

Handbuch der Vögel Mitteleuropas

Herausgegeben von URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM

Bearbeitet von
URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM
KURT M. BAUER

unter Mitwirkung von
JÜRGEN HAFFER (Systematik), ERWIN TRETZEL (Sonogramme),
WINFRIED D. DAUNICHT (Illustration), FRIEDHELM WEICK (Illustration),
HANS HUDDE, JOHANN HEGELBACH, PAUL ISENMANN und anderen

Band 14/1
Passeriformes (5. Teil)

AULA-Verlag Wiesbaden

Inhalt des 14. Bandes

Inhalt von Teil I

Vorwort des Herausgebers.	5
Inhalt des 14. Bandes. ^	7
Einführung.	11
<i>Passeridae</i> - Sperlinge (J.HAFFER).	34
<i>Passer</i>	35
<i>Passer domesticus</i> - Haussperling (H.HUDDE).	46
- <i>domesticus domesticus</i>	51
<i>Passer hispaniolensis</i> - Weidensperling (H.HUDDE).	125
- <i>hispaniolensis hispaniolensis</i>	128
- <i>hispaniolensis italiae</i>	151
<i>Passer montanus</i> - Feldsperling (H.HUDDE)	163
- <i>montanus montanus</i>	164
<i>Petronia</i> ? »	219
<i>Petronia petronia</i> - Steinsperling (mit Beiträgen von P.ISENMANN).	220
- <i>petronia petronia</i>	222
<i>Montifringilla</i>	253
<i>Montifringilla nivalis</i> - Schneesperling, Schneefink.	255
- <i>nivalis nivalis</i>	256
<i>Vireonidae</i> - Vireos und Verwandte (J.HAFFER).	290
<i>Vireo</i>	291
<i>Vireo olivaceus</i> - Rotaugenvireo	291

Inhalt von Teil II

<i>Fringillidae</i> - Finkenvögel (J.HAFFER)	313
<i>Fringilla</i>	318
<i>Fringilla coelebs</i> - Buchfink	320
- <i>coelebs coelebs</i>	325
<i>Fringilla montifringilla</i> - Bergfink, Nordfink	418
<i>Serinus</i>	461
<i>Serinus serinus</i> - Girlitz	462
<i>Serinus citrinella</i> - Zitronengirlitz, Zitronenzeisig	501
- <i>citrinella citrinella</i>	502
<i>Carduelis</i>	532
<i>Carduelis chloris</i> - Grünling, Grünfink	543
- <i>chloris chloris</i>	546
<i>Carduelis carduelis</i> - Stieglitz, Distelfink	599
- <i>carduelis carduelis</i> und <i>carduelis britannica</i>	603
<i>Carduelis spinus</i> - Erlenzeisig, Zeisig	655
<i>Carduelis cannabina</i> - Bluthänfling, Hänfling	708
- <i>cannabina cannabina</i>	710
<i>Carduelis flavirostris</i> - Berghänfling	762
- <i>flavirostris</i> <i>flavirostris</i>	763
<i>Carduelis flammea</i> - Birkenzeisig	801
- <i>flammea cabaret</i>	804
- <i>flammea flammea</i> <i>flammea</i>	856
- <i>flammea rostrata</i>	883
<i>Carduelis hornemanni</i> - Polarbirkenzeisig	888
- <i>hornemanni exilipes</i>	889
- <i>hornemanni hornemanni</i>	904
<i>Loxia</i>	907
<i>Loxia leucoptera</i> - Bindenkreuzschnabel	912
- <i>leucoptera bifasciata</i>	914
<i>Loxia curvirostra</i> - Fichtenkreuzschnabel	940
- <i>curvirostra curvirostra</i> /	946
<i>Loxia pytyopsittacus</i> - Kiefernkreuzschnabel	1013
<i>Bucanetes</i>	1035
<i>Bucanetes githagineus</i> - Wüstengimpel	1035
- <i>githagineus zedlitzi</i>	1037
<i>Carpodacus</i>	1052
<i>Carpodacus erythrinus</i> - Karmingimpel	1053
- <i>erythrinus erythrinus</i>	1056

