Reith: 15. 10. 77 (1 ad.), 26. 4. 78 (1 ad.). — Schl. Hainfeld: 17. 9. 77 (1 dj.).

Schwarzhalsstaucher, *Podiceps nigricollis* (C. L. BREHM): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Neudau: 10. 4. bis 12. 6. 77 (1 - 5 ad.), 24. 6. 77 (2 ad. mit 3 pull., 4 ad.), 11. 7. 77 (2 ad. mit 3 pull., 2 ad. mit 2 pull., 1 ad.), 15. u. 25. 7. 77 (3 Brutpaare mit je 3 pull., 3 Brutpaare mit je 2 pull.), 13. 8. 77 (5 ad., 11 dj.), 5. 9. bis 22. 10. 77 (1 - 3), 15. 4. bis 5. 8. 78 (1 - 3 ad.), 7. 8. 78 (2 ad. mit 1 pull.), 16. 8. 78 (1 ad. mit 1 juv., 2 ad. mit 1 pull.), 19. 8. bis 15. 9. 78 (2 - 5). — Kirchberg: 11. 4. 77 (1, HE), 30. 4. bis 7. 5. 77 (1), 27. 8. bis 17. 11. 77 (1 - 6, 20 Einzelbeobachtungen), 8. 8. bis 14. 9. 78 (1 - 3), 19. 9. 78 (7), 23. 9. 78 (10), 24. 9. bis 7. 10. 78 (12), 21. 10. bis 11. 11. 78 (1 - 4). — Reith: 30. 8. 77 (1 dj.), 25. 7. bis 14. 8. 78 (1 dj.). — Schl. Hainfeld: 26. u. 27. 3. 77 (je 1), 16. 7. bis 17. 9. 77 (1 - 2), 18. 9. 77 (5), 24. bis 27. 9. 77 (1), 2. bis 19. 4. 78 (1 - 2, HE u. Verf.). — Weinburger Teich: 14. 9. 78 (1 dj.).

Phalacrocoracidae — Kormorane

Kormoran, *Phalacrocorax carbo* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Schl. Hainfeld: 6. 3. 77 (1, HE), 27. 3. 78 (10, ad. im Brutkleid u. immat.), 29. 3. 78 (10, HE), 31. 3. bis 2. 4. 78 (1 immat., HE u. Verf.), 17. 4. 78 (4, HE), 18. bis 20. 4. 78 (1 immat., HE u. Verf.). — Kirchberg: 24. 7. 78 (1, HE), 29. u. 31. 8. 78 (je 1 immat.), 3. 9. 78 (1, HE).

Ardeidae — Reiher

Fischreiher, *Ardea cinerea* L.: Regelmäßiger Durchzügler über das ganze Jahr hindurch, besonders an den Fischteichen in der Oststeiermark. November bis Juni (1 - 8) und Juli bis Oktober (1 - 20). Winterbeobachtungen: Fürstenfeld (Feistritz): 11. 12. 77 bis 24. 2. 78 (1 - 2). — Großwilfersdorf: 10. 1. 78 (2).

Purpurreiher, *Ardea purpurea* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 1. 8. bis 15. 9. 78 (1 - 6, 13 Einzelbeobachtungen). — Großwilfersdorf: 16. 8. 78 (4), 18. 8. 78 (1). — Maierhofen: 26. 8. u. 5. 9. 77 (je 1), 15. 9. 77 (2). — Kirchberg: 24. 7. 77 (1), 31. 7. 77 (1, HE), 8. bis 31. 8. 78 (1 - 3), 3. 9. 78 (2, HE). — Schl. Hainfeld: 14. 4. 78 (5, HE), 15. 4. 78 (7, HE), 16. 4. 78 (3, HE), 19. 4. 78 (1), 20. u. 27. 4. 78 (je 1, HE), 30. 7. 78 (1). — Fürstenfeld (Feistritz): 19. 5. 78 (1).

Silberreiher, *Casmerodius albus* (L.): Spärlicher Durchzügler. Neudau: 1. bis 23. 8. 78 (5), 27. 8. 78 (2). — Schl. Hainfeld: 24. bis 30. 8. 78 (1 - 2, HE). — Schwabenteich: 28. 9. u. 1. 10. 77 (je 1).

Seidenreiher, *Egretta garzetta* (L.): Seltener Durchzügler. Schl. Hainfeld: 7. 5. 77 (5).

Rallenreiher, *Ardeola ralloides* (SCOPOLI): Seltener Durchzügler. Schwabenteich b. Oberrakitsch: 1. 5. 77 (1).

Nachtreiher, *Nycticorax nycticorax* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 15. 4. 78 (1 ad.). — Fürstenfeld: 18., 26. 7. u. 27. 8. 77 (je 1 geh.). — Großwilfersdorf: 9. bis 26. 8. 78 (1 - 2 immat., 10 Einzelbeob.). — Kirchberg: 14. 7. 77 (1 immat.), 27. 7. 77 (1 ad.), 24. 8. 77 (2 immat.), 23. 7. u. 4. 8. 78 (je 1 immat.), 8. 8. 78 (3 immat.), 26. bis 31. 8. 78 (1 immat.).

Zwergdommel, *Ixobrychus minutus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 17. 5. 77 (3 geh.), 30. 5. bis 13. 8. 77 (1 geh., Brutverdacht), 7. bis 22. 8. 78 (1 geh.). — Kirchberg: 30. 4. 77 (1 ♂), 31. 7. bis 4. 9. 77 (1 dj., HE u. Verf.), 2. 7. 78 (1 geh., HE), 4. 7. 78 (1 geh.). — Reith: 21. 5. 78 (1 ♂). — Schwabenteich: 16. 7. 77 (1 ♂).

Ciconiidae — Störche

Schwarzstorch, *Ciconia nigra* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Illensdorf, Bez. Hartberg: 27. 5. 77 (1 ad. am Horst), 11. 7. 77 (2 juv. am Horst), 14. 8. 77 (2 juv., fast flügge), 25. 4. 78 (1 ad. am Horst), 21. 6. (Horst unbesetzt). — Mitterndorf b. Wörth a. d. Lafnitz: 9. 9. 78 (1, J. SCHIEDER). — Wörth a. d. Lafnitz: 7. 5. 78 (3), 6. 8. 78 (4, J. SCHIEDER). — Neudau: 24. 4. 77 (2), 11. 7. 77 (1), 15. 7. 77 (2), 4. u. 15. 4. 78 (je 1), 7. 7. 78 (2), 12. 8. 78 (1 + 3), 19. 8. 78 (1). — Burgau: 23. 6. 77 (3 juv. am Horst), 3. 7. 78 (4 juv. am Horst). — Jobst, Bez. Fürstenfeld: 8. 7. 78 (2 ad.). — Großwilfersdorf: 23. 6. 77 (1 ad. am Horst, juv. noch sehr klein), 8. 7. 77 (2 juv. am Horst), 27. 7. 78 (2 juv. am Horst). — Fürstenfeld: 27. 8. 78 (1). — Dietersdorf b. Fürstenfeld: 14. 6. 78 (1). — Oedt b. Feldbach: 24. 6. 78 (1, HE). — Schönberg a. d. Laßnitz: 2. 4. 78 (1). — Eichbachteich (Sugaritzwald): 21. 5. 78 (1).

Threskiornithidae — Löffler und Ibis

Löffler, *Platalea leucorodia* L.: Sehr seltener Durchzügler. Schl. Hainfeld: 22. bis 24. 8. 77 (1, HE u. H. ROTHERMANN, Kirchberg).

Anatidae — Entenvögel

Saatgans, *Anser fabalis* (LATHAM): Regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 21. 2. 78 (7), 22. 12. 78 (ca. 150, davon wurden 2 *A. f. rossicus* BUTURLIN erlegt). — Kirchberg: 4. bis 8. 11. 78 (1), 11. u. 18. 11. 78 (je 3).

Bläßgans, *Anser albifrons* (SCOPOLI): Seltener Durchzügler. Schl. Hainfeld: 26. 12. 78 (1 ad.).

Graugans, *Anser anser* (L.): Spärlicher Durchzügler. Fürstenfeld: 13. 10. 77 (10). — Großwilfersdorf: 19. 1. 78 (6, davon wurde 1 Exemplar erlegt).

Pfeifente, *Anas penelope* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 7. u. 10. 4. 77 (je 2 ♂♂, 1 ♀), 19. 10. 77 (1 ♂, 1 ♀), 27. 10. 77 (1 ♂, 2 ♀♀), 15. 4. 78 (1 ♀). — Kirchberg: 29. 9. bis 17. 11. 77 (1 - 4), 1. bis 8. 4. 78 (1 ♀), 19. bis 28. 4. 78 (1 ♂), 8. 5. 78 (2, HE), 7. 10. 78 (2 ♂♂, 1 ♀), 25. 10. u. 8. 11. 78 (je 7), 5. 11. 78 (10), 11. 11. 78 (14), 18. 11. 78 (2). — Saaz: 31. 3. bis 16. 4. 77 (1 ♂, 2 ♀♀), 21. 10. 78 (4). — Schwabenteich: 22. 10. 78 (1 ♀).

