

tia 24: 1130. ● Grosvenor, C. E. (1961): Effect of experimentally induced hypo- and hyperthyroid states upon pituitary lactogenic hormone concentration in rats. *Endocr.* 69: 1092. ● Ieromnimon, V. (1977): Beobachtungen über die Wirkung von Hormonen auf das Zugverhalten bei Rotkehlchen (*Erithacus rubecula*). I. Die Wirkung von Prolaktin (LtH = HPr) im Jahreszyklus. *Vogelwarte* 29: 126—134. ● Karg, H., D. Schams & V. Reinhardt (1972): Effects of 2-Br-a-ergocryptine on plasma prolactin level and milk yield in cows. *Experientia* 28: 574. ● King, J. R. (1961): The bioenergetics of vernal premigratory fat deposition in the White-crowned sparrow. *Condor* 63: 128—142. ● Ders. (1961): On the regulation of vernal premigratory fattening in the White-crowned sparrow. *Physiol. zoology* 2: 145—157. ● Kuechler, W. (1935): Jahreszyklische Veränderungen im histologischen Bau der Vogelschilddrüse. *J. Orn.* 3: 414—461. ● Meier, A. H., & D. S. Farner (1964): A possible endocrine basis for premigratory fattening in the White-crowned sparrow. *Gen. Comp. Endocr.* 4: 584—595. ● Meier, A. H., D. S. Farner & J. R. King (1965): A possible endocrine basis for migratory behaviour in the White-crowned sparrow. *Anim. Behav.* 13: 453—465. ● Merkel, F. W. (1938): Zur Physiologie der Zugruhe bei Vögeln. *Berichte Ver. Schlesischer Ornithol.* 23, Sonderheft. ● Ders. (1958): Untersuchungen zur künstlichen Beeinflussung der Aktivität gekäfigter Zugvögel. *Vogelwarte* 19: 174—185. ● Naik, D. V. (1963): Seasonal variation in the metabolites of the liver of the Rosy pastor, *Sturnus roseus*. *Pavo* 1: 44—47. ● Olivereau, M. (1968): Action de le prolactine chez l' anguille. IV. Métabolisme thyroïdien. *Z. vergl. Physiol.* 61: 246—258. ● Osewold, T., & K. Fiedler (1968): Die Wirkung von Säuger-Prolaktin auf die Schilddrüse des Segelflossers, *Pterophyllum scalare*. *Z. Zellforsch.* 91: 617—632. ● Paul, B. (1972): Histochemische Untersuchungen über den Fettstoffwechsel des Brustmuskels (*M. pectoralis*) von Rotkehlchen unter verschiedenen Umweltbedingungen. *Dipl. Arbeit, Nat. Fak. J. W. Goethe-Univ. Frankfurt/Main*. ● Putzig, P. (1939): Beiträge zur Stoffwechselphysiologie des Zugvogels. *Vogelzug* 10: 139—154. ● Robiller, F., & H. Lauterbach (1973): In-vitro-Funktionsuntersuchungen der Schilddrüsen von Girlitzen (*Serinus serinus*) während der Zugzeiten. *Naturwiss.* 60: 522. ● Sulman, F. G. (1970): Hypothalamic control of lactation. *Springer Verlag*, Vol. 3. ● Schams, D., V. Reinhardt & H. Karg (1972): Effects of 2-Br-a-Ergocryptine on plasma prolactin level during parturition and onset of lactation in cows. *Experientia* 28: 697. ● Schildmacher, H. (1952): Stoffwechselphysiologische Studien an männlichen Gartenrotschwänzen (*Phoenicurus ph. phoenicurus*). *Biol. Zentralbl.* 71: 238—251. ● Talwalkar, P. K., A. Ratner & J. Meites (1963): In vitro inhibition of pituitary prolactin synthesis and release by hypothalamic extract. *Amer. J. Physiol.* 205: 213. ● Wagner, H. O. (1930): Über Jahres- und Tagesrhythmus bei Zugvögeln (I. Mitteilung). *Z. vergl. Physiol.* 13: 704—724. ● Weise, C. M. (1962): Migratory and gonadal responses of birds on longcontinued short day-lengths. *Auk* 79: 161—172. ● de Wied, D., & W. de Jong (1974): Drug effects and hypothalamic-anterior pituitary function. *Annual review of pharmacology* 14: 389—412.

