

Einige Notizen zum Herbstzug in Nordgriechenland

Von Einhard Bezzel und Gerhard Müller

Trotz der zahlreichen Arbeiten — meist Reiseberichten — aus Griechenland, die in letzter Zeit an verschiedenen Orten publiziert wurden, scheint uns nachstehende Auswahl von Beobachtungen, in kürzestmöglicher Form zusammengestellt, der Erwähnung wert. Sie ist das Ergebnis einer kurzen Reise vom 23. 7.—25. 7. und 17. 8. bis 19. 8. 1963 durch Mazedonien und Thrazien (BEZZEL = B) und einer genaueren Kontrolle einiger Brennpunkte des Wasservogellebens in derselben Gegend durch MÜLLER (= M) vom 5.—23. 9. 1963. Einige noch nicht veröffentlichte Beobachtungen zum Thema vom August 1961 (BEZZEL 1962) sind der Auswahl beigefügt. Insbesondere wurde Wert auf quantitative Erfassung der Wasservögel gelegt.

Kormoran (*Phalacrocorax carbo*): 24. 7. ca. 20 Ex. bei Porto Lago (B); 18. 8. 1 Ex. bei Alexandroupolis (B); 19. 8. 8—10 Ex. bei Porto Lago (B); 8. 9. 2 Ex. Langadasee (M); 13. 9. mind. 3 Porto Lago (M); 23. 9. ca. 12 Axiosmündung (M).

Zwergscharbe (*Ph. pygmaeus*): 8. 9. 1 Ex. Langadasee (M); 9. 9. 1 ad. Volvisee (M).

Rosapelikan (*Pelecanus onocrotalus*): 23. 7. ca. 20 Ex. an der Westseite des Langadasees (B); 19. 8. dort vermißt (B); ebenso am 8. 9. (M); 23. 9. 5 ad. Axiosmündung (M).

Krauskopfpelikan (*P. crispus*): 14. 9. 1 Ex. östl. von Porto Lago (M); 23. 9. 3 ad. Axiosmündung (M).

Fischreiher (*Ardea cinerea*): 23. 7. „einzelne“ Langadasee (B); 19. 8. über 100 in einer kleinen Lagune bei Porto Lago + 74 Ex. am Strymon (B); 8. 9. 23 Ex. Langadasee (M); 10. 9. 76 Ex. an einer Lagune östl. der Strymonmündung (M); 15. 9. ca. 20 Nestosmündung (M); 22. 9. ca. 30 Gallikosmündung bei Sindos (M). 1961: 6. 8. mind. 150 bei Porto Lago (B).

Purpurreiher (*A. purpurea*): 23. 7. 2 Ex. Langadasee (B); 24. 7. 1 bei Porto Lago (B); 18. 8. 1 diesj. am Meer bei Alexandroupolis (B); 22. 9. „einzelne“ Gallikosmündung bei Sindos (M); 15. 9. 5 Ex. an der Nestosmündung (M). Nach REISER (in MAKATSCH 1950) erfolgt der Abzug Mitte August bis Anfang September.

Seidenreiher (*Egretta garzetta*): 23. 7. 2 Ex. Langadasee (B); 24. 7. 1 Ex. bei Alexandroupolis an der Küste (B); 8. 9. 9 Ex. am Langadasee (M); 9. 9. 1 Ex. Volvisee (M); 10. 9. 89 Ex. Strymonmündung (M); 14. 9. 8 Ex. bei Porto Lago + 10 + 184 ebenda an Lagunen (M); 15. 9. ca. 150 Ex. westl. Porto Lago + 30 an der Nestosmündung (M); 22. 9. ca. 25 Ex. Gallikosmündung bei Sindos (M). 1961: 6. 8. mind. 100 bei Porto Lago (B).

Rallenreihler (*Ardeola ralloides*): 23. 7. über 30 ad. und juv. Langadasee Westufer (B); 8. 9. 1 ad. Langadasee (M); 13. 9. 8 Ex. Burusee (M); 22. 9. 3 Ex. Reisfelder an der Gallikosmündung (M); 23. 9. 2 Ex. Axiosmündung (M). Vgl. auch BEZZEL 1962.