<i>Pinicola</i>	1101
<i>Pinicola enucleator</i> - Hakengimpel	1102
- <i>enucleator enucleator</i>	1103
<i>Pyrrhula</i>	1130
<i>Pyrrhula pyrrhula</i> - Gimpel, Dompfaff	1133
- <i>pyrrhula pyrrhula und pyrrhula europaea</i>	1135
<i>Coccothraustes</i>	1181
<i>Coccothraustes coccothraustes</i> - Kernbeißer	1181
- <i>coccothraustes coccothraustes</i>	1183
<i>Parulidae</i> - Waldsänger	1229
<i>Dendroica</i>	1230
<i>Dendroica virens</i> - Grüner Waldsänger	1231
- <i>virens virens</i>	1231

Inhalt von Teil III

<i>Emberizidae</i> - Ammernvögel (J.HAFFER)	1251
<i>Zonotrichia</i>	1254
<i>Zonotrichia leucophrys</i> - Dachsammer	1255
- <i>leucophrys leucophrys</i>	1255
<i>Zonotrichia albicollis</i> - Weißkehlammer	1264
<i>Passerella</i>	1279
<i>Passerella iliaca</i> - Fuchsammer	1279
- <i>iliaca iliaca</i>	1281
<i>Junco</i>	1287
<i>Junco hyemalis</i> - Schiefer] unko, Winterammer	1288
- <i>hyemalis hyemalis</i>	1290
<i>Calcarius</i> /..	1297
<i>Calcarius lapponicus</i> - Spornammer	1298
- <i>lapponicus lapponicus</i>	1300
<i>Plectrophenax</i>	1339
<i>Plectrophenax nivalis</i> - Schneeammer	1339
- <i>nivalis nivalis</i>	1341

- <i>nivalis insulae</i> . . . . .	.1384
- <i>nivalis vlasowae</i> . . . . .	.1386
<i>Emberiza</i> . . . . .	.1389
<i>Emberiza spodocephala</i> - Maskenammer. . . . .	.1392
- <i>spodocephala spodocephala</i> . . . . .	.1394
<i>Emberiza leucocephalos</i> - Fichtenammer. . . . .	.1407
- <i>leucocephalos leucocephalos</i> . . . . .	.1410
<i>Emberiza citrinella</i> - Goldammer. . . . .	.1432
- <i>citrinella citrinella</i> . . . . .	.1435
<i>Emberiza cirrus</i> - Zaunammer. . . . .	.1485
<i>Emberiza da</i> - Zippammer. . . . .	.1518
- <i>cia cia</i> . . . . .	.1520
<i>Emberiza cineracea</i> - Türkenammer. . . . .	.1556
- <i>cineracea cineracea</i> . . . . .	.1556
<i>Emberiza hortulana</i> - Ortolan (Gartenammer). . . . .	.1565
<i>Emberiza caesia</i> - Rostammer, Grauortolan. . . . .	.1626
<i>Emberiza chrysophrys</i> - Gelbbrauenammer, Prachtammer. . . . .	.1640
<i>Emberiza rustica</i> - Waldammer. . . . .	.1649
- <i>rustica rustica</i> . . . . .	.1651
<i>Emberiza pusilla</i> - Zwergammer. . . . .	.1677
<i>Emberiza rutila</i> - Rötelammer. . . . .	.1712
<i>Emberiza aureola</i> - Weidenammer. . . . .	.1723
- <i>aureola aureola</i> . . . . .	.1724
<i>Emberiza schoeniclus</i> - Rohrammer. . . . .	.1748
- <i>schoeniclus schoeniclus</i> und <i>schoeniclus stresemanni</i> . . . . .	.1752
- <i>schoeniclus intermedia</i> . . . . .	.1814
- <i>schoeniclus tshusii</i> . . . . .	.1815
<i>Emberiza bruniceps</i> - Braunkopffammer. . . . .	.1819
<i>Emberiza melanocephala</i> - Kappenammer. . . . .	.1836
<i>Miliaria</i> . . . . .	.1857
<i>Miliaria calaridra</i> - Grauammer (J.HEGELBACH). . . . .	.1857
- <i>calandra calandra</i> . . . . .	.1860
<i>Passerina</i> . . . . .	.1916
<i>Passerina cyanea</i> - Indigofink . . . . .	.1918
<i>Icteridae</i> - Stärlinge (J.HAFFER). . . . .	.1928
<i>Icterus</i> . . . . .	.1929
<i>Icterus galbula</i> - Baitimoretrupial . . . . .	.1930
Index der wissenschaftlichen Vogelnamen. . . . .	.1943
Index der deutschen und englischen (amerikanischen) Vogelnamen. . . . .	.1965