Anschrift des Verfassers: Dr. V. Ieromnimon, Main Straße 121, D-6050 Offenbach/Main.

## Kurze Mitteilungen

**Purpurreiher, *Ardea purpurea*, wurde 25½ Jahre alt.** — Am 7. 6. 1950 beringte S. AUMÜLLER bei Rust (47.48 N, 16.40 E) am Neusiedlersee, Burgenland, Österreich, einen nestjungen Purpurreiher mit dem Ring Radolfzell B 1 495. Dieser Vogel wurde am 27. 11. 1975 bei Csákánydoroszló (46.59 N, 16.31 E), Vas, Ungarn, 90 km vom Beringungsort entfernt, tot aufgefunden. In Zusammenarbeit mit E. SCHMIDT von der Beringungszentrale Budapest wurden Fundumstände und der Ring überprüft. Der Ring weist starke Tragespuren auf, ist aber noch voll funktionsfähig und lesbar. Das bisher nachgewiesene Höchstalter für diese Art betrug nach RYDZEWSKI (1962) 16¼ Jahre (Ring Leiden 119618).

Literatur: Rydzewski, W. (1962): Longevity of ringed birds. *The Ring* 3: 147—152.

467. Ringfundmitteilung der Vogelwarte Radolfzell

Rolf Schlenker

Anschrift des Verfassers:

Vogelwarte Radolfzell, Schloß, D 7760 Radolfzell-Moeggingen

**Neue Bekassinen (*Gallinago gallinago*)-Ringfunde aus Westafrika.** — Nach GLUTZ, BAUER & BEZZEL (1977) stammt der südlichste Fund einer in Europa beringten Bekassine aus dem Senegal vom 5. 11. 1972 unter 14.09 N, 16.50 W. Der Vogel wurde auf Fünen, Dänemark, am 3. 9. 1972 beringt. Ein weiterer Fund, in umgekehrter Richtung, beringt am 10. 1. 1964 in Fort Lamy (12.10 N, 14.59 E), Tschad, liegt vom 11. 2. 1965 aus Reggio di Calabria in Italien

vor. Ferner gibt es über 60 Funde von in Europa beringten Bekassinen aus Marokko und wenige aus Algerien und Tunesien.

Von den Vogelwarten Helgoland und Radolfzell (GLOE 1975, Ringfundkartei Wilhelms-haven und Radolfzell) gibt es bis zum 20. 12. 1977 21 Funde aus Marokko (südlich bis 31.38 N) und 2 Funde aus Algerien (südlich bis 31.35 N). Einen neuen bemerkenswerten Fund, beringt als Fängling mit Ring Radolfzell F 37314 am 18. 8. 1969 bei Hesselberg (49.39 N, 10.52 E), Oberfranken (J. BEIER), gibt es jetzt aus dem Senegal, nach einer Mitteilung vom April 1975 in einem Fischernetz gefangen bei St.-Louis (16.01 N, 16.30 W). Der Ring wurde von der Beringungszentrale überprüft. Auch ÖSTERLÖF (1977) berichtet über einen neuen, noch südlicheren Fund aus Guinea-Bissau, nämlich von einem Jungvogel, beringt am 20. 7. 1966 Kvismaren, Närke, Schweden, der im Dezember 1967 auf Isle of Bubaque (11.16 N, 15.51 W) gefunden wurde. Somit gibt es jetzt drei Funde von in Europa beringten Bekassinen aus Westafrika.

Literatur: Gloe, P. (1975): Ringfunde der Bekassine (*Gallinago gallinago*). *Auspicium* 5: 377—396. ●  
Glutz, U., K. Bauer, & E. Bezzel (1977): *Handbuch der Vögel Mitteleuropas*. Frankfurt, Band 7. ●  
Österlöf, S. (1977): Reports for 1965 of the Bird-Ringing-Office, Swedish Museum of Natural History, Stockholm.

