

Ornithologische Beobachtungen, vorwiegend in der Oststeiermark, in den Jahren 1971 und 1972 (Aves)

Von Franz SAMWALD

Mit 2 Abbildungen (im Text)

Eingelangt am 12. April 1973

In Fortsetzung der bisher in den „Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark“ (Bd. 99, 100 und 102) erschienenen Berichte werden weitere Beobachtungsergebnisse mitgeteilt. Stammen Beobachtungen nicht vom Verfasser, so ist der Gewährsmann angeführt. Dabei wurden folgende Abkürzungen verwendet:

HE = Herbert EHRlich, Oedt bei Feldbach.

HH = Herbert HAMMER, Großwilfersdorf bei Fürstenfeld.

Öfter wiederholte Ortsbezeichnungen wurden gekürzt; es bedeutet: Schl. Hainfeld = Fischteich von Schloß Hainfeld bei Feldbach.

Saaz = Fischteiche Saaz, Bezirk Feldbach.

Reith = Fischteiche Reith, Bezirk Feldbach.

Kirchberg = Fischteiche bei Kirchberg an der Raab (Mühlteich und Waldeiche).

Gralla = Murstausee Gralla bei Leibnitz.

Stubenberg = Badesee und Stausee bei Stubenberg.

Burgau = Fischbach-Teich bei Burgau, Bezirk Fürstenfeld.

Großwilfersdorf = Großwilfersdorf, Bezirk Fürstenfeld. Beobachtet wurde vor allem im Bereich der mit Grundwasser gefüllten Schottergruben zwischen Großwilfersdorf und Maierhofen.

Prachtaucher, *Gavia arctica* (L.): Schl. Hainfeld: 5. Mai 1971 (1; HE), 6. Mai 1971 (1 ad. im Brutkleid). — Stubenberg: 11. November 1972 (5; HH und der Verfasser), 12. November 1972 (5; H. HAAR, Ilz, und der Verfasser), 17. und 19. November 1972 (je 1).

Sterntaucher, *Gavia stellata* (PONTOPPIDAN): Gralla: 8. Oktober 1972 (1 Exemplar im Ruhekleid; HH, W. STANI, Leibnitz, J. ŠUBARIČ, Graz, und der Verfasser).

- H a u b e n t a u c h e r**, *Podiceps cristatus* (L.): Kirchberg: 1. und 4. April 1971 (je 1), 7. und 11. September 1971 (je 1), 27., 28. April und 5. Mai 1972 (je 1), 6. September 1972 (3), 17. und 19. September 1972 (je 1), 6. und 10. Oktober 1972 (je 2), 16. und 25. Oktober 1972 (je 1). — Schl. Hainfeld: 3. April 1971 (1; HE), 1. September 1971 (2), 9. Oktober 1971 (3), 12. Oktober 1971 (1), 27. und 28. April 1972 (je 1), 6. Oktober 1972 (4), 8. Oktober 1972 (3), 10. Oktober 1972 (4), 15. Oktober 1972 (2). — Saaz: 21. August 1971 (1), 1. September 1971 (2). — Gralla: 25. September 1971 (1).
- R o t h a l s t a u c h e r**, *Podiceps griseigena* (BODDAERT): Reith: 3. Juni 1972 (1; HH, P. SACKL, Großwilfersdorf, und der Verfasser), 7. Juni 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 8. Oktober 1972 (1; HE).
- S c h w a r z h a l s t a u c h e r**, *Podiceps nigricollis* C. L. BREHM: Schl. Hainfeld: 7. September 1971 (1), 19. April 1972 (5), 10. Mai 1972 (1), 20. Juli und 22. August 1972 (je 1), 17. September und 10. Oktober 1972 (je 3), 15. und 16. Oktober 1972 (je 9), 25. Oktober 1972 (2). — Kirchberg: 22. und 24. April 1971 (je 1), 28. August bis 28. Oktober 1971 (1), 14. November 1971 (4), 19. und 21. November 1971 (je 3), 12. und 15. April 1972 (je 2), 19. April 1972 (3), 27. und 28. April 1972 (je 9), 5. Mai 1972 (3), 3. Juni und 24. August 1972 (je 1), 6. und 17. September 1972 (je 4), 19. September 1972 (2). — Saaz: 9. Oktober 1971 (1). — Reith: 10. und 16. Oktober 1972 (je 2). — Gralla: 28. März 1971 (1), 27. September 1972 (1), 8. Oktober 1972 (2). — Stubenberg: 7. Mai 1972 (6).
- K o r m o r a n**, *Phalacrocorax carbo* (L.): Schl. Hainfeld: 30. Juni 1972 (4), 5. und 8. Juli 1972 (je 3), 10. Juli 1972 (4; HE), 3. August 1972 (2).
- F i s c h r e i h e r**, *Ardea cinerea* L.: Kirchberg: 24. April bis 11. September 1971 (1—4), 22. September 1971 (7), 5. Mai bis 25. Oktober 1972 (1—4). — Schl. Hainfeld: 1. April bis 26. Juni 1971 (1—4), 30. Juni 1971 (10), 2. Juli 1971 (7), 6. Juli 1971 (9), 10. Juli 1971 (12), 14. und 18. Juli 1971 (je 15), 20. Juli 1971 (7), 24. Juli 1971 (14), 9. August 1971 (10), 13. und 21. August 1971 (je 4), 28. August 1971 (9), 7. September 1971 (6), 1. und 16. September 1971 (je 3), 22. September bis 19. November 1971 (1—2), 28. Februar bis 27. April 1972 (1—4), 28. April 1972 (7), 10. Mai 1972 (ca. 25), 11. Mai 1972 (10), 14. Mai 1972 (14), 18. Mai bis 21. Juni 1972 (2—9), 30. Juni bis 6. August 1972 (4—14), 17. August bis 21. September 1972 (3—6), 23. September bis 12. November 1972 (1). — Saaz: 7. April und 26. Juni 1971 (je 1), 10. Juli 1971 (5), 9., 21. August und 6. September 1971 (je 1), 25. und 26. März 1972 (je 2), 19. September 1972 (1). — Reith: 24. April bis 30. September 1971 (1—2), 25. März bis 16. Oktober 1972 (1—2). — Gralla: 28. März und 25. September 1971 (je 1). — Burgau: 23. und 26. März 1972 (je 1), 14. Juni 1972 (4), 27. Juli 1972 (3). — Großwilfersdorf: 31. März bis 9. September 1971 (1), 29. Jänner und 13. März 1972 (je 1), 17. Mai bis 1. September 1972 (1—5). — Fürstenfeld: 29. März bis 7. August 1971 (1—2), 16. März bis 28. August 1972 (1—3).
- P u r p u r r e i h e r**, *Ardea purpurea* L.: Schl. Hainfeld: 16. Juli 1971 (1), 20. Juli und 3. August 1972 (je 1). — Saaz: 10., 14. Juli und 21. August

- 1971 (je 1). — Kirchberg: 24. Juli und 28. August 1971 (je 1), 3., 7. Juni und 24. Juli 1972 (je 1). — Fürstenfeld: 17. April 1972 (1). — Großwilfersdorf: 2. September 1971 (1), 22. Juli bis 21. August 1972 (1—3).
- Silberreiher**, *Casmerodius albus* (L.): Fürstenfeld: 23. August 1972 (1). — Großwilfersdorf: 26. Juli bis 27. August 1972 (1; 12 Einzelbeobachtungen).
- Seidenreiher**, *Egretta garzetta* (L.): Schl. Hainfeld: 9. April 1971 (1; HE), 9. August 1971 (2), 11. und 12. August 1971 (je 2; HE), 19. Mai 1972 (4; HE und der Verfasser), 20. und 21. Mai 1972 (je 3; HE), 23. Juli 1972 (1; HE).
- Rallenreiher**, *Ardeola ralloides* (SCOPOLI): Kirchberg: 6. Mai 1971 (1). — Großwilfersdorf: 1. und 3. Juni 1972 (je 1; HH und der Verfasser).
- Nachtreiher**, *Nycticorax nycticorax* (L.): Fürstenfeld: 3. Mai 1971 (1 ad.), 27. Juli 1971 (5 immat.), 29. Juli 1971 (1 ad., 3 immat.), 2., 7., 9. und 12. August 1971 (je 2 immat.), 13. August 1971 (4 immat.), 17., 18. und 19. August 1971 (je 2 immat.), 23., 25. Juli und 8. August 1972 (je 1), 2. August 1972 (2 immat.). — Großwilfersdorf: 17. und 23. Juli 1971 (je 1 immat.), 29. und 30. Juli 1972 (je 1 immat.), 11. und 12. August 1972 (je 5 immat.), 14., 17. und 23. August 1972 (je 1 immat.). — Burgau (Lobenbach): 1. August 1971 (2 immat.). — Kirchberg: 24. Juli 1971 (1 immat.). — Schl. Hainfeld: 2. Juli 1971 (1 immat.), 10. Juli 1971 (4 immat.), 14. und 24. Juli 1971 (je 1 immat.), 3. Juni 1972 (1 ad.), 24. Juli 1972 (5 immat.; HE).
- Zwergdommel**, *Ixobrychus minutus* (L.): Fürstenfeld: 5. Mai 1971 (1 ♂), 17. August 1971 (1 immat.), 20. August 1971 (2), 23., 27. und 30. August 1971 (je 1 immat.). — Großwilfersdorf: 5. Juni und 4. Juli 1972 (je 1 ♂, 1 ♀), 6. Juli 1972 (1 ♂), 29. Juli 1972 (1 ♂, 1 ♀), 1. und 4. August 1972 (je 1 ♂), 12. August 1972 (1 ♂, 1 ♀), 15., 19. und 26. August 1972 (je 1 ♂). — Schl. Hainfeld: 9. August 1971 (1 immat.), 13. August 1971 (1 immat., 1 geh.). — Saaz: 9. August 1971 (1 ♂, 2 ♀♀, 1 immat., 1 geh.), 21. August 1971 (3, 2 geh.), 21. Juli 1972 (1 ♂, 1 ♀). — Reith: 1. September 1971 (1), 17. August 1972 (1 ♂), 22. August 1972 (1 ♂, 1 geh.), 24. August 1972 (2 geh.). — Kirchberg: 13. und 14. August 1971 (je 2 immat.), 28. April 1972 (1), 21. Juni 1972 (2 ♂♂), 8., 24. Juli, 3. und 24. August 1972 (je 1 ♂).
- Schwarzstorch**, *Ciconia nigra* (L.): Fürstenfeld—Bierbaum: 9. April 1971 (2). — Altenmarkt (Schottergrube): 15. Mai und 27. Juni 1971 (je 1), 29. Mai 1972 (1). — Großwilfersdorf: 30. Juni, 6., 8., 10. und 19. Juli 1971 (je 1), 10. Mai 1972 (1).
- Sichler**, *Plegadis falcinellus* (L.): Gralla: 14. November 1971 (1 ad. im Ruhekleid; HE, H. HAAR, Ilz, W. STANI, Leibnitz, und der Verfasser).
- Löffler**, *Platalea leucorodia* L.: Schl. Hainfeld: 15. Mai 1972 (1 ad. im Brutkleid; HE und der Verfasser).
- Höckerschwan**, *Cygnus olor* (GMELIN): Schl. Hainfeld: 21. Juni 1972 (2). — Kirchberg: 17. September bis 16. November 1972 (2 ad.).

- Singschwan, *Cygnus cygnus* (L.): Gralla: 11. Jänner und 8. Februar 1971 (je 2 ad.).
- Saatgans, *Anser fabalis* (LATHAM): Fürstenfeld: 3. Jänner 1971 (5). — Gralla: 10. Jänner 1971 (1), 14. November 1971 (4). — Kirchberg: 6. Oktober 1972 (1).
- Bläßgans, *Anser albifrons* (SCOPOLI): Burgau (Ziegelteich): 17. Oktober 1972 fielen 7 Exemplare auf einem Feld nahe Ziegelteich ein, davon wurden 1 ad. und 1 immat. erlegt.
- Graugans, *Anser anser* (L.): Schl. Hainfeld: 21. März 1972 (1; HE). — Kirchberg: 22., 25., 26. März und 3. April 1972 (je 1).
- Ringelgans, *Branta bernicla* (L.): Kirchberg: 5. und 12. November 1972 (je 1 Ex. im Jugendkleid, dunkelbauchige Rasse; HH und der Verfasser).
- Pfeifente, *Anas penelope* L.: Kirchberg: 14. November 1971 (7 ♂♂, 13 ♀♀), 19. November 1971 (7 ♂♂, 8 ♀♀), 21. November 1971 (2 ♂♂, 4 ♀♀), 27. April 1972 (1 ♂, 3 ♀♀), 12. und 16. November 1972 (je 1 ♂, 1 ♀). — Gralla: 14. November 1971 (1 ♂). — Saaz: 8. und 10. Oktober 1972 (je 1 ♀). — Schl. Hainfeld: 15. Oktober 1972 (1 ♀).
- Schnatterente, *Anas strepera* L.: Kirchberg: 7. April 1971 (1 ♂), 22. April 1971 (1 ♂, 1 ♀), 3. Oktober 1971 (2 ♀♀), 5. Mai 1972 (1 ♂). — Burgau: 23. März 1972 (2 ♂♂, 2 ♀♀). — Gralla: 27. September 1972 (1 ♀).
- Spießente, *Anas acuta* L.: Kirchberg: 22., 24. April und 6. Mai 1971 (je 1 ♂), 7. September 1971 (1 ♀), 11. September 1971 (2 ♀♀), 30. September und 3. Oktober 1971 (je 1 ♀), 17. und 28. Oktober 1971 (je 2 ♀♀), 25. Februar 1972 (4 ♂♂, 4 ♀♀), 22. März 1972 (2 ♂♂, 2 ♀♀), 29. März und 27. April 1972 (je 1 ♂, 1 ♀), 5., 12. und 16. November 1972 (je 1 ♂). — Reith: 22. September 1971 (2 ♀♀), 12. Oktober 1971 (1 ♀). — Saaz: 11. März 1972 (1 ♂, 1 ♀). — Schl. Hainfeld: 26. März, 18. und 19. April 1972 (je 1 ♀). — Gralla: 14. November 1971 (1 ♀), 26. Dezember 1972 (1 ♂, 1 ♀; Bachsdorf). — Burgau: 23. März 1972 (2 ♂♂, 2 ♀♀).
- Löffelente, *Spatula clypeata* (L.): Kirchberg: 20. März und 1. April 1971 (je 1 ♀), 7. April 1971 (2 ♂♂, 2 ♀♀), 12. April 1971 (1 ♂), 27. April 1971 (1 ♂, 2 ♀♀), 12. Mai 1971 (1 ♂), 17., 22. und 25. September 1971 (je 2), 30. September 1971 (4), 3. Oktober 1971 (3), 9. Oktober 1971 (2), 12. Oktober 1971 (1), 17. Oktober 1971 (3), 21. November 1971 (1), 19. März 1972 (1 ♂, 1 ♀), 25. März 1972 (1 ♂, 2 ♀♀), 3. April 1972 (3 ♂♂, 4 ♀♀), 15. April 1972 (5 ♂♂, 6 ♀♀), 19. April 1972 (7 ♂♂, 7 ♀♀), 27. April 1972 (1 ♂). — Schl. Hainfeld: 1. April 1971 (2 ♂♂, 2 ♀♀), 15. April 1972 (2 ♂♂, 2 ♀♀), 18. April 1972 (1 ♂, 2 ♀♀), 19. April 1972 (1 ♂, 1 ♀), 28. April 1972 (3 ♂♂, 1 ♀), 10. und 11. Mai 1972 (je 1 ♂). — Saaz: 7. und 12. April 1971 (je 1 ♂, 1 ♀), 3. Oktober 1971 (1). — Gralla: 14. November 1971 (1 ♂, 10 ♀♀?), 27. September 1972 (1). — Großwilfersdorf: 3. Juni 1972 (1 ♂).
- Kolbenente, *Netta rufina* (PALLAS): Fürstenfeld: 16. März 1972 (1 ♀).