Handbuch der Vögel Mitteleuropas

Herausgegeben von URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM

Bearbeitet von
URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM
KURT M. BAUER

unter Mitwirkung von
JÜRGEN HAFFER (Systematik), ERWIN TRETZEL (Sonagramme),
WINFRIED D. DAUNICHT (Illustration), FRIEDHELM WEICK (Illustration),
HANS HUDDE, JOHANN HEGELBACH, PAUL ISENMANN und anderen

Band 14/11
Passeriformes (5. Teil)

AULA-Verlag Wiesbaden

Inhalt des 14. Bandes

Inhalt von Teil II

<i>Fringillidae</i> - Finkenvögel (J.HAFFER)	313
<i>Fringilla</i>	318
<i>Fringilla coelebs</i> - Buchfink	320
- <i>coelebs coelebs</i>	325
<i>Fringilla montifringilla</i> - Bergfink, Nordfink	418
<i>Serinus</i>	461
<i>Serinus serinus</i> - Girlitz	462
<i>Serinus citrinella</i> - Zitronengirlitz, Zitronenzeisig	501
- <i>citrinella citrinella</i>	502
<i>Carduelis</i>	532
<i>Carduelis chloris</i> - Grünling, Grünfink	543
- <i>chloris chloris</i>	546
<i>Carduelis carduelis</i> - Stieglitz, Distelfink	599
- <i>carduelis carduelis</i> und <i>carduelis britannica</i>	603
<i>Carduelis spinus</i> - Erlenzeisig, Zeisig	655
<i>Carduelis cannabina</i> - Bluthänfling, Hänfling	708
- <i>cannabina cannabina</i>	710
<i>Carduelis flavirostris</i> - Berghänfling	762
- <i>flavirostris flavirostris</i>	763
<i>Carduelis flammea</i> - Birkenzeisig	801
- <i>flammea cabaret</i>	804
- <i>flammea flammea</i>	856
- <i>flammea rostrata</i>	883
<i>Carduelis hornemanni</i> - Polarbirkenzeisig	888
- <i>hornemanni exilipes</i>	889
- <i>hornemanni hornemanni</i>	904
<i>Loxia</i>	907
<i>Loxia leucoptera</i> - Bindenkreuzschnabel	912
- <i>leucoptera bifasciata</i>	914

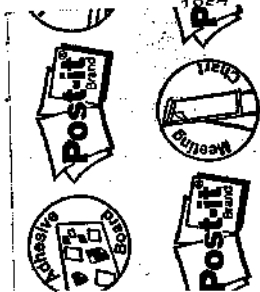
<i>Loxia curvirostra</i> - Fichtenkreuzschnabel	940
- <i>curvirostra curvirostra</i>	946
<i>Loxia pytyopsittacus</i> - Kiefernkreuzschnabel	1013
<i>Bucanetes</i>	1035
<i>Bucanetes githagineus</i> - Wüstengimpel	1035
- <i>githagineus zedlitzi</i>	1037
<i>Carpodacus</i>	1052
<i>Carpodacus erythrinus</i> - Karmingimpel	1053
- <i>erythrinus erythrinus</i>	1056
<i>Pinicola</i>	1101
<i>Pinicola enucleator</i> - Hakengimpel	1102
- <i>enucleator enucleator</i>	1103
<i>Pyrrhula</i>	1130
<i>Pyrrhula pyrrhula</i> - Gimpel, Dompfaff	1133
- <i>pyrrhula pyrrhula</i> und <i>pyrrhula europaea</i>	1135
<i>Coccothraustes</i>	1181
<i>Coccothraustes coccothraustes</i> - Kernbeißer	1181
- <i>coccothraustes coccothraustes</i>	1183
<i>Parulidae</i> - Waldsänger	1229
<i>Dendroica</i>	1230
<i>Dendroica virens</i> - Grüner Waldsänger	1231
- <i>virens virens</i>	1231

