

Aus dem Max-Planck-Institut für Verhaltensphysiologie, Vogelwarte Radolfzell

Verlagerung der Zugwege von Teilen der südwestdeutschen und österreichischen Mönchsgrasmücken (*Sylvia atricapilla*)-Population

Change in migration routes in *Sylvia atricapilla*-populations
of SW-Germany and Austria

Summary

Blackcaps *Sylvia atricapilla* ringed in SW-Germany and Austria during the breeding season and in autumn are recovered in increasing numbers north and northwest of the ringing area in the Netherlands, in Belgium, Great Britain, and Ireland. Up to 1958 only recoveries from the normal migratory directions, ranging from SW to SE, were known. Starting 1959-1970 the first northern recoveries were obtained; they increased rapidly after 1971, and made up 27% of all recoveries in the period 1976-1980.

Als 1961 eine als Fängling bei Linz in Österreich beringte Mönchsgrasmücke im Dezember aus Irland zurückgemeldet wurde (siehe Fund 2 der Auflistung), war der Fund noch so bedeutsam, daß eine Veröffentlichung umgehend erfolgte (ZINK 1962). Was damals noch als Ausnahme gedeutet werden konnte, wiederholt sich heute in ähnlicher Form regelmäßig.

Zunehmend gibt es Funde von in Süddeutschland und Österreich beringten Brutzeitvögeln und Herbstdurchzüglern im Nord- bis Nordwest-Sektor. ZINK (1973) konnte schon mehrere solche Funde in seinem Atlaswerk aufführen und bemerkte schon damals dazu: »Vielleicht liegen aber einige dieser Funde gar nicht in »falscher« Richtung. Es ist denkbar, daß auf den Britischen Inseln regelmäßig auch Vögel kontinentaler Herkunft . . . überwintern.« Inzwischen liegen aus dem Arbeitsbereich der Vogelwarte Radolfzell 16 solche Funde vor, die im einzelnen hier aufgeführt werden sollen.

Tabelle 1. Die Wiederfunde

- H 553521 F 22.8.59 Edesheim (49.16 N 8.08 E), Kr. Landau, Pfalz (F. BOSSUNG)
kontroll. 7.9.59 Ratheim (51.04 N 6.11 E), Kr. Erkelenz, Bez. Aachen.
- H 600812! F ♂ 6.8.61 Puchenau (48.19 N 14.14 E), Bez. Linz, Oberösterreich (A. JOCHINGER).
+ 14.12.61 Greystones (53.08 N 6.04 W), Co. Wicklow, Irland.
- CE 65544! F d 20.9.70 Nußloch (49.19 N 8.42 E), Kr. Heidelberg, Nordbaden (R. AMMERSBACH &
H. DREYER).
kontroll., umberingt (Brüssel 9 V-66.664) 15.11.70 Knokke (51.22 N 3.19 E), Westflandern,
Belgien.
- H 974218 F d ♂ 26.9.71 Salzburg (47.48 N 13.03 E), Österreich (A. LINDENTHALER).
kontroll., zusätzl. beringt (London JH 32531) 10.10.71
Pitsea (51.33 N 0.30 E), Essex England.
- H 898801! F d 22.8.72 Bad Wurzach (47.54 N 9.54 E), Kr. Wangen/Allgäu, Südwürttemberg (PATER
A. SCHNEIDER).
+ 15.10.72 Marck (50.57 N 1.57 E), Pas-de-Calais, Frankreich.
- CD 95412! F ♂ 1.10.72 Pfullingen (48.27 N 9.14 E), Kr. Reutlingen, Südwürttemberg (H. RENZ).
kontroll., umberingt (Brüssel 11 V-23.868) 12.10.72 Montsur-Marchienne (50.23 N 4.24 E),
Hainaut, Belgien.
- CD 95481! F ♀ 8.10.72 Pfullingen (48.27 N 9.14 E), Kr. Reutlingen, Südwürttemberg (H. RENZ).
kontroll., umberingt (Arnhem B 190889) 19.10.72
Korverskooi (53.06 N 4.48 E), De Koog, Texel, Niederlande,
- CD 96903! F d ♂ 19.8.73 Ludwigshafen-Oggersheim (49.29 N 8.23 E), Pfalz (H. KÄSS).
gef. 27.9.73 Tossens (53.34 N 8.16 E), Kr. »Brake«, Bez. Oldenburg.
- CC 22368! F nd 14.9.74 Dettingen (48.31 N 9.21 E), Kr. Reutlingen, Südwürttemberg (M. DALLMANN).
+ 17.10.74 Arnhem (51.58 N 5.55 E), Geldern, Niederlande.
- CL 7783 d ♂ 23.8.77 Förrenbach (49.28 N 11.30 E), Kr. Hersbruck, Mittelfranken (G. SCHÜTZ).
kontroll. Mitt. 6.11.77 Bergheim (50.46 N 7.06 E), Kr. »Siegburg«, Bez. Köln.
- CC 94436 N 18.6.78 Pfullingen (48.27 N 9.14 E), Kr. Reutlingen, Südwürttemberg (H. RENZ).
kontroll. ♂ 7.10.78 Spurn Point (53.35 N 0.06 E), Yorkshire, East Riding, England.
- CL 33558 F nd ♀ 22.8.78 Bad Wurzach (47.54 N 9.54 E), Kr. Wangen/Allgäu, Südwürttemberg
(PATER A. SCHNEIDER).
kontroll. 24.9.78 Gooimeer bei Naarden (52.18 N 5.10 E), Nordholland, Niederlande.
- CC 79667! F ♀ 17.9.78 Mittelstadt (48.34 N 9.14 E), Kr. Reutlingen, Südwürttemberg (M. DALLMANN).
kontroll. 15.10.78 Boekend (51.23 N 6.07 E), Limburg, Niederlande.
+ tot gefunden, Verkehrstopfer 19.10.78 Boekend.
- CC 69328 d 20.9.79 Neustadt/Weinstraße-Lachen (49.19 N 8.12 E), Pfalz (A. HERRMANN).
kontroll. 1.10.79 Castricum Duinen (52.33 N 4.37 E), Nordholland, Niederlande.
- CL 7677! F 5.10.79 Ismaning (48.14 N 11.41 E), Kr. München, Oberbayern (S. HAUSMANN).
+ 13.10.79 Zwolle (52.02 N 6.39 E), Eibergen, Gelderland, Niederlande.
- CC 96797 F 6.9.80 Eich-Gimbsheim (49.46 N 8.22 E), Kr. Alzey-Worms, Rheinhessen (W. SCHNEIDER).
kontroll. 11.10.80 Store Ferder (59.04 N 10.32 E), Tjøme, Vestfold, Norwegen.