Tafelente, *Aythya ferina* (L.): Burgau: 5. April 1971 (1 ♂). — Saaz: 7. April 1971 (1 ♀), 16. September 1971 (1 ♂). — Reith: 7. Juni 1972 (1 ♂, 1 ♀), 16. Oktober 1972 (1 ♀). — Schl. Hainfeld: 10. und 11. Mai 1972 (je 1 ♂, 1 ♀), 14. Mai 1972 (7), 1. und 3. Juni 1972 (je 1 ♀), 7. Juni 1972 (5 ♂♂, 3 ♀♀), 21. Juni 1972 (3), 5., 26. Juli und 22. August 1972 (je 1 ♂, 1 ♀), 6. September 1972 (1 ♂), 13. September 1972 (2 ♂♂), 17. September 1972 (4 ♂♂), 19. September 1972 (9), 6., 8. und 10. Oktober 1972 (je 20), 16. Oktober 1972 (3 ♂♂, 3 ♀♀), 25. Oktober 1972 (1 ♂, 3 ♀♀), 29. Oktober 1972 (1 ♂), 5. November 1972 (1 ♂, 1 ♀), 12. November 1972 (3 ♂♂, 2 ♀♀), 16., 21. und 26. November 1972 (je 1 ♂). — Kirchberg: 1. April 1971 (25), 4. April 1971 (29), 7. April 1971 (2 ♂♂, 3 ♀♀), 12. und 15. April 1971 (je 6 ♀♀), 17. und 22. April 1971 (je 4 ♀♀), 24. und 27. April 1971 (je 1 ♀), 12. Mai 1971 (4 ♂♂, 1 ♀), 13. Mai 1971 (2 ♂♂, 1 ♀), 5. Juni 1971 (1 ♂), 14. August 1971 (3 ♂♂, 1 ♀), 28. August 1971 (8 ♂♂, 2 ♀♀), 7. September 1971 (21), 11. September 1971 (ca. 25), 17., 22. und 25. September 1971 (je ca. 35), 30. September und 3. Oktober 1971 (je ca. 45), 9. und 12. Oktober 1971 (je über 50), 17. Oktober 1971 (ca. 65), 28. Oktober 1971 (ca. 60), 7. November 1971 (21), 14. November 1971 (38), 19. November 1971 (26), 21. November 1971 (9 ♂♂, 11 ♀♀), 28. Februar 1972 (4 ♂♂, 4 ♀♀), 1. März 1972 (3 ♂♂), 4. März 1972 (60), 11. und 15. März 1972 (je 3 ♂♂, 3 ♀♀), 19. März 1972 (14), 22. März 1972 (11 ♂♂, 15 ♀♀), 25. März 1972 (15 ♂♂, 16 ♀♀), 26. März 1972 (6 ♂♂, 8 ♀♀), 29. März 1972 (2 ♂♂, 2 ♀♀), 3. April 1972 (1 ♂, 3 ♀♀), 12., 15. und 19. April 1972 (je 5 ♂♂, 8 ♀♀), 28. April 1972 (14), 5. Mai 1972 (2 ♂♂, 3 ♀♀), 10. Mai 1972 (1 ♂, 3 ♀♀), 18. und 21. Mai 1972 (je 1 ♂, 2 ♀♀), 3. Juni 1972 (3 ♂♂, 1 ♀), 21. Juni 1972 (1 ♀), 24. Juli 1972 (1 ♂, 1 ♀), 24. August 1972 (9), 6. und 17. September 1972 (je 26), 19. September 1972 (22), 23. September 1972 (61), 27. September 1972 (72), 6. und 10. Oktober 1972 (je ca. 55), 16. Oktober 1972 (42), 25., 29. Oktober und 5. November 1972 (je ca. 35), 12. November 1972 (3 ♂♂, 1 ♀), 16. November 1972 (7 ♂♂, 2 ♀♀), 21. November 1972 (4 ♂♂, 2 ♀♀). — Gralla: 7. Februar 1971 (4 ♂♂, 9 ♀♀), 14. März 1971 (21), 28. März 1971 (7 ♂♂, 2 ♀♀), 14. November 1971 (4 ♂♂, 2 ♀♀), 21. November 1971 (21), 8. Dezember 1971 (2 ♀♀), 16. Jänner 1972 (2 ♂♂, 2 ♀♀), 23. September 1972 (1 ♀), 27. September 1972 (1 ♂, 3 ♀♀), 8. Dezember 1972 (9 ♂♂, 2 ♀♀), 26. Dezember 1972 (1 ♂, 1 ♀).

Moorente, *Aythya nyroca* (GÜLDENSTÄDT): Großwilfersdorf: 1. Juli 1971 (1). — Gralla: 14. November 1971 (3), 8. Oktober 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 7. September 1971 (2), 10., 11. und 14. Mai 1972 (je 1), 10. Oktober 1972 (1). — Kirchberg: 15. April 1971 (2), 6. Juli und 3. August 1971 (je 1), 6. September 1971 (4), 7. September 1971 (2), 11. September 1971 (8), 17. und 22. September 1971 (je 2), 25. September 1971 (14), 30. September 1971 (5), 3. Oktober 1971 (6), 9. Oktober 1971 (10), 12. Oktober bis 14. November 1971 (2), 19. und 21. November 1971 (je 4), 28. Februar 1972 (4), 1. März, 27. und 28. April 1972 (je 2), 6. und 23. September 1972 (je 1), 27. September 1972 (6), 6. Oktober 1972 (7), 10. Oktober 1972 (8), 16. Oktober 1972 (4), 25. Oktober 1972 (1).

- Reiherente, *Aythya fuligula* (L.):** Kirchberg: 4. April 1971 (1 ♂), 7. April 1971 (2 ♂♂), 12. April 1971 (2 ♂♂, 2 ♀♀), 15. April 1971 (5 ♂♂, 3 ♀♀), 17. April 1971 (6 ♂♂, 3 ♀♀), 22. April 1971 (4 ♂♂, 3 ♀♀), 24. und 27. April 1971 (je 2 ♂♂, 2 ♀♀), 6. Mai 1971 (5 ♂♂, 2 ♀♀), 12., 13. und 20. Mai 1971 (je 2 ♂♂, 1 ♀), 24. Mai 1971 (3 ♂♂, 1 ♀), 5. Juni 1971 (3 ♂♂, 2 ♀♀, ein Gelege mit 9 Eiern), 19. Juni 1971 (4 ♂♂, 2 ♀♀), 26. Juni 1971 (5 ♂♂, 1 ♀), 30. Juni und 6. Juli 1971 (je 3 ♂♂, 1 ♀), 10. Juli 1971 (2 ♂♂, 2 ♀♀), 18. Juli 1971 (3 ♂♂, 1 ♀), 20. Juli 1971 (5 ♂♂, 1 ♀, 1 ♀ mit 8 pulli), 13. August 1971 (1 ♀ mit nur mehr 5 juv.), 28. August 1971 (1 ♂, 1 ♀, 1 ♀ mit 5 juv.), 25. und 30. September 1971 (je 8), 3. Oktober bis 14. November 1971 (1—4), 4. März 1972 (4 ♂♂, 2 ♀♀), 11. März bis 3. April 1972 (1 ♂, 1 ♀), 12. April 1972 (2 ♂♂, 2 ♀♀), 15. April 1972 (3 ♂♂, 2 ♀♀), 19. April 1972 (5 ♂♂, 6 ♀♀), 27. April 1972 (11 ♂♂, 8 ♀♀), 28. April 1972 (12 ♂♂, 10 ♀♀), 5., 10. und 18. Mai 1972 (je 10 ♂♂, 6 ♀♀), 21. Mai 1972 (3 ♂♂, 2 ♀♀), 3. Juni 1972 (3 ♂♂, 3 ♀♀), 7. Juni 1972 (2 ♂♂, 2 ♀♀), 21. Juni 1972 (7 ♂♂, 4 ♀♀), 8. Juli 1972 (10 ♂♂, 3 ♀♀), 24. Juli 1972 (19), 3. August 1972 (3 ♂♂, 2 ♀♀), 7. August 1972 (1 ♂), 17. August 1972 (4 ♂♂, 4 ♀♀), 24. August 1972 (10), 6. September 1972 (12), 17. September 1972 (16), 19. September 1972 (11), 23. September 1972 (8), 27. September 1972 (14), 6. Oktober bis 5. November 1972 (3—10). — Schl. Hainfeld: 7. April 1971 (1 ♂, 1 ♀), 10. Mai 1972 (1 ♂, 1 ♀), 11. Mai 1972 (3 ♂♂, 2 ♀♀), 14. Mai 1972 (7 ♂♂, 3 ♀♀), 18. Mai 1972 (3 ♂♂, 1 ♀), 26. Mai 1972 (1 ♂, 1 ♀), 1. und 3. Juni 1972 (je 4 ♂♂, 1 ♀), 7. Juni 1972 (2 ♂♂, 1 ♀), 21. Juni 1972 (12), 5. Juli 1972 (8 ♂♂, 2 ♀♀), 26. Juli 1972 (13 ♂♂, 5 ♀♀), 3. August 1972 (3 ♂♂, 1 ♀), 17. August 1972 (1 ♀ mit 6 pulli), 24. August bis 23. September 1972 (1 ♀ mit 6 juv.), 6., 8. und 10. Oktober 1972 (je 1 ♂, 1 ♀ mit 6 juv.), 15. und 16. Oktober 1972 (1 ♀ mit 6 juv.), 25. Oktober 1972 (2). — Saaz: 22. März 1972 (1 ♀). — Reith: 30. September 1971 (2), 3. Juni 1972 (11 ♂♂, 5 ♀♀), 7. Juni 1972 (10 ♂♂, 5 ♀♀), 24. Juli 1972 (1 ♀), 3. August 1972 (1 ♀ mit 6 pulli, 1 ♀ mit 1 juv.), 7. August bis 24. August 1972 (1 ♀ mit 6 juv., 1 ♀ mit 1 juv.). — Weinburger Teiche: 19. September 1972 (1 ♂, 1 ♀). — Stubenberg: 17. November 1972 (1 ♂, 4 ♀♀). — Gralla: 14. März 1971 (6 ♂♂), 14. November 1971 (4 ♂♂, 5), 21. November 1971 (3), 16. Jänner 1972 (18 ♂♂, 9 ♀♀), 23. September 1972 (2), 27. September und 8. Oktober 1972 (je 1), 8. Dezember 1972 (17), 26. Dezember 1972 (8).
- Eiderente, *Somateria mollissima* (L.):** Saaz: 16. September 1971 (1 ♀). — Schl. Hainfeld: 6. und 8. Oktober 1972 (je 1 ♀; HH und der Verfasser). — Kirchberg: 12. und 16. November 1972 (je 1 ♂ im Jugendkleid).
- Samtente, *Melanitta fusca* (L.):** Schl. Hainfeld: 21. November 1971 (1 ♀; HH und der Verfasser).
- Schellente, *Bucephala clangula* (L.):** Burgau: 5. April 1971 (1 ♀). — Kirchberg: 1. und 4. April 1971 (je 1 ♀), 1. März 1972 (1 ♀), 19. März 1972 (6 ♀♀), 25. März 1972 (2 ♂♂). — Schl. Hainfeld: 1. März 1972 (1 ♀). — Gralla: 14. und 21. November 1971 (je 6 ♀♀), 21. November und 8. Dezember 1971 (je 1 ♀), 16. Jänner 1972 (6 ♂♂, 3 ♀♀), 8. Dezember 1972 (1 ♀).

