

## Vom Zug der Amsel (*Turdus m. merula* L.).

(10. Mitteilung von Beringungsergebnissen der Vogelwarte Helgoland.)

Von Rudolf Drost.

Die Amsel gilt bei uns ziemlich allgemein als Standvogel, der uns auch im Winter nicht verläßt. Nach HARTERT (D. Vögel d. paläarkt. Fauna, p. 667) ist die Amsel „Stand- und Strichvogel außer im hohen

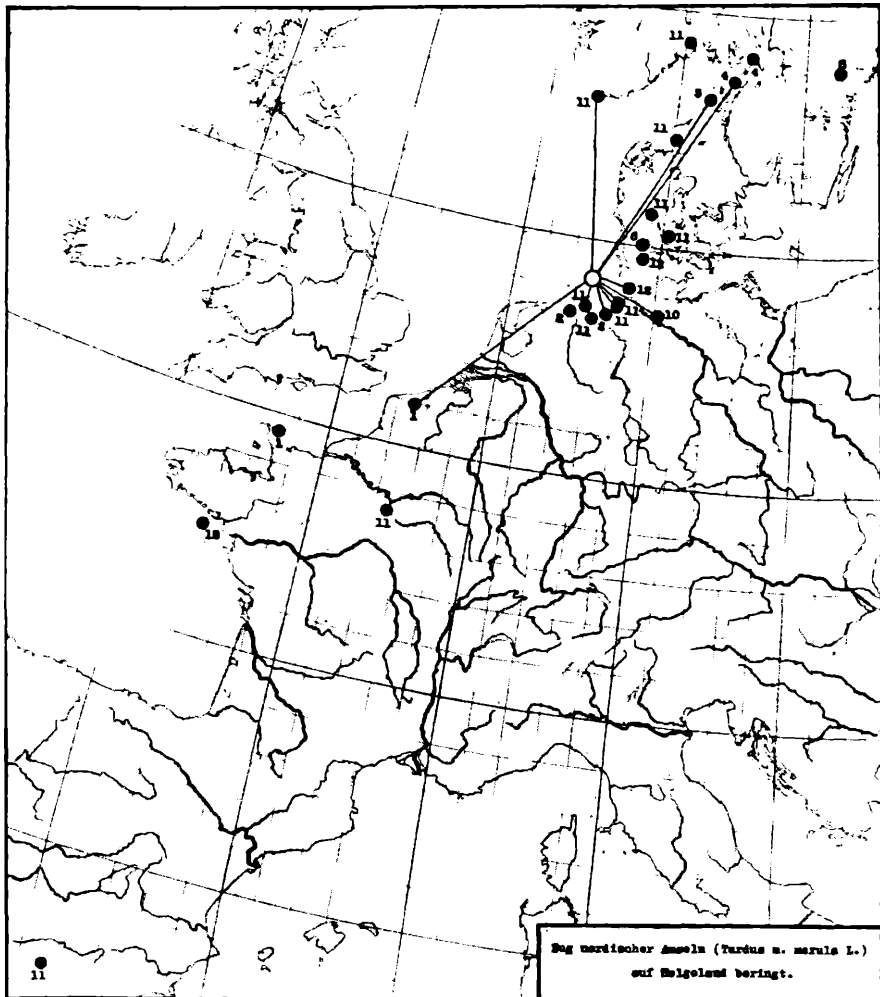


Abb. 1. Wiederfunde in derselben Zugperiode.  
Die Zahlen geben den Fundmonat an.

Norden und Nordosten, wo sie im Winter verschwindet“. Wohin sie verschwindet, ist nicht bekannt. Erst durch die Beringung haben wir erfahren, daß auch ein Teil unserer deutschen Schwarzdrosseln im Herbst fortzieht. v. LUCANUS vertritt die Ansicht (Die Rätsel d. Vogelzuges, 1929, p. 99), daß die jungen Vögel sich auf die Wanderschaft begeben. — Nach den bis jetzt vorliegenden Rückmeldungen ergibt sich für die Zugverhältnisse der Amsel ein etwas anderes Bild, als bisher bekannt war.

