

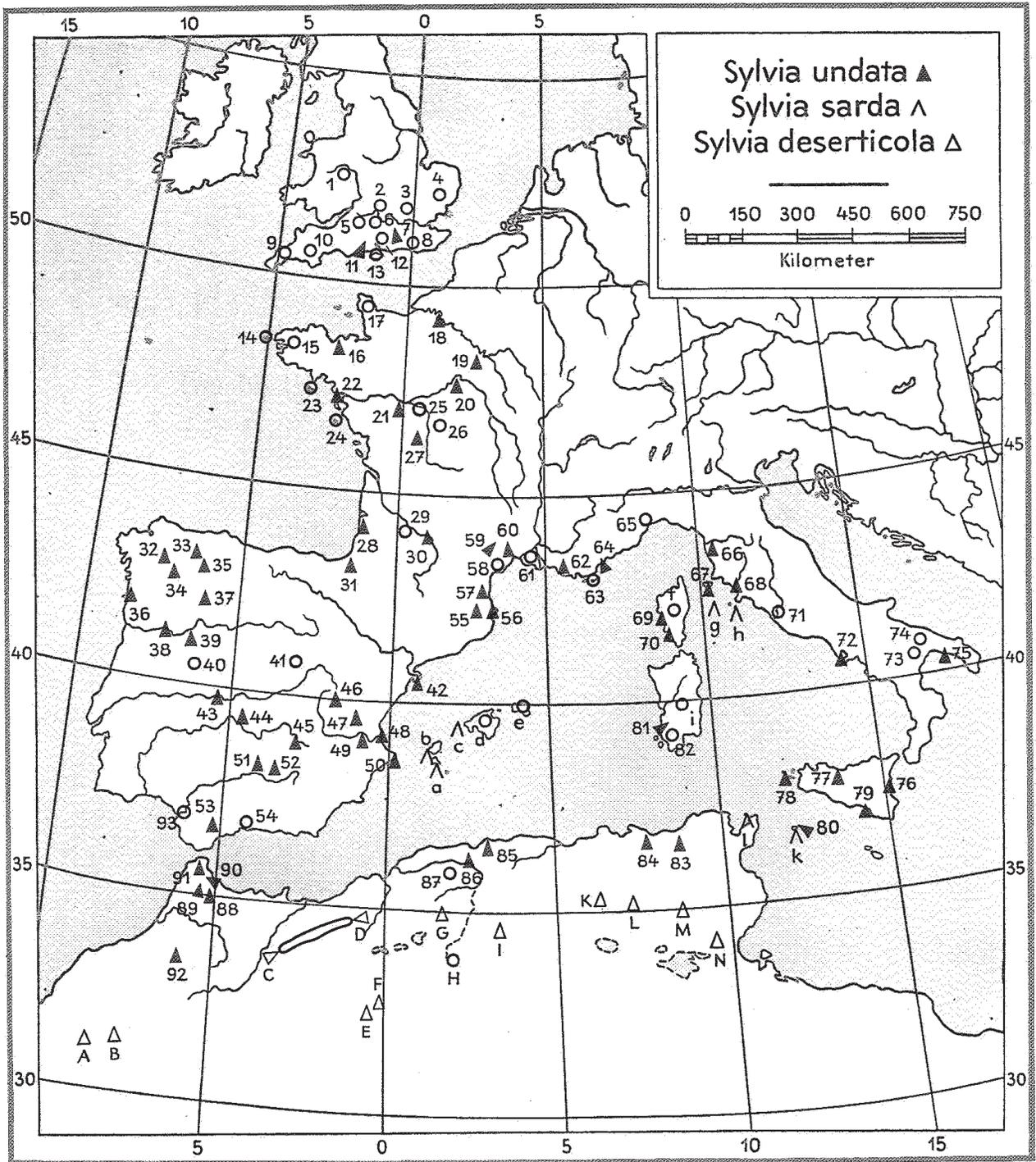
Sylvia deserticola Tristram, *Sylvia undata* (Boddaert)

