

VINTERROVFUGLE

Resultater af vinterrovfugletællinger i november 2001 til februar 2002

Af Benth Micho Møller

Indledning

12 personer deltog i tællinger af rovfugle i vinteren 2001/2002 i tiden 1. november 2001 til 28. februar 2002. Tællinger er foretaget i Århus Amt (5), Nordsjælland (4) og øvrige (50) på øvrige Sjælland og Falster.

Metode

Optællinger er alle foretaget fra bil og ruternes strækning har været fra 12 til 110 km. Rovfugle er overvejende registreret uden brug af kikkert og i gennemsnit ca. 250 meter på begge sider af vejen i de optalte ruter.

Der er foretaget optællinger ved kørsel på i alt 2721 km, hvilket svarer til et areal på ca. 1360 km². I princippet er alle rovfuglearter registreret, men materialet er kun af en størrelse til beregninger for arterne Musvåge *Buteo buteo*, Fjeldvåge *Buteo lagopus*, Tårnfalk *Falco tinninculus* og Blå Kærhøg *Circus cyaneus*.

Deltagere i optællinger har været Jørgen Terp Laursen (Brabrand), Per Bomholt (Kolding), Knud Nielsen (Ugerløse), Birger Steen Hultengren (Svinninge), Johannes Bang (Hillerød), John Holm (Allerød), Inge Margrethe Verland (Hvalsø), Lotte og Josef Panfil (Ringsted), Per Johansen (Ringsted) og Benth Micho Møller (Herlufmagle), Steen Kryger (Værløse)

Alle iagttagne rovfugle er registreret på 15 forskellige biotoper (se tabel 1)

Vedvarende græs
Læheg/Krat/Remisse
Brakmark
Skov
Vintersæd
Frøgræs
Stub
Eng/Strandeng
Agerland
Vejkanter
Raps
Sø/Mose
Byområde
Majsmark
Industriområde



Fjeldvåge *Buteo lagopus* (Foto: Bente Holm Petersen ©)

Tabel 1 Viser de 15 forskellige valgte biotoper

Beregninger:

Der foretaget beregninger på alle tællinger ved følgende metode:

For hver art: $\frac{\text{Antal registreringer på biotop}}{\text{Rutens længde i km}} \times (0,250+0,250)$

