zeiten auftreten, also von einem Hochzeitskleid keine Rede sein kann.

Das "Trommeln" oder "Rollen" der Spechte (der Specht hämmert im jähen Wirbel auf einen Resonanzboden los) wird als Ausdruck des Liebegefühls, dann überhaupt des Wohlbehagens

gedeutet\*).

Die Spechte leben in strenger Monogamie. So wie sich ein Paar zusammengefunden, wird zur Anlage einer Niststätte geschritten, für die immer eine Höhlung (in der Regel in einem Baume, seltener im Felsen, Sandwänden) gewählt wird. Der Löwenantheil an der Herstellung des Nistloches fällt dem Weibchen zu. Zuerst wird an geeigneter Stelle ein sehr regelmässig rundes Loch als Eingang in den zu bildenden Schacht gemacht; dann wird der anfangs gerade oder etwas schräge, sonst aber senkrecht nach unten verlaufende Schacht angelegt. Die Eier kommen unmittelbar auf den Boden der Nisthöhle zu liegen. Ob ein Spechtpaar eine solche Nisthöhle nur einmal oder öfter benützt, wird von den Einen verneint, von den Andern bejaht. Die Wahrheit, meint Marshall, liegt wahrscheinlich in der Mitte; je nach Umständen werden sie sich eine neue Nisthöhle anlegen oder die alte benützen. Diese Baumhöhlen dauern das ganze Jahr als Schlafstellen.

Die Eier sind reinweiss glänzend und überaus dünnschalig; sie sind elegant geformt, an dem einen Ende breit und abgerundet, an dem anderen schlank zugespitzt; bei unseren Arten schwankt die Eierzahl zwischen 3 und 6 (durchschnittlich 5), bei den nordmerikanischen sind es durchschnittlich 6, bei den tropischen, soweit bekannt 2 bis 3. Das Männchen nimmt an dem Brutgeschäfte, wenn

auch nur aushilfsweise, Theil.

Der directe Nutzen der Spechte ist gering. In Italien werden sie, wie viele andere Vögel gegessen. Die Federn standen bei den Indianern in grossem Ansehen. Was den indirecten Nutzen betrifft, wird sich bei unseren heimischen Arten Nutzen und Schaden so ziemlich die Wage halten. Auf der einen Seite vertilgen sie wirklich schädliche Insecten, auf der anderen schädigen sie Holz und Sämereien und vertilgen überdies auch nützliche Insecten.

(Schluss folgt.)

### Die Vogelfauna von Val. Tellina.\*\*)

Dr. Angelo De-Carlini in Sondrio zählt in seiner Schrift: Vertebrati della Valtellina folgende, diesem Gebiete angehörige Vogelarten auf:

\*\*) Das von der Mündung der Adda in den Como-See am linken Ufer hin, etwa bis zum Monte Sarotti, sich erstreckende Thal der italienischen Provinz

Sondrio.

<sup>\*)</sup> Ich erlaube mir auf das in einigen Tagen zur Ausgabe gelangende Januarheit der Monatsschrift "Der Naturhistoriker", «IX. Jahrgang, zu verweisen, in welchem ich die immer und immer wieder beobachteten Trommelbewegungen eines Schwarzspechtes beschreibe und dieselbe als mit Witterungswechsel im Zusammenhange stehend, erkläre.

Dr. Fr. Knauer.