Faßt man diese Funde in 5-Jahres-Abschnitte zusammen, ergibt sich folgendes Bild

Tabelle 2:

Beringt in den Jahren	davon Wiederfunde	hiervon Funde im NW-Sektor
1946-50	5	0
1951-55	8	0
1956-60	24	1 (4 %)
1961-65	40	1 (2,5 %)
1966-70	58	1 (1,7 %)
1971-75	53	6 (10,1 %)
1976-80	19	7 (26,9 %)

Berücksichtigt wurden hierbei nur Mönchsgrasmücken, die zur Brutzeit und während des Herbstzuges beringt wurden und zurückgemeldet wurden aus der Herbstzugszeit (VII-XI) oder aus dem Winterquartier (XI-IV). Funde unter 100 km wurden nicht verwendet.

Zusätzlich liegen noch 6 Funde vor, die in der Karte und in Tabelle 1 und 2 nicht berücksichtigt wurden. Zur Brutzeit, am 17.5.75 kontrollierte E. WERRES bei Ketsch (49.22 N 9.32 E), Kr. Mannheim, Nordbaden, ein ♂, welches am 8.10.74 bei Higher Metcombe (50.43 N 3.20 W), Ottery St. Mary, Devonshire, England, und A. GARBAN ein ♂ am 23.5.68 bei Waldsassen (50.00 N 12.18 E), Kr. Tirschenreuth, Oberpfalz, welches am 14.10.67 bei Qude Schild (53.02 N 4.51 E), Nordholland, Niederlande, beringt wurde. Ein ♂, beringt am 4.1.1979 bei Corbally House (54.40 N 6.15 W), Nordirland, mit Ring London A 137603 wurde im Juli 1981 bei Triberg (48.07 N 8.14 E), Südbaden, tot gefunden. In diesen 3 Fällen ist anzunehmen, daß es sich um südwestdeutsche Mönchsgrasmücken gehandelt hat, welche auf dem Herbstzug oder im Winter in England, Irland und in den Niederlanden beringt wurden. Ferner gibt es 3 neue Funde aus dem Radolfzell-Bereich aus diesem Herbst:

- CL 98 058 F d 16.7.81 Tittmoning (48.04 N 12.46 E), Kr. Traunstein, Oberbayern (R. REINL). kontrolliert 3.10.81 Beuven (51.24 N 5.39 E), Lierop, Noord Brabant, Niederlande.
- CR 8220 F 1.8.81 Ludwigshafen-Oppau 49.31 N 8.24 E), Rheinhessen-Pfalz (A. PFEIFFER). + 21.9.81 Out Skerries (60.25 N 0.46 W), Shetland, Schottland.
- CL 41 168 N 23.5.81 Offstein (49.36 N 8.15 E), Kr. Alzey-Worms, Rheinhessen-Pfalz (E. HENSS). kontroll. 23.9.81 Lerwick (60.09 N 1.08 W), Shetland, Schottland.