Nachtreiher (*Nycticorax nycticorax*): 23. 7. mehrere ad. und ebenflügge diesj. Langadasee Westufer (B); 16. 9. 5 Ex. ebenda (M); 17. 9. 8 Ex. ebenda (M).

Zwergrohrdommel (*Ixobrychus minutus*): 9. 9. 1 Ex. bei Stavros (M); 1961: 7. 8. 1 Ex. am Volvisee (B).

Schwarzstorch (*Ciconia nigra*): 15. 9. 1 Ex. Ebene zw. Waweika und Avdira (M) + 1 Ex. Nestosmündung (M).

Löffler (*Platalea leucorodia*): 10. 9. 1 Ex. an der Strymonmündung (M); vgl. BEZZEL 1962.

Brauner Sichler (*Plegadis falcinellus*): 23. 7. mind. 80 Ex. Langadasee Westufer (B); 5. 9. 2 Ex. Unterlauf des Axios (M); 8. 9. 46 Ex. Langadasee (M); 9. 9. 1 Ex. Volvisee bei Appolonia (M); 15. 9. 14 Ex. Porto Lago (M).

Stockente (*Anas platyrhynchos*): 23. 7. nur „einige“ auf dem Langadasee und am 24. 7. „einige“ Porto Lago (B); 8. 9. 25 Ex. Langadasee Westufer (M).

Krickente (*A. crecca*): 9. 9. 6 Ex. bei Stavros (M); 10. 9. ca. 30 zusammen mit Knäkenten an der Strymonmündung (M); 22. 9. „sehr viele“ an der Gallikosmündung (M); 23. 9. einige hundert zusammen mit Knäkenten an der Axiosmündung (M).

Knäkente (*A. querquedula*): 23. 7. ♂♀ Langadasee (B); s. Krickente. Spießente (*A. acuta*): 22. 9. 3 Ex. Gallikosmündung (M).

Löffelente (*A. clypea*): 23. 9. 5 Ex. Axiosmündung (M); 24. 7. 2 ♂♂ Porto Lago (B). S. auch BEZZEL 1962.

Tafelente (*Aythya ferina*): 23. 7. ca. 10 Langadasee (B); 8. 9. 1 ♂ Langadasee (M); s. auch BEZZEL 1962.

Rostgans (*Casarca ferruginea*): 10. 9. 1 Ex. Strymonmündung (M).

Schreiadler (*Aquila pomarina*): 5. 9. 1 ad. Axiosmündung (M); 9. 9. 1 immat. bei Stavros (M).

Zwergadler (*Hieraëtus pennatus*): 23. 7. 1 Ex. Langadasee (B).

Rohrweihe (*Circus aeruginosus*): 13. 9. 1 Ex. Porto Lago (M); 14. 9. 1 Ex. ebenda (M); 22. 9. ca. 12 Ex. Gallikosmündung (M); 23. 9. ca. 20 Ex. Axiosmündung (M).

Kornweihe (*Circus cyaneus*): 14. 9. 1 Ex. Porto Lago (M); mehrere „♂♀“ konnten nicht sicher bestimmt werden.

Steppenweihe (*C. macrourus*): 15. 9. ♂ an der Nestosmündung (M).

Rotfußfalke (*Falco vespertinus*): 15. 9. 1 Ex. bei Waweika (M).

Baumfalke (*F. subbuteo*): 15. 9. 1 Ex. Nestosmündung (M).

Wasserralle (*Rallus aquaticus*): 9. 9. 1 Ex. Volvisee (M); 23. 9. an der Axiosmündung entlang von Entwässerungsgräben ständig gehört und gesehen (M).

Tüpfelsumpfhuhn (*Porzana porzana*): 23. 9. 1 Ex. nahe der Axiosmündung (M).

Bläbuhn (*Fulica atra*): maximale Konzentrationen: 24. 7. 250 bis 300 Ex. Porto Lago (B); 9. 9. ca. 300 Ostende des Volvisees (M).

Austernfischer (*Haematopus ostralegus*): 24. 7. mind. 15 Porto Lago (B); 17. 8. 1 Ex. Strand bei Alexandroupolis (B); 14. 9. 2 Ex. Porto

Lago (M); 1961: 6. 8. mind. 4 bei Porto Lago (B). Nach MAKATSCH (1950) in Mazedonien überwintert.

