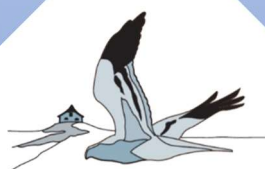


DOF's arbejdsrapport fra
Projekt Hedeheg

www.dof.dk/projekthedeheog

Hedeheg i Danmark 2024

Lars Maltha Rasmussen,
Aage Matthiesen, Jesper Leegaard,
Svend Anker Schwebs



PROJEKT HEDEHØG

Datablad

Titel	Hedehøg i Danmark 2024. DOF's arbejdsrapport fra Projekt Hedehøg.
Forfattere	Lars Maltha Rasmussen, Aage Matthiesen, Jesper Leegaard, Svend Anker Schwebs
Udgiver	Dansk Ornitologisk Forening, BirdLife Denmark.
Projektleder	Timme Nyegaard, timme.nyegaard@dof.dk
Projektansvarlig	Jacob Jensen
Fotos	Fotografer: Aage Matthiesen, Jesper Leegaard, Lars Maltha Rasmussen. Fotos i rapporten kan benyttes efter aftale med fotograferne. Forsiden: En Hedehøg han med et bytte på vej til reden. Foto: Aage Matthiesen. Front page: A male Montagu's Harrier assesses Aage. Foto Aage Matthiesen.
Bedes citeret	Rasmussen, L.M., A. Matthiesen, J. Leegaard, S.A. Schwebs. Hedehøg i Danmark 2024. DOF's arbejdsrapport fra Projekt Hedehøg. Dansk Ornitologisk Forening.
Findes på	https://pub.dof.dk/hedehoeg_i_danmark_2024

Dansk Ornitologisk Forening
Vesterbrogade 138–140
1620 København V
Tlf. 33 28 38 00
Mail: dof@dof.dk

Indhold

Sammenfatning af ynglesæsonen 2024.....	2
Summary in English	3
Undersøgelsesområde og metoder.....	4
Antallet af ynglepar i 2024.....	5
Vejret i yngletiden	8
Fordelingen af ynglepar	8
Redehabitat og udflyvning.....	10
Redebeskyttelse og ynglesucces	12
Ringmærkning	16
Feltarbejdets udførelse og tak.....	17
Samarbejdspartnere	18
Litteratur.....	18

Sammenfatning af ynglesæsonen 2024

Antallet af ynglende Hedehøge i Danmark var i 2024 på 23-29 par. Der var 4 sandsynlige par og 19 sikre par, hvoraf 13 par fik 33 unger på vingerne, hvilket var 14 færre end i 2023. Efter en kold og blæsende april, kom ynglesæsonen virkelig godt fra start i midten af maj, hvor vejret var solrigt og varmt. Næste alle ynglepar gik i gang med æglægningen i løbet af få dage omkring den 20. maj. Men voldsomme skybrud, der ramte ynglefuglene i området nær Gram særligt hårdt, fik fatale konsekvenser for flere par, som mistede en eller flere unger, og nogle mistede hele kullet. Derfor blev resultatet af ynglesæsonen kun middelmådigt. Alle flyvefærdige unger kom fra reder der var hegnet. Flere bygmarker blev høstet mens før ungerne fløj fra reden. Uden beskyttelse ville de være gået til ved høsten. De fleste reder i hvede blev dog først høstet da ungerne havde forladt reden.

En rede i en rugmark nær Brørup, hvor vegetationen var faldet sammen og æggene forvundet under vegetationen, blev repareret og æggene lagt tilbage efter et døgn. Hunnen kom straks tilbage på reden, og næsten mirakuløst lykkedes det parret at få to unger på vingerne.

En 12 år gammel Hedehøg hun, der blev mærket som unge i Tyskland, 634 km længere mod syd, yngede ved Vester Gasse øst for Skærbæk. Det viser at beskyttelsen af Hedehøgene skal ske i et internationalt samarbejde.



En snart flyvefærdig unge der er blevet mærket, vejret og målt ved Øster Gasse d. 14.7.2024 og Iben er klar til at sætte den tilbage i reden. Foto: Aage Matthiesen.

Ringning of a young 14 May 2024. Photo: Aage Matthiesen.

Summary in English

The number of breeding Montague's Harrier in Denmark in 2024 was 23-29 pairs. There were 19 confirmed pairs, of which 13 pairs successfully raised 33 chicks, which was 14 fewer than in 2022. After a cold and windy April, the breeding season got off to a great start in May, with sunny and warm weather. Almost all breeding pairs began brooding within a few days around May 20. However, severe downpours that hit the area near Gram particularly hard, had fatal consequences for several pairs, which lost one or more chicks, and some lost their entire brood. As a result, the outcome of the breeding season was only mediocre. All chicks fledged from protected nests that were fenced. Several barley fields were harvested while the chicks were still in the nests. Without protection, they would have been destroyed during the harvest. Most nests in wheat were harvested only after the chicks had left the nests.

A nest in a field near Brørup, where the vegetation had collapsed and the eggs had disappeared under the vegetation, was repaired one day later and the 4 eggs were placed in a new nest. The female immediately returned to brood, and almost miraculously, the pair managed to raise two chicks.

A 12-year-old female harrier, tagged as a chick in Germany 634 km further south, bred at Vester Gasse east of Skærbæk. This shows that the protection of the Montague's Harriers is depending on international collaboration.