- Schnatterente**, *Anas strepera* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 17. 7. u. 5. 8. 78 (je 1), 23. u. 27. 8. 78 (je 2). — Großwilfersdorf: 23. 10. 77 (1 ♂), 15. 8. 78 (2). — Kirchberg: 24. bis 29. 9. 77 (1 ♂), 27. 3. 78 (1 ♀).
- Spießente**, *Anas acuta* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Stubenberg: 6. 11. 77 (25). — Kirchberg: 23. 10. bis 17. 11. (1), 25. u. 27. 3. 78 (je 1 ♀), 29. 8. bis 29. 9. 78 (1). — Saaz: 12. u. 14. 3. 78 (je 1 ♂), 25. 3. 78 (1 ♂, 1 ♀). — Schl. Hainfeld: 24. 9. bis 17. 10. 77 (1 - 3), 12. 3. 78 (1 ♂), 4. 5. 78 (1, HE).
- Löffelente**, *Anas clypeata* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 10. 4. 77 (1 ♂), 11. 3. 78 (2 ♂ ♂, 1 ♀), 26. 3. 78 (5 ♂ ♂, 5 ♀ ♀), 23. 8. 78 (5). — Kirchberg: 31. 3. 77 (1 ♂, 1 ♀), 3. 4. 77 (4 ♂ ♂, 4 ♀ ♀), 9. 4. 77 (2 ♂ ♂, 2 ♀ ♀), 19. 8. bis 27. 9. 77 (1 - 3), 12. 3. bis 19. 4. 78 (2 - 7 ♂ ♂, 2 - 7 ♀ ♀), 24. 9. 78 (4). — Saaz: 27. 3. 78 (3 ♂ ♂, 2 ♀ ♀). — Schl. Hainfeld: 20. 3. 77 (1 ♀), 31. 3. 77 (1 ♂, 1 ♀), 29. 9. 77 (1), 8. 10. 77 (2), 1. 4. 78 (1 ♂, 2 ♀ ♀), 19. 4. 78 (1 ♂, 1 ♀), 29. 8. 78 (1 ♂, HE u. Verf.). — Schwabenteich: 18. 8. u. 25. 10. 78 (je 1).
- Kolbenente**, *Netta rufina* (PALLAS): Seltener Durchzügler. Kirchberg: 8. bis 28. 4. 78 (1 ♂, im Brutkleid), 4. bis 8. 5. 78 (1 ♂, HE u. Verf.). 10 Einzelbeobachtungen.
- Tafelente**, *Aythya ferina* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Neudau: 15. 3. 77 (15 ♂ ♂, 15 ♀ ♀), 30. 4. 77 (24 ♂ ♂, 24 ♀ ♀), von Juni bis Juli 77 konnten 25 ♀ ♀ mit 153 pull. festgestellt werden, 11. 3. 78 (13 ♂ ♂, 9 ♀ ♀), 23. 9. 78 (116 Höchstzahl), 1978 konnte kein Brutnachweis erbracht werden, da die Teiche im Frühjahr sehr wenig Wasser hatten. — Burgau: 2. 4. 77 (9 ♂ ♂, 15 ♀ ♀), 16. 4. 78 (7 ♂ ♂ 14 ♀ ♀). — Kirchberg: 19. 2. bis 27. 8. 77 (1 - 7 ♂ ♂, 1 - 4 ♀ ♀), 29. 8. bis 25. 9. 77 (14 - 37), 27. 9. bis 17. 11. 77 (33 - 140), 4. 3. bis 4. 7. 78 (1 - 14 ♂ ♂, 1 - 10 ♀ ♀), im Aug. u. Sept. 78 (1 - 35), 1. 10. bis 11. 11. 78 (50 - 94), 22. 11. 78 (5 ♂ ♂). — Reith: 8. 3. bis 23. 7. 78 (1 - 3 ♂ ♂, 1 - 3 ♀ ♀), 25. 7. 78 (1 ♂, 1 ♀ mit 2 pull.), bis Ende August 78 konnte das Brutpaar mit 2 Jungvögel beobachtet werden. — Saaz: 27. 3. 78 (12 ♂ ♂, 20 ♀ ♀). — Schl. Hainfeld: 16. 3. bis 15. 10. 77 (1 - 7).
- Moorente**, *Aythya nyroca* (GÜLDENSTÄDT): Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 15. 3. bis 10. 4. 77 (1 - 6), 17. 5. u. 15. 7. 77 (je 1 ♂), 13. 8. 77 (6), 5. 9. 77 (3), 17. 9. 77 (10), 30. 9. 77 (12), 8. 10. 77 (2), 6. 7. bis 19. 8. 78 (1 - 2), 23. 8. bis 30. 9. 78 (6 - 9). — Großwilfersdorf: 31. 3. 77 (7), 1. 4. 77 (2). — Kirchberg: 30. 4. 77 (1), 8. u. 27. 8. 77 (je 1), 12. 9. bis 1. 10. 77 (3 - 12), 9. 10. bis 3. 11. 77 (1), 1. 4. 78 (2), 13. 8. bis 11. 11. 78 (1 - 7). — Reith: 30. 8. 77 (5), 14. u. 17. 8. 78 (je 2). — Saaz: 25. 3. 78 (1), 27. 3. 78 (6). — Schl. Hainfeld: 19. bis 29. 8. 77 (1 - 2), 7. 10. 78 (1). — Weinburger Teich: 18. 8. u. 24. 9. 78 (je 1). — Schwabenteich: 18. 8. 78 (3). — Ratschendorfer Teich: 9. 9. 78 (2).
- Reiherente**, *Aythya fuligula* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Neudau: 15. 3. bis 12. 6. 77 (1 - 8 ♂ ♂, 1 - 5 ♀ ♀), 24. 6. 77 (1 ♀ mit 7 pull., 5 ♂ ♂), 11. 7. 77 (1 ♀ mit 4 pull., 1 ♀ mit 7 juv., 4 ♂ ♂), 13. 8. 77 (25), 3. 7. 78 (13 ♂ ♂), 1. 8. 78 (12 ♂ ♂, 1 ♀, 1 ♀ mit 4 pull.), bis Ende August 78 konnte das Weibchen mit 4 Jungvögeln beobachtet werden. — Großwilfersdorf: 14. bis 23. 7. 77 (1 ♂). — Kirchberg: 26. 2. 77 (5 ♂ ♂, 1 ♀, Ankunft), 26. 4. 77 (69 ♂ ♂, 66 ♀ ♀, Höchstzahl), 26. 6. bis 19. 8. 77 (13 ♀ ♀

mit 64 pull. + 4 pull. tot), im September und Oktober 77 (31 - 57), bis 17. 11. 77 (5 - 14), 4. 3. 78 (4 ♂♂, 3 ♀♀, Ankunft), 26. 4. 78 (54 ♂♂, 46 ♀♀, Höchstzahl), 4. 7. 78 (76 ♂♂, 17 ♀♀), 22. 7. bis 17. 8. 78 (4 ♀♀ mit 12 pull. + 1 pull. tot), bis 11. 11. 78 (12 - 54). — Reith: 16. 3. 77 (14 ♂♂, 5 ♀♀, Ankunft), 27. 4. 77 (26 ♂♂, 22 ♀♀, Höchstzahl), 24. 7. 77 (1 ♀ mit 8 pull.), 27. 7. 77 (1 ♀ mit 1 pull., 1 ♀ mit 8 pull.), 15. 4. 78 (27 ♂♂, 18 ♀♀, Höchstzahl), 18. 7. 78 (5 ♂♂, 1 ♀, 1 ♀ mit 7 pull.), 29. 7. 78 (9 ♂♂, 3 ♀♀, 1 ♀ mit 1 pull., 1 ♀ mit 7 pull.), 4. 8. 78 (10 ♂♂, 1 ♀, 1 ♀ mit 4 pull., 1 ♀ mit 1 pull., 1 ♀ mit 7 pull.), 8. 8. 78 (1 ♀ mit 2 pull., neues Brutpaar, weitere 3 ♀♀ mit 7, 1 u. 3 pull. + 1 pull. tot), 13. 8. 78 (7 ♂♂, 11 ♀♀, 1 ♀ mit 3 pull., neues Brutpaar, weitere 4 ♀♀ mit den Jungvögeln). — Saaz: 31. 3. 77 (18 ♂♂, 8 ♀♀), 8. 8. 77 (1 ♀ mit 6 pull.), 19. 4. 78 (8 ♂♂, 8 ♀♀). — Schl. Hainfeld: 16. 4. 77 (11 ♂♂, 6 ♀♀, Höchstzahl), 12. 3. 78 (3 ♂♂, 4 ♀♀). — Weinburger Teich: 7. 7. 78 (4 ♂♂), 4. 8. 78 (1 ♀ mit 6 juv., 1 ♀ mit 3 pull., 1 ♀ mit 2 pull.).

Bergente, *Aythya marila* (L.): Seltener Durchzügler. Neudau: 10. 4. 77 (1 ♀).

Schellente, *Bucephala clangula* (L.): Kirchberg: 8. 11. 77 (1 ♀). In den Jahren vor 1977 war die Schellente als Durchzügler häufiger.

Mittelsäger, *Mergus serrator* L.: Spärlicher, aber regelmäßiger Durchzügler. Maierhofen: 13. 11. 77 (5). — Kirchberg: 26. 4. 77 (1 ♂, 2 ♀♀, HE u. Verf.), 7. 5. 77 (1 ♂, 3 ♀♀), 11. 5. 78 (1 ♀), 22. 10. 78 (2, HE). — Spiegel-Teich b. Preding: 5. 11. 77 (15 Exemplare, T. WULTSCH u. Verf.). — Untertillmitsch b. Leibnitz: 5. 11. 77 (2).

Accipitridae — Greife

Rauhfußbussard, *Buteo lagopus* (PONTOPPIDAN): Seltener Wintergast. Altenmarkt bei Fürstenfeld: 29. 11. 78 (1).

Rotmilan, *Milvus milvus* (L.): Seltener Durchzügler. Neudau: 21. 3. 78 (1).

Schwarzmilan, *Milvus migrans* (BODDAERT): Spärlicher, aber regelmäßiger Durchzügler. Frohnleiten: 25. 5. 78 (1). — Kirchberg: 21. 5. 78 (1). — Saaz: 26. 4. 77 (1), 15. 5. 78 (1). — St. Veith am Vogau: 10. 5. 77 (1).

Wespenbussard, *Pernis apivorus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. In den beiden Jahren am 10. Mai angekommen. 90 Einzelbeobachtungen, zwischen 1 und 5 Exemplare.

