
CES mærkning

Søbo Løkker, Fyn

MAJ - SEPTEMBER 2024



Projektet

Hen over sommeren 2024 har undertegnede som en del af Fyns Ringmærkningsgruppe, under licens af Statens naturhistoriske museum ringmærket fugle på Søbo Løkker som et led i CES mærkningen. (Constant Effort Site).

Sitet er et ny-opstartet i år - og anses derfor som et pilotprojekt for at klarlægge om fuglebestanden er stor nok til at bære et CES projekt over flere år.

CES-ringmærkning er et vigtigt ringmærkningsprojekt, der kort fortalt har fokus på at kortlægge de danske ynglefugles bestandsudvikling i et bestemt areal over mange år.

Ringmærkningen er foretaget over 12 ringmærkningsrunder vha. 10 opstillede net: 6 net i en have på Søbo Løkker - og 4 net ved en nærliggende shelterplads. I alt 108 meter net.

Arts sammensætningen afspejler fugle tilknyttet karakteristisk overdrev m. tør vegetation (shelterpladsen) - samt arter tilknyttet typiske haver.

Pga. dårligt vejr i perioden, lykkedes det ikke at gennemføre ringmærkningen i mærkningsperiode 8. Dvs. resultaterne afspejler kun 11 mærkningsperioder ud af 12.

Denne lille rapport opsummerer resultatet af denne mærkning.

Det er vigtigt at understrege, at dette jo kun er et "øjebliksbillede" af denne sommer - og man derfor ikke kan udlede nogen forskningsmæssig begrundet tendens ud af disse data alene.

Antallet af fugle

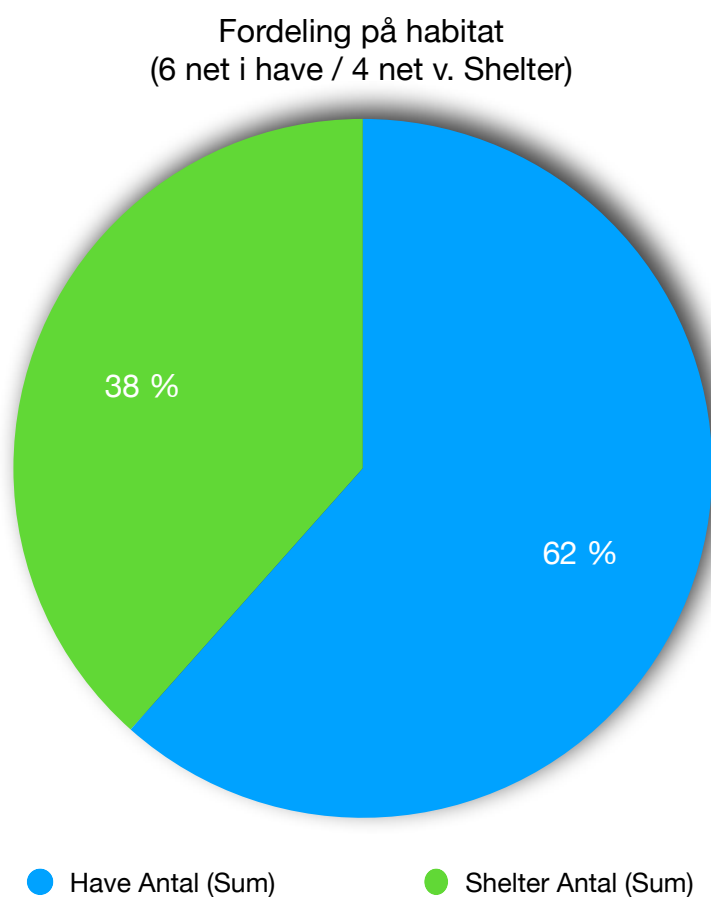
Hen over de 11 mærkningsperioder er der fanget i alt 281 fugle. 82 af disse har være genfangster (G) - så i alt 199 nye fugle er blevet ringmærket (M) over hele forløbet.

