

Frøya kommune

Deres ref.

Deres kontaktperson

Vår ref.

Vår kontaktperson

Dato

27.08.2020

HØRINGSINNSPILL TIL DETALJREGULERINGSPLAN UTTIAN NÆRINGSOMRÅDE / ELLINGSSUNDET FRØYA - Norsk Ornitologisk Forening ved Trøndelag fylkeslag og Hitra og Frøya lokallag

Hubrobestanden på Frøya er godt kartlagt siden 1999 og gjennom DNA- analyser av fjær har vi god kunnskap om enkeltindividene, deres tilhørighet og overlevelsessevne hos ungene fra de ulike parene og territoriene. I tillegg har det vært gjennomført byttedyranalyser på hva hubroen lever av på Frøya gjennom beinrester av flere tusen ulike byttedyrindivider.

Fra 2012 har dette også årlig vært gjennomført registreringer i de forskjellige territoriene. I tiden etter 1999 har det ikke vært noen ringmerkingsgjenfunn eller DNA gjenfunn, med ett unntak, av hubro som kommer fra andre kommuner enn Frøya. Bestanden er dermed svært lokal og stedbunden, til tross for at det fortsatt finnes en levedyktig bestand på naboøya Hitra.

Hubro er karakterisert som sterkt truet på landsbasis. De få parene som gjenstår på Frøya, og i og med at det i liten eller ingen grad kommer tilførsel av hubro fra andre steder, gjør også at hubropopulasjonen lokalt på Frøya er sterkt truet og svært sårbar.

Fem tidligere hekkeområder for hubro på Frøya har opphørt å eksistere etter ulike arealendringer siden 2000 tallet. Kommunen er en vekstkommune med et stort press for arealomdisponeringer av ubebygde områder. Belastningen for den lokale hubrobestanden er dermed stor gjennom etablering av fritidsbebyggelse, turstier, industri, vindkraftverk med mere. Det er derfor svært få intakte hubroterritorier igjen. Med et intakt hubroterritorium menes blant annet et territorium hvor hubroparet kan fostre frem levedyktige unger som senere kan etablere seg. I denne sammenhengen er næringsgrunnlaget i territoriet helt essensielt.

I 2020 ble det gjort en taksering av hubroens byttedyr i samtlige hubroterritorier. I området hvor Ellingssundet inngår var det her flest observasjoner av hubroens byttedyr sammenliknet med andre områder av hubroterritoriet. Natur og samfunn har på oppdrag av Rambøll laget et notat av 05.06.2020 hvor hubro blir vurdert. Notatet vurderer ikke egenskapene i Ellingssundet som et spesielt næringsrikt område på grunn av vanngjennomstrømmingen og grunnvannsforhold og vurderer dermed ikke området som et godt matfat for en lang rekke av hubroens viktigste byttedyr. *Det foreslås at artene som oppholder seg der i dag bare kan flytte seg lenger unna, men at det er heftet usikkerhet rundt dette.* **Hvis industrialisering av området påvirker næringsgrunnlaget for fugl vil de bli borte eller redusert i antall.**

Videre argumenteres det med at Uttian kan tilby gode jaktforhold for hubro lenger øst og at den heller kan jakte der. **Et nært og godt jaktområde kan ikke erstattes av et annet jaktområde lenger unna for hubro.**

Det hevdes videre at planområdet i liten grad er egnet som leveområde for fugl som kan være byttedyr for hubro. **Fugletaksering gjort i mai viser det motsatte.**

Planområdet utgjør kun 1,7 promille av et gjennomsnittlig hubroterritorium. **Her er det ikke kvantitet på areal som gjelder, men gode næringskilder som godt kan være begrenset til et lite areal.** Natur og Samfunn mener altså at konsekvensene for hubro er liten som følge av utbyggingen. **Norsk Ornitologisk Forening mener denne konklusjonen er trukket på et sviktende og feil grunnlag.**

I mai 2020 har det vært gjennomført detaljerte takseringsundersøkelser av hubroens viktigste byttedyr i samtlige hubrotterritorier på Hitra og Frøya som et ledd i en masteroppgave ved Nord Universitet. Hvert hubrotterritorium blir inndelt i fire sektorer. Alle hubrotterritorier blir beregnet ut fra samme flateenhet. I hver sektor er det lagt inn fem tilfeldige punkter som punkt-takseres etter nærmere angitt metodikk. Mellom punktene gjøres det en linjetaksering. Området ved Uttianbrua inngår i sektor 1. Takseringen her ble gjennomført av Magne Husby, professor ved Nord Universitet. Nedenfor er resultatene fra hele hubrotterritoret.

Tabell 1. Resultater av punkt- og linjetaksering i fire sektorer i områdene ved en av hubrolokalitetene på Frøya 18-21.5 2020. Sektor 1 og 2 er delvis mot sjøen, mens sektor 3 og 4 er i sin helhet vekk fra sjøen. Tallene viser antall individ av ulike arter eller artsgrupper som er viktige næringsdyr for hubro.

Artsgruppe	Sektor			
	1	2	3	4
Måker	46	59	0	15
Grågås	12	0	0	7
Ender	9	2	0	5
Vadere	32	15	8	11
Hegre, lirype, tyrkerdue	2	1	1	3
Totalt	102	79	12	45
Linjetaksering	4 km	5 km	6 km	6 km

Sektor 1 hvor området rundt Uttianbrua inngår har klart størst antall byttedyr for hubro. Sektor 2 har også et høyt antall måker som har sammenheng med at det finnes en fiskemåke/gråmåkekoloni i sektoren, mens en stor del av næringssøket kan gjøres i sektor 1. For øvrig er det svært få arter og individer i sektor 3 og 4 som innebærer at hubroen neppe bruker mye tid på jakt i disse områdene.

Territoriet hvor Ellingssundet inngår er det beste gjenværende hubrotterritoret på Frøya med god ungeoverlevelse. Hubro blir ofte observert og hørt i området. En industrialisering rundt Ellingssundet vil høyst sannsynlig påvirke den rike marine faunaen i området. Dette vil ha negative følger for bestanden av fugler som utgjør hubroens byttedyr og en etablering av dette industriområdet vil medføre forstyrrelser som vil virke negativt inn på jaktaktiviteten til en såpass sky art som hubro. Den samlede belastningen for den lokale hubropopulasjonen på Frøya er stor. En ytterligere industrialisering av områdene rundt Ellingssundet vil øke denne belastningen ytterligere.

Frøya kommune bør derfor lokalisere fremtidig utbygging og industri til mindre sårbare og faunarike områder av kommunen enn Ellingssundet.

Trondheim og Frøya 27.8.2020
Reidar Hindrum
sign
Naturvernkontakt i NOF Trøndelag

Karl Thorvaldsen
sign.
Leder Hitra og Frøya lokallag av NOF

Kopi sendes :
Christian Furuly, Rambøll
Fylkesmannen
NOF ved Martin Eggen