und

Sylvia sarda Temminck

bearbeitet von

E. v. VIETINGHOFF-SCHEEL



FUNDORTLISTE

für *Sylvia deserticola*

A. Wadi Amsmiz	Ac MEADE-WALDO 1903	H. Dj. Amour	Jc SNOW 1952
— Asselda (Reraya-Bezirk)	As HARTERT 1927	I. Djelfa (= Dj. Senalba)	Nc HARTERT 1915
B. Touggana (21. III.)	As LYNES 1933	K. S Batna	Ns JOURDAIN 1915
C. Debdou	Bc BROSSET 1956	L. Khenchela	Ac JOURDAIN 1915
D. Tlemcen	Bc BROSSET 1956	M. Bou-Chebka	N WHITAKER 1905
E. Dj. Mekter	As ROTHSCHILD u. HARTERT 1914	— El-Oubira	N WHITAKER 1905
F. Dj. Ain Aïssa	A HEIM DE BALSAC 1928	— Ain-bou-Driés	B v. ERLANGER 1899
G. Harmela	Na MAKATSCH 1957	N. Segui	A HEIM DE BALSAC u. MAYAUD 1962

LITERATUR

BROSSET 1956	Alauda 24, 195.	JANY 1959	Bonn. Zool. Beitr. 10, 69.
v. ERLANGER 1899	J. Orn. 47, 272.	JOURDAIN 1915	Ibis (10) 3, 147.
HARTERT 1910	Vögel paläarkt. Fauna. Berlin. 1, 600.	LYNES 1933	Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 36, 44.
HARTERT 1915	Novit. Zool. 22, 75.	MAKATSCH 1957	Vogelwelt 78, 28.
HARTERT 1927	Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc 16, 5; 16.	MEADE-WALDO 1903	Ibis (8) 3, 203; 206.
HEIM DE BALSAC 1928	Rev. franç. Orn. 12, 178; 237.	ROTHSCHILD u. HARTERT	
HEIM DE BALSAC 1951	Alauda 19, 28.	1914 *	Novit. Zool. 21, 183; 197.
HEIM DE BALSAC u.		SNOW 1952	Ibis 94, 492.
MAYAUD 1962	Oiseaux Nord-Ouest Afrique. Paris. 327.	WHITAKER 1905	Birds Tunisia. London. 1, 99.

Sylvia deserticola Tristram

Atlasgrasmücke

Verwandtschaft

Nächstverwandt mit *Sylvia undata* (siehe diese)

Zur Verbreitung

Sylvia deserticola ist auf die Atlasländer beschränkt und brütet dort nur im Gebirge, südlich der Verbreitungsgrenze von *Sylvia undata*. Sie fehlt im Mittleren Atlas, ist aber im marokkanischen Hohen Atlas zwischen 1000 und 2300 m weit verbreitet. Nach Osten reicht ihr Areal bis zu den dorsalen Bergketten von Tunesien, nach Süden bis zum Saharischen Atlas. Verbreitungskarte bei JANY (1959).

Oekologie

HARTERT (1910) kennzeichnet den Biotop folgendermaßen: „Berghänge, bestanden mit Buschwerk von immergrünen Eichen, *Cistus*, Wacholder, Rosmarin, Thymian u. dergl.“

Nest und Neststand wie bei *Sylvia undata*.

Wanderungen

In Tunesien und Ost-Marokko räumt *Sylvia deserticola* ihre Brutgebiete mancherorts bei Einbruch des Winters ganz und kehrt erst von Ende März bis Anfang Mai dorthin zurück. An den meisten Stellen aber bleibt sie (wenigstens zum größten Teil) seßhaft. Die Wandernden überwintern teils schon in den nördlichen Oasen der Sahara, teils ziehen sie durch die mittlere Sahara bis zum Plateau von Tadmait, zum Tassili n'Ajjer und zum Nordhang des Hoggar-Gebirges, wo sie bis Mitte März angetroffen worden sind. Auch im mittleren Tripolitaniien (z. B. am Djebel es Soda) hat man sie im Winter gefunden (HEIM DE BALSAC & MAYAUD 1962). In den Oasen der nordwestlichen Sahara scheint sie nur selten aufzutreten (so im Tadjakant; HEIM DE BALSAC 1951).