Bis zum Jahre 1929 einschließlich wurden insgesamt 6625 Amseln mit Helgoländer Ringen gezeichnet, auf Helgoland 2769 und außerhalb 3856. Zurückgemeldet wurden insgesamt 166 (= 2,5 ‰). Von den auf Helgoland beringten wurden 27 (= 1 ‰) und von den übrigen 139 (= 3,6 ‰) zurückgemeldet. Läßt man aber die 69 Rückmeldungen vom Nestort aus den vier ersten Monaten (Juni—September) nach der Beringung junger Vögel — die auch im folgenden nicht aufgezählt werden — unberücksichtigt, lauten die Zahlen für die deutschen Amseln: 70 Wiederfunde (= 1,8 ‰).

#### A. Nordische Amseln.

<i>Ringnummer</i>	<i>Datum und Ort der Beringung</i>	<i>Datum und Ort des Wiederfundes</i>
-------------------	--	---------------------------------------

### 1. Wiedergefunden in Gegenden nördlicher als Helgoland.

#### a) Im Frühling beringt

und in den folgenden Monaten zurückgemeldet.

- |    |        |                      |   |
|----|--------|----------------------|---|
| 1. | 506073 | 10. IV. 26 Helgoland | 12. V. 26 Grävsnäs, 60 km nordöstl. von Gothenburg (12° ö, 57° 40' n); Schweden von Prof. LÖNNBERG. |
|----|--------|----------------------|---|

#### b) Im Frühling beringt und später zurückgemeldet.

- |                    |         |                      |  |
|--------------------|---------|----------------------|--|
| 2.                 | 58785 ♂ | 12. IV. 25 Helgoland | 17. IV. 27 Skillingsfors bei Charlottenberg, Schweden (59° 50' n, 12° ö) von B. BJÖRNSSON.     |
| (3.) <sup>1)</sup> | 51558 ♂ | 22. III. 23          | 15. XI. 23 Vandel, SO-Jütland, Dänemark (55° 42' n, 9° 12' ö) (WEIGOLD, VIII. Bericht).        |
| (4.)               | 52838 ♀ | 29. III. 24          | 20. XI. 24 Klæstrup bei Brønderslev, Dänemark (57° 14' n, 10° ö). (DROST, IX. und X. Bericht.) |
|                    | 52882 ♀ | 10. IV. 24           | 28. XI. 26 Andebu, Norwegen (10° 30' ö, 59° 15' n) von Konservator SCHAANING und H. KJERAAS.   |

1) ( ), wenn die Wiederfunde schon veröffentlicht sind.

Ring- nummer	Datum und Ort der Beringung	Datum und Ort des Wiederfundes
c) Im Herbst beringt.		
6. 85860	ad. 16. X. 27 Helgoland	8. IV. 29 Backa, Gem. Laxarby, Prov. Dalsland, ca. 18 km östl. von Ämäl Westufer des großen Wener-Schweden (12° 40' ö, 59° 5' n von Prof. LÖNNBERG. (tot unter elektrischer Leitung.)
7. 656025	♀ juv. 22. XI. 28	Ende Juni 29 in Dyrhave, Dänemark (9° 30' ö, 55° 3' n) von H. URTZON.
8. 531885	♂ juv. 11. XI. 27	5. VIII. 28 Bettua, Provinz Södermanland, Schweden (58° 51' n, 16° 45' ö) von Prof. LÖNNBERG.
9. 513010	♀ juv. 8. X. 27	2. XI. 28 Naarup Skov bei Naarup auf Fünen, Dänemark (55° 18' n, 10° 9' ö) von O. LUND.
10. 656019	♂ juv. 19. XI. 28	28. XI. 28 ca. 30 km W von Lindesnes, Norwegen (58° n, 8° 1' ö) von H. GROSTOL.
(11.) 53204	♀ 21. XI. 22	ca. 24. XII. 24 Ober-Stolk, bei Bäcklund, Krs. Schleswig (9° 33' ö, 54° 37' n) (DROST, IX. und X. Bericht).

## 2. Wiedergefunden in Gegenden südlicher als Helgoland.

a) Im Herbst beringt  
und in den folgenden Monaten zurückgemeldet.

