

VF 32(1973): 23-31

87878

## Trastsångaren *Acrocephalus arundinaceus* i Sverige 1971 och dess tidigare förekomst i landet

Jan-Åke Holmbring

Det är utan tvekan vanskt att till riksinveteringsart välja en fågel vars förekomst och utbredning ännu ej stabiliseras i vårt land. Trastsångaren är otvivelaktigt en sådan svensk art, där stora variationer både i fråga om tidsmässigt och lokalt uppträdande förekommer. Variationerna är naturliga med tanke på att arten i vårt land har sin nordgräns. Den yttre zonen av så gott som alla arters utbredningsområde torde uppvisa sådana fluktuationer. För trastsångarens del visar 1971 års riksinvetering i SOF:s regi detta tydligt.

### Insamling av uppgifter

Upprop om inventeringen infördes i Vår Fågelsvärld (30 (1971): 76-77) samt i Fauna och Flora (66 (1971): 85). Samtliga rapportkommittéer, lokalföreningar och ombud i landet uppmanades dessutom i en separat skrivelse att söka efter trastsångare inom sina områden och att hålla särskilt uppsikt över sådana lokaler, där arten tidigare observerats. I denna skrivelse påpekades även värdet av negativa rapporter, i synnerhet från tidigare besatta lokaler och lämpliga biotoper.

Då det redan från början stod klart, att materialet från denna inventering inte kunde bli särskilt omfattande, ombads de ovan nämnda, att även meddela opublicerade observationer från tidigare år för att en sammanfattning av artens totala förekomst i landet skulle kunna ges.

Till alla dem som genom fältarbete och rapportering bidragit till att inventeringen kunnat genomföras riktas ett varmt tack!

### Trastsångarens tidigare förekomst i Sverige

För att få uppgifter om artens förekomst i landet före inventeringsåret har ett flertal publikationer gått igenom. Fauna och Flora från och med 1917, samtliga årgångar av Vår Fågelsvärld, Meddelanden från Skånes Ornitologiska Förening och Fåglar i Blekinge, Sveriges Natur från

och med 1950 samt de tio senaste årgångarna av Fältbiologen har genomsökts. Dessutom har flera större ornitologiska handböcker konsulterats. En sammanställning av samtliga kända fynd t.o.m. 1970 redovisas i appendix.

Tratsångarens invandring i Sverige är av ganska sent datum. Den första observationen gjordes 1849 vid Göteborg, där en fågel sköts 22 augusti. Sedan dröjde det ända till 1917 innan nästa fynd gjordes – vid sjön Yddingen i Skåne, där den också befanns häcka detta år. Krankesjön blev emellertid den lokal, som under 1920-talet säkrast kom att hyxa tratsångare, och bofynd gjordes där under ett flertal år. 1927 beräknades att minst fem par häckade vid Krankesjön, och de följande åren fanns tre eller fyra par på lokalen (Swanberg 1931).

Även under 1930-talet fortsatte Skåne att vara den del av landet, där man hade en god möjlighet att få se arten. Den fanns då fortfarande kvar vid Krankesjön, men 1940 påträffades den även vid Snogeholmssjön. 1938 iaktogs arten vid Lofta myr på Öland.

Under 1940-talet förekom tratsångare i Skåne vid Krankesjön, Yddingen, Börringesjön och Ringsjön, den fanns på Öland vid Hornsjön, i Småland utanför Kalmar samt i Hornborgasjön i Västergötland. 1950 häckade två par vid Vallby i Halland, en uppgift som SOF:s Förteckning över Sveriges fåglar tar upp med förbehållet "troligen".

Perioden 1951-1960 kännetecknas av ytterligare expansion för arten. Den fanns vid Krankesjön, Vombsjön, Ringsjön och Hammarsjön i Skåne, på några lokaler utanför Kalmar, den observerades och ringmärktes under fyra år vid Ottenby, uppträdde för första gången på Gotland vid Lina myr, Storsund och Fardume träsk, observerades vid Kvismaren i Närke, vid Skokloster, Kärsön, Täby och Norrtälje i Uppland, vid Listerby i Blekinge och vid Täkern i Östergötland.

Under 1960-talet fortsatte expansionen ytterligare och förutom att tratsångare uppträdde

The Thickbilled  
Songbird Passer-  
bird migration.  
/ British Birds.  
Bergs län 1968.

nd distribu-  
er is shown  
number of  
ig the inva-  
ie provinces  
ppearing in  
lace also in  
200 on the  
Small flocks

