

VILTKARTLEGGING.

Hasvik kommune.

Karl-Birger Strann
Vigdis Frivoll
Trond V. Johnsen



NINAs publikasjoner

NINA Rapport

Dette er en ny, elektronisk serie fra 2005 som erstatter de tidligere seriene NINA Fagrapport, NINA Oppdragsmelding og NINA Project Report. Normalt er dette NINAs rapportering til oppdragsgiver etter gjennomført forsknings-, overvåkings- eller utredningsarbeid. I tillegg vil serien favne mye av instituttets øvrige rapportering, for eksempel fra seminarer og konferanser, resultater av eget forsknings- og utredningsarbeid og litteraturstudier. NINA Rapport kan også utgis på annet språk når det er hensiktsmessig.

NINA Temahefte

Som navnet angir behandler temaheftene spesielle emner. Heftene utarbeides etter behov og serien favner svært vidt; fra systematiske bestemmelsesnøkler til informasjon om viktige problemstillinger i samfunnet. NINA Temahefte gis vanligvis en populærvitenskapelig form med mer vekt på illustrasjoner enn NINA Rapport.

NINA Fakta

Faktaarkene har som mål å gjøre NINAs forskningsresultater raskt og enkelt tilgjengelig for et større publikum. De sendes til presse, ideelle organisasjoner, naturforvaltningen på ulike nivå, politikere og andre spesielt interesserte. Faktaarkene gir en kort framstilling av noen av våre viktigste forskningstema.

Annen publisering

I tillegg til rapporteringen i NINAs egne serier publiserer instituttets ansatte en stor del av sine vitenskapelige resultater i internasjonale journaler, populærfaglige bøker og tidsskrifter.

Norsk institutt for naturforskning

VILTKARTLEGGING.

HASVIK KOMMUNE.

Karl-Birger Strann

Vigdis Frivoll

Trond V. Johnsen

Strann, K.-B., Frivoll, V. & Johnsen, T. V. 2007. Viltkartlegging.
Hasvik kommune - NINA Rapport 223. 34 s.

Tromsø, mars 2007

ISSN: 1504-3312

ISBN: 978-82-426-1783-5

RETTIGHETSHAVER

© Norsk institutt for naturforskning

Publikasjonen kan siteres fritt med kildeangivelse

TILGJENGELIGHET

Åpen

PUBLISERINGSTYPE

Digitalt dokument (pdf)

REDAKSJON

Karl-Birger Strann

KVALITETSSIKRET AV

Sidsel Grønvik

ANSVARLIG SIGNATUR

Forskningssjef Sidsel Grønvik (sign.)

OPPDRAGSGIVER(E)

Hasvik kommune

KONTAKTPERSON(ER) HOS OPPDRAGSGIVER

Geir Johansen

FORSIDEBILDE

Makrellterne. Foto: Karl-Birger Strann ©

NØKKEWORD

Viltkartlegging, Rødlistearter, Viltområder, Hasvik kommune

KEY WORDS

Mapping of wildlife, red listed species, valuated wildlife areas,
Hasvik

KONTAKTOPPLYSNINGER

NINA Trondheim

NO-7485 Trondheim

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 73 80 14 01

NINA Oslo

Postboks 736 Sentrum

NO-0105 Oslo

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 22 33 11 01

NINA Tromsø

Polarmiljøsenderet

NO-9296 Tromsø

Telefon: 77 75 04 00

Telefaks: 77 75 04 01

NINA Lillehammer

Fakkelgården

NO-2624 Lillehammer

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 61 22 22 15

<http://www.nina.no>

Sammendrag

Strann, K.-B., Frivoll, V. & Johnsen, T. V. 2007. Viltkartlegging. Hasvik kommune - NINA Rapport 223. 34 s.

Stortingsmelding nr. 42 (2000-2001) pålegger den enkelte sektor å gjennomføre kartlegging av biologisk mangfold innenfor sine ansvarsområder. Kartleggingsarbeidet følger metodikken som er gitt i fire håndbøker som er utarbeidet av Direktoratet for naturforvaltning. I dette prosjektet er det gjennomført *viltkartlegging*. I tillegg kommer kartlegging av rødlistede arter.

Rapporten gir først en kort innføring av bakgrunn, lovverk samt internasjonale forpliktelser for dette arbeidet. Deretter gis en kort beskrivelse av geografi og naturgrunnlag for Hasvik kommune. Prosjektet har identifisert 19 prioriterte viltområder. 22 rødlistede viltarter er påvist i kommunen.

Det er presentert kart for viltområder og rødlistearter. Kartene er presentert i denne rapporten og i digital form. Kart som inneholder sårbar informasjon om rødlistearter, er unntatt offentlighet og følger ikke selve rapporten, men er levert separat til Hasvik kommune. Alle opplysninger om viktige viltforekomster og rødlistearter er lagt inn i databaseverktøyet Excel. Samtlige UTM-referanser er presentert i kartdatum WGS84.

Karl-Birger Strann, NINA, Polarmiljøsenteret, 9296 Tromsø (karl-birger.strann@nina.no).

Vigdis Frivoll, NINA, Polarmiljøsenteret, 9296 Tromsø (vigdis.frivoll@nina.no).

Trond V. Johnsen, NINA, Polarmiljøsenteret, 9296 Tromsø (trond.johnsen@nina.no).

Innhold

Sammendrag	3
Innhold	4
Forord	5
1 Innledning	6
2 Metoder og materiale.....	7
2.1 Områdebeskrivelse	7
2.2 Datainnsamling	8
2.3 Viltområder	8
2.4 Rødlistearter	9
2.5 Ulike aktiviteter og deres påvirkning av miljøet	10
3. Resultater	11
3.1 Viltområder	11
4. Referanser	34

Forord

NINA fikk i oktober 2005 oppdraget med å gjennomføre viltkartlegging i Hasvik kommune. Vi takker kommunen for oppdraget.

Prosjektet er gjennomført i et samarbeid med Hammerfest kommune. Økonomisk ramme for prosjektet i Hasvik ble utvidet ettersom kommunen fikk tilskudd fra oljeselskapet ENI Norge for utvidet kartlegging av viktige sjøfuglforekomster utenfor Sørøya. Dette var et viktig bidrag for å framskaffe nødvendig ny viten om disse forekomstene gjennom hele året.

For ferskvann har vi forsøkt å framskaffe sikre data på rødlistede arter som lom og en del ender.

Vi har hatt et godt samarbeid med prosjektansvarlig Geir Johansen i Hasvik kommune og Ørjan W. Jensen hos Fylkesmannen i Finnmark.

Tromsø 6.3.2007

Karl-Birger Strann

1 Innledning

Forekomsten av vilt er knyttet til ulike naturtyper og er ikke statisk, men en dynamisk prosess – noen arter virker å være stabile i et leveområde mens andre arter kan forsvinne eller nye dukker opp. Hvilke prosesser som styrer denne dynamikken vet vi ikke alltid, men i de siste tiårene er det mer og mer klart at det særlig er menneskelige faktorer som påvirker dette – enten direkte eller indirekte. Særlig har ulike arealinngrep i stadig økende grad påvirket leveområder for både planter og dyr. En god kartlegging av viltet og deres leveområder (naturtyper) vil forbedre våre muligheter for å sikre en forsvarlig kunnskapsbasert forvaltning av Norges fauna og flora i framtida.

Direktoratet for naturforvaltning (DN) har utarbeidet et sett håndbøker som støtte og veiledning til det utfordrende arbeidet med kartlegging av biologisk mangfold: I dette prosjektet er det følgende håndbøker som er brukt:

DN-håndbok 11 (1996 – revidert 2000) Viltkartlegging

Videre har Artsdatabanken utarbeidet en liste over truede og sjeldne arter i Norge – Norsk rødliste 2006 (Kålås m. fl. 2006). Prosjektet startet med forrige utgave av Norsk rødliste (Direktoratet for naturforvaltning 1999) og denne lå til grunn for det meste av arbeidet med kartlegging av rødlistearter. I kartleggingsarbeidet med Hasvik kommune er det gjennomført intervjuer med personer som har lokal artskunnskap om vilt. Informantene har også pekt ut områder som kan inneholde stort biologisk mangfold eller forekomst av spesielle arter.

Det er ikke gjennomført registreringer i områder som ligger innenfor etablerte verneområder. Det er også gitt prioritet til områder som ligger nær bosetning og som i utgangspunktet er mer utsatt for inngrep enn områder som ligger mindre utsatt til, f.eks. i høyfjellet.