Rohrweihe, *Circus aeruginosus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 2. u. 10. 4. 77 (je 1 ♀), 24. 4. 77 (2 immat.), 31. 3. u. 15. 4. 78 (je 1 ♀), 5. 8. u. 15. 9. 78 (je 1), 11. 9. 78 (2). — Riegersdorf: 5. 4. 78 (1 ♀). — Großwilfersdorf: 7. 5. 77 (1 immat.). — Kirchberg: 26. 4. u. 7. 5. 77 (je 1 immat.), 17. u. 18. 9. 77 (je 1 immat.), 28. 4. 78 (1). — Reith: 19. 4. 78 (1 ♀). — Schl. Hainfeld: 12. 3. u. 1. 4. 78 (je 1 ♀), 20. 4. 78 (1 ♀, HE).

Kornweihe, *Circus cyaneus* (L.): Seltener Durchzügler. Fürstenfeld: 26. 12. 77 (1 ♂), 29. 1. 78 (1 ♀).

Wiesenweihe, *Circus pygargus* (L.): Seltener Durchzügler. Neudau: 7. 5. 78 (1 ♀). — Großwilfersdorf: 25. 4. 78 (1 ♀).

Fischadler, *Pandion haliaetus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 2. u. 10. 4. 77 (je 3), 17. 4. 77 (2), 21. 3. bis 15. 4. 78 (1), 27. 8. bis 30. 9. 78 (1). — Kirchberg: 26. 3. 77 (1), 16. u. 24. 4. 77 (je 1), 17. 9. 77 (1), 15. u. 19. 4. 78 (je 1), 26. 8. 78 (1), 1. 10. 78 (1, HE). — Saaz: 27. 4. 77 (1), 18. 9. 77 (1). — Schl. Hainfeld: 27. 7. 77 (1, HE), 14. bis 29. 9. 77 (1, HE u. Verf.), 15. 10. 77 (1), 8. u. 18. 4. 78 (je 1, HE), 29. 8. bis 19. 9. 78 (1, HE u. Verf.). — Weinburger Teich: 18. 9. 77 (1).

Falconidae — Falken

Baumfalke, *Falco subbuteo* L.: Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. 95 Einzelbeobachtungen, zwischen 1 und 3 Exemplare.

Wanderfalke, *Falco peregrinus* TUNSTALL: Seltener Durchzügler. Graz: 5. 5. 77 (1). — Sommeralm: 20. 8. 77 (1).

Rotfußfalke, *Falco vespertinus* L.: Spärlicher, aber regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 30. 4. u. 9. 5. 77 (je 1 ♀). — Riegersdorf, Bezirk Fürstenfeld: 6. 6. 78 (2 ♀♀). — Karbach b. Straden: 7. 6. 77 (1 ♀, HE u. Verf.). — Zwischen Lipsch und Perbersdorf b. St. Veit: 10. 5. 77 (1 ♀). — St. Veit am Vogau: 10. 5. 77 (1 ♂).

Rötelfalke, *Falco naumanni* FLEISCHER: Weinburg am Saßbach: 10. 5. 77 (1 ♂, nur am Durchzug).

Phasianidae — Hühnervögel

Birkhuhn, *Lyrurus tetrix* L.: Im Bergland Jahres- und Brutvogel. Teichalm: 13. 5. 78 (1 ♂, auf einer Lärche balzend, weitere 5 geh.). — Hochlantsch: 12. 11. 78 (1 ♂, balzend).

Haselhuhn, *Tetrastes bonasia* (L.): Im Bergland Jahres- und Brutvogel. Patschaberg (1.271 m), Bez. Weiz: 26. 10. 77 (2). — Zw. Eibisberg und Zetz: 30. 7. 78 (6, ad. mit Jungvögel).

Wachtel, *Coturnix coturnix* (L.): Seltener Durchzügler und Brutvogel. Wörth a. d. Lafnitz: 30. 5. 77 (1 geh.). — Neudau: 10. 6. 77 (1 geh.). — Großwilfersdorf (Riegersdorf): 7. u. 13. 6. 77 (je 1 geh.). — Zw. Großwilfersdorf und Maierhofen: 18. 7. 77 (1 geh.). — Zw. Altenmarkt und Jobst: 18. 7. 77 (1 geh.). — Fürstenfeld (Flugpl.): 9. 5. 77 (1 geh.), 19. 5. 78 (1 geh., Kohlweise). — Übersbach bei Fürstenfeld: 16. 5. 77 (1 geh.). — Stainz bei Straden: 11. 6. 77 (1 geh., HE). — Karbach: 9. 7. 77 (1 geh.).

Rallidae — Rallen

Wasserralle, *Rallus aquaticus* L.: Häufiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Neudau: März bis Oktober 1977 u. 1978 (1 - 10 geh.). — Kirchberg, Reith u. Schl. Hainfeld: Juli bis November 1977 u. 1978 (1 - 3 geh.). — Fürstenfeld: 12. 5. 78 (1, balzend). — Großwilfersdorf: 12. 8. bis 16. 9. 78 (1 - 4). — Schwabenteich: 18. 8. 78 (2), 9. 9. 78 (2 ad., 1 dj.), 24. 9. u. 22. 10. 78 (je 1). — Winterbeobachtungen: Schl. Hainfeld: 13. 2. 77 (1). — Hartberg (Gmoos): 4. 2. 78 (2).

Tüpfelsumpfhuhn, *Porzana porzana* (L.): Regelmäßiger Durchzügler.
Großwilfersdorf: 26. u. 30. 8. 78 (je 1). — Kirchberg: 31. 7. 77 (2, HE),
19. u. 21. 8. 77 (je 1). — Schl. Hainfeld: 30. 7. 77 (3, HE), 19. 8. 77 (3),
23. 8. 77 (1), 24. 8. 77 (2), 27. 8. 77 (1), 29. 8. 77 (3), 30. 8. 77 (6), 11. 9. 77
(1, HE), 17. 9. 77 (1). — Schwabenteich: 9. 9. 78 (1), 22. 10. 78 (1).

Kleines Sumpfhuhn, *Porzana parva* (SCOPOLI): Seltener Durchzügler.
Kirchberg: 9., 16. u. 24. 4. 77 (je 1 ♀). — Schwabenteich: 9. 9. 78 (1).

Charadriidae — Regenpfeifer

Kiebitz, *Vanellus vanellus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel.
Ankunft: Schl. Hainfeld: 19. 2. 77 (3). — Fürstenfeld 24. 2. 78 (50 - 60,
im Flug). Höchstzahl im Frühjahr 1977 ca. 70 Exemplare bei Großwilfers-
dorf und am 1. 3. 78 ca. 600 Stück.

Sandregenpfeifer, *Charadrius hiaticula* L.: Seltener Durchzügler.
Kirchberg: 24. u. 25. 9. 77 (je 1), 25. u. 27. 3. 78 (je 1).

Flußregenpfeifer, *Charadrius dubius* SCOPOLI: Regelmäßiger Durch-
zügler und spärlicher Brutvogel. Neudau: 31. 3. 78 (1), 4. u. 15. 4. 78 (je 3),
24. 4. 78 (2). — Großwilfersdorf: 28. 4. 77 (2), 17. 7. 78 (3 ad., 1 dj.), 25. 7.
78 (1 ad., im Nest 4 Eier), 27. 7. 78 (2 ad., im Nest 3 Eier + 1 pull.), 28. 7.
78 (2 ad. mit 4 pull.), 29. 8. 78 (1 ad. mit 2 juv. flügge), 4. 9. 78 (2, letzte
Beobachtung). — Maierhofen: 28. 5. u. 1. 6. 77 (je 2 ad., warnen), 2. 6. 77
(3 ad., Kopula). — Kirchberg: 9. 4. 77 (1), 16. 4. 77 (11), 23., 27. u. 30. 4. 77
(je 2), 3. 5. 77 (3), 25. 3. bis 15. 5. 78 (1 - 6). — Reith: 31. 3. 77 (2), 3. 4. 77
(1), 19. 4. 78 (4), 26. u. 28. 4. 78 (je 2). — Saaz: 10. 4. 78 (1), 19. 4. 78 (8),
6. 5. 78 (3), 15. 5. 78 (1). — Schl. Hainfeld: 29. 5. 77 (2 ad., balzend),
16. 7. bis 24. 8. 77 (1 dj.). — Lödersdorf b. Feldbach (Raab-Altarm):
16. u. 18. 6. 77 (2 ad., verleiten, HE), 10. 4. 78 (1). — Schwabenteich: 1. u.
10. 5. 77 (je 2).

Kiebitzregenpfeifer, *Pluvialis squatarola* (L.): Seltener Durchzügler.
Kirchberg: 17. u. 18. 9. 77 (je 2). — Schwabenteich: 25. 9. 77 (2), 1. 10.
77 (1).

Goldregenpfeifer, *Pluvialis apricaria* (L.): Seltener Durchzügler. Groß-
wilfersdorf: 4. u. 6. 3. 78 (je 3 Exemplare im Ruhekleid).

Scolopacidae — Schnepfenvögel

Bekassine, *Gallinago gallinago* (L.): Häufiger Durchzügler und spärlicher
Wintergast. Hartberg (Gmoos): 4. 2. 78 (3). — Fürstenfeld: 27. 2. 78 (1),
6. u. 10. 3. 78 (je 2), 26. 10. 78 (1). — Altenmarkt b. Fürstenfeld: 22. 12. 78
(1). — Großwilfersdorf: 14. 4. 77 (3), 22. 4. 77 (1), 31. 3. 78 (1), 15. bis
25. 8. 78 (1 - 3), 19. 10. 78 (2). — Bei den Raabtaler Fischteichen in den
Monaten März, April, Juli bis November (1 - 7 Exemplare). — Neudau:
21. u. 23. 8. 78 (je 2). — Schwabenteich: 25. 9. 77 (2), 22. 10. 78 (10).