1,

Ern-Eyvind

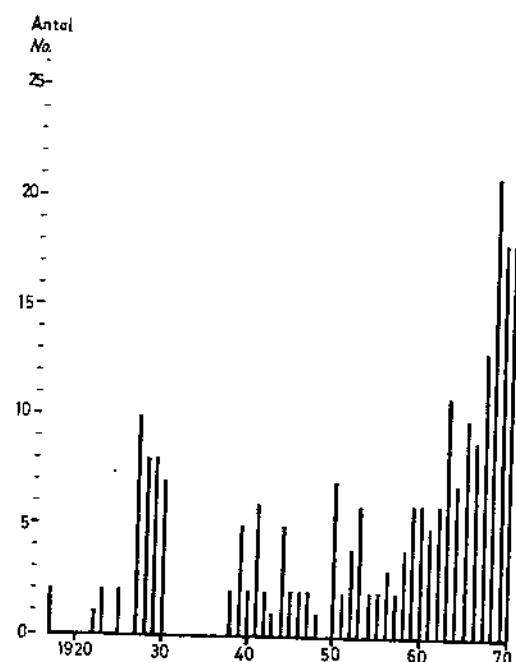
HOLMBERG: *Trastsångaren i Sverige*

på allt fler lokaler, ökade antalet observerade exemplar markant. Den noterades under detta årtionde i Skåne (11 lokaler), i Blekinge (3), i Bohuslän (1), i Småland (5), på Öland (3), på Gotland (7), i Sörmåland (8), i Östergötland (8), i Närke (2), i Västergötland (4), i Dalsland (1), i Uppland (10), i Västmanland (2), i Värmland (3) och i Dalarna (1 lokal).

Det totala antalet observerade trastsångare under tiden 1917–1970 illustreras av diagrammet (figur 1). Av detta framgår att en kraftig ökning har skett i synnerhet under 1960-talets senare hälft. Jag avser inte att här ta upp någon djuplodande diskussion om förhållandet mellan ett större antal aktiva ornitologer och den ökade observationsintensiteten av trastsångare. Med dagens effektivare bevakning av allt fler fågelokaler är det ju ganska självklart att fler fågelarter och individer observeras och rapporteras. Trots det tror jag mig kunna påstå, att trastsångaren har ökat kraftigt i landet, i varje fall under 1960-talet. Det är knappast trovärt att en art med en så karakteristisk sång skulle ha blivit helt förbisedd tidigare, i varje fall inte på de "stora" fågelokalerna som Oset, Kvismaren, Tåkern och Östen, där de första fynden gjordes så sent som respektive 1952, 1959, 1959 och 1960.

Ett intressant förhållande beträffande trastsångarens utbredning under årens lopp är den försjutning från lokaler i de sydliga landskapen till Mellansverige som ägt rum. Under perioden 1849 till 1940 härstammar samtliga fynd utom två från Skåne. Även 1941–1950 dominerar Skåne utbredningsbilden, undantagen utgörs av enstaka fynd i Halland, på Öland, vid Kalmar och i Västergötland. Under 1950-talet rapporteras den inte längre från samma lokaler i Skåne och tyngdpunkten i utbredningen tycks ha försjutits till sydöstra Sverige, Kalmartrakten, Öland, Gotland, Östergötland och Närke. Denna tendens fortsätter under 1960-talet, då de mellansvenska landskapen åtminstone numrätt mer och mer domineras i artens utbredning (se kartor figur 2, 3 och 4).

Otterlind (1954) är av den uppfattningen, att den skånska förekomsten av trastsångare beror på en sydlig eller sydvästlig invandringsväg. Förekomsten i Skåne och artens "storhetsperiod" i detta landskap skulle vara följd av en invandring från söder, närmast från Danmark, där trastsångaren förekommer lokalt bl.a.



nytt område – har dock inte besannats. Ser man på trastsångarens utbredning i Sverige i dag, finns den visserligen kvar i Skåne, men med ett fåtal exemplar, medan huvudutbredningen ligger i de mellansvenska landskapen. Som det ser ut i dag, har den östliga-sydöstliga invandringsvägen varit den framgångsrikaste. Samma förhållande torde gälla t.ex. för näktergalen (Bjärvall 1965).

### Riksinveteringen 1971

Rapporttillströmningen kan sägas ha varit god. Inalles har 32 rapporter kommit in, och alla utom ett av de landskap varifrån arten tidigare varit rapporterad är representerade. Glädjande är att många uppgiftslämnare tagit fasta på uppmaningen att även sända negativa rapporter från lokaler där trastsångare tidigare förekommit. Därigenom kan täckningen av utbredningsområdet anses vara tillfredsställande. I tabell 1 redovisas rapporternas fördelning landskapsvis med antalet negativa rapporter respektive antalet noterade exemplar.

### Fyndens fördelning

I det följande lämnas uppgifter om hur fynden fördelats i de olika landskapen samt negativa rapporter i den utsträckning sådana förekommit. Utbredningen under inventeringsåret framgår även av kartan, figur 5.

### Skåne

En ♂ sågs vid Krageholmssjön 1.6 (Paul Axelsson), ett exemplar vid Börringesjön 4.7 (Carl-Axel Bauer). Övriga kända lokaler har kontrollerats med negativt resultat (Göran Höglund gm Hans Källander).

### Blekinge

Inga observationer av trastsångare är kända inom Blekinge under 1971 (Ulf Lundgren).

### Halland, Bohuslän

Inga trastsångare har konstaterats (Uno Unger).

### Småland

Från Kalmartrakten rapporteras ett exemplar 21.5 (Åke Jonsson). Tidigare kända lokaler i Kronobergs län (Sven-Allan Åberg) och i Tjustbygden (Arne Wallberg) har kontrollerats med negativt resultat. Även från Jönköpings län föreligger negativ rapport (Carl Gustav Öhman).

