

tuskäynti tapahtui 11.5., jolloin pesässä oli 2 juurikuoriutunutta poikasta ja 2 munaa. Saaliseläimiä ei pöntöstä tällöin tavattu. Seuraavalla käynnillä 21.5. (pesässä 4 poikasta) huomattiin pöntön pohjan olevan täynnä ruskeita, valkotäpläisiä siipisulkia, pituudeltaan 6—7 cm. Sulissa oli osittain ruosteenruskea vivahdus. Koska emme suoralta kädeltä pystyneet määrittämään lajia, jolle sulat olivat kuuluneet, otimme sulkia näytteeksi myöhempää tunnistamista varten.

Kesäkuun puolenvälin tienoilla kävimme Orivedeltä löytämällämme varpuspöllön pesällä ja pyydystimme pesäkololta naaraslinnun. Vertasimme näytesulkia tämän pyydystämämme varpuspöllön siipisulkiin ja yllätykseksemme totesimme, että identiteetti näytesulkiemme (sekä käsi- että kynnärsulkia) ja vertailtavana olevan pöllön siipisulkien välillä oli viimeistä piirtoa myöten täydellinen.

Myöhemmin syksyllä Oulun Yliopiston Eläintieteen laitoksella suoritettussa pesänpohja-analyysissä (H. Leppänen) löytyivät seuraavat saaliseläimet:

<i>Rattus norvegicus</i>	3
<i>Microtus sp.</i>	3
<i>Sorex araneus</i>	4

#### Lintuja

<i>Turdus</i> -koko	4
<i>Sturnus</i> -koko	7
<i>Fringilla</i> -koko	5

Jätteitä varpuspöllöstä ei pesänpohjasta löytynyt. Pesään jää jätteitä kuitenkin vain osasta poikasten käyttämästä ravinnosta, koska oksennuspallot kannetaan ulos. Näin ollen pelkkä pesänpohjien tutkiminen ei anna aivan täyttä kuvaa lajin käyttämästä ravinnosta. Varpuspöllöä ei tiettävästi ole aikaisemmin esiintynyt lehtopöllön saaliseläinluetteloissa.

**S u m m a r y:** *Pygmy Owl (Glaucidium passerinum) as a prey item of the Tawny Owl (Strix aluco).*

Feathers of a Pygmy Owl was found in the nest of a Tawny Owl at Tampere, southern Finland.

## Viitakerttusen (*Acrocephalus dumetorum*) pesimisbiologiasta

LAURI TOIVARI, JUHANI TASHIN & MARKKU PAAKKINEN

1968 esiintyi viitakerttusia Lappeenrannassa viidellä eri paikalla yhteensä 11 laulavaa yksilöä. Biotooppeina olivat yksinomaan rehevät pensaikot eikä lintuja tavattu lainkaan puutarhoissa, jotka ovat luonteenomaisimpia biotooppeja esim. Itä-Hämeessä (R. Niemi, Ornith. Fenn. 1968, n:o 3). Pitkän tauon jälkeen löytyi Lappeenrannasta peräti 4 pesää ja yksi poikue. Yhden pesän vaiheita voitiin seurata tarkasti muninnan alkamisesta lähtien. Ensimmäinen muna tuli 17.6. ja viimeinen (viides) 21.6. Haudonta kesti 11 vuorokautta ja pesäpoikas-aika 12—13 vuorokautta. Viimeinen havainto poikueesta tehtiin 23.7., jolloin se vielä oleskeli pesän läheisyydessä. Muissa pesissä oli poikas-ia 5—6. Pesät olivat kaikki tiheän kasvuston (maitohorsman) sisällä 5—60 cm korkeudella maasta. Molempien sukupuolten todettiin hau-

tovan. Poikasten ja emolintujen ääntelyt olivat samanlaisia: pitkä *sprrr...sprrr* tai terävä *tsäk...tsäk*. 12.7. kuultiin klo 11.20—12.00 Kaukaalla radan varrelta pensastosta pesän lähettäviltä 4—5 poikasen laulua ("subsong"). Laulun perusrytmi oli tyypillisen viitakerttumaista, mutta äänet olivat yksitoikkoisia muistuttaen hiukan vihervarpusen laulua.

**S u m m a r y:** *On the breeding biology of the Blyth's Reed Warbler (Acrocephalus dumetorum).*

Five breedings of the Blyth's Reed Warbler were confirmed at Lappeenranta, south-eastern Finland, in 1968. The incubation period was eleven days in one case and the nestling period 12—13 days. Both sexes incubated. The fledglings were heard singing.