Doppelschnepfe, *Gallinago media* (LATHAM): Seltener Durchzügler.
Kirchberg: 23. 10. 77 (1, Verf. u. Exkursionsteilnehmer), 25. 10. 77 (1, HE
u. Verf.).



Abb. 1: Doppelschnepfe, *Gallinago media* (LATHAM), Kirchberg a. d. Raab
(Foto: F. SAMWALD).

Waldschnepfe, *Scolopax rusticola* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 26. 3. 78 (1). — Herrnberg b. Großwilfersdorf: 19. 10. 77 (1). — Zw. Sacherberg und Herrnberg: 3. 11. 78 (13, davon 3 bei der Hauptjagd erlegt). — 20. 11. 77 bei Maierhofen 1 Ex. — Fürstenfeld (Stadtwald): 23. 4. 77 (1).

Großer Brachvogel, *Numenius arquata* (L.): Spärlicher Durchzügler. Fürstenfeld: 17. 8. u. 1. 9. 77 (je 1). — Kirchberg: 21. 10. 78 (1). — Schl. Hainfeld: 2. 4. 78 (1).

Uferschnepfe, *Limosa limosa* (L.): Spärlicher Durchzügler. Kirchberg: 14. 3. 78 (3), 31. 3. 78 (1, HE), 1. 4. 78 (1), 8. 4. 78 (3), 19. 4. 78 (1). — Schl. Hainfeld: 4. 3. 78 (4), 12. 3. 78 (1).

Dunkler Wasserläufer, *Tringa erythropus* (PALLAS): Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 10. 8. 78 (1). — Großwilfersdorf: 19. u. 20. 4. 77 (je 2). — Kirchberg: 27. 4. 77 (2), 27. 8. 77 (4), 8. 4. 78 (1). — Reith: 9. 4. 77 (1), 28. 4. 78 (1). — Saaz: 26. 4. 77 (2). — Schl. Hainfeld: 22. 6. 77 (1, HE), 10. 7. 77 (1), 29. 8. 77 (4), 30. 8. 77 (2), 9. 10. 77 (1).

Rotschenkel, *Tringa totanus* (L.): Spärlicher Durchzügler. Großwilfersdorf: 19. 4. 77 (1), 16. 7. 78 (1). — Saaz: 12. u. 14. 3. 78 (je 1).

Grünschenkel, *Tringa nebularia* (GUNNERUS): Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 24. 4. 77 (1), 15. 7. 77 (1), 15. 4. 78 (1), 24. 4. 78 (3), 12. 8. 78 (1). — Großwilfersdorf: 19. bis 22. 4. 77 (1), 26. 4. 77 (2), 12. 8. 78 (1), 16. 8.

u. 1. 9. 78 (je 2). — Kirchberg: 23. 4. bis 3. 5. 77 (2 - 4), 19. 8. bis 18. 9. 77 (1 - 2), 10. 4. 78 (1), 15. u. 26. 4. 78 (je 4), 19. 4. 78 (5), 11. 5. 78 (2), 2. 7. 78 (1, HE), 13. bis 31. 8. 78 (1 - 2), 23. 9. 78 (1). — Reith: 26. 4. u. 6. 5. 78 (je 1), 28. 4. 78 (6). — Saaz: 26. 4. 77 (3), 27. u. 30. 4. 77 (je 1). — Schl. Hainfeld: 7. 6. 77 (4), 10. bis 21. 7. 77 (2, HE u. Verf.), 23. 7. 77 (4), 27. 7. 77 (3, HE u. Verf.), 20. u. 23. 8. 77 (je 1, HE), 14. u. 17. 9. 77 (je 1), 25. u. 27. 3. 78 (je 1).

Waldwasserläufer, *Tringa ochropus* L.: Regelmäßiger Durchzügler, einzelne Exemplare überwintern. Fürstenfeld: 2. u. 17. 1. 77 (je 1), 12. u. 16. 4. 77 (je 2), 15. 7. 77 (1), 21. 4. 78 (1). — Maierhofen: 10. 7. 77 (1). — Großwilfersdorf: 19. 4. 77 (1), 29. 7. 78 (3), 2. u. 24. 8. 78 (je 1). — Neudau: 31. 3. 78 (2). — An den Fischteichen in Kirchberg, Reith, Saaz u. Schl. Hainfeld (+ Raab) von Februar bis Mai und Juli bis November 1 - 6 Exemplare.

Bruchwasserläufer, *Tringa glareola* L.: Regelmäßiger und häufiger Durchzügler. Neudau: 24. 4. 77 (3), 30. 4. 77 (9), 31. 3. 78 (1), 24. 4. 78 (3), 7. 5. 78 (4), 3., 12. u. 23. 8. 78 (je 1). — Wörth a. d. Lafnitz: 8. 6. 78 (1). — Großwilfersdorf: 19. 4. bis 28. 5. 77 (1 - 8, 17 Einzelbeobachtungen), 5. u. 8. 5. 78 (je 1), 25. 7. 78 (2), 27. 7. 78 (6), 1. bis 23. 8. 78 (1 - 2). — Maierhofen: 10. 7. 77 (3). — Fürstenfeld: 9. 5. 77 (1). — Kirchberg: 23. 4. 77 (2), 27. 4. 77 (3), 30. 4. 77 (6), 3. 5. 77 (35), 7. 5. 77 (4), 9. 6. 77 (1), 3. 7. bis 12. 10. 77 (1 - 3), 26. 4. bis 18. 5. 78 (1 - 6), 22. 7. bis 26. 8. 78 (1 - 2). — Reith: 23. 4. 77 (4), 24. 4. 77 (3), 29. 5. 77 (1), 10. 7. 77 (2), 15. u. 26. 4. 78 (je 1), 6. 5. 78 (7), 13. 8. 78 (5). — Saaz: 26. 4. 77 (40), 27. 4. 77 (7), 30. 4. 77 (38), 3. 5. 77 (22), 7. 5. 77 (1). — Schl. Hainfeld: 1. bis 29. 5. 77 (1 - 6), 3. bis 21. 7. 77 (3 - 12, HE u. Verf.), 29. 8. 77 (1), 31. 8. 78 (1). — Schwabenteich: 1. 5. 77 (2), 10. 5. 77 (5), 16. 7. 77 (5), 9. 9. 78 (3).

Teichwasserläufer, *Tringa stagnatilis* (BECHSTEIN): Sehr seltener Durchzügler. Reith: 26. 4. 78 (1).

Flußuferläufer, *Actitis hypoleucos* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Maierhofen: 28. 5. 77 (2 ad. mit 3 pull.). — Zw. Fürstenfeld und Dietersdorf (Feistritz): 11. 6. 77 (2 ad. mit 4 pull., 2 ad. mit 2 pull., 4 Paare), 22. 4. 78 (über 12 ad.). — Maximalzahlen: Neudau: 1. 8. 78 (22), 10. 8. 78 (17). — Kirchberg: 29. 8. 77 (10), 9. 9. 78 (10). — Schl. Hainfeld: 24. 8. 77 (24). — Späteste Beobachtung am 8. u. 9. 10. 77 beim Schl. Hainfeld 1 Ex.

Zwergstrandläufer, *Calidris minuta* (LEISLER): Spärlicher, aber regelmäßiger Durchzügler. Kirchberg: 27. 8. 77 (1), 14. 9. 78 (1). — Schl. Hainfeld: 29. 5. 77 (2). — Schwabenteich: 25. 9. 77 (2), 28. 9. 77 (4), 1. 10. 77 (2), 9. 9. 78 (8).

Temminckstrandläufer, *Calidris temminckii* (LEISLER): Spärlicher, aber regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 7. 5. 77 (1). — Kirchberg: 30. 4. u. 7. 5. 77 (je 1), 6. 5. 78 (1), 11. 5. 78 (2). — Saaz: 3. 5. 77 (1). — Schwabenteich: 1. 5. 77 (1).



Abb. 2: Thorshühnchen, *Phalaropus fulicarius* (L.) (Sommerkleid) Kirchberg a. d. Raab (Foto: F. SAMWALD).



Abb. 3: 6 Zwergmöwen *Larus minutus* PALLAS (ad., Sommerkleid) und 1 Lachmöwe *Larus ridibundus* L. (im Vordergrund), Kirchberg a. d. Raab (Foto: F. SAMWALD).

Alpenstrandläufer, *Calidris alpina* (L.): Spärlicher Durchzügler. Maierhofen: 5. 9. 77 (1). — Kirchberg: 14. 9. 77 (1), 17. u. 18. 9. 77 (je 5), 25. 9. 77 (4). — Schl. Hainfeld: 10. 7. 77 (1, im Brutkleid), 24. 9. 77 (2), 27. 9. 77 (4). — Schwabenteich: 25. 9. 77 (3), 28. 9. 77 (1).

Sichelstrandläufer, *Calidris ferruginea* (PONTOPPIDAN): Seltener Durchzügler. Kirchberg: 20. 5. 78 (1, HE). — Schwabenteich: 9. 9. 78 (1).

Kampfläufer, *Philomachus pugnax* (L.): Regelmäßiger und häufiger Durchzügler. Neudau: 30. 4. 77 (7), 7. 5. 78 (1). — Großwilfersdorf: 19. 4. bis 7. 5. 77 (1 - 3). — Maierhofen: 10. 7. 77 (1). — Kirchberg: 31. 3. bis 3. 5. 77 (1 - 3), 27. 8. bis 18. 9. 77 (1 - 2), 2. 3. bis 15. 5. 78 (1 - 6, HE u. Verf.), nur am 1. 4. 78 (12) u. 11. 5. 78 (20). — Reith: 27. 3. bis 15. 4. 77 (2 - 6), 26. 4. 78 (14), 28. 4. 78 (5). — Saaz: 26. 4. 77 (16), 30. 4. 77 (5), 3. 5. 77 (7), 4. bis 14. 3. 78 (1), 8. 4. 78 (2). — Schl. Hainfeld: 7. 5. 77 (5), 18. u. 29. 5. 77 (je 1), 14. 7. 77 (3), 16. 7. bis 17. 9. 77 (1), 1. 4. 78 (5). — Schwabenteich: 25., 28. 9. u. 1. 10. 77 (je 1), 9. 9. 78 (3).