Spornkiebitz (*Hoplopterus spinosus*): 24. 7. 5 + 3 an den Brutplätzen bei Porto Lago noch revierverteidigend (B); 14. 9. immer noch 5 Ex. im selben Gebiet (M); 15. 9. 8 Ex. an der Nestosmündung auf trockenen Wiesen (M). Es handelt sich bei diesen Septemberbeobachtungen offenbar um die bisher jahreszeitlich letzten Feststellungen im Brutgebiet; vgl. auch BEZZEL 1962.

Kiebitz (*Vanellus vanellus*): 15. 9. 2 Ex. Nestosmündung (M); 17. 9. 1 Ex. Langadasee (M); 22. 9. „wenige“ Gallikosmündung (M); 23. 9. Axios nun häufig; nach MAKATSCH und LAMBERT häufiger Wintergast.

Sandregenpfeifer (*Charadrius hiaticula*): 15. 9. „zahlreich“ auf Sandbänken an der Nestosmündung + ca. 20 Ex. am Strand bei Porto Lago (M); 17. 9. 4 Ex. bei Kallamaria (M); 22. 9. ca. 60 Ex. Gallikosmündung (M); 23. 9. einige hundert in Gesellschaft von Alpen-, Zwerg- und Temminckstrandläufern an der Axiosmündung (M); weitere Herbstbeobachtung s. BEZZEL 1962. Nach LAMBERT seltener Herbstdurchzügler, vgl. auch REISER (in MAKATSCH 1950).

Flußregenpfeifer (*Ch. dubius*): 23. 7. 2 Westufer des Langadasees (B) 24. 7. 2 Ex. Porto Lago (B); 18. 8. 1 am Strand bei Alexandroupolis (B); 5. 9. zahlreich einzelne Axios-Unterlauf (M); 8. 9. einige am Langadasee (M). MAKATSCH (1950) sah noch am 16. 10. Vögel dieser Art.

Seeregenpfeifer (*Ch. alexandrinus*): 15. 9. „wenige“ am Strand bei Porto Lago (M); 19. 9. 1 Ex. im Hafen von Epanomi (M); 20. 9. ca. 20 am Strand bei Epanomi (M); 22. 9. 7 Ex. Gallikosmündung (M); 23. 9. 5 Ex. Axiosmündung (M). Diese Beobachtungen entsprechen der Feststellung von MAKATSCH (1950), daß nach der Brutzeit der Seeregenpfeifer in kleinen Gesellschaften angetroffen wird.

Kiebitzregenpfeifer (*Pluvialis squatarola*): 14. 9. 2 Ex. im Brutkleid westl. Porto Lago (M); 15. 9. 3 Ex., davon 2 im Brutkleid am Meeresstrand bei Porto Lago (M); 22. 9. 1 Ex. im Brutkleid Gallikosmündung (M). Weitere Herbstbeobachtung BEZZEL 1962. Nach MAKATSCH und LAMBERT seltener Herbstdurchzügler.

Bekassine (*Capella gallinago*): 23. 7. 1 Ex. Langadasee (B); 13. 9. 1 Ex. am Burusee (M); 22. 9. „zahlreich“ Gallikosmündung (M); 23. 9. sehr häufig an den Wassergräben Axiosmündung (M). Nach der Literatur häufiger Wintergast.

Großer Brachvogel (*Numenius arquata*): 10. 9. 2 Ex. Strymonsmündung (M); 14. 9. ca. 50 Porto Lago (M); 15. 9. mehrere am Meeresstrand bei Porto Lago (M); 22. 9. 5 Ex. Gallikosmündung (M); 23. 9. in Trupps bis zu 50 Ex. an der Axiosmündung (M). Brachvögel überwintern in Nordgriechenland.

Regenbrachvogel (*N. phaeopus*): 18. 8. 1 Ex. am Meeresstrand bei Alexandroupolis (B). Herbstbeobachtungen dieser Art scheinen aus Nordgriechenland bisher zu fehlen oder zumindest sehr selten zu sein.

