



VERDENS STØRSTE UGLE,  
**HUBROEN-**  
HVILKE HENSYN KAN  
KOMMUNENE TA FOR Å  
TA VARE PÅ DEN

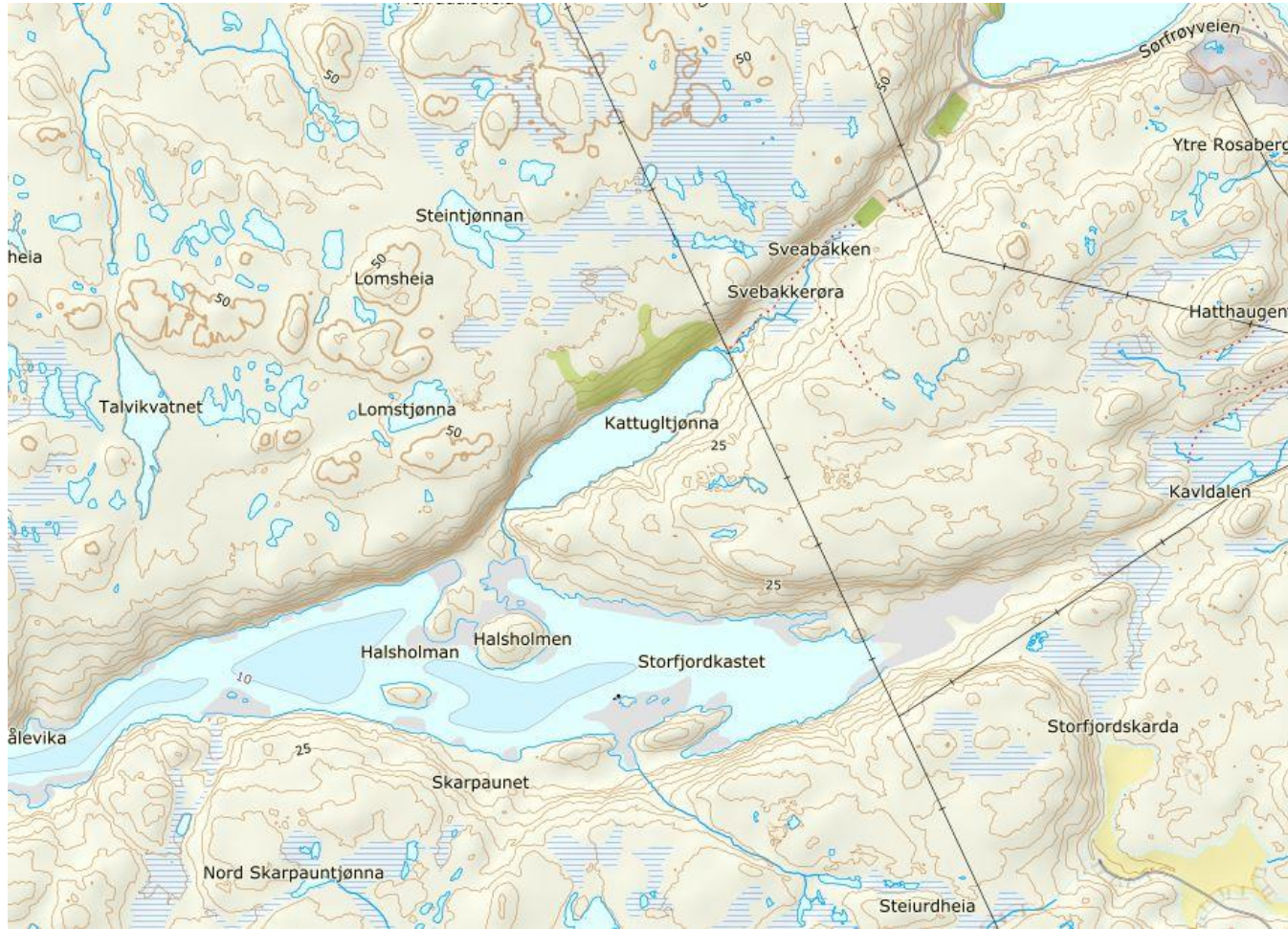


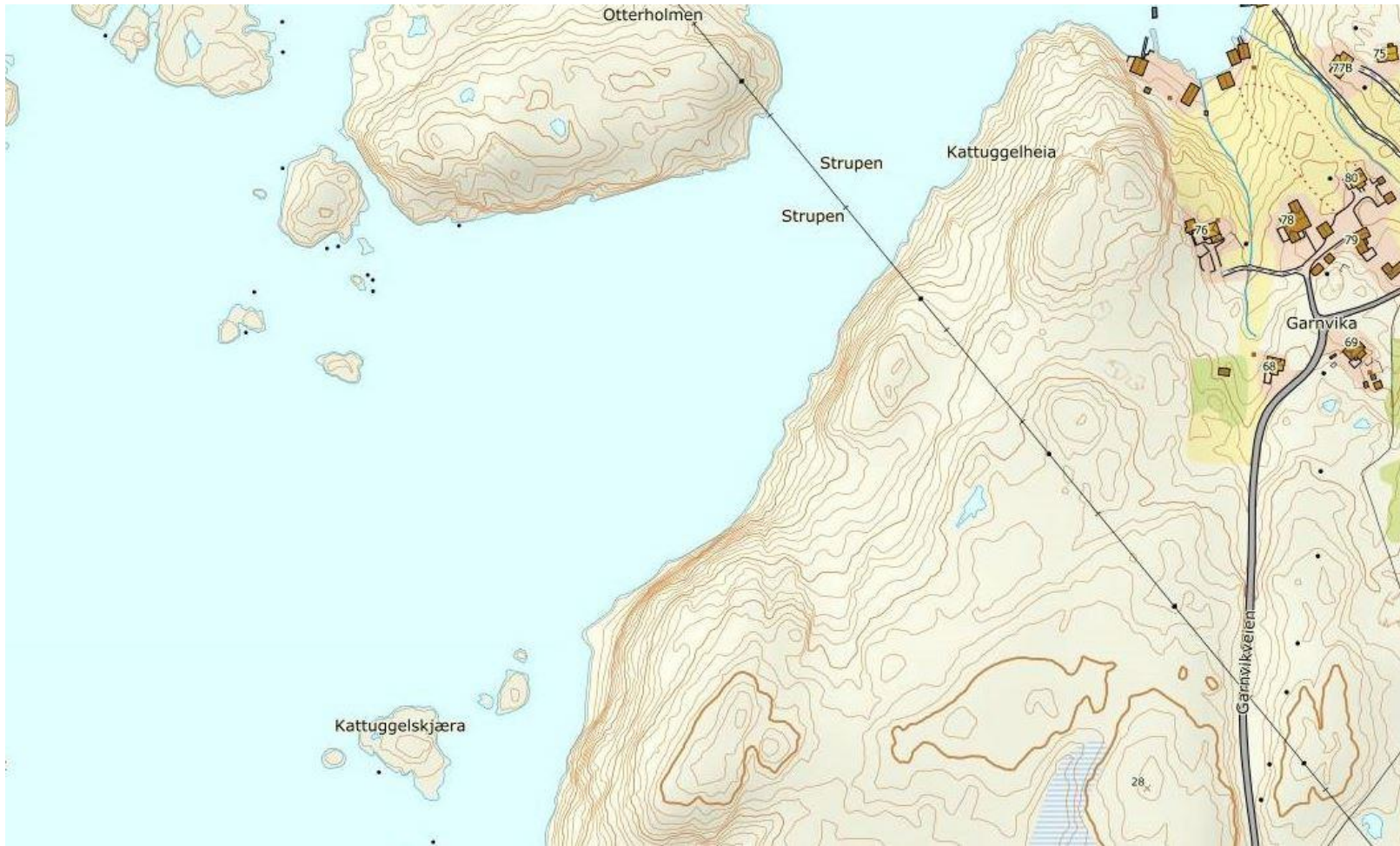
Vekt: 1,8 – 4,2 kg hunn  
størst  
Vingespenn: 150-180 cm  
Egglegging: 2-4 egg  
mars-april  
Levealder: 23 år

- ▶ Tidligere, vanlig forekommende langs med det meste av kysten opp til og med Nordland. Har ofte tilhold i nærhet av strandsonen på grunn av næringstilgang.
- ▶ Arten har gått markant tilbake mange steder de senere tiårene og er nå kategorisert som sterkt truet på Norsk rødliste 2015.

