

Bestanden af Stork (*Ciconia ciconia* (L.)) i Danmark 1952-1954.

Af HANS JOHANSEN og ANNE BJERRING.

(With a Summary in English: The Population of the Stork (*Ciconia ciconia* (L.))
in Denmark 1952-1954).

Meddelelse fra Naturfredningsrådets reservatudvalg nr. 46.

Som et resultat af 3 års storketælling foreligger nu den efterfølgende liste (tabel 1) over storkerederne i Danmark. Den er vel næppe komplet og sikkert heller ikke uden fejl i de anførte oplysninger. Vi har ingen prætentioner i den retning, skønt der med omhu er udført et stort arbejde såvel i korrespondance som i personlig kontakt med de lokale myndigheder, storkeinteresserede og storkeejere landet over. Formålet med listens offentliggørelse er netop det at finde frem til de manglende beboede reder og til fejlene i listen. Derfor beder vi alle der har kendskab til storkereder om at kontrollere oplysningerne i vor liste og indsende suppleringer og rettelser til Zoologisk Museum i København under mærket »Storketælling«.

Et par ord om årsagerne til, at denne undersøgelse er blevet udført.

Det er en trist kendsgerning, at Storken som før i tiden med rette kaldtes for Danmarks karakterfugl, nu i de sidste 50 år har været udsat for en så rivende tilbagegang, at den nu i mange landsdele nærmest må regnes for en sjældenhed. Det har ikke alene været tilfældet her i Danmark men også i hele det vestlige Europa. Når man sammenligner ældre og nyere oplysninger om Storkens antal i de forskellige lande og konstruerer »storkekurver«, ser man tydeligt, at opgang og nedgang i tidens løb har været fælles. Men det er også en kendsgerning, at de områder der danner ydergrænserne for storkens udbredelse er særlig udsatte for svingninger og lider mest i nedgangsperioderne. I det vestlige grænseområde er storken således næsten helt forsvundet i Frankrig (med undtagelse af Elsass-Lothringen), Belgien og Schweiz, og i Holland er den blevet yderst sjælden.

Danmark og Skåne danner nordperiferien for storkens areal i Vesteuropa. I Skåne fandtes i 1917 endnu 35 beboede reder, i 1927-1941 gennemsnitlig 11 reder, men siden 1949 er antallet reduceret til eet eneste par.

I det forrige århundrede fandtes der i Danmark mange tusinde, måske titusinde, storke som ofte var samlet i store storkekolonier op til 70 ynglende par. Endnu i slutningen af forrige århundrede regnede man med ca. 4000 par. Ved århundredskiftet begyndte en stor nedgang, der fortsatte til omtrent 1916. Siden holdt bestanden sig til 1926 med ca. 1000 par. Men så kom i 1927 et katastrofalt år med et meget koldt og vådt forår, som forhindrede storken i at yngle. En af kunstmaler P. SKOVGAARD organiseret tælling gav det for den tid ynkelige resultat af kun ca. 500 par.

Fra 1928 gik bestanden igen op, og ved den internationale storketælling i 1934 (i Danmark udført af SKOVGAARD) konstateredes 860 beboede reder. Fremgangen fortsatte indtil 1939, hvor man skønsomt regnede med 1100–1200 reder. Det var den sidste kulmination.

Derefter begyndte igen en rivende tilbagegang, og i 1949 var der efter HALFDAN LANGES skøn kun ca. 300 storkepar tilbage. I de næstfølgende år kom der alarmerende efterretninger om en yderligere nedgang i bestanden. Det samme var sket i udlandet og såvel Zoologisk Museum som Ornithologisk Forening fik fra mange sider forespørgsler om storkens bestand i Danmark. For at imødekomme denne store interesse for storkens skæbne, blev det nødvendigt at foretage en permanent storketælling over hele landet.

Zoologisk Museum i København påtog sig opgaven i samarbejde med storkekenderen HALFDAN LANGE¹⁾, Ornithologisk Forening (frk. A. BJERRING) og Naturfredningsrådet, som betjente udgifterne. I foråret 1952 blev der udsendt et spørgeskema til alle, der kunne tænkes at have interesse i storkeproblemet f. eks. til lokale myndigheder, skolelærere, udenbys medlemmer af Ornithologisk Forening, præster gennem provstierne og naturligvis til alle de storkeejere, vi havde kendskab til. Resultatet var i og for sig udmærket, vi fik mange svar, der viste den største sympati og interesse for sagen.

På den måde lykkedes det i 1952 at komme i kontakt med de fleste storkeejere og de indhentede oplysninger blev samlet i et kartotek. I 1953 og 1954 kunne vi allerede udsende trykte

¹⁾ Hr. LANGE vil senere bearbejde hele det indsamlede materiale fra ynglebiologiske synspunkter.

og frankerede spørgeskort til storkeejerne, og det må siges, at besvarelsene indløb over forventning, nemlig med ca. 95 %.

Hvis således den del af arbejdet har været en succes, så er resultaterne, som det jo fremgår af listen, det ganske afgjort ikke.