Dünnschnabelbrachvogel (*N. tenuirostris*): 15. 9. 1 Ex. unter *N. arquata* Meeresstrand bei Porto Lago (M); 23. 9. 1 Ex. in Gesellschaft zweier Uferschnepfen an der Axiosmündung (M). Frühjahrsbeobachtungen liegen aus neuerer Zeit mehrere vor (RATHMAYER u. REMOLD, SCHUSTER u. a.). Nach REISER (in MAKATSCH 1950) ist September die Zeit des Herbstdurchzuges.

Uferschnepfe (*Limosa limosa*): 23. 7. 11 Ex. Langadasee (B); 23. 9. 2 Ex. Axiosmündung (M). vgl. auch BEZZEL 1962.

Waldwasserläufer (*Tringa ochropus*): 8. 9. 2 Ex. Langadasee (M); 10. 9. 1 Ex. Strymonmündung (M).

Bruchwasserläufer (*Tr. glareola*): 23. 7. einzelne Langadasee (B); 18. 8. 1 Ex. am Meer bei Alexandroupolis (B); 8. 9. 1 Ex. Langadasee (M); 1961: 6. 8. „einige“ Porto Lago (B); 7. 8. „einige“ Langadasee (B). Soll nach REISER der häufigste Wasserläufer auf dem Durchzug sein.

Rotschenkel (*Tr. totanus*): 24. 7. über 200 Ex. Porto Lago (B); 25. 7. 2 Ex. am Meer bei Alexandroupolis (B); 18. 8. Zug nach E entlang der Küste bei Alexandroupolis: 7.15—7.45 Uhr 3 + 1 + 1 + ca. 10 Ex.; 17.30 bis Sonnenuntergang 13 + 4 + 1 Ex. (B); 10. 9. ca. 40 Strymonmündung (M); 14. 9. ca. 250 Porto Lago (M); 15. 9. ca. 250 ebenda (M); 17. 9. „mehrere“ Langadasee (M); 23. 9. mehrere hundert Axiosmündung (M); 1961: 6. 8. über 100 Porto Lago (B); MAKATSCH gibt Truppgröße bis zu 50 an; schon ab Ende Juni sammeln sich größere Flüge.

Dunkler Wasserläufer (*Tr. erythropus*): 10. 9. „einige“ Strymonmündung (M); 14. 9. 12 Porto Lago (M); 23. 9. „wenige“ Axiosmündung (M). MAKATSCH (1950) führt für unser Gebiet keine Herbstnachweise an, rechnet aber neuerdings (1963) die Art zu den häufigen Durchzüglern.

Grünschenkel (*Tr. nebularia*): 23. 7. 1 Ex. Langadasee (B); 8. 9. 3 Ex. ebenda (M); 10. 9. „einige“ Strymonmündung (M); 14. 9. 3 Ex. Strand bei Porto Lago (M); 16. 9. 7 Ex. am Langadasee (M); 23. 9. ca. 70 Ex. Axiosmündung (M). 1961: 7. 8. 1 Ex. Langadasee (B).

Teichwasserläufer (*Tr. stagnatilis*): 10. 9. 1 Ex. Strymonmündung (M); 22. 9. 1 Ex. Gallikosmündung (M); 23. 9. 1 Ex. unter ca. 50 Sandregenpfeifern Axiosmündung (M). Augustbeobachtung s. BEZZEL 1962. Die vorliegenden Herbst- und Frühjahrsbeobachtungen aus neuerer Zeit machen es wahrscheinlich, daß die Art den regelmäßigen Durchzüglern zuzurechnen ist.

Flußuferläufer (*Actitis hypoleucos*): 23. 7. einzelne Langadasee (B); 24. 7. „einige“ bei Porto Lago (B); 7. 9. 1 nächtlich ziehendes Ex. über der Hochebene von Chortiatis (M); 8. 9. 2 Ex. Langadasee (M); 19. 9. 1 Ex. Hafen von Epanomi (M). Augustbeobachtungen s. MAKATSCH 1950.

Zwergstrandläufer (*Calidris minuta*): 10. 9. ca. 30 Zwerg- und Temminckstrandläufer Strymonmündung (M); s. auch unter *C. alpina*.

Temminckstrandläufer (*C. temminckii*): 5. 9. 6 Ex. Unterlauf des Axios (M); s. auch unter *C. minuta* und *alpina*. MAKATSCH (1950, 1963) kann keine eigenen Belege für das Vorkommen anführen, doch gelang SCHUSTER u. a. (1959) mittlerweile der Nachweis für den Frühjahrszug.

