



NATIONELL  
MILJÖÖVERVAKNING  
PÅ UPPDRAG AV  
NATURVÅRDSVERKET



**Ottenby**  
fågelstation

ÖLAND | SVERIGE

# Fågelräkning och ringmärkning vid Ottenby fågelstation 2025

Magnus Hellström, Arne Andersson, Frank Osterberg,  
Jonas Waldenström & Åke Lindström



Ottenby fågelstation är en del av



Ottenby fågelstation  
Ottenby 401  
386 64 Degerhamn  
SVERIGE

e-mail: [info@ottenby.se](mailto:info@ottenby.se)  
webb: [www.ottenby.se](http://www.ottenby.se)



NATIONELL  
MILJÖÖVERVAKNING  
PÅ UPPDRAG AV  
NATURVÅRDSVERKET

ÄRENDENUMMER NV-02281-23  
AVTALSNUMMER 227-23-004  
PROGRAMOMRÅDE Landskap  
DELPROGRAM Fågelräkning och  
ringmärkning vid  
Ottenby

## Fågelräkning och ringmärkning vid Ottenby

<b>Rapportförfattare</b> Magnus Hellström, Ottenby fågelstation Arne Andersson, Lunds universitet Frank Osterberg, Ottenby fågelstation Jonas Waldenström, Linnéuniversitetet Åke Lindström, Lunds universitet	<b>Ansvarig utgivare</b> Åke Lindström, Lunds universitet <b>Postadress</b> Ekologihuset, 223 62 Lund <b>Telefon</b> 046-222 4968
<b>Rapporttitel och undertitel</b> <i>Fågelräkning och ringmärkning vid Ottenby 2025.</i>	<b>Beställare</b> Naturvårdsverket, Miljöanalysavdelningen 106 48 Stockholm <b>Finansiering</b> Nationell MÖ
<b>Nyckelord för plats</b> Ottenby, Ölands södra udde, Sverige	
<b>Nyckelord för ämne</b> Fåglar, flyttning, monitoring, fenologi, ökning, minskningar, trender, häckningsframgång.	
<b>Tidpunkt för insamling av underlagsdata</b> 2025	
<b>Sammanfattning</b> <p>Totalt fångades 18 939 fåglar av 99 arter (samt en hybrid) i den standardiserade fångsten, drygt 4 % över referensvärdet. Året präglades av en svag vadarsommar som vägdes upp av en stark höst.</p> <p>Under våren fångades 5 659 fåglar, knappt 3 % över referensen och en tydlig förbättring efter flera svaga år. Tio arter översteg medelvärde med mer än 50 %, däribland nattskär, stenskvätta, svarthätta och sävsångare. Låga tal noterades för koltrast, björktrast, grönsångare, rörsångare och grå flugsnappare. Ortolansparv uteblev liksom hornuggla, buskskvätta, domherre, gräshoppsångare och göktyta.</p> <p>Höstfångsten uppgick till 11 600 fåglar, nära 25 % över referensvärdet. Framför allt bidrog en mycket rik förekomst av kungsfågel samt rekordmånga gransångare och nästan rekord för gärdsmyg. Även sävsångare, härmsångare, gräshoppsångare och stjärtmes noterade goda tal. Flera tropikflyttare, som trädgårdssångare, rödstjärt och näktergal, var däremot fåtaliga, liksom kortflyttare som rödhake, hornuggla, järnsparv och taltrast. Björktrast, stenskvätta och ortolansparv fångades inte alls.</p> <p>Totalt registrerades 1 680 vadare, drygt 50 % under referensvärdet. Framför allt saknades den normalt dominerande kärnsnäppan i större antal. Även drillsnäppa, rödbena, större strandpipare och spovsnäppa förekom sparsamt. Endast enkelbeckasin, mindre strandpipare och skogssnäppa uppvisade goda summor, medan myrsnäppa och roskarl uteblev helt.</p> <p>Vintern 2024/2025 var mild och snöfattig, och våren saknade blockerande arktiska vädersystem, vilket gav mer normal fågeltillgång. Under de 47 undersökta vårarna visar 23 arter en signifikant tidigareläggning av ankomsten. Under hösten uppvisar 21 arter förändrade flyttningstider, 14 tidigarelagda och sju senarelagda.</p> <p>Resultaten för våren 2025 varierade mellan -13,8 dagar för gransångare och +6,0 dagar för talgoxe. I genomsnitt (för 33 arter) låg ankomstdatum 6,4 dagar tidigare än 1979, vilket gör 2025 till en av de tidigaste vårarna vid Ottenby. Både kort- och medeldistansflyttare samt långflyttare bidrog till detta.</p> <p>Den genomsnittliga häckningsframgången (beräknat på 13 arter) uppgick till 9 årsungar per adult, något under långtidsmedel och motsvarande en i stort sett genomsnittlig häckningssäsong.</p>	

# Fågelräkning och ringmärkning vid Ottenby 2025

[*Bird ringing at Ottenby in 2025*]

**Magnus Hellström, Arne Andersson, Frank Osterberg,  
Jonas Waldenström & Åke Lindström**

Ottenby fågelstation/BirdLife Sverige  
[*Ottenby Bird Observatory/BirdLife Sweden*]



Sakrapport till Naturvårdsverket över arbetet vid Ottenby fågelstation 2025 inom projektet "Fågelräkning och ringmärkning vid Ottenby", programområde Landskap ([avtal 227-23-004](#)). Utförare Ottenby fågelstation/BirdLife Sverige. Projektledare Åke Lindström, Biologiska institutionen, Lunds Universitet, Ekologihuset, 223 62 Lund. Rapporten utgiven i mars 2026.

**Rapporten bör citeras:** Hellström, M., Andersson, A., Miralles, J., Waldenström, J. & Lindström, Å. 2025. *Fågelräkning och ringmärkning vid Ottenby 2024*. Rapport, Ottenby fågelstation..

**Framsida:** Spovsnäppa. Foto: Ottenby fågelstation.

**Ovan:** Buskskvätta. Foto: Ottenby fågelstation.

## INLEDNING

Ottenby fågelstation bedriver standardiserad fågel fångst på uppdrag av Naturvårdsverket inom programmet för nationell miljöövervakning. Fångstserien vid Ottenby påbörjades 1946 och utgör den längsta obrutna serien i världen.

Rapporten för 2024 innehåller:

- populationstrender
- fenologitrender
- värde för häckningsframgång



Gransångaren anländer allt tidigare om våarna och visar dessutom en kraftigt ökande trend vid Ottenby. Foto: Ottenby fågelstation

## FÅNGSTMETODIK

Fångsten vid Ottenby är strikt standardiserad sedan 1972 (höstfångsten) och 1979 (vårfångsten). Under den föregående perioden (1946–1971/1978) har fångstinsatsen varierat avseende fångstsäsongens längd och använda fångstmetoder. Vid tolkning av trender i fångstsummorna bör detta beaktas.

Fångsten bedrivs enligt rutiner beskrivna i Lindström, Hedenström & Hjort, "Rutiner för fångst och ringmärkning vid Ottenby fågelstation" (v.1.3, 3 juli, 2003) som hålls tillgänglig på fågelstationens webbsida: <https://www.ottenby.se/forskning/miljoovervakning/>.

## DATAHANTERING OCH ANALYS

Kvalitetssäkring av databasen sker löpande. Databasen innehåller nu drygt 1,4 miljoner poster (fågelindivider), vilket inkluderar både standardfångsten och övrig fångst. En del arbete återstår, framför allt med de första decenniernas ringmärkning, så databasen kommer även i fortsättningen att ändras något. Likt tidigare gäller att de siffror som publicerats i den senaste årsrapporten är de gällande siffrorna.

## Referensperioder

Resultaten från fångsten ställs mot fågelstationens s.k. referensvärden och referensperioder. Dessa utgörs av medelvärdet för de första 30 åren av den standardiserade verksamheten. För vårfångsten innebär det perioden 1979 till 2008 och för höstfångsten och vadarfångsten 1972 till 2001.

## Populationsförändringar

Ett av de grundläggande syftena med den standardiserade fångsten vid Ottenby är att beskriva olika arters antalsförändringar över tiden. Ett vanligt förekommande begrepp i dessa sammanhang är trend, med vilket normalt menas "en långsiktig förändring av medelvärdet". Ett problem med en sådan formulering är att det ofta är godtyckligt vad som menas med "långsiktigt". Vad som uppfattas som en trend kan naturligtvis vara "naturliga" långtidsfluktuationer som vi inte kan upptäcka på grund av att perioden överstiger tidsseriens nuvarande längd. När vi talar om trender måste vi således ta hänsyn till tidsseriens längd och göra en subjektiv bedömning av vad som är en långsiktig förändring. För varje år som läggs till Ottenbys fångstserie ökar sannolikheten att kunna upptäcka och statistiskt säkerställa trender.

## Förändringar i fenologi

Det är sedan länge känt att flyttfåglars tidsscheman (fenologin) är anpassade till händelser och förlopp i ekosystemet som är avgörande för deras förmåga att reproducera sig och överleva. Genom studier vid bland annat Ottenby är det också känt att flyttfåglars fenologi påverkas av klimatet.

För att kunna analysera klimatförändringarnas påverkan på olika organismer krävs dataserier som sträcker sig över mycket långa tidsperioder. Ottenby fågelstations snart 80-åriga fångstserie är i detta avseende unik och mycket användbar för att påvisa förskjutningar i våra flyttfåglars tidsmässiga uppträdande. Fenologidata från Ottenby fågelstation har analyserats och publicerats vid två tillfällen i den ansedda vetenskapliga tidskriften Science vilket är en tydlig bekräftelse på fångstseriens värde och potential.

För att ge en bild av de senaste årtiondenas fenologiska förändringar hos vår flyttfåglar inkluderar denna rapport arternas medeldatum under både vår- och höstflyttningen samt regressionstrender för dessa medeldatum. I rapporten redovisas dels en indikator som visar förändringar i vårfåglarnas ankomst från 1979 fram till idag, och dels ett årsvärde specifikt för rapportåret för att beskriva situationen under just detta år.



Åldersbestämning är en central del i datainsamlingen vid ringmärkning av fåglar. Foto: Ottenby fågelstation.

De ingående arterna har filtrerats fram enligt följande:

- arter som fångats med minst fem individer under minst 75 % av vårarna
- arter som har en populationsutveckling som gör det osannolikt att vårar utan fångst av arten kommer att förekomma
- arter som inte förekommer runt fångstplatsen med häckande populationer som riskerar att påverka analysen.

33 arter uppfyller dessa villkor och bland dessa finns både lång-, medel- och kortdistansflyttare representerade.

### Häckningsframgång

Häckningsframgången hos våra fåglar varierar i hög grad mellan åren. Flera olika faktorer bidrar till utfallet men mest betydelsefullt för ett enskilt år är sannolikt vädret under ungarnas botid. Eftersom botiden skiftar starkt mellan olika arter drabbar perioder av kallt och blött väder vissa arter men inte andra, beroende på när de infaller. En generellt viktig period är juni då många arter befinner sig i ett känsligt stadium.

Det är inte enkelt att mäta ett enskilt års generella häckningsframgång på ett rättvisande sätt. Arterna som ingår i beräkningen måste representera både tidigt och sent häckande fåglar, och helst också andra reproduktionsekologiska skillnader. Här i rapporten inkluderar vi ett värde som beräknats som ett geometriskt medelvärde för ett antal arter: goda häck-

ningsår ger ett högt antal årsungar per adult medan dåliga år ger ett lågt resultat. De ingående arterna har filtrerats fram enligt följande:

- antalet fångade fåglar per höst understiger aldrig 20 ex
- andelen årsungar överstiger (i genomsnitt) inte 95%

13 arter uppfyller dessa villkor och bland dessa finns både tidiga och sena häckare likväl som mark-, busk-, håll- och trädhäckare.



Klimatförändringar påverkar också våra flyttfåglar. Foto: Magnus Hellström

## RESULTAT

### Fågelåret vid Ottenby 2025

Totalt fångades 18 939 fåglar av 99 arter (och en hybrid) i den standardiserade fångsten. Summan ligger drygt 4% över referensvärdet (18 183). Bakom slutresultatet döljer sig en fattig vadarsommar som kompenseras av en mer individrik höst. Arter som under 2025 uppvisade mer än 50% avvikelse från referensvärdet visas i tabell 1.

### Våren

Totalt under våren fångades 5 659 fåglar vilket ligger knappt 3% över referensvärdet (5 507) — en mycket efterlängtat förbättring efter flera dåliga vårar i följd. Tio arter fångades i antal som översteg medelvärdet med 50% och bland dessa kan nämnas nattskärna, stenskvätta, svarthätta och sävsångare. Ovanligt låga

**Tabell 1.** Arter vars fångstsummor under 2025 uppvisade >50% avvikelse från referensvärdet.

Vår	%	Höst	%	Vadare	%
Brandk.kungsf.	+425	Brandk.kungsf.	+1400	Enkelbeckasin	+157
Gransångare	+424	Gransångare	+1368	M. strandpip.	+142
Hämpling	+263	Stjærtmes	+974	Skogssnäppa	+90
Nattskärna	+240	Gärdsmyg	+563		
Gärdsmyg	+177	Steglits	+350	Mosnäppa	-55
Stenskvätta	+140	Gråsiska	+256	Kustpipare	-69
Svarthätta	+104	Hämpling	+219	Drillsnäppa	-71
Sävsångare	+72	Sävsångare	+184	Rödbena	-85
Sädesärta	+57	Tajgasångare	+173	Småsnäppa	-91
Årtsångare	+54	Kungsfågel	+124	Brushane	-93
		Koltrast	+107	St. strandpip.	-93
Höksångare	-51	Trädskrypare	+102	Spovsnäppa	-96
Koltrast	-51	Hussvala	+90	Kustsnäppa	-98
Grå flugsn.	-53	Härmsångare	+80	Myrsnäppa	-100
Gulspurv	-56	Gräshoppsång.	+73	Myrspov	-100
Rörsångare	-56	Gulärta	+60	Roskarl	-100
Svart röstjärt	-56	Ladusvala	+56	Sandlöpare	-100
Grönsångare	-73	Svarthätta	+53		
Grönfink	-75				
Björktrast	-76	Taltrast	-53		
Rosenfink	-76	Rödstjärt	-54		
Bofink	-77	Törnskata	-55		
Buskskvätta	-100	Näktergal	-58		
Domherre	-100	Järnsparv	-59		
Gråsiska	-100	Trädpiplärka	-59		
Gräshoppsång.	-100	Rödvingetrast	-60		
Grönsiska	-100	Grönsångare	-61		
Göktyta	-100	Rosenfink	-65		
Hornuggla	-100	Trädgårdssång.	-66		
Ortolansparv	-100	Göktyta	-71		
		Varfågel	-71		
		Gulspurv	-76		
		Höksångare	-76		
		Mindre flugsn.	-79		
		Grönsiska	-80		
		Buskskvätta	-81		
		Grönfink	-89		
		Blåhake	-93		
		Hornuggla	-94		
		Björktrast	-100		
		Ortolansparv	-100		
		Stenskvätta	-100		

**Tabell 2.** Statistiskt säkerställda förändringar i medeldatum under flyttningen. Värdet anges i förändrat antal dagar (negativt innebär tidigarelagt medeldatum och positivt innebär senarelagt) under perioden 1979–2025.

Vårflyttning	Dagar	Höstflyttning	Dagar
Brandk.kungsfågel	-28,4	Sparvhök	-20,1
Gransångare	-13,8	Rödstjärt	-13,3
Svarthätta	-10,3	Svarthätta	-13,3
Sävsångare	-10,2	Sävsångare	-13,3
Rödvingetrast	-10,1	Buskskvätta	-9,5
Bergfink	-9,6	Göktyta	-8,9
Rödhake	-9,5	Härmsångare	-6,5
Rödstjärt	-7,9	Törnskata	-6,2
Buskskvätta	-7,7	Årtsångare	-5,7
Koltrast	-7,7	Trädgårdssångare	-5,5
Gulspurv	-7,5	Grå flugsnappare	-5,1
Lövsångare	-7,3	Svartvit flugsn.	-4,5
Trädgårdssångare	-7,3	Gransångare	-4,0
Ladusvala	-7,0	Lövsångare	-3,3
Blåmes	-6,8	Gulspurv	+4,7
Trädpiplärka	-6,4	Bofink	+6,4
Törnsångare	-5,9	Rödvingetrast	+6,9
Årtsångare	-5,5	Trädskrypare	+7,1
Göktyta	-5,4	Blåmes	+9,3
Taltrast	-5,4	Sävsparv	+12,4
Hussvala	-4,5	Svart röstjärt	+43,4
Härmsångare	-4,3		
Rörsångare	-3,7		

summor erhöles bland annat koltrast, björktrast, grönsångare, rörsångare, och grå flugsnappare. Att ingen ortolansparv fångades har vi vant oss vid, men mer överraskande var att även hornuggla, buskskvätta, domherre, gräshoppsångare och göktyta uteblev helt och hållet under våren.

### Hösten

Trädgårdsfångsten gav 11 600 fåglar, vilket är nära 25% över referensvärdet (9 288). De goda resultatet förklaras främst av ovanligt riklig tillgång av kungsfågel, men också av rekordartad förekomst av gransångare och nära så också för gärdsmyg. Goda summor noterades också för bland annat sävsångare, härmsångare, gräshoppsångare och stjärtmes. Ovanligt låga summor noterades för såväl tropikflyttare likt trädgårdssångare, rödstjärt och näktergal som för kortflyttande arter som rödhake, hornuggla, järnsparv och taltrast. Björktrast, stenskvätta och ortolansparv fångades inte alls.

### Vadare

Totalt fångades 1 680 vadare vilket är drygt 50% under referensvärdet (3 388). Det kläna resultatet förklaras främst av en fattig tillgång på den normalt dominerande kärnsnäppan, men även andra talrika vadare som drillsnäppa, rödbena, större strandpipare och spovsnäppa fångades i ovanligt låga antal. Riktigt

**Tabell 3.** Förändring av medeldatum för vårflyttningen. L = långdistansflyttare, KM = kort-/medeldistansflyttare (enl. Ottvall m.fl. 2008). Negativt värde = tidigarelagd, positivt = senarelagd.

Art	Flyttstrategi	2025 Dagar	1979–2025 Dagar
Trädpiplärka	L	-8,6	-6,4
Gärdsmyg	KM	-3,0	-4,0
Järnsparv	KM	-2,3	-3,9
Rödhake	KM	-11,8	-9,5
Näktergal	L	-5,1	+0,6
Blåhake	L	+2,5	-1,4
Svart rödstjärt	KM	-14,5	-5,1
Rödstjärt	L	-9,4	-7,9
Koltrast	KM	-7,0	-7,7
Taltrast	KM	-1,7	-5,4
Rödvingetrast	KM	-7,4	-10,1
Kärrsångare	L	+1,6	+0,3
Rörsångare	L	-3,5	-3,7
Härmsångare	L	-7,0	-4,3
Ärtsångare	L	-8,0	-5,5
Törnsångare	L	-10,9	-5,9
Trädgårdssångare	L	-9,2	-7,3
Svarthätta	L	-17,0	-10,3
Grönsångare	L	-8,3	+1,5
Gransångare	KM	-14,9	-13,8
Lövsångare	L	-5,5	-7,3
Kungsfågel	KM	-7,1	-4,2
Svartvit flugsn.	L	-1,7	-2,7
Grå flugsnappare	L	-1,9	-1,6
Mindre flugsn.	L	+0,2	-3,5
Blåmes	KM	-10,1	-6,8
Talgoxe	KM	-1,3	+6,0
Törnskata	L	-8,4	-2,0
Bofink	KM	-0,8	-0,7
Bergfink	KM	-13,4	-9,6
Grönfink	KM	-10,9	-0,8
Gulsparv	KM	-3,4	-7,5
Sävsparv	KM	-3,0	-4,5

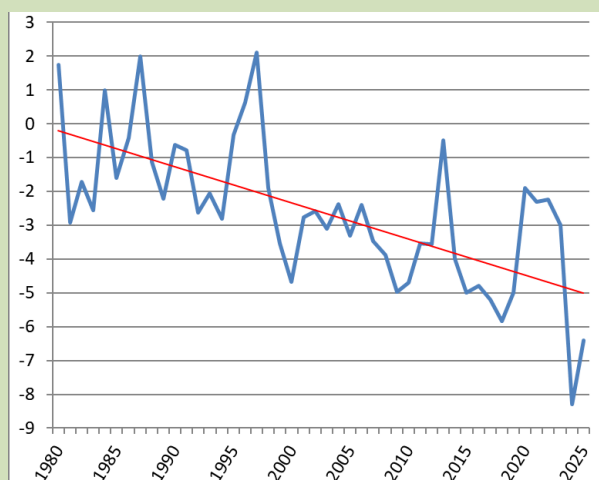
## Fenologiindikator

## Fenologiska förändringar hos flyttfåglar:

2025

**-6,4**

Under våren 2025 passerade flyttfåglarna i genomsnitt 6,4 dagar tidigare än vid mätningens början 1979.



**Figur 1.** Indikatorns variation (med röd trendlinje) under mätperioden 1979–2025. Trendlinjen visar att flyttfåglarna nuförtiden förväntas passera i genomsnitt 5,0 dagar tidigare än 1979.

goda summor noterades endast för enkelbeckasin, mindre stranpipare och skogssnäppa. Bland annat myrsnäppa och roskaflåsar fångades inte alls under året.

### Fenologi

Vintern 2024/2025 var mild och snöfattig. Till skillnad från flera av de närmast föregående våarna bildades inget blockerande arktiskt vädersystem under våren, och fågeltillgången blev därför efterlängtat genomsnittlig.

Under de 47 vårar som mätningen pågått visar 23 arter signifikanta förändringar i sitt fenologiska uttryck och i samtliga fall handlar det om en tidigareläggning av schemat (se tabell 2). Under höstflyttningen visar 21 arter signifikanta förändringar. Av dessa har 14 arter tidigarelagd och sju arter senarelagd

avflyttningen (se tabell 2). För ytterligare ett stort antal arter ses nära signifikanta trender, för både vår och höst.

De 33 arter som ingår i beräkningarna för fenologiindikatorn representerar olika flyttstrategier. De kan därför väntas svara på olika sätt mot förändringar i vårt klimat. Resultatet för våren 2025 spänner mellan -13,8 dagar för gransångare till +6,0 dagar för talgoxe (se tabell 3). I genomsnitt uppvisade de 33 arterna under 2025 ett medeldatum som låg 6,4 dagar tidigare än vid mätningens början 1979. Det innebär att 2025 blev en av de tidigaste vårarna som uppmätts vid Ottenby. Både kort- och medeldistansflyttare (7,0 dagar tidiga) och långflyttare (5,9 dagar tidiga) bidrog till detta.

**Tabell 4.** Antal årsungar per adult i höstfångsten för 13 talrika arter. L = långdistansflyttare, KM = kort-/medeldistansflyttare (enl. Ottvall m.fl. 2008). Referensvärde = genomsnitt för 1972–2001.

Art	Flyttstrategi	2025	Ref.värde
Rödhake	KM	8	12
Rödstjärt	L	12	6
Koltrast	KM	2	3
Taltrast	KM	5	29
Härmsångare	L	76	22
Ärtsångare	L	11	16
Grå flugsnappare	L	16	21
Svartvit flugsn.	L	13	14
Blåmes	KM	8	20
Talgoxe	KM	3	9
Törnskata	L	17	12
Bofink	KM	3	4
Sävspärv	KM	10	27

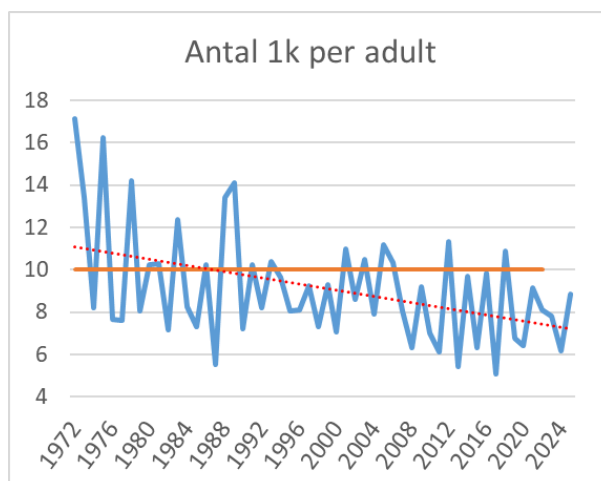
### Häckningsframgång

Häckningsframgången hos de 13 urvalda arterna presenteras här i rapporten som antal årsungar per adult individ. Arterna redovisas separat i appendix 2. Det geometriska medelvärdet för dessa arter åren 1972 till 2025 visas i figur 2 och ger en samlad bild över det gångna årets ungfågelsproduktion. Under 2025 uppgick värdet till 9 årsungar per adult vilket strax under medelvärdet och indikerar en relativt genomsnittlig häckningssäsong. De 13 arter som ingår i beräkningen utgörs av sju kort- eller medeldistansflyttare och sex långflyttare.

### DISKUSSION

#### Långsiktiga populationstrender

För Ottenby finns efter denna säsong data från 47 vårar och 54 höstar. Den dagliga fångsten av flyttande fåglar vid Ottenby påverkas i stor utsträckning av vädret i närområdet. Temperatur, vindar, nederbörd och dimma påverkar såväl fåglarnas benägenhet att ge sig i väg på flyttning som att vilja rasta såväl i fyrträdgården som på stränderna runt Ölands södra udde. Stränderna är dessutom extra känsliga för vädret även på lite längre sikt. Till skillnad från trädgården, där de flesta fåglar bara landar en kort tid och sällan stannar för att lagra på sig fett, så använder många vadare stränderna för snabb fettupplagring när förhållandena är goda. Stränderna är som bäst, dvs. innehåller mest mat i form av fluglarver och annat, när tången hålls fuktig genom återkommande sommarregn. Omvänt är



**Figur 2.** Årlig häckningsframgång visat som antal årsungar per adult i höstfångsten vid Ottenby 1972-2025 (geometriskt medelvärde för de 13 ingående arterna; röd linje = medelvärdet för de första 30 åren av den standardiserade fångsten). Värdet för 2025 blev 9 årsungar per adult vilket ligger just under medel och indikerar ett normalt häckningsår. Röd prickad linje visar trend.

födottillgången för vadarna dålig efter längre torkperioder då tången på stränderna torkar ut. Då väljer vadarna att rasta på andra platser och blir helt enkelt inte fångade. Dessutom är långa torkperioder på sensommaren starkt förknippade med högtryck. De stabila väderförhållande som då gäller, med svaga vindar, oftast från öster (medvind), gör att många vadare helt enkelt bara flyger förbi Öland. För alla våra data gäller därför att man inte skall fokusera för mycket på antalet fåglar fångade ett visst år. I stället ligger vårt fokus på de långa serierna där effekterna av enstaka goda eller dåliga år jämnas ut.