Hovedmassen af storkene yngler i Jylland, deraf de fleste i Sønderjylland. På øerne findes kun få storke, ca. 15 beboede reder på Sjælland og 5 på Fyn. På Lolland, Falster, Møen og Langeland har storke i de senere år overhovedet ikke ynglet.

I 1952 fandtes i Danmark efter vort materiale kun 222¹⁾ storkepar med 590 unger, det vil sige allerede ca. 80 par mindre end i 1949. Men det var alligevel et »godt« storkeår, da ungerne antal var usædvanligt højt, ca. 2.7 pr. par i gennemsnit og 3.2 for hvert par med unger.

Året 1953 viste en forfærdende nedgang, ikke alene i storkepar – der fandtes kun 177 – men især også i ungerne antal. Der var kun 307 overlevende unger, det vil sige kun ca. 1.7 pr. par i gennemsnit og 2.5 pr. par med unger. Der var mange enlige storke (80).

Derimod gav tællingen i 1954 en glædelig fremgang af parrede storke. Ganske vist kom den ikke til at udligne tabet fra 1953 helt, men tallet kom dog op på 210 par. Også ungerne antal var med 449 ret godt. Det giver 2.15 i gennemsnit og ca. 2.8 pr. par med unger.

Der er således håb om, at nedgangsperioden har kulmineret i 1953, og at vi igen kan forvente opgang i bestanden.

Et meget diskuteret spørgsmål er, hvad der er årsag til svingningerne og den voldsomme nedgang i storkebestanden i hele Mellem- og Vesteuropa. I den bredere befolkning hersker almindeligvis den forestilling, at kultivering og tørlægninger af de store mose- og engarealer har formindsket næringsmulighederne for Storke. Skønt Storke klarer sig udmærket i tørre og kultiverede egne, så er det dog til en vis grad rigtigt. Det

¹⁾ Her må bemærkes, at vi i 1952 oprindeligt kun havde 212 par, men ved tællingen i 1953 dukkede der endnu 3 par op og i 1954 yderligere 7 par, der allerede havde haft rede i 1952. Derved forklares en vis forskel mellem de her i listen opgivne tal og tidligere publicerede tællingsresultater. Det samme gælder for 1953. Her viste det sig desuden, at der var færre unger, da en del af dem omkom efter tællingen.

er f. eks. ikke sandsynligt, at de store kolonier af 50 eller flere storkepar på et sted, som de fandtes i det forrige århundrede, nu i vore dage kunne klare føden til ungerne. Men det er dog ganske givet, at der let kunne leve flere tusinde storkepar i Danmark. Der må altså også være andre årsager.

Man har fremsat en anden forklaring, at det ikke er blevet for tørt for Storken, men tværtimod for fugtigt. Klimaet er i de sidste 50 år blevet mere atlantisk. Det medfører køligere og fugtigere forår og forsomre, hvad der virker meget forstyrrende på yngleforholdene, da ungerne ikke tåler megen regn og kulde. Det er sikkert en af de vigtigste årsager til tilbagegangen. Man kan tydeligt se, at i de perioder f. eks. 1900–1916 og 1940–1952, hvor vejret var mest atlantisk, var tilbagegangen også størst. Man hører heller ikke noget om tilbagegang i de østeuropæiske mere kontinentale lande, tværtimod breder storken sig her længere mod nord og øst.

Der er fremsat en del andre teorier om årsagerne til Storkens tilbagegang, f. eks. en stærk inficering med snylteorm, forgiftning ved sprøjtemidler, der anvendes i Afrika mod græshopper, nedskydning under trækket i Spanien og Sydfrankrig, tørkeperioder i Afrika o. s. v. Vi mener dog, at de nævnte faktorer ikke kan have en afgørende betydning for Storkens bestand, da de er lokalt- eller tidsbegrænsede. Og snylteorme har der jo også nok været i gamle dage, men naturligvis kan de forårsage svingninger i bestanden.

Der er en anden ting, der efter vor mening – ved siden af klimaforandringen – har den største betydning for Storkens tilbagegang i Vesteuropa. Tilbage meldelser af omkomne ringmærkede storke viser, at døden oftest (ca. 35 % af alle tilfælde) skyldes de mange trådledninger, især stærkstrømsledninger, der nu i vore dage i stadig større omfang spændes over landene. Den store fugl er ikke særlig manøvreduktig, den opdager forhindringen for sent og når med sine lange vinger ikke at undgå den som de mindre fugle. Det er også meget betegnende, at storken i et så overindustrialiseret land som Belgien fuldstændig er forsvundet, mens den trives godt i Østeuropa, hvor ledninger endnu ikke er så talrige.

Dertil kommer enkelte katastrofale år, enten med særlig dårlige vejrforhold eller med epizootier af snyltere her eller

i Afrika, som pludselig sætter bestanden stærkt ned. Ved den omtalte industrielle udvikling har storkebestande ingen muligheder for at komme sig efter de dårlige år, således at den stadig formindskes.

SUMMARY IN ENGLISH

The Population of the Stork (*Ciconia ciconia* (L.)) in Denmark 1952-1954.

