

Mindre Meddelelse

Rastende Hjejler i Danmark i oktober 2020

JANNIK HANSEN

Danmark er et vigtigt land for efterårsrastende Hjejler *Pluvialis apricaria* i Europa (Wiersma *et al.* 2017). Bestanden, der yngler i Nordskandinavien og Nordvestrusland, overvintrer i Vesteuropa og er blandt de mest talrige rastende vadefugle i Danmark i oktober (Melfoite 1993).

International Wader Study Group har tidligere koordineret tællinger af Hjejler i Europa i 1993, 2003, 2008, 2014 (Gillings *et al.* 2012, Rasmussen 2017) for at følge artens bestandssvingninger og kortlægge de vigtigste lokaliteter. Da Hjejlen ofte raster på andre habitater end mange andre arter, dækkes den ikke fyldestgørende i 'almindelige' vandfugletællinger (Gillings 2005).

I weekenden 10.-11. oktober 2020 deltog mange af DOFs medlemmer i endnu en international optælling. I tillæg lå NOVANA-vandfugletællingerne i samme weekend, bortset fra vadehavstællingerne, der blev afholdt 17.-18. oktober af hensyn til tidevandet.

Knap 70 optællere leverede data 10.-11. oktober og knap 20 optællere indrapporterede fra Vadehavet. Dækningen kunne have været bedre. Som i andre lignende optællinger, har jeg derfor inkluderet indberetninger til DOFbasen og NOVANA-tællingerne, der lå +/- 3 dage fra de to weekender. Dermed kommer antallet af optællere op på knap 200.

Data fra alle disse observationer blev behandlet som beskrevet af Rasmussen *et al.* (2010). Vejrforholdene un-

der de centrale tælledage (10.-11.oktober) var rimelige med 7-10 °C, frisk vind fra SV den 10. oktober og skiftende let vind 11. oktober. Ved Vadehavet var der jævn til frisk NØ-vind 17. oktober, men hård NØ vind dagen efter. Generelt må forholdene dog siges at have været acceptable.

Der blev optalt 318 049 Hjejler i denne omgang (Tab.1). Det er bemærkelsesværdigt, at Sønderjylland og Sydvestjylland havde en mindre andel end i tidligere år, omend det stadig var Jylland, der havde den dominerende andel af de efterårsrastende Hjejler herhjemme med de største antal i Vest- og Nordvestjylland. Største enkeltforekomst var 7000 ved Agger Tange. Tællingen i 2020 ligger over niveauet fra 2008 og 2014, og men under 2003-optællingen.

En ulempe ved tællingsdatoerne denne gang var, at der var aftagende måne gennem perioden, og nymåne den 17. oktober. Hjejler fouragerer oftest om natten ved fuldmåne og raster i større koncentrationer om dagen (Melfoite 1993), hvilket gør det enklere at optælle arten. Af denne årsag havde vi under disse tællinger formentlig mere spredte flokke, end hvis tællingerne havde passet med fuldmåne. Dette er nok grunden til, at der ikke var en eneste indrapportering med flere end 10 000 fugle, endside flere end de 7000 fra Agger Tange.

Samlet set mener jeg, at vi fik et tilfredsstillende re-

Landsdel County	1993	2003	2008	2014	2020
Nordjylland	26 100	44 700	22 100	62 500	43 189
Nordvestjylland	37 700	66 800	49 100	53 400	80 420
Vestjylland	20 100	48 900	52 200	33 500	53 064
Østjylland	21 900	42 500	32 200	19 700	44 029
Sydvestjylland	15 900	34 100	30 200	23 300	11 534
Sønderjylland	42 500	53 800	27 200	34 200	18 551
Fyn	9 500	24 500	18 200	31 700	16 347
Vest- og Nordsjælland	15 700	13 800	16 500	22 500	26 248
Storstrøm	28 300	16 000	22 500	9 900	24 499
Bornholm	500	1 300	600	300	168
Hele landet Entire country	218 200	346 400	270 800	291 000	318 049
Vurderet Estimated	240 000	380 000	300 000	320 000	350 000

Tab. 1. Fordelingen af Hjejler på landsdele ved optællinger i oktober 1993, 2003, 2008, 2014 og 2020. Regional distribution in Denmark of Eurasian Golden Plovers during censuses in October 1993, 2003, 2008, 2014 and 2020.

sultat, og jeg antager, at vi har overset meget få meget store flokke bl.a. pga. nymåne, mens det kan være svært at vurdere, hvor mange småflokke der er misset. Som ved andre estimater fra lignende tællinger (e.g. Rasmussen *et al.* 2010) antager jeg, at ca. 10 % af de rastende Hjejler i Danmark blev overset, og dermed lander vi på et estimat på omkring 350 000 individer. Det er en stigning på 9 % siden 2014, og på niveau med 2003.