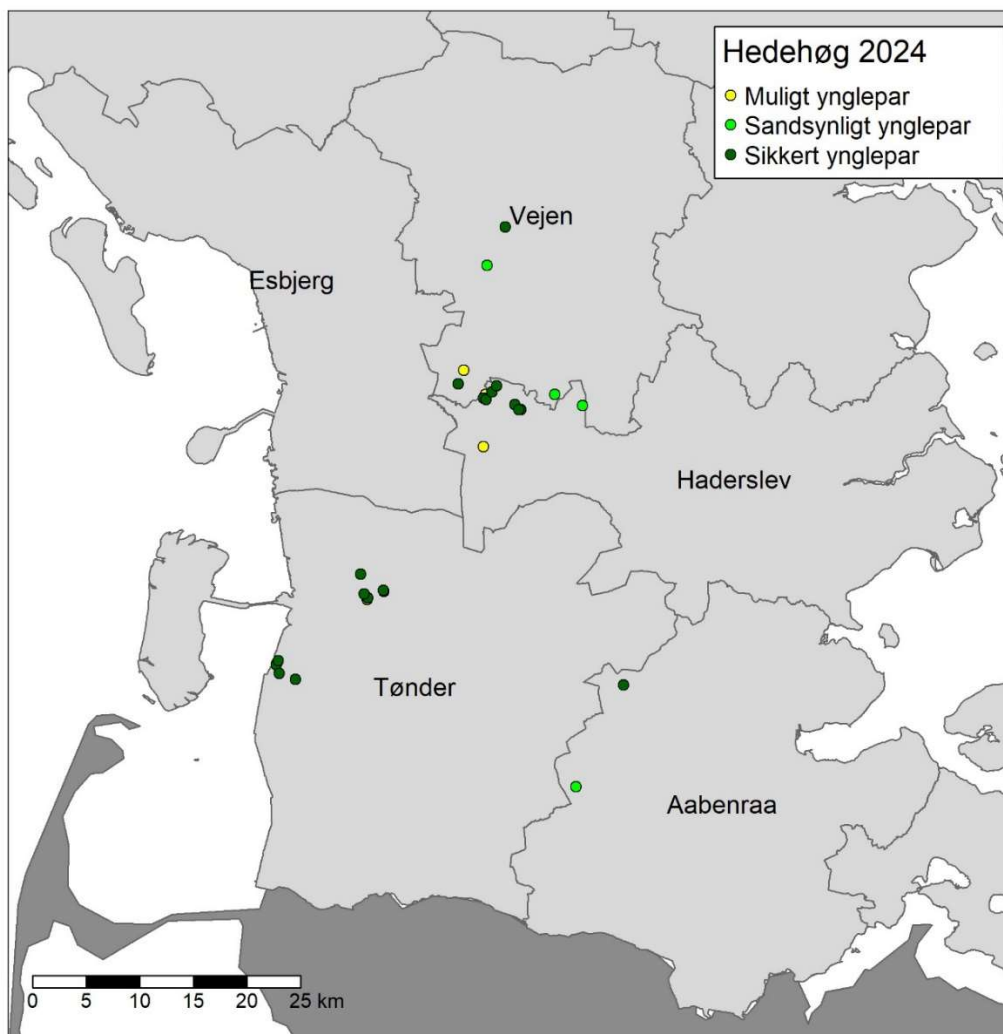


Figur 1. En 2K Hedeheg ringmærket ved Gram i 2023 holdt til på Borrís Hede sommeren 2024. Borrís Hede 2.8.2024. Foto: Simon Bomholt. A 2-year-old Montague's Harrier ringed at Gram in 2023 spent the summer at Borrís Hede.

Undersøgelsesområde og metoder

Undersøgelsesområdet for Projekt Hedehøg har i 2024 omfattet Hedehøgens kendte yngleområder i det sydvestlige Jylland: Vadehavets marskområder fra Landegrænsen til Ribemarsken i nord, og områder i indlandet ved Skærbæk, områder omkring Gram, så langt østpå som til Vojens og langs Ribe Å og Fladså samt nord for Kongeåen (Figur 2). Følgende områder er desuden besøgt: Tøndermarsken, områder langs Sønderåen til Frøslev Mose, baglandet bag Rejsbydiget og herfra mod nord til Esbjerg. Desuden har vi været forbi Borris Hede.

Som supplement hertil, er der løbende blevet fulgt op på andres observationer af Hedehøg indtastet i DOFbasen fra potentielle ynglelokaliteter. Der er i mange tilfælde benyttet drone til at lokalisere og kontrollere reder. Den generelle metodik til overvågning af Hedehøgene er beskrevet af Rasmussen et al. (2007).



Figur 2. Forekomsten af 19 sikre, 3 sandsynlige samt 4 mulige ynglepar af Hedehøge i den sydvestlige del af Danmark i 2024. Nogle af prikkerne ligger så tæt at de dækker for hinanden. Uden for kortet var der et muligt par på Borris Hede.

The distribution of nineteen confirmed, 3 probable and 6 possible breeding pair of Montagu's Harrier in southwestern parts of Denmark 2023. Birds observed throughout the season on Borris Hede outside the map. Labels: Yellow = possible, bright green = probable, dark green = confirmed breeding.

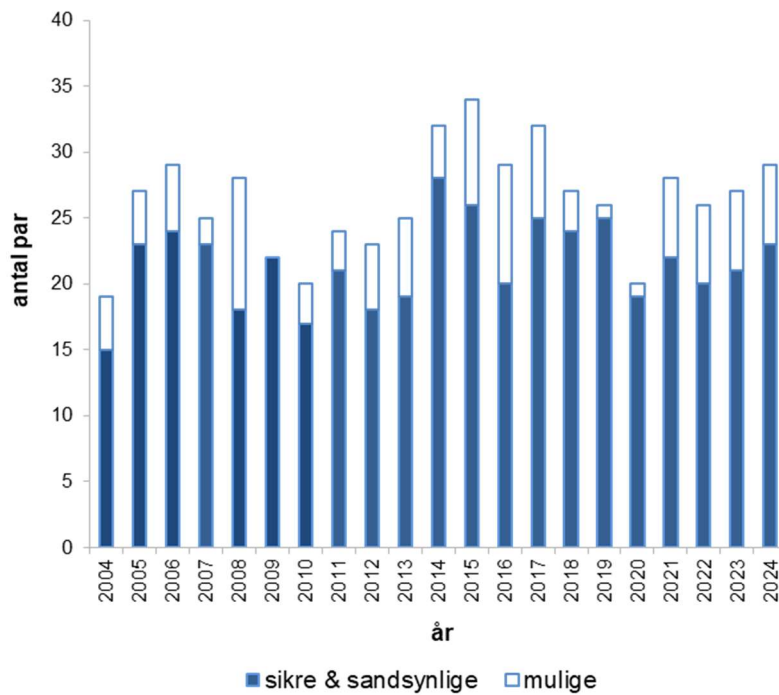


Figur 3. Der må da være en unge mere et eller andet sted her. 14. juli 2024. Foto: Lars Maltha.
There must be another chick somewhere around here.