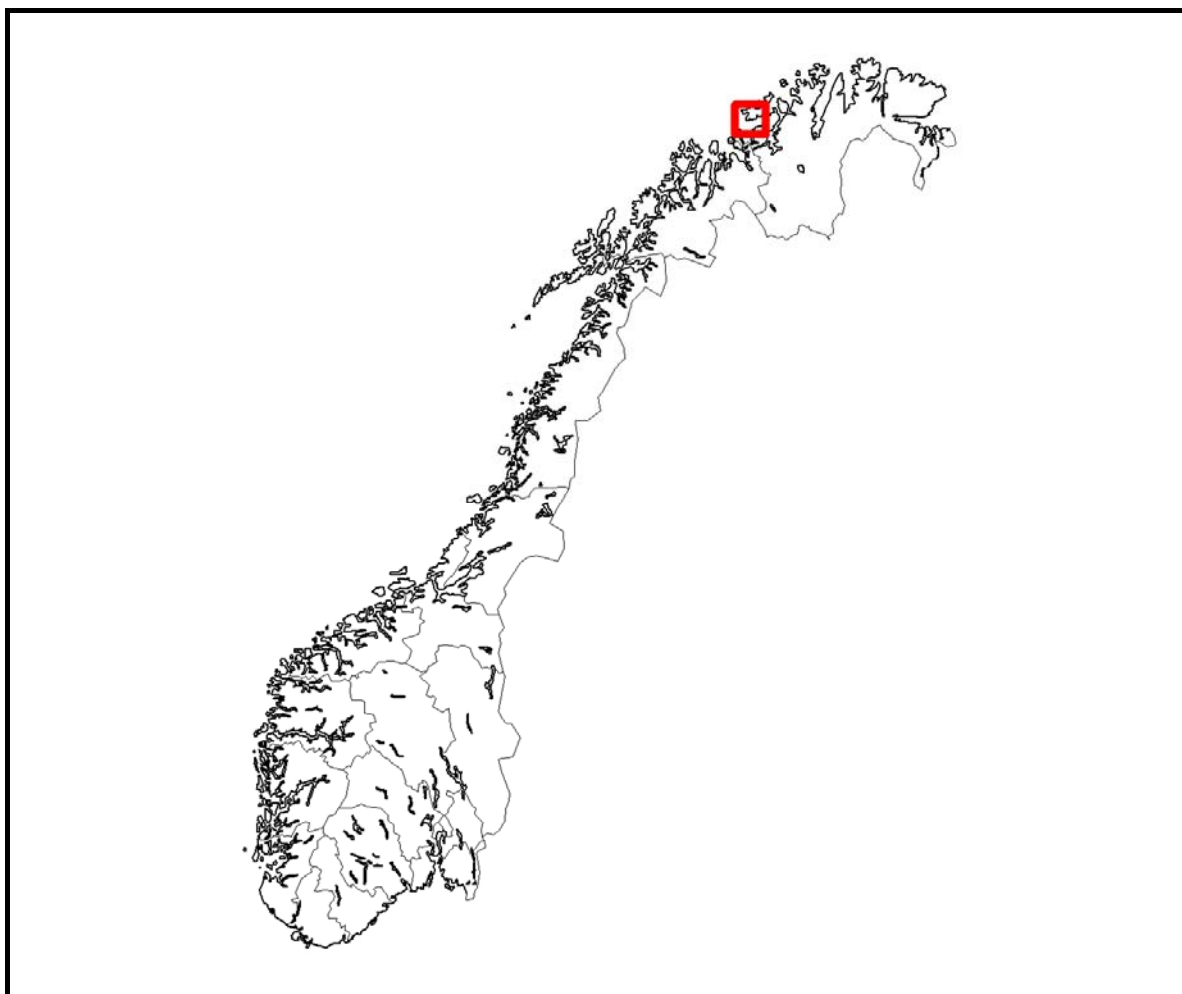
2 Metoder og materiale

2.1 Områdebeskrivelse

Hasvik kommune ligger i Vest-Finnmark og omfatter sørlige deler av Sørøya, deler av Seiland og Stjernøya. Kommunen preges i all hovedsak av fiske og fiskeindustri. Stedvis er landskapet nær bebyggelse preget av mange års beiting fra husdyr – og mange områder er i ulike stadier av gjengroing etter nedleggelse av de fleste småbrukene. Berggrunnen består av harde bergarter som gir begrensede næringsforhold for vegetasjonen. Området har få naturtyper som rikmyr og rike løvskoger, begge naturtyper som vanligvis er rike på vilt. Imidlertid er kommunen rik på arter knyttet til ferskvann og våtmarker.

I Hasvik ligger det flere grunne sjøområder. Noen av disse danner næringsgrunnlaget for lokalt viktige fuglekonsentrasjoner som bruker disse under trekk- og vinterperioden.

Figur 1. Hasvik kommune ligger i Vest-Finnmark.



2.2 Datainnsamling

Framgangsmåten for innsamling av opplysninger om biologisk mangfold er følgende:

- Søk i litteratur
- Søk i databaser
- Intervju med lokalkjente
- Kvalitetssikring og kontroll av opplysninger innhentet fra lokalkjente
- Feltregistreringer

I arbeidet med Hasvik kommune har det vært samarbeid med Fylkesmannen i Finnmark. Kommunens eget viltkart var til dels svært grovt og hadde kun begrenset verdi for vårt arbeid, men kvalitetsdata er hentet inn også fra denne informasjonskilden. Startpakken fra Fylkesmannen i Finnmark inneholdt en del nyttig informasjon, men noen av datasettene her hadde ikke gode nok posisjonsdata til å kunne brukes. Noe data er også innhentet fra informanter bosatt rundt om i kommunen og data fra disse er fasett inn i prosjektet etter en kvalitetssikring. Datasettene for åpent hav som er innhentet i den delen av prosjektet som er støttet av ENI Norge er fasett inn til SEAPOPs database. SEAPOP er et stort overvåkingsprosjekt der oljeselskapene, forvaltningen og forskningen bidrar til å sammenfatte dagens kunnskap om sjøfugl i hele Norge slik at denne kunnskapen kan brukes til å fatte beslutninger omkring sjøfugls påvirkning av menneskelige aktiviteter i kystsonen, herunder også oljeaktivitetene på norsk sokkel.

Den til dels mangelfulle kunnskapen om samlet biologisk mangfold, gjorde det nødvendig med nykartlegginger i deler av kommunen. For å fange opp ulike arter var det nødvendig å spre innsatsen utover sommermånedene i 2005 og utover vår og sommer 2006. De siste faunaregistreringene ble gjennomført primo august 2006. Feltarbeidet ble gjennomført av Trond Johnsen (TJO), Vigdis Frivoll (VFR) og Karl-Birger Strann (KBS).

2.3 Viltområder

Hele viltkartleggingen har fulgt DN-håndbok nr 11 (DN 1996). All tilgjengelig informasjon fra Fylkesmannen i Finnmark og Hasvik kommune er innhentet og sjekket i felt. Viktige funksjonsområder for viltet som hekkelokaliteter, spillplasser eller vinter-/sommerbeiteområder er sammenstilt på kart. Etter en samlet vurdering presenteres så **prioriterte viltområder**. De ulike funksjonsområdene vektet på en skala fra 1 til 5. Ut fra dette inndeles viltområdene i svært viktige (A), viktige (B) eller lokalt viktige (C) områder.

2.4 Rødlistearter

I kartleggingen av biologisk mangfold inngår kartleggingen av forekomster av rødlistearter som en viktig del. Den nye utgaven **Norsk Rødliste 2006** (Kålås m. fl. 2006) er fulgt. I denne rødlisterapporten er artene delt inn i grupper etter grad av truethet. Inndelingen presenteres nedenfor, og de norske benevnelsene vil bli brukt videre utover i denne rapporten. Også de arter som står på både den norske og den nordiske ansvarslista er trukket inn i arbeidet med rødlistearter. I presentasjonen av resultater for rødlistede arter er spesielt sårbare viltarter skjermet mot offentligheten. I dette arbeidet følger vi anbefalingene i tabell 6.2 i DN-håndbok 11. Det presenteres derfor heller ikke eget kart i rapporten for forekomster av rødlistearter. Disse leveres på eget kart direkte til oppdragsgiver.

Kode	Kategori	Engelsk kategori
------	----------	------------------

RE	(Regionalt utdødd	Regionally Extinct)
-----------	--------------------------	----------------------------

En art er *Regionalt Utdødd* når det er svært liten tvil om at arten er utdødd fra aktuell region (her Norge). For at arten skal inkluderes må den ha vært etablert reproduserende i Norge etter år 1800.

CR	(Kritisk truet	Critically Endangered)
-----------	-----------------------	-------------------------------

En art er *Kritisk Truet* når best tilgjengelig informasjon indikerer at ett av kriteriene A-E for *Kritisk Truet* er oppfylt. Arten har da ekstremt høy risiko for utdøing (50% sannsynlighet for utdøing innen 3 generasjoner, minimum 10 år).

EN	(Sterkt truet	Endangered)
-----------	----------------------	---------------------

En art er *Sterkt Truet* når best tilgjengelig informasjon indikerer at ett av kriteriene A-E for *Sterkt Truet* er oppfylt. Arten har da svært høy risiko for utdøing (20% sannsynlighet for utdøing innen 5 generasjoner, minimum 20 år).

VU	(Sårbar	Vulnerable)
-----------	----------------	--------------------

En art er *Sårbar* når best tilgjengelig informasjon indikerer at ett av kriteriene A-E for *Sårbar* er oppfylt. Arten har da høy risiko for utdøing (10% sannsynlighet for utdøing innen 100 år).

NT	(Nær truet	Near Threatened)
-----------	-------------------	-------------------------

En art er *Nær Truet* når den ikke tilfredsstiller noen av kriteriene for CR, EN eller VU, men er nære ved å tilfredsstille noen av disse kriteriene nå eller i nær framtid.

DD	(Datamangel	Data Deficient)
-----------	--------------------	------------------------

En art settes til kategori *Datamangel* når ingen gradert vurdering av risiko for utdøing kan gjøres, men det vurderes som meget sannsynlig at arten ville blitt med på Rødlista dersom det fantes tilstrekkelig med informasjon.

2.5 Ulike aktiviteter og deres påvirkning av miljøet

Kommunens innbyggere bruker sine arealer på ulikt vis. For naturtypene er det hovedsakelig arealbeslag som gir størst skade og dermed også indirekte påvirker biologisk mangfold. Inngrep som er knyttet til ulike typer av infrastruktur som veier, kraftlinjer, hyttebebyggelse osv gir normalt størst negativ effekt, men annen atferd slik som motorisert ferdsel og hogst av skog eller treslagskifte kan også stedvis resultere i store negative effekter på lokalt biologisk mangfold.

Personell i terrenget kan i mange tilfeller umiddelbart være mer skadelig på vilt i hekketida enn ferdsel med kjøretøy, men disse sistnevnte kan ha en større negativ effekt på lang sikt. Dette kan være tilfelle hvis en kjører gjennom myr og våtmark og sporene drenerer vannet i nye retninger. I en del tilfeller kan resultatet bli endret vannbalanse i denne naturtypen. Slike endringer kan ha stor negativ betydning på sikt både for planter og dyr. Kjøretøy kan kjøre i et våtmarksområde hvis det er tele og snødekke i vinterhalvåret, men dette bør unngås i sommerhalvåret, da kjøring i terrenget på denne tiden kan påføre naturtypen og vegetasjonen stor skade. Dette er skader som kan være irreversible eller som det vil ta lang tid å lege ved naturlig gjengroing.

Arter som lom og en rekke rovfuglarter er særlig sårbare i rugetida ettersom de lett forlater eggene ubeskyttet når mennesker nærmer seg hekkeplassen. Eggene kan da tas av reirplyndrende fugler som ravn eller kråker, eller fostrene i eggene kan fryse i hjel hvis værforholdene er ugunstige.

Nedenfor listes opp en rekke aktiviteter som kan påvirke biologisk mangfold. Denne listen er ikke helt fullstendig, men presenterer mange av de viktigste aktivitetene som kan påvirke naturtypene og det iboende biologiske mangfoldet.

Arealbeslag

- Nedbygging av areal til hus, hyttefelt eller andre faste installasjoner. *Tap av areal.*
- Nedbygging av areal til kraftlinjer, veger og elveforbygninger. *Tap av areal.*
- Masseuttak. *Tap av habitat, terrengslitasje, endrede fysiske og/eller kjemiske forhold.*
- Drenering/gjenfylling/massedepони. *Tap av habitat, endring av fysiske og/eller kjemiske forhold.*
- Personell til fots. *Stress av vilt, slitasje og støy.*
- Kjøring i terreng med beltekjøretøy eller hjulgående kjøretøy. *Kjørespor, støy, forurensing.*
- Skyting lette våpen. *Støy, ammunisjonsrester, forurensing.*
- Skogbruk. Bør omfatte de miljøkrav som legges til grunn i *Levende skog*-standarden.
- Beiting. *Terrengslitasje.*
- Gjengroing. *Tap av habitat (leveområder) og oppflising (habitatfragmentering) av habitat.*
- Jordbruksaktivitet. *Tap av habitat og oppflising av habitat.*
- Opphør av landbruk. *Tap av habitat og oppflising av habitat.*
- Friluftsliv. *Terrengslitasje og forstyrrelser.*

3. Resultater

3.1 Viltområder

I Hasvik kommune er det påvist 19 prioriterte viltområder. Fire av disse har fått verdi svært viktige (A) og 12 viktige (B) viltområde. Ytterligere tre områder er gitt verdi som lokalt viktige (C). Blant de prioriterte viltområdene er det flere som er viktige for sjøfugl, mens andre er viktige for vannfugl.