Alpenstrandläufer (*C. alpina*): 8. 9. 2 Ex. Langadasee (M); 10. 9. ca. 50 Strymonmündung (M); 14. 9. ca. 40 Ex. Porto Lago + 120 Ex. an einer Lagune westl. Porto Lago (M); 15. 9. ca. 50 Ex. mit Zwergstrandläufern ebenda + ca. 20 Ex. am Strand bei Porto Lago (M); 22. 9. ca. 90 Ex. mit Zwergstrandläufern Gallikosmündung (M); 23. 9. Hunderte mit Temminck- und Zwergstrandläufern Axiosmündung (M). Die Art überwintert in Nordgriechenland.

Sichelstrandläufer (*C. ferruginea*): 10. 9. 5 Ex. Strymonmündung (M); 14. 9. 1 Ex. bei Porto Lago (M). Entgegen der alten Angabe REISERS ist die Art offenbar wesentlich seltener als *C. alpina*.

Sanderling (*Crocethia alba*): 5. 9. 10 Ex. Unterlauf des Axios (M); 15. 9. 7 Ex. Porto Lago (M). Nach MAKATSCH (1950) seltener Durchzügler.

Kampfläufer (*Philomachus pugnax*): Im Herbst 1963 merkwürdigerweise keine bemerkt. 1961: 6. 8. „einige“ Porto Lago (B).

Säbelschnäbler (*Recurvirostra avosetta*): 14. 9. 2 Ex. Porto Lago (M); 23. 9. 3 Ex. Axiosmündung (M). Die Hauptmasse dürfte im September bereits abgezogen sein.

Stelzenläufer (*Himantopus himantopus*): 23. 7. ♂♀ und 3 flügge juv. Langadasee (B); 24. 7. 2 Ex. Porto Lago (B); 22. 9. 1 Ex. Gallikosmündung (M); 23. 9. 1 Ex. Axiosmündung (M). 1961: 7. 8. mind. 8 Ex. Langadasee (B). Augustbeobachtungen finden sich bei MAKATSCH (1950); Anfang September dürfte die Masse abgezogen sein.

Brachschnalbe (*Glareola pratincta*): 5. 9. einzeln und in Trupps bis zu 100 Ex. am unteren Axios; auf einer Sandbank dort 750 Ex. (!) rastend (M); 13. 9. 5 Ex. Porto Lago (M); 22. 9. bis zu 10 Ex. Gallikosmündung (M); 23. 9. ca. 30 Axiosmündung (M). Nach MAKATSCH (1950) erfolgt der Abzug im September.

Schmarotzerraubmöwe (*Stercorarius parasiticus*): 18. 8. gegen 19.00 Uhr jagte ein dunkles Ex. vor dem Strand bei Alexandroupolis und stürzte sich mehrfach auf Schwarzkopfmöwen (B). MAKATSCH zufolge dürfte die Art zu den Ausnahmeerscheinungen in Nordgriechenland zählen.

Dünnschnabelmöwe (*Larus genei*): 18. 9. 3 ad. im Hafen von Epanomi (M). Überwintert in der Ägäis und wird dort ab Oktober beobachtet (MAKATSCH 1950).

Schwarzkopfmöwe (*L. melanocephalus*): Größere Konzentrationen wurden beobachtet: 23. 7. ca. 30 ad. + juv. am Meer bei Asprovalta + ca. 200 im Hafen von Kavalla (B); 14. 9. ca. 200 an Lagunen westl. Porto Lago (M).

Lachmöwe (*L. ridibundus*): Größere Konzentrationen: 8. 9. mind. 200 Langadasee (M); 22. 9. einige hundert Gallikosmündung (M); 23. 9. einige hundert Axiosmündung (M).

Trauerseeschwalbe (*Chlidonias niger*): 23. 7. 2 Ex. Langadasee (B); 5. 9. ca. 500 Ex. Axiosmündung (M); 8. 9. einzelne Langadasee (M); 10. 9. ca. 30 an der Küste bei Asprovalta. 1961: 6. 8. bis zu 30 Ex. am Meer bei Alexandroupolis (B).