During the last three years the Zoological Museum of Copenhagen has carried out a census of the Stork population in Denmark in collaboration with the Stork specialist HALFDAN LANGE, the Danish Ornithological Union (Miss BJERRING) and the National Committee for Nature Protection. The results are stated in the list below (table 1), which is divided according to the counties of Denmark. For Jutland the figures are listed geographically from the north to the south. On the islands only few storks occur; there are about 15 inhabited nests on Zealand and 5 on Funen. On Lolland, Falster, Møen, and Langeland no storks have bred in the last few years.

A brief account is given of the fluctuations in the Stork population in Denmark since the turn of the century. From about 4000 pairs the number dwindled to 1000 in 1926. The population remained at this level until 1926. In 1927 it decreased to 500. Thereupon there was a rise till 1939, when the population was estimated to consist of about 1100-1200 pairs. Since then a strong decline set in. In 1949 the population was estimated at 300 pairs only.

The census in 1952-1954 showed a further decline till 1953, when the population was smallest, numbering only 177 pairs. In 1954 a rise to 210 was registered.

Finally, the authors discuss the causes of the fluctuation and the decline. The greatest importance is attached to the change of the climate which gives cold and moist springs with unfavourable breeding conditions. Also the continued industrialization of the country with the numerous high tension wires are responsible for many Stork casualties; 35 per cent of all ringed Storks recovered were found dead near these or similar lines of wires.

Literatur.

- JOHANSEN, H. 1954: Der Storchbestand in Dänemark 1952 und 1953. - Die Vogelwarte **17**.
- LANGE, H. 1940: Storkens Alder og Yngleforhold i Danmark. - København.
- 1948: Storken i Sydvest-Jylland 1940-1947. - Dansk Ornith. For. Tidsskr. **42**.
- SAUTER, U. & SCHÜZ, E. 1954. Bestandsveränderungen beim Weissstorch: Dritte Übersicht, 1939-1953. - Die Vogelwarte **17**.
- SKOVGAARD, P. 1935: Storken i Danmark. - Danmarks Fugle **4**.

TABEL 1.

Liste over danske storkereder og deres beboere.
u = ubeboet rede; n = ny rede.

List of Danish Storks' nests and their inhabitants.

u = uninhabited nest; n = new nest.

Sted Locality	1952			1953			1954		
	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds
SJÆLLAND (Zealand)									
Frederiksborg amt									
Asminderød, kirken	1	3	..	1	3	..	1	0	..
Bloustrød, præstegården .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Fredensborg slot .....	..	..	..	..	..	1 n	u	..	..
Grædsted, kirken	1	2	..	1	0	..	1	3	..
Helsingø, »Kongens gave« .....	..	..	1	..	..	1	u	..	..
» Haragergård«	1	2	..	..	..	1	1	1	..
» Bymosegård« .....	..	..	1	..	..	1	1	1	..
Hillerød, »Nyhuse skole«	1	4	..	1	3	..	1	2	..
Karlebo, kirken	1	0	..	..	..	1	..	..	1
Kvistgård, »Nybogård« .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Lynge, »Storkedal« .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Slangerup, landbrugsskolen .....	..	..	1	u	..	..	..	..	1
»Sophienborg«, Hillerød	1	3	..	1	4	..	1	0	..
Holbæk amt									
Dianalund, »Niløsegård« .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
»Kattrup«, Jyderup	1	4	..	1	0	..	1	4	..
Knabstrup, »Knabstrup hoved- gård«	1	3	..	1	0	..	1	4	..
»Kongsdal«, Mørkøv .....	..	..	..	..	..	..	..	..	1 n
St. Merløse, »Bonderup«	1	3	..	1	4	..	1	3	..
Københavns amt									
Assenløse, »Bregnegård« .....	..	..	1	..	..	1	..	..	1
»Catrineberg«, Tåstrup .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Jonstrup, seminariet .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Kirke Værløse, »Kristianshøj« .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Smørumovre, »Hovholm«	1	0	..	u	..	..	u	..	..
Sorø amt									
»Sørup« gods, Sneslev (Ringsted)	1	4	..	..	..	1	..	..	1
FYN (Funen)									
Odense amt									
Næsby, »Solbakke«	1	0	..	..	..	1	..	..	1
Ullerslev, »Skovsbo«	1	2	..	..	..	1	u	..	..
»Ørritslev«, Otterup	1	0	..	..	..	1	..	..	1
Svendborg amt									
Nr. Broby, »Lundgård«	1	0	..	..	..	1	..	..	1
Skellerup, »Skellerupgård«	1	3	..	1	3	..	1	0	..
»Holstenshus«, Faaborg .....	..	..	..	..	..	..	1 n	0	..