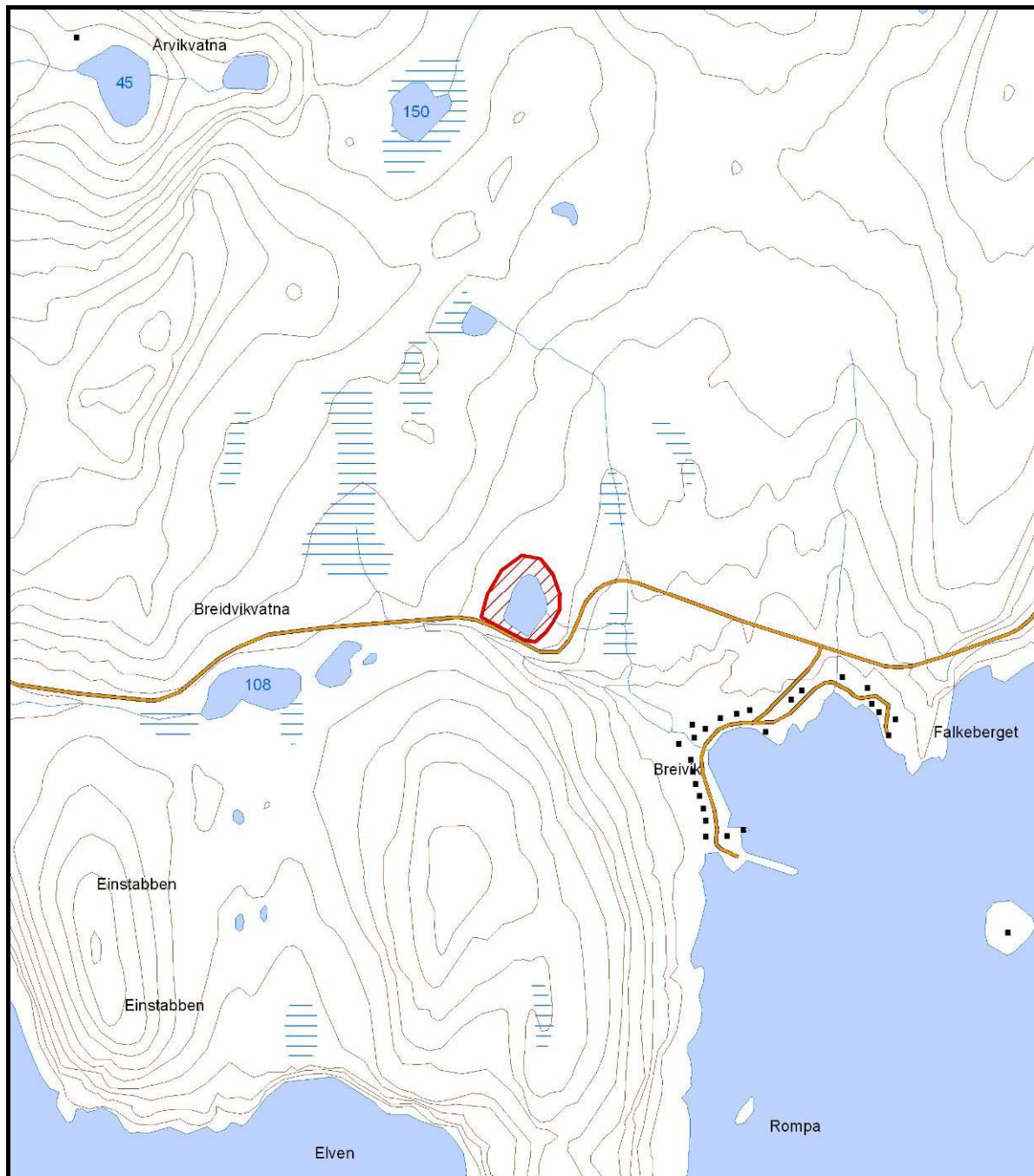
Viltopplysningene er lagt inn i Excel. Viltobservasjonene og de prioriterte viltområdene foreligger som shape-filer.



Bergirisk. En av flere rødlistearter i Hasvik kommune. Foto: Karl-Birger Strann ©.

Prioritert viltområde	5001 Tjern ved veien
Verdisetting	A – svært viktig viltområde
Høyde over havet (m)	83
UTM (WGS84)	34W 540678 7833500

Dette lille, vegetasjonsrike vannet har en rik fauna av våtmarksfugl. Arter som stjerntand (NT – nær truet), brushane (DD – datamangel), krikvand, stokkand, brun-nakke, toppand, smålom og siland hekker her sammen med rødnebbterne, enkelt-bekkasin og rødstilk. Flere par svømmesnipper hekket også her i 2005.



Prioritert viltområde 5002 Breivikvatna**Verdisetting**

Høyde over havet (m)

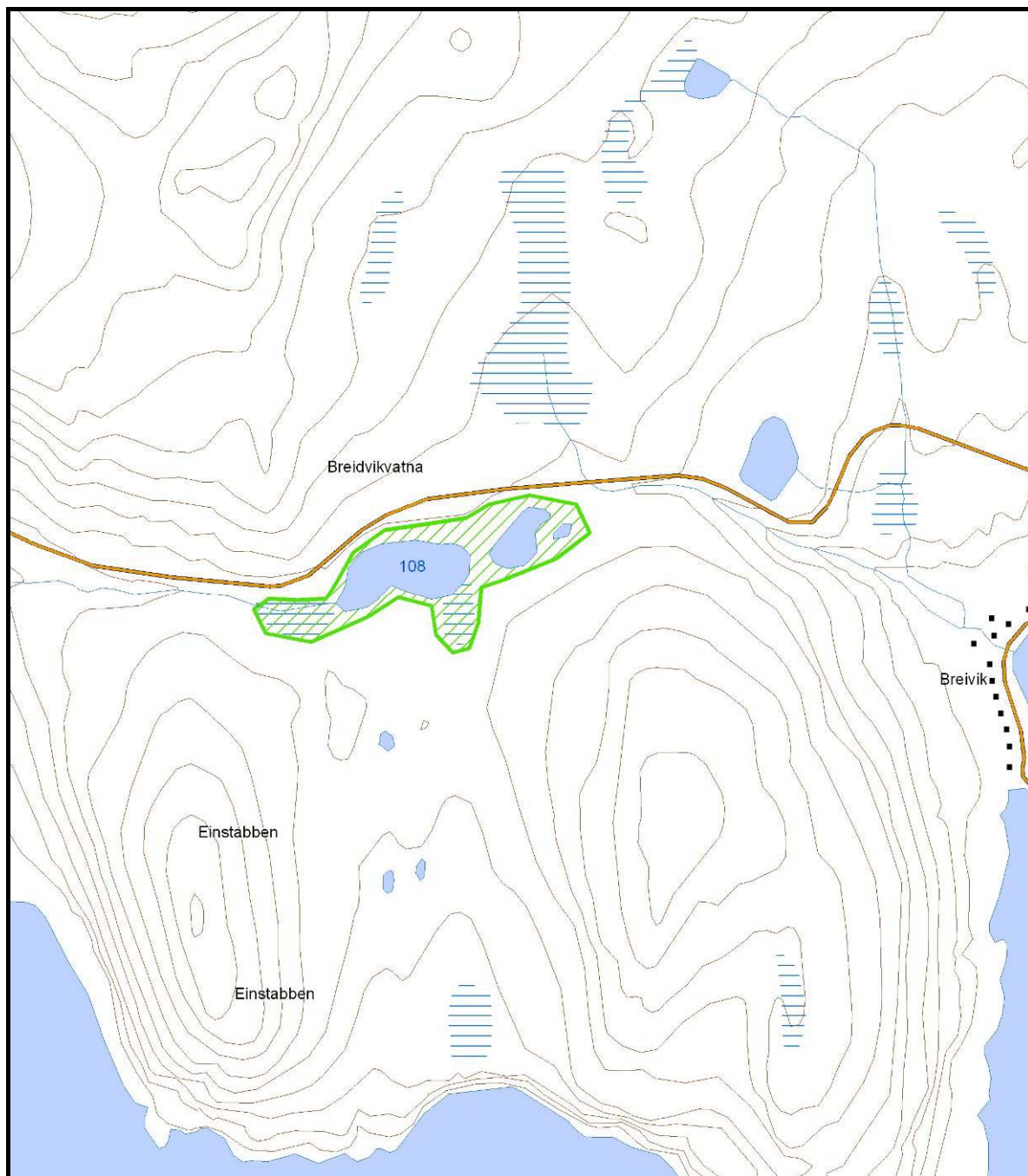
UTM (WGS84)

B – viktig viltområde

110-113

34W 539982 7833358

Disse vannene har en middels rik fauna av vannfugl med arter som smålom, si-land, svømmesnipe, rødstilk, heilo, småspove og fiskemåse.



Prioritert viltområde 5003 Myr N av Breivikvatna**Verdisetting**

Høyde over havet (m)