FUNDORTLISTE

für *Sylvia undata*

1. Salop	↓ Bs	WITHERBY et alii 1952	53. San Cristobal	
2. Oxon	Ns	WITHERBY et alii 1952	(Grazalema)	B LYNES 1912
3. Hertshire	As	WITHERBY et alii 1952	54. Prov. Malaga	Bc v. BOXBERGER 1934
4. Suffolk	Bs	BANNERMAN u. LODGE 1954	55. Vernet-les-Bains	A LÜTTGENS 1952
5. Wiltshire	Bs	BANNERMAN u. LODGE 1954	— Amélie-les-Bains	
6. Berkshire	Bs	BANNERMAN u. LODGE 1954	(28. VIII.)	A MAYAUD 1936
7. Farnham (Surrey)	AJ	SEEBOHM 1881	56. Banyuls	As MAYAUD 1931b; STICHMANN 1960
8. Sussex	Bs	BANNERMAN u. LODGE 1954	57. Vingrau	As JOUARD 1933
9. Cornwall	Bs	WITHERBY et alii 1952	58. Dep. Hérault	A HÜE 1947
10. Devon	Bs	WITHERBY et alii 1952	59. L'Hospitalet	As MAYAUD 1934a
11. Cranborne	As	DURANGO 1956	60. Vigan	A MEYLAN 1933
12. Hampshire	Bs	BANNERMAN u. LODGE 1954	61. Camargue	Ac DE VRIES 1927; JOURDAIN 1931
13. Isle of Wight	Bs	BANNERMAN u. LODGE 1954	— Alpillen	A MÜLLER 1961
14. Ile d'Ouessant	A	JULIEN u. SPITZ 1955	62. Montagne Ste. Victoire	Ac RIVOIRE 1952
15. Finistère	A	DE CHAVIGNY 1926	63. Iles d'Hyères (X.)	Bs LÉVÊQUE 1957
16. Pléneuf	A	MAYAUD 1931a	64. Esterels	Nc INGRAM 1926
17. La Hague	Ac	NICOLAU-GUILLAUMET u. SPITZ 1960	65. Savona	Bs GIGLIOLI 1890
18. Forêt de Rouvray (S Rouen)	A	OLIVIER 1931	66. Pisa	Bs CATERINI 1941; SAVI 1827
19. Fontainebleau	NJs	BLOT 1936	67. Elba	Bc DAMIANI 1899
20. Jouy-le-Potier	B	REBOUSSIN 1935	68. Grosseto	A SAVI 1827
21. Saumur	Ac	REBOUSSIN 1935	69. Porto	Js JOURDAIN 1911
22. St. André-les-Eaux	A	MAYAUD 1931a	70. Ajaccio (II.)	As WHITEHEAD 1885
23. Belle-Ile	Na	KOWALSKI 1957	71. Latium	Bs ALEXANDER 1927
24. Insel Yeu	Ns	MAYAUD 1934b	72. Neapel	As TUCKER u. VAN OORDT 1929
25. NW Dep. Vienne — Chinon	Nc	DE CHAVIGNY 1926	73. E Basilicata	A CLANCEY 1948
26. La Brenne (III., IV.) — Verneuil	As	DE CHAVIGNY 1926	74. Le Murge	A CLANCEY 1948