Långtidsserierna kan med fördel jämföras med de data som samlas in under häckningstid inom Svensk Fågel-taxering (SFT; <https://www.fageltaxering.lu.se/>). Ottenbys fångst domineras av våra vanligaste tättingar, vilket också utgör den större delen av de fåglar som registreras på SFTs standardrutter och som täcker hela Sverige. Det är som vi tidigare påpekat en styrka att vi kan ha flera sätt att mäta hur det går för Sveriges fåglar. Ottenbys fångst och SFTs fågelräkningar står visserligen stadigt för sig själva, men eftersom de osäkerhetsfaktorer som alltid finns i denna typ av data helt skiljer sig åt mellan de två programmen, kompletterar de varandra på ett utmärkt sätt.

#### Trädgårdsfångsten av i huvudsak tättingar

Efter flera vårar med mager fångst gladdes personalen över ett normalår vad gäller antalen. Hösten 2025 i trädgården var än bättre, med antal i fångsten 25 %

**Tabell 5.** Arter med signifikanta långtidsförändringar i antal vid Ottenby 1979–2025 (vår) respektive 1972–2025 (höst).

Ökande		Minskande	
Vår	Höst	Vår	Höst
Nattskärria	Sparvhök	Hornuggla	St. strandpip.
Hussvala	Skogssnäppa	Göktyta	Kustpipare
Gärdsmyg	Ladusvala	Trädpiplärka	Sandlöpare
Kärrsångare	Hussvala	Järnsparv	Småsnäppa
Ärtsångare	Gärdsmyg	Näktergal	Spovsnäppa
Svarthätta	Svart rödstj.	Blåhake	Brushane
Gransångare	Koltrast	Buskskvätta	Grönbena
Br.kr.kungsf.	Sävsångare	Taltrast	Göktyta
Steglits	Härmsångare	Rödvingetrast	Trädpiplärka
Hämpling	Ärtsångare	Rörsångare	Näktergal
	Gransångare	Höksångare	Blåhake
	Br.kr.kungsf.	Trädg.sång.	Rödstjärt
	Steglits	Grönsångare	Buskskvätta
	Hämpling	Lövsångare	Stenskvätta
	Gråsiska	Svartvit flug.	Björktrast
		Törnskata	Rödvingetrast
		Bofink	Höksångare
		Bergfink	Trädg.sång.
		Grönfink	Svartv. flug.
		Rosenfink	Törnskata
		Domherre	Varfågel
		Gulsparv	Grönfink
		Ortolansparv	Rosenfink
		Sävsparv	Domherre
			Gulsparv
			Ortolansparv
			Sävsparv

över normalvärdet. Självklart påverkas normalt inte en långtidstrend märkbart av att ett enda år läggs till, men när åren går så skapas så småningom en "ny" bild av en arts antalsförändringar. Men låt oss först fokusera på de arter som tydligt minskat över åren, såväl vår som höst. De är göktyta, trädpiplärka, näktergal, buskskvätta, blåhake, rödvingetrast, höksångare, trädgårdssångare, svartvit flugsnappare, törnskata, grönfink, rosenfink, domherre, gulsparv, ortolansparv och sävsparv. Ny art i detta dystra sällskap sedan förra året är rosenfinken. Att dessa arter minskar såväl vår som höst sänder naturligtvis en signal om att något inte står rätt till. För de flesta av dessa arter är utvecklingen väldigt lik den i SFTs räkningar under häckningstid, men några skiljer sig åt.

Varför trender skiljer sig åt mellan delprogrammen för några av arterna är svårt att bedöma. Till exempel ökar trädpiplärkan i Sverige enligt standardrutterna. Det går dock något sämre i södra Sverige och arten minskar mycket tydligt i SFTs sommarpunktrutter, där undersökningarna görs i huvudsak i just södra Sverige. I Finland har det gått mycket dåligt för arten under

lång tid. Kanske beror skillnaden på att Ottenby berörs av fåglar från områden där det gått sämre än i Sverige i sin helhet? Eller så har artens flyttningsbeteende ändrats? Även i domherrens fall är trenden mer positiv i SFTs data, men i båda fallen har antalen individer ökat något just de allra senaste åren. För kortflyttande arter som grönfink, domherre och gulsparv får man vara lite extra försiktig med att tolka Ottenbys siffror, eftersom en anseilig del av de svenska populationerna stannar kvar i landet. På Ottenby fångar vi framför allt fåglar som är tydligt på flyttning och i takt med att inte minst vintrarna blir varmare kan man mycket väl tänka sig att en större proportion av populationerna börjar stanna kvar i Sverige. Detta kan vara förklaringen till att domherrens trend vid Ottenby är tydligt sämre än för den häckande populationen. I grönfinkens och gulsparvens fall sammanfaller trots detta trendriktningen från de två delprogrammen. Grönfinkens minskning från 2005 och framåt (ungefär när sjukdomen gulknopp började ta död på våra grönfinkar) är dock proportionellt större vid Ottenby än i SFTs siffror, vilket också kan hänga ihop med minskad flyttningsaktivitet. För gulsparven är dock minskningen någorlunda likvärdig i de två programmen.

Det finns naturligtvis arter som det går bra för också. De arter som ökat signifikant både vår och höst sedan 1979 är hussvala, gärdsmyg, ärtsångare, gransångare, brandkronad kungsfågel, steglits och hämpling. Även för dessa arter stämmer trenderna ganska eller mycket väl överens med SFTs data. Ett undantag är hussvalan, som minskat kraftigt i Sverige. Här kompliceras bilden av att det finns en stor koloni med hussvalor som häckar på fågelstationens olika byggnader och som fångas i den standardiserade fångsten utan att vara flyttfåglar som rastar i trädgården. Vad gäller övriga arter så häckar de långt ner på den europeiska kontinenten och är därmed vana vid ett varmare klimat. Ökningarna vi ser kan alltså mycket väl vara orsakade av den pågående klimatuppvärmningen.

Till sist några rader om hornugglan. Detta är den enda uggla som regelbundet fångas i trädgården. Den har under lång tid minskat ganska tydligt i den standardiserade trädgårdsfångsten, såväl vår som höst. Minskningen sammanfaller väl med trenden i SFs nattrutter. Visserligen är den tidsserien kortare, men sedan 2010 har arten minskat med 4 % per år där. Det finns ingen välgrundad förklaring till vad dessa minskningar beror på.

### Vadarfångsten

Vadarfångsten varierar mer mellan åren än fångsten i trädgårdsfångsten, av orsaker förklarade ovan. Efter några riktigt goda år blev sommaren 2025 tämligen vadafattig, om än inte usel. Tre arter hade trots allt fångstsummor över genomsnittet; enkelbeckasin, mindre strandpipare och skogssnäppa. Fåglarna av dessa arter häckar med största sannolikhet någorlunda nära Ottenby, i alla fall i Sverige eller Finland. Skogssnäppan är faktiskt den enda vadarart som uppvisar en signifikant ökande trend i Ottenbys fångst. Samma tydliga ökning finns i SFTs standarddruttsdata. Vad gäller enkelbeckasinen och mindre strandpiparen är de svenska populationerna sedan länge på stabila antal.

En speciellt utmärkande del av Ottenbys vadarfångst är de många arter som häckar på den ryska tundran. Av de utpräglat arktiska arterna som fångas vid Ottenby är det fyra som långsiktigt minskat kraftigt och signifikant; kustpipare, sandlöpare, småsnäppa och spovsnäppa. Vi tror inte det beror på försämrat habitat vid Ottenby, alltså att rastningsbetingelserna försämrats. Minskningarna är reella. Till gruppen av "sorgebarn" kan vi även lägga brushanen, där majoriteten av fåglarna som passerar Ottenby häckar i Ryssland, om än inte på tundran. Minskande populationer av arktiska vadarpopulationer rapporteras från många plaster runt om i världen. Minskningarna beror troligen på en kombination av klimatförändringar i Arktis och inte minst förlust av viktiga rast- och övervintningsplatser (tidvattenstränder) längs flyttningvägarna. I skarp kontrast till detta står kärnsnäppan, vars antal vid Ottenby om något ökat vid Ottenby de senaste decennierna. Många av kärnsnäpporna kommer från just den ryska tundran. Kärnsnäppans ekologi under flyttningen är till synes väl överensstämmande med de arktiska vadarnas och varför det går så olika bra för dessa arter är en svårförklarlig paradox. Kärnsnäppan ökar tydligt även i svenska fjällen.

### Förändringar i flyttfåglarnas tidtabell

Genom den standardiserade fångsten kan vi med stor precision följa flyttfåglarnas ankomst på våren och bortflyttning på hösten. Ottenbys fenologi-indikator över 33 flyttfågelarter är på detta sätt unik i sitt slag. Vad som är speciellt värdefullt är att vi kan bestämma när "medelfågeln" anländer varje år och alltså inte bara när den första fågeln ses eller fångas. Det senare måttet, som används i olika rapportsystem, är känsligt

för misstag, fågelskådaraktivitet, slump och förändrad populationsstorlek (ju större population, desto tidigare kommer den första individen att ses).

En rekordtidig vår 2024 följdes av ytterligare en mycket tidig vår 2025. Vår indikator för fåglarnas ankomst på våren hade det näst tidigaste datumet sedan 1979. Fåglarna passerade i genomsnitt 6,4 dagar tidigare än vid mätningens början 1979. Enligt denna trend anländer vårfåglarna nu i genomsnitt knappt 5 dagar tidigare än de gjorde under slutet av 1970-talet. Troligen är detta en mindre förändring än vad de flesta fågelskådare skulle tro. Bland fågelskådare i allmänhet ligger fokus mycket på när den första fågeln anländer där förändringarna är tydligt större. Men för genomsnittsfågeln hos varje art är förändringen alltså inte så stor ändå. För några arter, som näktergal, blåhake, kärrsångare och mindre flugsnappare, har den faktiskt inte ändrats alls över 45 år. Alla tre arterna kommer in till Sverige sent på våren från sydost, till skillnad på majoriteten av övriga arter som kommer tidigare och från syd eller sydväst. Vad som hindrar eller missgynnar tidigare ankomst hos sydostflyttarna är okänt för oss.

Vad gäller hösten är trenden är förändringarna speciellt intressanta. Av tabell 2 framgår att de flesta långdistansflyttare lämnar Sverige allt tidigare. För flera av dessa arter är det faktiskt så att tidigareläggningen är större på hösten än våren, så att den period som fåglarna vistas i Sverige blivit kortare. För flera kort- och medeldistansflyttare gäller det motsatta, de stannar kvar i Sverige längre än för 50 år sedan. Det kan bara tolkas som att för kort- och medeldistansflyttare är det uppenbart värdefullt att stanna i Sverige "så länge som möjligt", troligen för att hinna med en kull till, medan långdistansflyttarna inte vill vara här längre än vad som behövs för att genomföra häckningen.

### Häckningsframgång

Genom att det på hösten går att i handen skilja mellan de fåglar som fötts under sommaren (årsungar, 1k) och de fåglar som häckat under sommaren (adulta fåglar, 2k+) går det att få ett mått på årets ungfågelproduktion. Ottenbys fångst kan därmed på ett förtjänstfullt sätt tillföra viktig information om våra fågelpopulationers häckningsframgång, vilket SFTs inventeringar under häckningstid inte kan göra. Proportionen årsungar blev 2025 ganska nära genomsnittet. Långsiktigt verkar det finnas en tendens till en försämrad reproduktion för våra småfåglar, även om

denna nedåtgående trend verkar ha planat ut de senaste 15 åren.

För de flesta av de arter vi fångar finns dock inte data från häckningstid (som skulle varit "facit") tillgängliga att jämföra med, så det är svårt att helt säkert veta. Vi kan inte utesluta att såväl adulter som ungfåglar kan förändra sina flyttningsbeteende över tid, vilket skulle kunna påverka de kvoter vi beräknar. Det är värt att påpeka att genomsnittantalet 10 ungfåglar per adult inte kan spegla häckningsframgången i absoluta tal, eftersom våra småfåglar sällan får ut mer än 6–8 ungar per par, det vill säga 3–4 ungar per adult. Att vi fångar en så hög andel ungfåglar beror på att dessa genom sin oerfarenhet som flyttfåglar oftare hamnar på utsatta platser som öar, halvöar och kuster.

## TACK!

Fältverksamheten vid Ottenby fågelstation drivs till stor del av ideella krafter och under 2025 bidrog drygt 30 personer till att hålla fångstverksamheten igång. Ekonomiskt stöd till den standardiserade fångsten utgår från Naturvårdsverket. Ett stort och varmt tack till samtliga för betydelsefulla insatser under 2025!

## PUBLIKATIONER 2025

En förteckning över 2025 års publikationer från Ottenby fågelstation hittas i listformat här nedan. Den samlade publikationsserien hålls tillgänglig på fågelstationens webbsida, [www.ottenby.se](http://www.ottenby.se) där de flesta arbeten finns läsbara i pdf-format.

### Meddelanden från Ottenby fågelstation 2025:

337. **Using age-ratios to investigate the status of two Siberian *Phylloscopus* species in Europe.** Dufour, P., Hellström, M. de Franceschi, C., Illa, M., Norevik, G., Cuchot, P., Tillo, S., Bolton, M., Parnaby, D., Penn, A., van der Spek, V., de Knijff, P., Castricum V.R.S., Damian-Picollet, S., Raitière, W., Lavergne, S., Crochet, P.-A., & Doniol-Valcroze, P. 2025. *Ibis*, 167, 632-645.

338. **Moult and ageing of Dark-sided Flycatcher.** Hellström, M. 2025. *Dutch Birding* 47, 145-153.

339. **Variation in the underwing pattern of male 'Eastern Stonechats'.** Hellström, M. 2025. *British Birds* 118, 360-364.

### Övriga publikationer:

Hellström, M., Andersson, A., Miralles, J., Waldenström, J. & Lindström, Å. 2025. **Fågelräkning och ringmärkning vid Ottenby 2024.** Rapport, Ottenby fågelstation. 47 pp.

Hellström, M. 2025. **Rekordmager vårfångst och låg årssiffra. Fågelåret 2024.** Vår Fågelvärld, suppl. 65:52.

## ENGLISH SUMMARY

This report presents data from the standardised trapping scheme at Ottenby Bird Observatory for the year 2025. Ottenby is situated at the southernmost tip of the island Öland in the Baltic (56° 12'N, 16°24'E). Daily trapping in two "Helgoland-traps", and a fixed number of mistnets, is carried out 15 March–15 June and 25 July–15 November. Waders are trapped from 1 July onwards (normally until mid-September) in about hundred walk-in traps on near-by shores. Trapping procedures have been standardized since 1972 in the autumn and 1979 in spring, but more or less comparable data from the start in 1946 are presented.

### Spring

The spring trapping totaled 5,659 birds, nearly 3% above the reference value and a welcome recovery after several poor years. Ten species exceeded the mean by over 50%, including Nightjar, Wheatear, Blackcap, and Sedge Warbler. Low numbers were recorded for Blackbird, Fieldfare, Wood Warbler, Reed Warbler, and Spotted Flycatcher. Ortolan bunting was again absent and, more surprisingly, Long-eared Owl, Whinchat, Bullfinch, Grasshopper Warbler, and Wryneck were also not recorded at all.

### Autumn

The autumn trapping produced 11,600 birds, almost 25% above the reference. High numbers of Goldcrest and record levels of Chiffchaff were the main drivers. Wren, Sedge Warbler, Icterine Warbler, Grasshopper Warbler, and Long-tailed Tit also did well. In contrast, several long-distance migrants such as Garden Warbler, Redstart, Thrush Nightingale as well as short-distance migrants like Robin, Dunnock and Song Thrush were unusually scarce. Fieldfare, Wheatear, and Ortolan Bunting were absent.

### Waders

Only 1,680 waders were captured — 50% below the reference. Dunlin numbers were especially low, along with Common Sandpiper, Redshank, Ringed Plover, and Curlew Sandpiper. Good totals were seen only for Common Snipe, Little Ringed Plover, and Green Sandpiper. Broad-billed Sandpiper and Turnstone were not recorded at all.

### Phenology

The winter 2024/2025 was mild, and spring mi-

gration proceeded without any blocking arctic weather systems.

The spring timing averaged 6.4 days earlier than in 1979, making it one of the earliest years recorded. Both short- (7,0 days) and long-distance (5,9 days) migrants contributed to this advance.

During the 47 monitored springs, 23 species now arrive significantly earlier. In autumn, 21 species show significant changes (14 earlier, seven later).

#### **Breeding Success**

Breeding success (13 species) averaged 9 juveniles per adult, slightly below the long-term mean, indicating a broadly average season.

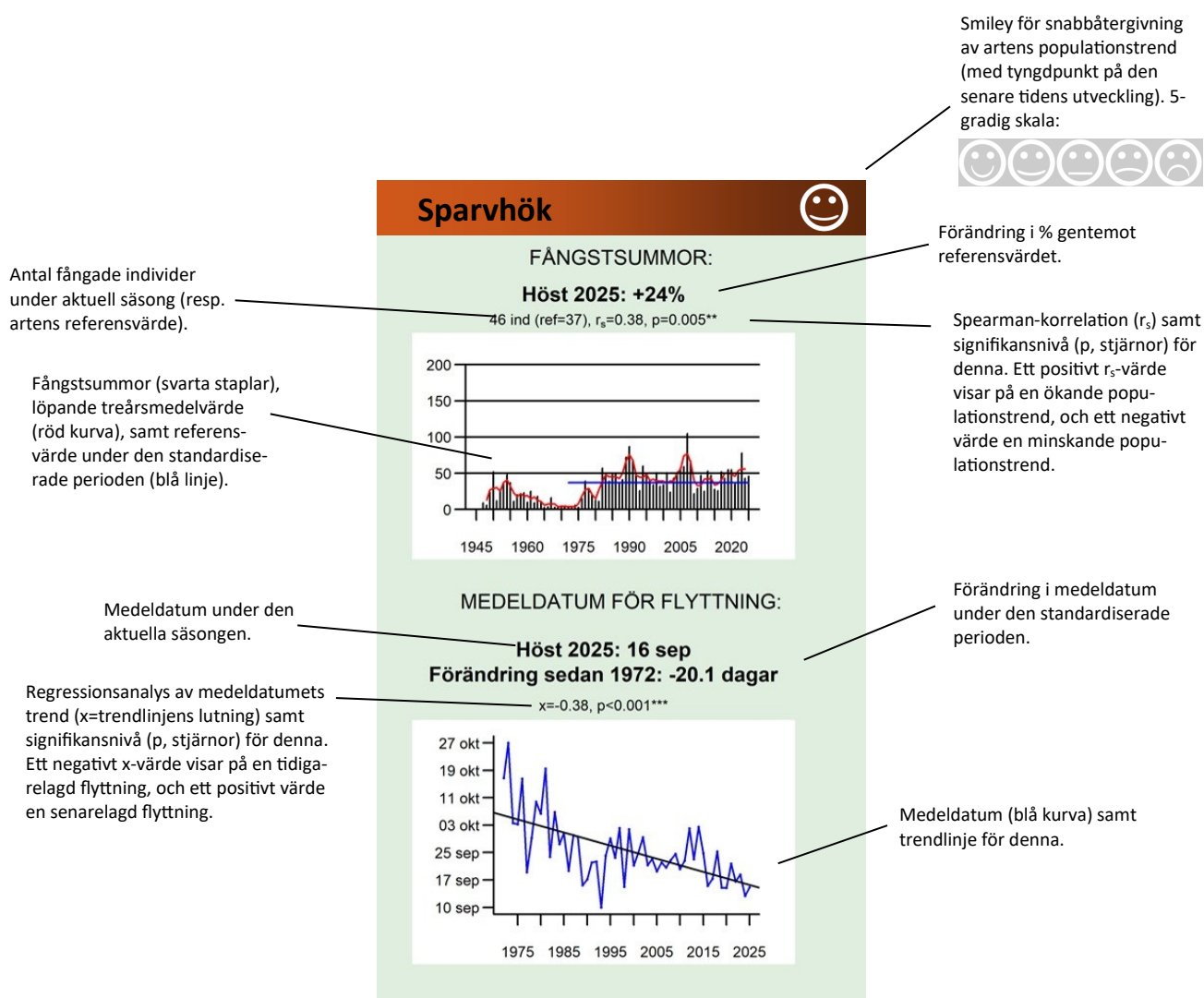


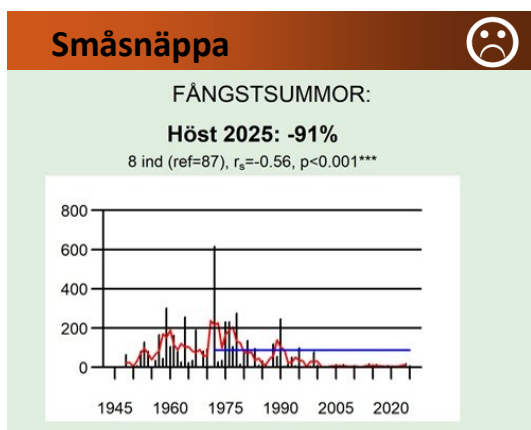
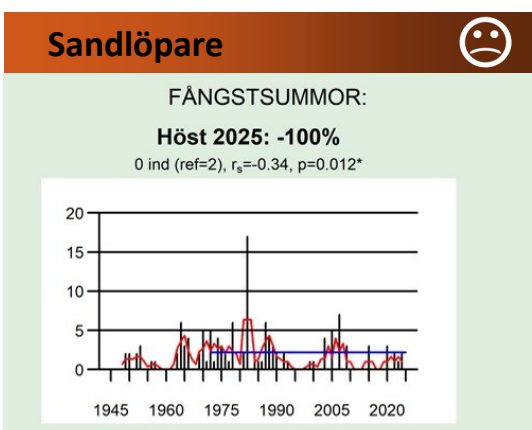
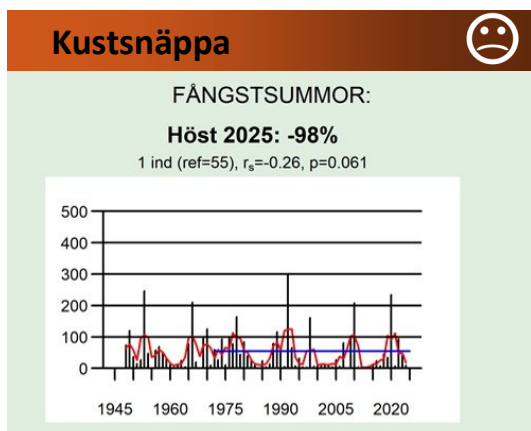
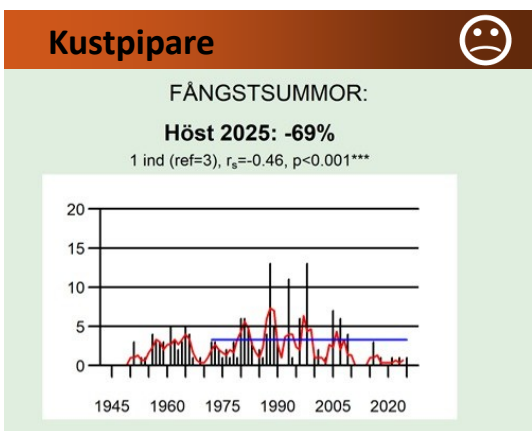
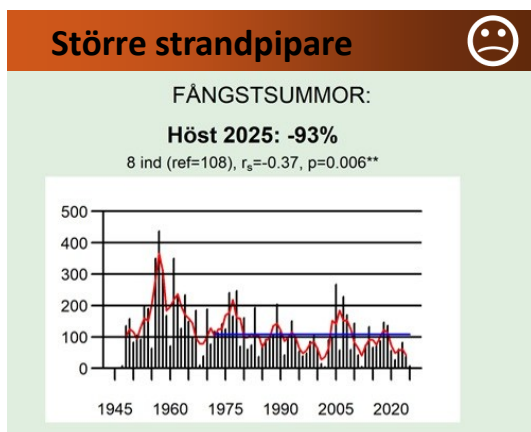
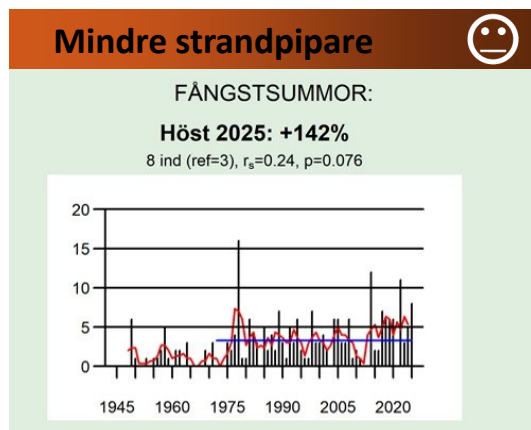
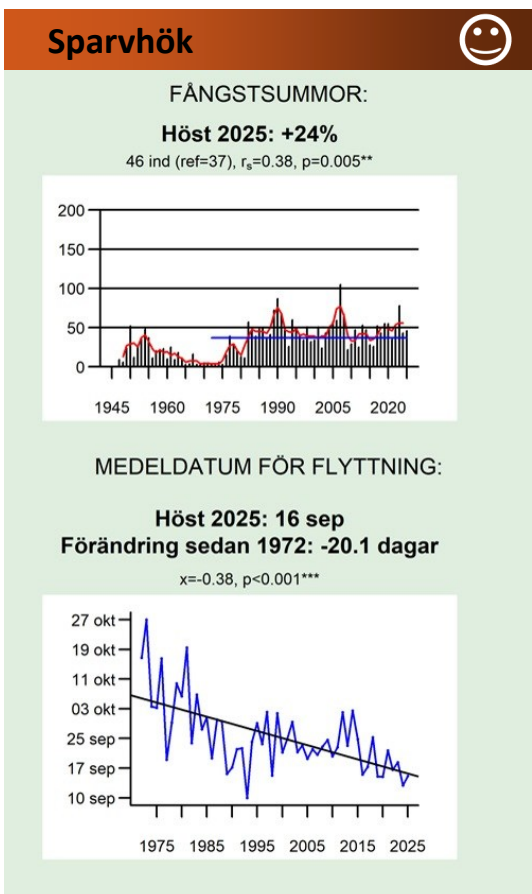
Blåhaken minskar i fångsten vid Ottenby. Foto Ottenby fågelstation.