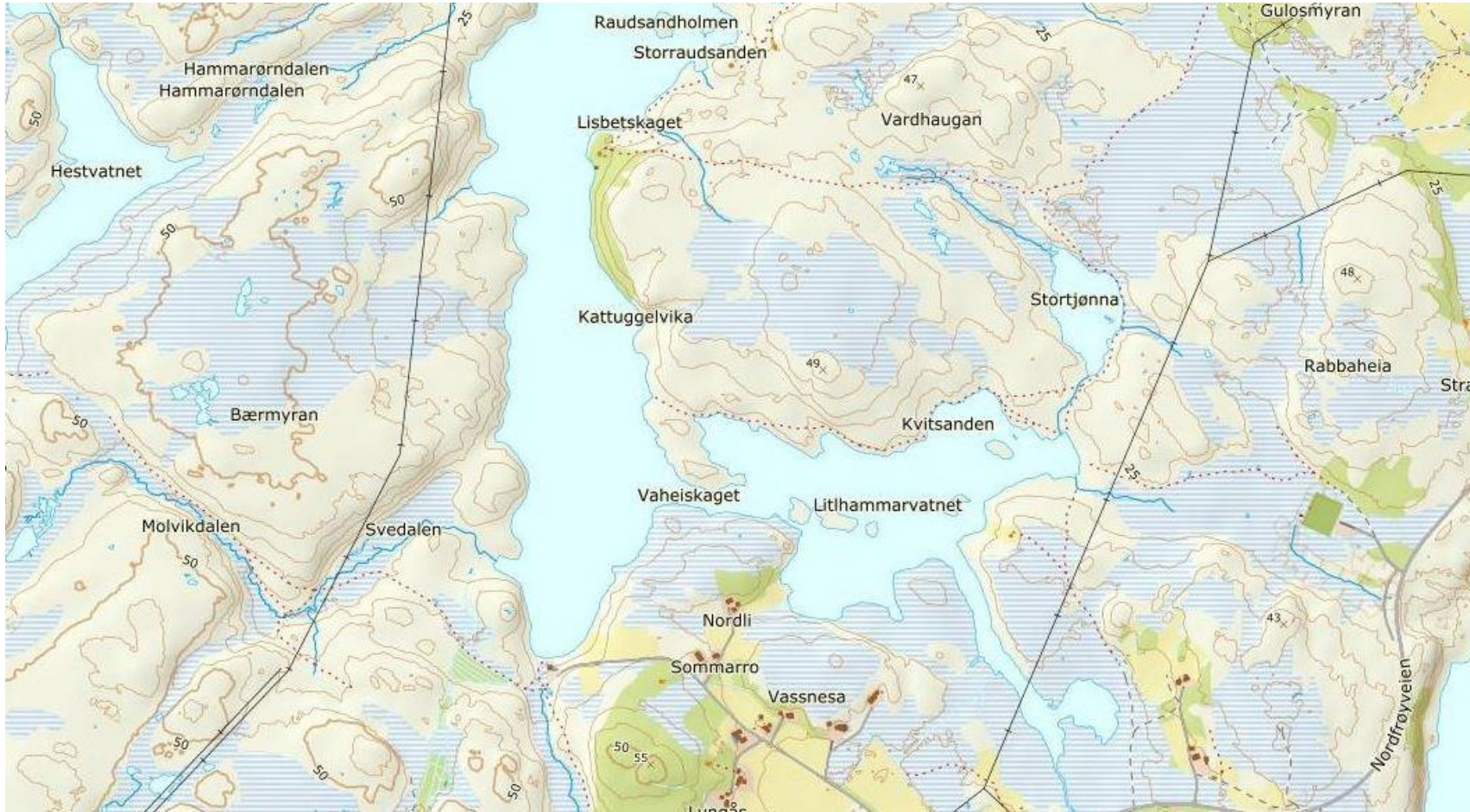












Rapporten angir følgende bestandsestimater for hubro i Norge per 2014.

<b>Fylke</b>	<b>Minimum hekkepar</b>	<b>Maksimum hekkepar</b>
Finnmark	0	2
Troms	0	5
Nordland	60	80
Nord-Trøndelag	30	50
Sør-Trøndelag	50	80
Møre & Romsdal	25	35
Sogn & Fjordane	10	20
Hordaland	50	80
Rogaland	110	150
<b>Vest-Agder</b>	<b>35</b>	<b>60</b>
<b>Aust-Agder</b>	<b>14</b>	<b>18</b>
Telemark	15	20
Vestfold	0	0
Buskerud	6	10
Oppland	15	25
Hedmark	20	30
Oslo & Akershus	1	1
<u>Østfold</u>	<u>10</u>	<u>15</u>
<b>Totalbestand</b>	<b>451</b>	<b>681</b>

**Tabell 2.** Bestandsestimater for hubro i Norge. Minimumstall indikerer antatt etablerte hekkepar, mens maksimumstall inkluderer sannsynlige og mulige hekkepar for de respektive fylkene.



