

zone of the mountains in Lappland and Jämtland, south to Sylarna. During an excursion in July 1946 in the mountains of western Härjedalen the author found at least three pairs breeding, thus augmenting the breeding-area in Sweden considerably to the south. The breeding-localities were: Skarsfjället, Biskopssjön (at an altitude of 1053 m) and Bullfjället.

### Mærkelig Dødsårsag hos Skade (*Pica pica* (L.)).

Af HARRY MADSEN.

I Dansk Ornith. For. Tidsskr. **39**, 1945, p. 102 omtales en Maage, der i den strenge Vinter 1942 blev set flyvende med et stift Ben, som Fuglen paa Grund af Abnormiteten ikke paa normal Vis kunde dække med Fjerdragten, hvorfor det blev udsat for Frostskaade. Den 12. Februar i Aar blev en lignende Abnormitet paavist hos en Skade (*Pica pica* (L.)), som fandtes død i Grindsted af Hr. ANKER OLESEN. Som det fremgaar af Fig. 1 har Fuglen en stor Klump paa den ene Fod. Denne Klumpfod skyldes Fjerkrædiffteritis, populært kaldet "Vortesyge", en Sygdom, der forekommer ret almindeligt især hos Duer og Hønsefugle, men i de senere Aar ogsaa er fundet hos en Del andre Fuglearter. Der forekommer flere Former af Vortesyge, men for dem alle gælder det, at Sygdommen er meget smitsom. Det almindelige er dog, at f. Eks. Duens "Vortesyge" ikke kan overføres paa Høns eller omvendt. Jeg var for nogle Aar siden i en Skov, hvor der blev set mange Ringduer (*Columba palumbus* L.) der var angrebet af Vortesyge; de angrebne Fugle adskiltes let fra de sunde Fugle, idet man kunde nærme sig de syge og ofte komme dem paa ganske nært Hold.

Den her omtalte Skade har været ude for et kraftigt Angreb af "Vortesyge", hvorom den store Klumpfod vidner; se Fig. 1 a. Den store Klump har uden Tvivl været en stor Hindring for Fuglens Bevægelighed, saavel paa Jorden som naar Fuglen har villet anbringe sig paa en Gren. Mest Gene har det sikkert voldt, naar Fuglen har siddet en lang kold Nat paa en Gren, hvor Ben og Fodder normalt er beskyttet af den lune Fjerdragt. Paa Fig. 1 b er Foden anbragt, som naar Fuglen

sidder paa en Gren. Paa Fig. 1 *a* er Foden rettet ud, og man vil se, at paa den Del af Fuglens Bryst som Klumpfoden støder imod, er Fjerene og især det fine Dunlag slidt bort. Det vil da sige, at Fuglen, naar den om Aftenen har sat sig til Rø for