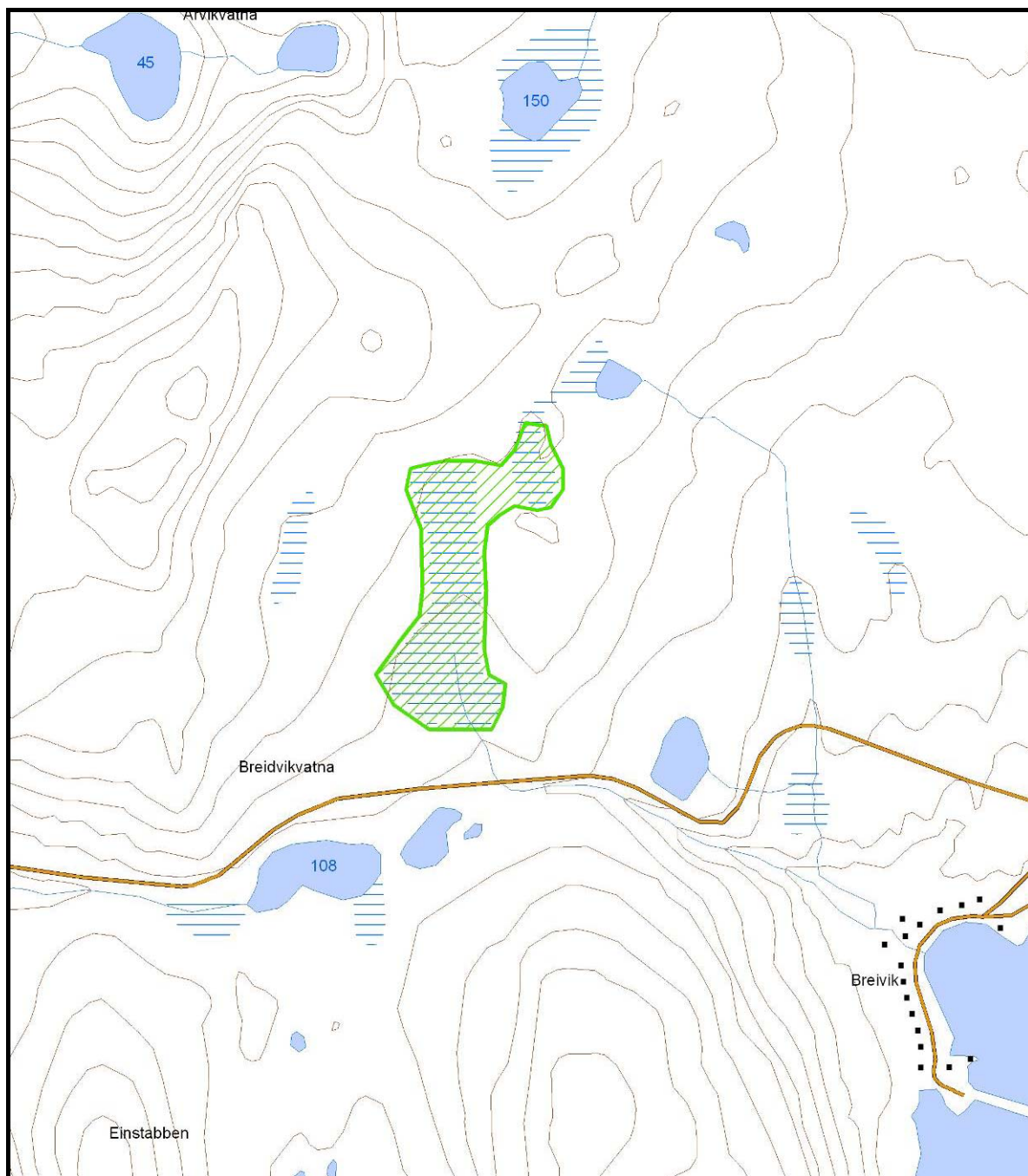
UTM (WGS84)

B – viktig viltområde

120-160

34W 540283 7833963

Denne myra har en svært stor hekkekoloni med rødnebbterner. I 2005 hekket det rundt 1100 par her. I kolonien hekket også arter som steinvender, småspove og heilo.



Prioritert viltområde 5004 Storgalten med Lyngøya**Verdisetting****A – svært viktig viltområde**

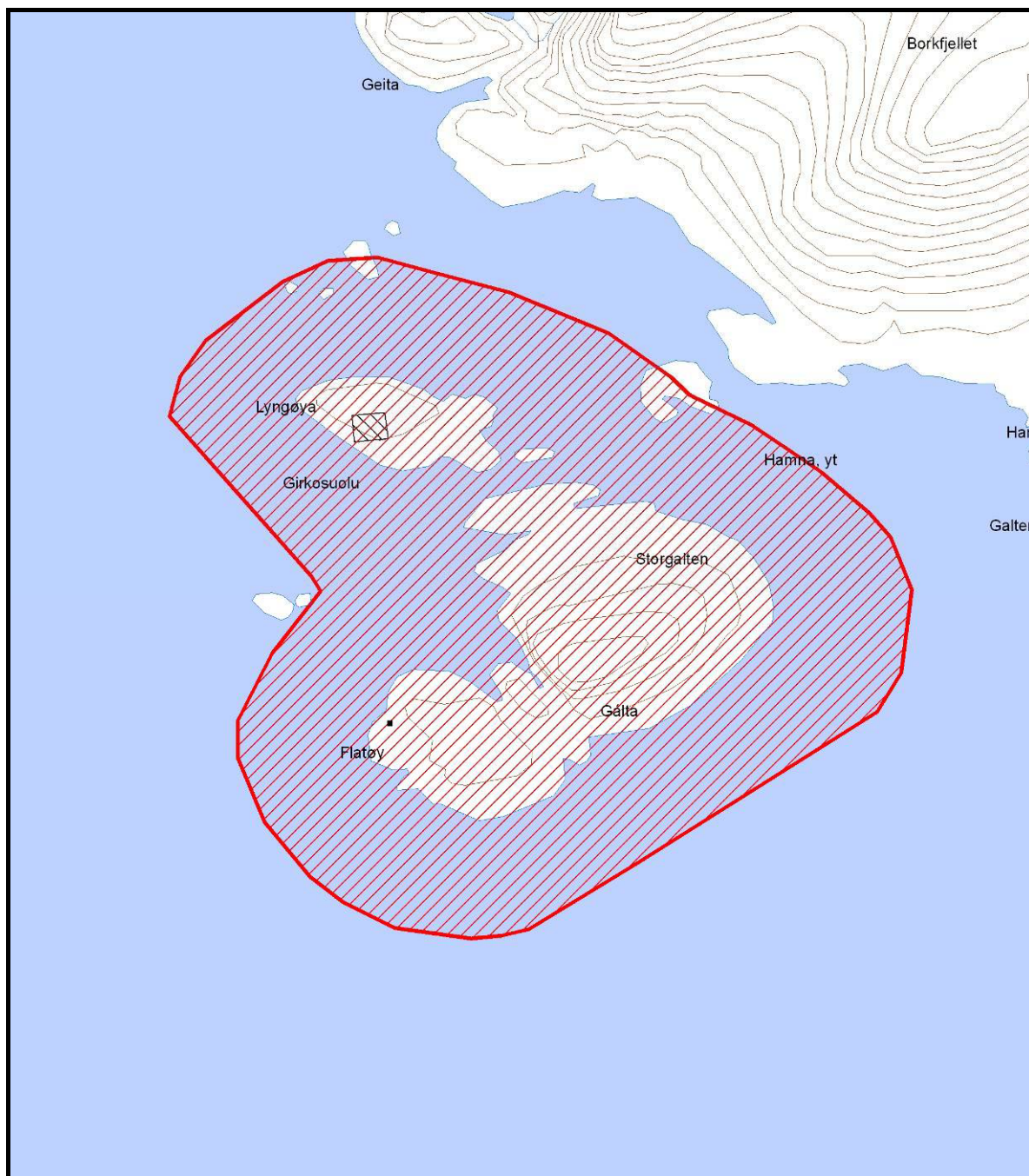
Høyde over havet (m)

1-86

UTM (WGS84)

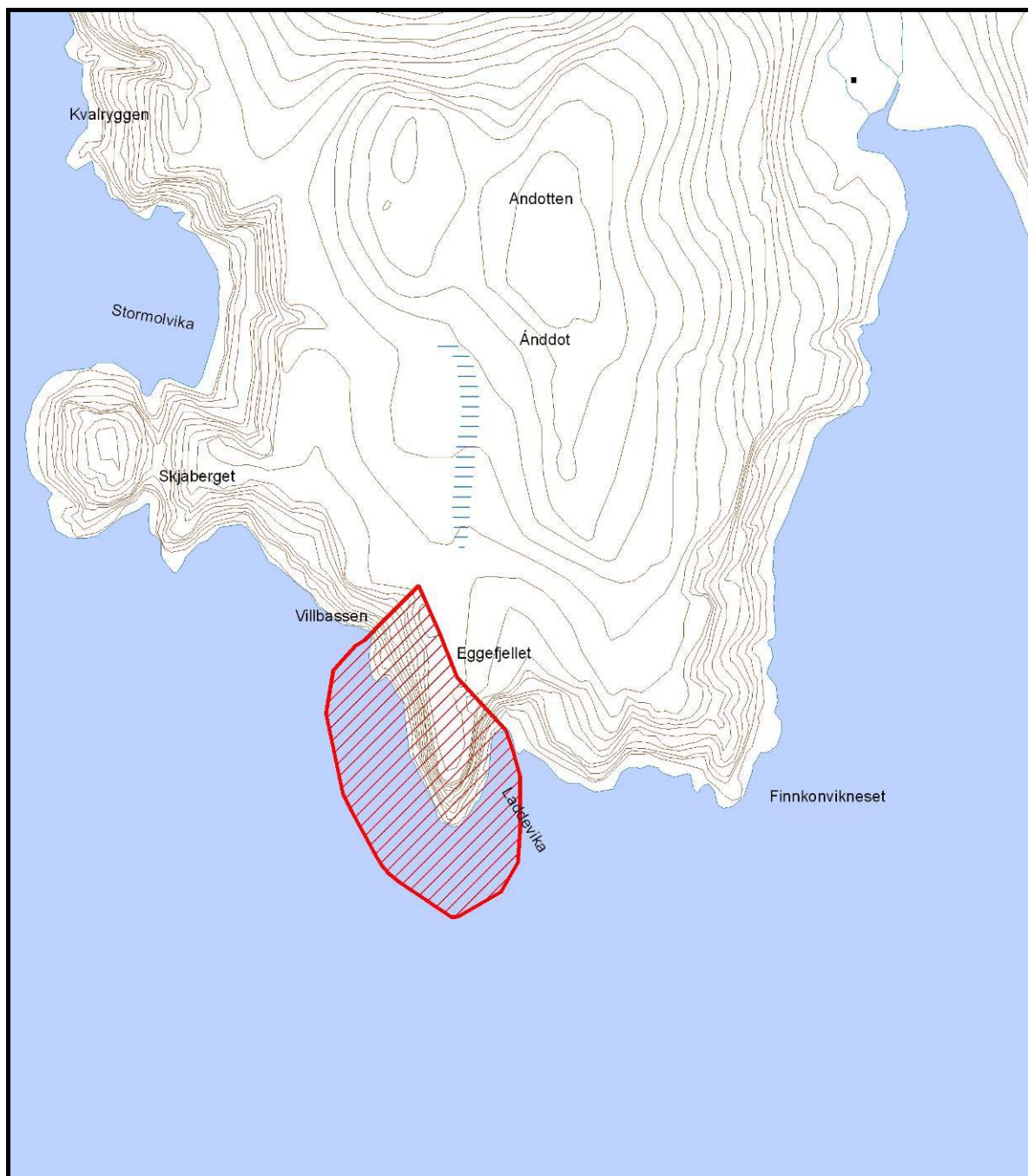
34W 562490 7846926

Dette er en av kommunens viktigste hekkekolonier for sjøfugl med arter som krykkje (VU – sårbar), storskarv, teist (NT – nær truet), gråmåse, svartbak og tyvjo (NT – nær truet). Lokaliteten er vernet som naturreservat.



Prioritert viltområde	5005 Andotten
Verdisetting	A – svært viktig viltområde
Høyde over havet (m)	1-180
UTM (WGS84)	34W 537490 7831155

Dette er en svært stor krykkjekoloni (VU – sårbar) som også har noen hekkende par med teist (NT – nær truet) og storskarv. Lokaliteten er fredet som naturreservat.