- Mittelsäger**, *Mergus serrator* L.: Gralla: 14. November 1971 (4 ♀♀; HE, H. HAAR, W. STANI und der Verfasser). — Burgau: 17. und 18. November 1971 (je 1 ♀).
- Gänsesäger**, *Mergus merganser* L.: Kirchberg: 16. und 21. November 1972 (je 1 ♀). — Gralla: 26. Dezember 1972 (1 ♀; HH, H. HAAR und der Verfasser).
- Steinadler**, *Aquila chrysaetos* (L.): Sommeralm (Seehöhe 1400 m) bei St. Kathrein am Offenegg: 17. Oktober 1971 (1 ad.; HE und der Verfasser). — Eibisberg (Seehöhe 1252 m) bei St. Kathrein am Offenegg: 8. August 1972 (1 ad.).
- Rotmilan**, *Milvus milvus* (L.): Großwilfersdorf: 15. April 1971 (1).
- Schwarzmilan**, *Milvus migrans* (BODDAERT): Schl. Hainfeld: 27. April 1971 (1). — Kirchberg: 26. März 1972 (1; kröpft eine Kröte). — Großwilfersdorf: 9. Mai 1972 (1).
- Wespenbussard**, *Pernis apivorus* (L.): Fürstenfeld: 23. Mai und 27. Juni 1971 (je 1), 7. August 1971 (2), 30. Juli 1972 (1), 26. August 1972 (3). — Altenmarkt—Speltenbach bei Fürstenfeld: 15. Mai 1971 (2), 17. Mai 1971 (1), 23. Juni 1971 (1 ad.; im Nest 2 Eier), 21. Mai 1972 (4), 1. Juni 1972 (2), 23. Juni 1972 (1). — Großwilfersdorf (Umgebung): 8., 22. und 30. Juli 1971 (je 1), 12. Mai bis 12. August 1972 (1—2). — Schl. Hainfeld: 13. August 1971 (1). — Saaz: 9. August 1971 (1). — Kirchberg: 10. Juli 1971 (1), 17. August 1972 (2). — Reith: 17. August 1972 (2). — Leitersdorf—Waltersdorf: 22. Juli 1972 (2). — Eibisberg: 8. August 1972 (2). — Tyrnauer Alpe—Rote Wand: 17. Juni 1972 (1), 10. August 1972 (4). — Raabklamm bei Arzberg: 22. Mai 1972 (2).
- Rohrweihe**, *Circus aeruginosus* (L.): Kirchberg: 28. April 1972 (1 ♀). — Großwilfersdorf: 18. September 1972 (1 ♀).
- Fischadler**, *Pandion haliaetus* (L.): Saaz: 4. April 1971 (4). — Schl. Hainfeld: 7. April 1971 (1), 28. April und 2. Mai 1971 (je 1; HE), 18. und 27. April 1972 (je 1), 10. September 1972 (1; HE), 13., 17. und 19. September 1972 (je 1). — Kirchberg: 28. April 1972 (1), 7. August und 17. September 1972 (je 1). — Reith: 6. August 1972 (1). — Fürstenfeld: 7. Oktober 1972 (1).
- Baumfalke**, *Falco subbuteo* L.: Kirchberg: 15. und 22. April 1971 (je 1), 6., 20. Juli und 13. August 1971 (je 1), 6. September 1971 (3), 11. und 17. September 1971 (je 1), 19. und 27. April 1972 (je 4), 5. Mai 1972 (2), 17. und 19. September 1972 (je 1). — Reith: 15. April 1971 (1), 19. und 26. Juni 1971 (je 1), 11. und 17. September 1971 (je 1), 3. Juni 1972 (2), 3. und 7. August 1972 (je 1). — Saaz: 24. Mai und 26. Juni 1971 (je 1), 9. August und 16. September 1971 (je 2), 17. September 1971 (1), 3. Juni 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 19. Juni bis 1. September 1971 (1), 16. September 1971 (2), 12. und 19. April 1972 (je 1), 18. April 1972 (2), 27. und 28. April 1972 (je 1), 3. Juni und 5. Juli 1972 (je 4), 3., 22. und 24. August 1972 (je 2), 19. September 1972 (1). — Fürstenfeld: 2. Juni bis 28. September 1971 (1), 22. April bis 18. September 1972 (1). — Übersbach bei Fürstenfeld: 25. und 26. Juni 1972 (je 1), 27. Juni 1972 (2). — Waltersdorf: 16. September 1972 (3). — Hartberg:

16. August 1971 (1). — Massenberg bei Hartberg: 6. Mai 1972 (1). — St. Stefan im Rosental: 14. Juli 1971 (1). — Schl. Weißenegg: 22. Juli 1971 (1). — Gralla: 19. September 1972 (1). — Großwilfersdorf (und Umgebung): 3. Mai bis 23. August 1971 (1), 21. September 1971 (1), 28. April bis 23. Juli 1972 (2), 2. August bis 13. September 1972 (1).
- Wanderfalke**, *Falco peregrinus* TUNSTALL: Altenmarkt bei Fürstenfeld: 21. April 1971 (1). — Kirchberg: 5. Mai und 17. August 1972 (je 1). — Tyrnauer Alpe: 17. Juni 1972 (1). — Großwilfersdorf: 18. September 1972 (1).
- Rotfußfalke**, *Falco vespertinus* L.: Altenmarkt: 23. April 1971 (3 ♂ ♂, 1 ♀). — Großwilfersdorf: 23. April 1971 (1 ♂), 21. und 22. Juni 1971 (je 1 ♂), 27. April 1972 (1 ♂). — Riegersdorf, Bezirk Fürstenfeld: 8. Mai 1971 (2 ♂ ♂). — Fürstenfeld: 8. Mai 1972 (1 ♀).
- Rötelfalke**, *Falco naumanni* FLEISCHER: Herrnberg bei Großwilfersdorf: 13. bis 26. Mai 1971 (1 ♀; weiße Krallen).
- Birkhuhn**, *Lyrurus tetrix* (L.): Massenberg: 6. Mai 1972 (1 ♂). — Eibisberg: 24. Mai 1972 (5 ♂ ♂).
- Auerhuhn**, *Tetrao urogallus* L.: Tyrnauer Alpe: 17. Juni 1972 (1 ♂).
- Wachtel**, *Coturnix coturnix* (L.): Fürstenfeld (Lahn): 20. Mai 1971 (1 geh.), (Mühlbreiten): 17., 27. Juni und 23. Juli 1971 (je 1 geh.), (Feistritzau): 17. Juni 1971 (1 + geh.), (Rinnsal): 4. Juli 1971 (1 geh.). — Maierhofberg bei Großwilfersdorf: 17. Juni 1971 (1 geh.), 1. August 1971 (1; verletzt gefunden). — Altenmarkt: 23. Juni 1971 (2). — Speltenbach: 14. Juni 1972 (1 geh.). — Großwilfersdorf—(Kalsdorf): 17. Mai 1971 (1 geh.), 23. Juli 1971 (über 5 geh.), (Schottergrube): 5. Juni 1972 (1 geh.). — Übersbach: 3. Juni 1971 (3 geh.), 25. Juni 1972 (3 geh.). — Schl. Hainfeld: 19. Juni 1971 (1 geh.).
- Wasserralle**, *Rallus aquaticus* L.: Fürstenfeld: 5. Mai 1971 (1). — Altenmarkt: 23. Jänner 1972 (1 ad.). — Großwilfersdorf: 30. Juli 1971 (1 dj.), 2. Jänner und 19. Februar 1972 (je 1 ad.). — Schl. Hainfeld: 13. August und 1. September 1971 (je 1), 22. August 1972 (1 geh.), 7. November 1972 (1; HE). — Saaz: 21. August 1971 (2 dj., 2 geh.), 6. September 1971 (1), 16. September 1971 (3 geh.), 25. März 1972 (1), 21. Juli 1972 (2 geh.). — Reith: 1. und 6. September 1971 (je 1 geh.), 11. September 1971 (1, 1 geh.), 17. August 1972 (1 dj., 1 geh.), 24. August und 17. September 1972 (je 2 geh.). — Kirchberg: 28. August 1971 (1 ad., 1 dj., 1 geh.), 6. September 1971 (3 geh.), 7. September 1971 (1 geh.), 11. September 1971 (1 ad., 1 geh.), 17. September 1971 (1 ad.), 24. August und 17. September 1972 (je 1 geh.), 6. Oktober 1972 (1 ad.), 5. November 1972 (2 ad.). — Gralla: 25. September 1971 (1 ad., 1 dj.), 19. September 1972 (1 geh.), 8. Oktober 1972 (2 geh.).
- Tüpfelsumpfhuhn**, *Porzana porzana* (L.): Fürstenfeld (Lahn): 18. August 1971 (1). — Großwilfersdorf: 25. August 1971 (1), 9. Oktober 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 13. August 1971 (2), 21. August 1971 (1), 1. September 1971 (3), 7. September 1971 (2). — Saaz: 6. September 1971 (1). — Kirchberg: 13. August 1971 (2), 14. August 1971 (1),

28. August 1971 (2), 6. September 1971 (3), 7. September 1971 (1), 11. September 1971 (2), 17. September 1971 (1), 3. September 1972 (1; HE). — Gralla: 25. September 1971 (1).

Kleines Sumpfhuhn, *Porzana parva* (SCOPOLI): Reith: 1. September 1971 (2 ♀♀?), 6. September 1971 (1 ♀?). — Gralla: 25. September 1971 (1 ♀).

Wachtelkönig, *Crex crex* (L.): Fürstenfeld: 26. Juni 1972 (1 geh.; G. SCHMIDL und der Verfasser), 27. Juni 1972 (1 geh.), 4. Juli 1972 (2 geh.; HH und der Verfasser), 7. Juli 1972 (2 geh.).

Austernfischer, *Haematopus ostralegus* L.: Schl. Hainfeld: 25. März 1972 (1; HH und der Verfasser).

Kiebitz, *Vanellus vanellus* (L.): Fürstenfeld (Rinnsal): 22. Februar 1971 (10), 10. April und 25. Mai 1971 (je 1 ♀ am Nest), 16. März 1972 (8), 4. April 1972 (14 ad., vier Nester mit je 4 Eiern), 26. April und 1. Mai 1972 (je 2 Gelege geschlüpft), (Flugplatz): 23. März 1971 (5 Paare), 5. März 1972 (über 500), 7. April 1972 (Nest 1 mit 4 Eiern), 17. April 1972 (Nest 1 mit 4 pulli), 7. April 1972 (Nest 2 mit 4 Eiern), 26. April 1972 (Nest 2 mit 4 pulli), 7. April 1972 (Nest 3 mit 4 Eiern), 26. April 1972 (Nest 4 mit 4 Eiern, bei 4 Paaren Brutverdacht), 16. Juni 1972 (über 50). — Altenmarkt: 4. März 1972 (ca. 150), 1. Mai 1972 (7 Paare, 2 Nester mit je 4 Eiern und 1 Nest mit 1 Ei), 9. Mai 1972 (Nest 4 mit 3 Eiern), 19. Mai 1972 (2 juv., 1 ad. am Nest), 20. Mai 1972 (Paar 6 mit 1 juv.), 31. Mai 1972 (Paar 7 mit 1 pulli). — Speltenbach: 27. Juni 1971 (5 Paare, 1 pulli). — Großwilfersdorf—(Maierhofen): 7. März 1971 (1), 29. März 1971 (ca. 40), 27. Mai 1971 (1 Paar mit 2 pulli + einige ad.), 14. November 1971 (18), 15. Februar 1972 (über 50), 10. März 1972 (20), 17. und 21. März 1972 (je 60), 18. März 1972 (ca. 80), 22. März 1972 (41), 18. Mai 1972 (18 Paare, 10 Nester mit je 4 Eiern, 2 Paare mit je 2 juv., 1 Paar mit 3 juv., 1 Paar mit 1 juv., + 1 totes juv., 4 Paare Brutverdacht). — Großwilfersdorf—(Riegersdorf): 4. März 1972 (über 1000), 22. April 1972 (6 Paare), 22. Juni 1972 (14), 7. Oktober 1972 (6), 17. Dezember 1972 (2). — Hartberg: 18. März 1971 (ca. 30). — Schl. Hainfeld: 20. März 1971 (18), 20. Mai und 19. Juni 1971 (je 5 Paare), 10. Juli 1971 (5 Paare, 3 juv.), 21. November 1971 (2), 4. März 1972 (über 1000; HE), 28. Februar 1972 (ca. 90), 1. März 1972 (über 60), 8. und 11. März 1972 (je ca. 50), 15. März 1972 (ca. 80), 19. März 1972 (ca. 70), 22. und 25. März 1972 (je über 40), 26. und 29. März 1972 (je ca. 30), 3. April 1972 (13 ad., Nest mit 3 Eiern), 26. Mai 1972 (1 ♀ am Nest, + 2 Paare), 5. Juli 1972 (1 Paar mit 3 pulli, + 17 Ex.), 11. November 1972 (5; HE). — Saaz: 20. Mai 1971 (5 ad., + 1 Paar mit 1 + juv.), 1. März 1972 (ca. 50), 26. März 1972 (13), 27. April 1972 (1 Paar). — Reith: 17. April 1971 (ca. 25), 20. Mai 1971 (1 ♀ am Nest), 19. Juni 1971 (1 Paar mit 2 pulli + 1 Paar), 21. November 1971 (6 + über 80), 11. März 1972 (4), 19. März 1972 (22), 25. März 1972 (16), 3. und 28. April 1972 (je 2 Paare), 10. Mai 1972 (1 Paar, im Nest 3 Eier), 21. November 1972 (1). — Kirchberg: 1. April 1971 (8), 24. Mai 1971 (5), 11. März 1972 (12), 5. Mai 1972 (über 3 Paare, 1 pulli; Nähe Sportplatz).

Flußregenpfeifer, *Charadrius dubius* SCOPOLI: Gralla: 28. März und 18. April 1971 (je 1). — Kirchberg: 22. April 1971 (4), 6. Mai 1971 (5),

24. Mai 1971 (3). — Reith: 12. und 15. April 1971 (je 4), 17., 18. und 27. April 1971 (je 1), 19. April 1972 (1), 27. April 1972 (2), 28. April 1972 (5). — Saaz: 8. Oktober 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 1. April und 24. Mai 1971 (je 1), 25., 26. März und 3. April 1972 (je 1), 6. und 12. April 1972 (je 2), 15. April 1972 (3), 18. April 1972 (2), 19. April 1972 (4). — Stubenberg: 1. Oktober 1972 (1). — Fürstenfeld: 25. Mai 1971 (1). — Altenmarkt (Schottergrube): 21. Juni 1971 (3; 1 ad. verleitet), 23. Juni 1971 (2), 25. Juni und 12. Juli 1971 (je 1). — Maierhofen bei Großwilfersdorf: 2. Mai 1972 (1), 9. Mai 1972 (2 ad., im Nest 4 Eier), 2. Juni 1972 (2 ad., im Nest 1 pulli und 3 Eier), 3. Juni 1972 (2 ad., im Nest 4 pulli), 6. Juni 1972 (2 ad. mit 4 pulli). — Großwilfersdorf: 6. Juli 1972 (1).

Goldregenpfeifer, *Pluvialis apricaria* (L.): Großwilfersdorf—(Riegersdorf): 4. März 1972 (6; Ruhekleid).

Bekassine, *Gallinago gallinago* (L.): Hartberg: 24. Jänner 1971 (1), 9. Jänner 1972 (4), 14. Februar 1972 (1). — Großwilfersdorf: 28. Juli und 8. September 1971 (je 2), 25. August und 18. September 1971 (je 1), 27. November 1971 (3), 8. Jänner 1972 (1), 4. und 17. März 1972 (je 2), 11. und 12. August 1972 (je ca. 10), 14. August 1972 (5), 15. August 1972 (3), 17. und 18. August 1972 (je 4), 21. August 1972 (2), 19. und 22. August 1972 (je 1), 26. und 30. August 1972 (je 4), 31. August 1972 (1), 3. Oktober 1972 (2), 29. und 31. Dezember 1972 (je 1). — Fürstenfeld: 18. März 1972 (2), 16. März und 18. April 1972 (je 1). — Schl. Hainfeld: 20. März 1971 (5), 25. März 1971 (2), 1. April 1971 (7), 12. April 1971 (1), 17. und 18. April 1971 (je 2), 9., 13. und 21. August 1971 (je 4), 28. August, 1. und 6. September 1971 (je 1), 7. September 1971 (3), 16., 22., 30. September, 3. Oktober und 7. November 1971 (je 1), 4. Dezember 1971 (3), 6. Dezember 1971 (6), 22. Dezember 1971 (2), 8. und 15. März 1972 (je 1), 19. März 1972 (10), 22. März 1972 (14), 25. März 1972 (9), 26. März 1972 (4), 29. März 1972 (6), 6., 15. und 18. April 1972 (je 1). — Saaz: 16. September 1971 (1), 3. April 1972 (2). — Reith: 17. April 1971 (1), 15. März 1972 (6), 19. März 1972 (5), 25. März 1972 (1). — Kirchberg: 30. September und 21. November 1971 (je 1), 25. Oktober 1972 (1).