(12.) 50145	♀ 16. X. 21 Helgoland	23. X. 21 Lamstedt, Bez. Hamburg (53° 32' n, 10° ö) (WEIGOLD, VII. Bericht).
13. 655339	♂ juv. 28. X. 28	2. XI. 28 Dorum, Bez. Bremen (8° 35' ö, 53° 42' n) von H. v. LIMPEG.
(14.) 56308	♀ 19. X. 24	5. XI. 24 Wiesedermoor bei Marcardsmoor, Krs. Wittmund, Ostfriesland. (53° 32' n, 7° 45' ö) (DROST, XI. und X. Bericht).
15. 531755	♀ 5. XI. 27	18. XI. 27 Dorumtief bei Dorum (8° 32' ö, 53° 44' n) von R. HINNERS.
(16.) 17489	13. X. 19	Anfang XII. 19 Meldorf in Holstein (9° 5' ö, 54° 6' n) (WEIGOLD, VII. Bericht).
17. 656031	♂ juv. 28. XI. 28	29. I. 29 Bissezeele bei Bergues, Frankreich (2° 26' 50° 58' n) von J. LAMPS.

Ringnummer		Datum und Ort der Beringung	Datum und Ort des Wiederfundes
18. 655303	♀	X. 28	8. II. 29 Seefeld in Oldenburg (8° 20' ö, 53° 27' n) von P. PLÜMER.
b) Im Herbst beringt und später zurückgemeldet.			
19. 52825	♀	8. XI. 23 Helgoland	11. XI. 27 Moret (Seine-et-Marne), Frankreich (2° 19' ö, 48° 22' n) von Dr. HASSE und Prof. MATHEY DUPRAZ.
20. 8168	♀	30. X. 26	ca. 20. II. 28 Pewsum, Krs. Emden (7° 6' ö, 53° 26' n) von K. WANDER.

## c) Im Frühling beringt.

(21.) 53944		25. IV. 24 Helgoland	8. XI. 24 Collrunge bei Leerhufe, Ostfriesland (7° 48' ö, 53° 32' n) (DROST, IX. und X. Bericht).
22. 505988	♀	9. IV. 26	ca. 10. XI. 26 Rute, Provinz Cordoba, Spanien (37° 19' n, 4° 20' w) von J. ARENAS.
23. 72507	♀	24. III. 28	Ende XII. 28 Le Palais, Belle-Ile-en-Mer, Morbihan, Frankreich (3° 2' w, 47° 20' n) vom „Chasseur Français“.
(24.) 51553	♀ ad.	21. III. 23	Januar 1924 Leuchtturm von Catteville bei Cherbourg, Manche, Frankreich (1° 38' w, 49° 39' n) (WEIGOLD, VIII. Bericht).

3. Wiedergefunden auf Helgoland  
in einer späteren Zugzeit.

(25.) 17596		22. IV. 20 Helgoland	zw. 3. und 8. IV. 21 Helgoland. (WEIGOLD, VII. Bericht.)
(26.) 52839	♀	30. III. 24	28. III. 25 Helgoland (Drost, IX. und X. Bericht).
27. 54795		26. III. 25	24. VI. 26 Helgoland.

## B. Deutsche Amseln.

## I. Jung beringte Vögel.

## a) Wiederfunde in der Heimat.

## 1. Im ersten Jahr.

Innerhalb der ersten 4 Monate nach der Beringung, in den Monaten Juni—September, wurden insgesamt 69 junge Amseln aus der Heimat zurückgemeldet,

deren Aufzählung im einzelnen sich erübrigt. Alle anderen Wiederfunde in der Heimat (auch die alt beringter Vögel) müssen im Hinblick auf die fortgezogenen Amseln genannt werden, um die Zugverhältnisse bei dieser Art ganz beurteilen zu können.