Antallet af ynglepar i 2024

Antallet af ynglepar i Danmark var i 2024 på 23-29 par. Der blev registreret 19 sikre par. Dertil kommer 4 sandsynlige par og 6 mulige par (Tabel 1 og Figur 4). I forhold til 2023 var der yderligere to par.

På Borris Hede opholdt der fugle gennem hele ynglesæsonen. De fleste observationer her var af immature fugle, men der var også en gammel han og hun. Der blev dog ikke fundet nogle ynglepar. En unge ringmærket i 15. juli 2023 ved Gram opholdt sig på Borris sommeren over (Figur 1). Antallet af observationer af gamle fugle over en lang periode indikerer at et par muligvis har forsøgt at ynglet her.



Figur 4. Antallet af ynglepar af Hedehøg i perioden 2004-2024. Blå: Sikre og sandsynlige par. Hvid: Mulige par.

The number of breeding pairs of Montagu's Harrier in Denmark during 2004-2024. Blue: Confirmed and probable pairs. White: Possible pairs.



Figur 5. En glad hedehøgeværter Martin Pedersen, er med til ringmærkningen dato Fole Præsteskov. Fra venstre Maiken, Jesper og Martin Pedersen. Foto: Aage Matthiesen.

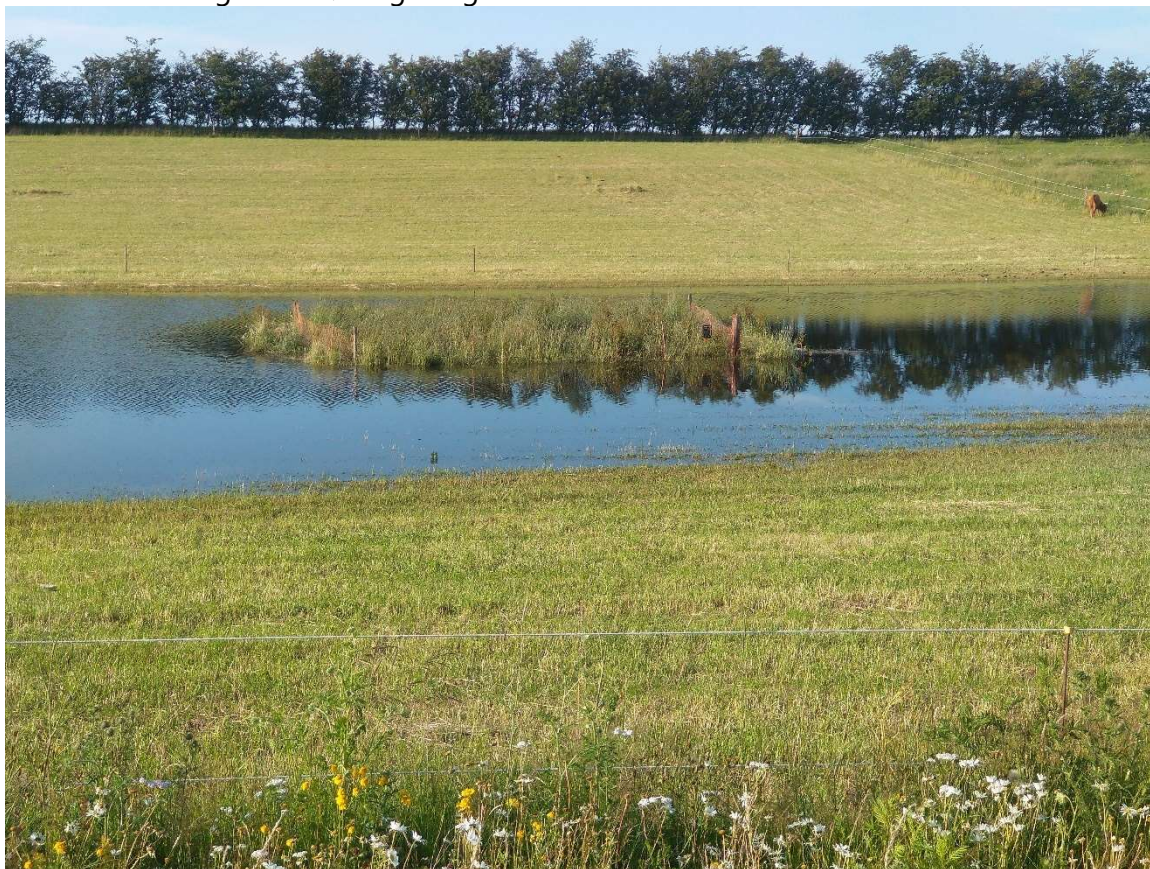
Tabel 1. Registreringerne af ynglende Hedehøg i Danmark i 2024 med angivelse af redehabitat, kuldstørrelse, ynglesucces og status for beskyttelse. Oplysninger om et opgivet yngleforsøg er angivet, hvor dette er direkte observeret eller sandsynliggøres af, at fuglene forsvandt fra lokaliteten.

The observations of breeding Montagu's Harriers in Denmark in 2024. Indicated are nesting habitats (Afgørde), number of fledged young (udfløjet), breeding probability possible (mulig), likely (sandsynlig) and confirmed (sikker), predation, and number of ringed young. Information on unsuccessful breeding attempts (årsag til at opgive) indicated where this was positively observed or probable, when breeding pairs disappeared from the site. Fenced (hegnet) and number of ringed young (ringmærket antal unger).