Zwergschnepfe, *Lymnocyptes minimus* (BRÜNNICH): Schl. Hainfeld: 25. März 1972 (1; HH und der Verfasser). — Kirchberg: 5. Mai 1972 (1; H. HAAR und der Verfasser).

Großer Brachvogel, *Numenius arquata* (L.): Großwilfersdorf—(Riegersdorf): 21. Juni 1972 (1; HH und der Verfasser). — Altenmarkt: 4. Oktober 1972 (1).

Regenbrachvogel, *Numenius phaeopus* (L.): Reith: 15. bis 24. April 1971 (1; 5 Einzelbeobachtungen). — Schl. Hainfeld: 25. März 1972 (1; HH und der Verfasser).

Uferschnepfe, *Limosa limosa* (L.): Schl. Hainfeld: 1. April 1971 (1), 19. März 1972 (2), 22. März 1972 (3), 26. März 1972 (13), 29. März 1972 (2). — Kirchberg: 12. April 1971 (2), 15. April 1971 (1). — Großwilfersdorf—(Riegersdorf): 4. März 1972 (2).

Dunkler Wasserläufer, *Tringa erythropus* (PALLAS): Kirchberg: 12. Mai 1971 (1). — Reith: 22. April 1971 (3), 24. April 1971 (1), 28. April

1972 (8). — Saaz: 15. April 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 18. April 1972 (5), 19. April 1972 (1). — Großwilfersdorf: 9. Mai 1972 (1), 15., 17. und 18. August 1972 (je 1).

Rotschenkel, *Tringa totanus* (L.): Schl. Hainfeld: 1. April 1971 (1), 6. Juli 1971 (5), 14. Juli 1971 (3), 8. März 1972 (1). — Reith: 22. August 1972 (1). — Großwilfersdorf: 11., 12. und 14. August 1972 (je 1).

Grünschenkel, *Tringa nebularia* (GUNNERUS): Kirchberg: 15., 22. und 24. April 1971 (je 1), 27. April 1971 (2), 30. September 1971 (1). — Reith: 17. April 1971 (4), 18. April 1971 (1), 22. und 27. April 1971 (je 8), 27. April 1972 (1), 28. April 1972 (2), 11. Mai 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 22. und 24. April 1971 (je 2), 20. Mai 1971 (1), 10. und 14. Juli 1971 (je 1), 1. September 1971 (2), 15. April 1972 (1), 19. April 1972 (14), 5. Juli 1972 (1). — Großwilfersdorf: 8. September 1971 (2), 14. Juni 1972 (1), 19., 23. und 30. August 1972 (je 2). — Gralla: 23. September 1972 (3).

Waldwasserläufer, *Tringa ochropus* L.: Kirchberg: 7. und 12. April 1971 (je 1), 14. November 1971 (1), 25. März 1972 (2). — Reith: 28. März 1971 (1), 4. April 1971 (2), 7. bis 18. April 1971 (1), 19. April 1972 (1). — Saaz: 11. März 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 30. Juni, 2. und 16. Juli 1971 (je 1), 8. Dezember 1971 (1), 11. und 15. März 1972 (je 2), 19. März 1972 (4), 22. März 1972 (3), 25. März 1972 (4), 26. März 1972 (1), 3. April 1972 (2), 6. April 1972 (3). — Großsteinbach (Leithen): 30. Oktober 1971 (2). — Altenmarkt: 14. April 1971 (1), 14. September 1971 (1). — Großwilfersdorf: 17. Juli 1971 (1), 5. Februar 1972 (1), 17. Mai, 14. Juni, 29. Juli, 12. und 14. August 1972 (je 1). — Fürstenfeld: 29. März, 3. Mai und 29. Juli 1971 (je 1), 12. und 16. August 1971 (je 2), 17., 18. und 19. August 1971 (je 1), 23. August 1971 (2), 13. September und 6. Dezember 1971 (je 1), 4. April und 25. Juli 1972 (je 1), 30. Juli 1972 (2), 31. Juli 1972 (1), 5. August 1972 (2), 8. und 26. August 1972 (je 1).

Bruchwasserläufer, *Tringa glareola* L.: Schl. Hainfeld: 15., 24. April und 24. Mai 1971 (je 1), 2. Juli 1971 (6), 6. und 10. Juli 1971 (je 11), 14. Juli 1971 (ca. 25), 9. August und 1. September 1971 (je 1), 19. April 1972 (1), 5. Juli 1972 (7), 21. Juli 1972 (9), 26. Juli 1972 (2). — Reith: 18. April 1971 (1), 22. April 1971 (12), 24. April 1971 (4), 27. April 1971 (9), 6. Mai 1971 (10), 12. Mai 1971 (31), 27. April 1972 (5), 28. April 1972 (6), 5. Mai 1972 (1), 10. Mai 1972 (6), 11. Mai 1972 (4), 22. August 1972 (1). — Kirchberg: 20. Mai 1971 (17), 24. Mai 1971 (2), 5. Juni 1971 (4). — Schwabenteich: 19. September 1972 (2). — Gralla: 23. September 1972 (1). — Fürstenfeld: 20. Mai 1971 (1), 30. Juli 1972 (7), 14. August 1972 (1). — Großwilfersdorf: 23. Juli 1971 (1), 9. Mai 1972 (3), 12., 20. Mai, 28. Juni und 6. Juli 1972 (je 1), 30. Juli 1972 (7), 31. Juli 1972 (3), 1. August 1972 (2), 2. August 1972 (7), 4. August 1972 (2), 11. August 1972 (über 10), 12. August 1972 (14), 14. August 1972 (ca. 10), 15. August 1972 (9), 17. August 1972 (7), 18. August 1972 (3), 19. August 1972 (2), 21. und 22. August 1972 (je 1), 26. August 1972 (3).

Teichwasserläufer, *Tringa stagnatilis* (BECHSTEIN): Reith: 7. April 1971 (1). — Schl. Hainfeld: 24. April 1971 (1; HE und der Verfasser), 15. April 1972 (1).

- Flußuferläufer**, *Actitis hypoleucos* (L.): Fürstenfeld: 29. März 1971 (5), 1971 (5 Brutpaare und bei 3 Paaren bestand Brutverdacht), 25. Mai 1971 (2 Paare mit je 2 juv.), 17. Juni 1971 (1 Paar mit 2 juv.), 18. Juni 1971 (1 Paar mit 3 juv., 1 Paar mit 1 + juv.), 10. September 1971 (1), 2. April 1972 (1), 8. Mai 1972 (5 Paare; durch Hochwasser kein Brut-erfolg?), 22. September 1972 (1). — Altenmarkt (Feistritz): 14. April und 17. Mai 1971 (je 1 Paar). — Altenmarkt (Schottergrube): 23. April bis 25. Juni 1971 (1 Paar), 15. April 1972 (2 Paare). — Maierhofen bei Großwilfersdorf: 4. April bis 23. August 1972 (1—2 Paare). — Gralla: 18. April 1971 (1). — Saaz: 12. April 1971 (2), 6. Mai 1971 (1), 6. und 16. September 1971 (je 1), 21. Juli 1972 (1). — Reith: 22. April 1971 (1), 27., 28. April und 5. Mai 1972 (je 1), 17. August 1972 (4), 22. August 1972 (1). — Kirchberg: 20. Mai 1971 (1), 10. Juli 1971 (5), 20. Juli 1971 (10), 14. August 1971 (3), 6. September 1971 (6), 7. September 1971 (1), 24. Juli 1972 (1), 7. August 1972 (3), 24. August 1972 (6). — Schl. Hainfeld: 24. April 1971 (2), 6. und 10. Juli 1971 (je 1), 20. Juli 1971 (7), 16. September 1971 (3), 3., 18. und 19. April 1972 (je 1), 10. Mai 1972 (2), 5. Juli 1972 (4), 26. Juli 1972 (2), 24. August 1972 (3).
- Zwergstrandläufer**, *Calidris minuta* (LEISLER): Kirchberg: 20. Mai 1971 (1). — Schl. Hainfeld: 14. Juli 1971 (1). — Reith: 17. August 1972 (2). — Großwilfersdorf: 30. August 1972 (1). — Gralla: 19. September 1972 (6).
- Temminckstrandläufer**, *Calidris temminckii* (LEISLER): Kirchberg: 20. Mai 1971 (1).
- Alpenstrandläufer**, *Calidris alpina* (L.): Schl. Hainfeld: 19. September 1972 (4). — Gralla: 19. September 1972 (14).
- Sichelstrandläufer**, *Calidris ferruginea* (PONTOPPIDAN): Gralla: 19. September 1972 (5).
- Sumpfläufer**, *Limicola falcinellus* (PONTOPPIDAN): Großwilfersdorf: 12. August 1972 (1).
- Kampfläufer**, *Philomachus pugnax* (L.): Schl. Hainfeld: 1. April 1971 (6), 12. April 1971 (1), 22. April 1971 (7), 24. April 1971 (4), 20. Mai 1971 (2), 6. und 10. Juli 1971 (je 1), 14. Juli 1971 (3), 18. Juli 1971 (1), 11. März 1972 (1), 15. März 1972 (14), 19. März 1972 (7), 22. März 1972 (12), 25. März 1972 (45), 26. März 1972 (28), 29. März 1972 (20), 3. April 1972 (2), 6. April 1972 (1), 15. April 1972 (36), 19. April 1972 (7). — Saaz: 12. April 1971 (9), 11. März 1972 (1). — Reith: 12. April 1971 (1), 17. April 1971 (7), 18. April 1971 (2), 22. April 1971 (ca. 65), 24. April 1971 (15), 27. April 1971 (16), 6. Mai 1971 (3), 12. Mai 1971 (12), 19. und 22. März 1972 (je 1), 19. April 1972 (6), 27. April und 10. Mai 1972 (je 2). — Kirchberg: 12. Mai 1971 (1), 20. Mai 1971 (2), 25. März 1972 (1). — Gralla: 18. April 1971 (1), 19. September 1972 (8), 23. September 1972 (2). — Großwilfersdorf: 18. März 1972 (1), 7. bis 17. August 1972 (1).
- Säbelschnäbler**, *Recurvirostra avosetta* L.: Reith: 10. Mai 1972 (2).
- Odinshühnchen**, *Phalaropus lobatus* (L.): Saaz: 8. Oktober 1972 (1; im Ruhekleid; bei der Annäherung mit dem Boot bis auf 2 m war es äußerst vertraut und wich nur etwas aus. HH und der Verfasser).

T r i e l, *Burhinus oedicnemus* (L.): Großwilfersdorf—(Riegersdorf): 14. Juni 1972 (1; HH und der Verfasser).

S t u r m m ö w e, *Larus canus* L.: Schl. Hainfeld: 4. Dezember 1971 (1 immat.), 1. März 1972 (1 ad., 1 immat.). — Kirchberg: 10. Mai 1972 (1 ad., 1 immat.). — Gralla: 16. Jänner 1972 (2 ad., 5 immat.). — Großwilfersdorf—(Riegersdorf): 4. März 1972 (1 ad.).

L a c h m ö w e, *Larus ridibundus* L.: Schl. Hainfeld: 4. April und 20. Mai 1971 (je 2 ad.), 19. Juni 1971 (11), 26. Juni 1971 (2 ad., 2 immat.), 30. Juni 1971 (über 70), 2. Juli 1971 (über 40), 6. Juli 1971 (8 immat.), 10. Juli 1971 (11), 14. Juli 1971 (13), 20. Juli 1971 (4), 7. November 1971 (ca. 20), 21. November 1971 (1 ad., 2 immat.), 4. Dezember 1971 (1 ad.), 1. März 1972 (10), 19. März 1972 (2 ad.), 25. März 1972 (1 immat.), 26. März 1972 (21), 29. März 1972 (8), 3. April 1972 (2 ad.), 6. April 1972 (11 ad., 2 immat.), 18. April 1972 (1 ad.), 27. April 1972 (45), 10. Mai 1972 (über 60), 11. Mai 1972 (ca. 30), 18. Mai 1972 (5), 19. Mai 1972 (2), 1. Juni 1972 (9), 3. Juni 1972 (ca. 150), 21. Juni 1972 (ca. 120), 30. Juni 1972 (2 immat.), 5. Juli 1972 (14), 8. Juli 1972 (3), 26. Juli 1972 (2 immat.), 6. Oktober 1972 (5 ad.), 12. November 1972 (1 ad., 1 immat.). — Saaz: 7. April 1971 (9), 14. November 1971 (7), 8. Dezember 1971 (1 immat.), 1. März 1972 (ca. 120), 4. März 1972 (ca. 170), 11. März 1972 (22), 15. März 1972 (ca. 40), 22. März 1972 (1 ad.), 26. März 1972 (5), 29. März 1972 (17), 3. August 1972 (3 immat.). — Reith: 6. Juli 1971 (2 immat.), 18. Juli 1971 (3), 20. und 21. Juli 1971 (je 1 immat.), 22. März 1972 (52), 25. März 1972 (ca. 200), 27. April 1972 (4), 28. April 1972 (5), 3. August 1972 (12), 6. August 1972 (9), 24. August und 17. September 1972 (je 1). — Kirchberg: 12. April 1971 (5 ad., 1 immat.), 15. April 1971 (28), 6. Juli 1971 (2 immat.), 10. und 24. Juli 1971 (je 1 immat.), 30. September und 28. Oktober 1971 (je 2 ad.), 7. November 1971 (4 ad.), 14. November 1971 (6), 19. November 1971 (16), 21. November 1971 (5 + 2), 8. Dezember 1971 (2 immat.), 4. März 1972 (13), 11. März 1972 (2), 3. April 1972 (ca. 65), 27. April 1972 (5), 21. Mai und 3. Juni 1972 (je 1), 21. Juni 1972 (10), 8. Juli 1972 (26), 3. August 1972 (1), 6. Oktober 1972 (3 ad.), 16. Oktober 1972 (9), 29. Oktober 1972 (3), 8. Dezember 1972 (1). — Gralla: 7. Februar 1971 (1 ad.), 14. März 1971 (1 ad., 1 immat.), 28. März 1971 (27), 25. September 1971 (5 ad., 2 immat.), 14. November 1971 (ca. 50), 21. November 1971 (13), 16. Jänner 1972 (10 ad.), 8. Dezember 1972 (1 ad.). — Großwilfersdorf: 4. März 1972 (39), 28. Juli 1972 (1 immat.). — Fürstenfeld: 18. März 1972 (1 ad.). — Fladnitz bei Weiz: 8. Juli 1972 (2).