<i>Ring- nummer</i>	<i>Datum und Ort der Beringung</i>	<i>Datum und Ort des Wiederfundes</i>
<b>Oktober.</b>		
(28.) 52903	7. VI. 23 Frankfurt a. Main von W. BANZHAF	10. X. 23 ebendort (WEIGOLD, VIII. Bericht).
<b>November.</b>		
29. 652371 ♂	4. VII. 28 Cremlingen bei Braunschweig von R. BERNDT	1. XI. 28 ebendort von R. BERNDT.
30. 641864	9. VI. 28 Bautzen von W. SCHOLZE	14. XI. 28. ebendort von W. BUCHWALD.
31. 533585	16. V. 29 Detmold von FR. GOETHE	16. XI. 29 ebendort von G. KEHNE.
32. 666154	3. VI. 29 Destedt bei Braun- schweig von R. BERNDT	ca. 20. XI. 29 ebendort von G. KÜHNE.
33. 528509	14. VIII. 27 Deutschbaselitz bei Kamenz, Sachsen von A. SCHLECHTER	24. XI. 27 Kamenz, Sachsen von Dr. FISCHER.
34. 510748	17. V. 27 Chemnitz von R. LANGE	ca. 25. XI. 27 ebendort von H. MORGENSTERN.
<b>Dezember.</b>		
35. 514422	10. V. 27 Darmstadt von H. SCRLITT	7. XII. 27. Darmstadt von K. BERNHARDT.
36. 84150	Frühjahr 27 Marburg von W. SUNKEL	20. XII. 27 ebendort von W. SUNKEL.
<b>Januar.</b>		
37. 523596	31. V. 27 Fechenheim M. von S. PFEIFER	5. I. 28 Bürgel bei Offenbach von S. PFEIFER.
38. 523911	2. VI. 27 Braunschweig von H. HAMPE.	11. I. 28 ebendort von H. HAMPE.
39. 74225	14. VI. 28 Marburg von W. SUNKEL.	22. I. 29 ebendort von W. SUNKEL.
(40.) 48107	26. IV. 23 Marburg — Okers- hausen	23. I. 24 ebendort (Geschwister zu Nr. 63). (DROST, IX. und X. Bericht.)
41. 645777	17. V. 28 Lich, Oberhessen von W. SUNKEL.	25. I. 29 ebendort von H. ECKSTEIN.

Ringnummer	Datum und Ort der Beringung	Datum und Ort des Wiederfundes
42. 649485	6. VII. 28 Niederbiel, Krs. Wetzlar von W. DIETZ	I. 29 ebendort von E. LUTZ.
(43.) 19959	13. VI. 23 Kutschke bei Deutsch Lissa	I. 24 Naumannsdorf bei Breslau, nahebei. (WEIGOLD, VIII. Bericht).
44. 506189	26. V. 28 Dietzenbach bei Offenbach, M. von K. VIERHELLER.	27. I. 29 ebendort von T. WEBER. (Geschwister zu Nr. 68!)
45. 511618	5. VI. 27 Wittingen, Hannover von H. KRÜGER.	Ende I. 28 ebendort von H. KRÜGER.

## Februar.

46. 528688	6. V. 28 Coritau bei Glatz von D. THEUER	II. 29 Roschwitz bei Glatz von M. Chodziesner.
47. 523936	20. V. 28 Cremlingen bei Braunschweig von R. BERNDT.	im II. 29 ebendort von R. BERNDT.
48. 648159	19. VI. 28 Dillich, Krs. Homberg, Bez. Cassel von A. BOLEY.	ca. 28. II. 28 Homberg, Bez. Cassel von G. PFROMM.

## März.

49. 518776	12. VI. 27 Elmshorn von H. GEDIGA.	9. III. 28 ebendort von E. TIMM.
50. 649453	2. VI. 28 Niederbiel, Krs. Wetzlar von W. DIETZ	19. III. 29 Löhnberg/Lahn von A. HUBERT.
51. 652336	4. VII. 28 Coritau bei Glatz, Schlesien von D. THEUER.	22. III. 29 Pischkowitz bei Glatz von R. NEUDECK.
52. 533991	30. V. 28 Goslar von J. STEINBACHER.	ca. 25. III. 29 ebendort von W. HEIDENREICH.
53. 84550 ♂	23. X. 27 Graditz bei Torgau/Elbe von G. RAAK.	26. III. 28 ebendort von G. RAAK.

## April—Juni.

54. 501164	19. V. 25 Oldenburg/O. von T. HALTENORTH.	2. IV. 26 ebendort von E. WIETING.
55. 608866	16. VI. 26 Marburg von H. HAAG	22. V. 27 ebendort von C. SCHWANER.
56. 642371	15. VI. 28 Pforta bei Naumburg von J. STAUDE	24. V. 29 zwischen Naumburg und Bad Kösen von H. PINKERT.

Ringnummer	Datum und Ort der Beringung	Datum und Ort des Wiederfundes
531500	10. VI. 28 Cremlingen bei Braunschweig von R. BERNDT	V 29 Nieder-Siecke bei Braunschweig von H. MEHRDORF.
58. 83265	28. VI. 27 Marburg W. SUNKEL	4. VI. 28. ebendort von F. ALVERDES.