### Öland

Ett exemplar noterades vid Södra Lundsjön, Ottenby, 20-21.5 (Kjell Olsson gm Anders Larsson)

samt sannolikt samma individ vid Ölands södra udde 26.5-7.6 (Göran Cederwall gm A. Larsson). Från Hornsjön, där arten har förekommit de senaste fyra åren före inventeringsåret finns negativ rapport (Jan-Arne Bäckman). Övriga lämpliga lokaler på norra och mellersta Öland har kontrollerats av författaren med negativt resultat.

### Gotland

Ett exemplar fanns i Storsund, Gothem, 9.6 (Lars-Ake Pettersson gm Stig Högström). Övriga lokaler, där arten förekommit, har besökts under lämplig tid men utan resultat (Stig Högström).

### Västergötland

Negativa rapporter föreligger från Falbygden (Thomas Karlsson), Skaraborgs län (Bengt Pettersson) och Göteborgstrakten (Uno Unger).

### Dalsland

Ingen trastsångare har jaktagits i Dalsland under 1971 (Kurt Gustavsson).

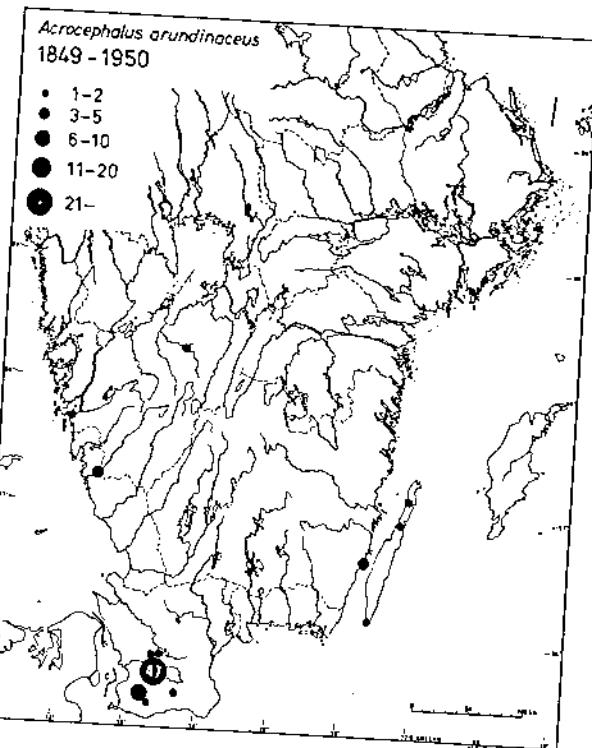
### Östergötland

I vasskanterna i västra delen av Tåkern hördes sju exemplar 27-30.5. (Göran Bergengren). Den 13.6 fanns tre exemplar vid Fossala, där också två bon senare hittades, och två exemplar vid Ekebyborna, båda lokalerna vid Boren (Torvald Gustavsson). Ett exemplar hördes vid Ekhult, S. Teden

Tabell 1. Rapporter om trastsångare 1971.  
Result of the *Acrocephalus arundinaceus* inquiry  
in 1971.

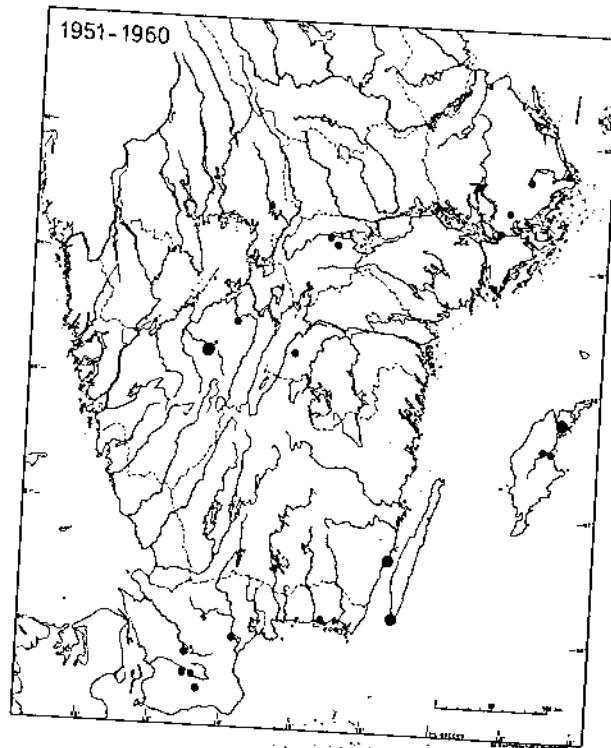
Landskap Province	Antal rapporter No. of reports	Därav negativa Negative reports	Antal exemplar No. of birds
Skåne	3	1	2
Blekinge	1	1	—
Halland	1	1	—
Bohuslän	1	1	—
Småland	4	3	1
Öland	3	2	1
Gotland	1	—	1
Västergötland	3	3	—
Dalsland	1	1	—
Östergötland	6	2	13
Närke	2	—	3
Sörmland	2	1	1
Uppland	1	1	—
Västmanland	1	1	—
Värmland	1	1	—
Dalarna	1	1	—
<b>Summa Totals</b>	<b>32</b>	<b>20</b>	<b>22</b>

HOLMBRING: *Trastsångaren i Sverige*



Figur 2. Geografisk fördelning av det totala antalet anträffade trastsångare i Sverige 1849-1950. Varje häckning har räknats som två individer. Vid fynd under olika år vid en och samma lokal har ackumulerade värden lämnats.