Stednavn	Afgørde	Kuldstør	Udfløjet	Mulig	Sandsynlig	Sikker	Opgivet	Årsag til at opgive	Hegnet	Ringmærket antal unger
Ravsted Enge	Græs				x					
Ørslev	Hvede	3	3			x			x	3
Husum-Ballum	Hvede	3	2			x			x	2
Vesterende Øst	Vinterbyg	5	4			x			x	4
Vesterende Syd	vinterbyg	2	0			x	x	ukendt	x	
Vesterende Nord	Græs	3	0			x	x	ukendt		
Vester Gasse Syd	Vinterbyg		0	x						
Vester Gasse Nord	Vinterbyg	5	2			x			x	3
Øster Gasse	Vinterbyg	5	3			x			x	3
Gasse Nyvang Syd	Hvede	5	2			x			x	2
Gasse Nyvang Nord	Hvede	3	3			x			x	
Ullerup, Skærbæk	Vinterbyg	4	2			x			x	3
Gels å, Enderupskov	Ukendt			x						
Hornsgård mark 2	Hvede	5	0			x			x	
Hornsgård Mark 1	Hvede	6	3			x		regnskyl	x	3
Vester Lindet	Vinterbyg		0		x		x	ukendt		
Fole, Brændstrupvej	Hvede		0			x	x	ukendt		
Fole, Folevej - 2	Vinterbyg	4	0			x	x	regnskyl	x	
Fole, Folevej - 1	Vinterbyg	5	5			x			x	5
Brændstrup, Guldbjerg	Græs		0		x		x	marken slået		
Fole, Folevej 3	Græs		0	x						
Fole Præsteskov vest	Hvede	4	0			x			x	1
Fole Præsteskov øst	Hvede	4	2			x			x	2
Harreby, Sdr.Hygum	Græs	3	0			x	x	regnskyl	x	
Kamtrup Mark	Græs		0	x			x	marken slået		
Lintrup, Nielsbygård	Rug				x					
Nørboelling N	Rug/sandvikke	4	2			x			x	2
Nørboelling S	Rug/sandvikke			x						
Borris Hede	Ukendt			x						
Total		73	33	6	4	19	8		17	33

Vejret i yngletiden

Temperaturerne i april var under middel og der var flere gange nattefrost frem til den 28. april. Det betød en ret sen ankomst af de første hedehøge. Den første blev set d. 26. april ved Randerup, hvilket var en uge til 10 dage senere end normalt. Herefter steg temperaturerne og fra den 12. maj var temperaturerne høje og sommerlige (DMI 2024). Maj var tør og solrig, og der var næsten kun nedbør de sidste dage af maj. Juni startede til gengæld kølig, blæsende og regnfuld, men hen mod slutningen af måneden steg temperaturen og antallet af solskinstimer. Den 27. juni om eftermiddagen ramte et kraftigt skybrud Fole-området hvor der faldt over 100 mm regn på 4 timer. Desværre gik to reder med unger tabt – ungerne var simpelthen druknet eller skyllet væk. Fem reder i området klarede sig med tab af enkelte unger. Juli var forholdsvis kølig og med flere dage med deciderede skybrud. Herefter blev det meget køligt og med mange nedbørsdage indtil august. August var mere solrig og sommeren kom tilbage, og kun med enkelte meget nedbørsrige dage.



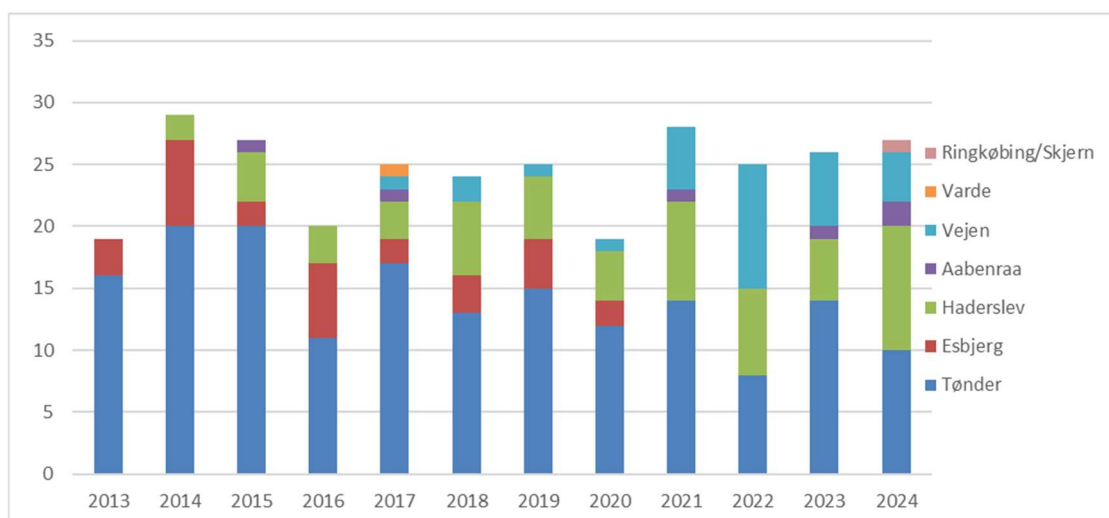
Figur 6. En indhegnet rede i Fole de. 28.06.2024 er fuldstændigt oversvømmet efter skybruddet dagen før, og unger er alle druknet. Foto: Jesper Leegaard.

A fenced nest is completely flooded after the cloudburst on June 27, and all the chicks have drowned.

Fordelingen af ynglepar

Yngleparrene fordelte sig som i 2023, hvor der kun var få par i marsken og flere par mere end 20 km fra Vadehavet. Der har været en del observationer af Hedehøge i Tøndermarsken, som er fugle der yngler på den tyske side af grænsen, men som har deres vigtigste fourageringsområder på den danske side af grænsen. Tendensen til at flytte længere øst på ses på fordelingen mellem kommunerne (Figur 7), hvor der var et sikkert og et sandsynligt ynglepar i Aabenraa Kommune, mens der ikke var ynglepar på

vadehavsøerne og i Esbjerg Kommune. Der var meget få observationer på Rømø, og ingen fra Fanø.