Prioritert viltområde 5006 Brennhaugvatnet**Verdisetting****B – viktig viltområde**

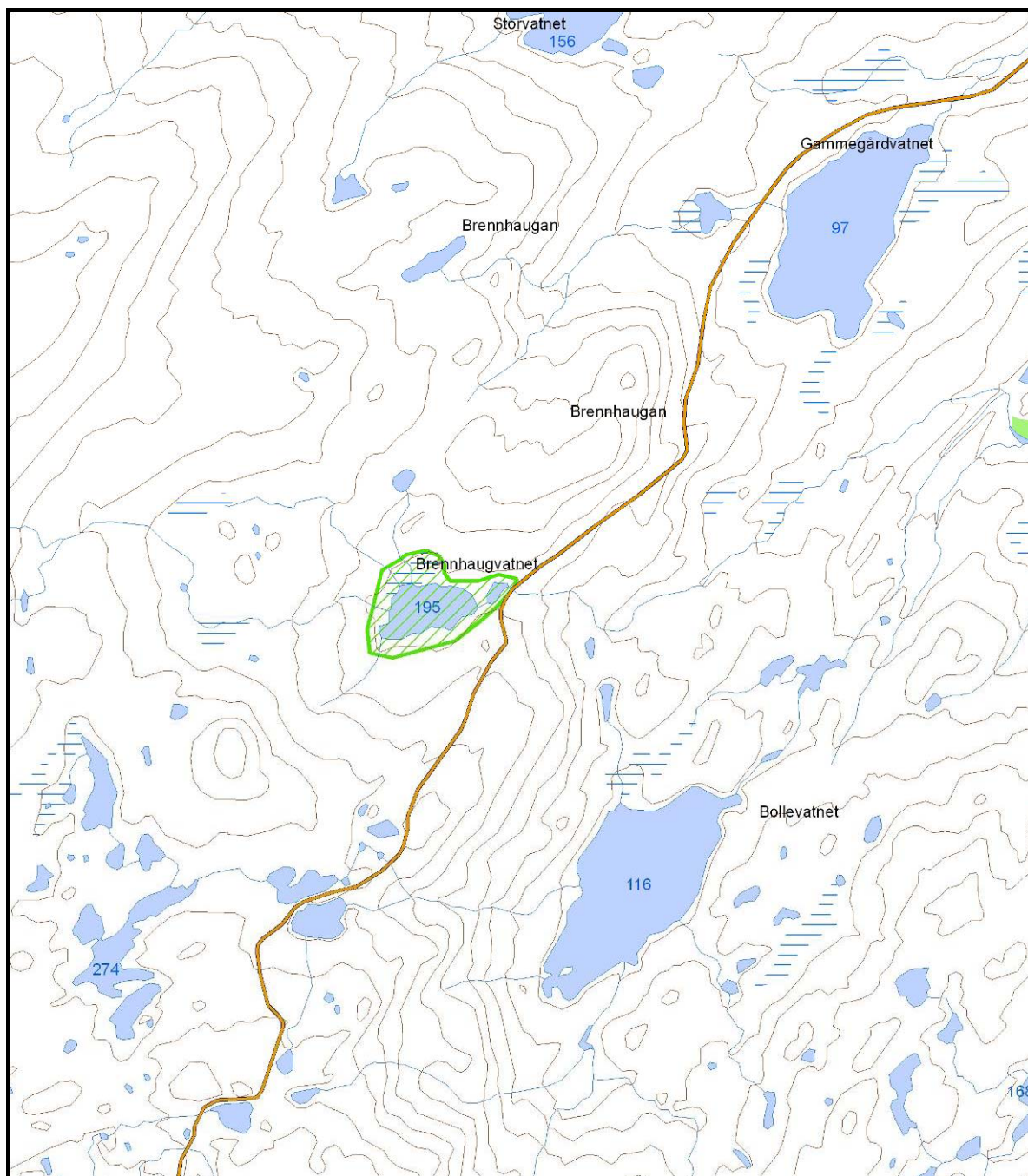
Høyde over havet (m)

195

UTM (WGS84)

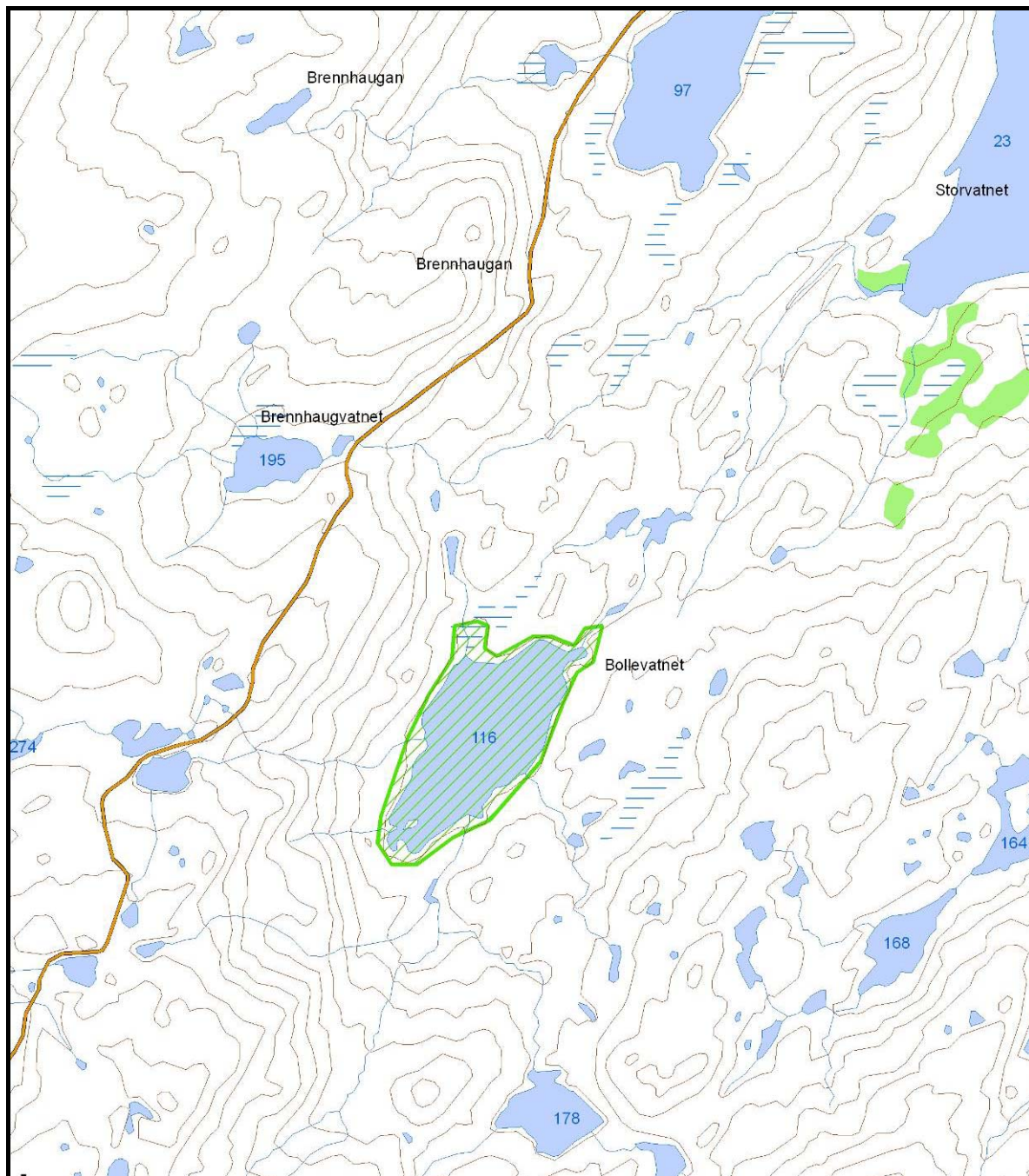
34W 555244 7837029

Denne lokaliteten ligger like ved veien på nedstigningen mot Dønnesfjord. Her hekker flere arter vannfugl som smålom, bergand (VU – sårbar) og havelle. Her hekker også vadefugler som steinvender, fjæreplytt og sandlo.



Prioritert viltområde	5007 Bollevatn
Verdisetting	B – viktig viltområde
Høyde over havet (m)	116
UTM (WGS84)	34W 555758 7836257

Dette vannet er et viktig hekkeområde for flere arter vannfugl. Her hekker storlom (VU – sårbar), bergand (VU – sårbar), havelle og fiskemåse. Dessuten hekker det heilo, steinvender og fjæreplytt i tilknytning til vannet.



Prioritert viltområde 5008 Holmer i Kipparfjorden**Verdisetting**

Høyde over havet (m)

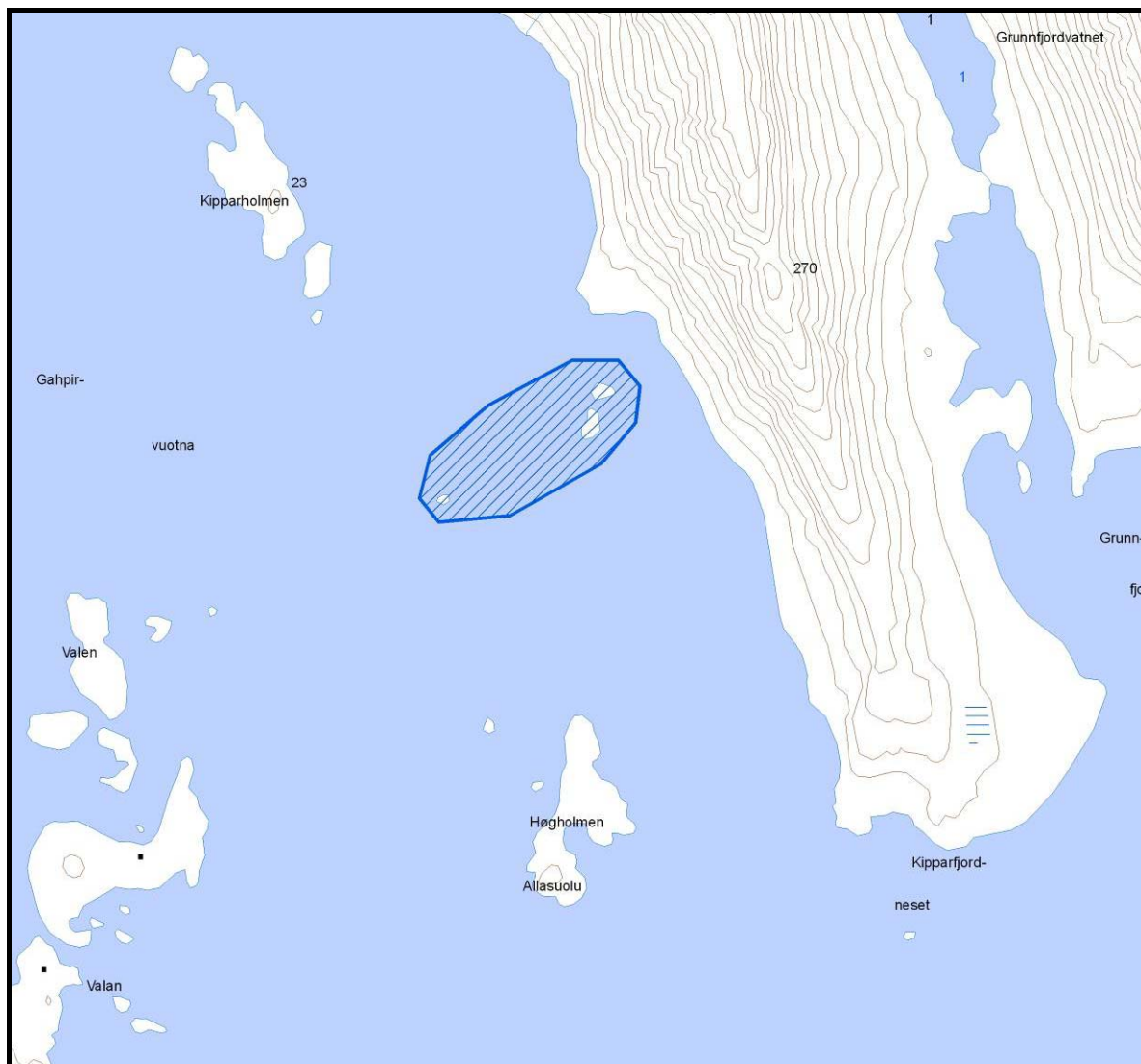
UTM (WGS84)