#### I. Accipitres.

1. Gyps fulvus, Gmelin. Italienisch Grifone.

2. Aquila chrysaetos, L. Ital. Aquila reale, Im Dialect Aquila.

3. Circaëtus gallicus, Gmelin. Ital. Biancone.

4. Buteo vulgaris, Leach. Ital. Pojana. Falco cappone. Im Dialect Aigula.

5. Astur palumbarius, L. Ital. Astore.

6. Accipiter nisus, L. Ital. Sparviere. Im Dialect Gavinell.

7. Aesalon regulus, Pall. Ital. Smeriglid.

8. Hypotriorchis subbuteo, L. Ital. Lodolajo. 9. Erytropus vespertinus, L. Ital. Falco cuculo.

10. Tinnunculus alaudarius, Gmelin. Ital. Gheppio. Im Dialect Falchett.

11. Circus cyanens, L. Ital. Albanella reale.

12. Strix flammea, L. Ital. Barbagianni.

13. Syrnium aluco, L. Ital. Gufo selvatico, Im Dialect Olocch?

- 14. Nyetale Tengmalmi, Gmelin. Ital. Civetta-capogrosso. Im Dialect Sciguetta?
  - 15. Carine noctua, Scop. Ital. Civetta. Im Dialect Scignetta.
- 16. Bubo ignavus, T. Forster, Ital. Guío reale. Im Dialect Dücch, Dug.

17. Asio otus, L. Ital. Gufo commune, Im Dialect Olocch.

18. Scops giu Scop. Ital, Assiolo, Im Dialect Scisceu.

#### II. Picariae.

19. Gecinus viridis. L. Ital. Picchio verde. Im Dialect Picare, Pigazz.

20. Picus martius, L. Ital. Picchio nero. Im Dialect Picase?

21. Dendrocopus major, L. Ital. Picchio rosso maggiore. Im Dialect Picasc de peghera.

22. Dendrocopus minor, L. Ital. Picchio rosso minore. Im

Dialect Picozel,

23. Iyex torguilla, L. Ital. Torcicollo. Im Dialect Stortacoll, Vacagrossa.

24. Cuculus canorus, L. Ital. Cuculo, Im Dialect Cucu, Cu-

col, Cneliett.

25. Coracia garrula, L Ital. Ghiandaja marina.

26. Alcedo ispida, L. Ital. Martin Pescatore uccello S. Maria. Im Dialect Martin pescadu.

27. Upupa epops, L. Ital. Upupa. Im Dialect Bûbola.

28. Caprimulgus europaeus, L. Ital, Mottolone. Im Dialect Cavrafesula, Tettavacch.

29. Cypselus apus, L. Ital. Rondone. Im Dialect Rundôn.

30. Cypselus melba, L. Ital. Rondone alpino. Im Dialect Rundôn bianc?

#### III. Passeres.

- 31. Chelidon orfica. L. Ital. Balestruccio. Im Dialect Dard.
- 32. Hirundo rustica, L. Ital. Rondine. Im Dialect Rûnden.

33. Biblis rupestris, Scop. Ital. Rondine montana. Im Dialect Dard de montagua.

34. Cotyle riparia, L. Ital. Topino. Im Dialect Dard de

montagna.

35. Muscicapa grisola, L. Ital. Pigliamorche.

36. Ficedula atricapilla, L. Ital. Balia nera, Im Dialect Alett.

37. Ficedula collaris, Bechstein, Ital. Balia dal collare. Im

Dialect Alett.

38. Ampelis garullus, L. Ital. Beccafrusone.

39. Lanius excubitor, L. Ital. Averla maggiore. Im Dialect Strangossol, Gazzot fluvâl.

40. Lanius minor, L. Ital. Averla piccola. Im Dialect Gazzot.

- 41. Lanius auriculatus, P. L. S. Müller. Ital. Averla capirossa. Im Dialect Gazzot.
- 43. Regulus cristatus, Vieill. Ital. Regolo, Im Dialect Stellin, Sizin,

44. Regulus ignicapillus, C. L. Brehm. Ital. Fiorrancino.

In Dialect Stellin, Sizin.

45. Acredula rosea. Blyth Ital. Codibugnolo ruseo. Im Dialect Cua longa.

46. Acredula caudata. L. Ital. Codibugnolo testa bianca. Im

Dialect Cua lunga?

47. Parus coeruleus, L. Ital. Cinciarella. Im Dialect Muneghina.

48. Parus major, L. Ital. Cinciallegra. Im Dialect Parascicula, 49. Parus ater, L. Ital. Cincia mora, Im Dialect Parasciulin

de mont.