Phalaropodidae — Wassertreter

Thorschühnchen, *Phalaropus fulicarius* (L.): Sehr seltener Durchzügler. Kirchberg: 22. u. 23. 7. 78 (je 1 ♀, im Brutkleid): 3. Nachweis für die Steiermark (vgl. PRÄSENT 1974 und STANI 1977).

Laridae — Möwen

Silbermöwe, *Larus argentatus* PONTOPPIDAN: Seltener Durchzügler. Kirchberg: 5. 11. 77 (1 immat.), 12. 6. 78 (3 ad., 1 immat.).

Sturmmöwe, *Larus canus* L.: Spärlicher Durchzügler. Kirchberg: 31. 3. u. 24. 4. 77 (je 1 immat.), 23. 4. 77 (1 ad.), 4. u. 12. 3. 78 (je 1 immat.). — Saaz: 4. u. 12. 3. 78 (je 1 immat.). — Schl. Hainfeld: 12. 10. 77 (1 ad.), 19. 4. 78 (2 ad., 2 immat.).

Lachmöwe, *Larus ridibundus* L.: Regelmäßiger und häufiger Durchzügler. Maximalzahlen: Kirchberg: 20. 3. 77 (ca. 90), 26. 4. 77 (ca. 160), 12. 3. 78 (ca. 120), 19. 4. 78 (55), 11. 5. 78 (ca. 100). — Saaz: 12. 3. 78 (ca. 100). — Schl. Hainfeld: 9. 6. 77 (ca. 70), 10. 7. 77 (ca. 90), 12. 10. 77 (ca. 80), 19. 4. 78 (ca. 70). — Großwilfersdorf: 3. 4. 78 (ca. 60).

Zwergmöwe, *Larus minutus* PALLAS: Regelmäßiger Durchzügler. Kirchberg: 23. 4. 77 (1 ad.), 19. 8. 77 (5 immat.), 21. 8. 77 (3 immat.), 28. 4. 78 (17 ad., 1 immat.), 4. 5. 78 (1 immat., HE), 30. 7. bis 17. 8. 78 (1 immat.).

Sternidae — Seeschwalben

Trauerseeschwalbe, *Chlidonias niger* (L.): Regelmäßiger und häufiger Durchzügler. Neudau: 30. 4. 77 (über 110), 17. 5. 77 (4), 10. 6. 77 (1), 13. 8. 77 (2), 7. 5. 78 (30), 1. bis 19. 8. 78 (1 - 3). — Großwilfersdorf: 7. 5. 77 (4), 16. 5. 77 (5), 11. bis 16. 5. 78 (1 - 2), 16. 8. 78 (1), 28. 9. 78 (2). — Kirchberg: 24. 4. 77 (1), 30. 4. 77 (über 130), 1. bis 14. 5. 77 (8 - 37), 29. 5. bis 8. 8. 77 (1 - 6), 19. 8. 77 (26), 21. bis 27. 8. 77 (1 - 11), 26. 4. 78 (7), 28. 4. u. 6. 5. 78 (je 4), 4. 5. 78 (26, HE), 11. 5. 78 (21), 15. bis 31. 5.

78 (1 - 4), 3. 6. 78 (16, HE), 4. 8. bis 23. 9. 78 (1 - 9). — Reith: 30. 4. 77 (ca. 50), 3. 5. 77 (16), 21. 6. 77 (1), 6. bis 31. 5. 78 (1 - 8). — Saaz: 30. 4. 77 (ca. 70), 3. 5. 77 (20), 29. 5. 77 (5), 27. 7. 77 (2), 11. 5. 78 (28), 9. 9. 78 (5), 1. 10. 78 (1). — Schl. Hainfeld: 1. 5. 77 (18), 7. 5. 77 (32), 10. 5. 77 (19), 14. 5. bis 30. 8. 77 (1 - 12, HE u. Verf.), 28. 4. 78 (2). — Weinburger Teich: 1. 5. 77 (5), 8. 8. 77 (4). — Schwabenteich: 21. 5. 78 (6), 24. 9. 78 (3).

Weißflügelseeschwalbe, *Chlidonias leucopterus* (TEMMINCK): Spärlicher, aber regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 30. 4. 77 (6), 5. u. 23. 8. 78 (je 1). — Kirchberg: 30. 4. 77 (2), 14. u. 19. 5. 77 (je 1), 4. 5. 78 (6, HE), 15. 5. 78 (4). — Reith: 30. 4. 77 (12), 29. 5. 77 (1). — Saaz: 30. 4. 77 (10), 11. 5. 78 (1). — Schl. Hainfeld: 1. u. 18. 5. 77 (je 1), 14. 5. 77 (4, HE), 29. 8. u. 25. 9. 77 (je 1).

Raubseeschwalbe, *Hydroprogne caspia* (PALLAS): Seltener Durchzügler. Kirchberg: 10. 7. 77 (1 ad., im Brutleid), 31. 8. 78 (1), 3. 9. 78 (2, HE).

Flußseeschwalbe, *Sterna hirundo* L.: Seltener Durchzügler. Kirchberg: 14. 7. 77 (1 ad.). — Großwilfersdorf: 28. 9. 78 (1).

Columbidae — Tauben

Hohltaube, *Columba oenas* L.: Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Fürstenfeld: 13. 10. 77 (1), 21. 10. 78 (1). — Großwilfersdorf: 27. 2. 78 (3), 4. 3. 78 (1). — Gillersdorf b. Fürstenfeld: 14., 16. 6. u. 3. 7. 78 (je 1). — Schl. Hainfeld: 20. 3. 77 (1). — Kapfenstein: 6. 6. 78 (4 ad.), 1. 7. 78 (8, ad. u. juv. flügge), 6. 7. 78 (4). — Frutten b. St. Anna am Aigen: 1. 7. 78 (7, ad. u. juv. fl.). — Schwabenteich: 8. 10. 77 (2, mit ca. 100 Ringeltauben).

Strigidae — Eulen

Steinkauz, *Athene noctua* (SCOPOLI): Spärlicher Jahresvogel. Großwilfersdorf: 24. 2. 77 (1), 29. 10. 78 (1 geh., P. SACKL). — Dirnbach b. Straden: 25. 10. 78 (1).

Sumpfhöhreule, *Asio flammeus* (PONTOPPIDAN): Seltener Durchzügler. Kirchberg: 20. 5. 78 (1, HE).

Caprimulgidae — Ziegenmelker

Ziegenmelker, *Caprimulgus europaeus* L.: Spärlicher Brutvogel. Altenmarkt b. Fürstenfeld: 8. 6. 77 (1 ♂ balzend). — Dietersdorf b. Fürstenfeld: 26. 6. 78 (BP I: 1 ♂ balzend, BP II: 1 ♂ balzend, 1 ♀, BP III: 1 ♂ balzend, 1 ♀), 27. 6. 78 (BP II: 1 ♂ balzend), 29. 6. 78 (BP III: 1 geh.), 30. 6. 78 BP II: 1 ♂ balzend), 7. 7. 78 (BP I u. II: 2 balzend). — Gillersdorf b. Fürstenfeld: 16. 6. 78 (1).

Alcedinidae — Eisvögel

Eisvogel, *Alcedo atthis* L.: Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Einzelne Exemplare überwintern. Fürstenfeld: 2. u. 17. 1. 77 (je 1), 26. u. 27. 12. 77 (je 1), 8. 1. 78 (1). — Großwilfersdorf: 25. 1. 78 (1). — Schwarzmansshofen b. Blumau: 30. 1. 78 (1). — Von Februar bis November im Bezirk Fürstenfeld und Feldbach 162 Einzelbeobachtungen.

Coraciidae — Racken

Blauracke, *Coracias garrulus* L.: Eine gesonderte Arbeit wurde bereits veröffentlicht (SAMWALD 1979).

Upupidae — Wiedehopfe

Wiedehopf, *Upupa epops* L.: Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Ankunft: Großwilfersdorf: 24. 3. 77 (1). — Speltenbach b. Fürstenfeld: 31. 3. 78 (1). — Von März bis September im Bezirk Fürstenfeld und Feldbach 43 Einzelbeobachtungen.

Picidae — Spechte

Blutspecht, *Dendrocopos syriacus* (EHRENBERG): Spärlicher Jahresvogel. Buchberg b. Herberstein: 16. 11. 77 (1 geh.), 3. u. 26. 12. 77 (je 1 ♂), 11. 3. 78 (1 ♂ balzend), 9. 5. 78 (1 ♂ trommelt), 2. 12. 78 (1 ♂). — Fürstenfeld: 18. 1. 77 (1 ♀), 18. 10. 77 (1 Ex. + geh.), 23. 2. 78 (1 Ex. + geh.).

Mittelspecht, *Dendrocopos medius* (L.): Buchberg b. Herberstein: 3. 12. 77 (1 ♂, erster Nachweis für die Oststeiermark).

Kleinspecht, *Dendrocopos minor* (L.): Jahres- und Brutvogel. 37 Einzelbeobachtungen in der Oststeiermark.