## 2. In späteren Jahren.

### Juli.

59. 64381	2. VI. 25 Marburg von W. SUNKEL	20. VII. 27 ebendort von H. BUSSE.
-----------	------------------------------------	---------------------------------------

### August.

(60.) 53375	11. VI. 23 Israelsdorf bei Lübeck	26. VIII. 24 ebendort (DROST, IX. und X. Bericht).
-------------	-----------------------------------	---

### September.

61. 520194	14. V. 27 Fronhausen bei Lollar, Hessen von W. SUNKEL	2. IX. 28 Friedelhausen bei Lollar von H. SCHWERIN
62. 83247	7. VII. 27 Marburg von W. SUNKEL	9. IX. 29 ebendort von L. STENGEL — von RUTKOWSKI.

### Dezember.

(63.) 48101	26. IV. 23 zw. Marburg — Ockershausen	4. XII. 25 ebendort. (Geschwister zu Nr. 40) (DROST, IX. und X. Bericht).
-------------	---------------------------------------	--

### Januar.

64. 507549	30. V. 26 Reiskirchen bei Wetzlar von K. PETRY	29. I. 29 ebendort vom Beringer.
------------	---	-------------------------------------

### Februar.

65. 509395	3.VI.26 Ronshausen bei Bebra von A. RIEMENSCHNEIDER	15. II. 29 Solz bei Bebra
------------	--	---------------------------

## b) Wiederfunde fortgezogener Amseln.

### 1. Im ersten Jahr.

#### Norddeutsche.

66. 525442	6. VI. 27 Schneverdingen, Hannover von H. STÜNKEL	27. XII. 27 Brügge, Belgien (3° 16' ö, 51° 13' n) vom Museum Royal d'Histoire Naturelle.
------------	--	--

Ring-  
nummerDatum und Ort  
der Beringung

Datum und Ort des Wiederfundes

## Mitteldeutsche.

- |            |   |   |
|------------|---|---|
| 67. 655083 | 13. X. 29 Bonn (Rhein<br>von G. HANSEN                            | 18. X. 29 Gonoy, Belgien (50° 12' n,<br>5° 56' w) von J. NESTOR und Mu-<br>seum Royal Naturelle d'Histoire,<br>Brüssel.               |
| 68. 506188 | 26. V. 28 Dietzenbach bei<br>Offenbach a./M.<br>von K. VIERHELLER | 9. X. 28 Trebosc, bei Bozouls. Aveyron,<br>Frankreich (2° 45' w, 44° 28' n)<br>vom „Chasseur Français“. (Ge-<br>schwister zu Nr. 44!) |
| 69. 53893  | 20. V. 26 Neuhöfe bei Marburg<br>von W. SUNKEL.                   | 23. X. 26 Asnières, Charente-Inférieure,<br>Frankreich (0° 31' w, 45° 57' n)<br>von J. FOUCHÉ.  |
| 70. 528551 | 29. IV. 28. Niederbiel Krs.<br>Wetzlar<br>von W. DIETZ            | 5. XI. 28 Dax, Landes, Frankreich<br>(1° 3' w, 43° 42' n) vom „Chasseur<br>Français“.   |
| 71. 520191 | im Mai 27 Fronhausen bei<br>Marburg<br>von W. SUNKEL              | 10. XII. 27 Peyraule bei Tournay,<br>Haute-Pyrénées, Frankreich (0°<br>15' ö, 43° 11' n) vom „Chasseur<br>Français“.                  |
| 72. 647791 | 11. VI. 28 Münchhausen bei<br>Marburg<br>von A. FOKKEN            | 27. XII. 28 Bort, Puy-de-dôme, Frank-<br>reich (2° 30' ö, 45° 23' n) von<br>CH. FABRE.  |
| 73. 520357 | 13. VIII. 28 Marburg<br>von W. SUNKEL                             | 15. II. 29 Viodos-Abense-de-Bas bei<br>Mauléon, Basses-Pyrénées, Frank-<br>reich (0° 52' w, 43° 12' n) von<br>M. MARCEION.            |
| 74. 648143 | 13. VI. 28. Dillich, Krs.<br>Homberg, Bez. Cassel<br>von A. BOLEY | 17. III. 29 Villenave d'Ornon, Gironde,<br>Frankreich (0° 37' ö, 44° 44' n)<br>vom „Chasseur Français“.                               |
| 75. 515731 | 10. V. 27 Pforta bei Naum-<br>burg/Saale<br>von H. BUSSE          | 21. II. 28 Pontacq, Basses-Pyrénées,<br>Frankreich (0° 5' w, 43° 1' n)<br>vom „Chasseur Français“.                                    |
| 76. 641811 | 3. V. 28 Bautzen<br>von W. SCHOLZE                                | 4. XI. 28 Egriselles Venoy ca. 4 km<br>von d'Auxerre-Yonne, Frankreich<br>(3° 38' ö, 47° 48' n) von G. BARAT.                         |