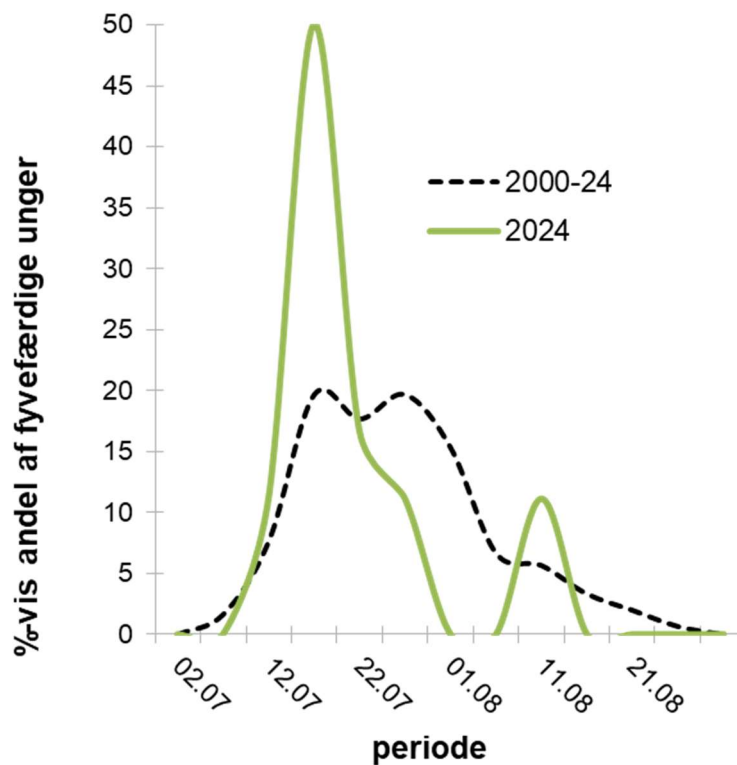
Figur 7. Fordelingen af sikre/sandsynlige par af Hedeheg på kommuner 2013-2024.
The distribution of confirmed/probable breeding pairs of Montagu's Harrier on Danish Municipalities 2013-2024.



Figur 8. Efter mærkning kontrollerer Aage med en dims om der er strøm på hegnet, uden at få stød. Foto: Lars Maltha. *After ringing, Aage checks with a device to see if there is current on the fence without getting shocked.*

Redehabitat og udflyvning

Der er beregnet et udflyvningstidspunkt for 18 kuld ud fra tidspunktet for æglægning og/eller klækning (Figur 9). Hovedparten af parrene havde begyndt rugningen inden den 22. maj. 2024. To par kom så sent i gang, at det tydeligvis var omlæggere, da de først påbegyndte med rugningen den 11. juni. Det ene pars unger fløj først af reden d. 11. august. Datoen for sidste flyvefærdige unge er beregnet ved at antage, at rugetiden er 30 dage, og ungetiden er på 30 dage.



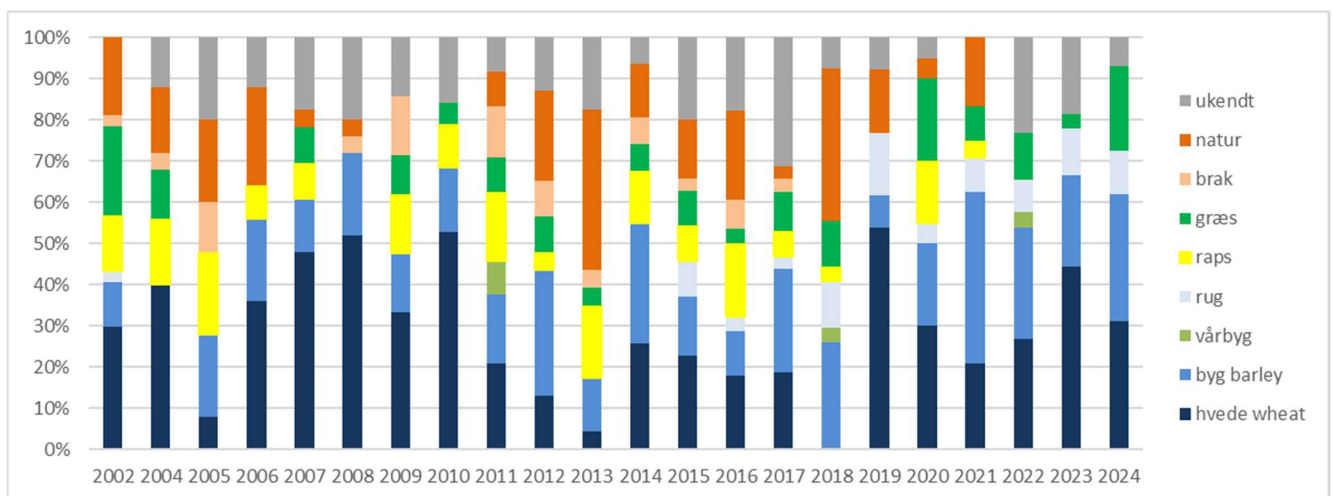
Figur 9. Det beregnede potentielle udflyvningstidspunkt for sidste flyvefærdige unge for 11 kuld i 2023 sammenlignet med 282 kuld i årene 2000-2023. Det var en tidlig sæson og kun få sene par. *The estimated potential fledging time of last fledglings for 11 broods in 2023 compared to 282 broods in the years 2000-2023. It was an early season with few late starting late pairs.*

Tidspunktet for sidste udflyvning er af betydning for at vurdere effekten af redebeskyttelsen i relation til tidspunktet for høsten af de forskellige afgrøder. Høsten af vinterbyg startede i midten af juli og fortsatte i moderat tempo i august. Det var især vinterhvede der var den foretrukne afgrøde, mens der ikke blev fundet reder i raps eller udyrkede habitater (Figur 11).

At vinterhvede var den dominerende afgrøde, skyldes at hveden mange steder var høj nok allerede i midten af maj, hvor æggene skal lægges. Dernæst var byg og rug de foretrukne afgrøder. Der var til gengæld ingen reder i raps eller i natur (Figur 11).



Figur 10. Ungerne har en forskellig alder, da hunnen ruger fra det først lagte æg. Foto: Aage Matthiesen. *The chicks are of different ages because the female incubates from the first laid egg.*



Figur 11. Valget af redehabitat for Hedehøge i periode 2002-2024 med flg. Fordeling i 2024: Hvede 9 par, vinterbyg 9 par, græs 6, rug 3, ukendt 2 par. *The relative distribution of nest habitat choice of Montagu's Harriers breeding in Denmark in the period 2002-2023. In 2023, the distribution was: Winter wheat 9 pairs, winter barley 9 pairs, rye 3, grass 6 pair and unknown 2 pairs. Labels: ukendt=unknown, natur=not farmed, brak=set-aside, græs=grass, raps=rape, rug=rye, vårbyg=spring barley, byg=winter barley, hvede=winter wheat.*