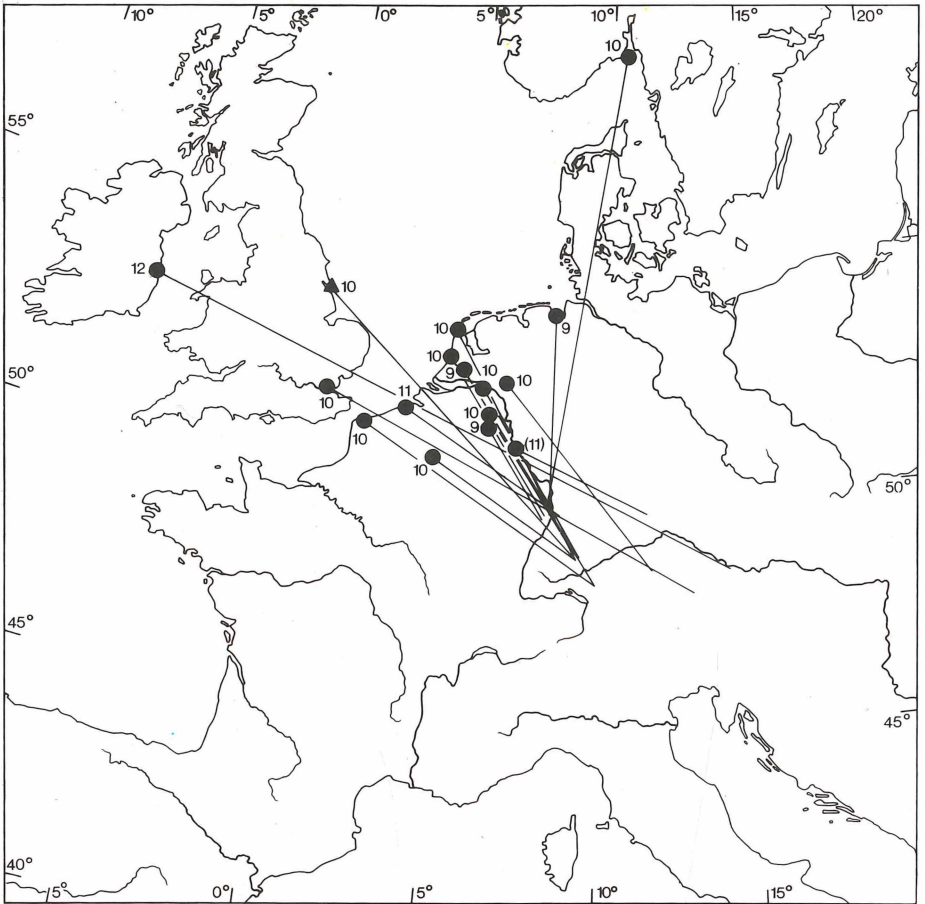


Abb. 1: Wiederfunde im ersten, auf die Beringung folgenden Herbst oder Winter von in Süddeutschland und Österreich beringten Mönchsgrasmücken. Die Zahlen geben den Wiederfundmonat an.

Tabelle 2 zeigt die starke prozentuale Zunahme der Funde im Nord-Nordwest-Sektor. Es ist auffällig und schwer deutbar, daß es sich ausschließlich um Nachweise aus der ersten Wegzugperiode handelt. Von Nestlingen stammt hierbei nur Fund 11 der Tabelle 1. LANGSLOW (1978 und 1979) berichtet aus Großbritannien und Irland über eine starke Zunahme der Mönchsgrasmücke als Durchzügler und Wintergast.

In seiner Ringfundauswertung (1979) kann er wahrscheinlich machen, daß ein Teil dieser Vögel kontinentaler Herkunft, im wesentlichen aus Belgien und Holland, ist. DE FRAINE (1978) diskutiert ähnliche Befunde aus Belgien und FOURARGE (1980) berichtet über eine deutliche Zunahme von Wintervorkommen der Mönchsgrasmücke in Belgien.

In diesem Zusammenhang müssen die Ringfunde aus dem Radolfzell-Bereich gesehen werden.

Literatur

DE FRAINE, R. (1978): De Toename van de Zwartkopgrasmus (*Sylvia atricapilla*) in België en het gevolg hiervan op de trekrichting in het najaar. *Ornis Brabant* 1978-2:1-8. – FOURARGE, J. (1980): Le point sur les cas d'hivernage de la Fauvette à tête noire (*Sylvia atricapilla*) en Belgique. *Aves* 17: 17-27. – LANGSLOW, D.R. (1978): Recent increases of Blackcaps at bird observatories. *British Bird* 71: 345-354. – LANGSLOW, D.R. (1979): Movements of Blackcaps ringed in Britain and Ireland. *Bird Study* 26: 239-252. – ZINK, G. (1962): Eine Mönchsgrasmücke (*Sylvia atricapilla*) zieht im Herbst von Oberösterreich nach Irland. *Vogelwarte* 21: 222-223. – ZINK, G. (1973): Der Zug europäischer Singvögel. Ein Atlas der Wiederfunde beringter Vögel. Radolfzell.

Rolf Schlenker, Vogelwarte Radolfzell, Schloß Möggingen,
7760 Radolfzell 16

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Ökologie der Vögel. Verhalten Konstitution Umwelt](#)

Jahr/Year: 1981

Band/Volume: [3](#)

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

Artikel/Article: [Verlagerung der Zugwege von Teilen der südwestdeutschen und österreichischen Mönchsgrasmücken \(*Sylvia atricapilla*\)-Population 314-318](#)