## Schlesische.

- |            |   |  |
|------------|---|--|
| (77.) 3371 | 19. VI. 14 Ellguth bei Ott-<br>machau, Schlesien      | 24. X. 14 Casatenuovo, Brianza, Prov.<br>Como, Italien (45° 51' n, 9° 25' ö)<br>(WEIGOLD, VII. Bericht).     |
| 78. 516253 | 23. V. 28 Wahlstatt bei Liegnitz<br>von D. STEINHARDT | 26. X. 28 Bertinoro, Forli, Italien (12°<br>10' ö, 44° 9' n) von G. PETRUCCI.                                |
| 79. 525866 | 20. VI. 28 Sagan<br>von H. NEUMANN                    | 13. XII. 28 Foudoume de Villefagnan,<br>Charente, Frankreich (0° 2' ö, 46°<br>1' n) vom „Chasseur Français“. |



<i>Ring- nummer</i>	<i>Datum und Ort der Beringung</i>	<i>Datum und Ort des Wiederfundes</i>
(80.) 1768	V. 13 Ellguth bei Ott- machau	16. I. 14 Belluire bei Pons. Charente- Inférieure, Frankreich (0° 32' w, 45° 35' n) (WEIGOLD. VII. Bericht).
81. 513322	21. V 27 Breslau von F. MERKEL	13. III. 28 Kroppen bei Ruhland, Krs. Hoyerswerda, Sachsen (13° 51' 51° 27' n) von Gutsverwaltung.

## 2. Später.

82. 64352	30. V 25 Marburg W. SUNKEL	15. X. 28 Saint-Rambert-sur-Loire, Frankreich (4° 15' 45° 33' n) vom „Chasseur Français“.
83. 64356	30. V. 25 Marburg von W. SUNKEL	8. I. 28 Saint-Jean-en-Royans, Drôme, Frankreich (5° 19' ö, 45° 2' n) vom „Chasseur Français“.
84. 521427	3. VI. 27 Homberg, Bez. Cassel von G. PFROMM	12. II. 29 Preignac an der Garonne, Gironde, Frankreich (0° 18' w, 44° 35' n) von M. MARTINEAU.

## II. Alt beringte Vögel.

## a) Wiederfunde in der Heimat.

85. 505797	24. I. 28 Fechenheim a. M. von S. PFEIFER	13. X. 29 Enkheim bei Frankfurt a. M. von H. LAMBERT.
86. 514856	♀ 15. VI. 27 Altona-Oth- marschen von W. HAMPKE	18. XII. 27 ebendort von W. HAMPKE.
87. 514856	♀ 15. VI. 27 Altona-Oth- marschen von W. HAMPKE	29. I. 28 ebendort von W. HAMPKE.
88. 506217	♂ 28. XII. 26 Homberg, Bez. Cassel von G. PFROMM	5. I. 27 ebendort von G. PFROMM.
89. 646046	♂ 3. XI. 28 Marburg von W. SUNKEL	I. 29 ebendort von W. SUNKEL.
90. 505799	10. X. 27 Fechenheim/M. von S. PFEIFER	12. I. 28 ebendort von S. PFEIFER.
91. 517870	♀ 14. X. 27 Altona-Oth- marschen von W. HAMPKE	29. I. 28 ebendort von W. HAMPKE.
92. 517945	♂ 28. II. 28 Hamburg- Groß-Borstel von E. KOOPMANN	29. II. 28 ebendort von A. HAASE.
93. 505737	♂ 28. II. 28. Fechenheim/M. von S. PFEIFER	1. III. 28 ebendort von S. PFEIFER.
94. 55176	♀ 18. XII. 27 Dresden P. BERNHARDT	26. III. 28 Dresden-Trachau W. PFANDKE.