27. Moulière (NE Poitiers; III., IV.)	Aa	LOHMANN 1960	75. Taranto (17. I.)	A CLANCEY 1948
28. La Teste	A	DOMANIEWSKI 1931	76. Catania	As BENOIT 1840
29. Umgeb. Lavardac	Ac	LOHMANN 1960	77. Termini Imerese — Le Madonie	As KRAMPITZ 1958
30. Agen	A	MENEGAUX 1912	78. Marettimo	As ORLANDO 1937
31. Causerenborda (Urrugne)	Aa	OLIVIER 1950	79. Terranova	BJc SUCHANTKE 1960
32. Lugo — Baamonde	As	OLIVIER 1950	80. Pantelleria	As KRAMPITZ 1956
33. Cangas de Narcea	Ns	MAYAUD 1943	81. Ilesias	AJs MOLTONT 1957
34. Samos	B	BERNIS brfl. 1961	82. SW Sardinien	As HANSMANN 1857
35. Villablino	A	BERNIS brfl. 1961	83. Ain Draham (II. III.)	Ac BROOKE 1873
o Molinaferrera	A	BERNIS brfl. 1961	84. Bône	As BANNERMAN 1927
36. Vigo — Gebirge S Bayona	B	BERNIS brfl. 1961	85. Bouzaréa	Bs PAYN 1948
37. Castrocontrigo — Tabuyo	A	BERNIS brfl. 1961	86. Hammam R'hira	Na HEIM DE BALSAC 1926a
38. Alijo	N	TAIT 1924	87. Ouarsenis — Ain Leka	BJc ROTHSCHILD u. HARTERT 1912
39. Aldeadávila (5. IX.) — Monteras (9. IX.)	A	BERNIS brfl. 1961	88. Dj. Mago (Yebala)	Ac HEIM DE BALSAC 1926b
40. Sierra Peña de Francia — Las Batuecas	B	BERNIS brfl. 1961	89. Tazarut	Ns HEIM DE BALSAC 1926b
41. Hiendelaencina — Cogolludo — Tamajon	A	BERNIS brfl. 1961	90. Dar Chaui	Bc LYNES 1924
42. Insel Buda (29. III.)	A	BERNIS brfl. 1961	91. Tanger	N LYNES 1924
43. N Oropesa — Candeleda	A	BERNIS brfl. 1961	92. Oulmes	Jc VALVERDE 1955
44. Navas de Estena	B	BERNIS brfl. 1961	93. Guadalquivir-Delta	N HARTERT u. JOURDAIN 1923
45. Ruidera	A	BERNIS brfl. 1961		B PASTEUR 1959
46. Sierra de Valdemeca	A	BERNIS brfl. 1961		Bc NICHOLSEN et alii 1957
47. Benagéver	A	BERNIS brfl. 1961		
48. Albufera (Ende III.)	A	BERNIS brfl. 1961		
49. Cortes de Pallás	A	BERNIS brfl. 1961		
50. Javea (X.)	A	MOREAU 1954		
51. Fuencaliente	A	BERNIS brfl. 1961		
52. Despeñaperros	B	BERNIS brfl. 1961		