# Metodikk for kartlegging

Feltarbeid

Lyd

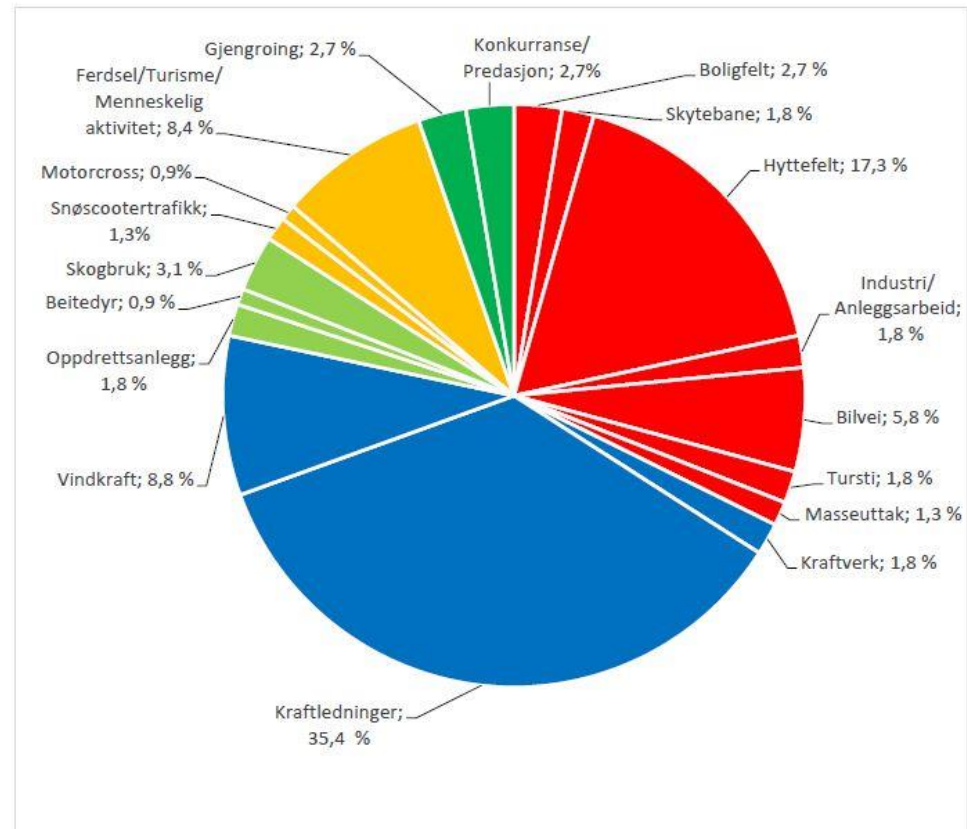
DNA

Beinanalyser av reirsubstrat utenfor hekketiden



Tabell 23. Registrerte trusselfaktorer i norske hubrotterritorier (n = 226).

Trusselfaktor	Arealbruk	Kraftproduksjon	Primærnæring	Fritid & turisme	Naturlige
Antall	73	104	13	24	12
Andel	32,3 %	46,0 %	5,8 %	10,6 %	5,3 %



Figur 10. Registrerte trusselfaktorer i norske hubrotterritorier, fordelt med fargekoder etter hovedkategorier. Disse hovedkategoriene er knyttet til: rød: arealbruk, blå: kraftproduksjon, lysegrønn: primærnæringer, gul: fritid og turisme, mørkegrønn: naturlige faktorer.



## «Kommunale hovedelementer» for at hubroen skal kunne lykkes i sin overlevelse

Ta vare på gjenværende intakte hekkelokaliteter. Hytter mm, sau, stier

Verne om spesielt viktige næringsbiotoper ved produktive hubroterritorier.

Unngå å spre kunnskap om plassering av hubroens hekkesteder.











Stort og økende press på hubroens hekke- og jakt-områder langs kysten av Sør- og Midt-Norge. Særlig gjelder dette strandsonen (utegangersau, fritidsboliger, turstier, vannscooter og annen økt ferdsel i hekketiden) og nære fjellområder (vindkraftanlegg).



# KONKLUSJON:

▶ HUBROEN GÅR EN HØYST USIKKER FREMTID I MØTE LANGS KYSTEN I SØR- OG MIDT-NORGE HVIS IKKE KOMMUNENE TAR ET TYDELIG ANSVAR FOR Å BESKYTTE DE FÅ PARENE SOM ER IGJEN.

▶ SPØRSMÅL?

▶ TAKK FOR OPPMERKSOMHETEN!