Lachseeschwalbe (*Gelochelidon nilotica*): 5. 9. „zahlreich“ Axiosmündung (M); 8. 9. ca. 12 Langadasee (M); 13. 9. ca. 25 Burusee (M); 14. 9. „mehrere“ Porto Lago (M); 23. 9. „wenige“ Axiosmündung (M). Herbstbeobachtungen scheinen selten zu sein (vgl. BEZZEL 1962).

Raubseeschwalbe (*Hydropogone caspia*): 8. 9. 1 ad. Langadasee (M); 13. 9. 1 Ex. Burusee (M); 22. 9. 2 Ex. Gallikosmündung (M); 23. 9. 4 Ex. Axiosmündung (M). Vorstehende Beobachtungen bestätigen unsere bereits geäußerte Ansicht (BEZZEL 1962).

Flußseeschwalbe (*Sterna hirundo*): 23. 7. „zahlreich“ Langadasee + „einige“ in Kavalla (B); 24. 7. zahlreich Porto Lago (B); 8. 9. „wenige“ Langadasee (M); 17. 9. 4 Ex. bei Kallamaria (M); 22. 9. 15 Ex. Gallikosmündung (M). 1961: 6. 8. 200—300 Ex. Porto Lago (B).

Zwergseeschwalbe (*St. albifrons*): 24. 7. 200—300 Ex. Porto Lago (B); 18. 8. 4 Ex. am Meer bei Alexandroupolis (B); 8. 9. ca. 45 Ex. Langadasee (M); 13. 9. bis zu 35 Ex. Burusee (M); 14. 9. ca. 30 Porto Lago (M); 23. 9. ca. 90 Axiosmündung (M). 1961: 6. 8. bis zu 20 Porto Lago (B).

Brandseeschwalbe (*St. sandvicensis*): 5. 9. 1 ad. Axiosmündung (M); 17. 9. 2 immat. am Strand von Kallamaria (M); 23. 9. 2 Ex. Axiosmündung (M); vgl. BEZZEL 1962.

Bienenfresser (*Merops apiaster*): 23. 7. 80—100 Ex. ziehen in einem Trupp über den Langadasee nach E (B); 9. 9. ca. 20 über den Volvi-see fliegend (M); 12. 9. zwischen Chrysopolis und Nestos je ein Trupp von 17 und 45 Ex. ziehend (M); 14. 9. mind. 4 Trupps ziehen für das bloße Auge kaum sichtbar in großer Höhe von W nach E am Meeresstrand bei Porto Lago (M); 15. 9. 1 Trupp ebenda ziehend (M).

Blauracke (*Coracias garrulus*): nach MAKATSCH (1950) spätestes Datum 15. 9.; am 23. 9. noch mind. 2 Ex. Axiosmündung (M).

Wendehals (*Iynx torquilla*): Zugdaten aus Nordgriechenland liegen offenbar nur wenig vor. Am 8. 9. 1 Ex. auf der Hochebene von Chortiatis (M) und am 11. 9. 1 Ex. im Bergland von Podochori (M).

Heckensänger (*Cercotrichas galactotes*): die Beobachtung eines Vogels am 7. 9. am Südhang des Chortiatis dürfte eine der wenigen Herbstdaten sein, die aus Nordgriechenland vorliegen (M).

Laubsänger (*Phylloscopus spec.?*): starker Zug am 5. und 23. 9. an der Axiosmündung (M). Am 18. 8. 1 Fitis (*Ph. trochilus*) in Tamarisken am Strand von Alexandroupolis (B).

Grauschnäpper (*Muscicapa striata*): 10. 9. starker Durchzug an der Küste nahe der Strymonmündung (M); ebenso am 23. 9. Axiosmündung (M). Von lebhaftem Durchzug im Herbst spricht auch MAKATSCH (1950).

Trauerschnäpper (*Ficedula hypoleuca*): 22. 9. 1 Ex. unter Grauschnäppern am Unterlauf des Gallikos (M).

Schafstelze (*Motacilla flava*): 17. 8. in den Abendstunden lebhafter Zug von W nach E an der Küste bei Alexandroupolis, der am 18. 8. noch anhält (z. B. 7.15—7.45 Uhr ca. 50 + 9 + 4 + 53 + 36 + 1 + 6 + 1 Ex.; 17.30 bis 19.00 Uhr 17 + 1 + 29 + 3 + 4 + 4 + 1 Ex.) (B).