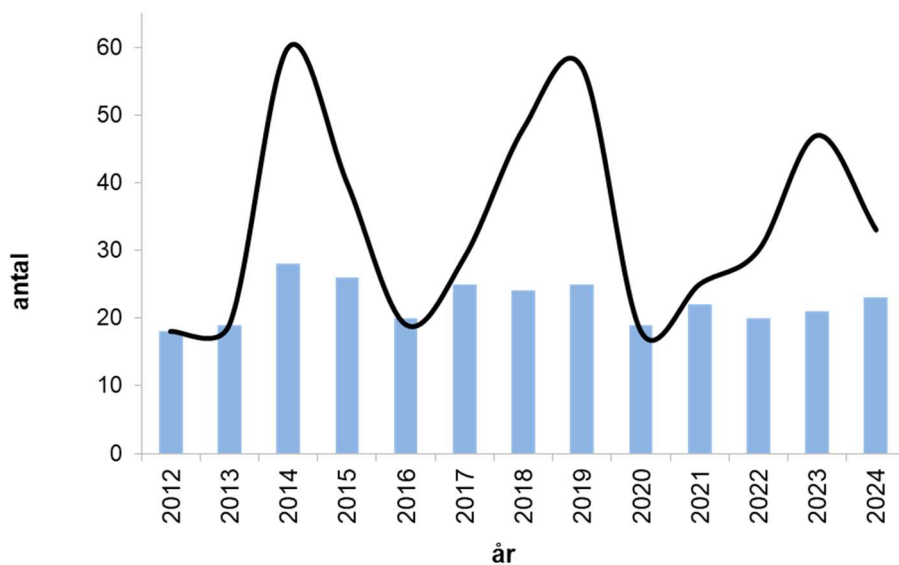
Redebeskyttelse og ynglesucces

Der blev indhegnet i alt 17 reder (hvede 8, græs 1, vinterbyg 7 og rug 1) (Tabel 1). Der fløj 33 unger fra 12 reder med succes. Ynglesuccessen var ikke så god som i 2023 og endte med at være en middelmådig sæson (Figur 12). Der var ellers grund til stor optimisme i starten af ynglesæsonen, hvor de fleste par kom tidligt i gang og der var pænt store kuld. Ved starten af rugningen var den gennemsnitlige kuldstørrelse på 4,0. Det faldt til blot 2,5 flyvefærdige unger for de succesfulde par.

Der kom unger på vingerne i 13 af de 17 hegnede reder. De heftige regnskyl og store nedbørsmængder førte til, at mange unger døde i rederne, enten ved direkte drukning eller ved at ungerne døde i de kolde, våde reder. Ved mærkningen af unger manglede der således mindst en af ungerne i de 10 reder vi besøgte den 14. juli. F.eks. var der kun 3 af 6 unger i en rede ved Hornsgård Mark.

Et par der havde lagt om i en rugmark nær Brørup, havde 2 æg d. 13. juni, da reden blev hegnet. De havde et fuldlagt kuld på 4 æg ved en kontrol den 20. juni. Normalt er reden anlagt direkte på jorden, men denne rede var usædvanlig ved at den hang i den tætte vegetation af vintervikke i rugen. Efter skybruddet den 27. juni kontrollerede Aage først reden d. 28. og konstaterede at den vintervikke der stod i rugen var faldet sammen over reden og æggene var faldet ud af reden. Aage fandt de 4 æg og retablede reden på jorden, og hunnen gik ned på den nye rede efter en halv time. Det var derfor positivt og lidt overraskende, at hunnen lettede fra 4 æg ved en kontrol i forbindelse med skårlægning af marken den 3. juli. Den 16. juli var der 3 unger i reden og et æg. Og to unger kom på vingerne fra denne rede.

Kuldstørrelsen for de succesfulde par var tæt på gennemsnittet for de sidste 20 år (Figur 14).



Figur 12. Antallet af flyvefærdige unger (sort linje) sammenlignet med antallet af sikre/sandsynlige ynglepar af Hedehøg (blå søjler) i perioden 2012-2024.

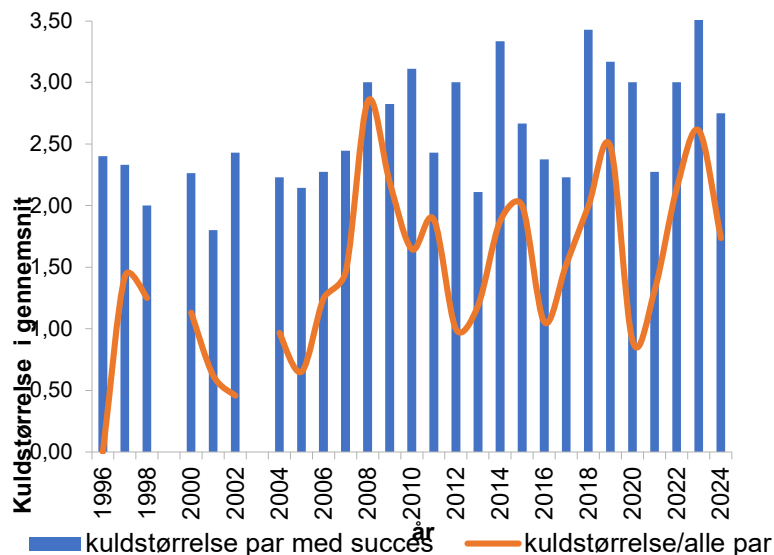
The number of fledged young (line) compared with the number of confirmed/probable breeding pairs (columns) of Montagu's Harriers during 2012-2024.



Figur 13. Her er der høstet fint uden om en indhegnet rede af Hedehøg i en vinterbygmark ved Ullerup nær Skærbæk. Hegnet er spændt op om fire pæle og forsynes med strøm fra et batteri med solpanel. Foto: Lars Maltha Rasmussen.