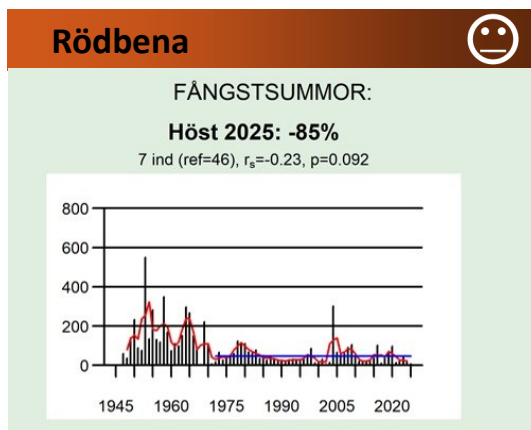
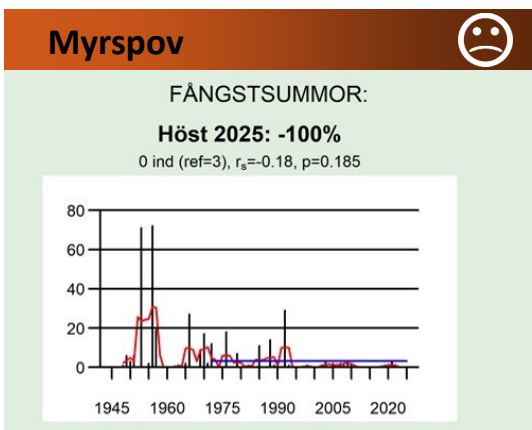
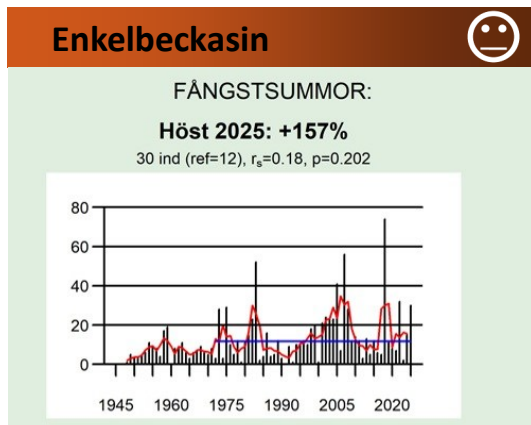
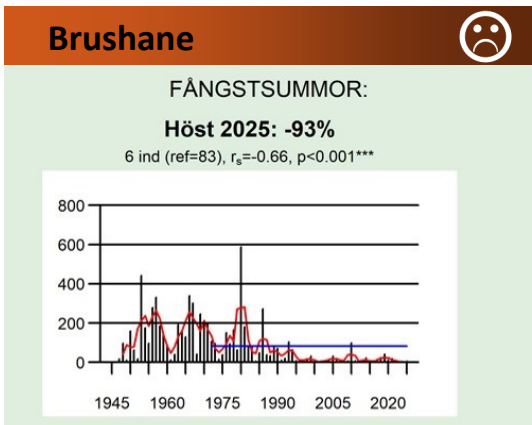
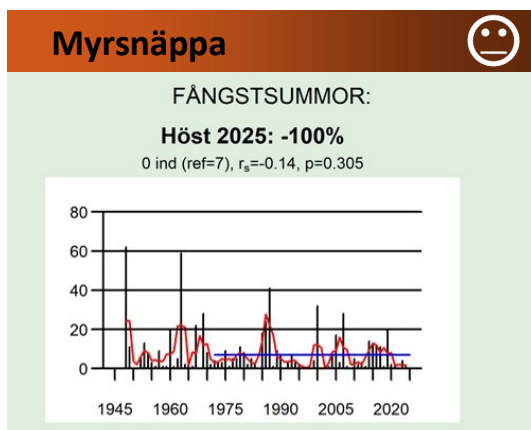
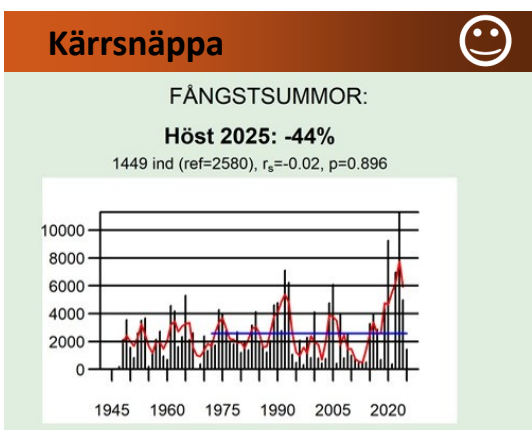
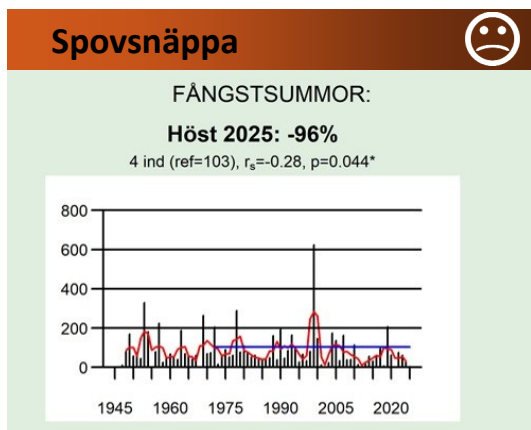
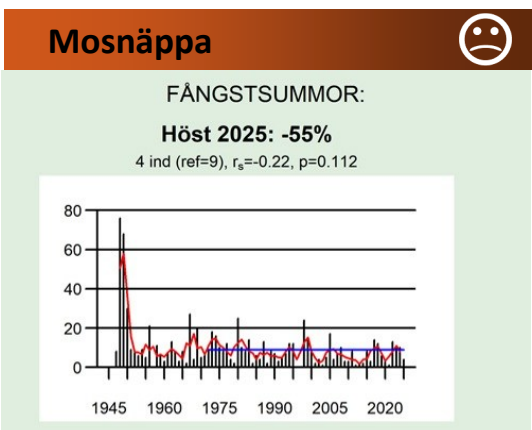
## APPENDIX 1.

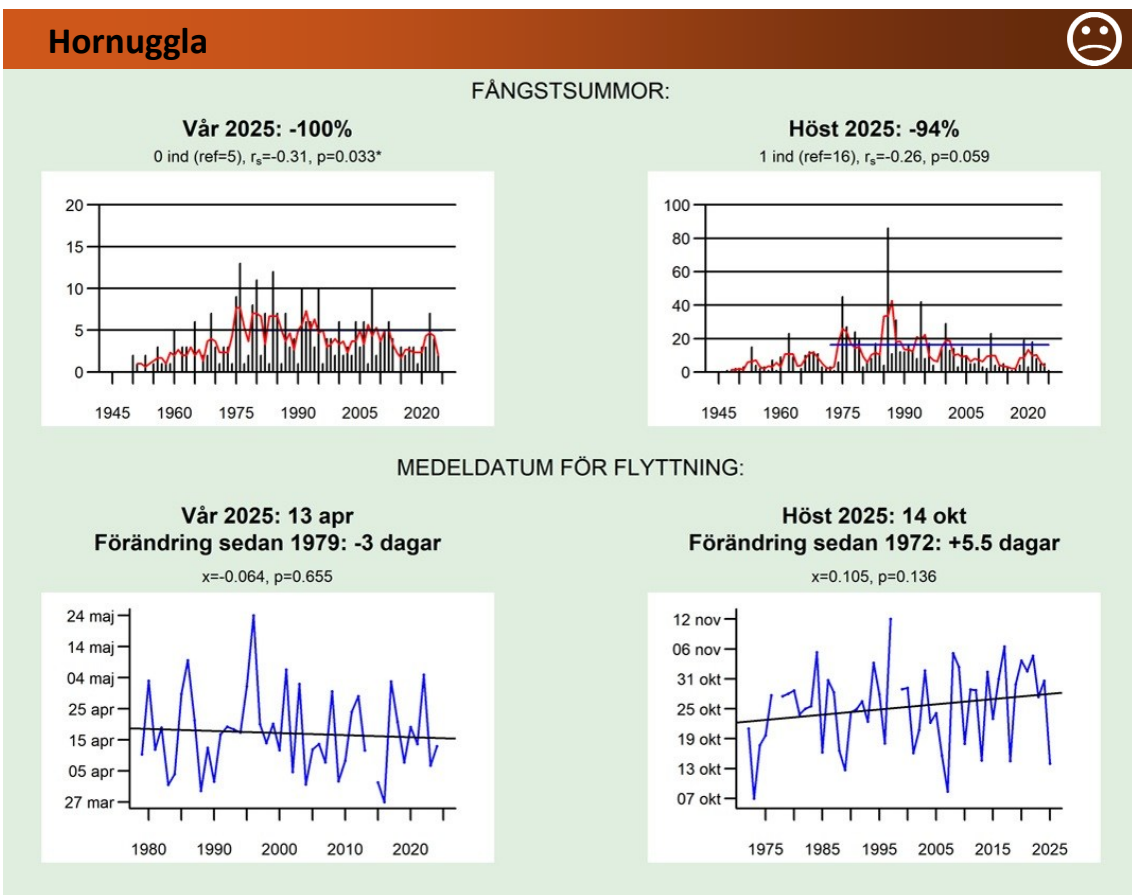
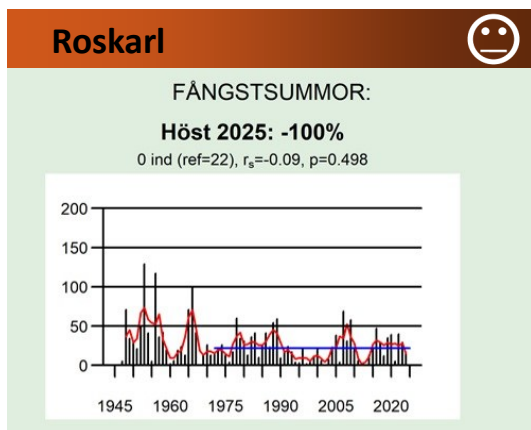
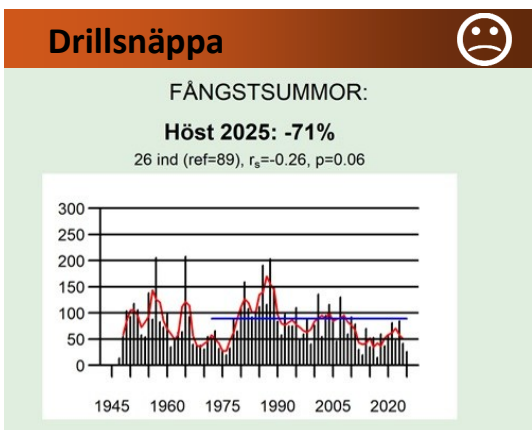
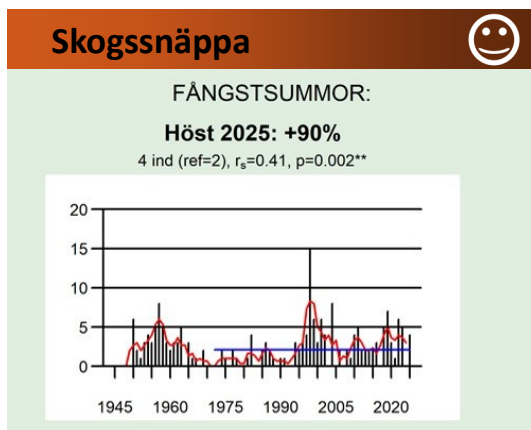
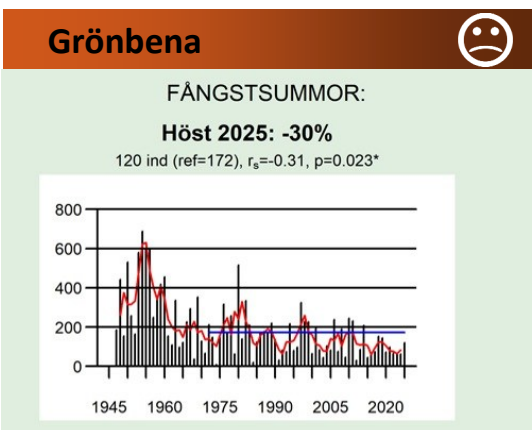
Följande sidor innehåller en systematisk redovisning av samtliga arter som fångas i analyserbara antal. Utöver populationstrender visas också data från den fenologiska analysen. De referensperioder som hänvisas till är för våren 1979–2008 och för hösten 1972–2001.

### Förklaring av redovisningslayouten:











Göktyta. Foto: Ottenby fågelstation.

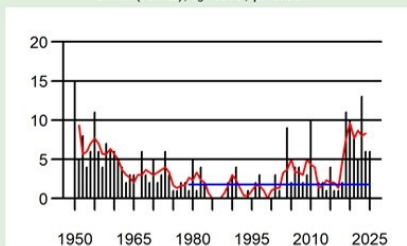
## Nattskärra



### FÅNGSTSUMMOR:

**Vår 2025: +240%**

6 ind (ref=2),  $r_s=0.49$ ,  $p<0.001^{***}$

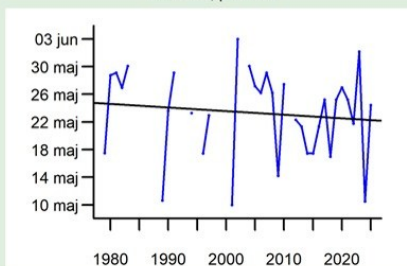


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 25 maj**

**Förändring sedan 1979: -2.5 dagar**

$x=-0.054$ ,  $p=0.497$



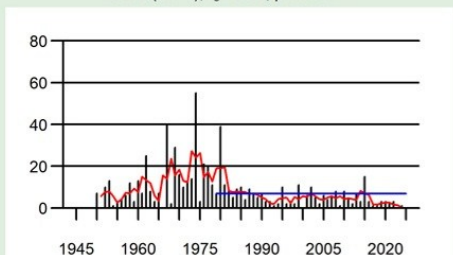
## Göktyta



### FÅNGSTSUMMOR:

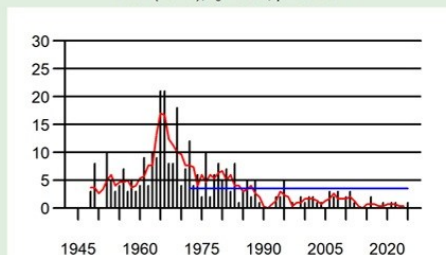
**Vår 2025: -100%**

0 ind (ref=7),  $r_s=-0.52$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: -71%**

1 ind (ref=4),  $r_s=-0.64$ ,  $p<0.001^{***}$

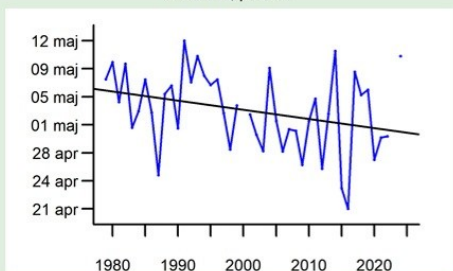


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 11 maj**

**Förändring sedan 1979: -5.4 dagar**

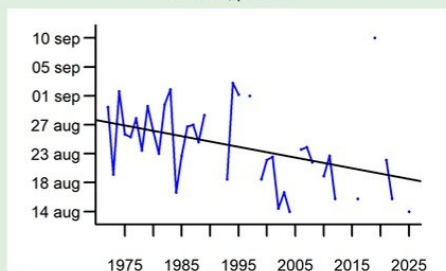
$x=-0.118$ ,  $p=0.04^*$



**Höst 2025: 14 aug**

**Förändring sedan 1972: -8.9 dagar**

$x=-0.167$ ,  $p=0.011^*$



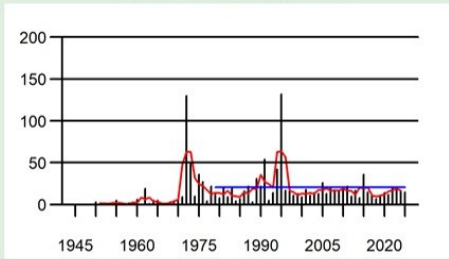
## Ladusvala



### FÅNGSTSUMMOR:

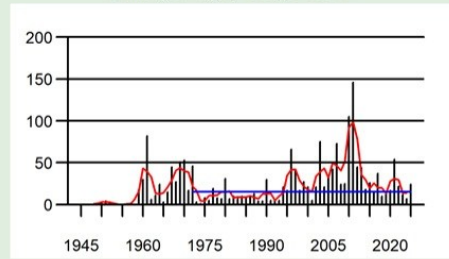
**Vår 2025: -28%**

15 ind (ref=21),  $r_s=0.04$ ,  $p=0.784$



**Höst 2025: +56%**

24 ind (ref=15),  $r_s=0.45$ ,  $p<0.001^{***}$



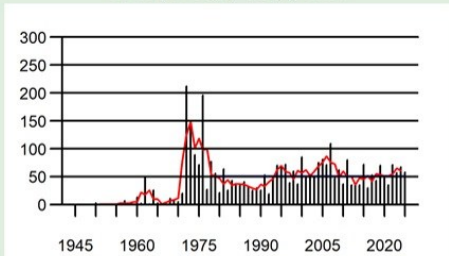
## Hussvala



### FÅNGSTSUMMOR:

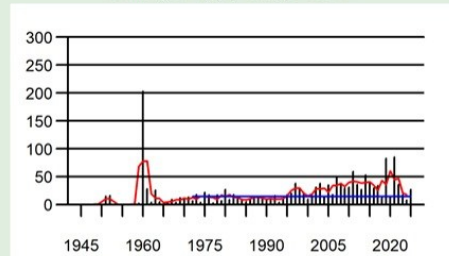
**Vår 2025: +14%**

58 ind (ref=51),  $r_s=0.34$ ,  $p=0.021^*$



**Höst 2025: +90%**

27 ind (ref=14),  $r_s=0.57$ ,  $p<0.001^{***}$



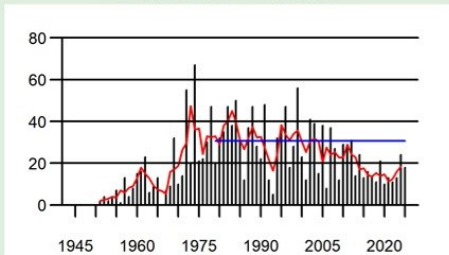
## Trädpiplärka



### FÅNGSTSUMMOR:

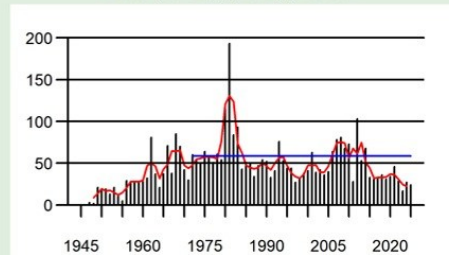
**Vår 2025: -41%**

18 ind (ref=31),  $r_s=-0.48$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: -59%**

24 ind (ref=59),  $r_s=-0.49$ ,  $p<0.001^{***}$

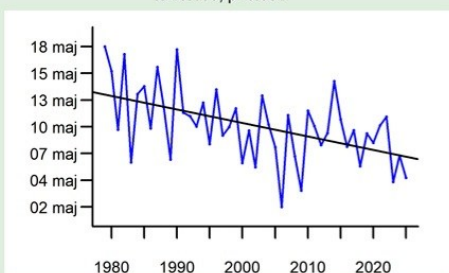


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 05 maj**

**Förändring sedan 1979: -6.4 dagar**

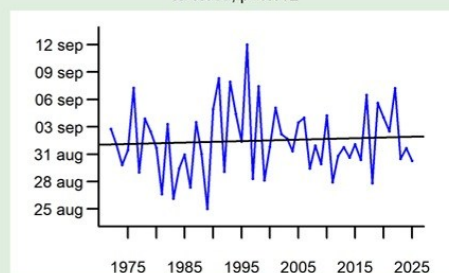
$x=-0.139$ ,  $p<0.001^{***}$

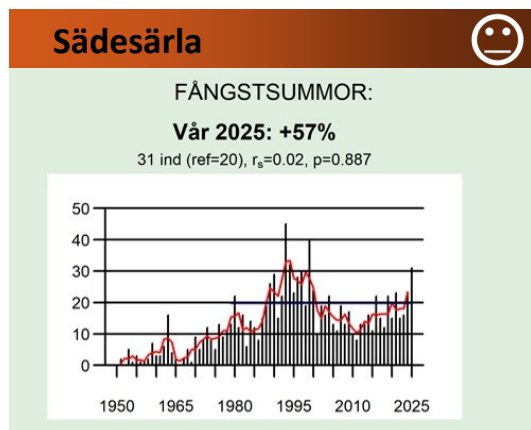
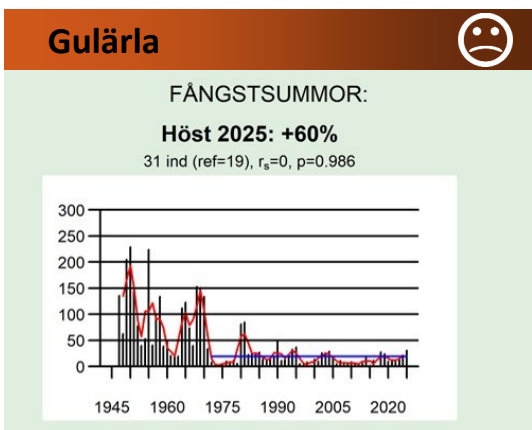


**Höst 2025: 30 aug**

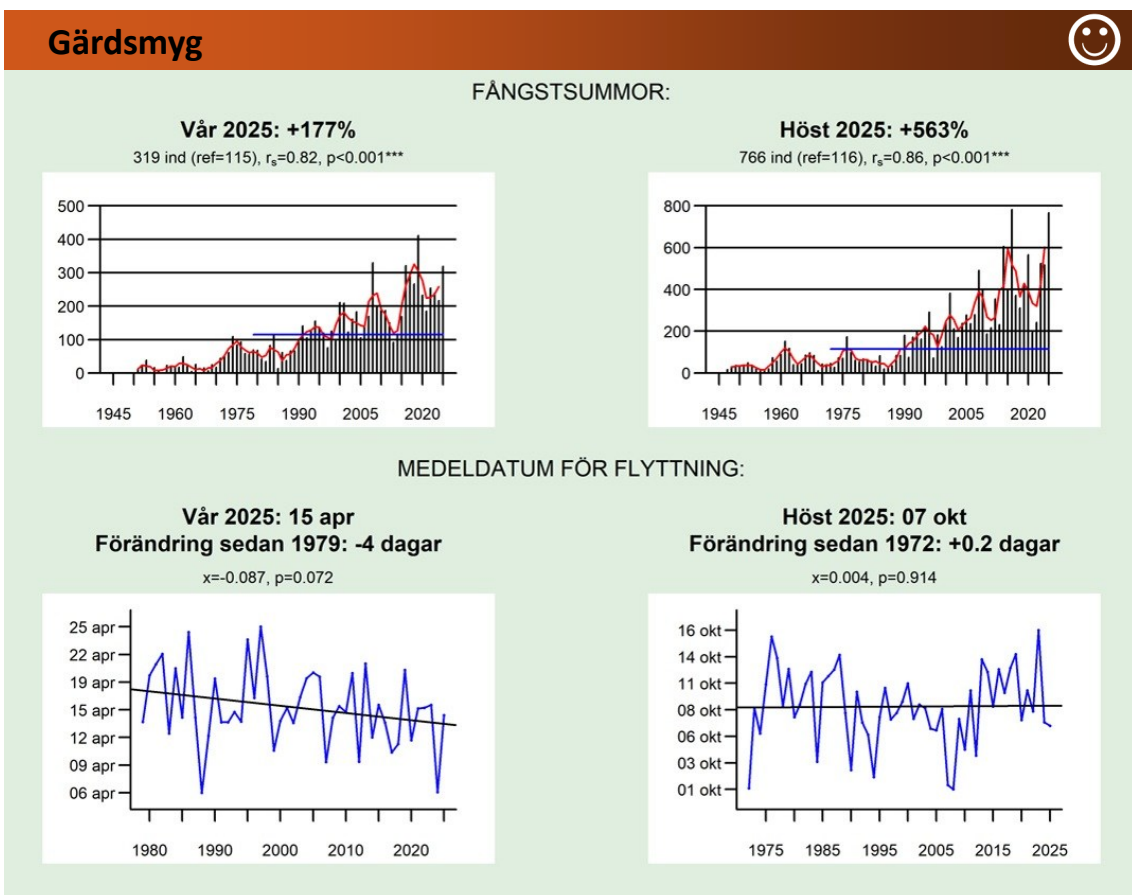
**Förändring sedan 1972: +0.9 dagar**

$x=0.017$ ,  $p=0.632$





Trädpiplärka. Foto: Ottenby fågelstation



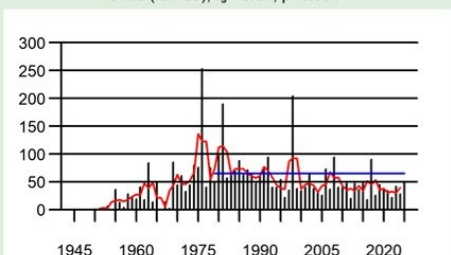
## Järnsparv



### FÅNGSTSUMMOR:

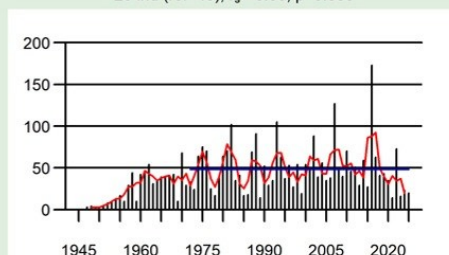
**Vår 2025: -25%**

49 ind (ref=65),  $r_s=-0.54$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: -59%**

