

sen läheisillä pelloilla ruokailemassa. V. 1946 muutto tapahtui 18. IV—26. IV. 2 kpl. oli asettunut Metsälammen lähelle, missä usein tapasin ne ruokailemassa lammen rannalla toukokuun loppuun saakka.

*Tetrao urogallus* L. Suhteellisen yleinen. Usein tapasin lajia taajempienkin asutusten, kuten esim. aseman lähellä.

*Lyrurus tetrix* L. Kilpaili riekon kanssa ensi tilasta, oli kuitenkin ehkä tätä yleisempi.

*Trastres bonasia* (L.). Harvinaisen puoleinen, esim. riekkoa ja muitakin kanalintuja harvinaisempi.

*Lagopus lagopus* (L.). Kanalinnuista yleisimpiä. Oleskeli läpi vuoden samoilla paikoilla.

*Perdix perdix* (L.). Asemalla asusti eräs 4—8-päinen parvi molempina talvina, käyden ruokailemassa latojen ja riihien kupeilla.

**Summary: Observations on the bird fauna in the neighbourhood of the railway station of Alavus in the years 1944—46.** The area of investigation (48.5 km<sup>2</sup>) situated in the western half of Central Finland (ab. 62° 35' N, 23° 30' E) comprises chiefly cultivated fields, partly broken by small forest areas. The main part of the more uninterrupted forests are situated in the western half of the area, being chiefly moist spruce or mixed forests. Dry moor forests and rocky pine forests are sparse, deciduous forests practically lacking.

Two small lakes, Pumpplampi and Metsälampi, are favoured habitats of many water and shore birds. The former is situated about 1 km. SE of the station and is surrounded by cultivated fields, the latter in a more uninhabited forest area 3.5 km SW of the station. 35 % of the total number of bird species within the area studied were observed near the former, and 28 % near the latter. — 23 % of the total number of bird species observed within the whole area studied were occasional or probably vagrant. — The list contains all species observed.

---

## Ruokolahden Kuokkalammen linnustosta.

T. A. PUTKONEN

Ruokolahden ja Rautjärven pitäjien rajamailla (61° 15' N, 29° E) on paikkakuntalaisten ja lähiympäristönkin tuntema lintujärvi, Kuokkalampi. Keväällä 1949 tekivät Imatran Yhteiskoulun luonnontieteellisen „Kide“-kerhon ja Lappeenrannan „Mikro“-kerhon lintuihin innostuneet jäsenet retkeilyjä mainitulle lammelle maisteri Lauri Toivarin ja tämän kirjoittajan johdolla, ja näiden retkien tuloksena voidaan esittää seuraavaa.



Yleiskuva Kuokkalammesta kaakkoispäässä olevalta kalliolta katsottuna.  
— Valok. 5. VI. 1949 L. Toivari.

Kuokkalampi on samannimisen kylän länsilaidassa seudun alimassa maastokohdassa. Useassa kohdassa pellot rajoittuvat suorastaan lammen rantaniittyyn, toisaalla sitä ympäröi tiheä *Alnus incana*-, *Betula*- ja *Salix*-vyö (pääasiassa *S. phylicifolia*). Lampea ympäröivä sara-korteniitty on maaduntanevan luontoista vetistä niityä, jonka päälajeina ovat *Carex rostrata* ja *Equisetum limosum*, paikoin pieniä *Phragmites communis* ja *Salix*-kasvustoja. Niityn leveys vaihtelee 50—400 m. Avovettä reunustamassa on miltei yhtenäisenä vyönä *Typha latifolia*-kasvustoja, joita on myös pieni-alaisena avoveden ympäröiminä. Avovesialueen kasvustoista ovat muutamat *Potamogeton natans*-kasvustot kauasnäkyviä.

Veden syvyys on koko avovesialueella 20—30 cm, ja pohja on tummanruskeata ja pehmeätä muta- ja liejuainesta. Paikkakuntalaisten ilmoituksen mukaan on järvi laskettu v. 1936, ja sen vesialue on koko ajan kasvillisuuden vaikutuksesta pienentynyt. Kuokkalammen pituus pohjois—etelä-suunnassa on 2300 m, avovesialueen 1800 m, suurin leveys länsi—itä-suunnassa 600 m, avovesialueen 400 m. Vuonna 1944 mitatun maanmittaushallituksen toimittaman pitäjänkartan (1:20 000) mukaan on avovesialueen pinta-ala n. 40 ha ja koko Kuokkalammen pinta-ala sara-korteniitty mukaanluettuna n. 1,2 km<sup>2</sup>.