Dette giver så et relativt antal af arten på en biotop pr. km²

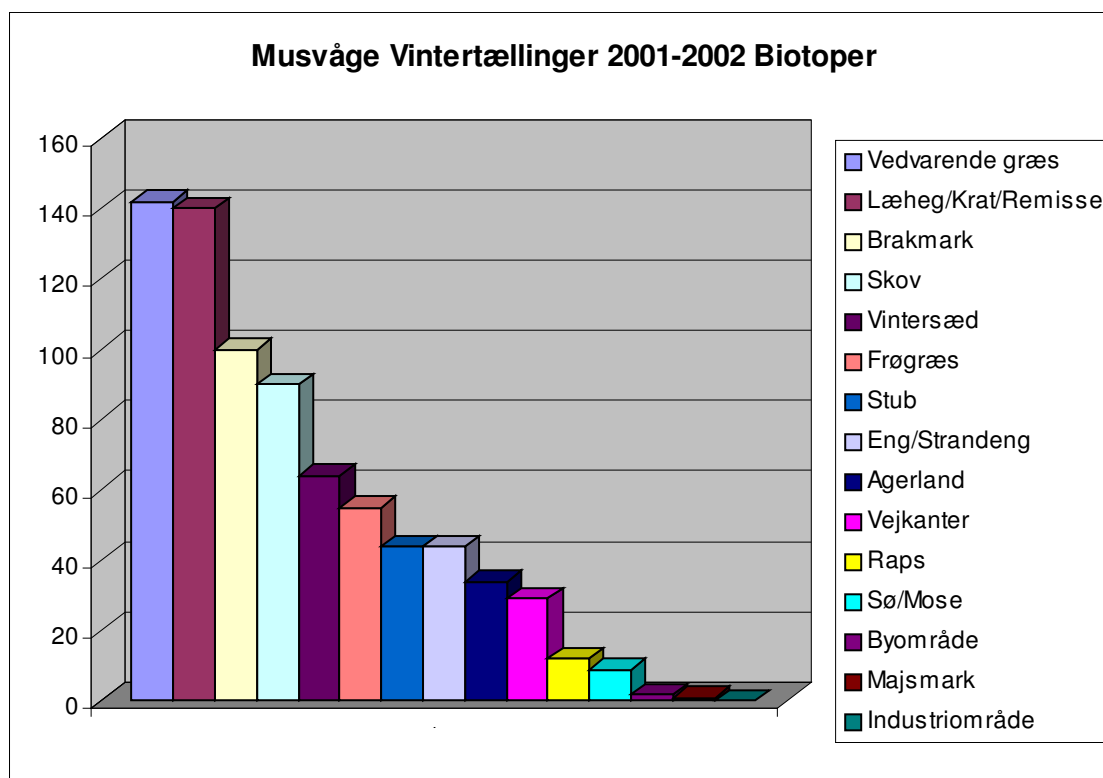
VINTERROVFUGLE

Resultater for vinteren 2001/2002.

Musvåge	
Biotopstype/Art	I alt
Vedvarende græs	142
Læheg/Krat/Remisse	140
Brakmark	100
Skov	90
Vintersæd	64
Frøgræs	55
Stub	44
Eng/Strandeng	44
Agerland	34
Vejkanter	29
Raps	12
Sø/Mose	9
Byområde	2
Majsmark	1
Industriområde	0
Reg. I alt	766

Tabel 2 og Figur 1 viser antallet af registrerede Musvåger på de forskellige biotopstyper. I figur 1 er vist grafisk.