Distribution of the total number of records of *Acrocephalus arundinaceus* in Sweden during 1849-1950. Each breeding record is represented by two birds. Records from one locality in more than one year are combined.



Figur 3. Geografisk fördelning av antalet anträffade trastsångare 1951-1960. (Se förklaringar vid figur 2.)

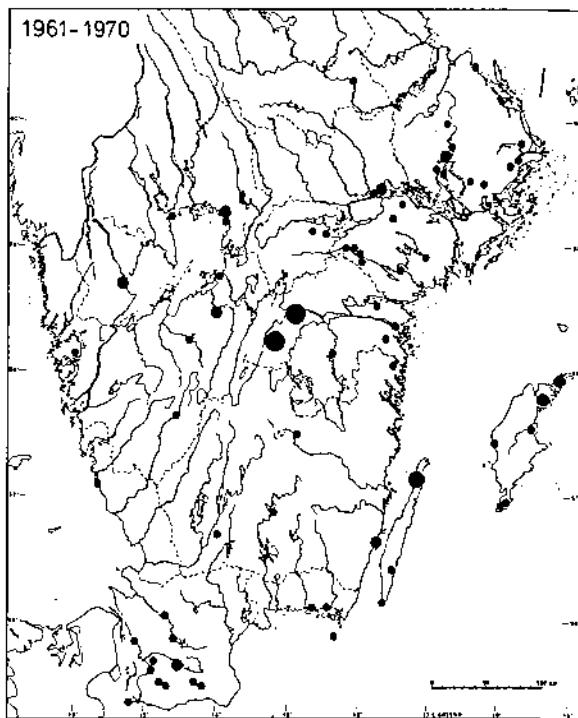
Distribution of records of *A. arundinaceus* during 1951-1960. (See explanations, Fig. 2.)

rdelning av det  
e trastsångare i  
je häckning har  
er. Vid fynd un-  
amma lokal har  
nnats.

number of rec-  
trundinaceus in  
0. Each breed-  
l by two birds,  
y in more than  
d.

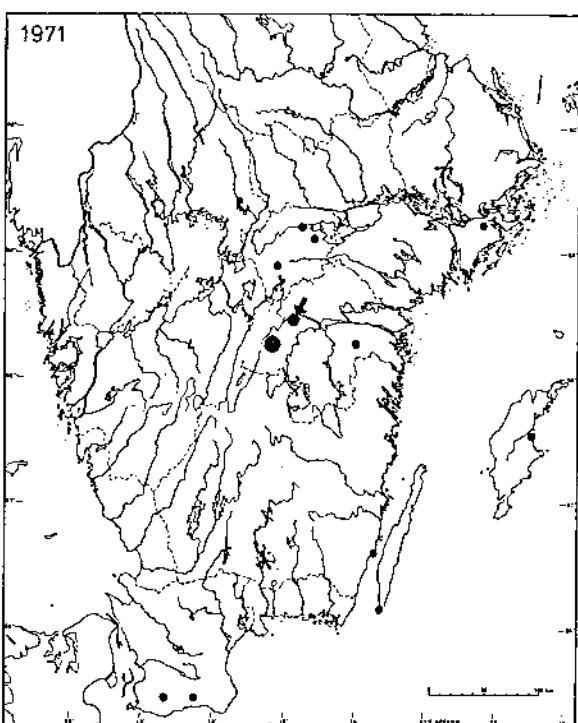
Figur 4. Geografisk fördelning av anta-  
let anträffade trastsångare 1961–1970.  
(Se förklaringar vid figur 2.)

Distribution of records of *A. arundina-  
ceus* during 1961–1970. (See explanations,  
Fig. 2.)



Figur 5. Trastsångare i Sverige 1971.  
Kartan visar rapporterade fynd. Häck-  
ning (2 st.) konstaterades bara på en  
lokal (pilen).

All records of *A. arundinaceus* in Swe-  
den reported in 1971. Breeding (2 nests)  
was confirmed only in one locality  
(arrow).



HOLMBRINK: *Trastsångaren i Sverige*

(odaterat) (Olof Söderbäck). Övriga lämpliga lokaler i landskapet har kontrollerats med negativt resultat (Tommy Tyrberg, Lars-Olof Pettersson, författaren).

*Närke*

Ett exemplar fanns vid Kvismaren 15.7, ett vid Rynningeviken 29.5 (Bo Thyselius gm Ragnar Nilsson), ett exemplar vid Vibysjön 30.5-4.7 (Sune Björkvi gm Ragnar Nilsson).