## Linnustosta antaa oheinen taulukko yleiskuvan.

Kesällä 1949 pesivien lintuparien arvioidut lukumäärät ja dominanssiarvot.

Laji	Pareja	Dom. %	Laji	Pareja	Dom. %
<i>Anas platyrhynchos</i> . . .	30	10.0	<i>Vanellus vanellus</i> . . . . .	6	2.0
„ <i>crecca</i> . . . . .	10	3.3	<i>Numenius arquata</i> . . . . .	2	0.7
„ <i>querquedula</i> . . . . .	10	3.3	<i>Capella gallinago</i> . . . . .	2	0.7
„ <i>penelope</i> . . . . .	2	0.7	<i>Larus canus</i> . . . . .	3	1.0
„ <i>acuta</i> . . . . .	5	1.7	„ <i>ridibundus</i> . . . . .	150	50.0
<i>Spatula clypeata</i> . . . . .	15	5.0	<i>Porzana porzana</i> . . . . .	6	2.0
<i>Aythya ferina</i> . . . . .	9	3.0	<i>Fulica atra</i> . . . . .	4	1.3
„ <i>fuligula</i> . . . . .	2	0.7	<i>Emberiza schoeniclus</i> . . . . .	10	3.3
<i>Podiceps auritus</i> . . . . .	4	1.3	<i>Acrocephalus schoenob.</i>	30	10.0
			Yhteensä	300	100.0

Taulukossa olevien parilukujen mukaan saadaan lintuparitiheydeksi 1 km<sup>2</sup> kohden 250.

Seuraavissa yksittäisiä lajeja koskevissa havainnoissa ei ole päivämäärätietojen yhteydessä mainittu vuosilukua, koska se on kaikissa 1949. Havainnot on tehty pääasiassa 29. V. ja 5. VI. *Anas platyrhynchos* L. Pieniä ♂-parvia, jotka 29. V. yhtyivät lopuksi lampea kierteleväksi 30 ♂♂ käsittäväksi parveksi. — *A. crecca* L. 2–6 ♂♂:n parvia. — *A. querquedula* L. 2 pesälöytöä: 29. V. pesä saraniityn *Carex rostrata*-mättäessä, 9 munaa, ♀ ulosti munien päälle pesästä lähtiessään, samoin 5. VI.; 5. VI. lammen SE-päässä *Salix*-pensaikon ulkoreunassa pesä saramättäessä, 8 hautomatonta munaa. 29. V. kierteli eteläpäässä 10 ♂♂ ja 1 ♀ käsittävä parvi. — *A. penelope* L. 29. V. nähty avovedessä 2 ♂♂. — *A. acuta* L. 29. V. NE-pään saraniityssä 4 munan pesä, jossa lisäksi 1 heinätavin muna; nähty lentelemässä ♂♀ ja yksinäisiä ♂♂. — *Spatula clypeata* (L.). 29. V. löydetty 2 munan pesä NE-pään ja 1 munan pesä laskuojan viereiseltä saraniityltä, lenteleviä pareja ja ♂♂. — *Aythya ferina* (L.). 29. V. 8 ♂♂:n parvi + ♂♀. Pesälöytöjä: 15. V. 4 munan pesä, 29. V. 5 munan pesä pohjoispään naurulokkiyhdykskunnassa. — *A. fuligula* (L.). 29. V. 2 ♂♂ ja 1 ♀, 5. VI. 2 ♂♂ avovesialueella. 5. VI. 7 munan pesä. — *Podiceps auritus* (L.). 29. V. ja 5. VI. nähty lintuja 8 yks., 5. VI. 3 pesää, joissa 3 + 3 + 2 pitkälle haudottua munaa (eräästä munasta poikanen juuri kuoriutumassa). — *Vanellus vanellus* (L.). NE-pään kuivalta vesijättöalueelta löydetty 29. V. yhteensä 6 pesää, joista kahdessa 4 pitkälle haud. munaa, yhdessä klo 9 ensimmäinen poikanen juuri kuoriutunut ja klo 12.30 jo kaikki poikaset lähteneet pesästä, lisäksi löydetty 3 pesää, joista poikaset jo lähteneet. — *Numenius arquata* (L.). Pohjoispään saraniityllä 2 paria. — *Capella gallinago* (L.). 29. V. pohjoispään saraniityssä *Carex rostrata*-mättäessä pesä, jossa 4 munaa, samoin 5. VI.; emo pysyi pesässä vaikka valokuvaus suoritettiin siitä 30 cm etäisyydeltä. Toinen pari lammen