Fangstfordeling

DataType	G	M	Hovedtotal
Dato	Antal (Sum)		
2024-05-06	6	22	28
2024-05-18	6	25	31
2024-05-24	11	31	42
2024-06-06	15	25	40
2024-06-12	12	22	34
2024-06-23	12	17	29
2024-07-09	8	17	25
2024-07-23	8	7	15
2024-08-01	3	12	15
2024-08-20	1	18	19
2024-08-31		3	3
Hovedtotal	82	199	281

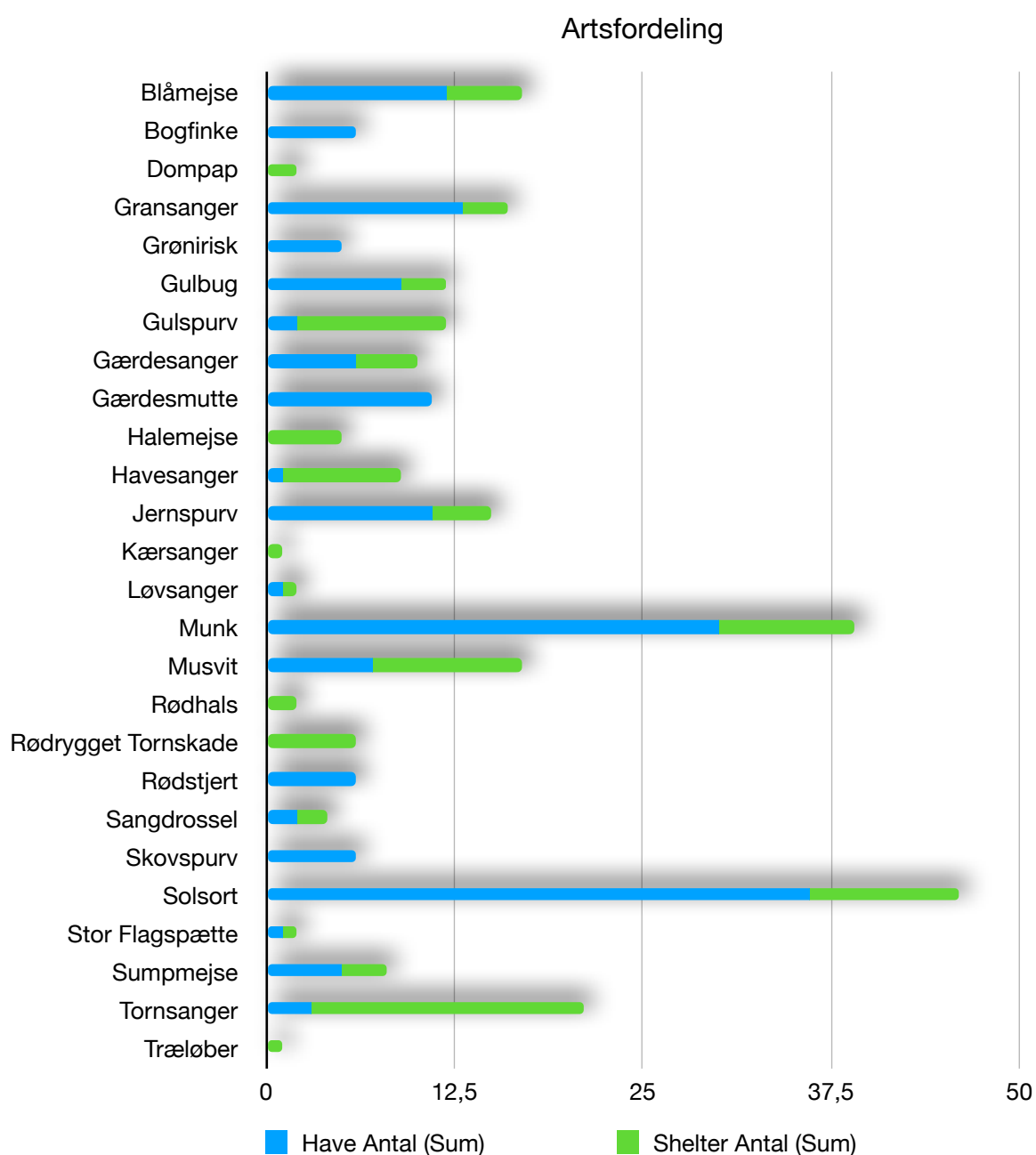
Fordeling på habitater

De fleste fugle er fanget i haven — men her var der også opstillet 6 net
- mod 4 ved shelterpladsen.