Sted Locality	1952			1953			1954		
	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds
JYLLAND (Jylland)									
Hjørring amt									
Bindslev, bageriskorsten	1	2	..	1	3	..	1	5	..
Brønderslev, posthuset	1	4	..	1	2	..	1	4	..
Dronninglund hovedgård	1	3	..	1	0	..	1	3	..
Gl. Neist, O. Damm	1	4	..	1	0	..	1	3	..
Hellum, »Pilegårds Mølle« .....	..	..	1 n	1	0	..	1	1	..
Hjermitslev, »Lemmergård« .....	..	..	..	1	3	..	..	..	..
Hjørring, gymnasiet	1	4	..	1	2	..	1	4	..
» Østergade	1	3	..	u	..	..	u	..	..
»Høggholdt«, Sindal .....	..	..	..	..	..	..	1 n	0	..
Sessing, Stenskrog hammerværk ..	1	0	..	..	..	1	u	..	..
Sindal, »Toftegård«	1	4	..	..	..	1	1	2	..
» Gl. kommuneskole .....	..	..	..	..	..	..	1 n	0	..
« Vestergade 4 .....	..	..	..	..	..	..	1 n	0	..
Skærshede, Sindal, S. Haurdal ..	1	4	..	1	4	..	1	0	..
Vraa, andelsmejeriet	1	2	..	..	..	1	1	2	..
Øster Vraa, »Ormholt« .....	..	..	1	1	3	..	1	3	..
Thisted amt									
Frøstrup, kroen	1	4	..	1	3	..	1	2	..
Nykøbing Mors, Gl. realskole ...	1	4	..	..	..	1	1	0	..
Vesløs, telefonpæl	1	3	..	..	..	1	1	3	..
Vust, »Fjordgården«	1	3	..	1	3	..	1	3	..
Aalborg amt									
Aars, S. Johs. Jensen .....	..	..	1	1	0	..	1	0	..
Arden, »Willestrup«	1	4	..	1	3	..	1	4	..
Havnø, K. Juel	1	3	..	..	..	1	1	0	..
Haverslev, lægeboligen	1	0	..	1	0	..	u	..	..
Hornum, købmandsgården .....	..	..	..	..	..	..	1	3	..
Langholt, »Striben«	1	0	..	..	..	1	u	..	..
»Lindenberg«, Fjellerad, Schimmel- mann	1	0	..	1	2	..	1	0	..
Nørager, hotellet	1	0	..	1	2	..	..	..	1
Nørlund, Arden	1	3	..	1	2	..	1	4	..
Sulsted, »Sdr. Elkær« .....	..	..	1	..	..	1	1	0	..
Terndrup, Bagerm. Toft .....	..	..	..	..	..	..	1 n	0	..
Vegger, smedem. Andersen	1	3	..	1	3	..	1	1	..
Viborg amt									
Aalestrup, cyclefabriken »Jyden«	1	1	..	1	4	..	1	0	..
Aarup, Jac. Pedersen	1	0	..	u	..	..	u	..	..
»Aunsbjerg«, Sjørsløv, J. Preetz- mann	1	3	..	1	1	..	1	2	..
Dollerup mølle, Skelhøje	1	..	..	1	..	..	1	3	..
Fiskebæk, »Rønningsgård« .....	..	..	1	..	..	1	u	..	..
Hem, maskinfabriken	1	3	..	1	0	..	..	..	1
Højslev st., Wm. Christensen ...	1	2	..	1	2	..	1	3	..
Kvorning, »Lovringgård« .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..