Inhalt von Teil III

<i>Emberizidae</i> - Ammernvögel (J.HAFFER)	1251
<i>Zonotrichia</i>	1254
<i>Zonotrichia leucophrys</i> - Dachsammer	1255
- <i>leucophrys leucophrys</i>	1255
<i>Zonotrichia albicollis</i> - Weißkehlammer	1264
<i>Passerella</i>	1279
<i>Passerella iliaca</i> - Fuchsammer	1279
- <i>iliaca iliaca</i>	1281

<i>Junco</i>	1287
<i>Junco hyemalis</i> - Schieferjunko, Winterammer	1288
- <i>hyemalis hyemalis</i>	1290
<i>Calcarius</i>	1297
<i>Calcarius lapponicus</i> - Spornammer	1298
- <i>lapponicus lapponicus</i>	1300
<i>Plectrophenax</i>	1339
<i>Plectrophenax nivalis</i> — Schneeammer	1339
- <i>nivalis nivalis</i>	1341
- <i>nivalis insulae</i>	1384
- <i>nivalis vlasowae</i>	1386
<i>Emberiza</i>	1389
<i>Emberiza spodocephala</i> - Maskenammer	1392
- <i>spodocephala spodocephala</i>	1394
<i>Emberiza leucocephalos</i> - Fichtenammer	1407
- <i>leucocephalos leucocephalos</i>	1410
<i>Emberiza citrinella</i> - Goldammer	1432
- <i>citrinella citrinella</i>	1435
<i>Emberiza cirrus</i> - Zaunammer	1485
<i>Emberiza cia</i> - Zippammer	1518
- <i>cia cia</i>	1520
<i>Emberiza cineracea</i> - Türkenammer	1556
- <i>cineracea cineracea</i>	1556
<i>Emberiza hortulana</i> - Ortolan (Gartenammer)	1565
<i>Emberiza caesia</i> - Rostammer, Grauortolan	1626
<i>Emberiza chrysophrys</i> - Gelbbrauenammer, Prachtammer	1640
<i>Emberiza rustica</i> - Waldammer	1649
- <i>rustica rustica</i>	1651
<i>Emberiza pusilla</i> - Zwergammer	1677
<i>Emberiza rutila</i> - Rötelammer	1712
<i>Emberiza aureola</i> - Weidenammer	1723
- <i>aureola aureola</i>	1724
<i>Emberiza schoeniclus</i> - Rohrammer	1748
- <i>schoeniclus schoeniclus</i> und <i>schoeniclus stresemanni</i>	1752
- <i>schoeniclus intermedia</i>	1814
- <i>schoeniclus tschusii</i>	1815
<i>Emberiza bruniceps</i> - Braunkopffammer	1819
<i>Emberiza melanocephala</i> - Kappenammer	1836
<i>Miliaria</i>	1857
<i>Miliaria calandra</i> - Grauammer (J.HEGELBACH)	
- <i>calandra calandra</i>	

Passerina



<i>Passerina cyanea</i> - Indigofink	1918
<i>Icteridae</i> - Starlinge (J.HAFFER).	1928
<i>Icterus</i>	1929
<i>Icterus galbula</i> - Baitimoretrupial.	1930
Index der wissenschaftlichen Vogelnamen.	1943
Index der deutschen und englischen (amerikanischen) Vogelnamen.	1965

Inhalt von Teil I

Vorwort des Herausgebers.	5
Inhalt des 14. Bandes.	7
Einführung	11
<i>Passeridae</i> - Sperlinge (J.HAPFER).	34
<i>Passer</i>	35
<i>Passer domesticus</i> - Haussperling (H.HUDDE).	46
- <i>domesticus domesticus</i>	51
<i>Passer hispaniolensis</i> - Weidensperling (H.HUDDE).	125
- <i>hispaniolensis hispaniolensis</i>	128
- <i>hispaniolensis italiae</i>	151
<i>Passer montanus</i> - Feldsperling (H.HUDDE).	163
- <i>montanus montanus</i>	164
<i>Petronia</i>	219
<i>Petronia petronia</i> - Steinsperling (mit Beitragen von P.ISENMANN)	220
- <i>petronia petronia</i>	222
<i>Montifringilla</i> !	253
<i>Montifringilla nivalis</i> - Schneesperling, Schneefink.	255
- <i>nivalis nivalis</i>	256
<i>Vireonidae</i> - Vireos und Verwandte (J.HAFFER).	290
<i>Vireo</i>	291
<i>Vireo olivaceus</i> - Rotaugenvireo.	291