*Sörmaland*

Ett exemplar noterades vid Agestasjön 3-18.6 (Arne Olsson). Ingen observation finns från Söderfjärden i Mälaren, där arten har hörts 1969 och 1970 (Lars Broberg).

*Uppland*

Ingen observation av trastsångare föreligger från Uppland under 1971 (Sven-Eric Swanqvist).

*Västmanland*

Inga rapporter om trastsångare föreligger (Arne Sjögren).

*Värmland*

Tidigare kända lokaler i Värmland har kontrollerats med negativt resultat (Ulf T. Carlsson).

*Dalarna*

Ingen observation har gjorts trots kontroll av tidigare känd lokal (Kjell Bylin).

**Sammanfattning**

Totalt har under 1971 års riksinvetering rapporterats 22 trastsångare. Detta är något mindre än det antal, som för år 1970 meddelats i Vår Fågelvärlds fågelrapporter eller per brev till författaren och överstiger obetydligt antalet för år 1969 (se figur 1). Då inga särskilda ansträngningar torde ha gjorts för att utforska beståndet under dessa år, kan det totala antalet ha varit betydligt större. Mot denna bakgrund får inventeringsårets resultat betecknas som medelmåttigt. Trastsångaren är som inledningsvis berört oregelbunden i sin förekomst i Sverige, och 1971 kan av olika anledningar ha varit ett mindre bra år för arten.

Ser man tillbaka på trastsångarens uppträdande under senare årtionden, måste man konstatera att utbredningsområdet har vidgats samtidigt att en försjutning skett från de sydliga landskapen till de i östra Mellansverige. Bakom denna förändring av utbredningsbilden kan man ana en östlig invandringsväg.

**Litteratur**

(Beträffande faunistiska uppgifter se appendix.)

- Bjärvall, A. 1965. En inventering av näktergalens (*Luscinia luscinia*) förekomst i Stockholmstrakten. *Vår Fågelvärld*, 24: 294-300.  
 Otterlind, G. 1954. Flyttnings och utbredning. *Vår Fågelvärld*, 13: 1-31, 83-113, 147-167, 245-261.  
 Swanberg, P. O. 1931. *Krankesjön*. Stockholm.

**Summary:** The great reed warbler *Acrocephalus arundinaceus* in Sweden in 1971, and a review of its earlier status.

The members of the Swedish Ornithological Association were asked to report all observations of the great reed warbler in 1971. Special efforts were made in many parts of the country to visit old localities as well as suitable ones.

A total of 22 great reed warblers were reported. Fig. 5 shows the distribution of these birds. Table 1 gives the number of negative reports from different provinces, as well as the number of birds reported. Of the 22 reported birds, seven were found in Lake Täkern, province of Östergötland. Two nests were found in Lake Boren in the same province.

Fig. 1 shows the increase in reported numbers of great reed warblers between 1917 and 1970; the

increase was most marked in the 1960s. Fig. 2-4 demonstrate that the centre of the range has moved from the province of Scania in South Sweden to East Central and South East Sweden. This indicates an easterly immigration in recent years.

The Appendix lists all published records, or records reported to the author, of the great reed warbler in Sweden up to and including 1970.

Författarens adress: Hällevägen 3,  
S-582 60 Linköping

Append  
Publicer  
FoFI =  
Förteck  
Medd. I  
uppl. (C  
Record:  
are exp

År

Year

1849

1917

1922

1923

1925

1927

1928

1929

1930

1938

1939

1940

1940-talet

1941

1942

1943

1944

1945

1946

1947

1948

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

## Appendix

Publiserade och till författaren rapporterade fynd av trastsångare i Sverige 1849–1970. Förkortningar: FoFl = Fauna och Flora, FiB = Fåglar i Blekinge, FSv = Fåglar i Sverige (Rosenberg 1953), Fört. = Förteckning över Sveriges fåglar, 6:e uppl. (SOF 1970), GNM = Göteborgs naturhistoriska museum, Medd. SkOF = Meddelanden från Skånes Ornitolologiska Förening, VFN = Våra fåglar i Norden, 2:a uppl. (Curry-Lindahl 1963), VF = Vår Fågelvärld.

*Records of Acrocephalus arundinaceus in Sweden in 1849–1970. Abbreviated sources under Reference are explained above. "(brev)" means "(in litt.)".*