20 ind (ref=48),  $r_s=-0.08$ ,  $p=0.585$

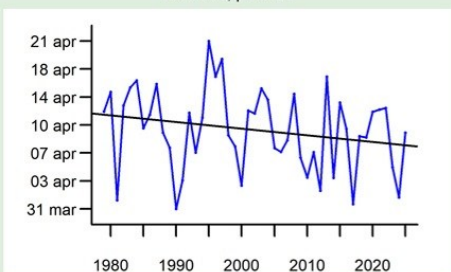


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 09 apr**

**Förändring sedan 1979: -3.9 dagar**

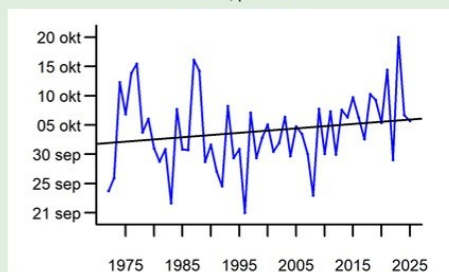
$x=-0.086$ ,  $p=0.126$



**Höst 2025: 07 okt**

**Förändring sedan 1972: +4 dagar**

$x=0.076$ ,  $p=0.176$



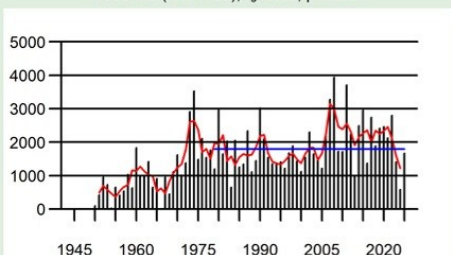
## Rödhake



### FÅNGSTSUMMOR:

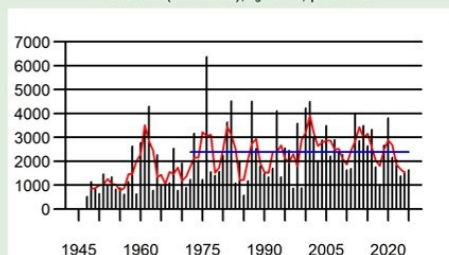
**Vår 2025: -7%**

1666 ind (ref=1796),  $r_s=0.25$ ,  $p=0.091$



**Höst 2025: -31%**

1640 ind (ref=2389),  $r_s=0.11$ ,  $p=0.442$

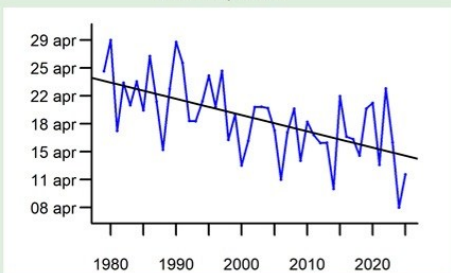


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 12 apr**

**Förändring sedan 1979: -9.5 dagar**

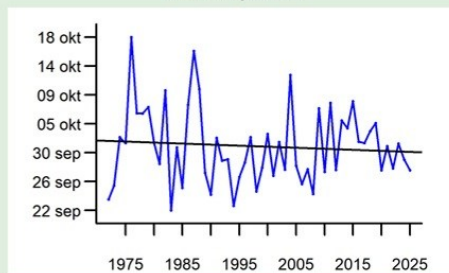
$x=-0.206$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: 28 sep**

**Förändring sedan 1972: -1.7 dagar**

$x=-0.032$ ,  $p=0.528$



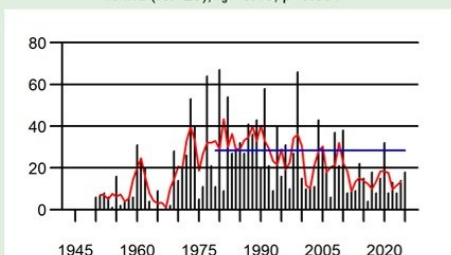
## Näktergal



### FÅNGSTSUMMOR:

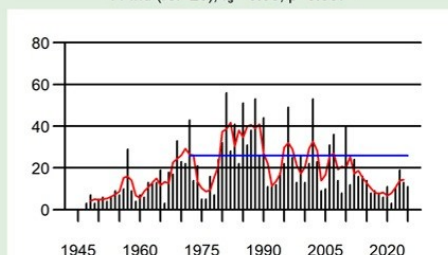
**Vår 2025: -37%**

18 ind (ref=28),  $r_s=-0.45$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: -58%**

11 ind (ref=26),  $r_s=-0.36$ ,  $p=0.007^{**}$

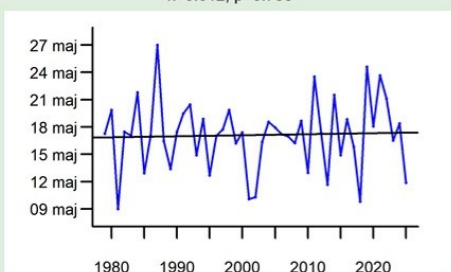


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 12 maj**

**Förändring sedan 1979: +0.6 dagar**

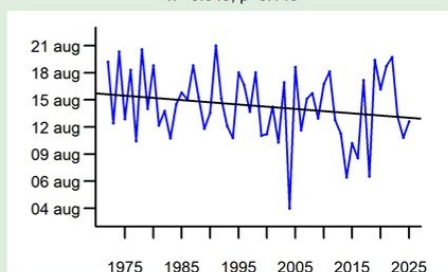
$x=0.012$ ,  $p=0.786$



**Höst 2025: 14 aug**

**Förändring sedan 1972: -2.6 dagar**

$x=-0.049$ ,  $p=0.149$



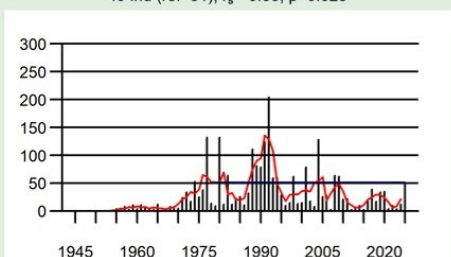
## Blåhake



### FÅNGSTSUMMOR:

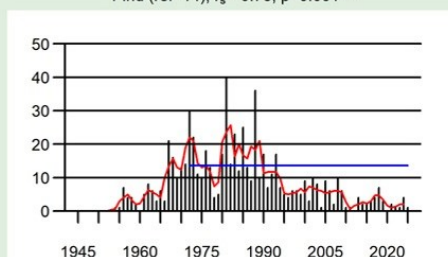
**Vår 2025: -4%**

49 ind (ref=51),  $r_s=-0.33$ ,  $p=0.025^*$



**Höst 2025: -93%**

1 ind (ref=14),  $r_s=-0.78$ ,  $p<0.001^{***}$

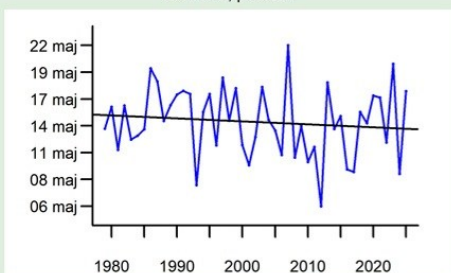


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 18 maj**

**Förändring sedan 1979: -1.4 dagar**

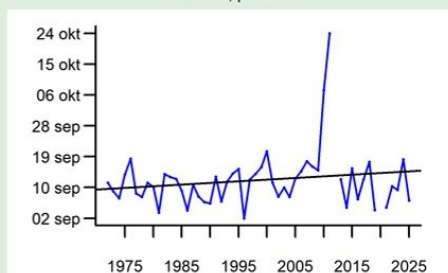
$x=-0.031$ ,  $p=0.427$



**Höst 2025: 07 sep**

**Förändring sedan 1972: +4.9 dagar**

$x=0.092$ ,  $p=0.212$



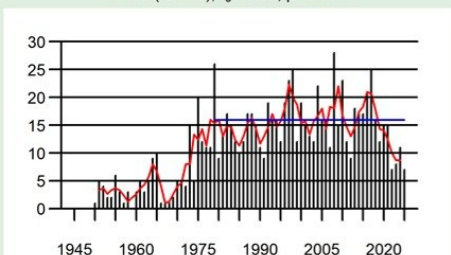
## Svart rödstjärt



### FÅNGSTSUMMOR:

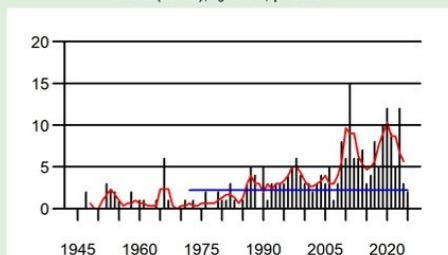
**Vår 2025: -56%**

7 ind (ref=16),  $r_s = -0.09$ ,  $p = 0.545$



**Höst 2025: -10%**

2 ind (ref=2),  $r_s = 0.72$ ,  $p < 0.001^{***}$

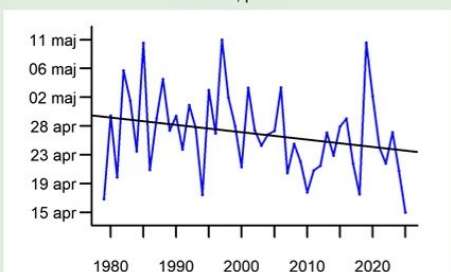


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 15 apr**

**Förändring sedan 1979: -5.1 dagar**

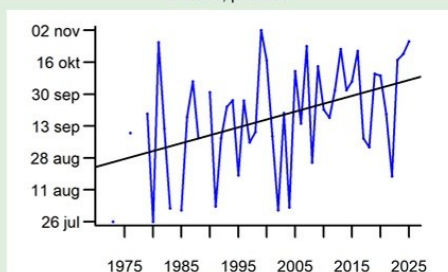
$x = -0.111$ ,  $p = 0.1$



**Höst 2025: 28 okt**

**Förändring sedan 1972: +43.4 dagar**

$x = 0.818$ ,  $p = 0.003^{**}$



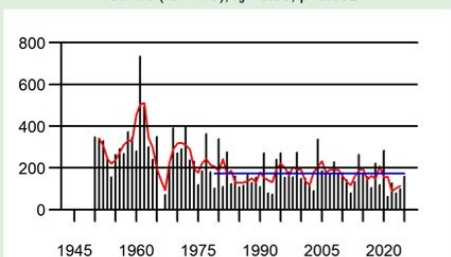
## Rödstjärt



### FÅNGSTSUMMOR:

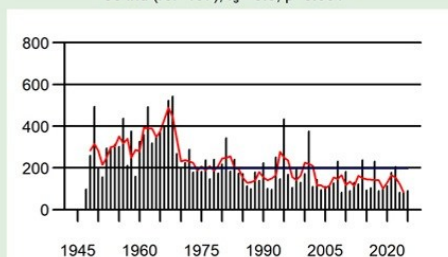
**Vår 2025: -8%**

159 ind (ref=173),  $r_s = -0.06$ ,  $p = 0.692$



**Höst 2025: -54%**

90 ind (ref=197),  $r_s = -0.5$ ,  $p < 0.001^{***}$

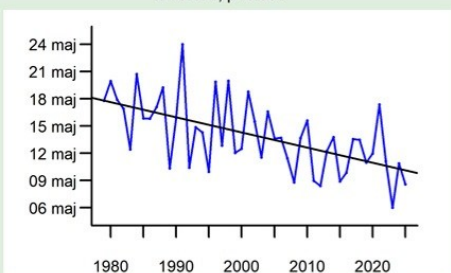


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 09 maj**

**Förändring sedan 1979: -7.9 dagar**

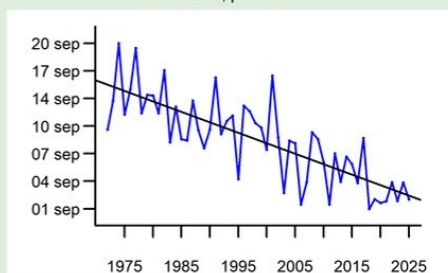
$x = -0.171$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: 02 sep**

**Förändring sedan 1972: -13.3 dagar**

$x = -0.251$ ,  $p < 0.001^{***}$



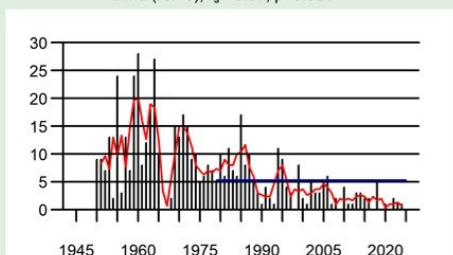
## Buskskvätta



### FÅNGSTSUMMOR:

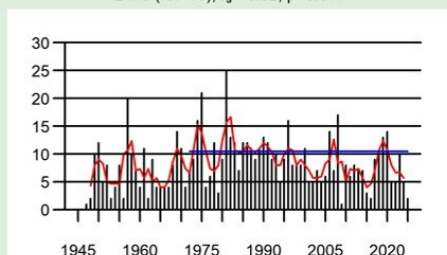
**Vår 2025: -100%**

0 ind (ref=5),  $r_s = -0.67$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: -81%**

2 ind (ref=10),  $r_s = -0.32$ ,  $p = 0.017^*$

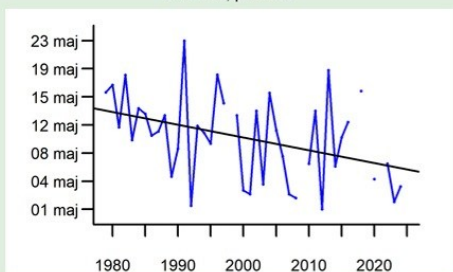


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 04 maj**

**Förändring sedan 1979: -7.7 dagar**

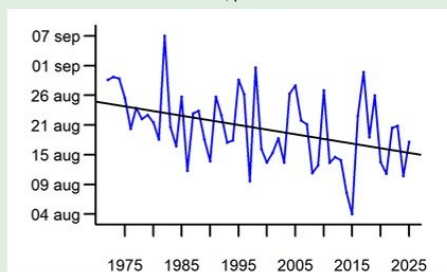
$x = -0.168$ ,  $p = 0.011^*$



**Höst 2025: 17 aug**

**Förändring sedan 1972: -9.5 dagar**

$x = -0.178$ ,  $p = 0.003^{**}$



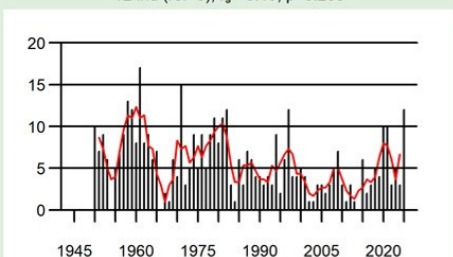
## Stenskvätta



### FÅNGSTSUMMOR:

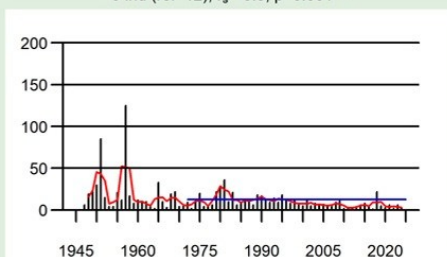
**Vår 2025: +140%**

12 ind (ref=5),  $r_s = -0.19$ ,  $p = 0.208$



**Höst 2025: -100%**

0 ind (ref=12),  $r_s = -0.5$ ,  $p < 0.001^{***}$

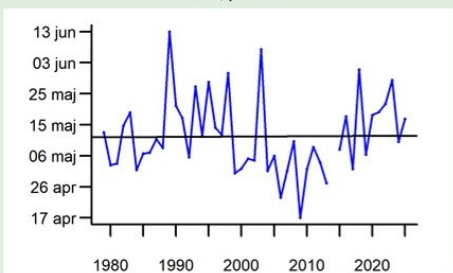


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 18 maj**

**Förändring sedan 1979: +0.5 dagar**

$x = 0.01$ ,  $p = 0.937$



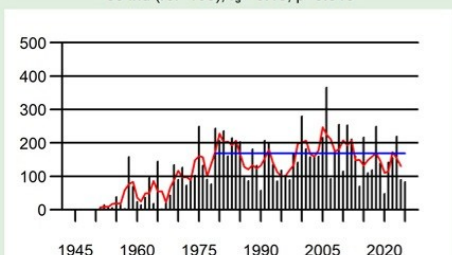
## Koltrast



### FÅNGSTSUMMOR:

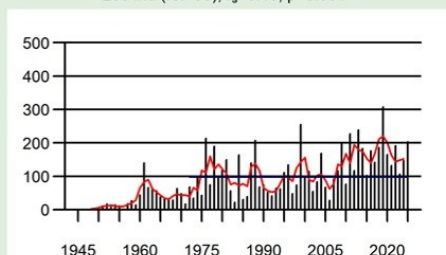
**Vår 2025: -51%**

83 ind (ref=168),  $r_s=-0.15$ ,  $p=0.313$



**Höst 2025: +107%**

203 ind (ref=98),  $r_s=0.43$ ,  $p<0.001^{***}$

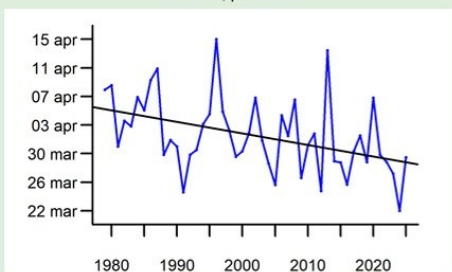


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 30 mar**

**Förändring sedan 1979: -7.7 dagar**

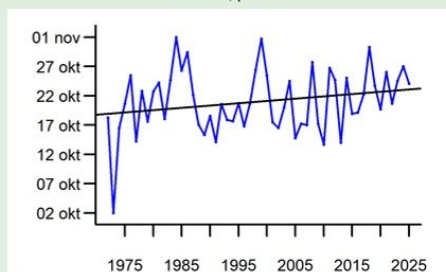
$x=-0.168$ ,  $p=0.003^{**}$



**Höst 2025: 25 okt**

**Förändring sedan 1972: +4.2 dagar**

$x=0.079$ ,  $p=0.099$



Rödvingetrast. Foto:  
Ottenby fågelstation



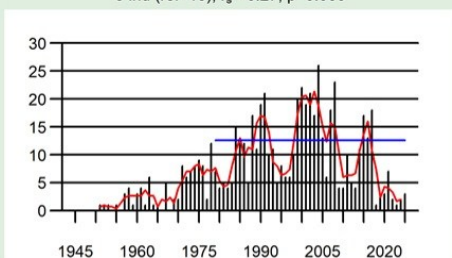
## Björktrast



### FÅNGSTSUMMOR:

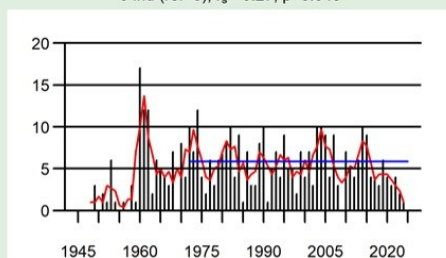
**Vår 2025: -76%**

3 ind (ref=13),  $r_s=-0.27$ ,  $p=0.066$



**Höst 2025: -100%**

0 ind (ref=6),  $r_s=-0.27$ ,  $p=0.045^*$



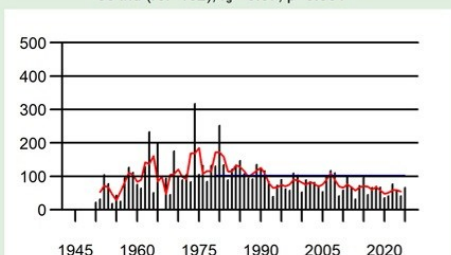
## Taltrast



### FÅNGSTSUMMOR:

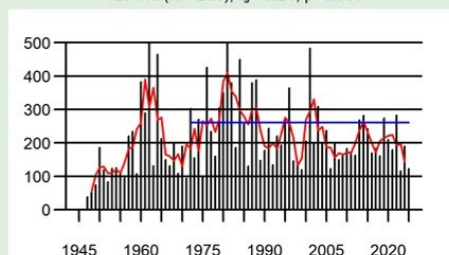
**Vår 2025: -35%**

66 ind (ref=102),  $r_s=-0.67$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: -53%**

123 ind (ref=260),  $r_s=-0.26$ ,  $p=0.059$

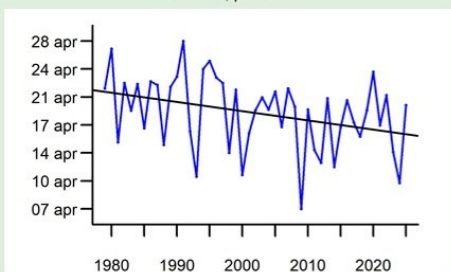


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 20 apr**

**Förändring sedan 1979: -5.4 dagar**

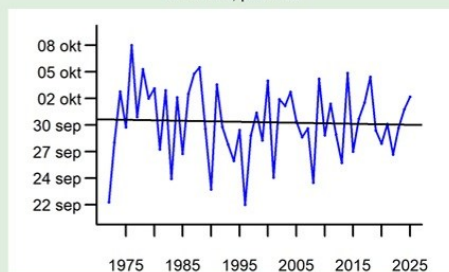
$x=-0.118$ ,  $p=0.018^*$



**Höst 2025: 03 okt**

**Förändring sedan 1972: -0.6 dagar**

$x=-0.011$ ,  $p=0.742$



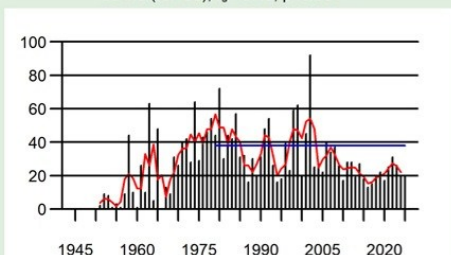
## Rödvingetrast



### FÅNGSTSUMMOR:

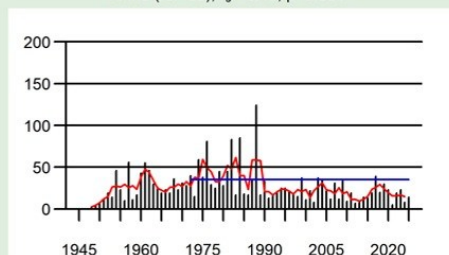
**Vår 2025: -47%**

20 ind (ref=38),  $r_s=-0.49$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: -60%**

14 ind (ref=35),  $r_s=-0.48$ ,  $p<0.001^{***}$

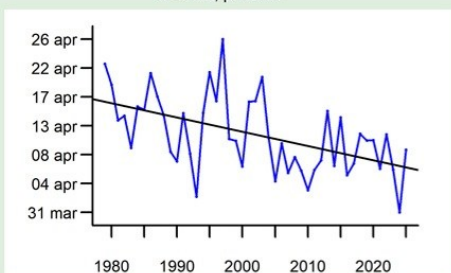


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 09 apr**

**Förändring sedan 1979: -10.1 dagar**

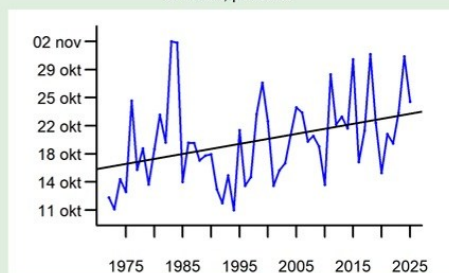
$x=-0.22$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: 25 okt**