Handbuch der Vögel Mitteleuropas

Herausgegeben von URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM

Bearbeitet von
URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM
KURT M. BAUER

unter Mitwirkung von
JÜRGEN HAFFER (Systematik), ERWIN TRETZEL (Sonagramme),
WINFRIED D. DAUNICHT (Illustration), FRIEDHELM WEICK (Illustration),
HANS HUDDE, JOHANN HEGELBACH, PAUL ISENMANN und anderen

Band 14/111
Passeriformes (5. Teil)

AULA-Verlag Wiesbaden

Inhalt des 14. Bandes

Inhalt von Teil III

<i>Emberizidae</i> - Ammernvögel (J.HAFFER)	1251
<i>Zonotrichia</i>	1254
<i>Zonotrichia leucophrys</i> - Dachsammer.	1255
- <i>leucophrys leucophrys</i>	1255
<i>Zonotrichia albicollis</i> - Weißkehlammer.	1264
<i>Passerella</i>	1279
<i>Passerella iliaca</i> - Fuchsammer.	1279
- <i>iliaca iliaca</i>	1281
<i>Junco</i>	1287
<i>Junco hyemalis</i> - Schieferjunko, Winterammer.	1288
- <i>hyemalis hyemalis</i>	1290
<i>Calcarius</i>	1297
<i>Calcarius lapponicus</i> - Spornammer.	1298
- <i>lapponicus lapponicus</i>	1300
<i>Plectrophenax</i>	1339
<i>Plectrophenax nivalis</i> - Schneeammer.	1339
- <i>nivalis nivalis</i>	1341
- <i>nivalis insulae</i>	1384
- <i>nivalis vlasowae</i>	1386
<i>Emberiza</i>	1389
<i>Emberiza spodocephala</i> - Maskenammer.	1392
- <i>spodocephala spodocephala</i>	1394
<i>Emberiza leucocephalos</i> - Fichtenammer.	1407
- <i>leucocephalos leucocephalos</i>	1410
<i>Emberiza citrinella</i> - Goldammer.	1432
- <i>citrinella citrinella</i>	1435
<i>Emberiza cirius</i> - Zaunammer.	1485

<i>Emberiza cia</i> - Zippammer.	1518
- <i>cia cia</i>	1520
<i>Emberiza cineracea</i> - Türkenammer.	1556
- <i>cineracea cineracea</i>	1556
<i>Emberiza hortulana</i> - Ortolan (Gartenammer).	1565
<i>Emberiza caesia</i> - Rostammer, Grauortolan.	1626
<i>Emberiza chrysophrys</i> - Gelbbrauenammer, Prachtammer.	1640
<i>Emberiza rustica</i> - Waldammer.	1649
- <i>rustica rustica</i>	1651
<i>Emberiza pusilla</i> - Zwergammer.	1677
<i>Emberiza rutila</i> - Rötelammer	1712
<i>Emberiza aureola</i> - Weidenammer.	1723
- <i>aureola aureola</i> '.	1724
<i>Emberiza schoeniclus</i> - Rohrammer.	1748
- <i>schoeniclus schoeniclus</i> und <i>schoeniclus stresemanni</i>	1752
- <i>schoeniclus intermedia</i>	1814
- <i>schoeniclus tschusii</i>	1815
<i>Emberiza bruniceps</i> - Braunkopffammer	1819
<i>Emberiza melanocephala</i> - Kappenammer.	1836
 <i>Miliaria</i>	1857
<i>Miliaria calandra</i> - Grauammer (J.HEGELBACH).	1857
- <i>calandra calandra</i>	1860
 <i>Passerina</i>	1916
<i>Passerina cyanea</i> - Indigofink.	1918
 <i>Icteridae</i> - Stärlinge (J.HAFFER).	1928
 <i>Icterus</i>	1929
<i>Icterus galbula</i> - Baltimoretrupial.	1930
Index der wissenschaftlichen Vogelnamen	1943
Index der deutschen und englischen (amerikanischen) Vogelnamen	1965