470. Ringfundmitteilung der Vogelwarte Radolfzell

Rolf Schlenker

Anschrift des Verfassers:

Vogelwarte Radolfzell, Schloss, D 7760 Radolfzell-Moeggingen

Zu: „Wiesenweihe, *Circus pygargus*, wurde 16 Jahre alt“ (Vogelwarte 29:65, 1977). — Hierzu teilte W. Wüst freundlicherweise mit, daß das dort bis dahin bekanntgewordene Höchstalter nicht 8 Jahre und 9 Monate, sondern 15 Jahre, 5 Monate und 26 Tage beträgt (Rydzewski, W.: *Longevity records IX*. Ring 7, 1975, S. 265).

## Schriftenschau

### Ringfundberichte auswärtiger Stationen

Britische Inseln (Vorgang 29, 1977, 78)

[822] SPENCER, R., & R. HUDSON. Report on Bird-ringing for 1974. *Bird Study* 23, 1976, Suppl.: 1—64. — Eine Karte von Limikolenfunden in Gönland und NW-Kanada enthält Funde von *Calidris canutus* (106 Funde), *C. maritima* (1), *C. alpina* (1), *Arenaria interpres* (15) und *Charadrius biaticula* (4). *Fulmarus glacialis* o 5.8.68 auf Fair Isle + kontr. 28. 5. 70 Barentssee + 28. 4. 74 wieder auf Fair Isle. *Hydrobates pelagicus* + Dez. vor SW-Afrika, *Anas acuta* in Senegal, *Mergus serrator* o 16. 8. 70 Schottland + 7. 11. 74 Jütland (1. Auslandsfund der Art), *Falco columbarius* o njg. Orkney + 10. 4. Sylt, o njg. Island + 1. 4. SE-Irland, *Arenaria interpres* in 6 Tagen von Norfolk nach Guinea-Bissau, *Calidris alba* o 9. 5. 71 Norfolk + 25. 6. 74 an der Lena (127° E), Sibirien, *Sterna sandvicensis* o njg. 19. 7. 67 Northumberland + 21. 6. 74 Rumänien (am Fundort befindet sich eine Brutkolonie der Art), *Acrocephalus schoenobaenus* dreimal in Senegal, einmal in Sierra Leone und einmal in Ghana, *Carduelis flammea* o 9. 1. 72 Nottingham + 28. 10. 74 Vorarlberg, *Emberiza schoeniclus* von Fair Isle nach Zentralfrankreich (2. Frankreich-Fund der Art). *Sterna hirundo* wurde 23 Jahre, *St. paradisaea* 24 Jahre alt.

[823] SPENCER, R., & R. HUDSON. Report on Bird-ringing for 1975. *Bird Study* 24, 1977, Suppl.: 1—64. — Die Beringungszahlen für *Acrocephalus schoenobaenus*, *Sylvia communis* und *S. curruca* liegen erheblich höher als 1974 (bei *A. schoenobaenus* 13600 gegenüber 7400). Da gleichzeitig auch der Index des Common Bird Census höher liegt und die Zahlen z. B. für *S. atricapilla* zurückgingen, wird damit offensichtlich eine Zunahme bei den genannten Arten und nicht eine verstärkte Aktivität der Beringer signalisiert. Ringfundkarten von *Regulus regulus*, *Parus major* und *P. caeruleus*. Unter den Ringfunden *Fulmarus glacialis* o njg. 30. 7. 74 Shetland + 6. 12. 75 Spitzbergen, ♂ und ♀ von *Branta bernicla* o 4. 1. 73 Essex + 9. 6. 74 Taimyr-Halbinsel, Sibirien, *B. bute* o njg. 10. 7. York + 17. 10. 365 km SSE (weiteste Entfernung mit einem britischen Mäusebussard), *Eudromias morinellus* o njg. Schottland + 5. 9. Algerien, *Calidris canutus* in der Kap-Provinz (2. Fund südlich des Äquators), *Sterna sandvicensis* o njg. 1. 7. 69 Northumberland + brütend kontr. 3. 7. 75 Langenwerder, Mecklenburg, *Jynx torquilla* o 17. 8. 74 Sussex + 26. 6. 75 Hessen, *Turdus iliacus* o 9. 11. 74 + 31. 12. 75 Iran, *Saxicola torquata* nach Portugal,

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Vogelwarte - Zeitschrift für Vogelkunde](#)

Jahr/Year: 1978

Band/Volume: [29\\_1978](#)

Autor(en)/Author(s): Schlenker Rolf

Artikel/Article: [Kurze Mitteilungen 230-231](#)