C – lokalt viktig viltområde

1-5

34W 555771 7822994

Disse holmene i Kipparfjorden har to kolonier av hekkende storskarv. Skarven er svært sårbar for forstyrrelse av båttrafikk i egg og ungetida.



Prioritert viltområde 5009 Myr ved Risvågdaalen**Verdisetting**

Høyde over havet (m)

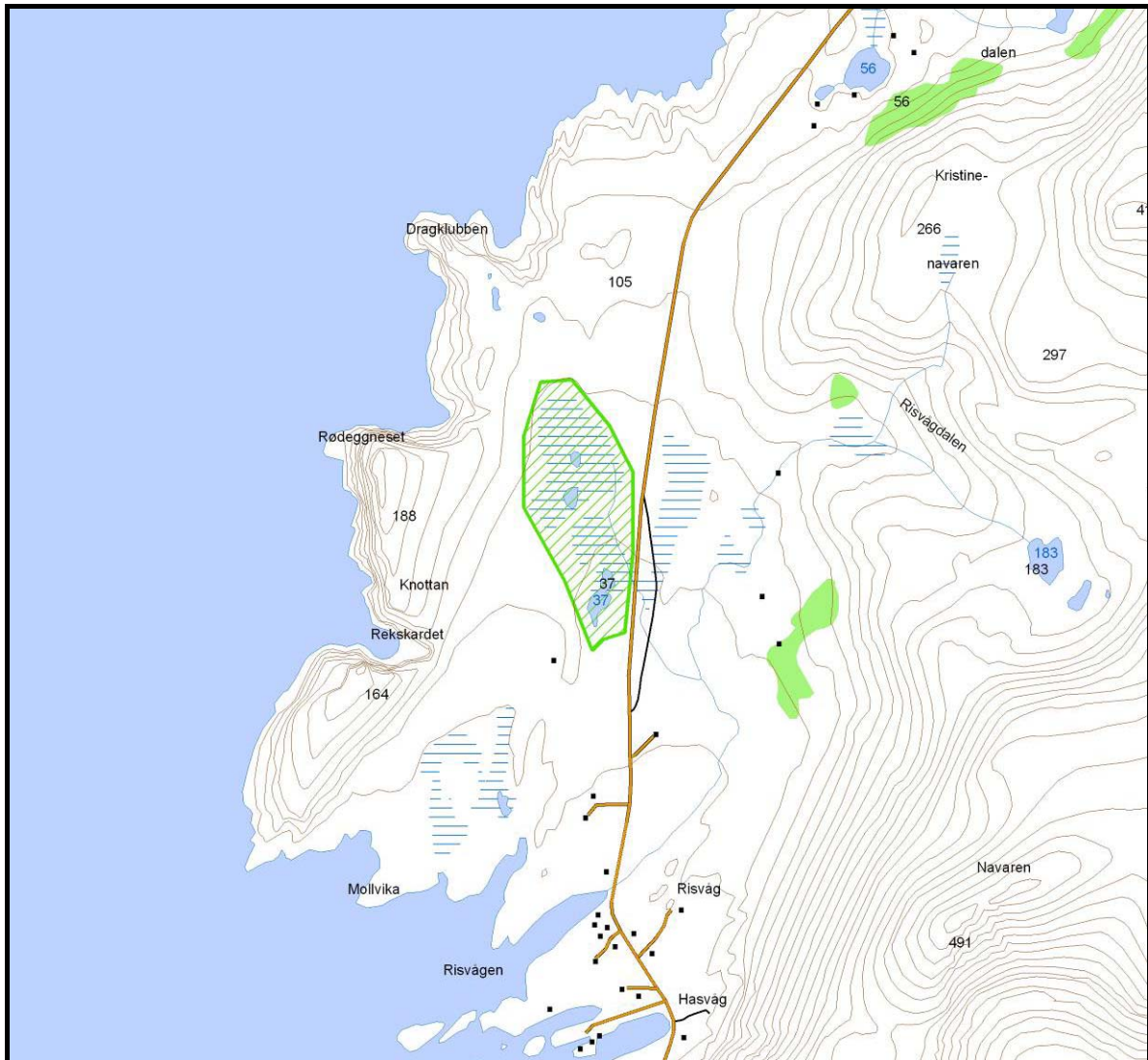
UTM (WGS84)

B – viktig viltområde

40-60

34W 542744 7823780

Denne myra er et viktig viltområde med mange arter hekkende vannfugl. Arter som tyvjo (NT – nær truet), heilo, småspove, fiskemåse og rødstilk hekket rundt omkring på myra.



Prioritert viltområde 5010 Skogsli ved Breivikbotn**Verdisetting**

Høyde over havet (m)

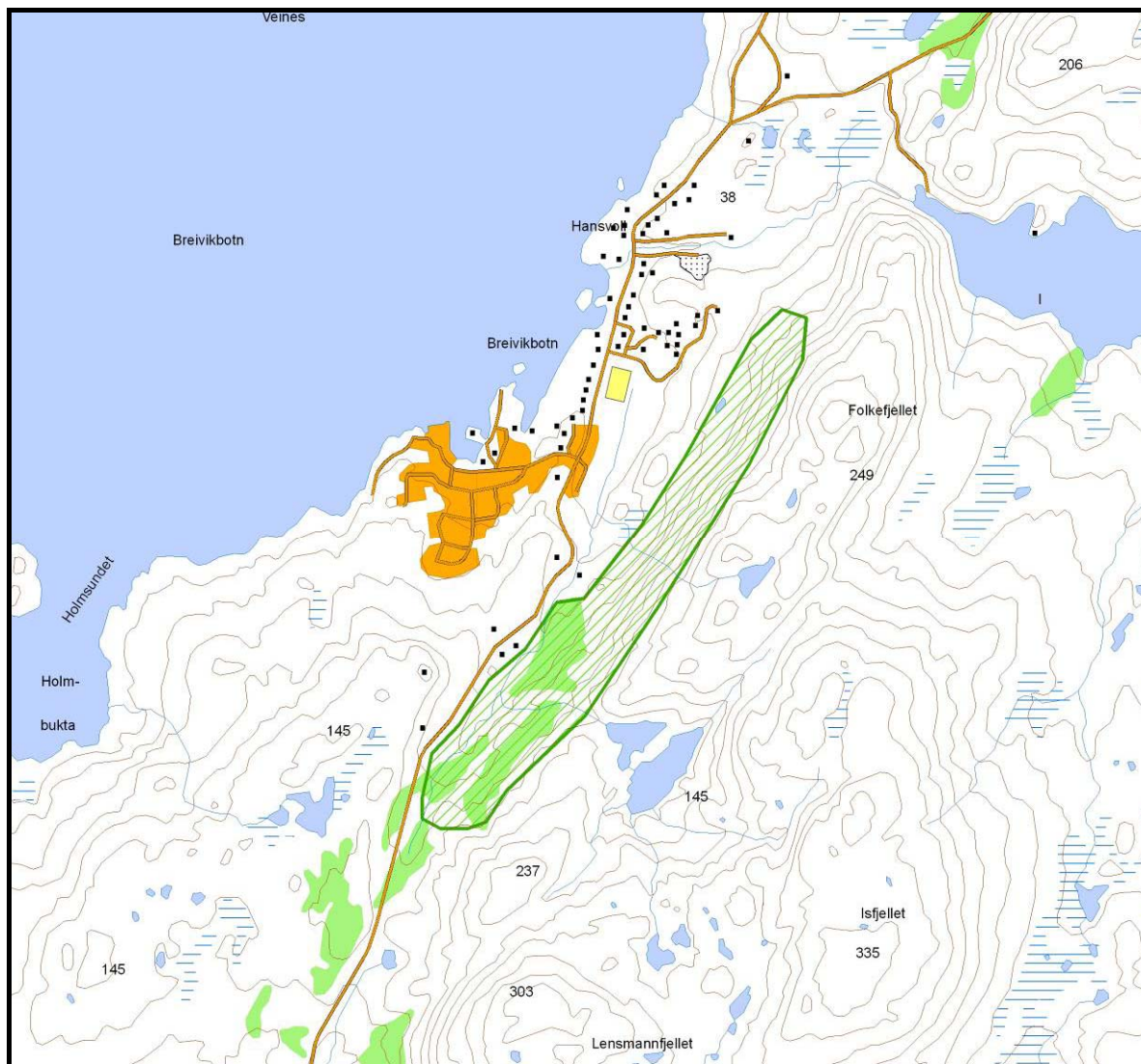
UTM (WGS84)

B – viktig viltområde

20-120

34W 547900 7831429

Denne skogslia er en av de best utviklede i kommunen. Lia går gradvis over i vierkratt langs de lavere delene med fuktige drag langs bekken. Her var et rikt fugleliv med arter som enkeltbekkasin, gråtrost, rødvingetrost, måltrost, hagesanger, sivspurv, bjørkefink, gråsisik, løvsanger, sivsanger og jernspurv.