Anmerkungen

Zu P. 1:

BANNERMAN u. LODGE (1954) verzeichnen einen starken Rückgang in den letzten 100 Jahren, der die Population, die nicht durch Zuzug aufgefüllt wird, dem Aussterben nahe brachte. Neben der Vernichtung der Biotope (Urbarmachung, Heidebrände) nennen sie als Ursachen dafür strenge Winter und die Verfolgung durch Sammler; genaue Ortsangaben werden aus Schutzgründen vermieden.

Zu P. 38:

TAIT (1924) nennt *undata* „common from north to south Portugal . . . all the year round“; verwertbare Angaben konnten wir nur im Norden ermitteln. Vgl. Kap. „Zur Verbreitung“.

Zu P. 32:

Auch auf Sardinien scheint *undata* in ihrem Bestand zurückgegangen zu sein; KUNKEL (1963) schreibt: „Wie alle neueren Beobachter fand ich trotz eifrigster Suche diese Art nirgends.“

LITERATUR

- | | | | |
|--------------------------|--|--------------------------|--|
| ALEXANDER 1927 | Ibis (12) 3, 673. | MAYAUD 1931a | Alauda 3, 76. |
| BANNERMAN 1927 | Ibis (12) 3, (Suppl.), 131. | MAYAUD 1931b | Alauda 3, 537. |
| BANNERMAN u. LODGE 1954 | Birds Brit. Isles. Edinburgh—London. 2, 155. | MAYAUD 1934a | Alauda 6, 247. |
| BENOIT 1840 | Ornitologia Siciliana. Messina. 64. | MAYAUD 1934b | Alauda 6, 544. |
| BLOT 1936 | Alauda, 8, 147. | MAYAUD 1936 | Alauda 8, 96. |
| v. BOXBERGER 1934 | J. Orn. 82, 194. | MAYAUD 1943 | L'Oiseau 13, 64. |
| BROOKE 1873 | Ibis (3) 3, 243. | MENEGAUX 1912 | Catal. Ois. Coll. Marmottan. Tours. 83. |
| BROSSET 1956 | Alauda 24, 194. | MEYLAN 1933 | Arch. suisses Orn. 1, 100. |
| CATERINI 1941 | Riv. Ital. Orn. 11, 60. | MOLFONI 1957 | Riv. Ital. Orn. 27, 33. |
| DE CHAVIGNY 1926 | Rev. franç. Orn. 10, 201. | MOREAU 1954 | Ardeola 1, 105. |
| CLANCEY 1948 | Ibis 90, 598. | MÜLLER 1961 | Beitr. Vogelk. 7, 346. |
| DAMIANI 1899 | Avicula 3, 75. | NICHOLSEN et alii 1957 | Brit. Birds 50, 516. |
| DOMANIEWSKI 1931 | Fragm. Faun. Mus. Zool. Polon. 1/11, 6. | NICOLAU-GUILLAUMET u. | |
| DURANGO 1956 | Fauna och Flora 51, 231. | SPITZ 1960 | Oiseaux de France 10/1, 35. |
| GIGLIOLI 1890 | Primo resc. orn. Ital. Firenze. 2, 280. | OLIVIER 1931 | L'Oiseau 1, 726. |
| HANSMANN 1857 | Naumannia 7, 420. | OLIVIER 1950 | L'Oiseau 20, 206. |
| HARTERT u. JOURDAIN 1923 | Novit. Zool. 30, 108. | ORLANDO 1937 | Riv. Ital. Orn. 7, 224. |
| HEIM DE BALSAC 1926a | Mém. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord 1, 57. | PASTEUR 1959 | L'Oiseau 29, 47. |
| HEIM DE BALSAC 1926b | Rev. franç. Orn. 10, 406. | PAYN 1948 | Ibis 90, 11. |
| HEIM DE BALSAC u. | | REBOUSSIN 1935 | Mém. Soc. Orn. Mam. France 3, 50. |
| MAYAUD 1962 | Oiseaux Nord-Ouest Afrique. Paris. 326. | RIVOIRE 1952 | Alauda 20, 100. |
| HÜE 1947 | Alauda 15, 196. | ROTHSCHILD u. HARTERT | |
| INGRAM 1926 | Birds Riviera. High Holborn. 50. | 1912 | Novit. Zool. 18, 510. |
| JOUARD 1933 | Alauda 5, 240. | SAVI 1927 | Ornitologia Toscana. Pisa. 1, 266. |
| JOURDAIN 1911 | Verh. V. Intern. Orn. Kongr. Berlin. 379. | SEEBOHM 1881 | Catal. Birds. Brit. Mus. London. 5, 32. |
| JOURDAIN 1931 | Ibis (13) 1, 629. | STICHMANN 1960 | Orn. Mitt. 12, 206. |
| JULIEN u. SPITZ 1955 | Oiseaux de France 5, 65. | SUCHANTKE 1960 | Orn. Beob. 57, 232. |
| KOWALSKI 1957 | Alauda 25, 221. | TAIT 1924 | Birds Portugal. High Holborn. 86. |
| KRAMPITZ 1956 | J. Orn. 97, 322. | TUCKER u. VAN OORDT 1929 | Ibis (12) 5, 514. |
| KRAMPITZ 1958 | J. Orn. 99, 52. | VALVERDE 1955 | Ardeola 2, 109. |
| KUNKEL 1963 | Vogelwelt 84, 143. | VAURIE 1959 | Birds palearct. Fauna. Passeriformes. London. 269. |
| LÉVÊQUE 1957 | Alauda 25, 185. | DE VRIES 1927 | Ardea 16, 100. |
| LOHMANN 1960 | Vogelwelt 81, 22. | WEIGOLD 1922 | Mitt. Vogelw. 21, 89. |
| LÜTTGENS 1952 | Vogelwelt 73, 167. | WHITEHEAD 1885 | Ibis (5) 3, 34. |
| LYNES 1912 | Ibis (9) 6, 473. | WITHERBY et alii 1952 | Handb. Brit. Birds. London. 2, 100. |
| LYNES 1924 | Novit. Zool. 31, 78. | | |

Briefliche Auskunft erteilt: BERNIS (Spanien).