Jyngridae — Wendehälse

Wendehals, *Jynx torquilla* L.: Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Somermal: 30. 5. 77 (2 geh.). — Herrnberg b. Großwilfersdorf: 24. 4. 78 (1 geh.). — Sacherberg: 20. 4. u. 4. 5. 77 (je 1 geh.). — Steinberg: 16. 5. 78 (1 geh.). — Maierhofberg: 27. 4. 77 (1 geh.). — Fürstenfeld: 20. 4. 78 (1 geh.). — Ödgraben b. Hätzendorf: 9. 6. 78 (1). — Oedt b. Feldbach: 6. bis 22. 6. 77 (2 ad. mit Futter zum Nest, HE), 23. 6. 77 (juv. flügge, HE), 20. 4. 78 (1, HE). — Ebersdorf b. Gnas: 1. 6. 78 (1 geh.). — Oberpretal b. Kapfenstein: 6. 6. 78 (1 geh.).

Alaudidae — Lerchen

Heidelerche, *Lullula arborea* (L.): Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Staudach b. Hartberg: 14. 5. 78 (2 Paare). — Herrnberg b. Großwilfersdorf: 19. 10. 77 (1), 23. 2. 78 (1). — Sacherberg: 10. 3. 78 (6), 4. u. 24. 10. 78 (je 1).

Hirundinidae — Schwalben

Uferschwalbe, *Riparia riparia* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Stubenberg: 7. 5. 77 (4). — Neudau: 24. 4. 77 (6), 28. 4. 77 (über 100), 30. 4. 77 (5), 17. 5. 77 (über 100), 24. 4. 78 (2), 7. 5. 78 (3), 15. 9. 78 (3). — Großwilfersdorf: 7. 5. 77 (2), 13. 5. 77 (1), 25. 8. 77 (1), 31. 3. 78 (1, früheste Ankunft), 11. bis 13. 5. 78 (4 - 6). — Fürstenfeld: 5. 4. 78 (2). — Kirchberg: 24. 4. 77 (4), 3. u. 7. 5. 77 (20 - 25), 14. 5. 77 (über 50), 8. 8. bis 17. 9. 77 (1 - 7), 28. 4. u. 6. 5. 78 (je 2), 12. 6. 78 (2), 30. 7. bis 14. 9. 78 (1 - 6), nur am 29. 8. 78 (ca. 40), 1. 10. 78 (ca. 25.). — Reith: 7. 5. 77 (6), 14. 5. 77 (ca. 70), 11. 5. 78 (10). — Schl. Hainfeld: 16. 4. bis 7. 5. 77 (2 - 4), 14. 5. 77 (ca. 20), 11. 5. 78 (3).

Motacillidae — Stelzen

Schafstelze, *Motacilla flava* L.: Regelmäßiger Durchzügler von April bis Mai und August bis September. Großwilfersdorf: 11. 5. 78 (ca. 60 Ex. maximal).

Aschköpfige Schafstelze, *Motacilla flava cinereocapilla* (SAVI): Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Großwilfersdorf: 15. 4. 77 (1 ♂), 11. 5. 78 (1 ♂, 1 ♀). — Fürstenfeld: 18. 4. 78 (1 ♀). — Kirchberg: 16. 27. 4. u. 19. 5. 77 (je 1 ♂). — Reith: 23. 4. bis 7. 5. 77 (1 ♂, 1 ♀), 19. 5. 77 (1 ♂, 1 ♀, mit Futter), am 27. 7. 77 letzte Beobachtung, 15. u. 19. 4. 78 (je 1 ♀), 28. 4. 78 (2 ♂♂), 1. 5. 78 (1 ♀). — Saaz: 27. 4. 77 (2 ♂♂), 30. 4. 77 (1 ♂ singend, 2 ♀♀). — Schl. Hainfeld: 7. 5. 77 (1 ♂), 10. 7. 77 (1 ♂, 1 ♀ mit 2-3 juv. flügge), 16. 7. 77 (2 juv.).

Nordische Schafstelze, *Motacilla flava thunbergi* BILLBERG: Spärlicher Durchzügler. Großwilfersdorf: 28. 4. 77 (1 ♂), 7. 5. 77 (2 ♂♂), 11. 5. 78 (13 ♂♂), 12. 5. 78 (4 ♂♂), 13. 5. 78 (6 ♂♂, 6 ♀♀), 16. 5. 78 (1 ♂). — Reith: 15. 4. 78 (1 ♂), 11. 5. 78 (3 ♂♂, 4 ♀♀). — Saaz: 26. u. 27. 4. 77 (je 2 ♂♂), 15. 4. 78 (1 ♂).

Maskenstelze, *Motacilla flava feldegg* MICHAELLES: Seltener Durchzügler. Fürstenfeld: 18. 4. 78 (1 ♂). — Kirchberg: 16. 4. 77 (1 ♂). — Reith: 16. 4. 77 (1 ♂), 15. 4. 78 (1 ♂).

Spanische Schafstelze, *Motacilla flava iberiae* HARTERT: Reith: Erstnachweis für die Steiermark! 3. 4. 77 (1 ♂, ähnlich der *Motacilla f. cinereocapilla*, ebenfalls mit weißer Kehle, aber mit breitem weißen Augestreifen, der erst vom Auge weg nach hinten beginnt).

Wiesenpieper, *Anthus pratensis* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Großwilfersdorf: 10. 10. 77 (1), 19. 10. 77 (3), 8. 3. 78 (1). — Maierhofen: 31. 10. 78 (ca. 25). — Zw. Fürstenfeld und Speltenbach: 22. 10. 77 (80-100). — Dietersdorf b. Fürstenfeld: 1. 11. 77 (ca. 20). — Kirchberg: 23. 10. 77 (1). — Reith: 31. 3. 77 (1), 15. 10. 77 (4), 15. 4. 78 (6), 4. 11. 78 (3), 18. 11. 78 (1).

Rotkehlpieper, *Anthus cervina* (PALLAS): Seltener Durchzügler. Reith: 15. 4. 78 (3, leicht rötliche Färbung an Kehle und Brust).

Laniidae — Würger

Schwarzstirnwürger, *Lanius minor* GMELIN: Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Loipersdorf b. Fürstenfeld: 8. 8. 77 (1 dj.), 1. 7. 78 (1 ad., 1 juv., flügge). — Stieglitz b. Stein: 15. 5. 78 (2 ad.). — Oberlamm: 26. 6. 77 (2 ad. füttern 2 juv., flügge). — Unterlamm: 26. 6. 77 (2 ad. füttern 2-3 juv., flügge). — Magland: 26. 6. 77 (2 ad. mit 1-2 juv., flügge, 2 ad. mit 1 juv., flügge). — Spitzhart b. Söchau: 5. 7. 77 (2 ad. mit 3 juv., flügge). — Unterweißenbach b. Feldbach: 1. 7. 77 (2 ad. mit 3-4 juv., flügge). — Kornberg b. Feldbach: 19. 5. 77 (1). — Radersdorf b. Kirchberg: 5. 7. 77 (2 ad.). — Poppendorf b. Gnas: 2. 7. 77 (2 ad. füttern 3 juv., flügge). — Rosenleiten b. Kapfenstein: 6. 6. 78 (1 ad.). — Zw. Kapfenstein und Kölldorf: 2. 7. 77 (2 ad. mit 4 juv., flügge), 5. 7. 78 (1 ad. füttert 2 juv., flügge). — Zw. Jamm und Kölldorf: 2. 7. 77 (2 ad. mit 3 juv.,

flügge). — Zw. Jamm und Neustift: 2. 7. 77 (1 ad.). — Karbach b. Straden: 9. 7. 77 (2 ad. mit 2 - 3 juv., flügge). — Neustift b. Tieschen: 9. 7. 77 (2).

R a u b w ü r g e r, *Lanius excubitor* L.: Regelmäßiger Durchzügler und Wintergast. Vom 17. September 1977 bis 17. März 1978, 56 Einzelbeobachtungen.

Bombycillidae — Seidenschwänze

S e i d e n s c h w a n z, *Bombycilla garrulus* (L.): Unregelmäßiger Wintergast. Oedt b. Feldbach: 23. 1. 77 (14, HE).

Cinclidae — Wasseramseln

W a s s e r a m s e l, *Cinclus cinclus* (L.): Im Bezirk Fürstenfeld regelmäßiger Durchzügler und Wintergast. Im Bezirk Weiz Jahres- und Brutvogel. — Kirchberg (Mühle): 25. 10. 77 (1).

Sylviidae — Grasmücken

R o h r s c h w i r l, *Locustella luscinioides* (SAVI): Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Neudau: 7. 4. bis 13. 8. 77 (1 - 3 ♂♂ singend), 24. 4. bis 7. 7. 78 (1 ♂ singend).

S c h l a g s c h w i r l, *Locustella fluviatilis* (WOLF): Regelmäßiger Durchzügler und Brutvogel. Zw. Wörth und Neudau: 30. 5. 77 (2 singend), 7. 5. 78 (5 singend). — Zw. Wörth und Unterrohr: 8. 6. 78 (6 singend). — Neudau: 17. 5. bis 24. 6. 77 (1 - 3 singend), 7. 5. bis 24. 7. 78 (1 singend). — Burgau: 3. 7. 78 (1 singend). — Zw. Fürstenfeld und Feistritz, Rinnal und Lahn: 11. 5. bis 24. 6. 77 (1 - 6 singend), 2. 5. 78 (2 singend, Ankunft), 19. 5. 78 (7 singend). — Fürstenfeld (Feistritz, Stadtwald) — Dietersdorf (Feistritz): 11. 6. 77 (6 singend), 26. 6. 78 (3 singend). — Gillersdorf b. Fürstenfeld: 16. 6. 78 (2 singend). — Altenmarkt b. Fürstenfeld: 28. 6. 77 (1 singend). — Maierhofen: 3. 5. 77 (2 singend), 17. 5. 78 (1 singend). — Hainersdorf: 6. 6. 78 (1 singend).

F e l d s c h w i r l, *Locustella naevia* (BODDAERT): Kirchberg: 19. 5. 77 (1 singend).