Prioritert viltområde 5011 Skogsli ved Hofset**Verdisetting**

Høyde over havet (m)

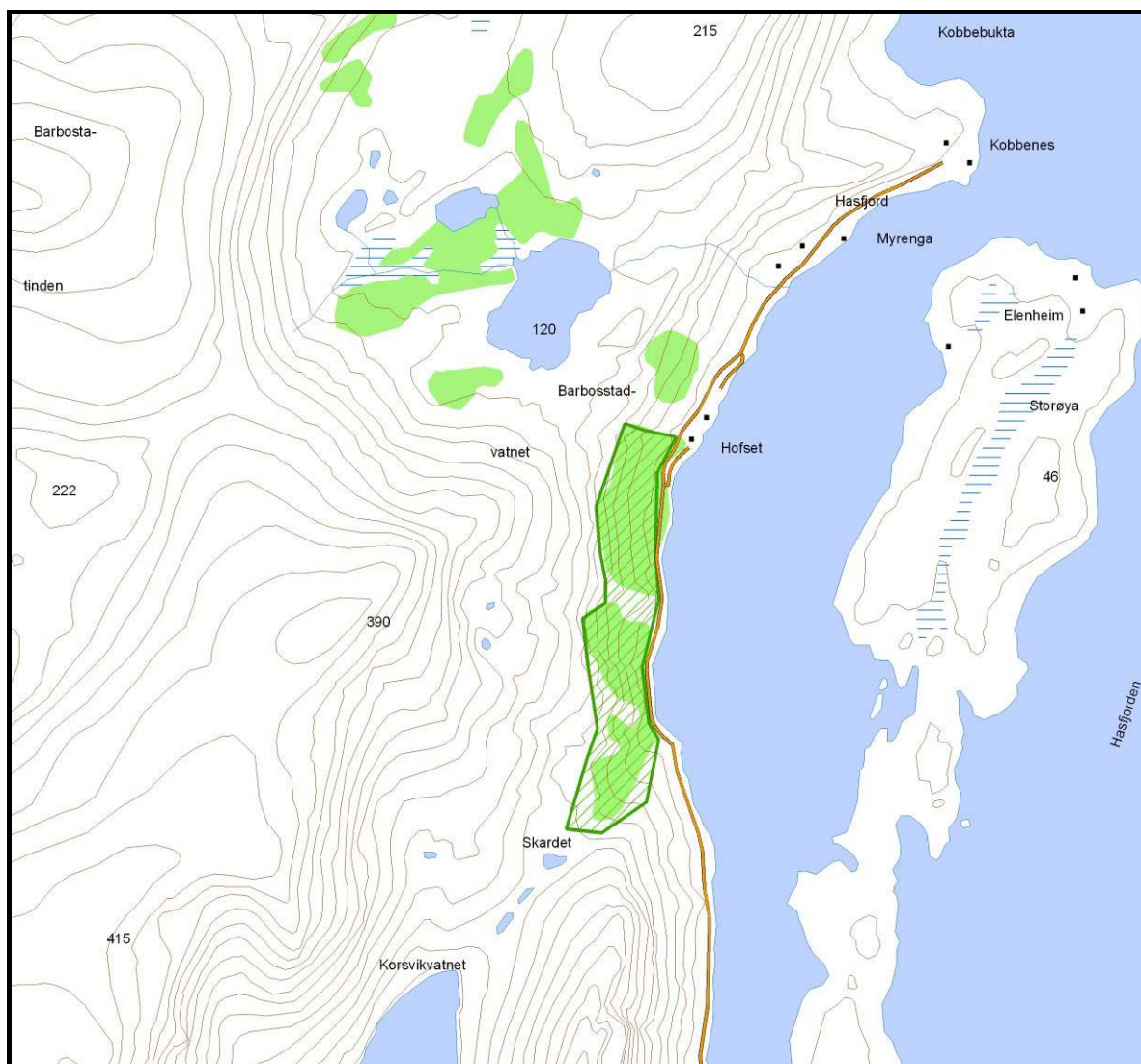
UTM (WGS84)

B – viktig viltområde

10-100

34W 546123 7823406

Denne skogsli hadde et overraskende rikt fugleliv med en rekke arter som må betraktes som mer sørlige. Her var minst tre par territorielle gjerdesmett, mange par med jernspurv, løvsanger, rødvingetrost, gråtrost, bjørkefink, granmeis og gråsisik. Dessuten hekket hagesanger, grønnfink samt ringtrost her.



Prioritert viltområde 5012 Søren den av Storholmen
Verdisetting

Høyde over havet (m)

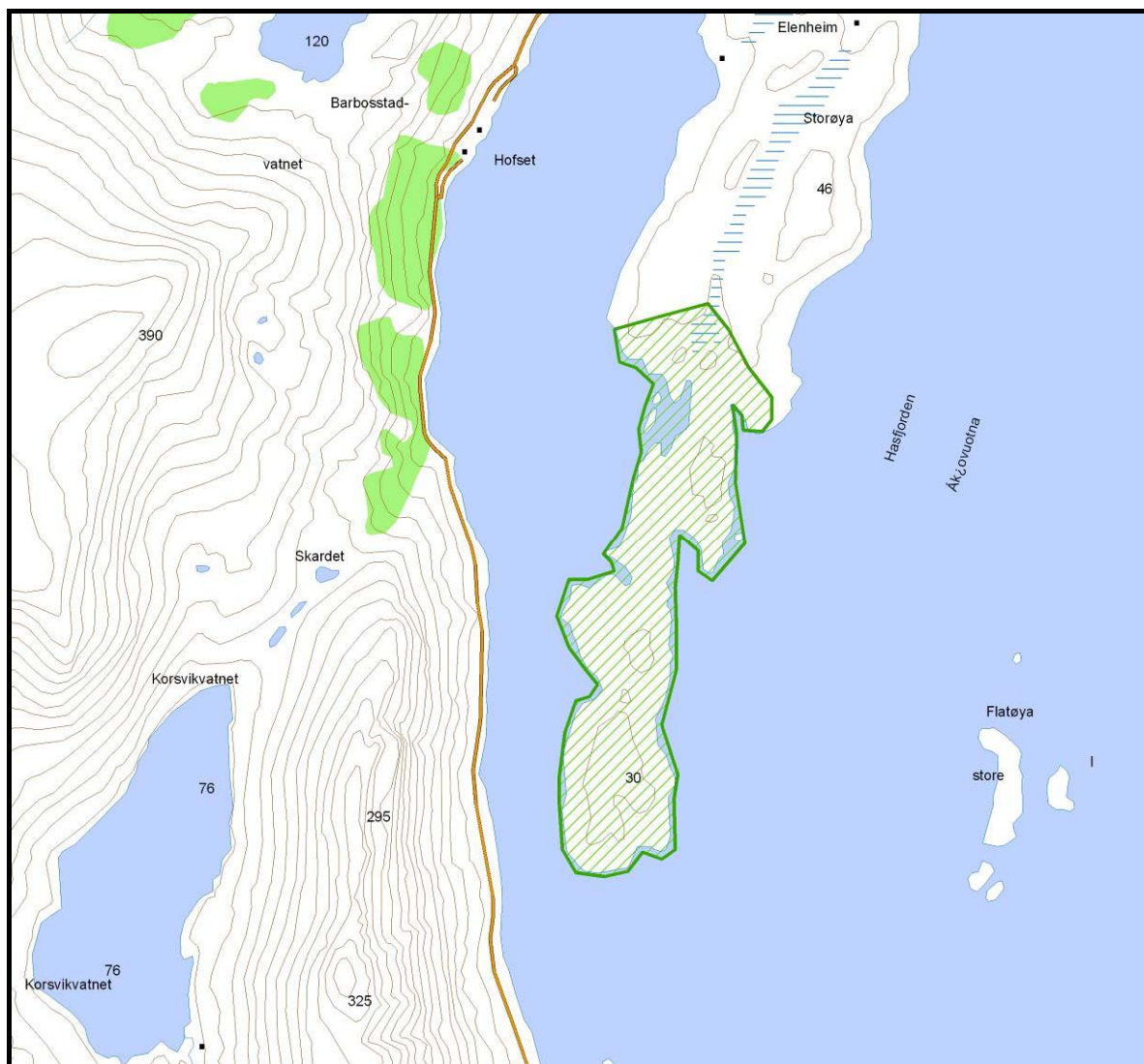
UTM (WGS84)

B – viktig viltområde

1- 30

34W 546542 7822726

På den sørlige delen av Storholmen hekket det en stor koloni med minst 500 par rødnebbterne. I tilknytning til denne hekket det også rundt 30 par fiskemåser, 15 par ærfugl samt noen par svartbak og gråmåse. Det ble registrert oter (VU – sårbar) som hadde tilhold i samme lokalitet. I mai 2006 ble det observert sju haverter utenfor sørenden av Storholmen.



Prioritert viltområde 5013 Gjertrudvatn**Verdisetting**

Høyde over havet (m)

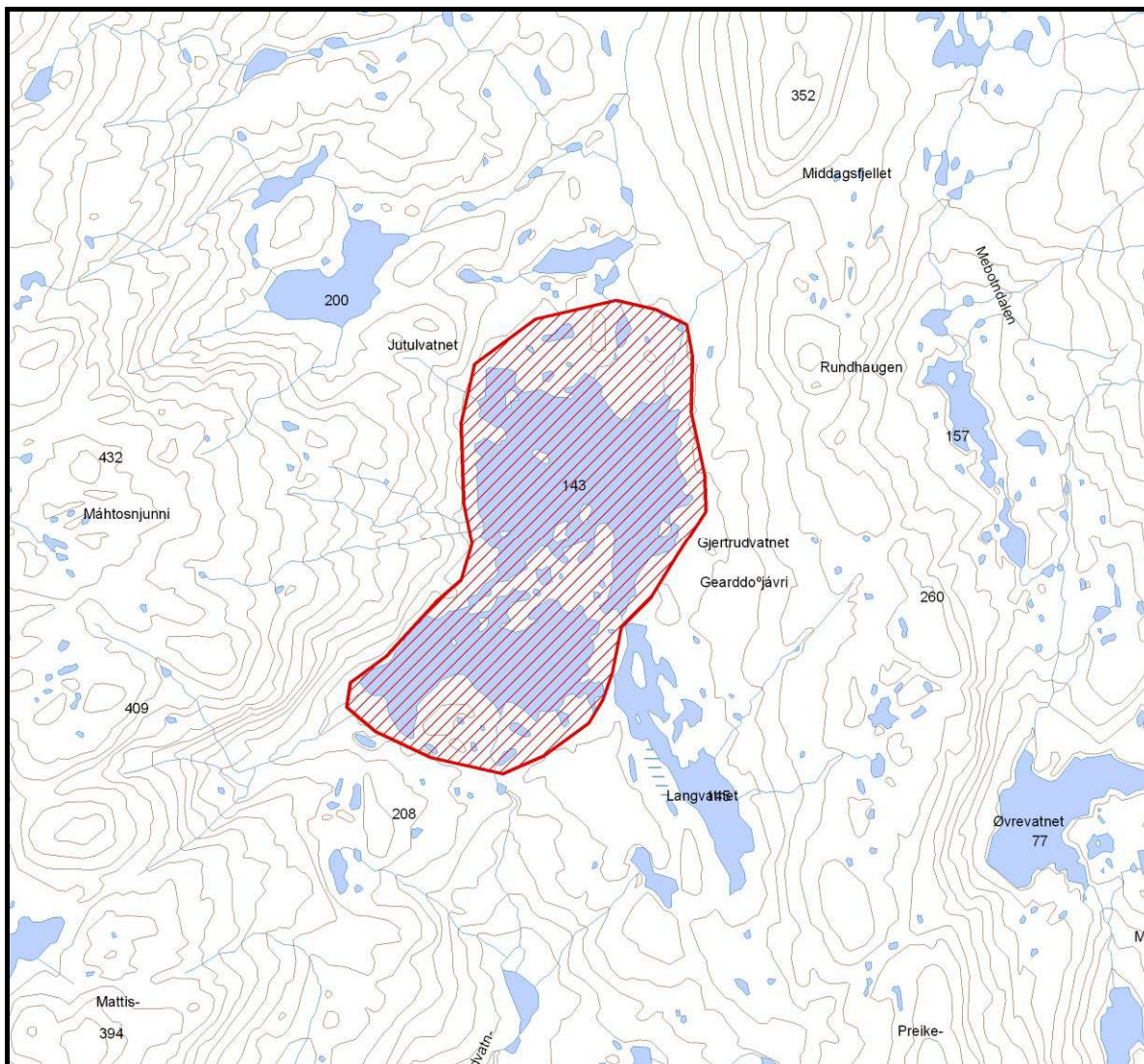
UTM (WGS84)