Inhalt von Teil I

Vorwort des Herausgebers.	5
Inhalt des 14. Bandes	7
Einführung	11

<i>Passeridae</i> - Sperlinge (J.HAFFER)	34
<i>Passer</i>	35
<i>Passer domesticus</i> - Haussperling (H.HUDDE)	46
- <i>domesticus domesticus</i>	51
<i>Passer hispaniolensis</i> - Weidensperling (H.HUDDE)	125
- <i>hispaniolensis hispaniolensis</i>	128
- <i>hispaniolensis italiae</i>	151
<i>Passer montanus</i> - Feldsperling (H.HUDDE)	163
- <i>montanus montanus</i>	164
<i>Petronia</i>	219
<i>Petronia petronia</i> - Steinsperling (mit Beiträgen von P.ISENMANN)	220
- <i>petronia petronia</i>	222
<i>Montifringilla</i>	253
<i>Montifringilla nivalis</i> - Schneesperling, Schneefink	255
- <i>nivalis nivalis</i>	256
<i>Vireonidae</i> - Vireos und Verwandte (J.HAFFER)	290
<i>Vireo</i>	291
<i>Vireo olivaceus</i> - Rotaugenvireo	291

Inhalt von Teil II

<i>Fringillidae</i> - Finkenvögel (J.HAFFER)	313
<i>Fringilla</i>	318
<i>Fringilla coelebs</i> - Buchfink	320
- <i>coelebs coelebs</i>	325
<i>Fringilla montifringilla</i> - Bergfink, Nordfink	418
<i>Serinus</i>	461
<i>Serinus serinus</i> - Girlitz	462
<i>Serinus citrinella</i> — Zitronengirlitz, Zitronenzeisig	501
- <i>citrinella citrinella</i>	502
<i>Carduelis</i>	532
<i>Carduelis chloris</i> - Grünling, Grünfink	543
- <i>chloris chloris</i>	546
<i>Carduelis carduelis</i> - Stieglitz, Distelfink	599

- <i>carduelis carduelis</i> und <i>carduelis britannica</i>	603
<i>Carduelis spinus</i> - Erlenzeisig, Zeisig	655
<i>Carduelis cannabina</i> - Bluthänfling, Hänfling	708
- <i>cannabina cannabina</i>	710
<i>Carduelis flavirostris</i> - Berghänfling	762
- <i>flavirostris flavirostris</i>	763
<i>Carduelis flammea</i> - Birkenzeisig	801
- <i>flammea cabaret</i>	804
- <i>flammea flammea flammea</i>	856
- <i>flammea rostrata</i>	883
<i>Carduelis hornemanni</i> - Polarbirkenzeisig	888
- <i>hornemanni exilipes</i>	889
- <i>hornemanni hornemanni</i>	904
<i>Loxia</i>	907
<i>Loxia leucoptera</i> - Bindenkreuzschnabel	912
- <i>leucoptera bifasciata</i>	914
<i>Loxia curvirostra</i> - Fichtenkreuzschnabel	940
- <i>curvirostra curvirostra</i>	946
<i>Loxia pytyopsittacus</i> - Kiefernkreuzschnabel	1013
<i>Bucanetes</i>	1035
<i>Bucanetes githagineus</i> - Wüstengimpel ⁿ	1035
- <i>githagineus zedlitzii</i>	1037
<i>Carpodacus</i>	1052
<i>Carpodacus erythrinus</i> - Karmingimpel	1053
- <i>erythrinus erythrinus</i>	1056
<i>Pinicola</i>	1101
<i>Pinicola enucleator</i> - Hakengimpel	1102
- <i>enucleator enucleator</i>	1103
<i>Pyrrhula</i>	1130
<i>Pyrrhula pyrrhula</i> - Gimpel, Dompfaff	1133
- <i>pyrrhula pyrrhula</i> und <i>pyrrhula europoea</i>	1135
<i>Coccothraustes</i>	1181
<i>Coccothraustes coccothraustes</i> - Kernbeißer.	1181
- <i>coccothraustes coccothraustes</i>	1183
<i>Parulidae</i> - Waldsänger.	1229
<i>Dendroica</i>	1230
<i>Dendroica virens</i> - Grüner Waldsänger	1231
- <i>virens virens</i>	1231