Z w e r g m ö w e, *Larus minutus* PALLAS: Kirchberg: 15. April 1971 (3 ad., 1 immat.), 22. April 1971 (1 ad.), 28. August 1971 (12 immat.), 17. und 22. September 1971 (je 2 immat.), 24. August 1972 (2 immat.), 6., 19. September und 29. Oktober 1972 (je 1 immat.). — Reith: 14. und 19. November 1971 (je 1 immat.), 11. Mai 1972 (1 immat.), 22. August 1972 (1 immat.), 24. August 1972 (2 immat.). — Schl. Hainfeld: 27. April 1972 (5 ad.), 10. Mai 1972 (2 ad., 1 immat.), 17. August 1972 (1 immat.), 22. und 24. August 1972 (je 3 immat.), 12. und 21. November 1972 (je 1 immat.). — Gralla: 14. November 1971 (1 immat.).

T r a u e r s e e s c h w a l b e, *Chlidonias niger* (L.): Schl. Hainfeld: 27. April

1971 (1), 20. Mai 1971 (ca. 80), 19. Juni und 16. Juli 1971 (je 1), 21. August 1971 (16), 28. August 1971 (1), 28. April 1972 (3), 10. Mai 1972 (ca. 120), 11. Mai 1972 (5), 14. Mai 1972 (12), 18. Mai 1972 (9), 26. Mai 1972 (5), 1. Juni 1972 (7), 3. Juni 1972 (1), 7. Juni 1972 (3), 21. Juni und 20. Juli 1972 (je 1), 26. Juli 1972 (3), 3. August 1972 (4), 7. und 17. August 1972 (je 1), 24. August 1972 (8), 6. September 1972 (4), 13. September 1972 (2), 17. September 1972 (1), 19. September 1972 (4), 21. und 23. September 1972 (je 1), 10. Oktober 1972 (2). — Saaz: 20. Mai 1971 (1), 25. Mai 1971 (3), 5. Juni 1971 (9), 26. Juni 1971 (1), 10. Mai 1972 (1). — Reith: 24. Mai 1971 (4), 5. Juni 1971 (3), 11. September 1971 (2), 10. Mai 1972 (13), 11. Mai 1972 (1), 3. August 1972 (6), 17. August 1972 (1), 22. August 1972 (4), 24. August 1972 (12). — Kirchberg: 22. April 1971 (3), 24. April 1971 (ca. 20), 27. April 1971 (3), 6. Mai 1971 (2), 12. Mai 1971 (5), 13. Mai 1971 (21), 20. Mai 1971 (5), 5. Juni 1971 (4), 20. Juli 1971 (1), 13. und 14. August 1971 (je 3), 28. August 1971 (5), 6. September 1971 (8), 11. September 1971 (5), 17. September 1971 (3), 22. September 1971 (4), 27. April 1972 (10), 10. Mai 1972 (ca. 110), 21. Mai 1972 (5), 3. Juni 1972 (8), 21. Juni, 8. und 24. Juli 1972 (je 1), 17. August 1972 (2), 24. August 1972 (7), 6. September 1972 (2), 17. September 1972 (4), 19. September 1972 (8), 25. September und 10. Oktober 1972 (je 1). — Gralla: 25. September 1971 (1). — Fürstenfeld: 22. Mai 1971 (1). — Stubenberg: 7. Mai 1972 (13).

Weißflügelseeschwalbe, *Chlidonias leucopterus* (TEMMINCK): Kirchberg: 24. April, 12. und 20. Mai 1971 (je 1), 10. Mai 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 22. April 1971 (5), 10. Mai 1972 (1), 24. August 1972 (1; Ruhekleid).

Weißbartseeschwalbe, *Chlidonias hybrida* (PALLAS): Kirchberg: 24. April 1971 (9; Brutkleid).

Raubseeschwalbe, *Hydroprogne caspia* (PALLAS): Schl. Hainfeld: 27. April 1971 (2 ad. im Brutkleid; HE und der Verfasser). — Saaz: 16. September 1971 (2).

Flußseeschwalbe, *Sterna hirundo* L.: Schl. Hainfeld: 2. Juli 1971 (1 ad.). — Fürstenfeld: 4. August 1971 (1). — Großwilfersdorf: 15. August 1972 (2; HE).

Hohltaube, *Columba oenas* L.: Hartberg: 18. März 1971 (2). — Schl. Hainfeld: 20. März 1971 (2), 25. und 26. März 1972 (je 2).

Zwergohreule, *Otus scops* (L.): Sacherberg bei Großwilfersdorf: 18. Mai 1971 (1 Paar; zuerst Balzrufe verhört, etwas später schlüpften beide Exemplare in einer Baumhöhle ein). — Auersbach: 19. Juni 1971 (1 geh.; HE).

Steinkauz, *Athene noctua* (SCOPOLI): Kirchberg: 6. Juli 1971 (1 ad.), 5. Mai 1972 (1 ad., im Nest 5 Eier). — Fürstenfeld: 28. August und 29. Dezember 1972 (je 1). — Großwilfersdorf: 23. und 29. Dezember 1972 (je 1).

Waldohreule, *Asio otus* (L.): Fürstenfeld (Lahn): 28. Juni, 2. und 13. August 1971 (je 1), 30. März 1972 (1 ad.), 15. Mai 1972 (1 ad., im Nest 3 Eier), 28. Juni 1972 (1 ad., 2 juv., eben flügge), 16. Mai 1972

- (1 Paar, im Nest 4 juv. + 1 Ei taub), (Rinnsal): 17. April 1972 (1 Paar), 20. April 1972 (1 ad. am Nest), 25. Mai 1972 (1 Paar mit 2 juv., eben flügge), (Flugplatz): 18. Februar 1972 (1 Paar; Balzflug), 17. April 1972 (1 Paar, im Nest 5 juv. + 1 Ei taub), 26. April 1972 (1 Paar, juv. fast flügge). — Burgau: 5. März 1972 (1 ad.). — Übersbach: 26. Mai 1971 (1 ad.), 3. Juni 1971 (3 juv., eben flügge), 25. Juni 1972 (1 Paar mit 2 juv. flügge, 1 Paar, im Nest 2 juv.). — Großwilfersdorf—Altenmarkt: 27. Jänner 1972 (1), 17. April und 17. Mai 1972 (je 1), 4. Juli 1972 (1 ad., 2 juv. flügge). — Großwilfersdorf—Kalsdorf: 23. Juli 1971 (2 ad.), 14. Juni 1972 (2 ad.), 22. Juni 1972 (1 ad.). — Breitenfeld bei Söchau: 24. August 1972 (1). — Saaz: 21. Juli 1972 (1). — Leitersdorf (Nähe Schl. Hainfeld): 5. Mai 1972 (1 Paar, im Nest 3 Eier; HE), 19. Mai 1972 (Gelege war zerstört; HE).
- Ziegenmelker, *Caprimulgus europaeus* L.: Altenmarkt: 4. Juni 1971 (1 geh.), 23. Juni 1971 (1 ♂; Balzrufe), 24. Juni 1971 (2 geh.), 23. Mai 1972 (2 Ex.).
- Eisvogel, *Alcedo atthis* L.: Fürstenfeld (Feistritz): 14. Februar 1971 (1), 16. April 1971 (1 ad.; Bruthöhle 1), 7. Mai 1971 (1 ad.; mit Futter zur Bruthöhle 2), 17. Juni 1971 (1 ad.; mit Futter zur Bruthöhle 2), zweites Brutpaar: 25. Mai 1971 (1 ad.; mit Futter zur Bruthöhle 3), 17. Juni 1971 (2 ad.; mit Futter zur Bruthöhle 4), 16. März 1972 (1), 8. Mai 1972 (1 ad.; mit Futter zur Bruthöhle 2), zweites Brutpaar: 20. Mai 1972 (2 ad.; mit Futter zur Bruthöhle 4). Durch Hochwasser wurden dann alle vier Bruthöhlen zerstört. — Altenmarkt (Feistritz): 14. April 1971 (2), 17. Mai 1971 (2 ad.; mit Futter zur Bruthöhle 1, in 1 m Höhe), 21. Juni 1971 (2 ad.; mit Futter zur Bruthöhle 2, in ca. 15 m Höhe). — Burgau: 14. Juni und 27. Juli 1972 (je 1 Paar). — Urscha bei Gleisdorf (Labuchbach): 7. August 1972 (1 Paar; Bruthöhle in 1,50 m Höhe). — Feldbach (Raab): 12. Mai 1971 (1 Paar; mit Futter zur Bruthöhle; HE), 11. Mai 1972 (1 Paar; mit Futter zur Bruthöhle; HE). — Großwilfersdorf (Feistritz): 22. Juni 1972 (1). — Maierhofen (Feistritz): 28. Juli und 11. Dezember 1971 (je 1), 8. Juni und 28. Juli 1972 (je 1 ad.; mit Futter zur Bruthöhle, in 5 m Höhe). — Schl. Hainfeld: 9. August, 1., 6. September und 3. Oktober 1971 (je 1), 4. und 15. März 1972 (je 1), 26. Juli 1972 (2), 13., 17., 19. September und 6. Oktober 1972 (je 1). — Saaz: 16. September und 3. Oktober 1971 (je 1). — Reith: 6. Juli 1971 (1), 3., 6. und 17. August 1972 (je 1), 21. und 26. November 1972 (je 1). — Kirchberg: 30. Juni bis 4. Dezember 1971 (1), 21. Juni bis 12. November 1972 (1). — Gralla: 14., 21. November und 8. Dezember 1971 (je 1), 19. September, 8. Oktober und 26. Dezember 1972 (je 1). — Blumau bei Fürstenfeld: 2. Oktober und 12. Dezember 1971 (je 1). — Stubenberg: 11., 17. und 19. November 1972 (je 1). — Riegersdorf bei Großwilfersdorf: 29. Dezember 1972 (1).
- Bienenfresser, *Merops apiaster* L.: Lormanberg bei Kirchberg: (Brutplatz L.): 30. Juni und 18. Juli 1971 (je 1 Paar), 24. Juli 1971 (1 Paar mit 1 juv., eben flügge), 1972 (kein Bruterfolg), (Brutplatz R.): 24. Juli 1971 (2 ad. mit Futter zur Bruthöhle), 6. August 1972 (5; ad. + juv. auf einem Kirschbaum).



Abb. 1: Bienenfresser (*Merops apiaster*), seit 1970 als sehr seltener Brutvogel in der Oststeiermark nachgewiesen. Foto: F. MAYERL

Blauracke, *Coracias garrulus* L.: Schl. Hainfeld: 25. April 1971 (1), 2. Juni 1971 (1 Brutpaar), 27. April 1972 (1), 19. Juni 1972 (1 Brutpaar). — Auersbach—Kornberg: 5. Juni 1971 (1 Brutpaar; HE), 17. Juni 1971 (bereits Junge; HE), 21. Juni 1972 (1). — Edelsgraben bei Kornberg: 15. Juni 1972 (1 Brutpaar; Nisthöhle in ca. 10 m Höhe, Buche). — Steinberg, Sacherberg und Herrnberg bei Großwilfersdorf: 12. Mai bis 6. September 1971 (2—3 Paare). — Großwilfersdorf (Umgebung): 26. Mai bis 2. September 1971 (1—2 Paare), 14. Juni bis 30. August 1972 (1—2 Paare), 14. Juli 1972 (4 ad., 4 juv. flügge). — Fürstenfeld: 29. Juli 1971 (2 ad., 2 juv. flügge), 20. Mai 1972 (2), 18. August 1972 (1 ad.). — Sebersdorf—Geiseldorf: 6. August 1971 (2), 27. August 1972 (1). — Leitersdorf—Waltersdorf: 29. Juli und 5. August 1972 (je 1), 15. August 1972 (2). — Großsteinbach—Illensdorf: 11. Juni 1972 (1). — Riegersdorf: 7. Mai 1972 (1). — Gillersdorf bei Fürstenfeld: 21. Juli 1971 (1). — Hatzendorf—Riegersburg: 28. April und 15. Juni 1972 (je 1). — Hatzendorf—Brunn: 6. Juli 1971 (1). — Brunn—Johnsdorf: 19. Juni 1971 (2). — Übersbach: 3. Juni und 9. August 1971 (je 1). — Mühldorf: 19. Mai 1972 (1). — Reith: 30. Juni bis 24. Juli 1971 (1—2), 3. Juni bis 24. August 1972 (1—2). — Kirchberg: 26. Juni 1971 (1), 5. Mai 1972 (2). — Saaz: 9. August 1971 (1), 3. August 1972 (1 juv. flügge). — Wörth bei Gnas: 14. Juli 1971 (1). — Krusdorf bei Straden: 14. Juli 1971 (2). — Straden—Karbach: 14. Juli 1971 (5 ad., 1 juv. flügge), 13. August 1971 (1 ad., 3 juv. flügge), 20. Juli 1972 (4 ad., 6 juv. flügge). — Haselbach—Mahrendorf: 11. Mai 1972 (1). — Kapfenstein—Gutendorf: 11. Mai 1972 (1).



Abb. 2: Blauracke (*Coracias garrulus*) an der Nisthöhle.

Foto: F. SAMWALD

Wiedehopf, *Upupa epops* L.: Großwilfersdorf (Umg.): 27. März bis 23. Juli 1971 (1), 25. März 1972 (1), 20. Juli 1972 (3), 7. August 1972 (1). — Maierhofberg: 26. Mai 1971 (1). — Steinberg: 16. April und 25. Mai 1971 (je 1). — Sacherberg: 18. Mai und 24. Juni 1971 (je 1), 21. Juni 1972 (1). — Herrnberg: 6., 23. April und 21. Juni 1971 (je 1), 7. April bis 25. Mai 1972 (1—3 Paare). — Riegersdorf—(Lindegg): 25. Juni 1972 (1). — Speltenbach bei Fürstenfeld: 23. April 1971 (1), 23. Juni 1971 (1 juv. tot auf der Straße), 19. April 1972 (2), 20. Mai 1972 (1). — Fürstenfeld: 29. März 1971 (1). — Dietersdorf bei Fürstenfeld: 23. Juni 1972 (2 ad. mit Futter). — Übersbach: 26. Juni 1972 (1 ad. mit Futter). — Auersbach—Kornberg: 11. Mai 1972 (2 Brutpaare; HE). — Altenberg—Auerberg: 21. Juni 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 17. April 1971 (1). — Saaz: 12. April 1971 (1). — Kirchberg: 4. April 1971 (1). — Gralla: 18. April 1971 (1).