Tabel 2



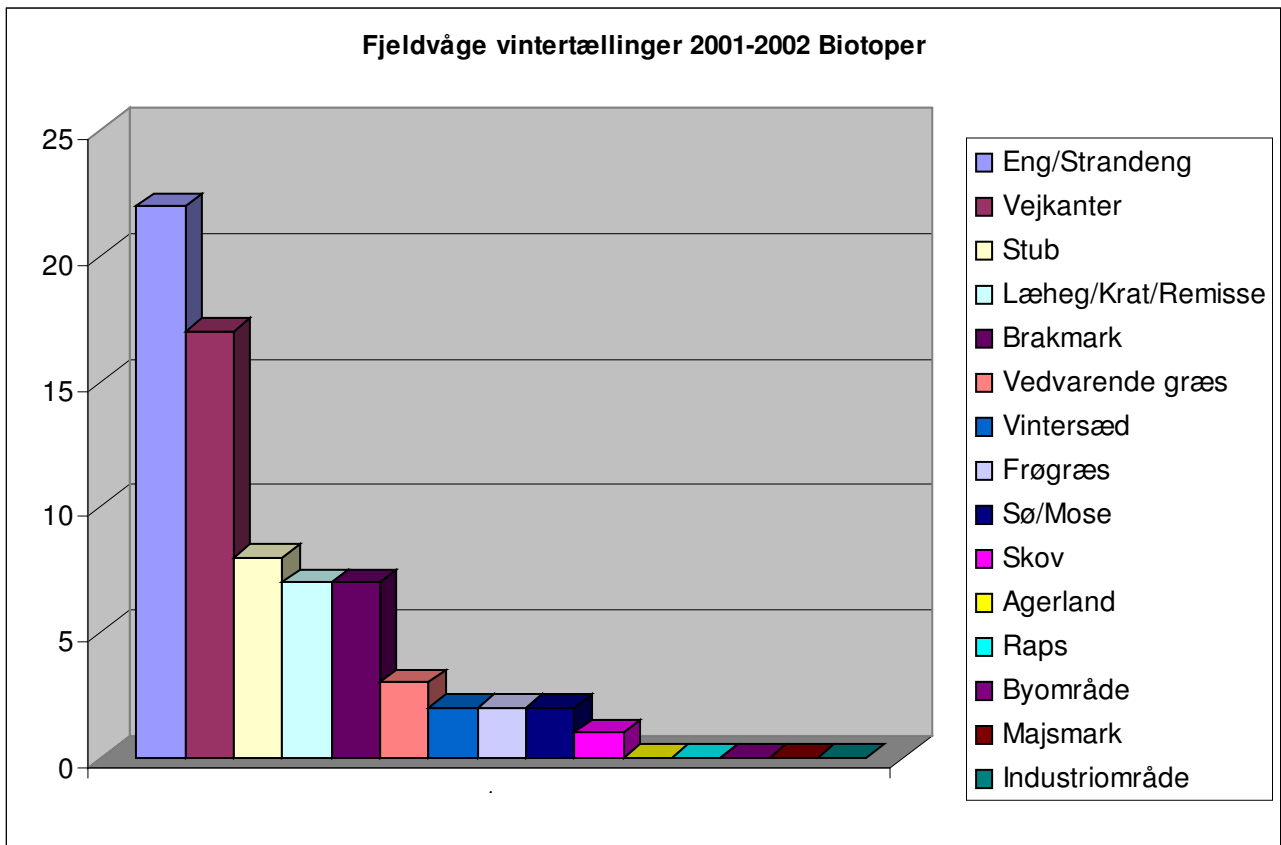
Figur 1

VINTERROVFUGLE

Fjeldvåge	
Biotopstype/Art	
	I alt
Eng/Strandeng	22
Vejkanter	17
Stub	8
Læheg/Krat/Remisse	7
Brakmark	7
Vedvarende græs	3
Vintersæd	2
Frøgræs	2
Sø/Mose	2
Skov	1
Agerland	0
Raps	0
Byområde	0
Majsmark	0
Industriområde	0
Registreringer i alt	71

Tabel 3 og Figur 2 viser antallet af registrerede Fjeldvåger på de forskellige biotopstyper. I figur 2 er fordelingen vist grafisk.

