

Zusammenfassung: ¹⁾ Der Vogelbestand der Insel Kukkosensaari im Juni 1931—1932. Die Insel liegt 1 km S von der Stadt Joensuu in Ostfinnland. Das Areal beträgt 62 ha, wovon Wald 38 ha, Acker und Wiese 19 ha sowie Siedlungsgelände 5 ha. Die Verteilung der Wälder auf verschiedene Baumarten geht aus der Karte hervor. Die Wälder sind von mittlerer — guter Bonität, nur kleinere Teile sind felsig oder steinig. — Die Tabelle gibt die Zahl der Paare oder der singenden ♂♂ in den beiden Jahren an. Die Vogeldichte des bewaldeten Teiles der Insel betrug in den Untersuchungssommern 260 resp. 270 Paare/km².

Några fågelbeståndsuppteckningar från Kittilä, Lappland.

ILMARI HUSTICH.

Nedanföljande anspråkslösa undersökningar äro utförda i juni 1932 i Kittilä socken.

1. *Kvantitativa uppteckningar* 4—10. VI. i Helppi (ca 100 km norr om Rovaniemi vid Ounasjoki).

Provyta	I	II	III
<i>Turdus musicus</i>	1 par	1 par	—
" <i>philomelos</i>	—	2 par	1
<i>Phœnicurus phœnicurus</i>	2 par	(1)	—
<i>Phylloscopus trochilus</i>	(1)	3 par	1
" <i>collybita</i>	—	—	1
<i>Parus cinctus</i>	—	(12 ²⁾)	1
<i>Anthus trivialis</i>	—	2 par	—
<i>Fringilla coelebs</i>	(1)	1 par	2
" <i>montifringilla</i>	1 par	3 par	2
<i>Carduelis linaria</i>	5 par	2 par	2
<i>Perisoreus infaustus</i>	7 ex.	—	—
<i>Corvus cornix</i>	1 par	(1)	—
<i>Dryocopus martius</i>	1 par	—	—
<i>Cuculus canorus</i>	—	1	—

Å områdena I och II utfördes dagligen analyser under ovannämnda tidpunkt. De dagliga variationerna voro minimala, varför angivandet av ett medeltal kan försvaras.

Observationstiden icke den lämpligaste, enär några arter ännu ströko omkring Siffrorna inom parentes ange tillfälligt förirrade till undersökningsområdet.

¹⁾ von der Redaktion.

²⁾ en flock.

I. Typisk *Cladina-mo* c:a 75 ha. Bofynd: *Phoenicurus phoenicurus* 2 bon ($\frac{5}{6}$ o. $\frac{7}{6}$) i var sin ända av området med 5 ägg i vardera. Snöslask rådde $\frac{5}{6}$.

Ovanstående ger en fågeltäthet av 16 par per km². — *Perisoreus*, de 7 exemplaren flygg kull?

II. *Gran-björkskog*, varav undersökts c:a 10 ha. Denna lokal fågelrikare än övriga skogstyper. Fågeltäthet: 150 par per km², vilket är oväntat mycket.

III. *Bäckdal*, kantad med videbuskage och blandskog. Anteckningar under $\frac{1}{2}$ km vandring längs bäcken. Enda gången jag hörde gransångare i Lappland.

Fringilla coelebs. MONTELL (Acta Soc. Fauna et Flora Fenn. 44) nämner bofinken såsom relativt sällsynt i Muonio, och PALMGREN har den icke upptagen i sina anteckningar från samma trakter (Ornis Fennica 1931). Någon större skillnad i naturförhållande mellan grannsocknarna Muonio och Kittilä existerar ej. Vad Kittilä beträffar kunde jag konstatera, att bofinken år 1932 var nästan allmän i björk- och björkblandskog. Så högt i norr som i Pallaslaskurkkio hörde jag flere sjungande ex. En liten kvantitativ upptagning i björkskog några km norr om Kittilä by gav på en halv kms vandring som resultat: bofink 3, bergfink 2, rödvingetrast 2. Var det möjligen fråga om en invasion av bofinken 1932?

2. Jämförelse mellan två älvtypers fågelfauna.

I. Ounasjoki vid Kittilä by, 18. VI. Branta sandstränder, 20 à 30 m. bred. Iakttagelserna gjorda vid båtfärd 9 km längs floden.

Riparia riparia, många tiotal bon i strandkanterna.

<i>Motacilla alba</i>	1 ex.	<i>Charadrius hiaticula</i>	1 ex.
<i>Capella gallinago</i>	1 "	<i>Tringa erythropus</i>	1 "
<i>Tringa hypoleucos</i>	10 "	<i>Anas platyrhyncha</i>	3 "
<i>Anas acuta</i>	9 "	<i>Anas penelope?</i>	20 "
<i>Bucephala clangula</i>	1 "		

Typfågel är *Tringa hypoleucos*. Änderna i flock. Såvitt jag såg voro andfåglarna ♂, medan honorna draga sig till vattendrag av typ II, där ungarna väl gömmas i strandsnären.