År Year	Fyndort Locality	Datum Date	Antal ex., bofond, häckning <i>No. of birds; Reference nest found; breeding</i>	Källa
1849	Västergötland, Göteborg	22.8	1 ex.	VFN, s. 1812
1917	Skåne, Yddingen	18.6	bofond	Granvik, H. FoFl, 13: 134–143
1922	Skåne, Kranksjön		sång	Rosenberg, E. VFN, s. 1812
1923	Skåne, Kranksjön		bobygge	Rosenberg, E. VFN, s. 1812
1925	Skåne, Kranksjön		bofond	Kellin, I. FoFl, 22: 184–185
1927	Skåne, Kranksjön		5 häckningar	Swanberg, P. O. FoFl, 22: 193–197
1928	Skåne, Kranksjön		4 häckningar	Swanberg 1931
1929	Skåne, Kranksjön		4 häckningar	Swanberg 1931
1930	Skåne, Kranksjön		3 häckningar 1 sjungande	Swanberg 1931
1938	Öland, Lofta myr		häckning	Lekander, G. VFN, s. 1812
1939	Skåne, Kranksjön		5 ♂	Lekander, G. VFN, s. 1812
1940	Skåne, Snogeholmssjön	1.7	1 ex.	Jakobsson, T. FoFl, 37: 45
1940-talet	Öland, Hornsjön		sång	Rosenberg, E. FSv, s. 114
1941	Skåne, Kranksjön Yddingen	9–10.7 9.6	4 ex. 1 ♂, 1 ♀	Edelstam, C. & Poss, U. FoFl, 36: 225–232 Hermansson, W. FoFl, 38: 252–254
1942	Skåne, Yddingen	25.6	1 ♂, 1 ♀	Hermansson, W. FoFl, 38: 252–254
1943	Skåne, Yddingen	5.6, 12.6	1 ♂	Hermansson, W. FoFl, 38: 252–254
1944	Skåne, Yddingen Börringesjön Västergötland, Hornborgasjön	13.5, 31.5 5.6, 8.6	3 ♂ 1 ♂ bofond	Hermansson, W. FoFl, 40: 92 Hermansson, W. FoFl, 40: 92 Jern, T. VF, 5: 35–36
1945	Skåne, Ringsjön	7.6	2 ♂	Hermansson, W. FoFl, 46: 172
1946	Skåne, NO Eslöv		häckning	Fört., s. 105
1947	Småland, Kalmar		häckning	Christiansson, G. VF, 12: 23–24
1948	Skåne, Börringesjön	18.5, 6.6	1 ex.	Ternström, F. FoFl, 43: 222
1950	Halland, Vallby Småland, Kalmar Öland, Ötenby	10–15.5, 24.5	2 häckningar (?) 2 ex. 1 ex.	Hellman, VFN, s. 1812 Christiansson, G. VF, 12: 23–24 Svärdson, G. VF, 10: 97–124
1951	Öland, Ötenby	31.5, 7.6	2 ex.	Svärdson, G. VF, 11: 153–176
1952	Småland, Kalmar Gotland, Lina myr Storsund Närke, Oset	15–16.5 2.6–4.7 10.6 21.5	1 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex.	Christiansson, G. VF, 12: 23–24 Jansson, K. VF, 12: 24–25 Hedengrahn, Å. VF, 12: 25 Geijer, B. VF, 13: 36–37
1953	Skåne, Vombsjön Småland, Kalmar Gotland, Lina myr Fardume träsk Uppland, Skokloster	maj 28.5–12.6 29–30.6 12.7	2 ex. sång sång 1 ex. 1 ex.	Mathiasson, VFN, s. 1812 Curry-Lindahl, K. VF, 14: 54 Jansson, K. VF, 14: 54 Nordin, I. FoFl, 49: 63 Flach, B. VF, 13: 270
1954	Skåne, Sövdesjön Uppland, Kärsön	16.5 10–20.6	1 ex. 1 ex.	G. G. VF, 14: 62 Palm, VFN, s. 1812
1955	Skåne, Ringsjön		häckning	Fört., s. 105
1956	Gotland, Fardume träsk	13.5–2.6	3 ex.	Andersson, F. VF, 17: 154–156
1957	Småland, Kalmar	19.6	häckning	Christiansson, G. VF, 18: 73–75