Den næste koordinerede fælleseuropæiske tælling af Hjejle er sat til oktober 2026.

Tak

Mange tak til alle, der indberettede deres hjejleobservationer, både dem der reagerede på opslaget på DOFbasen og til jer, der indtaster jeres fugleobservationer efter hver gang. I er ude i felten. Også tak til Romke Kleefstra, der var min makker i indsamlingen af data for Hjejler i hele Europa i 2020, og tak til Hans Meltofte for at få mig i gang med afrapporteringen af disse tællinger. Sidst, men ikke mindst takkes de to referees, Lars Maltha Rasmussen og Johnny Kahlert, samt Nick Quist Nathaniels for revision af de engelske tekster.

Summary

Staging Eurasian Golden Plovers *Pluvialis apricaria* in Denmark, October 2020

Denmark is an important staging area for autumn migrating Eurasian Golden Plovers (Wiersma *et al.* 2017), and the Continental European population is one of the most common staging waders in Denmark in October (Meltofte 1993). Focused counts are essential for this species because Golden Plover quite often roosts in different habitats than other wader species (Gillings 2005). Previously, the International Wader Study Group coordinated counts of Golden Plovers in 1993, 2003, 2008 and 2014 (Gillings *et al.* 2012, Rasmussen 2017) to obtain an overview of the population fluctuations and status of this species. During the weekend of 10th-11th October 2020 several DOF (BirdLife Denmark) members participated in counts across the country as part of a new international census. In addition, a national NOVANA waterbird census took place on the same weekend, with the exception of the Wadden Sea which was surveyed on 17th-18th October to take advantage of spring floods. As in other similar population estimates, I have included observation entries from DOF's observation database and NOVANA counts that were made within +/- 3 days of the two weekends. Data from all these observations were processed as described by Rasmussen *et al.* (2010). The weather during the formal counting days (10th-11th October) was benign, as was the first day of the Wadden Sea counts, whereas there were strong NE winds on 18th October. In total 318 049 Golden Plovers were counted (Tab. 1). The greater proportion of autumn staging Golden Plovers



I oktober 2020 rastede der omkring 350 000 Hjejler i Danmark. Foto: Ulrik Pedersen, Tøndermarsk Initiativet.

202 Mindre meddelelse

was reported from Jutland, with the largest numbers in West and North-West Jutland. The 2020 numbers were greater than those of 2008 and 2014, but below the 2003 census numbers. Survey coverage was good, and it is assumed that very few large flocks were not registered, while it is difficult to assess the number of small flocks missed. Therefore, assuming as in similar surveys that 10% of staging Golden Plovers in Denmark were not registered, the population was estimated to have been around 350 000 individuals.

Referencer

- Gillings, S. 2005: International workshop on passage and wintering Golden Plovers: workshop summary. – Wader Study Group Bull. 108: 5-7.
- Gillings, S., A. Avontins, O. Crowe, S. Dalakchieva ... & J. Wahl 2012: Results of a coordinated count of Eurasian Golden Plovers *Pluvialis apricaria* in Europe during October 2008. – Wader Study Group Bull. 119: 125-128.
- Meltofte, H. 1993: Vadefugletrækket gennem Danmark. – Dansk Orn. Foren. Tidsskr. 87: 1-180.
- Rasmussen, L.M. 2017: Rastende Hjejler og Viber i Danmark i oktober 2014. – Dansk Orn. Foren. Tidsskr. 111: 15-22.
- Rasmussen, L.M., H. Meltofte, K. Laursen & O. Amstrup 2010: Hjejler og Viber i Danmark i oktober 2008. – Dansk Orn. Foren. Tidsskr. 104: 111-119.
- Wiersma, P., G.M. Kirwan & P.F.D. Boesman 2017: Eurasian golden plover (*Pluvialis apricaria*). I: J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D.A. Christie & E. de Juana (red.): Handbook of the birds of the world alive. – Lynx Editions.
- Jannik Hansen (jannikh@jannikh.dk), Korsgade 15, 1. th., DK-2200 København N