Sted <i>Locality</i>	1952			1953			1954		
	Par <i>Pair</i>	Unger <i>Nestlings</i>	Enlige <i>Single birds</i>	Par <i>Pair</i>	Unger <i>Nestlings</i>	Enlige <i>Single birds</i>	Par <i>Pair</i>	Unger <i>Nestlings</i>	Enlige <i>Single birds</i>
Lem, Bustrup optagelseshjem ..	1	2	..	u	..	..	u	..	..
Rejstrup, Kieldt Klit	1	4	..	1	0	..	u	..	..
Rødning, »Sodal hovedgård« ..	1	2	..	1	0	..	1	3	..
Skjern hovedgård, Randers .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Skive, Sdr. Skole	1	0	..	..	..	1	..	..	1
» jernstøberiet	1	0	..	1	3	..	1	4	..
» Klocks ligkistemagasinet ..	..	..	1	..	..	1	1	2	..
» Sallinggade 1 A	1	3	..	1	3	..	1	3	..
Stoholm, »Lundgård«	1	2	..	1	2	..	1	4	..
» Bjarne Laursen	1	4	..	..	..	1	u	..	..
Vejrumbro, Jens P. Thorsen .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Viborg, Mogensgade 31	1	4	..	1	2	..	1	4	..
» Kjærsgårds tømmerhdl.	1	5	..	1	3	..	1	0	..
» amtmandsboligen .....	..	..	..	..	..	..	1 n	0	..
Randers amt									
Albæk, Jens Møller	1	3	..	..	..	1	1	2	..
Allingaebro, Graae Rasmussen ..	1	2	..	1	2	..	1	2	..
Bjerregrav, N. Stenz, Kondrup ..	1	3	..	1	2	..	1	0	..
Enslev, J. Slemming	1	0	..	u	..	..	u	..	..
Ginnerup, »Gl. Dæmning« .....	..	..	1	1	0	..	..	..	..
Hadsten, højskolegården .....	..	..	1	..	..	1	..	..	1
Hobro, låne- og sparekasse	1	3	..	..	..	1	1	2	..
» Ndr. Skole	1	3	..	1	3	..	..	..	1
Kolind »Ellegård« .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Krogsbæk, Ejner Olsen	1	0	..	1	0	..	1	2	..
Kærby mølle, Hald, Chr. Krog ..	1	0	..	u	..	..	u	..	..
Mejlby, P. Mondrup	1	2	..	1	0	..	1	3	..
Randers, Nytorv, Ejstrup	1	3	..	1	2	..	1	3	..
» »Rolighed«	1	3	..	1	0	..	1	4	..
» hovedbanegårdens remise .....	..	..	1	..	..	1	1	1	..
Skarresø, V. Laursen .....	..	..	1	1	0	..	1	3	..
Stenvad, brugsforeningen	1	4	..	1	3	..	1	3	..
Vissing, J. Rasmussen .....	..	..	1	..	..	1	1	0	..
»Ørumgård«, Langå	1	4	..	1	2	..	1	4	..
Ringkøbing amt									
Aadum, »Lykkegård«	1	3	..	1	1	..	u	..	..
Bonnet, »Nr. Lundgård«	1	1	..	1	2	..	1	0	..
Bording, Søndergade 4	1	3	..	1	1	..	1	1	..
Bækmarksbro, smedem. Chr. Jepsen	1	0	..	u	..	..	..	..	1
» »Ulfsund«	1	2	..	1	3	..	1	0	..
Bøvlingbjerg, apoteket	1	4	..	1	0	..	1	3	..
Faare, brugsforeningen	1	0	..	1	3	..	1	5	..
Hee, brugsforeningen	1	3	..	..	..	1	1	2	..
Holstebro, banken	1	2	..	1	1	..	1	4	..
» rådhuset	1	3	..	1	2	..	1	4	..
Ikast, præstegården	1	3	..	1	0	..	1	4	..

Sted Locality	1952			1953			1954		
	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds
Kibæk, telefonpæl.....	..	..	1	..	..	1	..	..	1
» »Hesselvig Enggård« ...	1	4	..	1	3	..	1	3	..
Lem st., H. Brink.....	1	1	..	1	3	..	1	0	..
Lemvig, I/S Vasegården	1	3	..	..	..	1	1	0	..
Lønborg, J. Husted	1	3	..	1	3	..	1	2	..
Nr. Bork, J. Haugstrup	1	0	..	1	0	..	1	0	..
Ramme, tømrem. Andersen ...	1	4	..	1	2	..	1	0	..
Ringkøbing, »Rindumgård«.....	1	4	..	1	2	..	1	4	..
Skern, El-værket.....	1	2	..	1	2	..	1	3	..
» Bagger Jensen	1	3	..	1	0	..	1	4	..
» maskinfabriken »Herborg«	1	0	..	1	2	..	1	0	..
» jernbanestationen.....	1	4	..	1	3	..	1	4	..
» Nygade, Rønne.....	..	..	..	..	..	..	1 n	4	..
Stadil, H. Andersen	1	0	..	..	..	1	u	..	..
Stauning, Hansen Høj, Langkær	..	..	1	1	0	..	..	..	1
Sdr. Bork, præstegården	1	5	..	1	0	..	1	4	..
Sdr. Nissum, brugsforeningen ...	..	..	1	1	2	..	1	2	..
Tarm, telefonpæl.....	..	..	..	..	..	..	1 n	2	..
» apoteket	1	3	..	1	1	..	1	3	..
Tim, Jens Slots	1	4	..	1	3	..	1	3	..
Ulfborg, bageriskorsten	1	4	..	1	2	..	1	3	..
» telefonpæl.....	1	0	..	..	..	1	..	..	1
» »Pallisbjerg«	1	3	..	1	0	..	1	2	..
Vedersø, købmandsgården.....	..	..	1	1	4	..	1	4	..
Velling, »Fjordlyst«.....	u	..	..	..	..	1	1	0	..
Vemb, gæstgivergården	1	3	..	1	0	..	1	0	..
Vildbjerg, Th. Lillelund	1	0	..	1	0	..	u	..	..
Vinderup, trælasthandelen .....	..	..	1	..	..	1	..	..	1
Vostrup, brugsforeningen	1	2	..	1	4	..	1	3	..
Aarhus amt									
Aabyhøj, »Gjellerupgård«.....	1	2	..	1	3	..	1	3	..
Lading, »Lyngballegård«	1	3	..	1	0	..	1	5	..
Skanderborg amt									
Blegind, Basse Rasmussen	1	5	..	1	0	..	1	4	..
»Mattrup«, Klovborg .....	..	..	..	..	..	..	1	4	..
»Mosegård«, Horsens.....	1	3	..	1	0	..	1	0	..
Silkeborg, Vestergade 26	1	4	..	1	1	..	1	3	..
Slagballe, »Rødvigsballe«, Græ- strup	1	3	..	1	3	..	1	1	..
Tørring, »Stougård hovedgård«..	1	2	..	1	0	..	1	2	..
Voldby, »Haldagergård«, Hammel	1	4	..	u	..	..	..	..	1
Vejle amt									
Aagaard, E. Stenslunde .....	..	..	1	..	..	1	..	..	1
Braaskov, Gartner Berthelsen ..	1	0	..	..	..	1	u	..	..
Bredal, »Enggården«.....	1	4	..	1	0	..	1	4	..
Fovslet, »Kransbjerggård«.....	1	4	..	1	0	..	u	..	..
Hatting, »Nedermølle« .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..