eteläpäässä. — *Larus canus* L. 29. V. pesä, jossa 3 munaa. — *L. minutus* Pall. Paikkakunnalla asuvan lintutuntijan Reino Kaljusen mukaan kesällä 1948 oleskeli lammella 4 yksilöä pikkulokkeja. — *L. ridibundus* L. Pohjoispäässä n. 150 parin yhdyskunta, jonka pesistä 29. V. löydettiin 135. Näistä oli n. 80 % kolmen munan, n. 15 % 2 ja loput 1 munan pesiä, lisäksi vielä tyhjiä pesiä. Löydetty myös variksen rikkomia munia. 5. VI. todettu ensimmäisten poikasten kuoriutuvan. Pesät sijaitsivat *Typha latifolia*-kasvustoissa avoveden läheisyydessä. — *Porzana porzana* (L.). 29. V. ja 4—5. VI. kuultu saraniityiltä 6 eri kohdasta ääntelyä. — *Fulica atra* L. Pesälöytöjä: 15. V. 8 munan pesä, 29. V. 4 ja 2 munan pesät, 3. VI. 5 munan pesä. — *Emberiza schoeniclus* (L.). 29. V. pesä pohjoispäässä pajupensaan tyvessä, 1 muna. — *Acrocephalus schoenobaenus* (L.). Alueella arvioitu olevan n. 30 paria. Lau-lavia todettu *Phragmites*-, *Salix*- ja *Typha*-kasvustoissa; 5. VI. pesä, jossa ei vielä munia.

Ruokavieraslajeina todettu: *Falco subbuteo* L. 29. V. 1 yks. eteläpään saraniitytjen yllä pyydystelemässä sudenkorentoja. — *Buteo buteo* L. 29. V. 1 yks. pohjoispään niitytjen yllä. — *Corvus corone cornix* (L.). Useita pareja lammen rantametsissä, yrittivät naurulokkien torjumissyökyistä huolimatta vieraillla lammen alueella. — *C. corax* L. 5. VI. 1 ylilentävä yksilö.

Rantapensaikkojen linnustosta mainittakoon: *Carpodacus erythrinus* (Pall.). 5. VI. laulavia kuultu 4 kohdasta. — *Luscinia luscinia* (L.). 4. VI. 1 laulava kaakkoispään penssaikkovyössä.

Täällä karujen ja linnustollisesti köyhien järvien alueella olisi asiallista rauhoittaa tällainen pienikin vesilintukeidas. Toivottavasti luonnonsuojeluviranomaiset ryhtyvät asiassa toimenpiteisiin.

**Summary: On the bird fauna of the lake Kuokkalampi in the parish of Ruokolahti.** The lake Kuokkalampi, situated about 61° 15' N, 29° E, is surrounded by a meadow zone of 50—400 m. breadth (*Carex rostrata*, *Equisetum limosum*, sparsely *Phragmites* and *Salix*) bordering partly on cultivated fields, partly on a region of abundant bushes. The open water proper is bordered by *Typha latifolia* vegetation. The area of the open water is about 1800 × 400 m. (ab. 40 ha), that of the whole lake about 2300 × 600 m. (ab. 1.2 km<sup>2</sup>).

The table shows the number of pairs of the different species as well as the dominance values (% of the total bird number) according to estimates made in spring 1949.

Nesting data for many species are given. — Species observed feeding in or above the area were *Falco subbuteo*, *Buteo buteo*, *Corvus corone cornix*, and *C. corax*. The bird fauna of the shore bushes includes *Carpodacus erythrinus*, *Luscinia luscinia* a. o.