**Förändring sedan 1972: +6.9 dagar**

$x=0.131$ ,  $p=0.006^{**}$



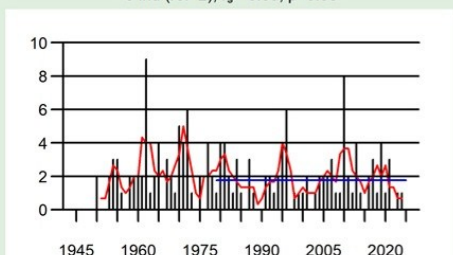
## Gräshoppsångare



### FÅNGSTSUMMOR:

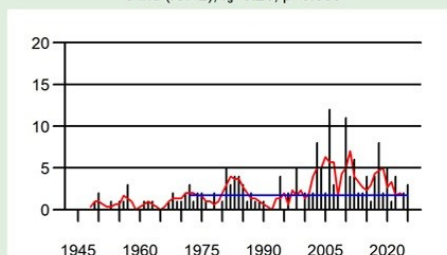
**Vår 2025: -100%**

0 ind (ref=2),  $r_s=-0.09$ ,  $p=0.55$



**Höst 2025: +73%**

3 ind (ref=2),  $r_s=0.26$ ,  $p=0.055$

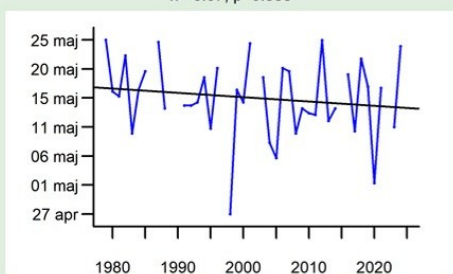


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 24 maj**

**Förändring sedan 1979: -3.2 dagar**

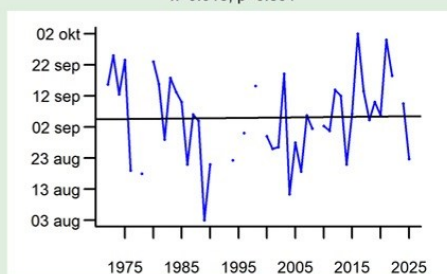
$x=-0.07$ ,  $p=0.353$



**Höst 2025: 23 aug**

**Förändring sedan 1972: +0.9 dagar**

$x=0.018$ ,  $p=0.891$



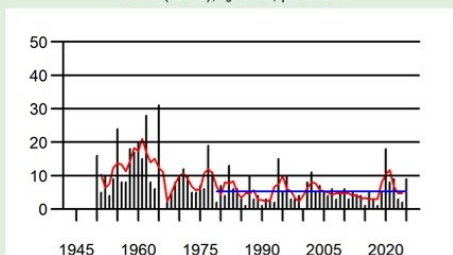
## Sävsångare



### FÅNGSTSUMMOR:

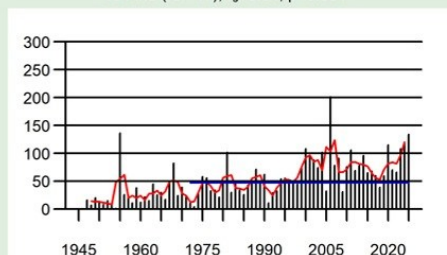
**Vår 2025: +72%**

9 ind (ref=5),  $r_s=0.05$ ,  $p=0.739$



**Höst 2025: +184%**

134 ind (ref=47),  $r_s=0.64$ ,  $p<0.001^{***}$

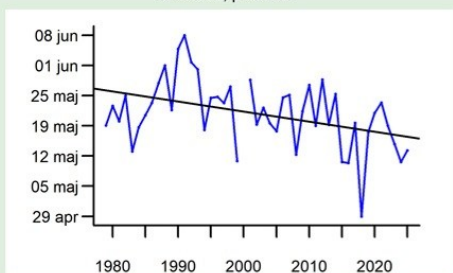


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 14 maj**

**Förändring sedan 1979: -10.2 dagar**

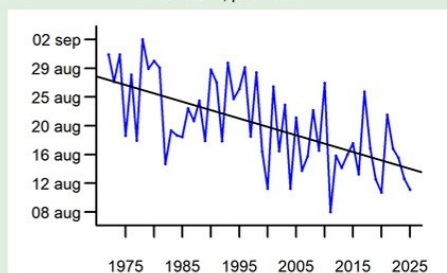
$x=-0.222$ ,  $p=0.005^{**}$



**Höst 2025: 12 aug**

**Förändring sedan 1972: -13.3 dagar**

$x=-0.251$ ,  $p<0.001^{***}$



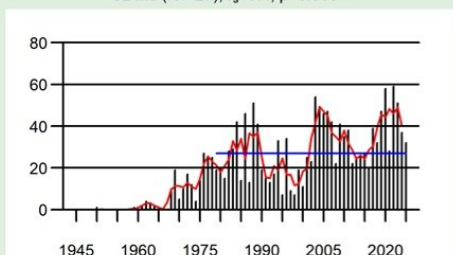
## Kärrsångare



### FÅNGSTSUMMOR:

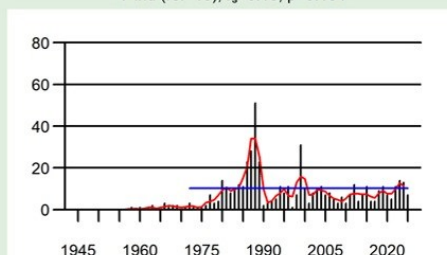
**Vår 2025: +19%**

32 ind (ref=27),  $r_s=0.4$ ,  $p=0.005^{**}$



**Höst 2025: -32%**

7 ind (ref=10),  $r_s=0.18$ ,  $p=0.184$

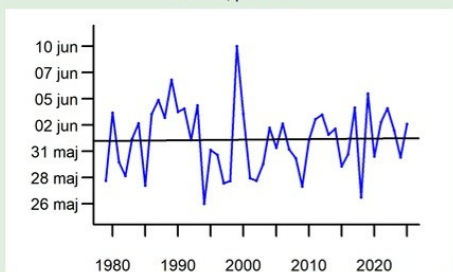


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 03 jun**

**Förändring sedan 1979: +0.3 dagar**

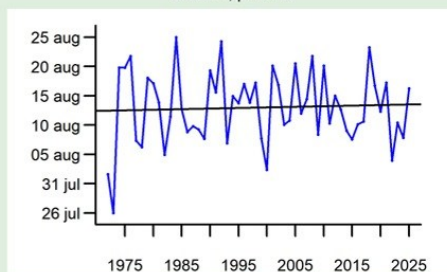
$x=0.005$ ,  $p=0.876$



**Höst 2025: 16 aug**

**Förändring sedan 1972: +1.1 dagar**

$x=0.021$ ,  $p=0.709$



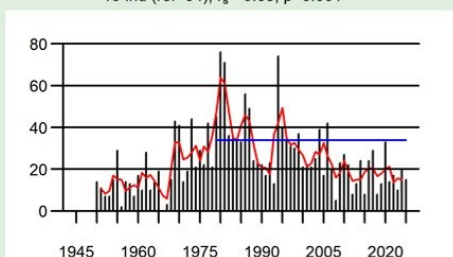
## Rörsångare



### FÅNGSTSUMMOR:

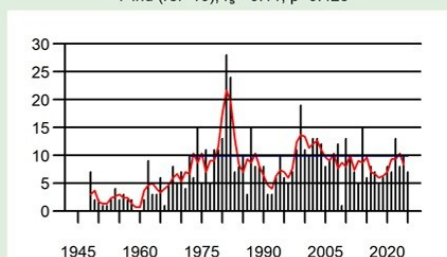
**Vår 2025: -56%**

15 ind (ref=34),  $r_s=-0.63$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: -29%**

7 ind (ref=10),  $r_s=-0.11$ ,  $p=0.428$

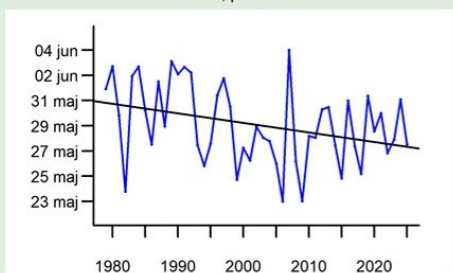


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 28 maj**

**Förändring sedan 1979: -3.7 dagar**

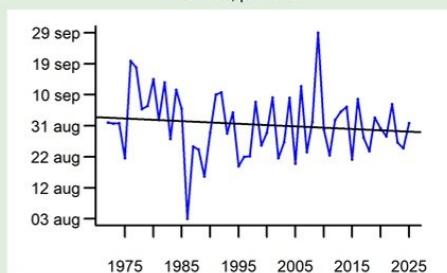
$x=-0.08$ ,  $p=0.023^*$



**Höst 2025: 01 sep**

**Förändring sedan 1972: -4.3 dagar**

$x=-0.081$ ,  $p=0.353$



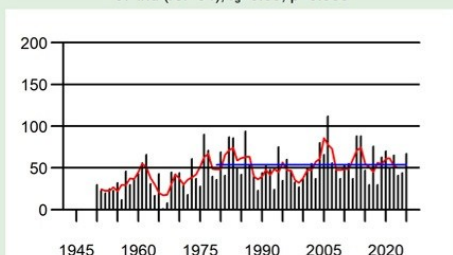
## Härmsångare



### FÅNGSTSUMMOR:

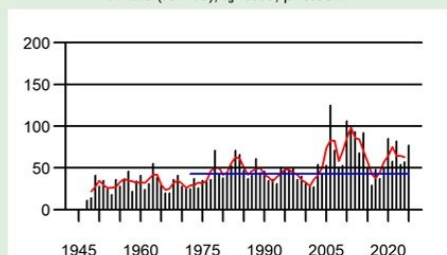
**Vår 2025: +25%**

67 ind (ref=54),  $r_s=0.09$ ,  $p=0.533$



**Höst 2025: +80%**

77 ind (ref=43),  $r_s=0.49$ ,  $p<0.001^{***}$

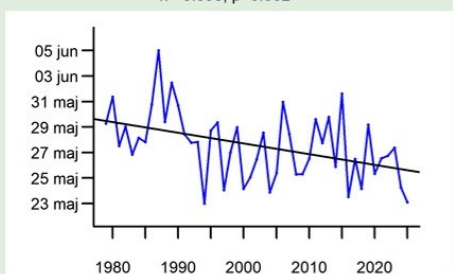


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 23 maj**

**Förändring sedan 1979: -4.3 dagar**

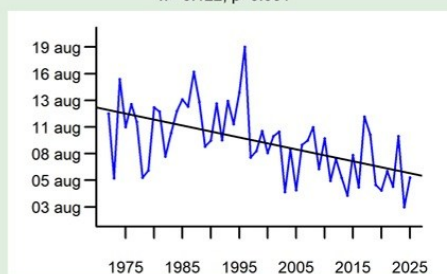
$x=-0.093$ ,  $p=0.002^{**}$



**Höst 2025: 06 aug**

**Förändring sedan 1972: -6.5 dagar**

$x=-0.122$ ,  $p<0.001^{***}$



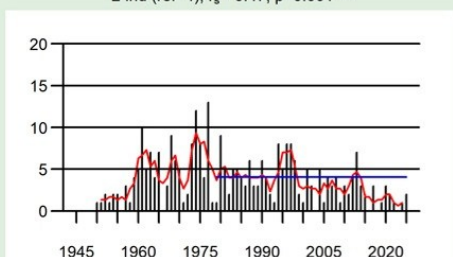
## Höksångare



### FÅNGSTSUMMOR:

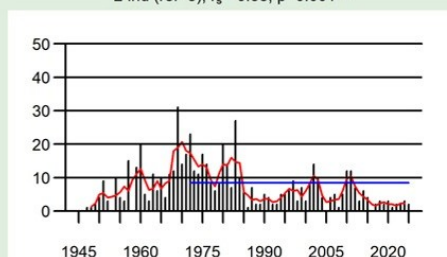
**Vår 2025: -51%**

2 ind (ref=4),  $r_s=-0.47$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: -76%**

2 ind (ref=8),  $r_s=-0.58$ ,  $p<0.001^{***}$

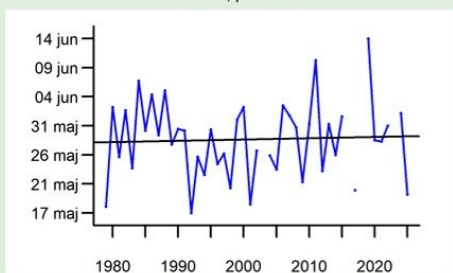


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 20 maj**

**Förändring sedan 1979: +1 dagar**

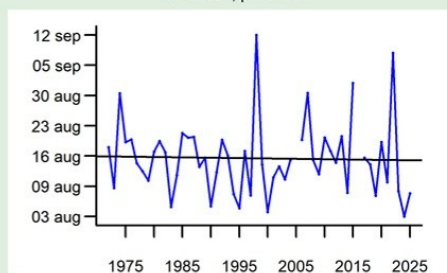
$x=0.021$ ,  $p=0.772$



**Höst 2025: 09 aug**

**Förändring sedan 1972: -0.9 dagar**

$x=-0.017$ ,  $p=0.818$



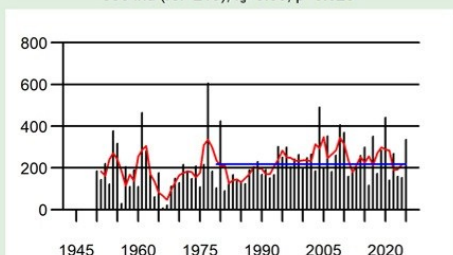
## Ärtsångare



### FÅNGSTSUMMOR:

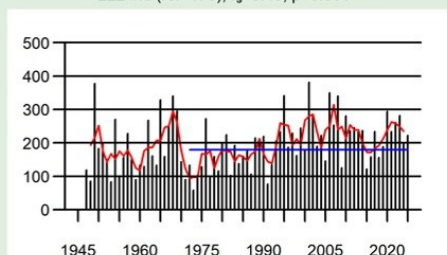
**Vår 2025: +54%**

336 ind (ref=218),  $r_s=0.33$ ,  $p=0.026^*$



**Höst 2025: +24%**

222 ind (ref=179),  $r_s=0.49$ ,  $p<0.001^{***}$

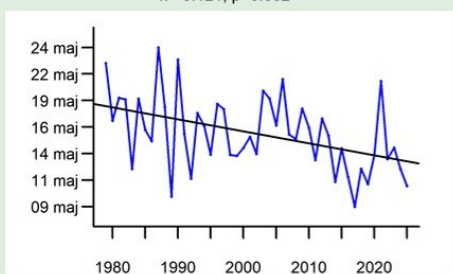


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 12 maj**

**Förändring sedan 1979: -5.5 dagar**

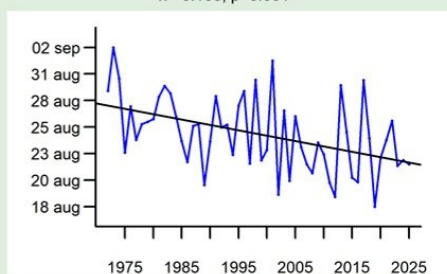
$x=-0.121$ ,  $p=0.002^{**}$



**Höst 2025: 23 aug**

**Förändring sedan 1972: -5.7 dagar**

$x=-0.108$ ,  $p<0.001^{***}$



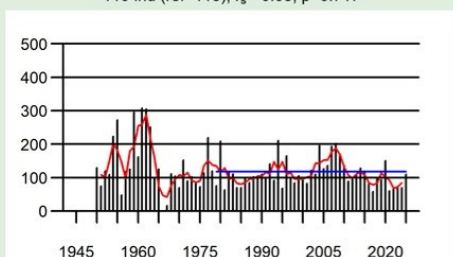
## Törnsångare



### FÅNGSTSUMMOR:

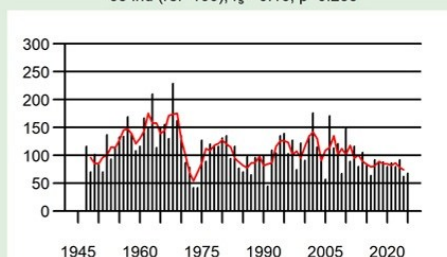
**Vår 2025: -7%**

110 ind (ref=118),  $r_s=-0.05$ ,  $p=0.717$



**Höst 2025: -32%**

68 ind (ref=100),  $r_s=-0.16$ ,  $p=0.255$

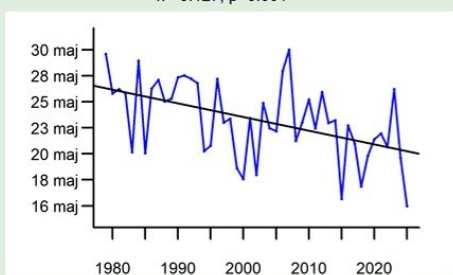


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 16 maj**

**Förändring sedan 1979: -5.9 dagar**

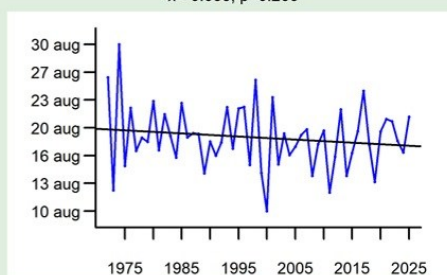
$x=-0.127$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: 22 aug**

**Förändring sedan 1972: -2 dagar**

$x=-0.038$ ,  $p=0.266$



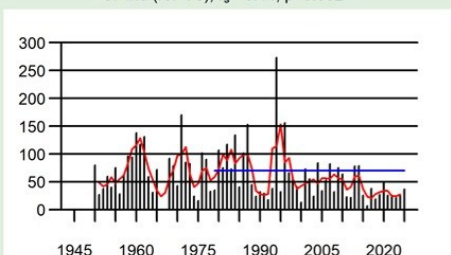
## Trädgårdssångare



### FÅNGSTSUMMOR:

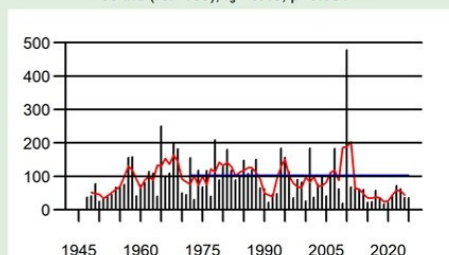
**Vår 2025: -47%**

37 ind (ref=70),  $r_s=-0.44$ ,  $p=0.002^{**}$



**Höst 2025: -66%**

35 ind (ref=103),  $r_s=-0.48$ ,  $p<0.001^{***}$

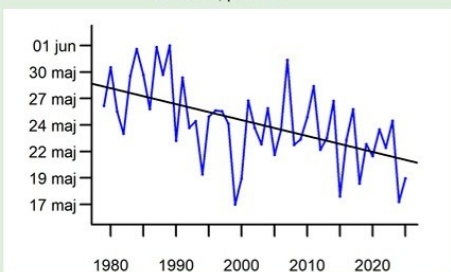


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 19 maj**

**Förändring sedan 1979: -7.3 dagar**

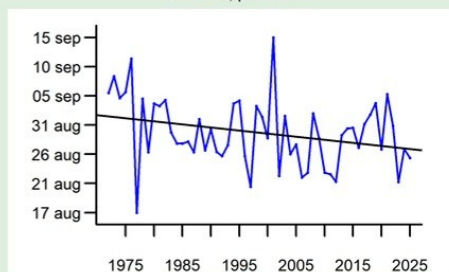
$x=-0.159$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: 26 aug**

**Förändring sedan 1972: -5.5 dagar**

$x=-0.104$ ,  $p=0.034^*$



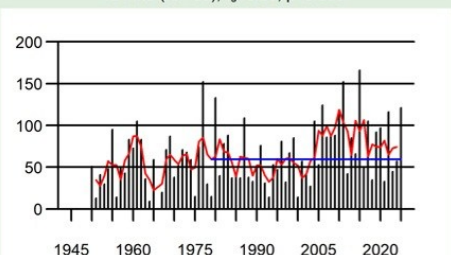
## Svarthätta



### FÅNGSTSUMMOR:

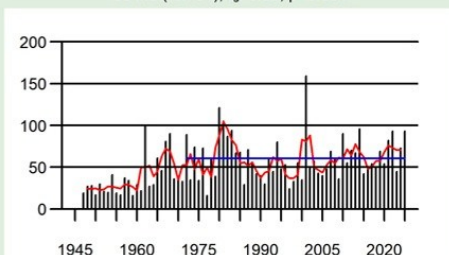
**Vår 2025: +104%**

121 ind (ref=59),  $r_s=0.33$ ,  $p=0.025^*$



**Höst 2025: +53%**

93 ind (ref=61),  $r_s=0.09$ ,  $p=0.501$

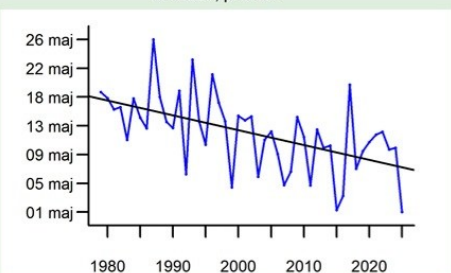


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 01 maj**

**Förändring sedan 1979: -10.3 dagar**

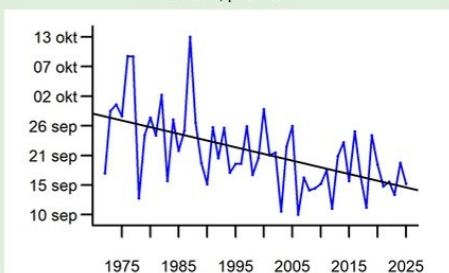
$x=-0.223$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: 15 sep**

**Förändring sedan 1972: -13.3 dagar**

$x=-0.251$ ,  $p<0.001^{***}$



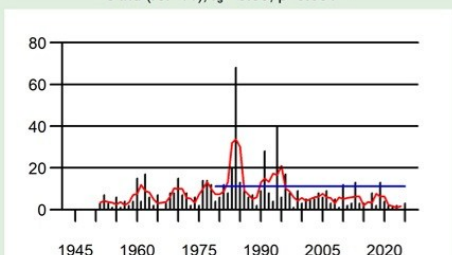
## Grönsångare



### FÅNGSTSUMMOR:

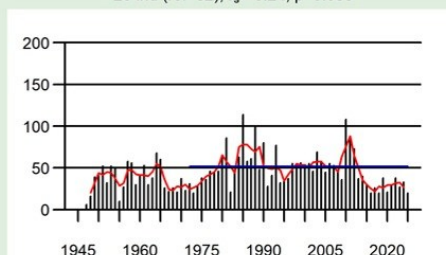
**Vår 2025: -73%**

3 ind (ref=11),  $r_s = -0.53$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: -61%**

20 ind (ref=52),  $r_s = -0.24$ ,  $p = 0.083$

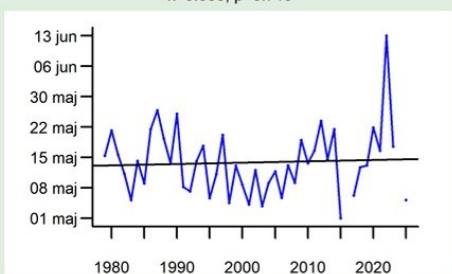


### MEDEL DATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 06 maj**

**Förändring sedan 1979: +1.5 dagar**

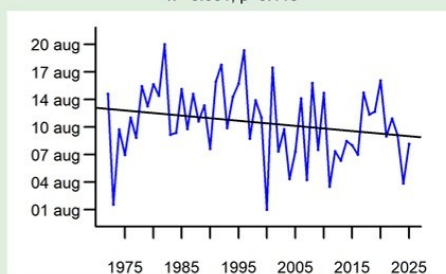
$x = 0.033$ ,  $p = 0.719$



**Höst 2025: 09 aug**

**Förändring sedan 1972: -3.2 dagar**

$x = -0.061$ ,  $p = 0.115$



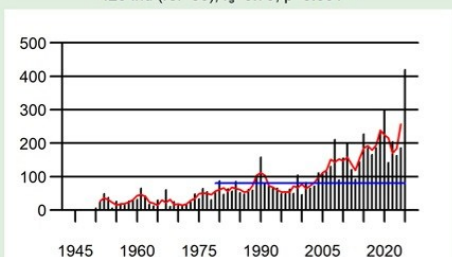
## Gransångare



### FÅNGSTSUMMOR:

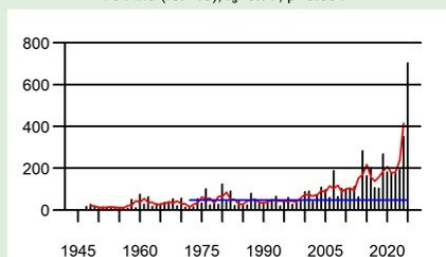
**Vår 2025: +424%**

420 ind (ref=80),  $r_s = 0.79$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: +1368%**

704 ind (ref=48),  $r_s = 0.77$ ,  $p < 0.001^{***}$

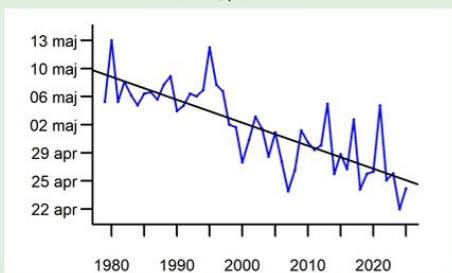


### MEDEL DATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 24 apr**

**Förändring sedan 1979: -13.8 dagar**

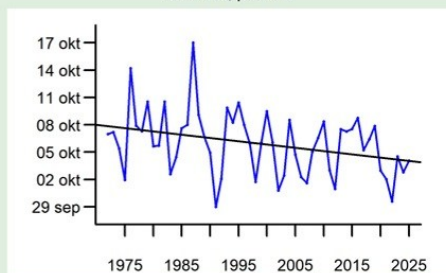
$x = -0.299$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: 05 okt**

**Förändring sedan 1972: -4 dagar**

$x = -0.075$ ,  $p = 0.017^*$



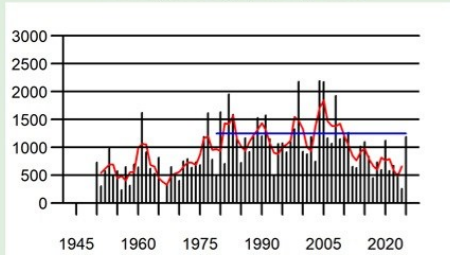
## Lövsångare



### FÅNGSTSUMMOR:

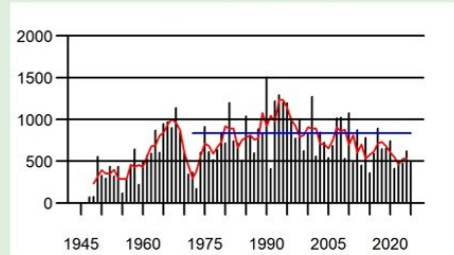
**Vår 2025: -5%**

1189 ind (ref=1248),  $r_s = -0.34$ ,  $p = 0.019^*$



**Höst 2025: -42%**

485 ind (ref=835),  $r_s = -0.15$ ,  $p = 0.267$

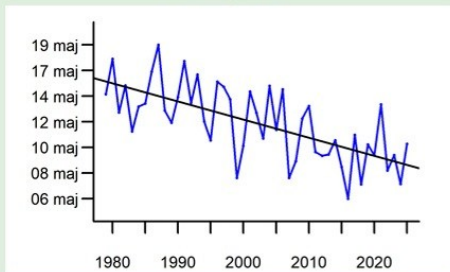


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 11 maj**

**Förändring sedan 1979: -7.3 dagar**

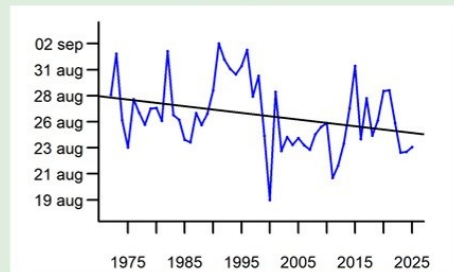
$x = -0.159$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: 24 aug**