Ringnummer	Datum und Ort der Beringung	Datum und Ort des Wiederfundes
95. 514869	○ 25. XI. 27 Altona-Othmarschen von W. HAMPKE	13. IV. 28 ebendort von K. GRINERT.
96. 646042	♀ 15. XI. 28 Marburg von W. SÜNDEL	31. VII. 29 ebendort von R. ZAPPE.
97. 57368	22. V. 27 Hamburg-Langenhorn von S. THORETZ	1. VIII. 28 ebendort F. BECKER.

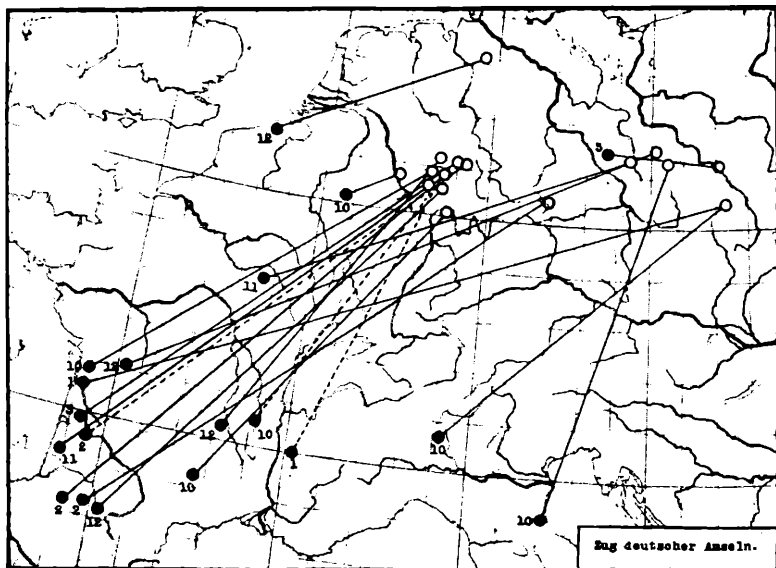


Abb. 2. Nach den Beringungsergebnissen der Vogelwarte Helgoland.  
 — Wiederfunde im ersten Jahr,      in späteren Jahren. Die Zahlen geben den Fundmonat an.

### Zusammenfassung.

#### A. Nordische Amseln (vgl. die Karte Abb. 1).

Schon unter den Südschwedern finden sich solche, die man als Zugvögel bezeichnen muß.

Als Brutheimat der Helgoländer Durchzügler ist bis jetzt ermittelt Dänemark und Südschweden. Sicherlich ist ein Teil der Vögel noch weiter im Norden beheimatet.

Die Hauptzugrichtung ist im Herbst eine südwestliche. Die Fälle, in denen Amseln in der gleichen Zugszeit mehr oder minder südöstlich von Helgoland wiedergefunden wurden, sind als Ausnahmen anzusehen; wahrscheinlich wurden die Vögel auf dem Fluge übers Meer verschlagen. (Sehr auffallend ist der Rückflug im Herbst nach Südnorwegen (Nr. 10), für den vielleicht die zu der Zeit herrschenden Stürme verantwortlich sind. Im übrigen handelte es sich um einen jungen Vogel, der seine erste Reise machte).

Das Winterquartier erstreckt sich in südwestlicher Richtung bis nach Spanien! Dort wurde bereits im November eine Amsel angetroffen (Nr. 22), ebenfalls in Frankreich (Seine-et-Marne. Nr. 19). Andere wurden in den Wintermonaten aus Frankreich, NW-Deutschland und Schleswig-Holstein zurückgemeldet. Noch andere befinden sich im November noch in Dänemark und sogar in Norwegen bis fast zum 60. Breitengrad (Nr. 5).

Drei Beweise liegen vor für die Wahl desselben Weges (über Helgoland) in anderer Zugperiode (Nr. 25, 26, 27). Nr. 11 nimmt anscheinend einen anderen Weg als früher.

Bei manchen Vögeln fällt auf, wie verschieden die Zugszeit in den einzelnen Jahren ist (Nr. 9, 11, 19). Ein junges ♀ am 8. X. auf Helgoland, im nächsten Jahr noch am 2. XI. auf Fünen (Nr. 9). Ein anderer Vogel (Nr. 11) am 21. XI. auf Helgoland, zwei Jahre später noch gegen den 24. XII. im Kreise Schleswig. Ein ♀ (Nr. 19) am 8. XI. auf Helgoland, nach 4 Jahren schon am 11. XI. mitten in Frankreich. Hieraus geht hervor, wie abhängig der Zug der Amseln (jedenfalls der genannten) vom Wetter ist.