- Blutspecht**, *Dendrocopos syriacus* (EHRENBERG): Fürstenfeld: 5. September 1971 (1), 19. März 1972 (1 ♂; trommelt), 2. April 1972 (1 ♀), 15. April 1972 (1 ♂; trommelt), 15. September und 7. November 1972 (je 1).
- Kleinspecht**, *Dendrocopos minor* (L.): Fürstenfeld: 2., 8., 15. und 26. August 1971 (je 1), 1. November 1971 (1 ♂), 27. Februar und 18. März 1972 (je 1 ♂; trommelt), 16. August bis 25. September 1972 (1). — Altenmarkt: 23. Jänner 1972 (1 ♀). — Maierhofen: 19. Oktober 1971 (1 ♂), 27. und 30. Juni 1972 (je 1), 9. November 1972 (1 ♂). — Steinberg: 14. und 16. September 1971 (je 1), 21. März bis 30. Mai 1972 (1 ♂; trommelt). — Sacherberg: 9. April 1971 (1; Balzrufe), 8. Oktober 1971 (1), 14. und 18. April 1972 (je 1 ♂; trommelt), 19. Juni 1972 (1 ♂), 4. September und 18. Oktober 1972 (je 1). — Herrnberg: 3. April 1971 (1 ♂; Balzrufe), 15. Dezember 1971 (1), 26. Juni und 16. Oktober 1972 (je 1). — Hainfeld bei Ilz: 23. November 1971 (1). — Großwilfersdorf: 21. August 1971 (1), 5. Februar 1972 (1 ♂). — Großhartmannsdorf: 6. und 27. Februar 1972 (je 1 ♂). — Urscha: 7. August 1972 (1). — Schielleiten: 30. September 1972 (1). — Waltersdorf: 22. Juli 1972 (1). — Stieglitz bei Stein: 10. Februar 1972 (1 ♂). — Schl. Hainfeld: 6. April 1972 (1 ♂; trommelt). — Kirchberg: 9. Oktober 1971 (1), 12. November 1972 (1). — Gralla: 28. März und 18. April 1971 (je 1 ♂; Balzrufe), 8. Oktober 1972 (1).
- Wendehals**, *Jynx torquilla* L.: Steinberg: 23. April 1971 (1). — Sacherberg: 19. und 20. April 1971 (je 1 geh.), 17. April und 27. Juni 1972 (je 1 geh.). — Herrnberg: 30. April 1971 (1). — Fürstenfeld: 14. April und 19. Mai 1972 (je 1 geh.). — Waltersdorf: 25. Juni 1972 (1 geh.). — Hartberg: 16. August 1971 (1), 22. Mai 1972 (1 geh.). — Fladnitz an der Teichalpe: 13. und 17. Oktober 1971 (je 1). — Haselbach bei Weiz: 21. Mai 1972 (1 geh.). — Eibisberg: 24. Mai 1972 (1 geh.). — Tyrnauer Alpe: 17. Juni 1972 (1 geh.). — Kirchberg: 27. April und 6. Mai 1971 (je 1). — Oedt bei Feldbach: 8. April 1972 (1 Paar; HE), 20. Juni 1972 (1 ad. füttert 1 juv., flügge; HE).
- Heidelerche**, *Lullula arborea* (L.): Staudach bei Hartberg: 21. März 1971 (1 ♂ singend), 16. Mai 1971 (1 ♂ singend, 3), 25. Juni 1972 (1). — Massenbergl: 6. Mai 1972 (2 ♂♂ singend). — Sacherberg: 13. Oktober und 23. November 1971 (je 1). — Gralla: 8. Oktober 1972 (9).
- Uferschwalbe**, *Riparia riparia* (L.): Schl. Hainfeld: 7. September 1971 (3), 16. September 1971 (2), 12. April 1972 (1), 19. und 27. April 1972 (je 3), 1. Juni 1972 (über 5), 13. September 1972 (2), 19. September 1972 (über 10). — Saaz: 19. September 1972 (über 5). — Reith: 19. Juni und 1. September 1971 (je 2), 5. Mai 1972 (2), 17. September 1972 (ca. 30). — Kirchberg: 7. April 1971 (1), 5. Juni 1971 (4), 6. September 1971 (1), 7. September 1971 (7), 11. und 30. September 1971 (je 1), 10. Mai 1972 (8), 27. September und 6. Oktober 1972 (je 2). — Gralla: 19. September 1972 (ca. 10). — Schwabenteich: 19. September 1972 (ca. 5).
- Schafstelze**, *Motacilla flava* L.: Schl. Hainfeld: 12. April 1971 (2), 3. April 1972 (1), 15. April 1972 (3). — Saaz: 20. Mai 1971 (1 ♂, 1 ♀), 6. September 1971 (2), 16. September 1971 (ca. 20). — Reith: 15. April

1971 (3), 11. September 1971 (8), 19. April 1972 (11), 27. April 1972 (4), 28. April 1972 (2). — Kirchberg: 20. Mai 1971 (1), 19. April 1972 (2), 28. April 1972 (1), 17. und 19. September 1972 (je 1). — Gralla: 19. September 1972 (ca. 10). — Altenmarkt: 23. April 1971 (3). — Großwilfersdorf: 15. Mai 1971 (3), 12. August 1972 (1).

A schköpfige Schafstelze, *Motacilla flava cinereocapilla* SAVI:
Reith: 15. und 22. April 1971 (je 1 ♂). — Kirchberg: 6. Mai 1971 (1 ♂, 1 ♀). — Schl. Hainfeld: 24., 27. April und 12. Mai 1971 (je 1 ♂, 1 ♀), 24. Mai 1971 (1 ♂ mit Futter, 1 ♀), 19. und 26. Juni 1971 (je 1 Paar mit 5 juv., flügge), 10. und 16. Juli 1971 (je 2 ♂♂, 1 ♀ mit juv.), 16. September 1971 (1 ♂), 3. und 6. April 1972 (je 1 ♂), 12. April bis 21. Juli 1972 (1 Paar).

Nordische Schafstelze, *Motacilla flava thunbergi* BILLBERG:
Großwilfersdorf: 8. April 1971 (1 ♂! 1 ♀?). — Reith: 27. April 1972 (1 ♂; HH und der Verfasser).

Maskenstelze, *Motacilla flava feldegg* MICHAHELLES: Schl. Hainfeld: 24. April 1971 (1 ♂; HE und der Verfasser). — Reith: 24. Mai 1971 (1 ♂), 27. und 28. April 1972 (je 1 ♂; HH, H. und J. NOVAK und der Verfasser).

Gebirgsstelze, *Motacilla cinerea* TUNSTALL: Brutnachweise: Fürstenfeld: 5. Mai 1971 (1 ♂ füttert 3 juv., flügge). — Altenmarkt: 17. April 1971 (1 Paar; im Nest 5 Eier). — Blumau: 9. Juli 1972 (1 Paar; im Nest 6 Eier). — Winterbeobachtung: Fürstenfeld: 22. Jänner und 13. Februar 1972 (je 1).

Wiesenspieper, *Anthus pratensis* (L.): Schl. Hainfeld: 1. und 4. April 1971 (je 1). — Reith: 12. Oktober 1971 (9), 28. Oktober 1971 (13), 29. Oktober 1972 (ca. 15). — Fürstenfeld: 30. Oktober 1972 (12).

Wasserspieper, *Anthus spinoletta* (L.): Schl. Hainfeld: 20. März 1971 (1), 12. April 1971 (3), 15. April 1971 (1), 12. und 28. Oktober 1971 (je 1), 7. November 1971 (4), 21. November 1971 (1), 1. März 1972 (1), 8. März 1972 (4), 11. bis 29. März 1972 (2), 3. April 1972 (9), 6. April 1972 (4), 12. und 19. April 1972 (je 7), 16. Oktober und 12. November 1972 (je 1). — Saaz: 7. April 1971 (1), 3. Oktober 1971 (4), 9. Oktober und 7. November 1971 (je 2), 1. März 1972 (3), 4. März 1972 (4), 11. März 1972 (1), 15. März 1972 (8), 26. März 1972 (2), 8. Oktober 1972 (1). — Reith: 4. bis 15. April 1971 (2), 17. bis 27. April 1971 (1), 12. Oktober 1971 (1), 4. März 1972 (5), 19. März 1972 (12), 22. und 25. März 1972 (je 4), 29. März 1972 (2), 15. April 1972 (1), 19. April 1972 (4), 27. und 28. April 1972 (je 1), 16. und 25. Oktober 1972 (je 2), 29. Oktober 1972 (5), 5. November 1972 (2), 12. November 1972 (1). — Kirchberg: 6. Mai 1971 (1), 28. Oktober 1971 (6), 7. und 14. November 1971 (je 3), 21. November 1971 (1), 15. März 1972 (3), 19. und 25. März 1972 (je 1), 29. März 1972 (2), 3. April 1972 (6), 6. Oktober 1972 (ca. 10), 25. Oktober und 5. November 1972 (je 3), 21. November 1972 (2). — Gralla: 21. November 1971 (1), 8. Oktober 1972 (5). — Tyrnauer Alpe: 17. Juni 1972 (3 Paare), 10. August 1972 (2), 26. September 1972 (4). — Teichalpe: 18. September 1971 (über 30), 17. Oktober 1971 (2). —

Hartberg: 24. Jänner 1971 (7), 18. März 1971 (ca. 10), 9. Jänner 1972 (4), 14. Februar 1972 (2). — Großwilfersdorf: 5. Februar 1972 (1). — Fürstenfeld: 22. November 1972 (2).

Schwarzstirnwürger, *Lanius minor* GMELIN: Schl. Hainfeld: 20. und 24. Mai 1971 (je 1). — Karbach bei Straden: 13. August 1971 (1). — Berndorf bei Kirchberg: 5. bis 30. Juni 1971 (1 Paar), 7. Juni 1972 (1). — Reith: 6. Mai bis 30. Juni 1971 (1 Paar), 6. Juli 1971 (2 ad. füttern 3 juv., flügge), 24. Juli 1971 (4), 13. August 1971 (2 ad.), 10. Mai 1972 (2), 24. Juli und 7. August 1972 (je 1 ad.). — Saaz: 24. Mai 1971 (2), 5. Juni 1971 (1). — Gnas: 20. Juli 1972 (2 Paare + 2 juv. flügge). — Großwilfersdorf: 9. und 12. Mai 1972 (je 1). — Loipersdorf bei Fürstenfeld: 6. Juni 1971 (2). — Fürstenfeld (Rennmühlstraße): 7. Mai bis 27. Juni 1971 (1), 4. Juli 1972 (1 Paar mit Futter zum Nest), (Pestkreuz): 4. Juli 1972 (1 Paar füttert 3 flügge juv.), (Wieskapelle): 27. Juni und 4. Juli 1972 (1 Paar mit 2 juv. flügge), 4. Juli 1972 (1 Paar mit Futter), 7. Juli 1972 (1 Paar füttert 2 juv., eben flügge).

Raubwürger, *Lanius excubitor* L.: Fürstenfeld: 3. Jänner und 14. Februar 1971 (je 1), 6. Dezember 1971 (2), 2. Jänner und 19. März 1972 (je 1), 15., 30. Oktober und 22. November 1972 (je 1). — Großwilfersdorf—(Maierhofen): 4. und 5. April 1971 (je 1), 2. und 10. Oktober 1971 (je 1), 2., 8. und 19. Jänner 1972 (je 1), 3. Oktober bis 10. Dezember 1972 (1). — Großwilfersdorf—(Riegersdorf): 2. Jänner und 4. März 1972 (je 1), 28. September bis 30. Dezember 1972 (1). — Teichalpe: 16. Oktober 1971 (1), 11. November 1972 (1). — Stubenberg: 19. November 1972 (1). — St. Johann bei Herberstein: 12. November 1972 (1). — Kaibing: 3. Dezember 1972 (1). — Übersbach: 29. Oktober 1972 (1). — Hainfeld bei Ilz: 29. Oktober 1971 (3). — Hatzendorf: 1. und 11. März 1972 (je 1). — Schl. Kornberg: 8. Dezember 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 22. Dezember 1971 (1). — Reith: 26. November 1972 (1). — Saaz: 1. und 4. März 1972 (je 1), 8. Oktober 1972 (1). — Kirchberg: 17. Oktober 1971 (1). — Schwarzau bei Wolfsberg: 7. Februar 1971 (1), 26. Dezember 1972 (1). — Seibuttendorf bei Wolfsberg: 26. Dezember 1972 (1). — Ragnitz bei Wolfsberg: 26. Dezember 1972 (1). — Gralla: 14. November 1971 (1), 8. Oktober und 26. Dezember 1972 (je 1).

Seidenschwanz, *Bombycilla garrulus* (L.): Herrnberg: 8. Jänner 1971 (15), 14. Jänner 1971 (3). — Stieglitz: 12. Jänner 1971 (30). — Staudach: 21. März 1971 (16). — Neustift bei Breitenfeld: 28. März 1971 (37). — Oedt: 10. Jänner 1971 (12; HE). — Altenmarkt: 23. Jänner 1972 (14). — Blumau: 31. Jänner 1972 (25). — Fürstenfeld: 4. Februar 1972 (über 20). — Großhartmannsdorf: 4. Februar 1972 (ca. 20). — Schl. Hainfeld: 6. April 1972 (3).

Wasseramsel, *Cinclus cinclus* (L.): Fürstenfeld: 23. Jänner 1971 (2), 22. Februar 1971 (1), 7. August bis 6. Dezember 1971 (1), 22. Jänner und 20. Februar 1972 (je 1), 30. Oktober und 22. November 1972 (je 1). — Fürstenfeld (Lafnitz): 21. Mai 1971 (1 Paar). — Altenmarkt: 23. Jänner 1972 (2). — Großwilfersdorf: 17. Mai und 24. Juni 1971 (je 1), 5. Februar 1972 (2), 28. Mai und 22. Juni 1972 (je 1 juv., flügge), 10. Dezember 1972 (1). — Kalsdorf: 2. Jänner 1972 (2), 19. Februar 1972 (1).

— Stubenberg: 24. März 1971 (1), 19. Dezember 1971 (1), 11. November und 3. Dezember 1972 (je 1). — Haufenreith bei Arzberg: 22. Mai 1972 (1 Paar + 1 juv. flügge). — Teichalpe: 17. Juni 1972 (1).

Alpenbraunelle, *Prunella collaris* (SCOPOLI): Hochlantsch (1720 m): 11. November 1972 (1 ad.; HH und der Verfasser).