**Förändring sedan 1972: -3.3 dagar**

$x = -0.062$ ,  $p = 0.025^*$



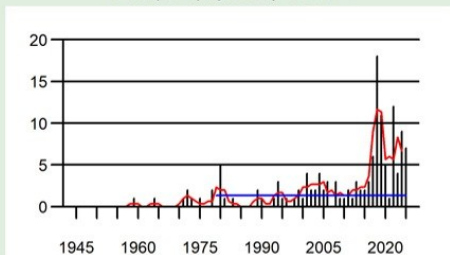
## Brandkronad kungsfågel



### FÅNGSTSUMMOR:

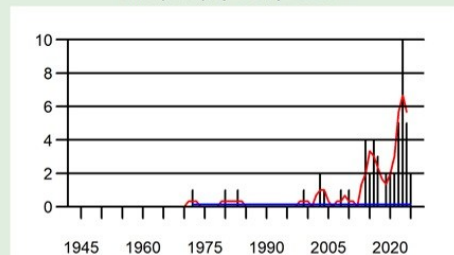
**Vår 2025: +425%**

7 ind (ref=1),  $r_s = 0.67$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: -**

2 ind (ref=0),  $r_s = 0.59$ ,  $p < 0.001^{***}$

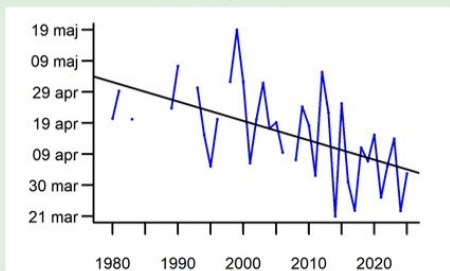


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 04 apr**

**Förändring sedan 1979: -28.4 dagar**

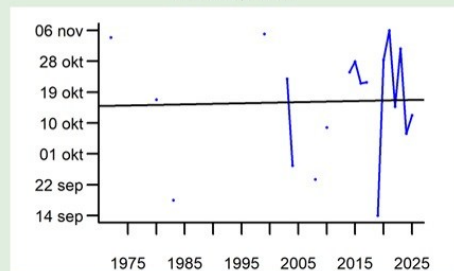
$x = -0.618$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: 12 okt**

**Förändring sedan 1972: +1.7 dagar**

$x = 0.033$ ,  $p = 0.897$



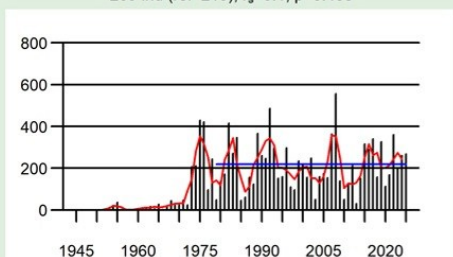
## Kungsfågel



### FÅNGSTSUMMOR:

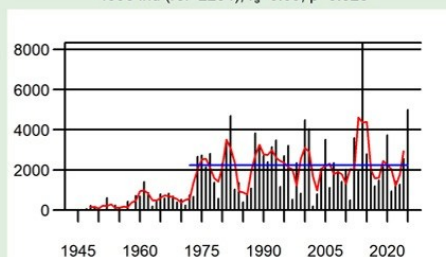
**Vår 2025: +23%**

269 ind (ref=219),  $r_s=0.1$ ,  $p=0.488$



**Höst 2025: +124%**

4996 ind (ref=2234),  $r_s=0.09$ ,  $p=0.525$

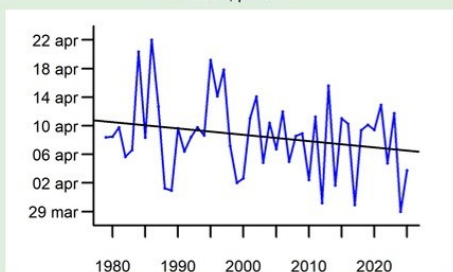


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 04 apr**

**Förändring sedan 1979: -4.2 dagar**

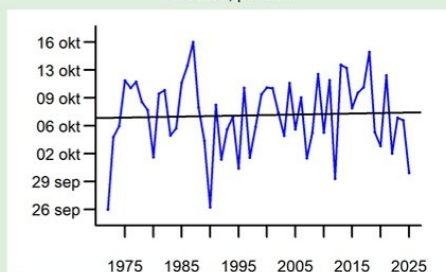
$x=-0.091$ ,  $p=0.135$



**Höst 2025: 30 sep**

**Förändring sedan 1972: +0.7 dagar**

$x=0.013$ ,  $p=0.755$



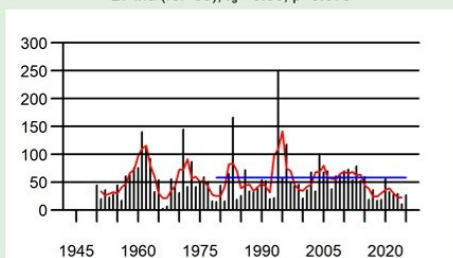
## Grå flugsnappare



### FÅNGSTSUMMOR:

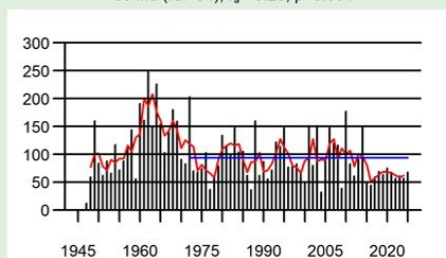
**Vår 2025: -53%**

27 ind (ref=58),  $r_s=-0.06$ ,  $p=0.679$



**Höst 2025: -28%**

68 ind (ref=94),  $r_s=-0.23$ ,  $p=0.094$

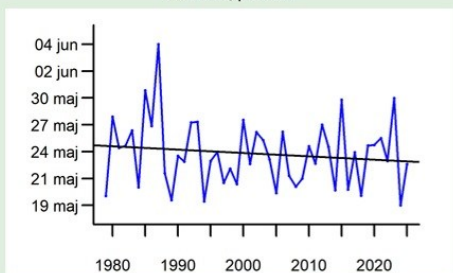


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 23 maj**

**Förändring sedan 1979: -1.6 dagar**

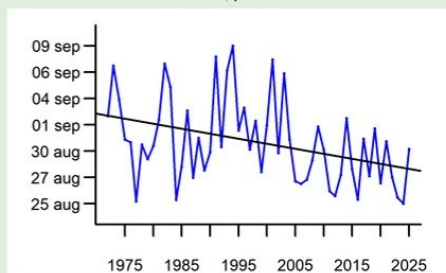
$x=-0.035$ ,  $p=0.357$



**Höst 2025: 31 aug**

**Förändring sedan 1972: -5.1 dagar**

$x=-0.097$ ,  $p=0.005^{**}$



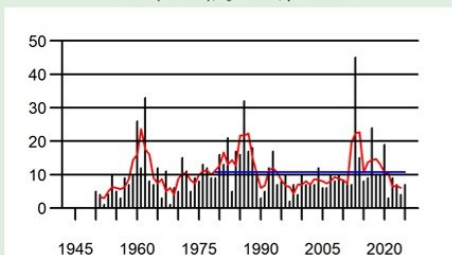
## Mindre flugsnappare



### FÅNGSTSUMMOR:

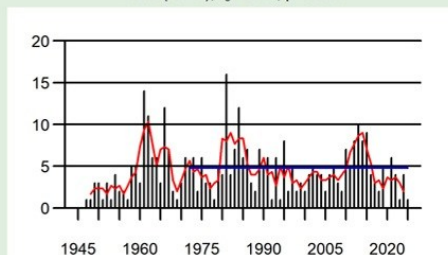
**Vår 2025: -35%**

7 ind (ref=11),  $r_s=-0.22$ ,  $p=0.134$



**Höst 2025: -79%**

1 ind (ref=5),  $r_s=-0.13$ ,  $p=0.361$

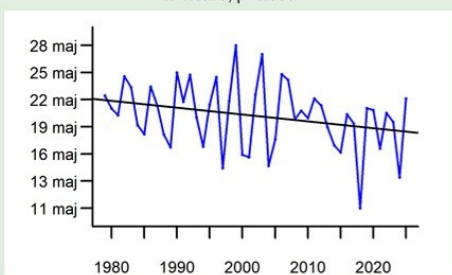


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 23 maj**

**Förändring sedan 1979: -3.5 dagar**

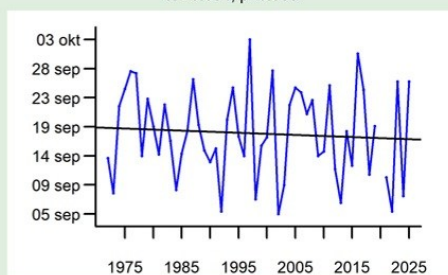
$x=-0.075$ ,  $p=0.053$



**Höst 2025: 26 sep**

**Förändring sedan 1972: -1.8 dagar**

$x=-0.034$ ,  $p=0.599$



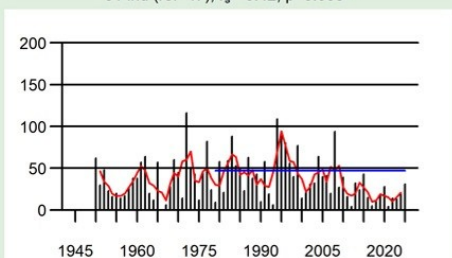
## Svartvit flugsnappare



### FÅNGSTSUMMOR:

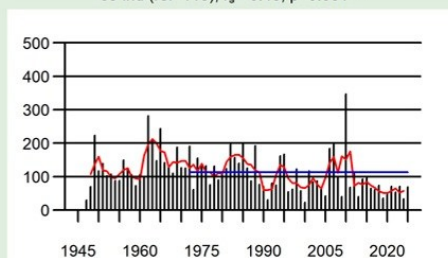
**Vår 2025: -34%**

31 ind (ref=47),  $r_s=-0.42$ ,  $p=0.003^{**}$



**Höst 2025: -39%**

69 ind (ref=113),  $r_s=-0.48$ ,  $p<0.001^{***}$

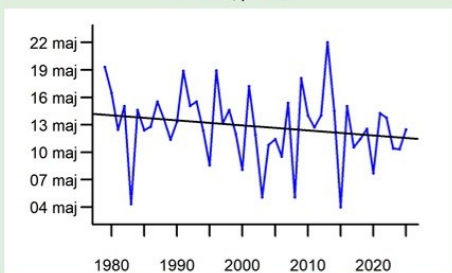


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 13 maj**

**Förändring sedan 1979: -2.7 dagar**

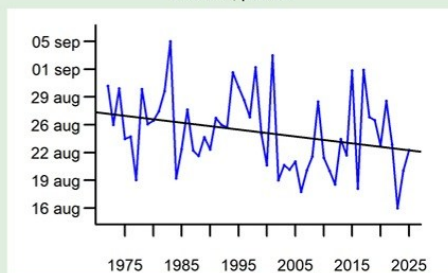
$x=-0.058$ ,  $p=0.19$



**Höst 2025: 24 aug**

**Förändring sedan 1972: -4.5 dagar**

$x=-0.084$ ,  $p=0.04^*$



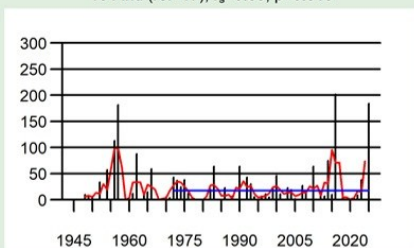
## Stjärtmes



### FÅNGSTSUMMOR:

**Höst 2025: +974%**

184 ind (ref=17),  $r_s=0.03$ ,  $p=0.815$

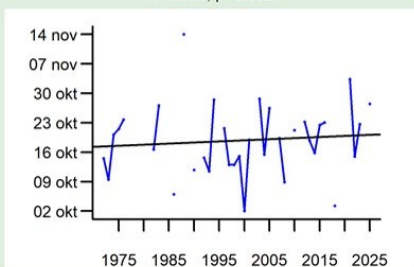


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Höst 2025: 28 okt**

**Förändring sedan 1972: +2.8 dagar**

$x=0.053$ ,  $p=0.592$



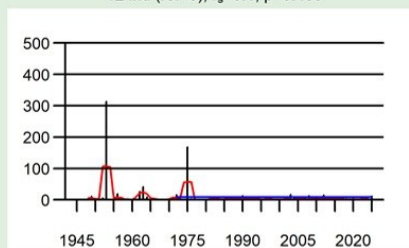
## Svartmes



### FÅNGSTSUMMOR:

**Höst 2025: +42%**

12 ind (ref=8),  $r_s=0.1$ ,  $p=0.485$

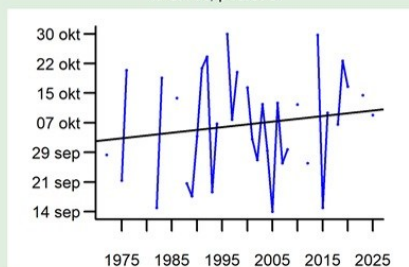


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Höst 2025: 10 okt**

**Förändring sedan 1972: +7.7 dagar**

$x=0.144$ ,  $p=0.375$



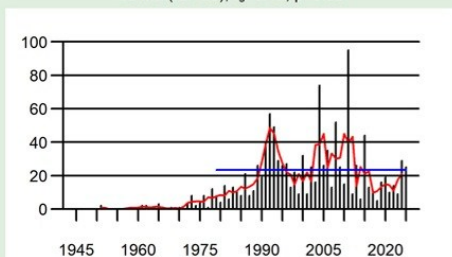
## Blåmes



### FÅNGSTSUMMOR:

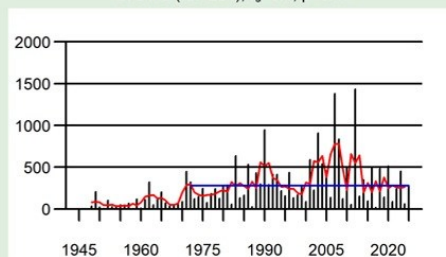
**Vår 2025: +7%**

25 ind (ref=23),  $r_s=0.13$ ,  $p=0.38$



**Höst 2025: -2%**

276 ind (ref=281),  $r_s=0.1$ ,  $p=0.47$

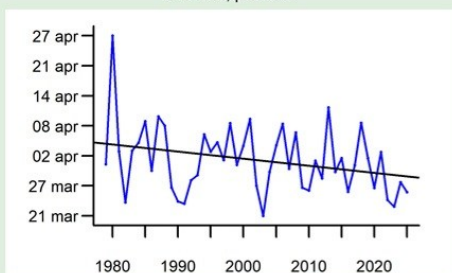


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 26 mar**

**Förändring sedan 1979: -6.8 dagar**

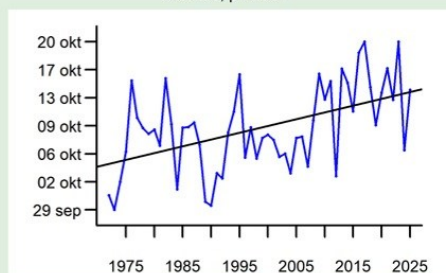
$x=-0.148$ ,  $p=0.046^*$



**Höst 2025: 14 okt**

**Förändring sedan 1972: +9.3 dagar**

$x=0.175$ ,  $p<0.001^{***}$



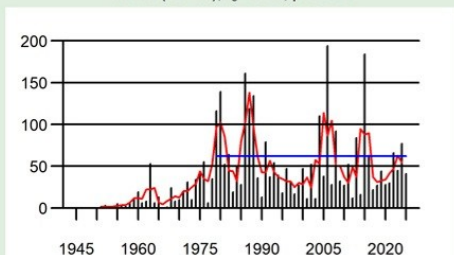
## Talgoxe



### FÅNGSTSUMMOR:

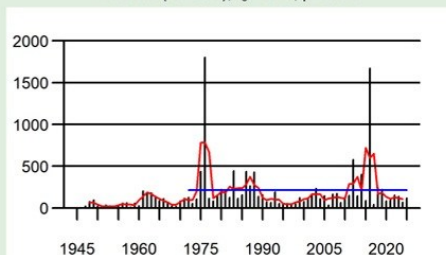
**Vår 2025: -34%**

41 ind (ref=62),  $r_s=-0.15$ ,  $p=0.303$



**Höst 2025: -45%**

118 ind (ref=215),  $r_s=-0.08$ ,  $p=0.547$

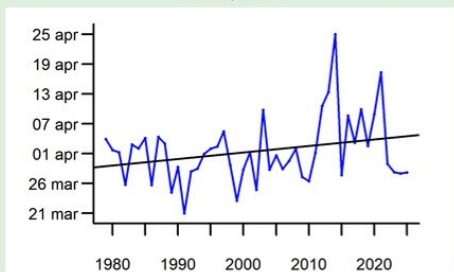


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 29 mar**

**Förändring sedan 1979: +6 dagar**

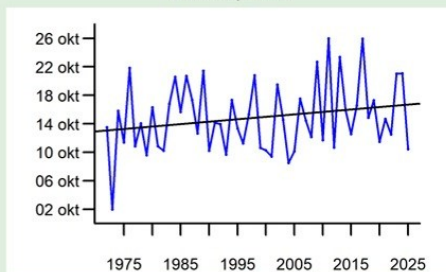
$x=0.13$ ,  $p=0.067$



**Höst 2025: 10 okt**

**Förändring sedan 1972: +3.7 dagar**

$x=0.069$ ,  $p=0.107$



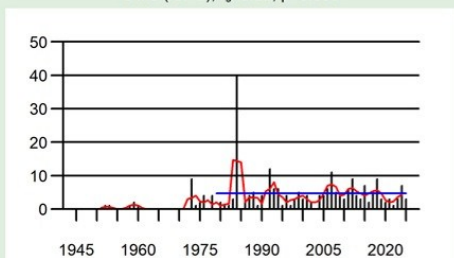
## Trädkrypare



### FÅNGSTSUMMOR:

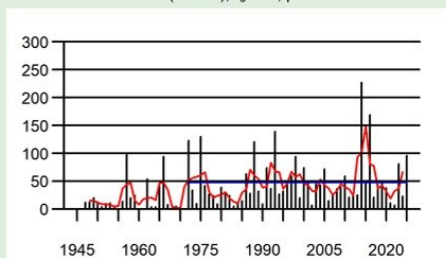
**Vår 2025: -36%**

3 ind (ref=5),  $r_s=0.25$ ,  $p=0.093$



**Höst 2025: +102%**

96 ind (ref=48),  $r_s=0.1$ ,  $p=0.475$

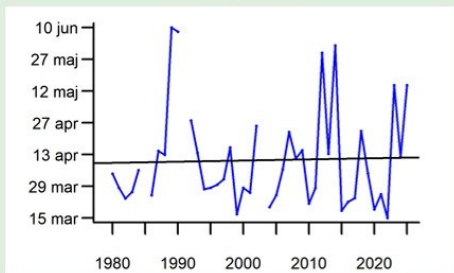


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 15 maj**

**Förändring sedan 1979: +2.6 dagar**

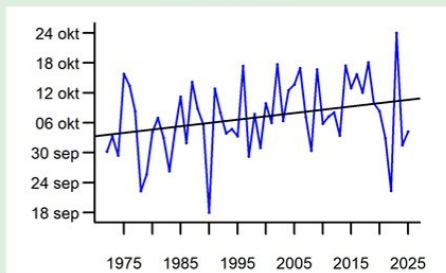
$x=0.056$ ,  $p=0.835$



**Höst 2025: 04 okt**

**Förändring sedan 1972: +7.1 dagar**

$x=0.134$ ,  $p=0.038^*$



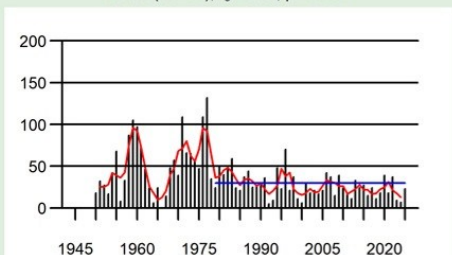
## Törnskata



### FÅNGSTSUMMOR:

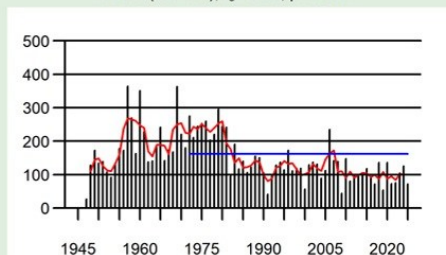
**Vår 2025: -23%**

23 ind (ref=30),  $r_s=-0.39$ ,  $p=0.007^{**}$



**Höst 2025: -55%**

72 ind (ref=162),  $r_s=-0.63$ ,  $p<0.001^{***}$

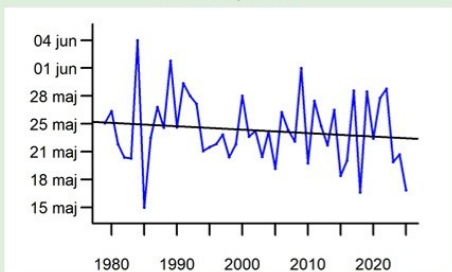


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 17 maj**

**Förändring sedan 1979: -2 dagar**

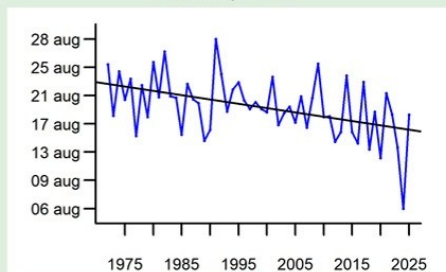
$x=-0.043$ ,  $p=0.362$



**Höst 2025: 19 aug**

**Förändring sedan 1972: -6.2 dagar**

$x=-0.117$ ,  $p<0.001^{***}$



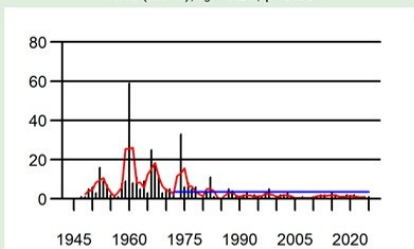
## Varfågel



### FÅNGSTSUMMOR:

**Höst 2025: -71%**

1 ind (ref=4),  $r_s=-0.27$ ,  $p=0.05^*$

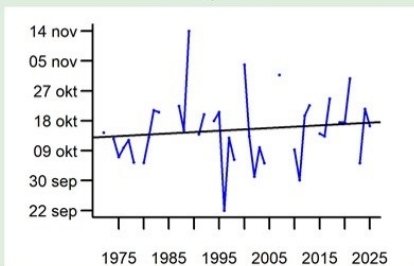


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Höst 2025: 17 okt**

**Förändring sedan 1972: +4.3 dagar**

$x=0.08$ ,  $p=0.424$



Varfågel. Foto: Ottenby fågelstation.