Nr. 9 könnte zu der Annahme verleiten, daß nur bei den jungen Vögeln ein ausgeprägter Zugtrieb herrscht, doch sprechen hiergegen u. a. (vgl. weiter unten) Nr. 19, 22, 23, 24, auch 6.

Unter den 22 Amseln, von denen das Geschlecht bekannt ist, sind 6 ♂♂ und 16 ♀♀. Von diesen wurden im Herbst heringt 4 ♂♂ und 10 ♀♀, im Frühjahr 2 ♂♂ und 6 ♀♀. Das Ueberwiegen der Weibchen bei den Rückmeldungen ist kein Zufall. Dasselbe zeigen die Beringungslisten in Helgoland.

Daß unter den beringten die Jungen überwiegen, ist natürlich, weil ihre Anzahl an sich größer ist.

### B. Deutsche Amseln (vgl. die Karte Abb. 2).

Deutsche Amseln sind nicht schlechthin als Strich- oder gar Standvögel zu bezeichnen. Ein beträchtlicher Teil zieht im Herbst fort.

Unter Berücksichtigung der Funde aus den Monaten Oktober bis März ergibt sich als Verhältnis der Zug- und Standvögel 19 : 39 oder 48,7 : 100. Ein Drittel also unserer Amseln wären Zugvögel, was entschieden überrascht.

Es liegt die Vermutung nahe — die schon von WEIGOLD<sup>1)</sup> ausgesprochen wurde — daß bei den halbdomestizierten Stadtamseln der Zugtrieb erloschen ist, und daß also die Waldamseln fortziehen. Einen Beweis für diese einleuchtende Hypothese vermag unser Fundmaterial nicht zu bringen. Nach den bisherigen Befunden stellen beide Kategorien Wanderer. Andererseits haben wir Fälle, daß ausgesprochene Waldamseln nicht fortziehen (z. B. Nr. 35). Ganz gegen die Hypothese spricht der Fall, in dem von zwei Geschwistern das eine in der Heimat überwinterte (Nr. 44), das andere dagegen nach Südfrankreich zog (Nr. 68). (In manchen Fällen ist der genaue Standort des Nestes nicht mehr zu erfahren).

Es sind auch nicht nur die Vögel des ersten Jahres, die vom Zugtrieb beherrscht sind. Wie Nr. 82, 83 und 84 zeigen (vgl. auch Nr. 19), wandern auch zwei- und dreijährige Schwarzdrosseln!

Andererseits wandern längst nicht alle jungen Amseln aus der Heimat aus, um sich in anderen Gebieten anzusiedeln (vgl. LUCANUS l. c.). Berücksichtigen wir nur die Funde vom März des auf die Beringung folgenden Jahres ab, dann sind 11 Vögel am Beringungsort und 6 in der näheren Umgebung geblieben. Den 19 Zugamseln (s. oben) — von denen wir nicht wissen, ob sie nicht doch teilweise in die engere Heimat zurückgekehrt wären — stehen also 17 Nichtausgewanderte (zu denen aber sicher noch viele der vor dem März in der Heimat gefundenen Vögel zu rechnen sind) gegenüber.

Es scheint, daß die Eigenschaft Zugvogel oder Standvogel individuell variiert. Aufklärung hierüber müssen weitere Beringung — die zu diesem Zweck möglichst systematisch zu handhaben ist — und eventuell Experimente geben.

Die Zugrichtung der deutschen Amseln ist ebenfalls eine mehr oder minder südwestliche.

Die Winterquartiere liegen dementsprechend in südwestlichen Gebieten und zwar in Belgien, Frankreich und Italien, bis zum 43. Breitengrad (soweit bis jetzt bekannt) südlich.

#### Lebensalter.

Die älteste der rückgemeldeten Amseln (Nr. 19) war mindestens  $4\frac{1}{2}$  Jahre alt.

1) J. f. O., 1924, p. 52.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Der Vogelzug - Berichte über Vogelzugsforschung und Vogelberingung](#)

Jahr/Year: 1930

Band/Volume: [1\\_1930](#)

Autor(en)/Author(s): Drost Rudolf

Artikel/Article: [Vom Zug der Amsel \(Turdus m. merula L.\). 74-85](#)