

rinnasta, jonka laulu ei vielä ollut varsinaisesti alkanut, eikä leppälinnusta, jota varmasti on linjalla runsaammin kuin ylläoleva arvo osoittaa. Luetteloon kuulusivat lisäksi tavalliset kanalintumme ja jokin haukkalaji; sitten se vastaisikin sitä kuvaa, minkä matkallamme linnustosta sain.

Zusammenfassung¹⁾: Zur Charakteristik der Vogelfauna in den Einödengenden N und NE vom See Oulunjärvi. Auf Grund von Beobachtungen in den Kirchspielen Kuhmoniemi, Hyrynsalmi, Puolanka und Paltamo im Sommer 1937 skizziert der Verf. die Grundzüge des Vogelbestandes in folgenden Biotopen: I Gewässer, II Moore, III gemischte Wälder, IV Kiefernwälder, V Fichtenwälder, VI Kulturland.

Die ornithologisch bisher sehr mangelhaft durchforschte Gegend nördlich vom Oulunjärvi-See ist insofern von grossem Interesse, dass mehrere Arten des südlichen Vogeles in dieser Gegend oder unmittelbar südlich von ihr ihre Nordgrenze erreichen (z. B. *Parus m. major*, *Sturnus v. vulgaris*, *Erythrina e. erythrina*, *Phylloscopus s. sibilatrix* und *Sylvia c. communis*), während einige hochnordische Arten hier noch vertreten sind (z. B. *Tringa nebularia*, *Oidemia f. fusca*). *Fringilla c. coelebs* ist dominierend in den wüchsigen Wäldern und in den Umgebungen des Kulturlandes, wird aber in den sterileren Wäldern und Einöden m. o. w. weitgehend von *Fringilla montifringilla* abgelöst.

Als Beispiel der quantitativen Verhältnisse wird das Ergebnis einer Linientaxierung (5 km., Breite des Beobachtungsgürtels ca. 100 m) durch Nadelwälder und Moore mitgeteilt.

Bidrag till kännedomen om våra fåglars vikt.

Av J. S. GRÖNVALL.

Då de flesta publicerade viktsuppgifter grunda sig på vägning av döda fåglar, vilka möjligen något torkat före uppvägandet, kan kanske nedanstående här försvara sin plats.

Fåglarna äro vägda med krut- eller äggvåg (de små) å Signilskär Ornitologiska station på Åland under följande tider: 19. IV—2. VI., 21. VIII—13. XI. 1936 och 24. VIII—13. XI. 1937.

| | Kön | Antal | Medelvikt |
|--------------------------------------|-----|-------|-----------|
| <i>Corvus c. cornix</i> | — | 1 | 600 gr. |
| <i>Sturnus v. vulgaris</i> | — | 1 | 87 " |
| <i>Carduelis spinus</i> | ♂ | 11 | 11.5 " |
| " " | ♀ | 9 | 11.1 " |

¹⁾ Von der Redaktion.

| | Kön | Antal | Medelvikt |
|--|------|-------|-----------|
| <i>Carduelis l. linaria</i> | — | 32 | 12.3 gr. |
| ” <i>linaria holboelli</i> | — | 2 | 17.1 ” |
| <i>Pyrrhula p. pyrrhula</i> | ♂ | 6 | 29.2 ” |
| ” ” ” | ♀ | 7 | 29.2 ” |
| <i>Fringilla c. coelebs</i> | ♂ | 8 | 21.2 ” |
| ” ” ” | ♀ | 15 | 20.1 ” |
| ” <i>montifringilla</i> | ♂ | 23 | 22.8 ” |
| ” ” ” | ♀ | 15 | 20.8 ” |
| <i>Emberiza c. citrinella</i> | — | 10 | 30.2 ” |
| » <i>sch. schoeniclus</i> | — | 4 | 16.8 ” |
| <i>Lullula a. arborea</i> | — | 1 | 27.8 ” |
| <i>Anthus t. trivialis</i> | — | 4 | 20.4 ” |
| <i>Motacilla a. alba</i> | — | 4 | 20.1 ” |
| <i>Certhia f. familiaris</i> | — | 11 | 8.6 ” |
| <i>Parus m. major</i> | — | 24 | 18.2 ” |
| ” <i>c. caeruleus</i> | — | 10 | 10.7 ” |
| ” <i>a. ater</i> | — | 7 | 8.5 ” |
| <i>Regulus r. regulus</i> | ♂ | 23 | 5.9 ” |
| ” ” ” | ♀ | 22 | 5.4 ” |
| <i>Lanius c. collurio</i> | ♂ | 2 | 29.2 ” |
| <i>Bombycilla g. garrulus</i> | — | 2 | 49.0 ” |
| <i>Muscicapa s. striata</i> | — | 33 | 15.3 ” |
| ” <i>h. hypoleuca</i> | — | 5 | 11.9 ” |
| ” <i>p. parva</i> | — | 4 | 9.3 ” |
| <i>Phylloscopus collybita abietinus</i> | — | 9 | 7.7 ” |
| ” <i>trochilus acredula</i> | — | 31 | 8.6 ” |
| ” <i>s. sibilatrix</i> | — | 3 | 8.6 ” |
| <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> | juv. | 1 | 8.0 ” |
| <i>Sylvia borin</i> | — | 8 | 18.0 ” |
| ” <i>a. atricapilla</i> | — | 7 | 19.2 ” |
| ” <i>c. communis</i> | — | 3 | 14.6 ” |
| ” <i>c. curruca</i> | — | 6 | 12.1 ” |
| <i>Turdus pilaris</i> | — | 1 | 99 ” |
| ” <i>ericetorum philomelos</i> | — | 17 | 66 ” |
| ” <i>musicus</i> | — | 6 | 59.8 ” |
| ” <i>m. merula</i> | ♂ | 4 | 101 ” |
| ” ” ” | ♀ | 2 | 93 ” |
| <i>Oenanthe oe. oenanthe</i> | ♂ | 1 | 24.4 ” |
| <i>Saxicola r. rubetra</i> | ♂ | 3 | 17.2 ” |
| <i>Phoenicurus ph. phoenicurus</i> | ♂ | 20 | 15.0 ” |
| ” ” ” | ♀ | 27 | 14.0 ” |
| <i>Erithacus r. rubecula</i> | — | 63 | 15.6 ” |
| <i>Prunella m. modularis</i> | — | 3 | 17.7 ” |
| <i>Dryobates m. major</i> | ♂ | 1 | 95 ” |
| ” ” ” | ♀ | 1 | 96 ” |