II: Pallasjoki 3. VII. Sanka stränder med videsnår, 5—10 m bred. Båtfärd c:a 10 km.

Anas penelope 2 ♀ med resp. 4 och 6 ungar

Anas crecca 2 ♀ " " 5 " ? "

Bucephala clangula 2 ♀ " " 5 " 12 "

Lagopus lagopus vid vattenbrynet 1.

(*Tringa nebularia* var vanlig vid dylika vattendrag, men kom icke med i anteckningarna denna gång).

3. Ett c:a 1.15 km² stort område i Nirva, Kittilä, undersöktes noggrant i samband med skogsstämpling, 14—15. VI. 32. Taxeringen gällde häckande fåglar, och varje karl hade order att iakttaga fågelbon. Naturligtvis är resultatet icke exakt, dessutom hade tydligen icke alla fåglar vidtagit med häckningen. Att denna uppteckning överhuvud medtagits, beror på att den åskådliggör trädpiplärkans talrikhet i dessa skogar. Märkligt är att befolkningen icke hade något namn för denna karaktäristiska fågelart.

Skogstyp	Tallskog	Tallgranskog	Fuktig granskog	Σ
Ung. areal	60 ha	40 ha	15 ha	115 ha
<i>Turdus musicus</i>	—	1	1	2
" <i>philomelos</i>	—	1	—	1
<i>Parus cinctus</i>	1	—	—	1
<i>Anthus trivialis</i>	—	4	1	5
<i>Fringilla montifringilla</i> .	1	—	1	2
<i>Astur palumbarius</i>	1	—	—	1
<i>Lagopus lagopus</i>	—	—	1	1
	3	6	4	13

Zusammenfassung:¹⁾ Einige Vogelbestandsaufzeichnungen aus Kittilä, Lappland.

1. Probeflächen in Helppi, 100 km N von Rovaniemi. Die Probeflächen I und II wurden 4—10. VI 1932 täglich durchsucht, die Variationen der Vogelzahl nur klein gefunden. Einige Arten waren jedoch noch nicht zum Brutgeschäft geschritten.

¹⁾ von der Redaktion.

I Kiefernwald von *Cladinatyp*, 75 ha. — II Fichten-Birkenmischwald, 10 ha. Dieser Waldtyp ist der vogelreichste jener Gegenden. — III. Bachtal, mit Weidengebüsch und Mischwald bewachsen. Wanderung 0,5 km dem Bache entlang.

2. Vergleich der Vogelbestände zweier Flusstypen. Aufzeichnung auf Bootfahrten.

I. Ounasjoki, 18. VI. 1932, unweit Dorf Kittilä 20—30 m. breit; Steile Sandufer, 9 km. Typvogel *Tringa hypoleucos*. Die Enten waren ♂♂, die schon vergesellschaftet auftraten. — II. Pallasjoki, 3. VII. 32. 5—10 m breit; nasse Ufer mit Weidengebüsch.

3. Auf einem 1,15 km² grossen Gebiet in Nirva beim Holzstempeln 14—15. VI. 1932. gefundene Nester.

Milvus m. migrans (Bodd.) häckande på Åland sommaren 1932.

SVEN NORDBERG.

Då jag den 10 juli exkurrerade vid Svibyvikens ca. 3 km norr om Mariehamn, fästes min uppmärksamhet vid en större rovfågel som kretsade över vassarna i vikens botten. Dess främmande utseende föll genast i ögonen, varför jag försökte närma mig den, och lyckades även komma den på ca 50 meters avstånd. Jag kunde då trots att jag var utan kikare tydligt iakttaga, att fågeln hade klaven stjärt, och sålunda säkert fastslå att det var en glada.

Tre dagar senare var jag ånyo på samma plats, denna gång försedd med kikare. Efter en halv timmes väntan fick jag se två rovfåglar komma från NW, alltså från bergen vid Jomala-Södersunda. Mycket riktigt — det var två exemplar av samma fågel som väckt min uppmärksamhet tre dagar tidigare, vilka ånyo sökte sig till samma plats — vassen i Svibyvikens botten, där de fångade grodor och småfisk. Då jag i kikaren granskade dem, kunde jag nu tydligt iakttaga alla detaljer, och jag blev snart övertygad om att fåglarna voro brunaglador — *Milvus m. migrans* (Bodd.). För det första var färgen mycket grumlig och ful, stjärten var grundt klaven, dessutom saknades den vita fläcken på vingarnas undre sida som är typisk för *Milvus m. milvus* (L.).