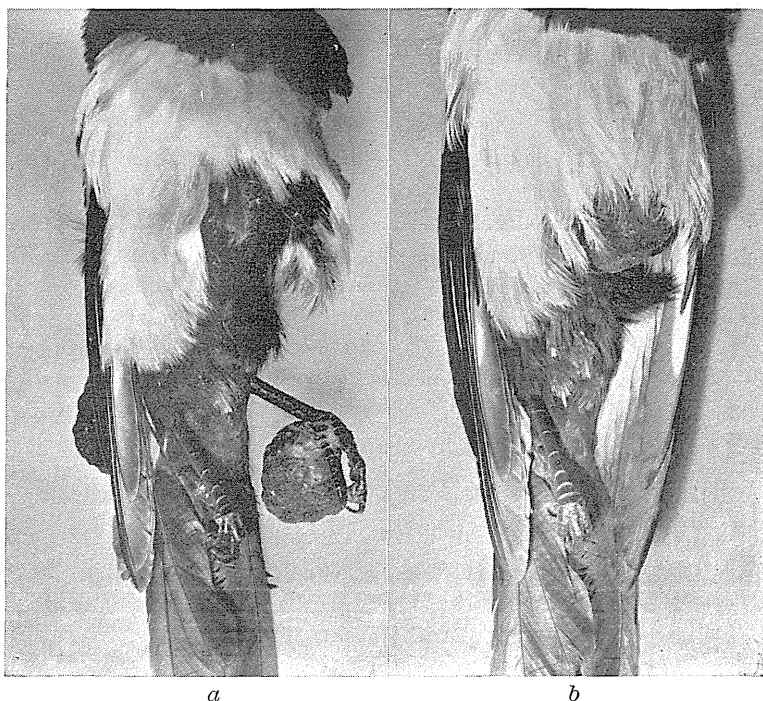


Fig 1. *a*. Klumpfod hos Skade, forårsaget af Vortesyge.  
*b*. Klumpfoden anbragt som i Fuglens Hvilestilling.

Natten, ikke med Fjerdragten formaar at dække over Klumpfoden og det bare Parti paa Brystet. Da denne Vinter netop har været lang og haard, kunde det ikke undgaas, at en saa daarlig udrustet Fugl ikke kunde klare Vinteren og Kulden.

### Literatur.

CHRISTIANSEN, M., 1935: De vigtigste smitsomme Sygdomme hos Vildtet.  
 — Medd. f. Statens veterinære Serumlaboratorium, 157.

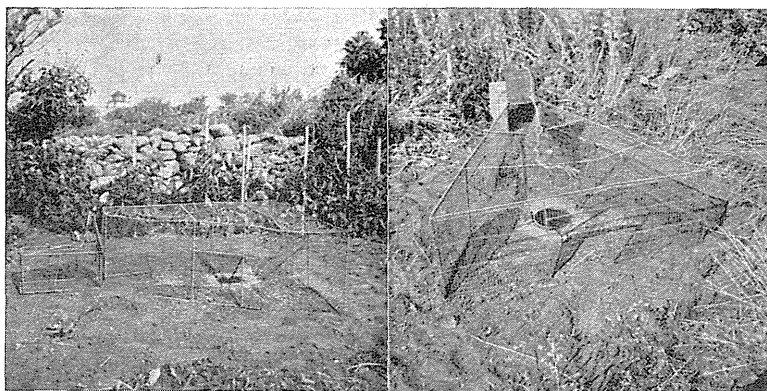


Fig. 1. Fælder til Brug for Ringmærkning af Trækfugle paa Christiansø,  
 tv. med Fangkasse af Traadnet anbragt paa Jorden,  
 th. med Fangkasse af Træ anbragt højere oppe.

*Traps for capturing migrants at Christiansø, to the left with  
 a catching-box of wire-netting, placed on the ground, to the right  
 with a catching-box of wood placed higher up.*

## Ringmærkning af Trækfugle paa Christiansø.

Af FINN SALOMONSEN.

(With a Short Summary in English: Recoveries of Birds  
 ringed at Christiansø in the Baltic.)

(Meddelelse fra Naturfredningsraadets Reservatudvalg, Nr. 30.)

I Perioden 1937—43, da jeg var Assistent i Naturfredningsraadets Reservatudvalg, blev der foretaget ret omfattende Ringmærkninger af gennemtrækkende Smaafugle paa Christiansø. Fuglene blev dels mærket ved Fyret om Natten, dels i særlige dertil indrettede Fælder, som var stillet op i Øens Haver. To af disse Fælder, som fandtes i et Antal af 9, er gengivet paa Fig. 1. Der var flere Typer, idet vi eksperimenterede en Del, inden vi fandt frem til den rigtige Type, eller rettere det Udvalg af Typer, som var nødvendig for at fange saa mange forskellige Fugle som muligt. Fælderne var af Traadnet, i Trekantform, ca. 1.50 m paa hver Led og var forsynet med tre Indgange, der som i en Ruse snævrede ind mod Fældens Indre, kun ladende et saa lille Hul aabent, at en Fugl paa Størrelse med en Finke lige akkurat kunde komme ind. I Fælden an-