Sylvia undata (Boddaert)

Provencegrasmücke

Verwandtschaft

Sylvia undata gehört mit *S. deserticola* und *S. sarda* zu einer Dreiergruppe (Subgenus *Melizophilus*). Sie ähneln einander morphologisch ebenso sehr wie in Verhaltensweisen.

Gliederung

Es werden einige Subspecies unterschieden, die in der Intensität der Färbung geringfügig voneinander abweichen (vgl. VAURIE 1954 und HEIM DE BALSAC & MAYAUD 1962).

Zur Verbreitung

Die Iberische Halbinsel war mutmaßlich der Ausbreitungsherd von *Sylvia undata*. Von dort her mag sie sich ausgebreitet haben nach Süden bis an die mediterrane Küste von Nordost-Afrika, nach Norden bis zur bretonischen Küste und die untere Seine und weiter nach Süd-England, nach Osten bis Süd-Italien und Sizilien. Vor allem die nördliche Arealgrenze unterliegt häufigen Schwankungen, da dort Kleinpopulationen durch strenge Winter vernichtet werden können.

Die unterschiedliche Dichte der Punkte auf der Karte ist wohl zum großen Teil auf den ungleichmäßigen Grad der Durchforschung zurückzuführen; die wirkliche Ausdehnung des besiedelten Raumes läßt sich nur vermuten (vgl. Anm. zu P. 38).

Oekologie

In den Sierras von Andalusien lebt *Sylvia undata* (nach LYNES 1912) fast ausschließlich im lichten Strauchwerk, zusammengesetzt aus Stechginster, *Cistus*, Thymian und anderen kleinen Büschen. Sie nistet dort vom Tiefland an bis etwa 1500 m. Diese Biotop-Beschreibung gilt wohl für die meisten mediterranen Fundorte, auch für die in Marokko gelegenen, wo *Sylvia undata* am Nordhang des Tell-Atlas bis 1800 m hoch gefunden worden ist, aber auch (und vor allem) an der Küste nistet.

Im nördlichen Teil ihres Areals (West-Frankreich, Süd-England) besiedelt sie die weiten Heideflächen, die von Stechginster (*Ulex europaeus*), *Calluna vulgaris* und *Erica cinerea* eingenommen werden. Ihr Nest pflegt sie dort im Stechginster oder in hohem Heidekraut zu bauen.

Wanderungen

Alle europäischen Provencegrasmücken verbringen den Winter am Brutplatz oder in seiner Nähe. Wanderungen größeren Ausmaßes treten nur in Nordwest-Afrika deutlich in Erscheinung. Dort zieht nämlich ein nicht geringer Teil der Individuen süd- und ostwärts. Von Oktober bis März erscheint *Sylvia undata* ziemlich zahlreich am Nordrand der Sahara bis südlich von Laghouat, im Oued Biskra, in Ost-Marokko, in Nord- und Central-Tunesien usw. (HELM DE BALSAC & MAYAUD 1962), besonders häufig auch in der Küstenzone (BROSSET 1956).

FUNDORTLISTE

für *Sylvia sarda*

a. Formentera	N HENRICI 1926	i. Sardinien	Ac HANSMANN 1857; BEZZEL 1957
b. Ibiza	Aa v. JORDANS 1914	k. Pantelleria	A MOLTONI 1957
c. Dragonera	N HENRICI 1926	l. Zembra	B CANTONI 1963
d. Mallorca	Na HENRICI 1926		
— Cabrera	Ac v. JORDANS 1914		
e. Minorca	Jc MUNN 1924		
f. Corsica	NJc JOURDAIN 1911		
— Spargi (Straße v. Bonifacio)	Ns LILFORD 1887		
g. Montecristo	Aa TOSCHI 1953b		
h. Giannutri	Ac TOSCHI 1953a		

Anmerkung

Zu P. k:

Nach GIBB (1951) ist der Status von *sarda* auf Malta ungewiß: unregelmäßiger Wintergast; „it may breed at irregular intervals“.