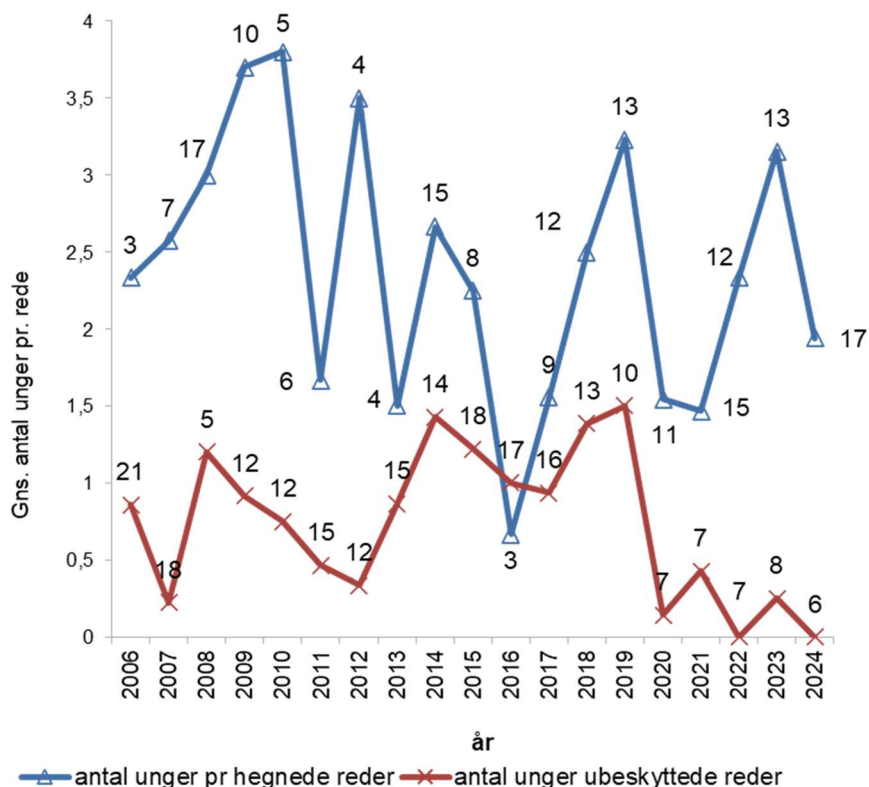
Here, harvesting has been done neatly around a fenced nest of a Montagu's harrier in a winter barley field near Ullerup, close to Skærbæk. The fence is stretched around four posts and is powered by a battery connected to a small solar panel.

Da reder beskyttet bag hegn har en langt større succes end uhegnede reder, har vi bestræbt os på at hegne så mange reder som muligt. Alle de unger der blev flyvefærdige i 2024, kom således også fra hegnede reder (Figur 15).



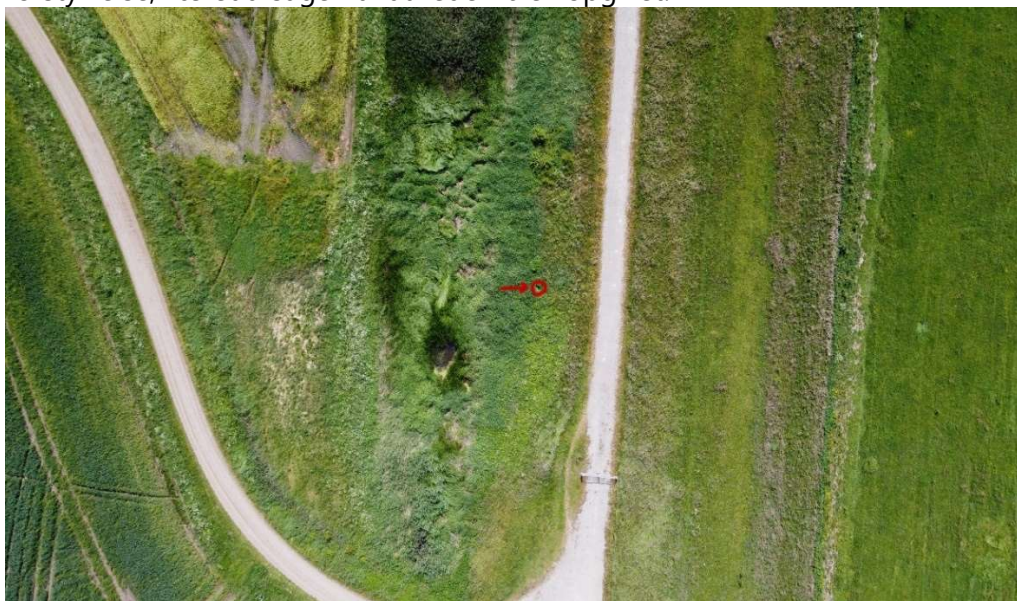
Figur 14. Den gennemsnitlige kuldstørrelse, dvs. antallet af flyvefærdige unger, for par med succes (blå søjler) sammenlignet med gennemsnitlige kuldstørrelse for samtlige par (rød linje) i perioden 1996-2024. Der er ikke data fra 1999 og 2003.

Average brood size for successful breeding pairs (blue columns) compared with the average brood size for all pairs (red line) during 1996-2024. No data from 1999 and 2003.



Figur 15. Det gennemsnitlige antal flyvefærdige unger pr. rede for hhv. hegnete reder (blå) sammenlignet med reder uden hegn som beskyttelse (rød) i perioden 2006-2024. *Average number of fledglings per nest from fenced nests (blue) compared to unprotected nests (red) during 2006-2024.*

Ynglesuccessen i Ballummarsken var meget begrænset. Der var par som etablerede sig, men de fleste mislykkedes desværre. En af rederne i Ballum Enge var placeret kun 7 m fra en vandresti, og få meter fra en rastepads (Figur 16). Reden blev ikke hegnet, da det blev vurderet, at dette ville vække yderligere opsigt. Der går mange på stien, som ikke ved hvad en hedeheg er, og hvordan man skal forholde sig, så vi antager at utilsigtet forstyrrelse, været årsagen til at reden blev opgivet.



Figur 16. En rede ved den røde cirkel tæt på befærdet cykelsti i Ballum Enge. Foto: Aage Matthiesen. *A nest at the red circle close to a busy bike path in Ballum Enge.*

På Borris Hede er der ligesom i 2023 observeret Hedehøge gennem det meste af ynglesæsonen. Et muligt ynglepar i området kunne måske yngle i en kornmark uden for heden, og kun benytte heden som fourageringsområde. Der er dog ikke gjort forsøg på at lokalisere et eventuelt ynglepar uden for det 2500 ha store skydeterræn. I 2024 har der som i de to foregående år været en del observationer af Hedehøge, som ikke er tastet ind i DOFbasen, formentlig ud fra ønsket om ikke at tiltrække opmærksomhed til området, der kræver beskyttelse af hensyn til forekomsten af ulve. Vi opfordrer dog atter til, at man indtaster alle sine observationer af Hedehøge i DOFbasen med præcis placering af observationer og omhyggelig angivelse af evt. yngleadfærd. Gør gerne observationen hemmelig, hvis du ikke vil dele den med andre end vores feltmedarbejdere.