Tabel 3



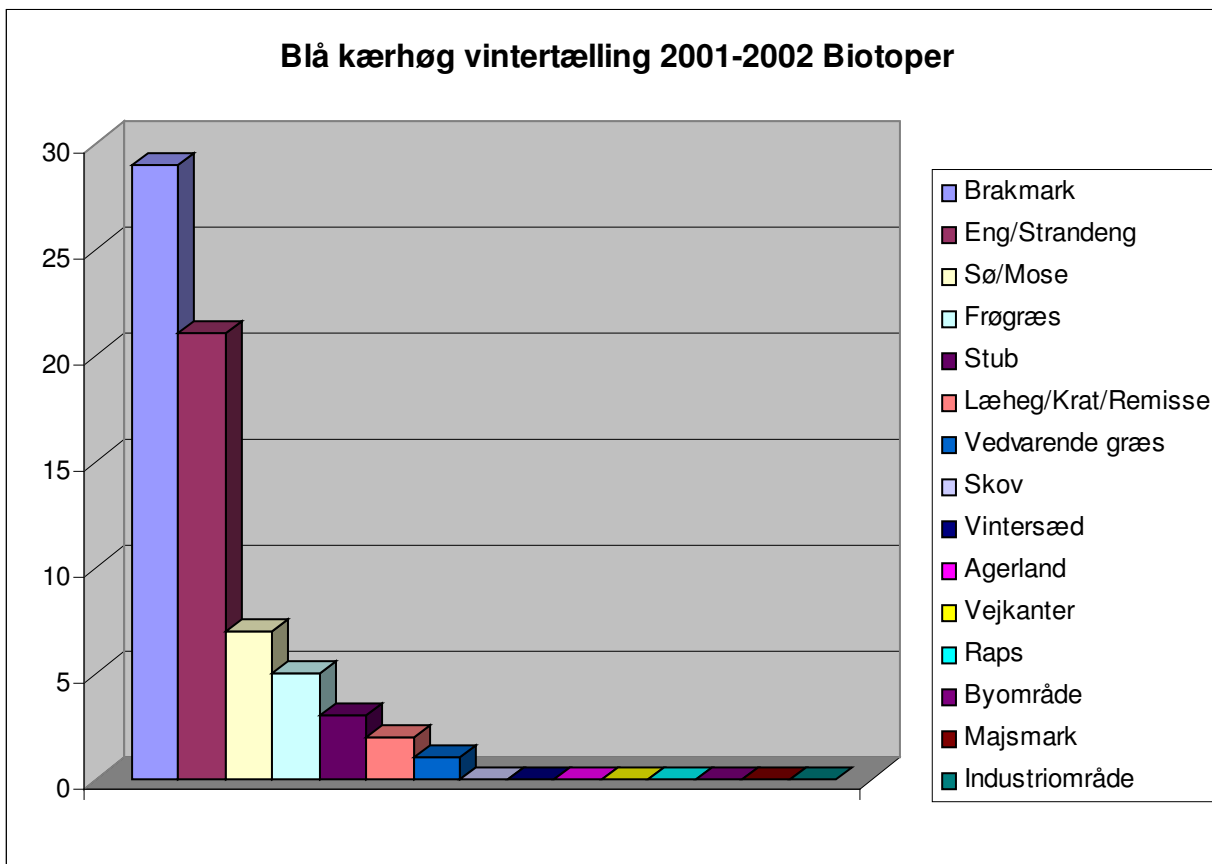
Figur 2

VINTERROVFUGLE

Blå kærhøg	
Biotopstype/Art	
	I alt
Brakmark	29
Eng/Strandeng	21
Sø/Mose	7
Frøgræs	5
Stub	3
Læheg/Krat/Remisse	2
Vedvarende græs	1
Skov	0
Vintersæd	0
Agerland	0
Vejkanter	0
Raps	0
Byområde	0
Majsmark	0
Industriområde	0
	68

Tabel 4 og Figur 3 viser antallet af registrerede Blå Kærhøg på de forskellige biotopstyper. I figur 3 er fordelingen vist grafisk