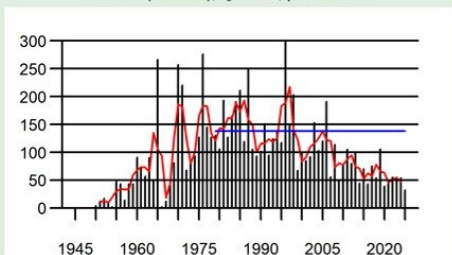
## Bofink



### FÅNGSTSUMMOR:

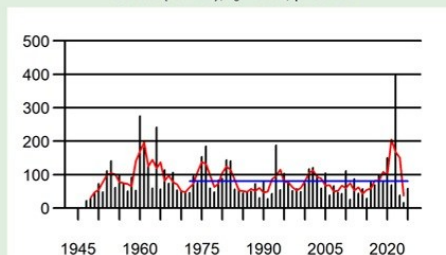
**Vår 2025: -77%**

32 ind (ref=138),  $r_s=-0.73$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: -28%**

58 ind (ref=80),  $r_s=-0.11$ ,  $p=0.413$

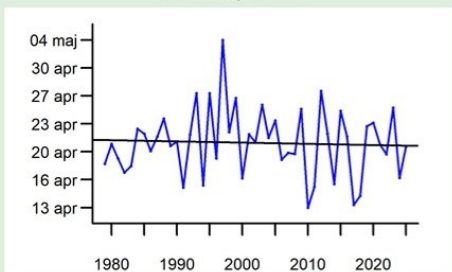


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 21 apr**

**Förändring sedan 1979: -0.7 dagar**

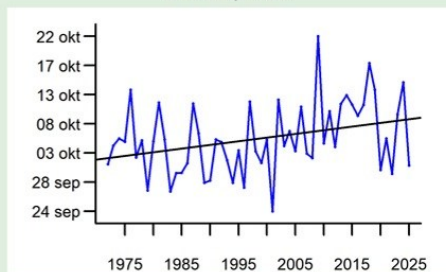
$x=-0.015$ ,  $p=0.742$



**Höst 2025: 01 okt**

**Förändring sedan 1972: +6.4 dagar**

$x=0.121$ ,  $p=0.015^*$



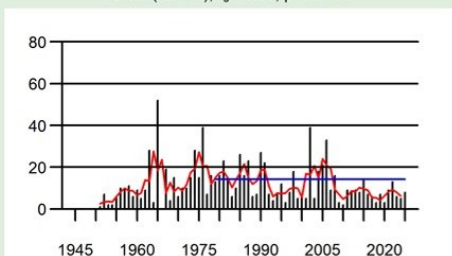
## Bergfink



### FÅNGSTSUMMOR:

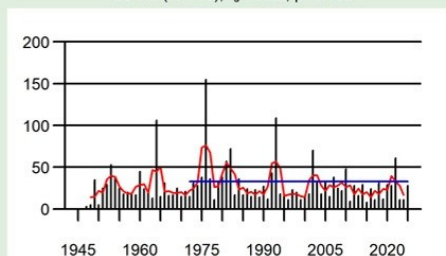
**Vår 2025: -44%**

8 ind (ref=14),  $r_s=-0.34$ ,  $p=0.018^*$



**Höst 2025: -15%**

28 ind (ref=33),  $r_s=-0.22$ ,  $p=0.106$

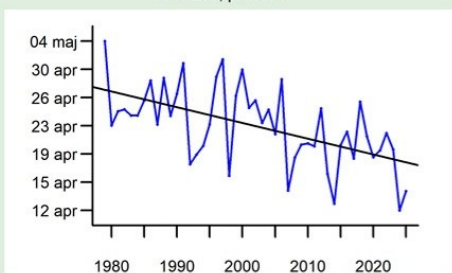


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 14 apr**

**Förändring sedan 1979: -9.6 dagar**

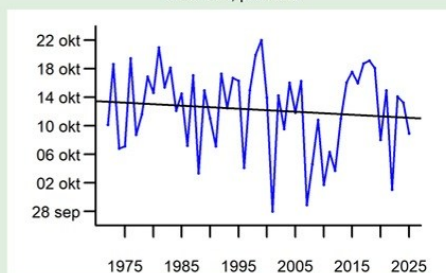
$x=-0.209$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: 09 okt**

**Förändring sedan 1972: -2.3 dagar**

$x=-0.044$ ,  $p=0.412$



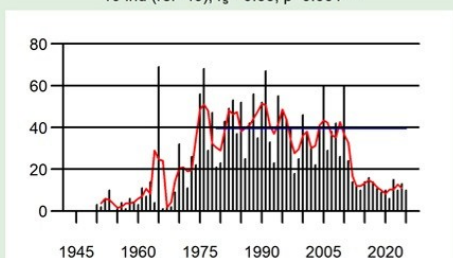
## Grönfink



### FÅNGSTSUMMOR:

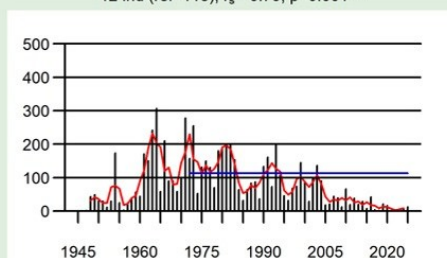
**Vår 2025: -75%**

10 ind (ref=40),  $r_s = -0.66$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: -89%**

12 ind (ref=113),  $r_s = -0.79$ ,  $p < 0.001^{***}$

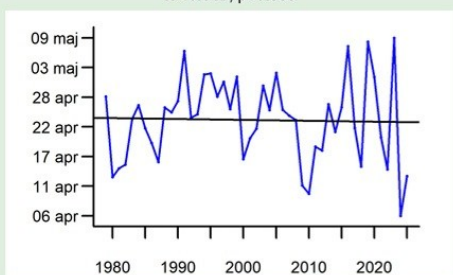


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 13 apr**

**Förändring sedan 1979: -0.8 dagar**

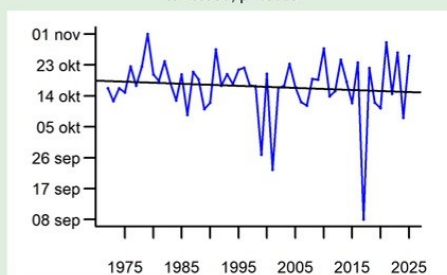
$x = -0.017$ ,  $p = 0.839$



**Höst 2025: 26 okt**

**Förändring sedan 1972: -3.2 dagar**

$x = -0.059$ ,  $p = 0.448$



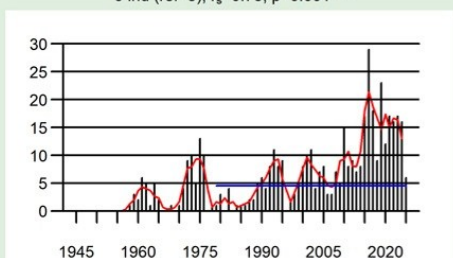
## Steglits



### FÅNGSTSUMMOR:

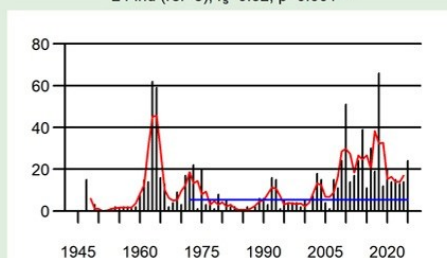
**Vår 2025: +31%**

6 ind (ref=5),  $r_s = 0.75$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: +350%**

24 ind (ref=5),  $r_s = 0.52$ ,  $p < 0.001^{***}$

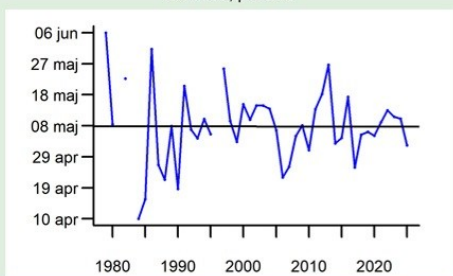


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 03 maj**

**Förändring sedan 1979: -0.2 dagar**

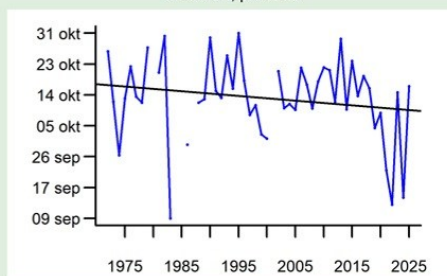
$x = -0.005$ ,  $p = 0.972$



**Höst 2025: 17 okt**

**Förändring sedan 1972: -7.1 dagar**

$x = -0.134$ ,  $p = 0.212$



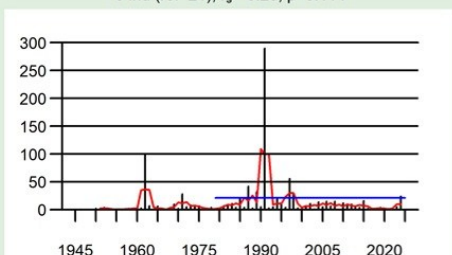
## Grönsiska



### FÅNGSTSUMMOR:

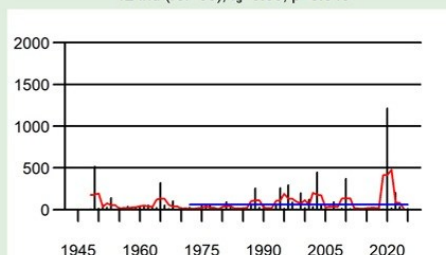
**Vår 2025: -100%**

0 ind (ref=21),  $r_s = -0.23$ ,  $p = 0.114$



**Höst 2025: -80%**

12 ind (ref=60),  $r_s = 0.08$ ,  $p = 0.549$

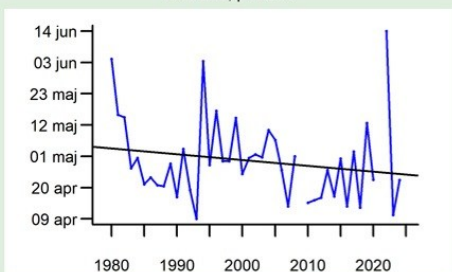


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 23 apr**

**Förändring sedan 1979: -9.6 dagar**

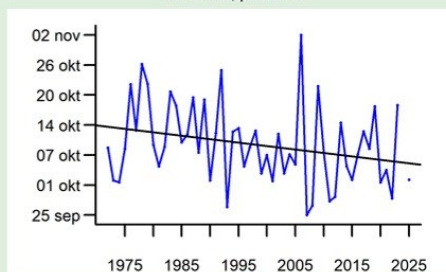
$x = -0.209$ ,  $p = 0.238$



**Höst 2025: 03 okt**

**Förändring sedan 1972: -7.7 dagar**

$x = -0.146$ ,  $p = 0.054$



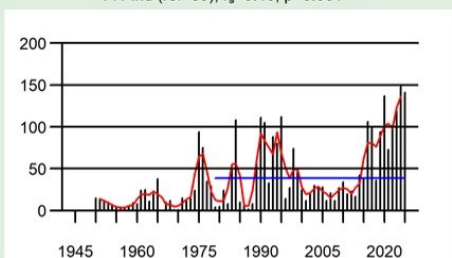
## Hämpling



### FÅNGSTSUMMOR:

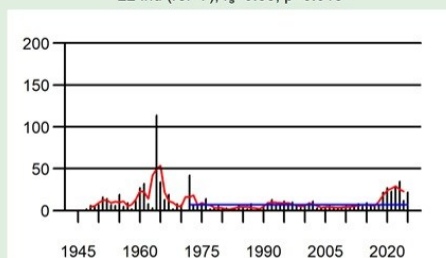
**Vår 2025: +263%**

141 ind (ref=39),  $r_s = 0.46$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: +219%**

22 ind (ref=7),  $r_s = 0.33$ ,  $p = 0.015^*$



Steglits. Foto: Ottenby fågelstation

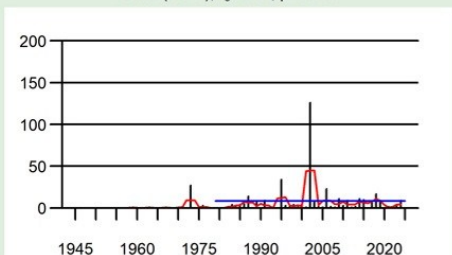
## Gråsiska



### FÅNGSTSUMMOR:

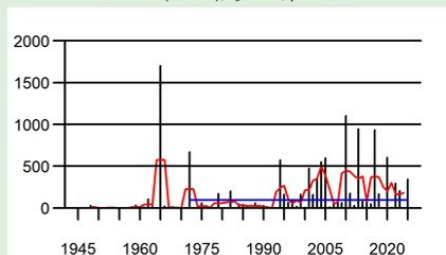
**Vår 2025: -100%**

0 ind (ref=9),  $r_s=0.21$ ,  $p=0.157$



**Höst 2025: +256%**

344 ind (ref=97),  $r_s=0.42$ ,  $p=0.002^{**}$

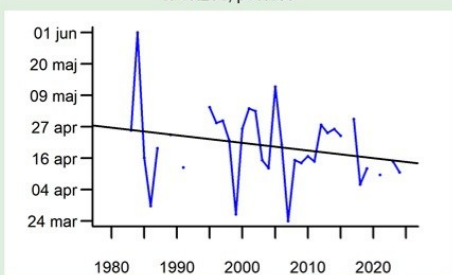


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 11 apr**

**Förändring sedan 1979: -12.9 dagar**

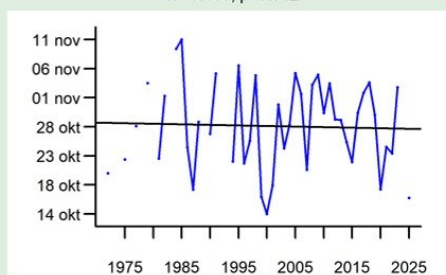
$x=-0.281$ ,  $p=0.158$



**Höst 2025: 17 okt**

**Förändring sedan 1972: -0.9 dagar**

$x=-0.018$ ,  $p=0.812$



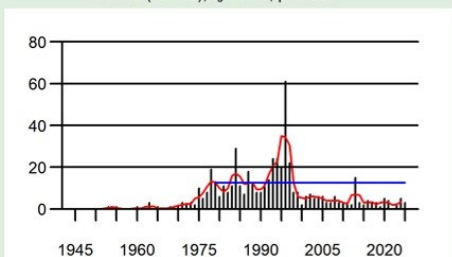
## Rosenfink



### FÅNGSTSUMMOR:

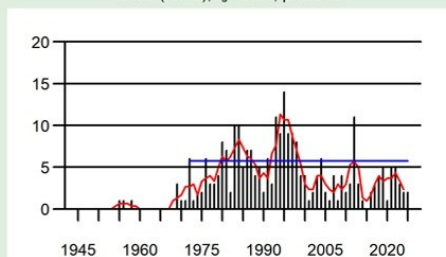
**Vår 2025: -76%**

3 ind (ref=13),  $r_s=-0.73$ ,  $p<0.001^{***}$



**Höst 2025: -65%**

2 ind (ref=6),  $r_s=-0.27$ ,  $p=0.045^*$

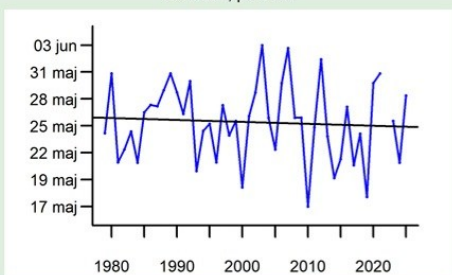


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 29 maj**

**Förändring sedan 1979: -1 dagar**

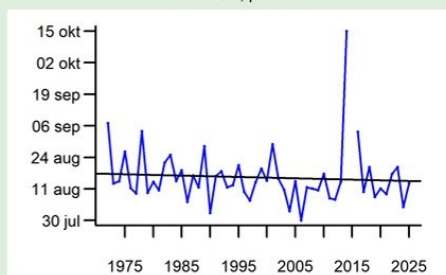
$x=-0.021$ ,  $p=0.647$



**Höst 2025: 14 aug**

**Förändring sedan 1972: -2.9 dagar**

$x=-0.055$ ,  $p=0.6$



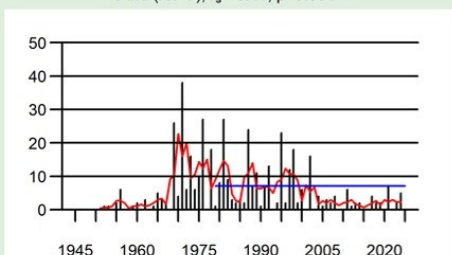
## Domherre



### FÅNGSTSUMMOR:

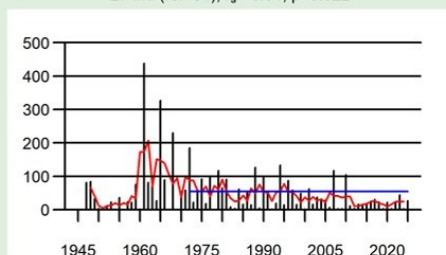
**Vår 2025: -100%**

0 ind (ref=7),  $r_s = -0.41$ ,  $p = 0.004^{**}$



**Höst 2025: -50%**

27 ind (ref=54),  $r_s = -0.31$ ,  $p = 0.022^*$

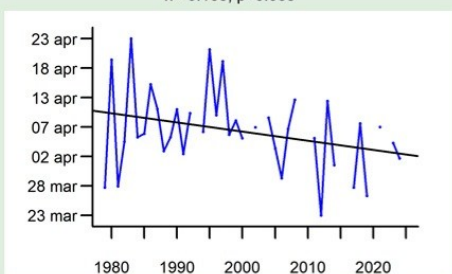


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 02 apr**

**Förändring sedan 1979: -7.5 dagar**

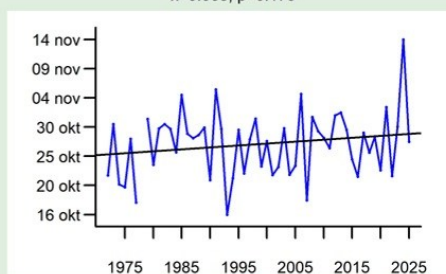
$x = -0.163$ ,  $p = 0.063$



**Höst 2025: 28 okt**

**Förändring sedan 1972: +3.4 dagar**

$x = 0.065$ ,  $p = 0.179$



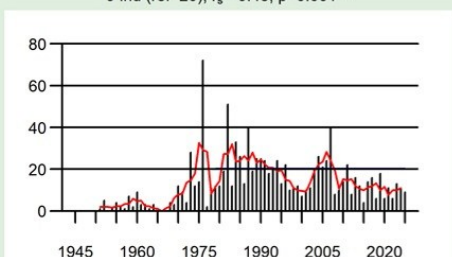
## Gulsparrv



### FÅNGSTSUMMOR:

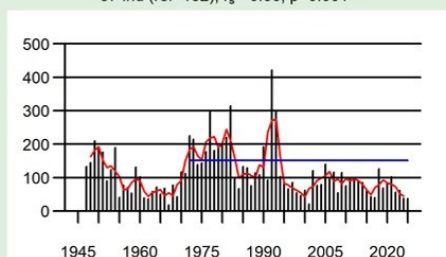
**Vår 2025: -56%**

9 ind (ref=20),  $r_s = -0.48$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: -76%**

37 ind (ref=152),  $r_s = -0.66$ ,  $p < 0.001^{***}$

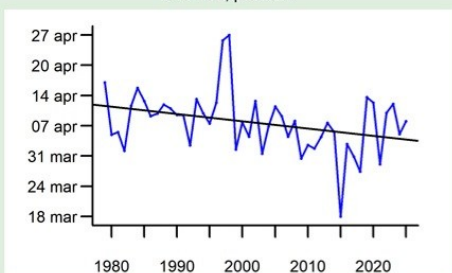


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 09 apr**

**Förändring sedan 1979: -7.5 dagar**

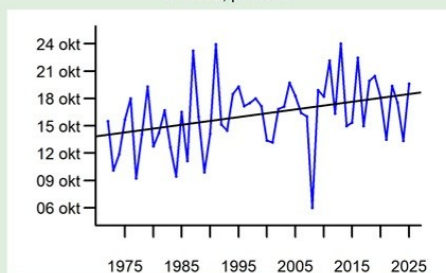
$x = -0.163$ ,  $p = 0.026^*$



**Höst 2025: 20 okt**

**Förändring sedan 1972: +4.7 dagar**

$x = 0.088$ ,  $p = 0.009^{**}$



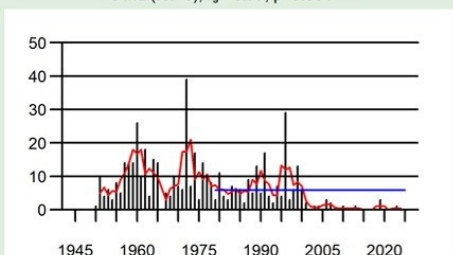
## Ortolansparv



### FÅNGSTSUMMOR:

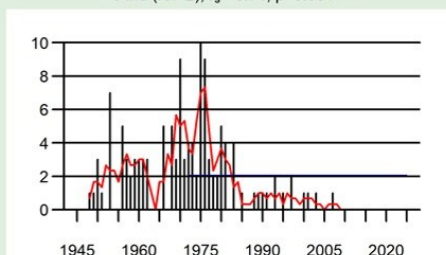
**Vår 2025: -100%**

0 ind (ref=6),  $r_s = -0.77$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: -100%**

0 ind (ref=2),  $r_s = -0.74$ ,  $p < 0.001^{***}$

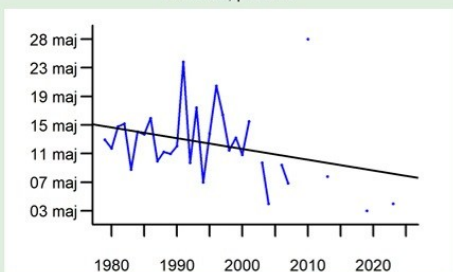


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 04 maj**

**Förändring sedan 1979: -7.2 dagar**

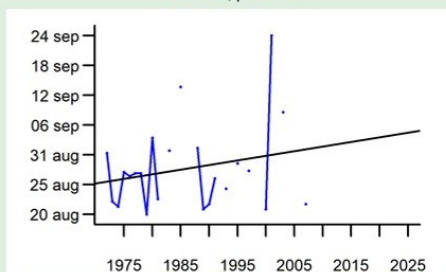
$x = -0.157$ ,  $p = 0.078$



**Höst 2025: 22 aug**

**Förändring sedan 1972: +9.6 dagar**

$x = 0.181$ ,  $p = 0.304$



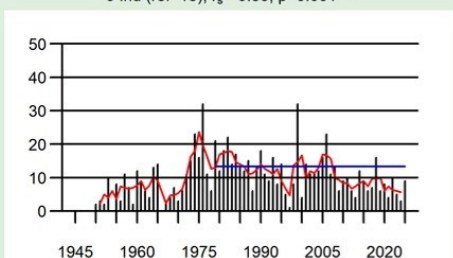
## Sävspurv



### FÅNGSTSUMMOR:

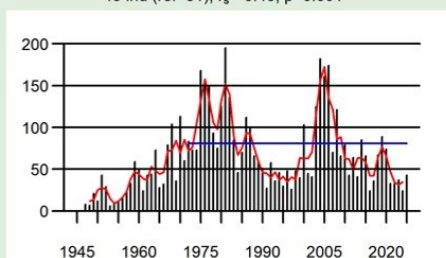
**Vår 2025: -33%**

9 ind (ref=13),  $r_s = -0.53$ ,  $p < 0.001^{***}$



**Höst 2025: -47%**

43 ind (ref=81),  $r_s = -0.43$ ,  $p < 0.001^{***}$

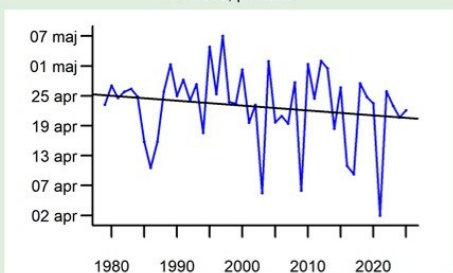


### MEDELDATUM FÖR FLYTTNING:

**Vår 2025: 23 apr**

**Förändring sedan 1979: -4.5 dagar**

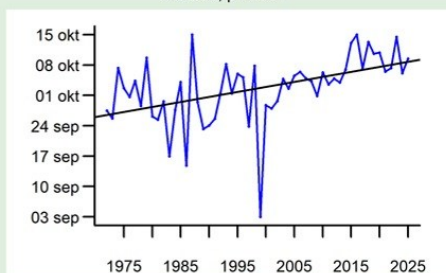
$x = -0.098$ ,  $p = 0.237$



**Höst 2025: 10 okt**

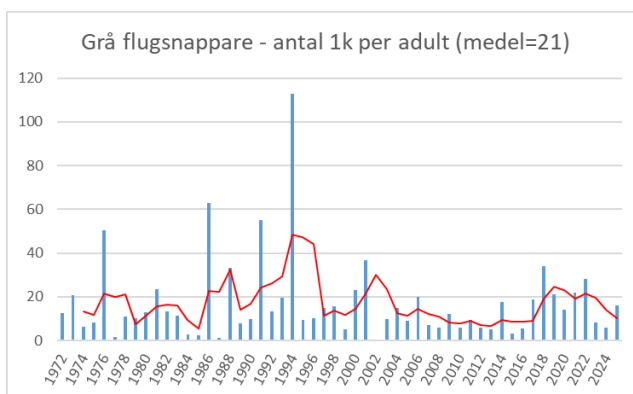
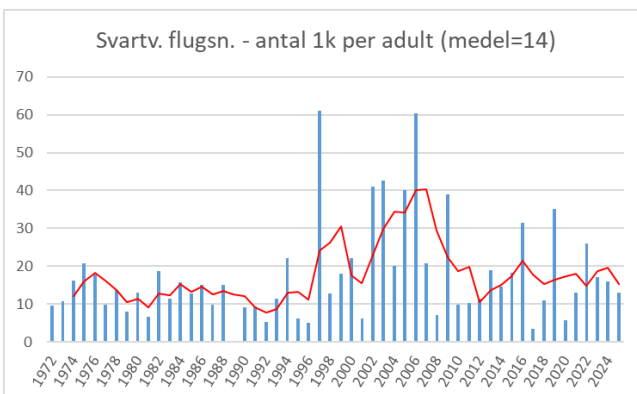
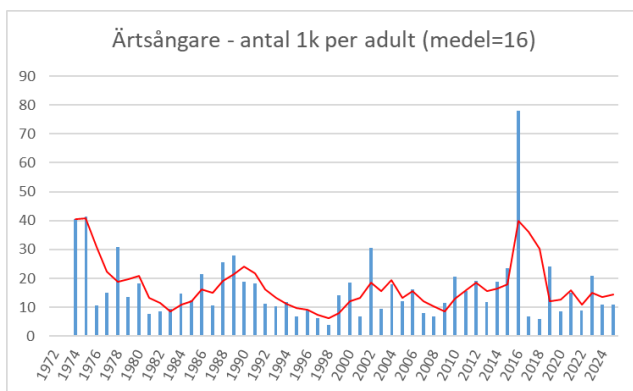
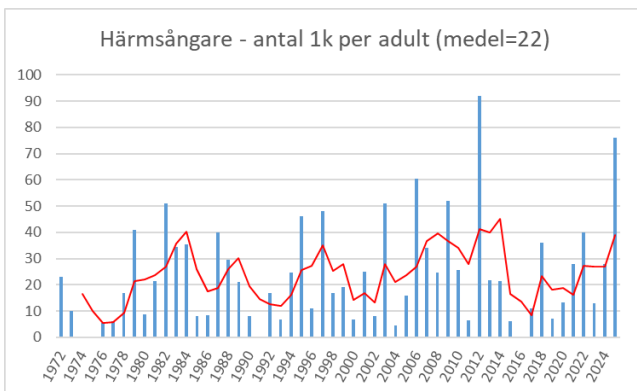
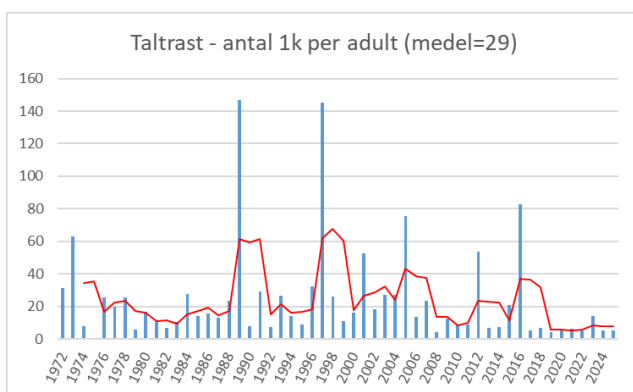
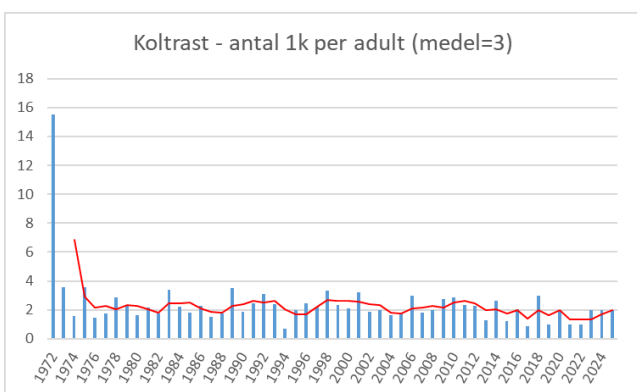
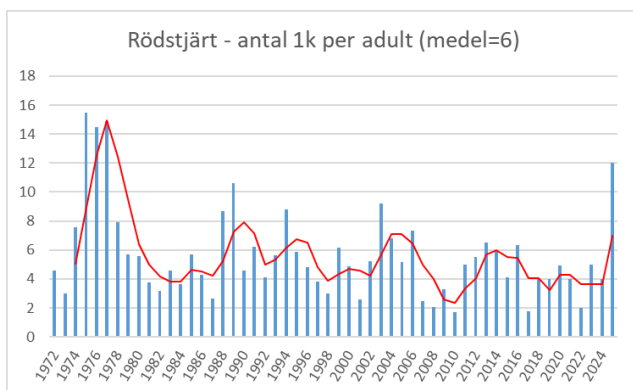
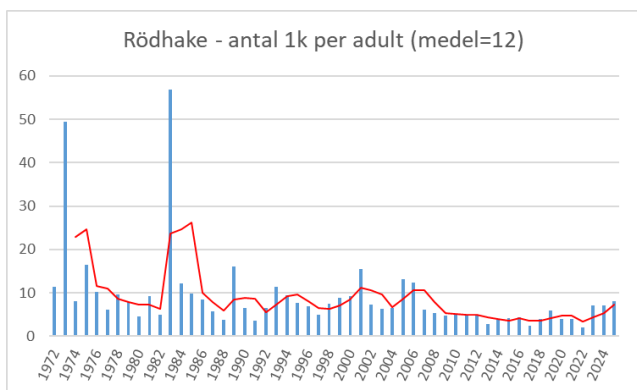
**Förändring sedan 1972: +12.4 dagar**