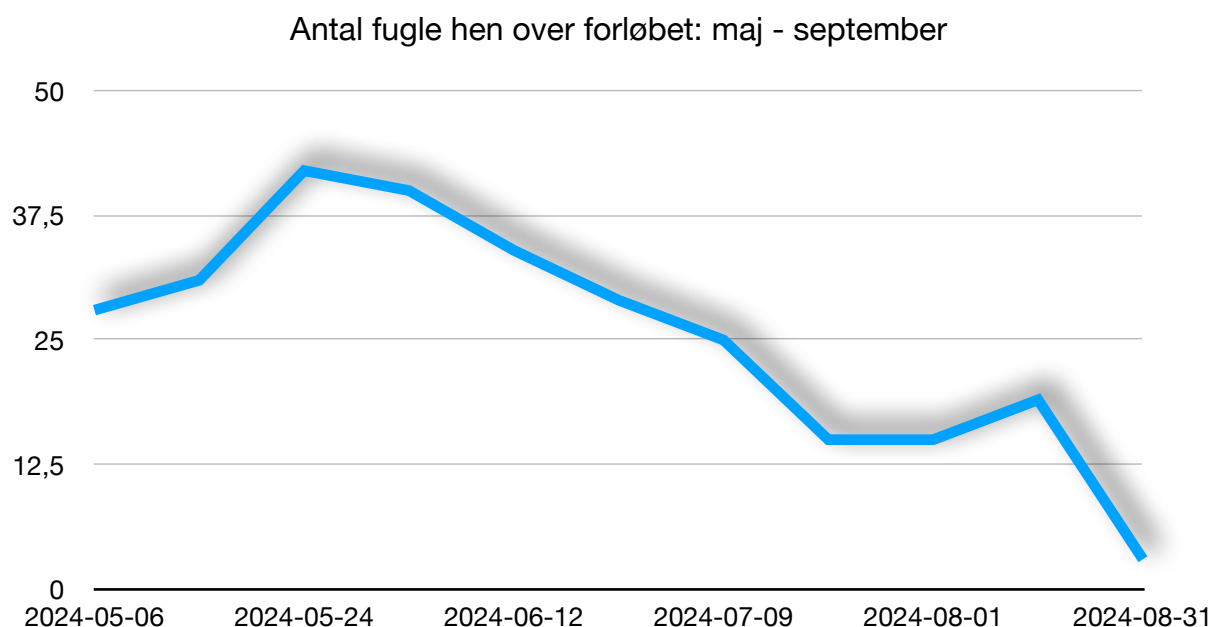
Artsfordeling

Grafen herunder viser de arter af fugle der er fanget - og fordelingen af dem mellem have og shelterplads. Arter som Rødrygget tornskade, Gulspurv og Tornsanger, udmærker sig ved at være karakteristiske overdrevsfugle. At arter som Halemejsjerne også er fanget ved shelterpladsen - skyldes måske mest at den nærliggende skov har en "tange" der støder op til.



Udvikling i antallet af fugle

Det samlede antal fugle der er fanget, viser sig desværre stødt dalene hen over månederne. Den umiddelbare forventning var, at det ville stige eftersom ynglefuglene fik unger på vingerne. Men enten har ynglesæsonen af forskellige grunde ikke vist sig at være den store succes, eller også har forældrefugle og unger trukket væk til andre områder - umiddelbart efter ungerne er kommet på vingerne.