Tabel 4



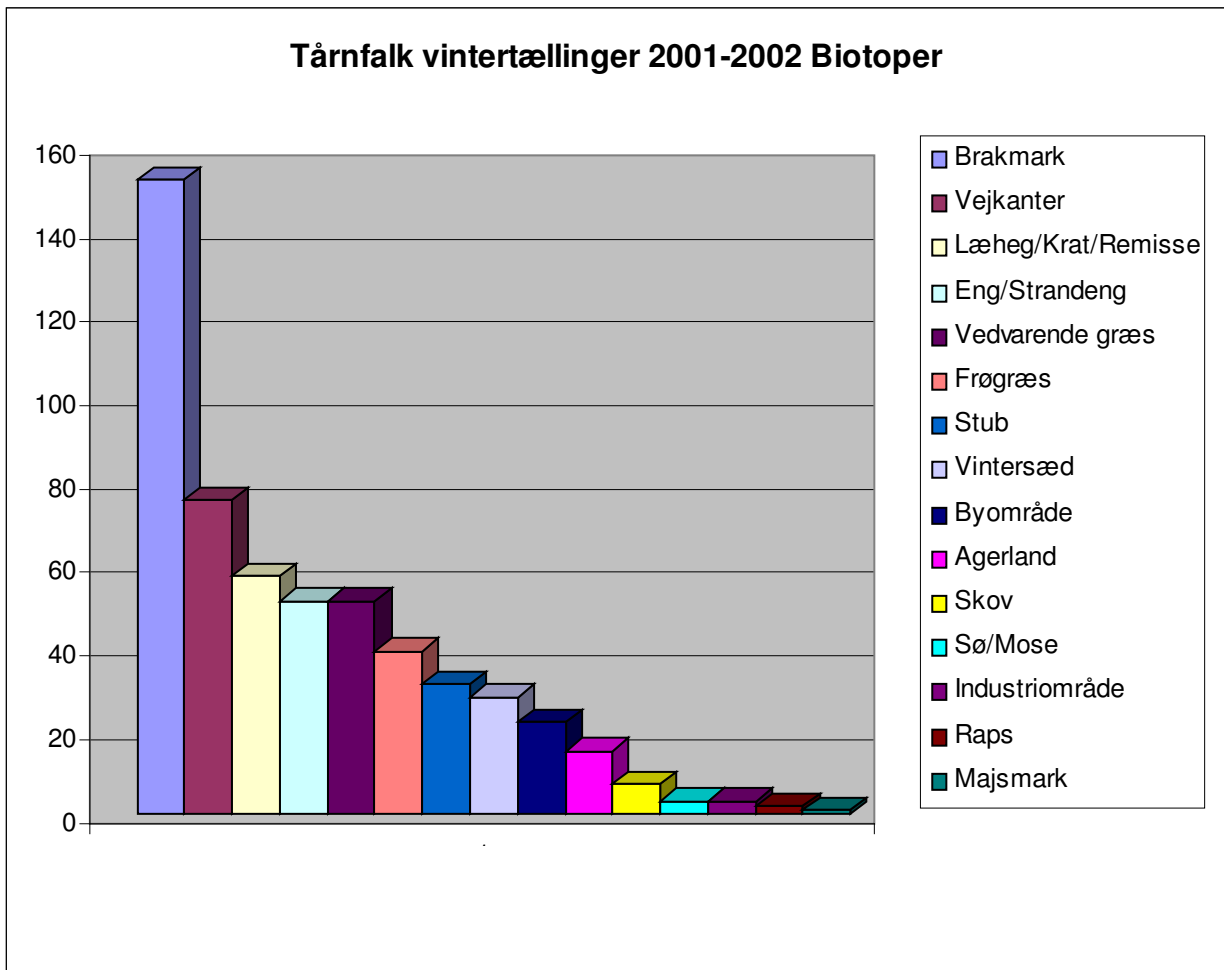
Figur 3

VINTERROVFUGLE

Tårnfalk	
Biotopstype/Art	
	i alt
Brakmark	152
Vejkanter	75
Læheg/Krat/Remisse	57
Eng/Strandeng	51
Vedvarende græs	51
Frøgræs	39
Stub	31
Vintersæd	28
Byområde	22
Agerland	15
Skov	7
Sø/Mose	3
Industriområde	3
Raps	2
Majsmark	1
I alt registreret	531

Tabel 5 og Figur 4 viser antallet af registrerede Tårnfalk på de forskellige biotopstyper. I figur 4 er fordelingen vist grafisk

Tabel 5



Figur 4

VINTERROVFUGLE

Relativ tæthed af vinterbestanden af de forskellige reistrerede rovfuglearter

Art	Musvåge	Fjeldvåge	Blå kærhøg	Tårnfalk	Rød Glente	Havørn	Spurvehøg
Antal	766	71	68	537	55	36	16
Antal/km ²	0,141	0,013	0,012	0,098	0,010	0,007	0,003
Antal 100 km ²	14,076	1,305	1,250	9,868	1,011	0,662	0,294

Tabel 6 viser den relative tæthed af de forskellige rovfuglearter i vinteren 2001/2002.

Når der under "Metode" kun er nævnt Musvåge, Fjeldvåge, Blå kærhøg og Tårnfalk, så viser Tabel 6 med tydelighed, at en art som Spurvehøg ikke kan optælles på denne måde. Spurvehøge er Danmarks næst almindeligste ynglende rovfuglearter og er tillige hovedsageligt standfugl. Dens levevis og jagtmetode/område er ikke særlige iøjnefaldende i vintermånederne.

Til gengæld bliver en art som Havørn meget let overpræsenteret – den er meget stor, let at få øje på, men i fremtiden bliver den måske en ofte iagttaget rovfuglearter i Danmark om vinteren.

Kommende vintres tællinger vil sandsynligvis vise anderledes antal af registrerede Fjeldvåge og Blå Kærhøg, idet disse 2 arter optræder med store forskelle fra vinter til vinter.

Konklusion

En enkel og let metode som alle kan deltage i, og som giver et billede af vinterens rovfugles leve- og jagtområder. Gentagne tællinger de kommende vintre vil sandsynligvis give et mere nuanceret billede af den danske vinterbestand af rovfugle og deres levesteder.

Tak til deltagerne på de optalte ruter.

Feb. 2004

Forfatters adresse:

Benth Micho Møller

Lille Valmosevej 1

DK-4160 Herlufmagle

VINTERROVFUGLE