HOLMBRING: *Trastsängaren i Sverige*

År Year	Fyndort Locality	Datum Date	Antal ex., bofyrnd, häckning <i>No. of birds; Reference nest found; breeding</i>	Källa <i>Reference</i>	År Year
1958	Öland, Ottenby Skåne, Hammarsjön Blekinge, Listerby	2.8 3-23.6	1 ex. häckning 1 ex.	Danielsson, B. VF, 18: 249-279 Förl., s. 105 Günther, H. VF, 19: 178-179	
1959	Öland, Ottenby Östergötland, Täkern Närke, Kvismaren Uppland, Norrtälje (15 km ÖNÖ) Norrtälje (17 km V) Täby	26.5 4.6 6-7.6 26-27.6 6.9	1 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex.	Tolstoy, A. VF, 19: 292-315 Fransson, G. VF, 19: 350 Sondell, J. VF, 19: 328-332 Nylen, B. VF, 20: 350 Lindin, Z. A. VF, 19: 350 Hedin, L. VF, 19: 350	
1960	Skåne, Krankesjön Västergötland, Hornborgasjön Östen	28.5 12.6 9.7	1 ♂, 1 ♀ 4 ex. 1 ex.	Svensson, S. VF, 26: 180-185 Pettersson, S. VF, 22: 308-310 Pettersson, S. VF, 22: 308-310	
1961	Skåne, Falsterbo Halland, Gellerön Öland, Ottenby Gotland, Storsund Sörmland, Årla Uppland, Limmaren	26.9 27.5-3.7 26.10 31.5-3.6 maj-juni 4.6	1 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex.	Roos, G. VF, 24: 133-143 Bengtsson, G. VF, 21: 216-217 Öhman, C. G. VF, 21: 279-284 Högström, S. VF, 22: 203-205 Broberg, L. & Nord, I. VF, 27: 256-264 Lundevall, C.-F. VF, 29: 240-242	
1962	Skåne, Landskrona Småland, Kalmar Öland, Träberga Dalarna, Svinsjön	9.5 7.6 7.6 4-9.6	1 ♂ häckning 1 ex. 1 ex.	Svensson, S. VF, 26: 180-185 Christiansson, G. VF, 24: 413-418 Bladh, S. VF, 23: 171 Nordström, S. VF, 27: 174-183	1969
1963	Skåne, Nöbbelövskärren Blekinge, Karlskrona Småland, Kalmar Gotland, Alnäsa träsk Östergötland, Svinsundsfjärden Dalsland, Gösjön Västergötland, Börstorpsvikens Östen Västmanland, Asköviken Uppland, Övergrän	29.6 2.6 10.6 18-19.6 3.6 1.5-21.6 11.5 28.5 26.5-9.6	1 ex. 1 ex. 1 ex. 2 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex. sång 1 ex.	Jensen, S.-E. Medd. SKOF, 7: 1-5 Carlsson, C. I. VF, 24: 282-283 Svensson, L. (brev) Högström, S. (brev) Naturen, 6: 1-2 Löfvendahl, R. VF, 26: 273-275 Zetterberg, S. VF, 24: 410-411 Andersson, L. & Pettersson, B. VF, 29: 39-41 Avelin, H. VF, 24: 80	
1964	Småland, Tryserum Östergötland, Boren Eknön Dalsland, Gösjön Västergötland, Östen Uppland, Länna	17.5 20.5-6.6 30.5 24.6 12.7	1 ex. 2 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex.	Forsman, L. m.fl. VF, 26: 270-272 Forsman, L. m.fl. VF, 26: 270-272 Forsman, L. m.fl. VF, 26: 270-272 Löfvendahl, R. VF, 26: 273-275 Andersson, L. & Pettersson, B. VF, 29: 39-41 Lundevall, C.-F. VF, 29: 240-242	1970
1965	Gotland, Muske myr Fardunge träsk Östergötland, Täkern Boren Sörmland, Vingåker Dalsland, Gösjön Västergötland, Åsunden Västmanland, Björnoviken, Tidö	6.6 juni 10.6 21.5-3.6 9-30.6 27.5 15.5 juni	1 ex. 1 ex. 2 ex. 2 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex.	Högström, S. VF, 28: 150-154 Högström, S. VF, 28: 150-154 Bergengren, G. VF, 26: 59-66 Holmbring, J.-A. VF, 26: 361-363 Broberg, L. & Nord, I. VF, 27: 256-264 Löfvendahl, R. VF, 26: 273-275 Geiros, E. m.fl. VF, 28: 135-138 Avelin, H. VF, 27: 76-80	
1966	Gotland, Alnäsa träsk Östergötland, Boren Svinsundsfjärden Närke, Kvismaren Västergötland, Östen Värmland, Ölmeviken	2-3.6 29.9, 12.6 12.6 3-18.7 19.5, 21.5	1 ex. 3 ♂, 1 ♀ 1 ex. 1 ex. häckning 1 ex.	Högström, S. VF, 28: 150-154 Holmbring, J.-A. VF, 27: 89-92 Holmbring, J.-A. VF, 27: 89-92 Gyllin, R. & Larsson, K. VF, 27: 70-76 Andersson, L. & Pettersson, B. VF, 29: 39-41 Carlsson, U. T. m.fl. VF, 27: 349-357	
1967	Skåne, Fjällfotasjön V. Sorrödssjön Snogeholmsjön Blekinge, Listerby Öland, Hornsjön Östergötland, Boren Dalsland, Gösjön Västmanland, Asköviken Uppland, Öre Föret Värmland, Ölmeviken	21.5, 23.5 27.3 18.6 6.6 11.7 21-23.5 26.6 15.6 28.5 28.5	1 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex. 4 ex. 1 ex. 2 ex. 1 ex. 1 ex.	Persson, B. VF, 28: 286-288 Persson, B. VF, 28: 286-288 Persson, B. VF, 28: 286-288 Orvelius, A. FiB, 1967 s. 5 Larsson, A. VF, 32: 72-75 Holmbring, J.-A. VF, 29: 111-112 Löfvendahl, R. VF, 28: 54-55 Avelin, H. VF, 28: 55-57 Landgren, T. & Swanqvist, S.-E. VF, 27: 84-86 Ahlén, L. m.fl. VF, 28: 142-146	
1968	Skåne, Krankesjön Rönnöhölns mosse Bohuslän, Kullungerödssjön Öland, Hornsjön	1-13.6 15.6 4.6 juni-juli	1 ♂ 1 ♂ 1 ex. 1 ex.	Källander, H. & Persson, B. VF, 29: 309-312 Källander, H. & Persson, B. VF, 29: 309-312 Mathiasson, S. GNM:s Årskr. 1973 Jonsson, A. VF, 29: 233-234	