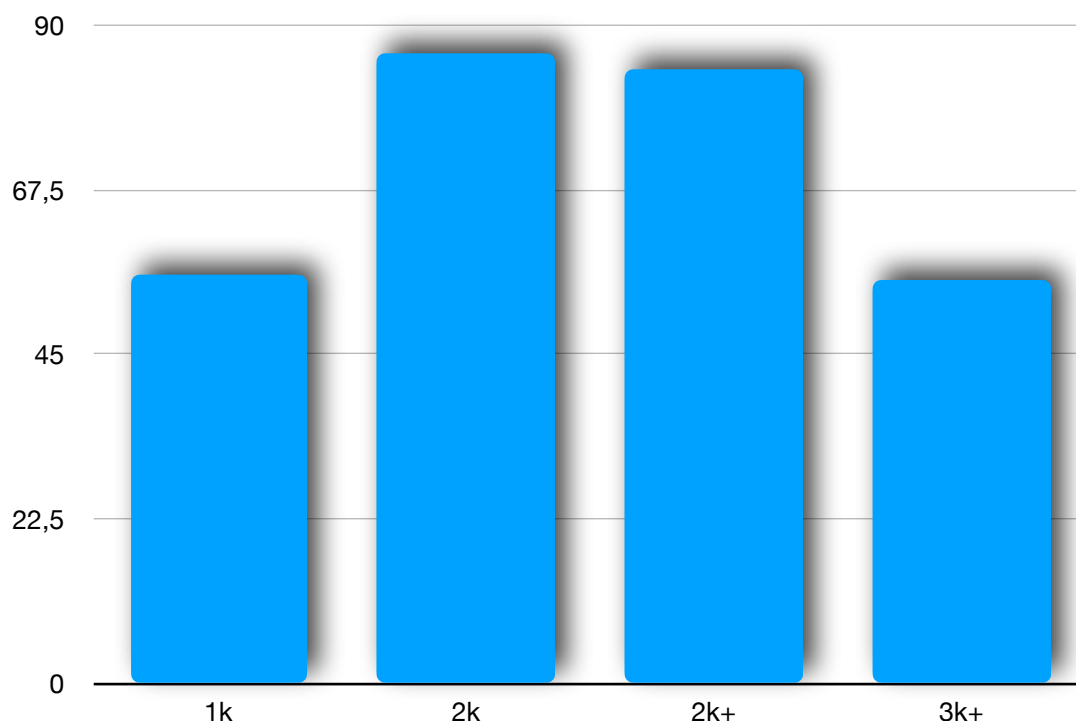


Begge dele kan dog pege på at der måske ikke er et stort nok fødegrundlag til at opfostre store kuld af unger i området.

Alderssammensætning

De ringmærkede fugle er blevet aldersbestemt efter forkortelserne:

1K:	1. kalenderår (unger)
2K/2K+:	2. kalenderår eller ældre (forældrefugle)
3K+:	3. Kalenderår eller ældre (ældre forældrefugle)



Logisk set, burde der være en samlet overvægt af 1K fugle - da de fleste fugle (burde) få flere unger på vingerne ud af et kuld.

Dataene viser dog, at der er en klar overvægt af forældrefugle. En "sund" eller voksende bestand skulle gerne vise det modsatte - flere ungfugle end gamle.

Det understøtter desværre nok den generelle oplevelse rundt om i landet - at antallet af fugle, generelt er i tilbagegang.

Konklusion

Området er umiddelbart et spændende og afvekslende område med skov, haver og overdrev. Samtidigt er det dog også inddæmmet af store områder af agerbrug, der der muligvis kan være medvirkende til at der ikke er tilstrækkeligt fødegrundlag til at understøtte en større/voksende bestand af småfugle.

Kommentarerne i denne rapport, er alene mine egne "gætterier" - men stemmer dog meget godt overens med den generelle opfattelse, baseret på større datasæt på tværs af landet.

Jon Emil Stenz (Licens 548)

Fyns ringmærkergruppe

Mail: jon@estenz.dk