Sted Locality	1952			1953			1954		
	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds
Hedensted, »Constantia«	1	2	..	1	0	..	1	0	..
Herslev, »Haastrupgård«	1	3	..	..	..	1	1	0	..
Jelling, »Haughus« .....	..	..	1	1	0	..	1	3	..
»Jerslevgård«, Vejle .....	..	..	..	..	..	..	1 n	0	..
Knabberup, Vejle .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Kvak mølle	1	5	..	u	..	..	1	0	..
Pjedsted, »Gammeleje«	1	4	..	1	0	..	1	4	..
Starup, Gravens, Johs. Kragh... ..	1	4	..	1	2	..	1	3	..
Stenderup, »Duelund«	1	2	..	1	0	..	1	0	..
»Stoustrupgård«, Fredericia.....	1	3	..	..	..	1	u	..	..
Taps, »Aastorp«	1	3	..	1	3	..	1	3	..
» »Tapsøre« .....	..	..	1	..	..	1	u	..	..
Tavlov, »Landerupgård«	1	4	..	1	3	..	1	3	..
Ødis, Aage Schmidt	1	0	..	..	..	1	u	..	..
Ødis Bramdrup, »Bramdrupgård« ..	1	3	..	1	2	..	1	3	..
»Østerhov«, Hatting, Sloth	1	3	..	..	..	1	1	2	..
Ribe amt									
Askov, Søndergaard Jørgensen.. ..	..	..	..	..	..	..	1 n	2	..
Andst, »Glibstrupgård« .....	..	..	1	1	0	..	u	..	..
Bramminge, Farup Hansen .....	..	..	1	1	0	..	u	..	..
» møbelfabrikant N. A. Jørgensen	1	2	..	..	..	1	1	3	..
Brørup, Hr. Frydendahl	1	0	..	..	..	1	..	..	1
Esbjerg, posthuset	1	3	..	1	2	..	1	3	..
Føvling, »Tobølgård«	1	3	..	..	..	1	1	4	..
Gejsing, Børge Poulsen	1	4	..	1	0	..	u	..	..
Gesten, Rob. Andersen .....	..	..	..	1 n	0	..	1	0	..
Gredstedbro, jernbanestationen .	1	3	..	1	3	..	1	3	..
Grindsted, kirken	1	0	..	1	0	..	1	0	..
Gørding, jernbanestationen	1	4	..	..	..	1	1	0	..
» skomagere Wenselsen ..	..	..	1	..	..	1	u	..	..
Hjarup, kirken	1	3	..	1	2	..	1	2	..
Holsted, brugsforening	1	2	..	1	4	..	1	5	..
Hunderup, Jens P. Jensen .....	..	..	1	..	..	1	u	..	..
Ll. Andst, »Damvadgård«	1	1	..	1	4	..	1	5	..
Maltbæk, Hans J. Pedersen	1	2	..	1	0	..	1	3	..
»Nielsbygård«, Holsted .....	..	..	1	..	..	1	u	..	..
Nr. Nebel, Kruse Madsen	1	3	..	1	3	..	1	3	..
» » Søndergaard-Kristen- sen	1	2	..	..	..	1	..	..	1
Outrup, »Løftegård«	1	4	..	..	..	1	..	..	1
Ribe, Gl. Stiftstidende«	1	4	..	1	3	..	1	2	..
» Grønnegade 23 .....	..	..	1	..	..	1	u	..	..
» Storegade 10	1	3	..	1	2	..	1	3	..
» Tvedgade 11	1	4	..	..	..	1	u	..	..
» Museet, Sct. Nikolajgade .	1	3	..	1	2	..	1	4	..
» rådhuset	1	4	..	1	3	..	1	3	..
Seem, P. Poulsen	1	5	..	1	3	..	1	3	..