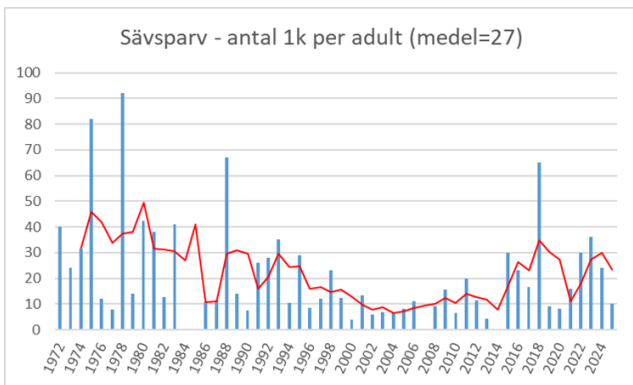
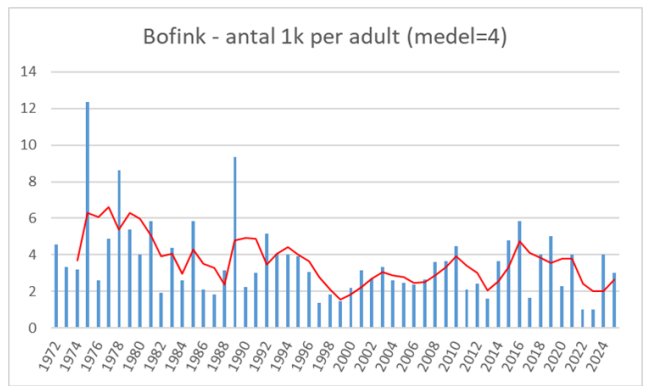
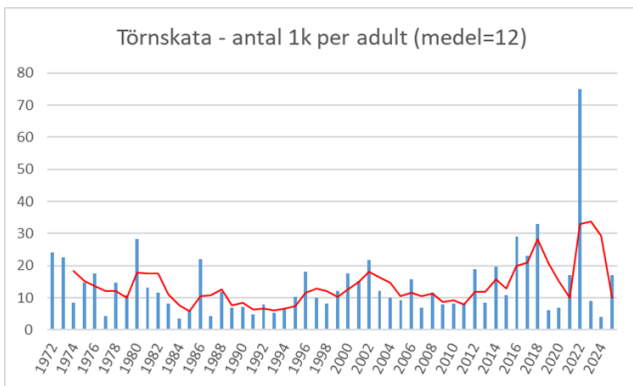
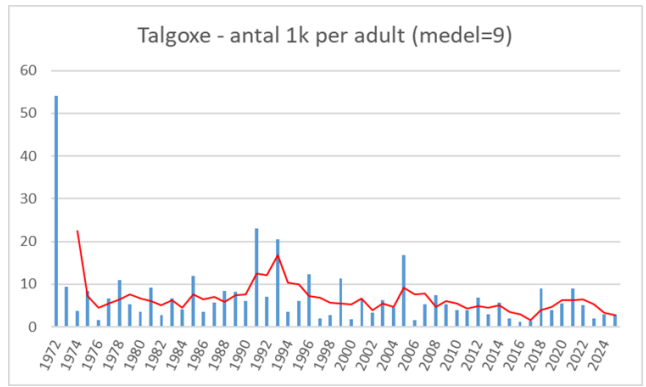
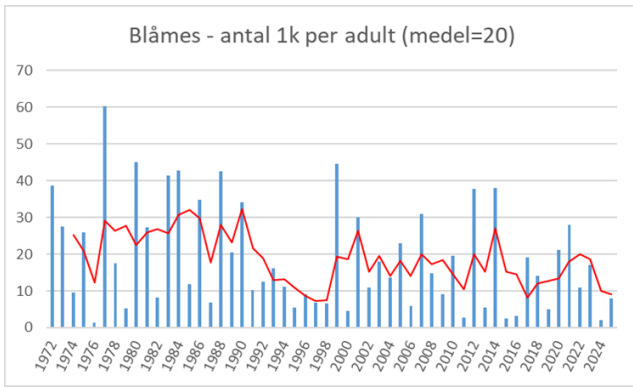
$x = 0.234$ ,  $p < 0.001^{***}$



## APPENDIX 2.

Årlig häckningsframgång visad som antal årsungar per adult i höstfångsten 1972-2025 för 13 representativa arter vid Ottenby fågelstation. Röd linje = rullande treårsmedel.





**APPENDIX 3.**

Summering av den totala standardiserade fångsten 2025.

	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	TOTAL
Bergfink	1	7	0	0	0	0	4	23	1	36
Bergtajgasångare	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Björktrast	0	1	2	0	0	0	0	0	0	3
Blåhake	0	0	49	0	0	0	1	0	0	50
Blåmes	19	6	0	0	1	0	44	186	45	301
Bofink	10	12	8	2	0	0	36	21	1	90
Brandkronad kungsfågel	4	3	0	0	0	0	0	2	0	9
Brushane	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6
Buskskvätta	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
Busksångare	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Domherre	0	0	0	0	0	0	0	17	10	27
Drillsnäppa	0	0	0	0	18	8	0	0	0	26
Dubbeltrast	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
Enkelbeckasin	0	0	0	0	5	25	0	0	0	30
Gransångare	11	280	124	5	6	3	155	529	7	1120
Gransångare (tristis)	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4
Grå flugsnappare	0	0	25	2	2	40	26	0	0	95
Gråsiska	0	0	0	0	0	0	16	51	4	71
Gråsiska (cabaret)	0	0	0	0	0	0	1	240	31	272
Gråsiska (flammea)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Gråsparv	0	2	0	2	2	8	3	5	0	22
Gräsand	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Gräshoppasångare	0	0	0	0	0	2	1	0	0	3
Grönben	0	0	0	0	37	83	0	0	0	120
Grönfink	4	5	1	0	0	0	0	10	2	22
Gröngöling	1	0	0	0	3	4	0	0	0	8
Grönsiska	0	0	0	0	0	0	6	6	0	12
Grönsångare	0	1	2	0	5	14	1	0	0	23
Gulspurv	4	3	2	0	0	0	2	31	4	46
Gulärla	0	0	1	0	10	21	0	0	0	32
Gärdsmyg	50	260	9	0	0	0	127	624	15	1085
Gök	0	0	1	0	0	1	1	0	0	3
Göktyta	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Halsbandsflugsnappare	0	2	5	1	1	2	0	0	0	11
Hornuggla	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Hussvala	0	0	37	21	8	18	1	0	0	85
Hybrid svartvit/halsb.flugsn.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Hämpling	0	55	39	47	10	12	0	0	0	163
Härmsångare	0	0	59	8	34	41	2	0	0	144
Höksångare	0	0	2	0	1	1	0	0	0	4
Järnsparv	9	38	2	0	0	0	11	6	3	69
Kaja	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Kattuggla	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Koltrast	54	27	2	0	2	0	9	85	107	286
Kungsfågel	79	189	1	0	0	7	3071	1820	98	5265
Kungsfågelsångare	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Kustpipare	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Kustsnäppa	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Kärnsnäppa	0	0	0	0	332	1117	0	0	0	1449
Kärnsångare	0	0	15	17	1	5	1	0	0	39

Fortsättning på nästa sida.

	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	TOTAL
Ladusvala	0	1	12	2	5	16	3	0	0	39
Lövsångare	0	167	1020	2	17	324	140	4	0	1674
Mindre flugsnappare	0	0	6	1	0	0	1	0	0	8
Mindre hackspett	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mindre strandpipare	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8
Morkulla	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3
Mosnäppa	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4
Nattskärra	0	0	5	1	0	0	0	0	0	6
Näktergal	0	4	14	0	1	9	1	0	0	29
Nötväcka	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Pilfink	0	0	0	0	0	18	2	5	1	26
Ringtrast	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Rosenfink	0	0	2	1	0	2	0	0	0	5
Rostsångare	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Rödbena	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7
Rödhake	105	1524	35	2	0	47	917	641	35	3306
Rödstjärt	0	36	123	0	3	31	55	1	0	249
Rödvingetrast	3	17	0	0	0	0	1	7	6	34
Rörsångare	0	0	6	9	0	3	4	0	0	22
Sidensvans	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Skogsnäppa	0	0	0	0	3	1	0	0	0	4
Småsnäppa	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8
Sparvhök	2	0	1	0	2	6	30	7	1	49
Sparvuggla	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Spovsnäppa	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4
Stare	0	3	8	45	14	44	0	2	7	123
Steglits	0	3	2	1	2	1	1	9	11	30
Stenskvätta	0	3	5	4	0	0	0	0	0	12
Stjärtmes	0	0	0	0	0	0	0	92	92	184
Större hackspett	0	1	0	1	2	7	2	7	1	21
Större strandpipare	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8
Svart rödstjärt	2	4	1	0	0	0	0	1	1	9
Svarthätta	0	74	46	1	1	35	24	32	1	214
Svartmes	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12
Svartsnäppa	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
Svartvit flugsnappare	0	2	29	0	4	44	21	0	0	100
Sånglärka	0	3	0	0	0	1	0	0	0	4
Sädesärta	1	16	10	4	24	15	7	0	0	77
Sävsparv	1	5	3	0	1	0	9	30	3	52
Sävsångare	0	0	9	0	18	104	12	0	0	143
Tajgasångare	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Talgoxe	31	8	0	2	7	0	7	81	23	159
Taltrast	4	52	10	0	0	1	62	55	5	189
Trädgårdssångare	0	0	37	0	3	20	10	2	0	72
Trädkrypare	1	0	0	2	2	2	20	72	0	99
Trädpiplärka	0	6	12	0	0	13	10	1	0	42
Törnskata	0	0	23	0	6	57	9	0	0	95
Törnsångare	0	4	100	6	6	41	21	0	0	178
Varfågel	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Videsparv	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Ångspiplärka	0	0	0	0	2	4	6	0	0	12
Ärtsångare	0	50	285	1	17	146	59	0	0	558
<b>SUMMA</b>	<b>400</b>	<b>2875</b>	<b>2192</b>	<b>192</b>	<b>635</b>	<b>2441</b>	<b>4953</b>	<b>4731</b>	<b>520</b>	<b>18939</b>

## APPENDIX 4.

Svenska och vetenskapliga artnamn. *Swedish and scientific names.*

Alfågel	<i>Clangula hyemalis</i>	Järnsparv	<i>Prunella modularis</i>
Backsvala	<i>Riparia riparia</i>	Kaja	<i>Corvus monedula</i>
Bergfink	<i>Fringilla montifringilla</i>	Kanadagås	<i>Branta canadensis</i>
Björktrast	<i>Turdus pilaris</i>	Kattuggla	<i>Strix aluco</i>
Blåhake	<i>Luscinia svecica</i>	Kentsk tjärna	<i>Sterna sandvicensis</i>
Blåmes	<i>Parus caeruleus</i>	Knipa	<i>Bucephala clangula</i>
Bofink	<i>Fringilla coelebs</i>	Knölsvan	<i>Cygnus olor</i>
Brandkronad kungsfågel	<i>Regulus ignicapillus</i>	Koltrast	<i>Turdus merula</i>
Brun kärrhök	<i>Circus aeruginosus</i>	Kornknarr	<i>Crex crex</i>
Brunand	<i>Aythya ferina</i>	Kornsparv	<i>Miliaria calandra</i>
Brushane	<i>Philomachus pugnax</i>	Korp	<i>Corvus corax</i>
Buskskvätta	<i>Saxicola rubetra</i>	Kricka	<i>Anas crecca</i>
Busksångare	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	Kråka	<i>Corvus corone cornix</i>
Bändelkorsnäbb	<i>Loxia leucoptera</i>	Kungsfiskare	<i>Alcedo atthis</i>
Domherre	<i>Pyrhula pyrrhula</i>	Kungsfågel	<i>Regulus regulus</i>
Drillsnäppa	<i>Actitis hypoleucos</i>	Kungsfågelsångare	<i>Phylloscopus proregulus</i>
Dubbelbeckasin	<i>Gallinago media</i>	Kustpipare	<i>Pluvialis squatarola</i>
Dubbeltrast	<i>Turdus viscivorus</i>	Kustsnäppa	<i>Calidris canutus</i>
Duvhök	<i>Accipiter gentilis</i>	Kärrsnäppa	<i>Calidris alpina</i>
Dvärgbeckasin	<i>Lymnocyptes minimus</i>	Kärrsångare	<i>Acrocephalus palustris</i>
Dvärgsparv	<i>Emberiza pusilla</i>	Ladusvala	<i>Hirundo rustica</i>
Enkelbeckasin	<i>Gallinago gallinago</i>	Lappsparv	<i>Calcarius lapponicus</i>
Entita	<i>Parus palustris</i>	Ljungpipare	<i>Pluvialis apricaria</i>
Fiskmåsa	<i>Larus canus</i>	Lundsångare	<i>Phylloscopus trochiloides</i>
Fisktärna	<i>Sterna hirundo</i>	Långtåsnäppa	<i>Calidris subminuta</i>
Fjällpipare	<i>Charadrius marinellus</i>	Lärkfalk	<i>Falco subbuteo</i>
Fjällvråk	<i>Buteo lagopus</i>	Lövsångare	<i>Phylloscopus trochilus</i>
Flodsångare	<i>Locustella fluviatilis</i>	Mindre flugsnappare	<i>Ficedula parva</i>
Forsärla	<i>Motacilla cinerea</i>	Mindre hackspett	<i>Dendrocopos minor</i>
Fältpiplärka	<i>Anthus campestris</i>	Mindre korsnäbb	<i>Loxia curvirostra</i>
Fältsångare	<i>Acrocephalus agricola</i>	Mindre strandpipare	<i>Charadrius dubius</i>
Gluttsnäppa	<i>Tringa nebularia</i>	Mindre sångsvan	<i>Cygnus columbianus</i>
Gransångare	<i>Phylloscopus collybita</i>	Morkulla	<i>Scolopax rusticola</i>
Gravand	<i>Tadorna tadorna</i>	Mosnäppa	<i>Calidris temminckii</i>
Grå flugsnappare	<i>Muscicapa striata</i>	Myrsnäppa	<i>Limicola falcinellus</i>
Grågås	<i>Anser anser</i>	Myrspov	<i>Limosa lapponica</i>
Gråsiska	<i>Carduelis flammea</i>	Nattskärna	<i>Caprimulgus europaeus</i>
Gråsparv	<i>Passer domesticus</i>	Nordsångare	<i>Phylloscopus borealis</i>
Gräsand	<i>Anas platyrhynchos</i>	Näktergal	<i>Luscinia luscinia</i>
Gräshoppsångare	<i>Locustella naevia</i>	Nötkråka	<i>Nucifraga caryocatactes</i>
Grönbena	<i>Tringa glareola</i>	Nötskrika	<i>Garrulus glandarius</i>
Grönfink	<i>Carduelis chloris</i>	Nötväcka	<i>Sitta europaea</i>
Gröngöling	<i>Picus viridis</i>	Ormvråk	<i>Buteo buteo</i>
Grönsiska	<i>Carduelis spinus</i>	Ortolansparv	<i>Emberiza hortulana</i>
Grönsångare	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Pilfink	<i>Passer montanus</i>
Gulhämpling	<i>Serinus serinus</i>	Prutgås	<i>Branta bernicla</i>
Gulsparv	<i>Emberiza citrinella</i>	Pungmes	<i>Remiz pendulinus</i>
Gulärla	<i>Motacilla flava</i>	Pärluggla	<i>Aegolius funereus</i>
Gärdsmyg	<i>Troglodytes troglodytes</i>	Rapphöna	<i>Perdix perdix</i>
Gök	<i>Cuculus canorus</i>	Ringduva	<i>Columba palumbus</i>
Göktyta	<i>Jynx torquilla</i>	Ringtrast	<i>Turdus torquatus</i>
Halsbandsflugsnappare	<i>Ficedula albicollis</i>	Rosenfink	<i>Carpodacus erythrinus</i>
Havstrut	<i>Larus marinus</i>	Roskarl	<i>Arenaria interpres</i>
Hornuggla	<i>Asio otus</i>	Rostsångare	<i>Curruca iberiae</i>
Hussvala	<i>Delichon urbicum</i>	Råka	<i>Corvus frugilegus</i>
Häger	<i>Ardea cinerea</i>	Rödbena	<i>Tringa totanus</i>
Hämpling	<i>Carduelis cannabina</i>	Rödake	<i>Erithacus rubecula</i>
Härfågel	<i>Upupa epops</i>	Rödalsad snäppa	<i>Calidris ruficollis</i>
Härmsångare	<i>Hippolais icterina</i>	Rödspov	<i>Limosa limosa</i>
Höksångare	<i>Sylvia nisoria</i>	Rödstjärt	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>
Hökuggla	<i>Surnia ulula</i>	Rödstrupig piplärka	<i>Anthus cervinus</i>
Jorduggla	<i>Asio flammeus</i>	Rödvingetrast	<i>Turdus iliacus</i>

Rörhöna	<i>Gallinula chloropus</i>	Svarthuvad mås	<i>Larus melanocephalus</i>
Rörsångare	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Svarthätta	<i>Sylvia atricapilla</i>
Sandlöpare	<i>Calidris alba</i>	Svartkråka	<i>Corvus corone corone</i>
Sidensvans	<i>Bombycilla garrulus</i>	Svartmes	<i>Parus ater</i>
Skata	<i>Pica pica</i>	Svartsnäppa	<i>Tringa erythropus</i>
Skedand	<i>Anas clypeata</i>	Svartstrupig järnsparv	<i>Prunella atrogularis</i>
Skogsduva	<i>Columba oenas</i>	Svarttärna	<i>Chlidonias niger</i>
Skogssnäppa	<i>Tringa ochropus</i>	Svartvit flugsnappare	<i>Ficedula hypoleuca</i>
Skrattmås	<i>Larus ridibundus</i>	Svärta	<i>Melanitta fusca</i>
Skrântärna	<i>Sterna caspia</i>	Sydnäktergal	<i>Luscinia megarhynchos</i>
Skäggdopping	<i>Podiceps cristatus</i>	Sånglärka	<i>Alauda arvensis</i>
Skägges	<i>Panurus biarmicus</i>	Sångsvan	<i>Cygnus cygnus</i>
Skärfläcka	<i>Recurvirostra avosetta</i>	Sädesärla	<i>Motacilla alba</i>
Skärpiplärka	<i>Anthus petrosus</i>	Sädgås	<i>Anser fabalis</i>
Skärnsnäppa	<i>Calidris maritima</i>	Sävsparv	<i>Emberiza schoeniclus</i>
Slaguggla	<i>Strix uralensis</i>	Sävsångare	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>
Smalnäbbad simsnäppa	<i>Phalaropus lobatus</i>	Tajgasångare	<i>Phylloscopus inornatus</i>
Småddopping	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Talgöxe	<i>Parus major</i>
Småfläckig sumphöna	<i>Porzana porzana</i>	Tallbit	<i>Pinicola enucleator</i>
Smålom	<i>Gavia stellata</i>	Talltita	<i>Parus montanus</i>
Småskrake	<i>Mergus serrator</i>	Taltrast	<i>Turdus philomelos</i>
Småsnäppa	<i>Calidris minuta</i>	Tamduva	<i>Columba livia</i>
Småspov	<i>Numenius phaeopus</i>	Tjäder	<i>Tetrao urogallus</i>
Småtrapp	<i>Tetrax tetrax</i>	Tobisgrissla	<i>Cephus grylle</i>
Småtärna	<i>Sterna albifrons</i>	Tofslärka	<i>Galerida cristata</i>
Snatteband	<i>Anas strepera</i>	Tofsmes	<i>Parus cristatus</i>
Snögås	<i>Anser caerulescens</i>	Tofsvipa	<i>Vanellus vanellus</i>
Snösiska	<i>Carduelis hornemanni</i>	Tordmule	<i>Alca torda</i>
Snösparv	<i>Plectrophenax nivalis</i>	Tornfalk	<i>Falco tinnunculus</i>
Sommargylling	<i>Oriolus oriolus</i>	Tornseglare	<i>Apus apus</i>
Sothöna	<i>Fulica atra</i>	Tornuggla	<i>Tyto alba</i>
Sparvhök	<i>Accipiter nisus</i>	Trana	<i>Grus grus</i>
Sparvuggla	<i>Glaucidium passerinum</i>	Trastsångare	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>
Spetsbergsgås	<i>Anser brachyrhynchus</i>	Tretåig mås	<i>Rissa tridactyla</i>
Spillkråka	<i>Dryocopus martius</i>	Tretåig hackspett	<i>Picoides tridactylus</i>
Spovsnäppa	<i>Calidris ferruginea</i>	Trädgårdssångare	<i>Sylvia borin</i>
Stare	<i>Sturnus vulgaris</i>	Trädkrypare	<i>Certhia familiaris</i>
Steglits	<i>Carduelis carduelis</i>	Trädlärka	<i>Lullula arborea</i>
Stenfalk	<i>Falco columbarius</i>	Trädpiplärka	<i>Anthus trivialis</i>
Stenknäck	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Turkduva	<i>Streptopelia decaocto</i>
Stenskvätta	<i>Oenanthe oenanthe</i>	Turturduva	<i>Streptopelia turtur</i>
Stentrast	<i>Monticola saxatilis</i>	Tuvsnäppa	<i>Calidris melanotos</i>
Stjärtand	<i>Anas acuta</i>	Tärnmås	<i>Larus sabini</i>
Stjärtmes	<i>Aegithalos caudatus</i>	Törnskata	<i>Lanius collurio</i>
Storlabb	<i>Stercorarius skua</i>	Törnsångare	<i>Sylvia communis</i>
Storlom	<i>Gavia arctica</i>	Vaktel	<i>Coturnix coturnix</i>
Stormfågel	<i>Fulmarus glacialis</i>	Varfågel	<i>Lanius excubitor</i>
Stormsvala	<i>Hydrobates pelagicus</i>	Vassångare	<i>Locustella luscinioides</i>
Storskarv	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Vattenpiplärka	<i>Anthus spinoletta</i>
Storskrake	<i>Mergus merganser</i>	Vattenrall	<i>Rallus aquaticus</i>
Storspov	<i>Numenius arquata</i>	Videsparv	<i>Emberiza rustica</i>
Strandskata	<i>Haematopus ostralegus</i>	Videsångare	<i>Phylloscopus schwarzi</i>
Stripgås	<i>Anser indicus</i>	Vigg	<i>Aythya fuligula</i>
Strömstare	<i>Cinclus cinclus</i>	Vinterhämsling	<i>Carduelis flavirostris</i>
Stytlöpare	<i>Himantopus himantopus</i>	Vitgumpsnäppa	<i>Calidris fuscicollis</i>
Stäpphök	<i>Circus macrourus</i>	Vit stork	<i>Ciconia ciconia</i>
Stäppörn	<i>Aquila rapax</i>	Vitkindad gås	<i>Branta leucopsis</i>
Större hackspett	<i>Dendrocopos major</i>	Vitnäbbad islom	<i>Gavia adamsii</i>
Större korsnäbb	<i>Loxia pytyopsittacus</i>	Vitryggig hackspett	<i>Dendrocopos leucotos</i>
Större piplärka	<i>Anthus novaeseelandiae</i>	Vittrut	<i>Larus hyperboreus</i>
Större skrikörn	<i>Aquila clanga</i>	Vitvingad trut	<i>Larus glaucoides</i>
Större strandpipare	<i>Charadrius hiaticula</i>	Vitvingad tärna	<i>Chlidonias leucopterus</i>
Svart rödstjärt	<i>Phoenicurus ochrurus</i>	Årta	<i>Anas querquedula</i>
Svartbent strandpipare	<i>Charadrius alexandrinus</i>	Ägretthäger	<i>Egretta alba</i>
Svarthakad buskskvätta	<i>Saxicola torquata</i>	Ängshök	<i>Circus pygargus</i>
Svarthakedopping	<i>Podiceps auritus</i>	Ängspiplärka	<i>Anthus pratensis</i>
Svarthalsad dopping	<i>Podiceps nigricollis</i>	Ärtsångare	<i>Sylvia curruca</i>