- 50. Parus palustris, L. Ital. Cincia bigia, Im Dialect Parasciulin de mont.
- 51. Lophophanes cristatus, L. Ital. Cincia col. ciuffo. Im Dialect Parasciulin colla cresta.
- 52. Sitta caesia, Wolf. Ital, Picchio muratore. Im Dialect Parulò, Picarcinch, Ciott-ciott.
- 53. Tichodroma muraria, L. Ital. Picchio murajolo. Im Dialect Reusa.
- 54. Certhia familiaris, L. Ital. Rampichino alpestre. Im Dialect Rampeghia.

55. Certhia brachydactyla, Brehm. Ital. Rampichino. Im

Dialect Rampeghiu.

56. Troglodytes parvulus, Koch. Ital. Scricciolo. Im Dialect Forabeuce, Trentapér, Riatt.

57. Cinclus merula, Schaeffer. Ital. Merla acquajolo. Im

Dialect Merlo aquireu.

- 58. Accentor collaris, Scop. Ital. Sordone. Im Dialect Matarott, Macion.
- 59. Accentor modularis, L. Ital. Passera scopajola. Im Dialect Motelina, Passera buschina, Sipul.
  - 60. Turdus viscivorus, L. Ital. Tordela. Im Dialect Dress.

61. Turdus musicus. L. Ital, Tordo bottaceio. Im Dialect Tord.

62. Turdus iliacus, L. Ital. Tordo sassello. Im Dialect Duro

spinard, Züfl.

63. Turdus pilaris, L. Ital. Cesena. Im Dialect Viscarda. 64. Merula nigra, Leach. Ital. Merlo. Im Dialect Merlo.

65. Merula torquata, L. Ital. Merlo col petto bicuco. Im Dialect Merlo de montagna.

66. Monticola cyaneus, L. Ital. Passera solitaria. Im Dialect

Passera sulitaria,

67. Monticola saxatilis, L. Ital. Codirossone, Im Dialect Currassulon.

68. Saxicola cenanthe. L. Ital. Culbianco, Im Dialect Cu-

bianch.

69. Pratincola rubetra, L. Ital, Stiaccino. Im Dialect Taragu, Taraguin, Machett.

70. Pratincola rubicola, L. Ital. Saltimpalo. Im Dialect

Taragu? Maratt.

71. Ruticilla phoenicurus, L. Ital, Codirosso. Im Dialect Cuross.

72. Ruticilla titys, Scop. Ital. Codirosso spazza camino. Im Dialect Curóss-ferè, Muretton.

73. Cyanecula Wolfi, Brehm. Ital. Pettazzurro occidentale. 74. Erithacus rubecula, L. Ital. Pettirosso. Im Dialect

Picett. Pettróss.

75. Luscinia vera, Sandicoll, Ital, Rusignolo, Im Dialect Rusigneu,

(Schluss folgt.)

# Die nachgelassene Sammlung meist europäischer Vögel von weil. Dr. Ch. L. Brehm.

(Fortsetzung.)

154, (539) Turdus fuscatus 1.

155, (540) Turdus atrigularis 2,

156. (541) Turdus obsoletus 1.

157. (542-544) Turdus migratorius megarhynchos 2, mikrorhynchos 2, minor 1.

158. (545) Turdus rufiventris 1.

159, (546) Turdus ferrugineus 1,

160, (547) Turdus Wilsonii I,

161, (548) Turdus mustelinus 1.

162. (549) Turdus pygmaeus 1.

163. (550) Turdus nanus I.

164. (551) Oreocincla varia 1.

165. (552) Mimus rufus 1.

166, (553) Mimus polyglottus I.

167. (554-555) Picnonotos arsinoë major 2. minor 2.

## ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mittheilungen des Ornithologischen Vereins in Wien

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: 013

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: Die Vogelfauna von Val. Tellina 557-560