| | Kön | Antal | Medelvikt |
|---|-----|-------|-----------|
| <i>Aegolius f. funereus</i> | — | 9 | 133 gr. |
| <i>Asio o. otus</i> | — | 6 | 304 " |
| <i>Falco columbarius aesalon</i> | ♀ | 1 | 162 " |
| " <i>t. tinnunculus</i> | ♀ | 1 | 163 " |
| <i>Buteo vulpinus intermedius</i> | — | 1 | 770 " |
| <i>Accipiter g. gentilis</i> | ♂ | 1 | 950 " |
| " " " | ♀ | 1 | 1360 " |
| " <i>n. nisus</i> | ♂ | 9 | 142 " |
| " " " | ♀ | 4 | 260 " |
| <i>Scolopax r. rusticola</i> | — | 1 | 266 " |

Till jämförelse meddelas här även medelvikten av några fåglar enligt uppgifter i Zoologiska museets kataloger (vägda vid ankomsten till museet) ävensom enligt data som rektor E. Merikallio godhetsfullt ställt till mitt förfogande.

| | Döda | | Levande | |
|---|-------|-----------|---------|-----------|
| | Antal | Medelvikt | Antal | Medelvikt |
| <i>Emberiza c. citrinella</i> | 25 | 29.2 gr. | 10 | 30.2 gr. |
| <i>Parus m. major</i> | 34 | 17.5 " | 24 | 18.2 " |
| <i>Regulus r. striatus</i> ♂ | 14 | 5.4 " | 23 | 5.9 " |
| <i>Muscicapa s. striata</i> | 11 | 14.0 " | 33 | 15.3 " |
| <i>Sylvia borin</i> | 3 | 17.0 " | 8 | 18.0 " |
| <i>Turdus ericetorum philomelos</i> | 13 | 62.4 " | 17 | 66.0 " |
| <i>Saxicola r. rubetra</i> | 4 | 16.2 " | 3 | 17.2 " |
| <i>Phoenicurus ph. phoen.</i> | 10 | 13.0 " | 20 | 15.0 " |

Som synes få vi genomgående en något lägre vikt på basen av döda fåglar. Det synes närmast antagligt, att den lägre vikten beror på blodförlust och ev. intorkning hos de skjutna fåglarna; men det är naturligtvis ej uteslutet, att den omständigheten inverkar, att alla mina fåglar befunnit sig på flyttning, medan det övriga materialet omfattar både flyttande och icke flyttande individer. Speciellt under hösten äro ju fåglarna ofta mycket feta.

Zusammenfassung: Über das Gewicht finnischer Vögel. Das Material des Verf. besteht aus Vögeln, die auf der ornithologischen Station Signilskär, Åland, zwecks Beringung eingefangen wurden (19. IV.—2. VI. 21. VIII.—13. XI. 1936, 24. VIII.—13. XI. 1937). Die Durchschnittswerte sind durchgehend ca. 5% grösser als die durchschnittlichen Gewichte, die auf Grund der Angaben in den Katalogen des Zoologischen Museums und in dem Archiv E. Merikallio's berechnet wurden.