År Year	Fyndort Locality	Datum Date	Antal ex., bofyrnd, häckning <i>No. of birds; Reference nest found; breeding</i>	Källa
9	Gotland, Söndre Storsund Fardumeträsk Alnäsa träsk	29.5 1-3.6 2-8.6 11.6	1 ex. 1 ex. 1 ex. 1 ex.	Högström, S. VF, 28: 150-154 Högström, S. VF, 28: 150-154 Högström, S. VF, 28: 150-154 Högström, S. VF, 28: 150-154
42	Östergötland, Boren Täkern	26.5, 13.6 31.5	1 ex. 1 ex.	Holmbring, J.-A. VF, 28: 148-150 Holmbring, J.-A. VF, 28: 148-150
418	Sörmland, Öster-Malma Västergötland, Östen Hornborgasjön	12-16.6 1-8.6 2-30.6	1 ex. 1 ex. 1 ex.	Broberg, L. VF, 29: 114-121 Pettersson, B. VF, 29: 109-111 Pettersson, B. VF, 29: 109-111
1-5	Närke, Segersjö Kvismaren	1-3.6 14-18.6	1 ex. 1 ex.	Gyllin, R. & Larsson, K. VF, 28: 269-272 Gyllin, R. & Larsson, K. VF, 28: 269-272
1	Uppland, Dalbyviken Hjälstaviken	3.6 29.5	2 ex. 1 ex.	Swanqvist, S.-E. VF, 29: 242-248 Swanqvist, S.-E. VF, 29: 242-248
5	Angarnsjöängen Långsjön	12.6 12-30.6	2 ex. 1 ex.	Hedgren, S. VF, 29: 41-47 Swanqvist, S.-E. VF, 30: 261-264
VF, 29: 39-41	1969	Skåne, Kranksjön Blekinge, Utiklippan	29.5 30.5	2 ex. 1 ex.
2, 24: 80	Öland, Hornsjön	30.5	3 ex.	Romheden, S. m.fl. VF, 30: 59-60
272	Småland, Ljungsjön	30.5	1 ex.	Bäckman, J.-A. (brev)
272	Gotland, Alnäsa träsk	14.6, 28.6	1 ex.	Ljungdahl, P.-S. VF, 29: 129-130
12	Östergötland, Boren Bjärka-Säby	5.6 28.5-8.6	1 ex. 1 ex.	Högström, S. (brev)
63	Sörmland, Värmbol	25-31.5	1 ex.	Holmbring, J.-A. VF, 29: 112-114
256-264	Söderfjärden	28-30.5	1 ex.	Holmbring, J.-A. VF, 29: 112-114
418	Långshalsen, Malm	2-3.6	1 ex.	Broberg, L. VF, 30: 144-147
1	Uppland, Dalbyviken	18.5-28.6	1 ex.	Broberg, L. VF, 30: 144-147
1	Östhammar (15 km NV)	8.6	1 ex.	Swanqvist, S.-E. VF, 29: 242-248
1	Bottenfjärden	13-20.6	1 ex.	Swanqvist, S.-E. VF, 29: 242-248
1	Fysingen	23.6	1 ex.	Swanqvist, S.-E. VF, 29: 242-248
1	Värmland, Välon	26.5, 23.6	1 ex.	Hedgren, S. (brev)
1	Risnäs	26.5-31.5	1 ex.	Carissón, U. & Ottosson, U. VF, 30: 62-65
1	1-70-76	1970	Skåne, Lomma-dammarna	Källander, H. (brev)
1	VF, 29: 39-41	Yddingen	6.6	Källander, H. (brev)
1	2, 24: 80	Skogshejdun	28.6	Källander, H. (brev)
1	272	Småland, Solgen	8-28.6	Öhman, C. G. (brev)
1	272	Växjö	8-28.6	Aberg, S.-A. (muntigen)
1	VF, 29: 39-41	Öland, Hornsjön	juni	Larsson, A. VF, 32: 72-75
12	2	Ottenby	22.6-3.7	Larsson, A. VF, 32: 72-75
63	256-264	Gotland, Träskmyr	17.5, 20-21.5	Högström, S. (brev)
1	2	Paviken	20.5	Högström, S. (brev)
1	1	Fardumeträsk	6.6	Högström, S. (brev)
1	1	Östergötland, Boren	10.6	Högström, S. (brev)
1	1	Ringarum	30.5	Holmbring, J.-A. VF, 30: 143-144
1	1	Täkern	31.5	Holmbring, J.-A. VF, 30: 143-144
1	1	Sörmland, Söderfjärden	maj	Holmbring, J.-A. VF, 30: 143-144
1	1	Nässjön	2-8.6	Nord, I. VF, 30: 253-255
1	1	Kolsnaren	31.5-5.6	Nord, I. VF, 30: 253-255
1	1	Uppland, Dalbyviken	11.6	Nord, I. VF, 30: 253-255
1	1	Värmland, Ölmeviken	23.5-9.6	Swanqvist, S.-E. (brev)
1	1		23-24.5	Carlsson, U. T. VF, 30: 264-268