Heckenbraunelle, *Prunella modularis* (L.): Fürstenfeld: 23. Jänner und 29. März 1971 (je 1), 10. Oktober 1971 (1), 16. März 1972 (1), 18. März 1972 (4), 19. März und 9. April 1972 (je 1), 15. September 1972 (1), 7. Oktober 1972 (2), 22. November 1972 (1). — Fladnitz: 14. Oktober 1971 (3), 16. Oktober 1971 (2). — Massenberg: 6. Mai 1972 (4 ♂♂ singend + 1). — Eibisberg: 8. August 1972 (2). — Tyrnauer Alpe: 17. Juni 1972 (3 ♂♂ singend), 8. Juli und 10. August 1972 (je 1), 26. August 1972 (2). — Schielleiten: 30. September und 1. Oktober 1972 (je 1). — Schl. Hainfeld: 3. Oktober 1971 (3). — Oedt: 26. Jänner und 19. März 1972 (je 1; HE), 9., 19. und 31. Dezember 1972 (je 1; HE). — Kirchberg: 27. September bis 16. November 1972 (1). — Gralla: 8. Oktober 1972 (2).

Rohrschwirl, *Locustella luscinioides* (SAVI): Saaz: 10. und 14. Juli 1971 (je 1 ♂ singend), 21. Juli 1972 (1 ♂ singend). — Kirchberg: 3. und 7. Juni 1972 (je 1 ♂ singend), 21. Juni 1972 (2 ♂♂ singend), 8. Juli 1972 (1 ♂ singend).

Schlagschwirl, *Locustella fluviatilis* (WOLF): Fürstenfeld (Rinnstal): 5. und 19. Mai 1971 (je 3 singend), 25. Mai, 3. und 12. Juli 1971 (je 1 singend), 2. Mai 1972 (1 singend), 25. Mai 1972 (2 singend). — Fürstenfeld (Lahn): 20. Mai 1971 (5 singend), 15. Mai 1972 (1 singend). — Fürstenfeld (Lafnitz): 20. Mai 1971 (3 singend), 15. Mai 1972 (4 singend), 27. Juni 1972 (3 singend). — Fürstenfeld (Stadtwald): 5. Mai 1971 (1 singend), 25. Mai 1971 (2 singend), 17. Juni 1971 (3 singend), 20. Mai 1972 (6 singend). — Übersbach: 26. Juni 1972 (1 singend). — Altenmarkt: 24. und 30. Mai 1972 (je 1 singend). — Maierhofen: 6. Juni 1972 (2 singend). — Großwilfersdorf: 18. Mai 1971 (1 singend). — Kalsdorf: 17. Mai 1972 (2 singend). — Schl. Hainfeld: 10. Mai 1972 (1 singend). — Kirchberg: 20. Mai 1971 (2 singend), 21. Juni 1972 (1 singend).

Mariskensänger, *Lusciniola melanopogon* (TEMMINCK): Schl. Hainfeld: 1. April 1971 (2; stelzt den Schwanz).

Schilfrohrsänger, *Acrocephalus schoenobaenus* (L.): Schl. Hainfeld: 12. April und 19. Juni 1971 (je 1 ♂ singend), 13., 21. und 28. August 1971 (je 1), 16. September 1971 (3), 3. Oktober 1971 (1), 27. April 1972 (2), 5. Juli 1972 (1 singend), 21. September 1972 (2). — Saaz: 6. Mai 1971 (1), 26. Juni 1971 (3 ♂♂ singend), 10. Juli 1971 (1 singend), 9. August 1971 (1 + 2), 21. August 1971 (4), 6. und 16. September 1971 (je 2). — Reith: 19. Juni 1971 (2 ♂♂ singend), 1. und 6. September 1971 (je 1), 11. September 1971 (2), 17. September 1971 (1). — Kirchberg: 6. Mai 1971 (2), 12. Mai 1971 (2 ♂♂ singend, 3), 30. Juni 1971 (1 ♂ singend), 13. August 1971 (1), 14. und 28. August 1971 (je 3), 6. September 1971 (5), 11. September 1971 (7), 30. September 1971 (3), 3. Oktober 1971 (2), 9. Oktober 1971 (1), 28. April 1972 (1), 3. Juni 1972

- (2 ♂♂ singend, 2), 17. September 1972 (2), 19., 27. September und 6. Oktober 1972 (je 1). — Gralla: 25. September 1971 (1). — Großwilfersdorf: 6. Juli 1972 (1 singend).
- Seggenrohrsänger, *Acrocephalus paludicola* (VIEILLOT):** Schl. Hainfeld: 27. April 1971 (1).
- Sumpfrohrsänger, *Acrocephalus palustris* (BECHSTEIN):** Schl. Hainfeld: 12. Mai 1971 (2 ♂♂ singend), 20. Mai 1971 (4 singend), 5. Juli 1972 (1 Paar füttert 2 + juv. flügge, 1 Paar mit Futter, 2 singend). — Kirchberg: 12. Mai 1971 (2 ♂♂ singend), 20. Mai 1971 (ca. 10 singend), 19. Juni 1971 (1 ad. mit Futter), 20. Juli 1971 (1 Paar mit einigen juv. flügge), 3. Juni 1972 (4 singend), 8. Juli 1972 (3 singend). — Reith: 20. Mai 1971 (1 singend), 3. Juni 1972 (2 singend). — Saaz: 3. Juni 1972 (3 singend). — Großwilfersdorf: 18. Mai 1971 (ca. 15 singend), 20. Mai 1972 (2 ♂♂ singend), 10. Juni 1972 (4 singend), 21. Juni 1972 (1 ad. mit Futter). — Altenmarkt: 17. Mai 1971 (3 singend). — Übersbach: 26. Juni 1972 (3 singend). — Fürstenfeld (Leiten): 19. Mai 1971 (ca. 10 singend). — Fürstenfeld (Lahn): 20. Mai 1971 (6 singend), 6. Juni 1972 (ca. 5 singend). — Fürstenfeld (Feistritz): 17. Juni 1971 (über 10 singend). — Fürstenfeld (nahe Flugplatz): 23. Mai 1971 (3 singend), 27. Juni 1972 (3 singend).
- Teichrohrsänger, *Acrocephalus scirpaceus* (HERMANN):** Kirchberg: 30. September und 3. Oktober 1971 (je 1), 19. September 1972 (1).
- Drosselrohrsänger, *Acrocephalus arundinaceus* (L.):** Kirchberg: 6. Mai bis 5. Juni 1971 (5—6 ♂♂ singend), 5. Juni 1971 (1 Ei im Nest), 19. Juni 1971 (5 Eier im Nest), 26. Juni 1971 (5 juv. im Nest), 7. September 1971 (1), 19. April 1972 (1 ♂ singend), 28. April 1972 (2 ♂♂ singend), 5. Mai bis 21. Juni 1972 (4—5 ♂♂ singend), 21. Juni 1972 (1 ad. mit Futter), 17. August 1972 (einige ad., mehrere juv. flügge). — Saaz: 24. Mai 1971 (5 ♂♂ singend), 7. Juni 1971 (4 Eier im Nest; HE), 10. Juli 1971 (1 Paar mit einigen juv. flügge), 10. Mai 1972 (2 ♂♂ singend). — Schl. Hainfeld: 20. Mai 1971 (1 ♂ singend), 7. Juni 1972 (1 ♂ singend).
- Gelbspötter, *Hippolais icterina* (VIEILLOT):** Fürstenfeld: 5. Mai 1971 (2 ♂♂ singend), 9. Mai 1971 (1 singend), 4. Mai 1972 (1 ♂ singend), 7. und 14. Mai 1972 (je 1 singend). — Herrnberg: 12. Mai 1971 (1 ♂ singend).
- Gartengrasmäcke, *Sylvia borin* (BODDAERT):** Großwilfersdorf: 9. Mai 1972 (1 ♂ singend).
- Klappergrasmäcke, *Sylvia curruca* (L.):** Fürstenfeld: 6. Mai bis 30. Juni 1971 (3 singend), 5. April 1972 (1 ♂), 9. April 1972 (6), 20. April 1972 (7), 14. Mai bis 28. Juni 1972 (1 singend). — Altenmarkt: 14. Mai 1971 (1 ♂ singend), 24. und 28. April 1972 (je 1 ♂ singend). — Maierhofen: 16. bis 30. Juni 1971 (1 singend), 10. April bis 2. Mai 1972 (ca. 5 singend). — Maierhofberg: 6. Mai bis 30. Juni 1971 (1 singend). — Herrnberg: 30. April 1971 (1 ♂ singend). — Steinberg: 15. Mai 1971 (1 ♂ singend), 10. Mai 1972 (1 ♂ singend). — Großwilfersdorf: 18. und 25. August 1971 (je 2), 20. Mai 1972 (2 singend). — Feldbach: 19. Juni 1971 (2 ♂♂ singend). — Schl. Hainfeld: 17. September 1972 (2),

19. September 1972 (1). — Kirchberg: 28. August 1971 (1), 24. August 1972 (1). — Staudach: 16. Mai 1971 (2 singend), 6. Mai 1972 (2 singend). — Massenberg: 6. Mai 1972 (5 ♂♂ singend), 25. Juni 1972 (4 ♂♂ singend). — Arzberg: 22. Mai 1972 (1 singend). — Haufenreith: 22. Mai 1972 (1 singend). — Fladnitz: 8. Juli 1972 (1 singend). — Tyrnauer Alpe: 8. Juli 1972 (2 singend), 10. August 1972 (1). — Blumau: 28. Mai 1972 (1 ♂ singend). — Burgau: 22. September 1972 (1).

D o r n g r a s m ü c k e, *Sylvia communis* LATHAM: Fürstenfeld: 5. Mai 1971 (5 singend), 16. und 20. Mai 1971 (weitere 2 singend), 28. April 1972 (1 ♂ singend), 8. Mai 1972 (5 singend), 19. Juni 1972 (1 ♀ mit Futter). — Altenmarkt: 4. und 14. Mai 1971 (je 3 ♂♂ singend), 23. Juli 1971 (1 ad. füttert 1 juv., eben flügge). — Großwilfersdorf: 9. Mai 1972 (2 ♂♂ singend), 17. Mai 1972 (4 ♂♂ singend), 12. August 1972 (2). — Übersbach: 27. Juni 1972 (1 ♂ singend). — Schl. Hainfeld: 20. Mai 1971 (1 singend), 19. Juni 1971 (1 ♂ singend, 1 Paar mit 3 juv., eben flügge), 27. April 1972 (1 ♂). — Saaz: 26. Juni und 10. Juli 1971 (je 1 ♂ singend), 10. Mai 1972 (2 singend). — Reith: 27. April 1971 (1 ♂ singend), 6. bis 24. Mai 1971 (2 ♂♂ singend), 5. und 10. Mai 1972 (je 2 ♂♂ singend). — Kirchberg: 27. April 1971 (1 ♂), 12. bis 20. Mai 1971 (2 ♂♂ singend), 30. Juni 1971 (1 Paar mit Futter), 10. Mai 1972 (3 ♂♂ singend), 21. Juni 1972 (1 ♀ mit Futter). — Staudach: 16. Mai 1971 (1 ♂ singend). — Massenberg: 6. Mai 1972 (3 ♂♂ singend). — Stubenberg: 7. Mai 1972 (1 ♂ singend). — Gösser bei Arzberg: 22. Mai 1972 (1 ♀). — Teichalpe: 17. Juni 1972 (1 ♂ singend).

F i t i s, *Phylloscopus trochilus* (L.): Fürstenfeld (Leiten): 17. April 1971 (1 ♂ singend), 1. bis 20. April 1972 (1 singend). — Fürstenfeld (Stadtwald): 5. Mai 1971 (1 singend), 17. Juni 1971 (2 singend), 8. und 20. Mai 1972 (je 1 singend), 25. Mai 1972 (2 singend). — Steinberg: 10. April 1971 (1 ♂ singend). — Maierhofen: 14. Mai 1971 (1 singend). — Burgau: 26. März 1972 (1 singend). — Kirchberg: 12. und 15. April 1971 (je 1 singend), 3. April 1972 (1 singend). — Schachen bei Vorau: 9. Mai 1971 (3 singend). — Staudach: 16. Mai 1971 (über 5 singend), 6. Mai 1972 (2 singend). — Massenberg: 6. Mai 1972 (8 singend). — Gösser: 22. Mai 1972 (1 singend). — Tyrnauer Alpe: 8. Juli 1972 (1 singend).

W a l d l a u b s ä n g e r, *Phylloscopus sibilatrix* (BECHSTEIN): Fürstenfeld (Leiten): 3. bis 12. Mai 1971 (1 ♂ singend), 15. April bis 14. Mai 1972 (1 singend). — Maierhofberg: 12. und 25. Mai 1971 (je 1 singend), 8. Mai 1972 (1 singend). — Steinberg: 17. April 1972 (1 singend). — Herrnberg: 12. und 23. Mai 1972 (je 2 singend). — Blumau: 23. Mai 1971 (1 singend). — Massenberg: 6. Mai 1972 (1 singend). — Gösser: 22. Mai 1972 (3 singend). — Burgau: 15. Mai 1972 (1 singend). — Schl. Hainfeld: 6. September 1972 (ca. 10), 17. September 1972 (1).

S o m m e r g o l d h ä h n c h e n, *Regulus ignicapillus* (TEMMINCK): Kapfenstein: 21. September 1971 (3 ad. +). — Massenberg: 6. Mai 1972 (2 ♂♂ singend), 25. Juni 1972 (1 singend). — Gösser: 22. Mai 1972 (3 ♂♂ singend).

T r a u e r s c h n ä p p e r, *Ficedula hypoleuca* (PALLAS): Fürstenfeld: 3. und 5. Mai 1971 (je 2 ♂♂, 1 ♀), 20. April 1972 (1 ♂).

