

66. Pohjolan linnut värikuvin I, pp. 491—498. Otava, Helsinki.

LEMMETYINEN, R. 1969. Kala- ja lapintiiran (*Sterna hirundo* ja *S. paradisaea*) pesimä-

biologian vertailu. Käsikirjoitus, Turun Yliopiston Eläintieteen laitos, Turku.

TOOK, G. E. 1955. Nesting of Herring Gulls on rooftops in Dover. *Brit. Birds* 48:88.

Merenkurkun merikotkakanta v. 1971

JUHANI KOIVUSAARI

Jatkona 1960-luvulla vuosittain suoritettuun merikotkakannan selvitykseen (PALOKANGAS, KOIVUSAARI & NUUJA 1970, *Ornis Fenn.* 47: 180—184) tehtiin v. 1971 entistä perusteellisempi tutkimus Merenkurkun merikotkatilanteesta.

Merikotkakannan laskenta, uusien pesien etsintä ja pesintätuloksen tarkastus Kaskisten ja Uudenkaarlepyyn välisellä rannikkoalueella suoritettiin pääasiallisesti huhti-, touko- ja kesäkuussa. Maastossa oltiin 55 vrk.

Jo 1960-luvulla todettujen merikotkaparien lisäksi tutkimusalueelta löytyi kolme meille ennestään tuntematonta vanhaa merikotkaparia. Alueella voitiin varmuudella todeta olevan 21, mahdollisesti jopa 26, merikotkayksilöä, joista kaksi oli nuoria lintuja. Viisi paria onnistui munimaan, mutta kaikki munat (yht. 8 kpl) jäivät kuoriutumatta. Lisäksi kolmella eri reviiirillä olevat pesät oli kunnostettu, mutta vain yhdellä reviiirillä todettiin merikotkapari, yhdellä yksinäinen kotka ja yhdellä ei nähty kotkaa ollenkaan, mutta kunnostettu pesä joka tapauksessa edellyttää ainakin yhden kotkan olemassaoloa. Mainituista pesistä ei tavattu mitään selvää munintaan viittaavaa merkkiä. Loput pesistä olivat autioita, mutta kahden parin ja yhden yksinäisen merikotkan todettiin kuitenkin oleskelevan vanhoilla reviiireillä. Havaitut kaksi nuorta kotkaa oleskelivät yhdessä, mutta eivät pesineet.

Elokuun lopulla löydettiin kuollut vanha merikotka erään saaren rannasta. Kotka oli

todennäköisesti toinen yksilö alueella vuosittain pesintää yrittäneestä parista. Kotkan kuolinsyytä ei tiedetä.

Kokkolasta saadun tiedon mukaan yksi merikotkapari yritti siellä tuloksettomasti pesintää. Mainittua paria ei ole laskettu mukaan em. tietoihin.

Haluan kiittää kenttätöihin päätoimisesti osallistuneita Eero Murtomäkeä ja Matti Finlundia sekä Suomen Kulttuurirahaston Etelä-Pohjanmaan rahastoa, jonka myöntämän apurahan turvin tutkimus suureksi osaksi suoritettiin.

Summary: White-tailed Eagles of the Quarken Straits region in 1971.

This report gives additional data on the White-tailed Eagles of the Quarken Straits, the history of which in the 1960's was discussed in *Ornis Fenn.* 47:180—184.

In 1971 a very thorough inventory of the White-tailed Eagle population in the Quarken Straits was made and 21 (or possibly 26) different individuals were found, of which only 2 were immature. Five pairs laid eight eggs, but none of these produced any young. Three additional nests were repaired but nothing indicative of egg-laying was observed. Two pairs and one single White-tailed Eagle were observed in their old territories but they made no attempt to nest.

Great Spotted Woodpecker: two letters

Irruptions of the Great Spotted Woodpecker: a reply

In his paper "Irruption and wintering ecology of the Great Spotted Woodpecker *Dendrocopos major*" published in the last issue of *Ornis Fennica*, Eriksson has quoted incorrectly my analysis of the recoveries of Great Spotted Woodpeckers ringed in Finland (HILDÉN 1969, *Activities of Finnish bird stations in 1968*, *Ornis Fenn.* 46:179—187) and drawn erroneous conclusions as to the age of these ringed

birds. For this reason I consider it proper to make some corrections.

In the last paragraph of his discussion (p. 75) Eriksson states: "A detailed analysis of ringing recoveries shows that, contrary to the opinion expressed by HILDÉN (1969), even birds which have nested in Fennoscandia may move eastwards". There are two errors in this sentence. First, I never expressed such an opinion; I did not even mention the age of the birds when analysing the distant recoveries of Great Spotted Woodpeckers ringed in Fin-