M a r i s k e n s ä n g e r, *Acrocephalus melanopogon* (TEMMINCK): Seltener Durchzügler. Kirchberg: 24. 9. u. 15. 10. 77 (je 1), 23. u. 24. 9. 78 (je 1). — Schl. Hainfeld: 15. 10. 77 (1). — Schwabenteich: 22. 10. 78 (1).

S c h i l f r o h r s ä n g e r, *Acrocephalus schoenobaenus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Kirchberg: 9. 4. 77 (1, Ankunft). 1. 10. 78 (1, späteste Beobachtung).

S e g g e n r o h r s ä n g e r, *Acrocephalus paludicola* (VIEILLOT): Seltener Durchzügler. Reith: 30. 4. 77 (1).

T e i c h r o h r s ä n g e r, *Acrocephalus scirpaceus* (HERMANN): Regelmäßiger Durchzügler und Brutverdacht. Neudau: 30. 5. 77 (1 singend). — Kirchberg: 21. u. 26. 6. 77 (je 1 singend), 24. 8. bis 15. 10. 77 (1), 25. 6. 78 (1 singend), 23. 9. 78 (2), 24. 9. 78 (1). — Saaz: 15. 5. 78 (1 singend).

Drosselrohrsänger, *Acrocephalus arundinaceus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Neudau: 17. 5. u. 24. 6. 77 (je 1 singend), 20. 8. 78 (1 singend). — Großwilfersdorf: 7. 5. 77 (1). — Kirchberg: 30. 4. bis 9. 6. 77 (1 - 4 singend), 21. 6. 77 (3 singend, im Nest 5 Eier), 3. 7. 77 (4 juv. im Nest), 10. 7. 77 (Nest II: 4 juv. + 1 Ei taub; Nest III: Jungvögel bereits ausgeflogen), 21. 5. 78 (2 singend), 25. 6. 78 (4 ad., im Nest 2 Eier taub, juv. bereits ausgeflogen). — Reith: 26. 6. 77 (1 singend), 1. u. 27. 7. 77 (je 1), 15. u. 21. 5. 78 (je 1 ♂ singend, 1 ♀), 12. 6. 77 (2 ad., im Nest 4 juv. + 2 Eier taub). — Schwabenteich: 21. 5. 78 (1 singend), 7. 7. 78 (1 ad. füttert 1 juv., flügge).

Gelbspötter, *Hippolais icterina* (VIEILLOT): Spärlicher Durchzügler. Graz (Neuhart): 19. 5. 77 (1 ♂ singend). — Großwilfersdorf (Fuchsberg): 24. 5. 77 (1 singend). — Herrnberg: 18. 5. 78 (1 singend). — Sacherberg: 25. u. 26. 5. 77 (je 1 singend). — Steinberg: 16. 5. 78 (1 ♂ singend). — Maierhofberg: 18. 5. 78 (1 singend). — Fürstenfeld: 2., 14. u. 19. 5. 78 (je 1 singend). — Oedt b. Feldbach: 4. 5. 78 (1, HE). — Kirchberg: 18. 5. 78 (1 ♂ singend).

Gartengrasmücke, *Sylvia borin* (BODDAERT): Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Fürstenfeld: 2. 5. 78 (1). — Unterrohr (Mühle) b. Hartberg: 8. 6. 78 (2 singend).

Walddlaubsänger, *Phylloscopus sibilatrix* (BECHSTEIN): Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Arzberg (Gösser): 3. 6. 78 (1 singend). — Zw. Illensdorf und Hinterwald: 27. 5. u. 10. 6. 77 (je 1 singend), 25. 4. 78 (2 ♂ ♂ singend). — Neudau: 24. 4. 77 (1 ♂ singend, 1), 28. u. 30. 4. 77 (je 1 singend), 15. 4. 78 (1 singend). — Herrnberg: 24. 4., 2. 5. u. 17. 6. 78 (je 1 singend). — Sacherberg: 8. u. 19. 5. 78 (je 1 singend). — Steinberg: 26. 4. 77 (2 singend), 10. 5. 77 (1 singend). — Fürstenfeld (Leiten): 7., 8. u. 11. 5. 77 (je 1 singend), 20., 21. 4. u. 4. 5. 78 (je 1 singend).

Sommergoldhähnchen, *Regulus ignicapillus* (TEMMINCK): Spärlicher Durchzügler und Brutvogel. Sommeralm: 30. 5. 77 (2 ♂ ♂ singend). — Teichalm: 13. 5. 78 (1 ♂, 1 singend). — Fladnitzberg a. d. T.: 11. 4. 77 (1 ♂). — Eibisberg: 20. 8. 77 (1), 30. 7. 78 (1 singend), 30. 7. 78 (ca. 5 juv., flügge). — Arzberg (Gösser): 3. 6. 78 (1 singend). — Burgau: 27. 3. 78 (1). — Sacherberg: 22. 9. 78 (1). — Kirchberg: 25. 10. 78 (1 ♀).

Muscicapidae — Sänger

Trauerschnäpper, *Ficedula hypoleuca* (PALLAS): Regelmäßiger Durchzügler. Fürstenfeld: 12. 4. 77 (1 ♂), 17. 4. bis 2. 5. 78 (1 - 2 ♂ ♂). — Kirchberg: 19. 4. 78 (1 ♂). — Reith: 15. 4. 78 (1 ♂).

Nachtigall, *Luscinia megarhynchos* BREHM: Seltener Durchzügler. Kirchberg: 28. 4. 78 (1).

Braunkehlchen, *Saxicola rubetra* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und spärlicher Brutvogel. Teichalm: 13. 5. 78 (2 ♂ ♂ singend, 1 ♀), 4. 6. 78 (1 ♂ singend). — St. Jakob i. Walde: 17. 9. 78 (1). — Großwilfersdorf: 1. 5. 77 (1 ♂), 4. 5. 77 (7), 2. 5. 78 (1 ♀), 26. 8. bis 16. 9. 78 (2 - 7). — Fürstenfeld: 30. 4. 77 (2 ♂ ♂, 2 ♀ ♀), 3. 5. 78 (1 ♀), 27. 8. 78 (3), 10. 9. 78 (2). — Kirchberg: 10. 5. 77 (1 ♀), 15. 5. 78 (1 ♂, 1 ♀). — Reith: 30. 4. 77

(3 ♂♂, 1 ♀), 19. 5. 77 (1 ♀), 28. 4. 78 (2 ♂♂, 1 ♀). — Schl. Hainfeld: 7. 5. 77 (1 ♂, 2 ♀♀). — Lödersdorf b. Feldbach: 9. 10. 77 (1). — Ludersdorf b. Feldbach: 1. 6. 78 (1). — Auersbach b. Feldbach: 5. 9. 77 (1). — Rabenhofer Teich: 9. 9. 78 (1). — Wittmannsdorf: 14. 9. 78 (1).

Steinschmätzer, *Oenanthe oenanthe* (L.): Regelmäßiger Durchzügler im Tiefland und spärlicher Brutvogel im Bergland. St. Jakob im Walde: 17. 9. 78 (2). — Sommeralm: 30. 5. 77 (3 ♂♂, 1 ♀), 20. 8. 77 (1), 4. 6. 78 (3 ♂♂, 1 ♀), 20. 8. 78 (4). — Teichalm: 30. 5. 77 (3 ♂♂, 1 ♀), 13. 5. 78 (1 ♂ singend), 4. 6. 78 (1 ♂, 1 ♀). — Zw. Neudau und Burgau: 17. 4. 77 (2 ♂♂). — Steinberg: 24. 3. 77 (1 ♀). — Maierhofen: 15. 4. 77 (2 ♂♂), 19. 4. 77 (1 ♂, 1 ♀). — Altenmarkt: 6. 4. 77 (1 ♂). — Fürstenfeld: 10. 4. 77 (3 ♂♂, 4 ♀♀), 12. 4. 77 (1 ♂), 13. 4. 77 (2 ♂♂, 1 ♀), 15. 4. 77 (3 ♂♂, 5 ♀♀), 16. 4. 78 (2 ♂♂). — Reith: 19. 4. 78 (1 ♂). — Bad Gleichenberg: 25. 9. 77 (1).

Wacholderdrossel, *Turdus pilaris* L.: Häufiger Durchzügler und regelmäßiger Wintergast. Brutvogel nur im Bergland: Teichalm: 30. 5. 77 (2 ad. füttern 3 juv., flügge, 1 ad. fliegt mit Futter zum Wald), 13. 4. 78 (4 ad. futtersuchend). — Eibisberg: 24. 7. 77 (3). — Arzberg (Raabklamm): 3. 6. 78 (1 ad. warnt).

Ringdrossel, *Turdus torquatus* L.: Brutvogel im Bergland ab ca. 1000 m Höhe): Sommeralm: 30. 5. 77 (15 ♂♂ + 1 ♂ mit Futter), 4. 6. 78 (2 ♂♂). — Teichalm: 13. 5. 78 (11 ♂♂, 1 ♀), 20. 8. 78 (2). — Fladnitzberg a. d. Teichalm: 11. 4. 77 (ca. 150). — Eibisberg: 22. 6. 78 (1 ♂ singend).

Rotdrossel, *Turdus iliacus* L.: Regelmäßiger Durchzügler. Stubenberg: 2. 12. 78 (1). — Buchberg b. Herberstein: 12. 11. 77 (1), 16. 11. 77 (3). — Neudau: 7. 4. 77 (1). — Fürstenfeld: 13. 2. u. 13. 4. 77 (je 1), 15. 2. 78 (2), 10. u. 26. 3. 78 (je 1), 28. 3. 78 (12), 4. 11. 78 (2). — Maierhofen: 10. u. 22. 11. 77 (je 1), 15. bis 25. 3. 78 (1). — Steinberg: 9. 11. 78 (18), 10. 11. 78 (ca. 80), 28. 11. 78 (2). — Sacherberg: 7. u. 16. 11. 77 (je 1), 14. 11. 78 (ca. 20). — Herrnberg: 25. 10. 77 (1), 31. 10. 77 (2), 24. 10. bis 3. 11. 78 (4 - 13), 6. 11. 78 (ca. 120), 8. 11. 78 (ca. 40), 11. 11. 78 (ca. 100), 20. 11. 78 (7). — Kirchberg: 16. 3. 77 (1). — Zw. Kornberg und Feldbach: 25. 3. 78 (26). — Schl. Hainfeld: 5. 11. 77 (1). — Brunn b. Fehring: 27. 3. 78 (4). — Tobis b. Preding: 5. 11. 77 (2).