Sted Locality	1952			1953			1954		
	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds
Skanderup, skolen .....	..	..	1	..	..	1	u	..	..
Varde, Brogade 6	1	1	..	1	3	..	1	4	..
Vejen, »Baungård«	1	3	..	1	3	..	1	0	..
Haderslev amt									
»Abiskær«, Sdr. Hygum	1	3	..	..	..	1	u	..	..
Allerup, Jens Thygesen .....	..	..	1	..	..	1	..	..	1
Arnum, smedem. Schmidt	1	4	..	1	3	..	1	4	..
Bevtofte, J. Calløe	1	4	..	..	..	1	1	2	..
Bovlund, Reflund Poulsen	1	3	..	..	..	1	u	..	..
Branderup, pr. Agerskov	1	3	..	..	..	1	..	..	1
Brøstrup, Sdr. Hygum .....	..	..	1	..	..	1	1	0	..
Bæk, »Kyllesminde«	1	5	..	1	1	..	1	4	..
Gabøl, »Hougård«	1	4	..	1	2	..	1	4	..
» »Brøndlund« .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Gram, el-værket	1	3	..	1	4	..	1	0	..
Hoptrup, »Enghavegård«	1	4	..	1	0	..	1	3	..
Kastvraa, Simmersted, Niels Pedersen	1	3	..	1	4	..	1	3	..
Københoved, »Bejstrupgård«	1	0	..	u	..	..	u	..	..
Lerte, Poul Nissen	1	2	..	1	3	..	1	2	..
Marstrup, »Kalmargård«	1	3	..	1	2	..	1	3	..
Over Jerstal, E. Enemark	1	3	..	1	2	..	1	2	..
Ringtved, »Magstrup«	1	0	..	u	..	..	u	..	..
Rundbjerg, Schulz .....	..	..	1	..	..	1	u	..	..
Rurup, A. Hørlyck	1	2	..	1	0	..	1	2	..
Rødning, »Østerbygård« .....	..	..	1	1	0	..	1	3	..
» »Tornumgård«	1	2	..	1	1	..	1	3	..
Simmersted, Jac. Ravn	1	4	..	1	0	..	1	3	..
Skodborg, Hans Festersen	1	4	..	1	0	..	1	3	..
» Fred. Bruun .....	..	..	1	..	..	1	1	0	..
Skouby, Th. Brink Vestergaard ..	..	..	..	..	..	..	1 n	0	..
Skudstrup, Ove Roed (fra 1953 Klockman)	1	0	..	1	0	..	1	0	..
Sommersted, »Lindegård«	1	3	..	1	2	..	1	3	..
Store Nustrup, M. Gram	1	4	..	1	4	..	1	2	..
Styding, Hans Michaelsen	1	2	..	1	3	..	..	..	1
Terp, Helge Holst .....	..	..	..	1 n	0	..	1	2	..
Toftlund, den danske børnehøve ..	1	3	..	1	3	..	1	3	..
Ustrup, Asmus Jochimsen .....	..	..	1	..	..	1	u	..	..
Vellerup, J. Lautrup	u	..	..	..	..	1	1	3	..
Øster Linnet, »Dalgård«	1	4	..	1	3	..	1	3	..
» » »Terpsgård« .....	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Tønder amt									
Abild, Trier Hansen	1	3	..	1	0	..	1	0	..
Bredebro, amtslege Schultz .....	..	..	1	..	..	1	1	0	..
Bredevad, Fru M. Jürgensen	1	4	..	1	3	..	1	0	..
Brøns, brugsforeningen	1	0	..	..	..	1	u	..	..
Bylderup Bov, Günther Petersen ..	1	5	..	u	..	..	1	3	..

Sted Locality	1952			1953			1954		
	Par Pair	Unger Nestings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestings	Enlige Single birds
Daler, Daler-Østerby, Andr. Jensen	1	3	..	..	..	1	u	..	..
Døstrup, kroen	1	4	..	1	0	..	1	0	..
» Lorenzen	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Faarhus, Stoltelund, Gudmund									
» Fink	1	4	..	1	3	..	1	2	..
» Stoltelund, Hans David	..	..	1	..	..	1	1	3	..
Grøngård, Jejsing	1	4	..	1	3	..	1	2	..
Hostrup Kirke, Jejsing	1	4	..	1	0	..	1	3	..
Højer, A. E. Widstrup	1	3	..	1	0	..	1	2	..
Jejsing, gdr. Mikkelsen	..	..	..	..	..	..	..	..	1 n
» »Store Tønde«	1	0	..	1	0	..	1	0	..
Lydersholm, Jejsing, Asm. Pedersen	1	4	..	1	2	..	1	0	..
Løgumkloster, kirken	..	..	1	u	..	..	u	..	..
» præstegården	1	2	..	1	1	..	1	4	..
» Løgumgård, Johan Johansen	1	0	..	u	..	..	1	2	..
Møgeltønder, »Schackenborg«	1	3	..	1	4	..	1	3	..
Nolde, Chr. Jørgensen	1	3	..	1	3	..	1	2	..
Randrup, smed Mathiasen	1	3	..	1	1	..	1	2	..
»Rudbølgård«, Højer	1	4	..	1	4	..	1	4	..
Rørkær, Tønder, A. Pedersen	..	..	..	1 n	0	..	1	2	..
Skærbæk, købmd. Knud Hansen	1	5	..	u	..	..	1	3	..
» P. Dahlmann	1	0	..	1	0	..	u	..	..
» købmd. Aabling	..	..	1	u	..	..	u	..	..
» Skolegade 29	1	4	..	1	2	..	1	4	..
Solderup, Jejsing, Clausens gård	1	2	..	..	..	1	..	..	..
»Solvig«, Jejsing	1	3	..	1	3	..	1	2	..
Spandet, smed Christiansen	1	4	..	1	0	..	1	0	..
Store Jyndevad, »Ny Østerholm«	1	5	..	1	4	..	1	3	..
Sdr. Sejrslev, smed Chr. Jeppesen	1	4	..	1	4	..	..	..	1
Tinglev, Tinglev mølle	1	5	..	1	3	..	1	2	..
» C. F. Sektionen	1	0	..	..	..	1	u	..	..
» Bajstrup, gdr. Karl Iversen	1	4	..	..	..	1	1	3	..
Travstedgård, Jejsing	1	3	..	1	0	..	1	3	..
Travsted, Jejsing	..	..	1	..	..	1	u	..	..
Tyvse, Tønder, sognef. Friis	1	3	..	1	3	..	1	1	..
Tønder, Allégade 16	1	3	..	1	2	..	1	4	..
» Statsseminariet	1	3	..	1	3	..	1	2	..
Visby, »Nørmark«	1	3	..	1	2	..	1	0	..
» gdr. Møller	..	..	..	..	..	..	1 n	1	..
Øster Højst, gdr. P. Callisen	1	0	..	..	..	1	..	..	1
Østerby, Daler, Andr. Pedersen	..	..	..	..	..	..	1 n	0	..
Aabenraa amt									
Aabenraa, »Skovgård«	1	2	..	1	4	..	1	4	..
» Fabriken »Nybro«	1	2	..	1	2	..	1	0	..
» »A/S Cimbria«	1	4	..	..	..	1	..	..	1