Würger (*Lanius*): am 24. 7. füttern Maskenwürger (*L. nubicus*) bei Alexandroupolis noch flügge Junge (B). Mitte September war deutlich der Abzug von Rotkopfwürger (*L. senator*) und Neuntöter (*L. collurio*) zu verspüren (M).

Gimpel (*Pyrrhula pyrrhula*): Nach MAKATSCH ist der Gimpel nur in den Wintermonaten ab Ende Oktober im Mazedonischen Flachland zu erwarten. Am 22. 9. fand M. ein überfahrenes Ex. in Kallamaria.

Zippammer (*Emberiza cia*): Das Gros dürfte schon Mitte September abgezogen sein, denn nur am 7. 9. sah M. 1 Ex. am Chortiatis und mußte am 21. 9. im typischen Zippammerbiotop beim Kloster Agia Anastasia Fehlanzeige notieren.

Allgemeine Ergebnisse

Aus einzelnen Reisebeobachtungen lassen sich natürlich keine weitreichenden allgemeinen Folgerungen ziehen. Immerhin ist bemerkenswert, daß unter den Wasservögeln einige Arten in bedeutenden, z. T. bisher offenbar noch nicht notierten lokalen Konzentrationen festgestellt werden konnten. Es sind dies u. a. Brachschwalbe

(mind. 800 Ex.), Trauerseeschwalbe (ca. 500 Ex.), Zwergseeschwalbe (200—300 Ex.), Rotschenkel (250 Ex.), Kormoran (ca. 200 Ex.), Schwarzkopfmöwe (ca. 200 Ex.), Fischreiher (ca. 150 Ex.), Seidenreiher (ca. 84 Ex.), Alpenstrandläufer (ca. 120 Ex.), Sandregenpfeifer (ca. 100 Ex.), Brauner Sichler (ca. 80 Ex.), Grünschenkel (ca. 70 Ex.). Andere Arten fehlten wider Erwarten oder kamen an den Rastplätzen nur in geringer Zahl vor. So enttäuschten mit wenigen Ausnahmen die Zahlen der Enten, insbesondere fehlten die *Aythya*-Arten fast ganz. Auch häufige Erscheinungen unter den Limikolen (z. B. Kiebitz) konnten nur zeitweise bemerkt werden. Ähnlich negativ sind unsere Beobachtungen über den Greifvogelzug.

Zu den auf dem Herbstzug in Nordgriechenland bisher offenbar nur selten und unregelmäßig festgestellten Arten rechnen u. a. Dünnschnabelmöwe, Schmarotzerraubmöwe, Teichwasserläufer, Regenbrachvogel, Dünnschnabelbrachvogel, Kiebitzregenpfeifer und Steppeweihe.

Literatur

- BEZZEL, E. (1962): Ornithologische Beobachtungen aus Griechenland. Anz. orn. Ges. Bayern 6, 273—279.
- MAKATSCH, W. (1950): Die Vogelwelt Mazedoniens. Leipzig.
- — (1963): Ornithologische Beobachtungen in Griechenland. Ber. u. Abh. Mus. Tierk. Dresden 26, 136—186.
- LAMBERT, A. (1957): A specific check list of the birds of Greece. Ibis 99, 43—68.
- RATHMAYER, W. u. H. REMOLD (1958): Ornithologische Beobachtungen aus Griechenland. Anz. orn. Ges. Bayern 5, 37—42.
- SCHUSTER, S., G. KNÖRZSCH und H. JACOBY (1959): Ornithologische Beobachtungen in Macedonien, Thrazien und Mittelgriechenland. Vogelwelt 80, 170—179.

Anschrift der Verfasser:

Dr. Einhard Bezzel, 8 München 13, Georgenstr. 38/III
Gerhard Müller, 6101 Seeheim/Bergstr., Berliner Str. 2

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Ornithologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1964

Band/Volume: [7 2](#)

Autor(en)/Author(s): Bezzel Einhard, Müller Gerhard

Artikel/Article: [Einige Notizen zum Herbstzug in Nordgriechenland 190-196](#)