LITERATUR

BEZZEL 1957	Anz. Orn. Ges. Bayern 4, 680.	JOURDAIN 1911	Ibis (9) 5, 453.
CANTONI 1963	Alauda 31, 61.	LILFORD 1887	Ibis (5) 5, 282.
GIBB 1951	Ibis 93, 115.	MOLTONI 1957	Riv. Ital. Orn. 27, 33.
HANSMANN 1857	Naumannia 7, 418.	MUNN 1924	Ibis (11) 6, 453.
HELM DE BALSAC u. MAYAUD 1962	Oiseaux Nord-Ouest Afrique. Paris. 326.	TERRASSE 1959	Oiseaux de France 8/4, 32.
HENRICI 1926	Beitr. Fortpfl. Biol. Vögel 2, 13.	TOSCHI 1953a	Ric. Zool. Appl. Caccia 22, 16.
v. JORDANS 1914	Falco 10 (Sonderh.), 475.	TOSCHI 1953b	Ric. Zool. Appl. Caccia 23, 16.

Sylvia sarda Temminck

Sardengrasmücke

Verwandtschaft

Nächstverwandt mit *Sylvia undata* (siehe diese).

Zur Verbreitung

Nur auf Inseln des Mittelmeers hat man die Sardengrasmücke bisher zur Brutzeit angetroffen, niemals aber auf dem Festland. Diese Tatsache ist sehr sonderbar und bereitet der kausalen Erklärung große Schwierigkeiten. Oekologische Bedingungen, die denen auf Sardinien und Korsika gleichen, dürften nämlich auch im festländischen Italien oder in Nordwest-Afrika wiederkehren. Die Biotopansprüche von *Sylvia sarda* entsprechen denen ihrer nahen Verwandten *Sylvia undata*. Auf den Inseln, die von *Sylvia sarda* besiedelt worden sind, fehlt *Sylvia undata*, oder sie ist dort (wie auf Korsika) sehr selten. Beide unterscheiden sich deutlich durch den Gesang.

Die Sardengrasmücke nistet sowohl auf großen Inseln (Sardinien und Korsika) als auch auf ganz kleinen (vor der Küste von Tunesien, zwischen Sardinien und Korsika, im Archipel der Balearen).

Oekologie

Auf Sardinien ist diese Grasmücke ein häufiger und verbreiteter Brutvogel der Macchie des bergigen Landes. Nach BEZZEL (1957) ist ihre typische Lebensstätte dort die niedere, nur etwa kniehohe Macchie mit *Cistus*, *Pistacia*, *Juniperus*, in der sie einerseits bis an die obere Grenze (etwa 1800 m an der Bruncu Spina) hinauf, andererseits auch in die Ebene hinunter, oft unmittelbar an der Küste, vorkommt.

Auch auf Korsika lebt sie (nach TERRASSE 1959) von der Küste an bis mindestens 1300 m empor in der niedrigen Macchie. Sehr oft findet man sie in flachen, von Stechginster (*Ulex*) gebildeten Polstern.

Wanderungen

Die Sardengrasmücke gilt für einen Standvogel. Das trifft aber nicht allgemein zu. Nicht wenige erscheinen in den Wintermonaten (Oktober bis März) in Algerien und Tunesien, wo sie bis zu den ersten Oasen der Sahara vordringen können. Auch in Tripolitanien ist diese Art vorgekommen (HEIM DE BALSAC & MAYAUD 1962). Ferner hat man sie im Winter, wenn auch nur vereinzelt, an der ligurischen Küste von Italien, auf Sizilien und auf Malta, sowie je einmal in SW-Marokko und in Unteraegypten festgestellt.