Sted <i>Locality</i>	1952			1953			1954		
	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds	Par Pair	Unger Nestlings	Enlige Single birds
Bedsted Lø, Øster Terp	1	4	..	1	4	..	1	3	..
» » gdr. Karl Hansen..	..	..	1	u	..	..	u	..	..
Bjolderup, Refsgaard-Jørgensen.	1	5	..	1	3	..	1	3	..
Bolderslev, smedem. M. Rasmus- sen	1	5	..	1	2	..	1	3	..
Bov, »Oldemorstofte«	1	0	..	1	0	..	u	..	..
» gdr. Nis Schmidt . . . . .	..	..	1	..	..	1	1	3	..
Felsted, gdr. Th. Christiansen . . .	1	4	..	..	..	1	1	0	..
Frøsløv, Carsten Meyer	1	2	..	1	4	..	1	3	..
» »Pluskærgårde« . . . . .	..	..	1	..	..	1	u	..	..
Hellevad, gæstgiver J. Nielsen . .	1	4	..	1	3	..	1	3	..
Klovtoft, »Farregård« . . . . .	..	..	1	..	..	1	u	..	..
Kragelund, Kr. Kunstmann . . . . .	..	..	..	..	..	..	1 n	0	..
Over Tandslet, »Lindegård«	1	3	..	1	1	..	1	0	..
Rangstrupgårde, gdr. P. Boesen . .	..	..	..	..	..	..	1 n	0	..
Rise Hjarup, Røde Kro, Bornskov	1	0	..	u	..	..	u	..	..
Rødekro, »Tingbjerggård«	1	2	..	1	2	..	1	3	..
Sarup, gdr. Nis Petersen	1	2	..	..	..	1	u	..	..
Sdr. Hostrup, J. J. Blatt	1	3	..	..	..	1	1	3	..
Tørsbøl, »Keldstrupskov«	1	3	..	1	3	..	1	3	..
Vollerup, Chr. Nissen Christensen	1	4	..	1	0	..	u	..	..
Vesterbæk, Buchslag . . . . .	..	..	..	..	..	..	1 n	3	..
Vejbæk, Jul. Jørgensen . . . . .	..	..	1	1	3	..	1	2	..
Jylland samlet <i>Jutland, total</i>									
Hjørring amt	10	30	2	9	17	3	13	27	..
Thisted amt	4	14	..	2	6	2	4	8	..
Aalborg amt	8	13	2	7	12	3	9	12	1
Viborg amt	16	35	5	12	20	4	12	28	2
Randers amt	13	30	6	11	14	5	13	29	2
Ringkøbing amt	32	76	5	30	49	7	32	73	5
Aarhus amt	2	5	..	2	3	..	2	8	..
Skanderborg amt	6	21	..	5	4	..	6	14	1
Vejle amt	15	44	5	10	10	7	13	25	1
Ribe amt	23	63	7	19	37	12	20	52	3
Haderslev amt	25	73	8	22	37	10	25	57	3
Tønder amt	35	104	6	27	50	9	33	62	3
Aabenraa amt	17	49	5	13	31	7	17	36	1
Ialt <i>total</i>	206	557	51	169	290	69	199	431	22
Hele landet <i>Entire Denmark</i>									
Sjælland, samlet <i>Zealand, total</i> . .	11	28	11	7	14	7	9	18	5
Fyn, samlet <i>Funen, total</i>	5	5	..	1	3	4	2	0	3
Jylland, samlet <i>Jutland, total</i> . . .	206	557	51	169	290	69	199	431	22
Ialt <i>Grand total</i>	222	590	62	177	307	80	210	449	30