Paradoxornithidae — Papageischnäbel

Bartmeise, *Panurus biarmicus* (L.): Seltener Durchzügler. Schl. Hainfeld: 8. 3. 78 (1 ♂), 10. 4. 78 (1 ♂, 1 ♀), 11. 11. 78 (1 ♀).

Remezidae — Beutelmeisen

Beutelmeise, *Remiz pendulinus* (L.): Regelmäßiger Durchzügler. Neudau: 16. 10. 77 (6), 30. 9. 78 (1 ad.). — Großwilfersdorf: 14. 4. 77 (2), 15. 4. 77 (7), 26. 3. 78 (6, P. SACKL). — Fürstenfeld: 8. 10. 77 (2). — Kirchberg: 27. 7. 77 (1 dj.), 9. 10. 77 (ca. 20), 12. bis 25. 10. 77 (2 - 9), 27. 3. 78 (4), 23. u. 25. 7. 78 (je 2 dj.), 19. 9. 78 (1 ad.), 23. 9. 78 (6), 29. 9. 78 (1 ad., 2 dj.), 1. 10. 78 (20), 7. 10. 78 (ca. 32), 25. 10. 78 (3). — Reith: 26. 3. 77 (5), 1. 10. 77 (15). — Schl. Hainfeld: 31. 3. 77 (5), 1. 10. 77 (9), 8. 10. 77

(12), 12. 10. 77 (ca. 25), 15. 10. 77 (4), 26. 10. 77 (6, HE), 10. 4. 78 (7), 15. bis 20. 4. 78 (1 - 2, HE u. Verf.), 29. 9. 78 (ca. 20), 7. 10. 78 (ca. 50). — Rabenhofer Teich: 24. 9. 78 (3 ad., 4 dj.).

Tichodromidae — Mauerläufer

Mauerläufer, *Tichodroma muraria* (L.): Rote Wand (Tyrnauer Alpe): 2. 10. 77 (1).

Emberizidae — Ammern

Grauammer, *Emberiza calandra* L.: Spärlicher Durchzügler und sporadischer Brutvogel. Großwilfersdorf: 24. 3. 78 (1 ♂ singend). — Stainz b. Straden: 11. 6. 77 (1, HE), 4. 5. 78 (1 ♂ singend). — Karbach b. Straden: 7. 6. 77 (1 ♂ singend), 9. 7. 77 (2 ♂ ♂ singend, 1 ad.), 2. 4. 78 (3 ♂ ♂ singend), 4. 5. 78 (1 ♂ singend). — Sulzbach b. Straden: 20. 6. 78 (1 ♂ singend, HE). — Jörgen b. Tieschen: 5. 7. 78 (1 ♂ singend).

Fringillidae — Finken

Alpenbirkenzeisig, *Acanthis flammea cabaret* (P. L. S. MÜLLER): Unregelmäßiger Durchzügler und Wintergast in tieferen Lagen. Als Brutvogel erst in ca. 1000 m Höhe anzutreffen. Tyrnauer Alpe: 2. 10. 77 (1). — Teichalm: 13. 5. 78 (2 ♂ ♂ singend, 4 ad.), 20. 8. 78 (14). — Sommeralm: 4. 6. 78 (1 ♂ singend). — Eibisberg: 24. 7. 77 (1 ♂ singend), 20. 8. 77 (2). — Großwilfersdorf: 10. 11. 78 (1). — Sacherberg: 15. 11. 78 (1). — Fürstenfeld: 24. 11. 78 (13), 25. 11. 78 (ca. 30), 2. 12. 78 (3), 3. 12. 78 (1). — Kirchberg: 12. 10. 77 (1).

Hänfling, *Acanthis cannabina* (L.): Regelmäßiger Durchzügler und Wintergast. Spärlicher Brutvogel. Sommeralm: 30. 5. 77 (1 ♂), 20. 8. 77 (1 ♂ füttert 1 juv., flügge + 3), 4. 6. 78 (1 Paar), 20. 8. 78 (7). — Großwilfersdorf: 10. 2. 77 (ca. 150), 22. 2. 77 (ca. 40), 4. u. 7. 10. 77 (je ca. 50), 19. u. 31. 10. 78 (je ca. 40), 11. 12. 78 (ca. 20). — Maierhofen: 10. 7. 77 (1 ♂, 1 ♀ mit 2 - 3 juv., flügge), 18. 7. 77 (7), 9. 10. 78 (ca. 60). — Steinberg: 27. 1. bis 9. 2. 78 (ca. 40). — Fürstenfeld: 9. bis 26. 1. 77 (20 - 35), 10. 4. bis 13. 5. 77 (1 - 2 Paare), 8. bis 22. 10. 77 (60 - 70), 12. 2. bis 1. 4. 78 (10 - 15), 16. 4. 78 (über 80), 6. 6. 78 (1 Paar), 13. 10. 78 (ca. 40). — Kirchberg: 3. 4. 77 (1 Paar), 9. 10. 77 (ca. 30). — Leitersdorf b. Feldbach: 16. 10. 77 (70 - 80). — Schwabenteich: 25. 9. 77 (ca. 30). — Hofstätten b. Deutsch Goritz: 5. 11. 78 (über 300).

Karmingimpel, *Carpodacus erythrinus* (PALLAS): Kirchberg: 9. 6. 77 (1 graues, singendes ♂), erster Nachweis im Bezirk Feldbach.

Corvidae — Rabenvögel

Tannenhäher, *Nucifraga caryocatactes caryocatactes* (L.): Jahres- und Brutvogel im Bergland (ab 800 m Höhe). Tyrnauer Alpe: 2. 10. 77 (6). — Hochlantsch: 12. 11. 78 (1). — Teichalm: 2. 10. 77 (1). — Sommeralm: 20. 8. 77 (1). — Patschaberg: 26. 10. 77 (5). — Eibisberg: 24. 7. 77 (2), 20. 8. 77 (4), 22. 6. 78 (1 geh.), 30. 7. 78 (5). — Arzberg (Gösser-Raab-

klamm): 3. 6. 78 (5 - 6). — Massenberg: 25. 9. 77 (6). — Beobachtungen von *N. c. macrorhynchos* C. L. BREHM im Bezirk Fürstenfeld und Feldbach. Blumau: 29. 10. 78 (1, H. SAMWALD). — Bergl b. Riegersburg: 11. 11. 78 (1). — Hinterberg b. Feldbach: 8. 10. 78 (1).

S a a t k r ä h e, *Corvus frugilegus* L.: Regelmäßiger Durchzügler und Wintergast. Hartberg (Gmoos): 4. 2. 78 (12). — Sebersdorf: 4. 2. 78 (ca. 30). — Strecke von Blaindorf über Kroisbach nach Großsteinbach: 9. u. 23. 1. 77 (je ca. 200), 6. 11. 77 (ca. 300), 11. 3. 78 (ca. 140). — Großhartmannsdorf: 26. 10. 77 (ca. 100), 4. 3. 78 (über 80). — Riegersdorf: 6. 11. 77 (ca. 200). — Großwilfersdorf: 2. 11. 77 (ca. 40), 19. 1. 78 (ca. 30), 23. 1. 78 (ca. 80), 22. 2. 78 (42), 23. 2. 78 (ca. 130), 26. 2. 78 (ca. 60), 27. 2. 78 (ca. 130), 3. 3. 78 (ca. 40), 11. 3. 78 (ca. 70), 7. 12. 78 (ca. 60). — Fürstenfeld: 21. 10. 78 (9), 4. 11. 78 (23). — Zw. Reith und Unterstorcha: 7. u. 19. 2. 77 (je ca. 20). — Schl. Hainfeld: 5. 11. 77 (800 - 1000).

K o l k r a b e, *Corvus corax* L.: Spärlicher Jahres- und Brutvogel im Bergland. Tyrnauer Alpe: 2. 10. 77 (10). — Teichalm: 20. 8. 77 (1), 20. 8. 78 (2). — Eibisberg: 24. 7. 77 (3), 20. 8. 77 (2).

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.
- PRÄSENT I. 1974. Interessantes aus einer Sammlung ornithologischer Beobachtungsdaten der Jahre 1806 - 1960 (Aves). — Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 3 (2): 49 - 65.
- SAMWALD F. 1978. Ornithologische Beobachtungen, vorwiegend in der Oststeiermark, in den Jahren 1975 und 1976 (Aves). — Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 7 (2): 95 - 123 (dort weitere Literatur).
- 1979. Das Vorkommen der Blauracke, *Coracias garrulus* L., in der Oststeiermark (Aves). — Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 8 (2): 109 - 116.
- STANI W. 1977. Ornithologische Beobachtungen in der südlichen Steiermark, unter besonderer Berücksichtigung des Murstausees Gralla, im Jahre 1976 (Aves). — Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 6 (2): 83 - 93.

Anschrift des Verfassers: Franz SAMWALD, Mühlbreitenstraße 61,
A-8280 Fürstenfeld.

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: 1980

Band/Volume: [09_1980](#)

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

Artikel/Article: [Ornithologische Beobachtungen, vorwiegend in der Oststeiermark, in den Jahren 1977 und 1978 \(Aves\) 87-106](#)