Figur 17. På Borris Hede var der ud over oversomrende immature Hedehøge også gamle fugle gennem helle yngletiden, hvorfor der regnes med et muligt ynglepar. Borris Hede 12.7.2024. Foto: Lars Maltha.

At Borris Hede, in addition to the summering immature Montagu's Harriers, there were also adult birds present throughout the entire breeding season, suggesting a possible breeding pair.

Ringmærkning

Der blev tilsammen ringmærket 33 unger fra 12 kuld, som blev forsynet med en metalring og en blå farvering med hvid skrift. Det var lidt færre end sidste år. Havde alle æg resulteret i flyvefærdige unger ville der have været 53 unger.

En Unge ringmærket i Vester Gasse blev aflæst i Blekinge i august, inden den trak syd på til overvintringsområderne i Afrika.

Aage fik fotograferet en gammel hedehøg hun, i Vester Gasse, med ringe som vi ikke kendte. Det viste sig at være en hun, der var mærket som unge i en rede d. 14. juli 2012 i Auerhofen syd for Würzburg i Sydtykland, 634 km længere mod syd. Det er den hidtil største afstand som danske ynglende hedehøge vides at have flyttet. Det viser klart, at det er et internationalt ansvar at beskytte bestanden af Hedehøg.



Figur 18. En tysk ringmærket hedehøg letter fra reden i Vester Gasse. Foto: Aage Matthiesen. *A German ringed harrier takes off from the nest in Vester Gasse.*

Feltarbejdets udførelse og tak

Feltarbejdet blev udført af Jesper Leegaard, Aage Matthiesen, og Svend Anker Schwebs, med bistand fra Iben Hove Sørensen, Maiken Liin Hartung-Struer og Lars Maltha Rasmussen.

Vi vil gerne takke de mange, som enten har været hedehøgeværter, og som har hjulpet os med oplysninger og samarbejdet aktivt med beskyttelsen af de ynglende Hedehøge: Frederik Blaudzun, Digelaget i Bredeådal, Lars Timmerby Gad, Hans Geil, Frank Hansen, Hans Jessen Hansen, Erik Junker, Peter Juel, Martin Pedersen, Christian Schultz, Joakim Bygvraa Skov, Iben Hove Sørensen og Karsten Thyssen.

Der er benyttet supplerende data fra DOFbasen (www.dofbasen.dk), og alle, der har indtastet oplysninger om Hedehøge i DOFbasen, takkes hermed.

Desuden takkes Ringmærkningscentralen, Statens Naturhistoriske Museum, København for godt samarbejde omkring ringmærkning af Hedehøge.

Alle aflæsninger af mærkede Hedehøge bedes rapporteret direkte til museet via dette link: <https://www.fuglering.dk/>



Figur 19. Interesserede børn ved ringmærkning af unger i en rede ved Brørup. Foto: Aage Matthiesen. Interested children during the ringing of chicks in a nest near Brørup.

Samarbejdspartnere

Følgende er kontaktpersoner for Projekt Hedehøg:

Aage Matthiesen, mail: aagematt(at)mail.tele.dk, tlf. 4046 3380

Jesper Leegaard, mail: sortstork(at)gmail.com, tlf. 2565 8690

Svend Anker Schweps, mail: sas.schweps(at)gmail.com, tlf. 2338 8114

Lars Maltha Rasmussen, mail: larsmaltha2156(at)gmail.com, tlf. 2155 6111

Finansieringen af DOF's Projekt Hedehøg kommer fra Tønder, Aabenraa, Haderslev, Vejen og Esbjerg Kommuner, Miljøministeriet og Nationalpark Vadehavet.

Involverede organisationer:

Miljøstyrelsen Syddjylland: Morten Bentzon Hansen, tlf. 6092 8625

Spiras (landbrugsrådgivning): Valborg Schmidt, tlf. 7320 2600

Esbjerg Kommune: Mette Kirkebjerg Due tlf. 7616 1616

Tønder Kommune: Conny Brandt, tlf. 7492 9295

Aabenraa Kommune: Torben Hansen, tlf. 7376 7358

Haderslev Kommune: Claus Moss Hansen, tlf. 7434 2212

Vejen Kommune: Jeppe Brander Christensen, tlf. 7996 6134

Nationalpark Vadehavet: John Frikke, tlf. 7254 3661

Dansk Ornitologisk Forening: Timme Nyegaard, tn@dof.dk, tlf. 3328 3823

Litteratur

DMI 2024. Månedens, sæsonen og årets vejr. <http://www.dmi.dk/>

Rasmussen, L. M., A. Hoffmann & T. Nyegaard 2007. Monitoringsplan for Hedehøg *Circus pygargus*. DOF's Projekt Truede og Sjældne Ynglefugle (DATSY) <http://www.dofbasen.dk/DATSY/datsyvejledning.php?art=02630>

Rasmussen, L.M., A. Matthiesen, J. Leegaard, S.A. Schweps & T. Nyegaard 2024. Hedehøg i Danmark 2023. DOF's arbejdsrapport fra Projekt Hedehøg. Dansk Ornitologisk Forening. <https://pub.dof.dk/rapporter/173/download/hedehoeg-i-danmark-hedehoeg-i-danmark-2023>

Formidling i TVSyd:

<https://www.tvsyd.dk/syd-og-soenderjylland/regnvejr-drukner-sjaeldne-fugleunger>

Find flere oplysninger om Hedehøg på DOF's hjemmeside: www.dof.dk/projekthedehoeg



Feltfolkene på parade med ringmærkede unger. Fra venstre: Aage Matthiesen, Lars Maltha Rasmussen, Maiken Hartung-Struer, Jesper Leegaard og Iben Hove Sørensen. Foto: Lars Maltha
Field staff on parade with ringed chicks. From left: Aage Matthiesen, Lars Maltha Rasmussen, Maiken Hartung-Struer, Jesper Leegaard, and Iben Hove Sørensen.