Halsbandschnäpper, *Ficedula albicollis* TEMMINCK: Herrnberg: 20. April bis 13. Mai 1971 (3 Brutpaare), 18. April 1972 (1 singend), 8. Mai 1972 (2 singend). — Sacherberg: 14. bis 23. April 1971 (1 ♂ singend). — Steinberg: 21. und 29. April 1971 (je 1 Brutpaar), 17. April bis 8. Mai 1972 (2 singend). — Maierhofen: 3. Juni 1972 (1 ♂). — Altenmarkt (Forstrevier): 1971 kontrollierte ich 118 Holzbetonkästen, davon waren 41 mit Halsbandschnäpper-Paaren besetzt. 9. April 1971 (2 ♂♂), 10. April 1972 (1 ♂). 1972 kontrollierte ich 112 Holzbetonkästen, davon waren 48 mit Halsbandschnäpper-Paaren besetzt. 30. Mai 1972 (2 Brutpaare in einem Apfelbaum). — Bad Gleichenberg: 13. Mai 1971 (1 ♂). — Reith: 20. Mai 1971 (1 ♂ singend). — Schl. Hainfeld: 18. April 1972 (1 ♂). — Staudach: 16. Mai 1971 (1 ♂ singend). — Gösser: 22. Mai 1972 (1 ♂ singend). — Blumau: 23. Mai 1971 (1 ♂ singend). — Fürstenfeld (Leiten): 1. Mai 1972 (1 ♂), 4. Mai 1972 (2 ♂♂), Brutpaar 1: 16. Mai 1972 (4 Eier), 3. Juni 1972 (4 juv.), Brutpaar 2: 16. Mai 1972 (6 Eier), 3. Juni 1972 (6 juv.), Brutpaar 3: 16. Mai 1972 (4 Eier), 3. Juni 1972 (wegen Hornissen war das Gelege verlassen).

Schwarzkehlchen, *Saxicola torquata* (L.): Fürstenfeld: 21 März 1971 (1 ♂), 23. April 1971 (4 Paare), 25. Mai 1971 (1 ♂ mit 1 juv. flügge), 30. März 1972 (1 ♂ singend), 17. April 1972 (3 Paare), 23. Mai 1972 (2 Paare mit Futter, 1 Paar). — Speltenbach: 19. April 1972 (2 Paare), 1. Mai 1972 (1 Paar, im Nest 5 juv., 1 Paar). — Altenmarkt: 23. April 1971 (2 Paare), 17. März 1972 (1 ♂ singend, 1 ♀), 7. Mai 1972 (2 Paare), 9. Mai 1972 (1 Paar mit 4 juv. flügge). — Großwilfersdorf: 22. Mai 1971 (1 ♂ mit 1 juv. flügge), 11. März 1972 (1 ♂), 17. März 1972 (1 Paar), 9. Mai 1972 (1 Paar mit 3 juv. flügge). — Großwilfersdorf—(Riegersdorf): 27. April 1972 (1 ♂ singend), 7. Juli 1972 (6; ad. und juv. flügge). — Lindegg: 25. Juni 1972 (1 ♂). — Großsteinbach—Blaindorf: 7. Mai 1972 (2 ♂♂). — Illensdorf: 7. Mai 1972 (2 ♂♂). — Breitenfeld bei Söchau: 19. März 1972 (1 ♂). — Übersbach: 15. April 1971 (1 ♂), 19. April 1972 (1 ♂). — Lödersdorf: 18. April 1971 (1 Paar). — Schl. Hainfeld: 24. April 1971 (1 Paar), 12. Mai 1971 (1 Paar, 1 ♂), 15. März 1972 (2 Paare). — Unterstorcha: 10. Juli 1971 (1 Paar mit Futter), 10. Mai 1972 (1 Paar). — Saaz: 12. April 1971 (1 Paar), 5. Juni 1971 (4 juv. flügge), 3. Oktober 1971 (1 ♂), 25. März 1972 (1 ♂), 8. Oktober 1972 (1 ♂). — Reith: 27. April 1971 (1 Paar; im Nest 5 Eier), 12. Mai 1971 (war Nest zerstört), 19. Juni 1971 (1 Paar mit 1 juv. flügge), 15. März 1972 (1 ♂ singend, 1 ♀), 5. Mai 1972 (1 Paar mit 1 + juv. flügge, 1 Paar). — Kirchbach—Maxendorf: 28. März 1971 (2 ♂♂ singend). — Karbach: 14. Mai 1972 (1 ♂ singend).

Braunkehlchen, *Saxicola rubetra* (L.): Fürstenfeld: 23. April 1971 (2), 5. Mai 1971 (4), 14. Mai 1971 (6). — Altenmarkt: 23. April 1971 (3), 14. September 1971 (1). — Herrnberg: 25. April 1972 (1). — Großwilfersdorf: 23. April 1971 (1), 15. Mai 1971 (4), 8. und 16. September 1971 (je 1), 18. September 1971 (2), 22. und 27. April 1972 (je 1). — Staudach: 16. Mai 1971 (1). — Saaz: 21. August 1971 (1), 6. September 1971 (7), 16. September 1971 (3). — Reith: 27. April 1971 (1), 11. September 1971 (4). — Kirchberg: 13. und 20. Mai 1971 (je 1).

- Steinschmätzer**, *Oenanthe oenanthe* (L.): Fürstenfeld: 5. Mai 1971 (5), 7. April 1972 (4), 9. Mai 1972 (4). — Altenmarkt: 23. April 1971 (1), 28. April 1972 (1). — Großwilfersdorf: 15. August 1972 (1), 3. Oktober 1972 (3). — Riegersdorf: 3. Oktober 1972 (2). — Reith: 17. April 1971 (1). — Staudach: 16. Mai 1971 (1 ♂). — Teichalpe: 18. September 1971 (3), 17. Juni 1972 (1 ♂, 1 ♀, 1 ♀ füttert eben 5 juv., flügge).
- Rotdrossel**, *Turdus iliacus* L.: Fürstenfeld: 29. März 1971 (ca. 10), 17. März 1972 (17), 19. März 1972 (über 20), 28. März 1972 (12). — Herrnberg: 16. November 1971 (1). — Großwilfersdorf: 4. März 1972 (1). — Großsteinbach (Leithen): 30. Oktober 1971 (1). — Wörth bei Neudau: 5. März 1972 (7). — Schl. Kornberg—Feldbach: 28. März 1971 (6). — Schl. Hainfeld: 7. November 1971 (3). — Kirchberg: 19. November 1971 (2). — Reith: 21. November 1972 (1).
- Ringdrossel**, *Turdus torquatus* L.: Massenberg: 6. Mai 1972 (2 ♂♂ singend). — Eibisberg: 24. Mai 1972 (1 ♂ singend, 1 Paar), 10. September 1972 (1 ♂, 1 geh.). — Tyrnauer Alpe—Rote Wand: 17. Juni 1972 (über 6 ♂♂, 1 ♀, 3 juv. flügge), 8. Juli 1972 (über 5), 10. August 1972 (ca. 20), 26. September 1972 (über 10). — Nechnitz bei Fladnitz an der Teichalpe: 26. September 1972 (6).
- Beutelmeise**, *Remiz pendulinus* (L.): Schl. Hainfeld: 13. August 1971 (2), 30. September 1971 (3 ad., 3 dj.), 12. Oktober 1971 (ca. 30), 28. Oktober 1971 (2 ad.), 6. Oktober 1972 (2 geh.), 16. Oktober 1972 (4 ad., 1 dj.). — Saaz: 3. Oktober 1971 (2 ad.), 8. Oktober 1972 (3). — Kirchberg: 28. August 1971 (1 ad., 1 dj.), 30. September 1971 (ca. 30), 3. Oktober 1971 (1 ad., 1 dj.), 9. Oktober 1971 (1 ad.), 21. März 1972 (4), 24. Juli 1972 (1 dj.), 27. September 1972 (1 ad., 2 dj.), 29. Oktober 1972 (7).
- Weidenmeise**, *Parus montanus* BALDENSTEIN: Staudach: 21. März 1971 (2 ♂♂ singend). — Massenberg: 6. Mai 1972 (4 ♂♂ singend). — Fladnitz an der Teichalpe: 14. Oktober 1971 (1 + 1 geh.). — Teichalpe: 16. Oktober 1971 (1). — Sommeralm: 17. Oktober 1971 (1), 19. Dezember 1971 (4). — Hochlantsch: 11. November 1972 (2). — Gösser: 22. Mai 1972 (2 singend, 2). — Tyrnauer Alpe—Rote Wand: 17. Juni 1972 (1 ♂ singend, 1), 8. Juli 1972 (ca. 10), 26. September 1972 (2).
- Mauerläufer**, *Tichodroma muraria* (L.): Riegersburg: 4. und 25. Dezember 1971 (je 1). — Rote Wand: 8. Juli 1972 (1 + 1), 26. September 1972 (1).
- Graummer**, *Emberiza calandra* L.: Karbach bei Straden: 14. Juli 1971 (1 ♂ singend).
- Rohrhammer**, *Emberiza schoeniclus* L.: Fürstenfeld: 23. März 1971 (3), 20. Februar 1972 (10). — Maierhofen: 7. März 1971 (6). — Großwilfersdorf: 4. März 1972 (14). — Hartberg: 18. März 1971 (1). — Übersbach: 13. November 1971 (2). — Schl. Hainfeld: 1. April 1971 (10), 4. April 1971 (1), 3. Oktober 1971 (über 10), 12. Oktober bis 8. Dezember 1971 (2), 1. und 25. März 1972 (je 2), 6. Oktober 1972 (über 32), 16. Oktober 1972 (ca. 10), 5. November 1972 (1). — Saaz:

3. Oktober 1971 (8), 1. und 4. März 1972 (je 1), 3. April 1972 (2). — Reith: 12. und 15. April 1971 (je 1), 7. November 1971 (1), 19. und 22. März 1972 (je 1), 16. Oktober 1972 (2). — Kirchberg: 22. September 1971 (2), 3. und 9. Oktober 1971 (je 5), 17. Oktober bis 19. November 1971 (3), 19. bis 29. März 1972 (1), 27. September 1972 (2), 6. Oktober 1972 (4), 16. und 29. Oktober 1972 (je ca. 10), 12. November 1972 (2), 21. und 26. November 1972 (je 1). — Gralla: 14. und 28. März 1971 (je 1), 14. November 1971 (über 15).
- Birkenzeisig**, *Carduelis flammea* (L.): Sommeralm: 17. Oktober 1971 (3). — Teichalpe: 17. Juni 1972 (1 ♂, 1 ♀). — Eibisberg: 24. Mai 1972 (1 ♂, 1 ♀). — Tyrnauer Alpe: 17. Juni 1972 (1 ♂, 1 ♀), 26. September 1972 (1). — Schl. Hainfeld: 6. Oktober 1972 (1). — Reith: 26. November 1972 (2). — Kirchberg: 26. November 1972 (1). — Gralla: 26. Dezember 1972 (2). — Fürstenfeld: 22. November 1972 (2). — Maierhofen: 20. Oktober, 6. und 27. November 1972 (je 1). — Großwilfersdorf: 26. November 1972 (4), 9. und 10. Dezember 1972 (je 12), 17. Dezember 1972 (ca. 80), 29. Dezember 1972 (ca. 150), 30. und 31. Dezember 1972 (je ca. 50).
- Hänfling**, *Carduelis cannabina* (L.): Fürstenfeld: 16. April 1971 (4), 3. Oktober 1972 (ca. 20), 22. November 1972 (3). — Altenmarkt: 24. November 1971 (über 40), 15. Jänner 1972 (ca. 60). — Maierhofen: 7. März 1971 (ca. 25), 4. Dezember 1971 (ca. 20). — Steinberg: 24. November 1971 (15). — Herrnberg: 12. Oktober 1971 (ca. 10). — Großwilfersdorf: 23. April 1971 (4), 9. Oktober 1971 (ca. 10), 12. Oktober 1971 (über 20), 4. März 1972 (ca. 20), 17. März 1972 (6), 17. Juni 1972 (1 ♂), 3. Oktober 1972 (ca. 20). — Schl. Hainfeld: 4. April 1971 (2), 12. April 1971 (5), 12. Oktober 1971 (2), 3. und 7. November 1971 (je 1). — Saaz: 3. Oktober 1971 (4). — Reith: 12. Oktober 1971 (7), 22. März 1972 (1). — Maxendorf bei Kirchbach: 28. März 1971 (4). — Gralla: 14. November 1971 (über 50), 21. November 1971 (2). — Hartberg: 11. Mai 1971 (1 ♂, 1 ♀), 16. August 1971 (2). — Massenberg: 6. Mai 1972 (2 ♂♂ singend, 2 ♀♀ beim Nestbauen, 4), 25. Juni 1972 (1 Paar). — Eibisberg: 24. Mai 1972 (3 Paare).
- Tannenhäher**, *Nucifraga caryocatactes* (L.): Staudach: 21. März 1971 (2), 6. Mai 1972 (1). — Massenberg: 6. Mai 1972 (4), 25. Juni 1972 (2). — Fladnitz an der Teichalpe: 14. Oktober 1971 (7), 16. Oktober 1971 (4). — Sommeralm: 19. Dezember 1971 (2 geh.). — Teichalpe: 18. September 1971 (1 geh.), 16. Oktober 1971 (2). — Hochlantsch: 11. November 1972 (4). — Eibisberg: 8. August 1972 (1 geh.). — Gösser: 22. Mai 1972 (1 geh.). — Haufenreith: 22. Mai 1972 (3). — Tyrnauer Alpe — Rote Wand: 17. Juni 1972 (3), 8. Juli und 10. August 1972 (je ca. 20; ad. + juv. flügge), 23. und 26. September 1972 (je 2).
- Alpendohle**, *Pyrrhocorax graculus* (L.): Veitsch-Alpe (Hohe Veitsch, 1982 m): 11. August 1971 (ca. 100).
- Saatkrähe**, *Corvus frugilegus* L.: Fürstenfeld: 10. Jänner 1971 (ca. 20), 6. Februar 1972 (ca. 150), 4. März 1972 (500—600). — Altenmarkt: 3. Oktober 1972 (8). — Großwilfersdorf: 1. April 1971 (über 70), 19. Oktober 1972 (ca. 100), 23. Dezember 1972 (7 +). — Feldbach:

10. Jänner 1971 (über 100), 14. März 1971 (ca. 30). — Schl. Hainfeld:
7. November 1971 (2 ad.). — Unterstorcha: 4. März 1972 (über 1500). —
Reith: 15. März 1972 (über 50), 26. März 1972 (2 ad., 1), 5. November
1972 (über 30). — Neugralla bei Leibnitz: 8. Dezember 1972 (über 60).

K o l k r a b e, *Corvus corax* L.: Veitsch-Alpe: 11. August 1971 (1 geh.). —
Sommeralm: 19. Dezember 1971 (2). — Massenbergl: 6. Mai 1972 (2). —
Eibisberg: 10. September 1972 (2). — Tyrnauer Alpe—Rote Wand:
17. April 1972 (4), 8. Juli 1972 (2 geh.), 18. August 1972 (2 + 3),
26. September 1972 (2).

Allgemein verbreitete Arten sind in der 1969 erschienenen Zusammenstellung (Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark, 99 : 193—201) angeführt.

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: 1973

Band/Volume: [02_1973](#)

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

Artikel/Article: [Ornithologische Beobachtungen, vorwiegend in der Oststeiermark, in den Jahren 1971 und 1972 \(Aves\) 95-121](#)