A – svært viktig viltområde

143

34W 559039 7831487

Denne lokaliteten er et svært viktig hekkeområde for en rekke arter vannfugl. Området ble godt undersøkt så tidlig som i 1999. Her hekket minimum to par storlom (VU – sårbar), flere par svartand, minst to par sjøorrer (NT – nær truet), bergand (VU – sårbar), siland, krikkand, stokkand, fiskemåse og flere små kolonier med rødnebbterne. Det ble også observert brunnakke og toppand i vannet.



Prioritert viltområde 5014 Sørfjorden, Stjernøya**Verdisetting****B – viktig viltområde**

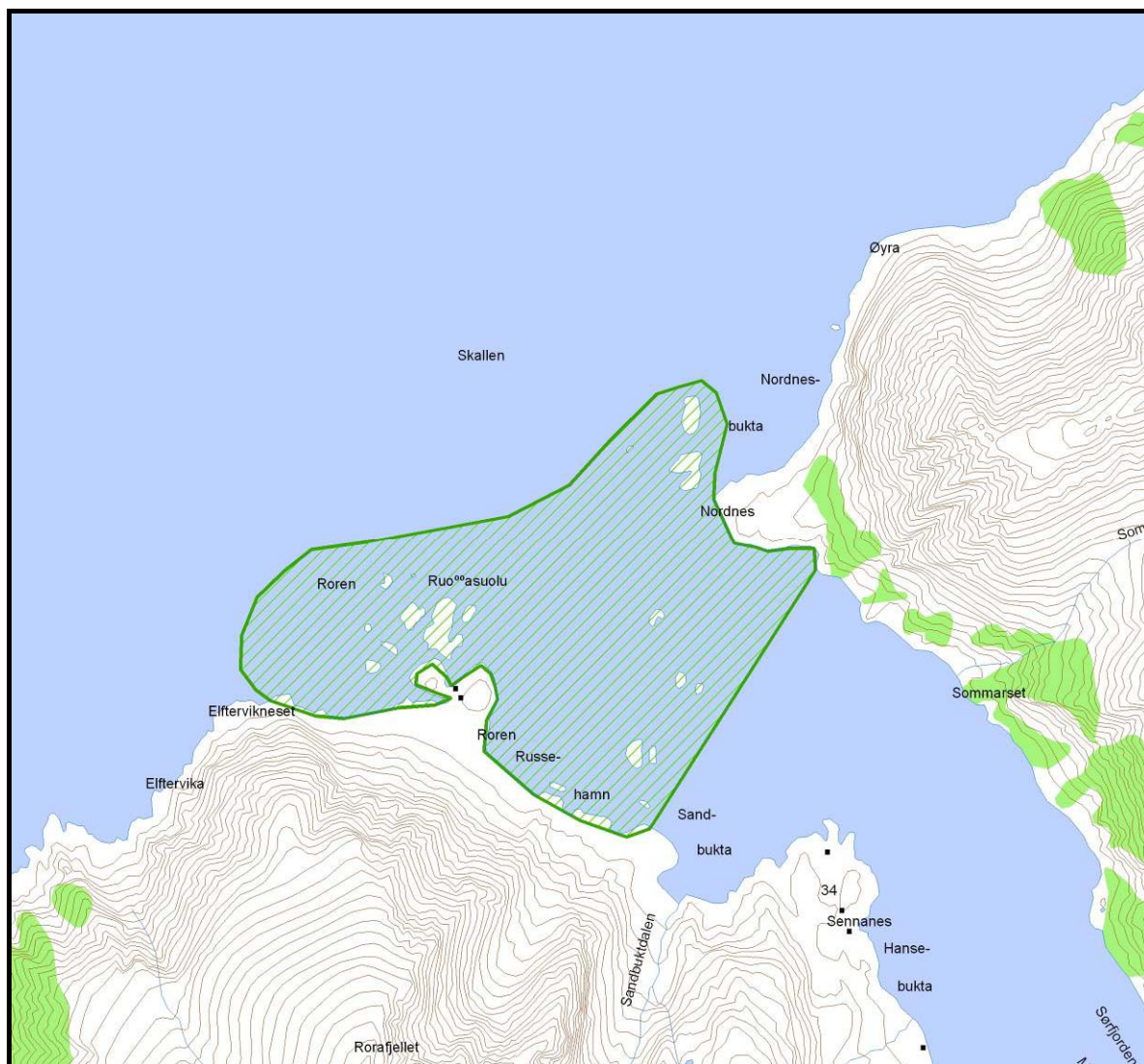
Høyde over havet (m)

0

UTM (WGS84)

34W 553404 7806377

Dette er et viktig marint gruntområde der det overvintrer en hel del marine dykker. I mars 1998 ble det registrert store flokker med ærfugl (260 ind), praktærfugl (150 ind), havelle (120 ind), samt en del teist (NT – nær truet). Det ble også registrert minst 11 havert (NT – nær truet). I mai 2006 ble det registrert to otere i samme området.



Prioritert viltområde 5015 Kipparfjordvatn**Verdisetting**

Høyde over havet (m)

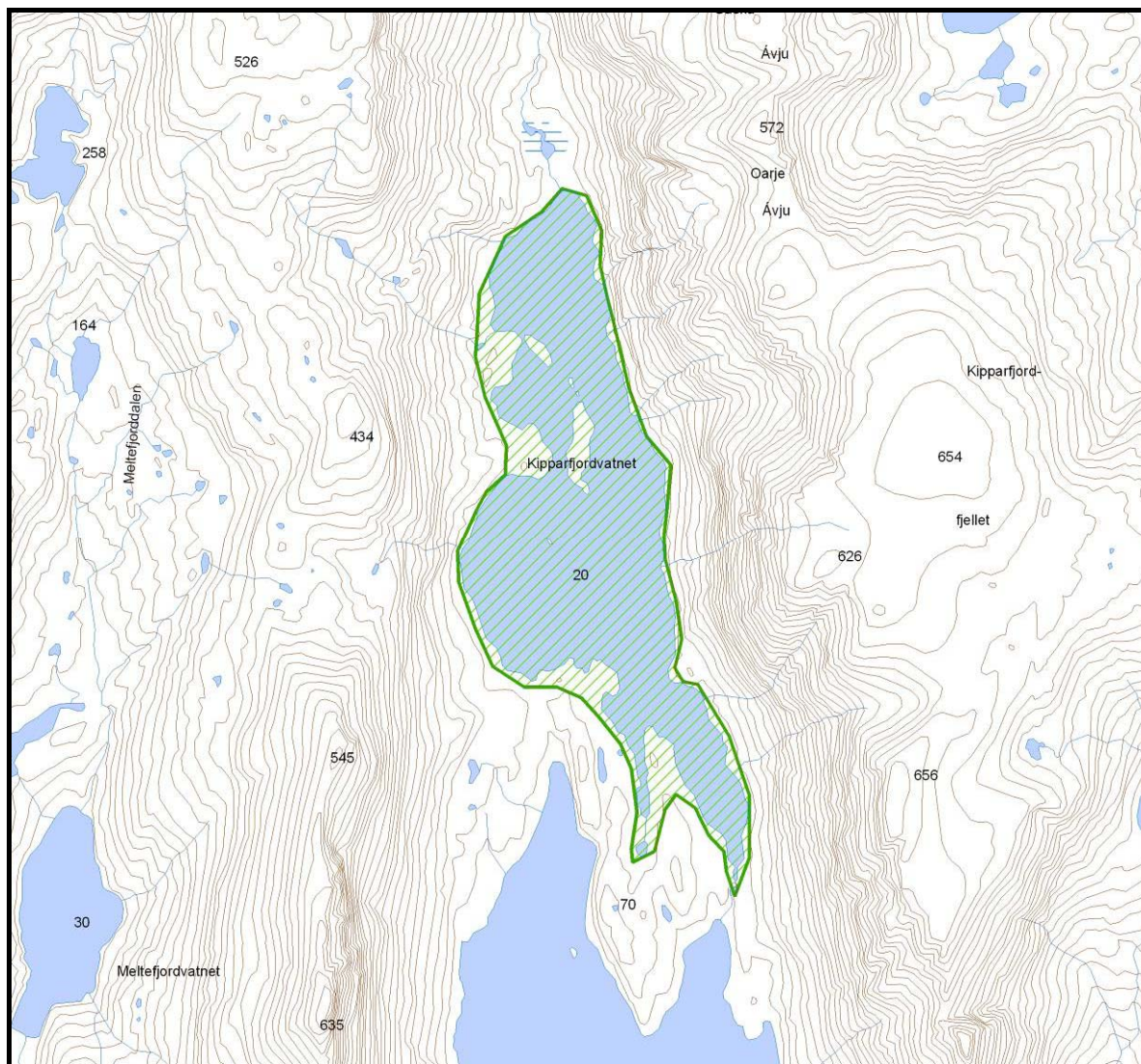
UTM (WGS84)

B – viktig viltområde

20

34W 554921 7826728

Dette lavtliggende vatnet innerst i Kipparfjorden er et viktig viltområde. Her hekkes en rekke arter vannfugl som storlom (VU – sårbar), bergand (VU – sårbar), svartand, siland, krikand, fiskemåse, rødnebbterne og noen makrellterner (VU – sårbar).



Prioritert viltområde 5016 Valholmen i Øyfjorden**Verdisetting**

Høyde over havet (m)

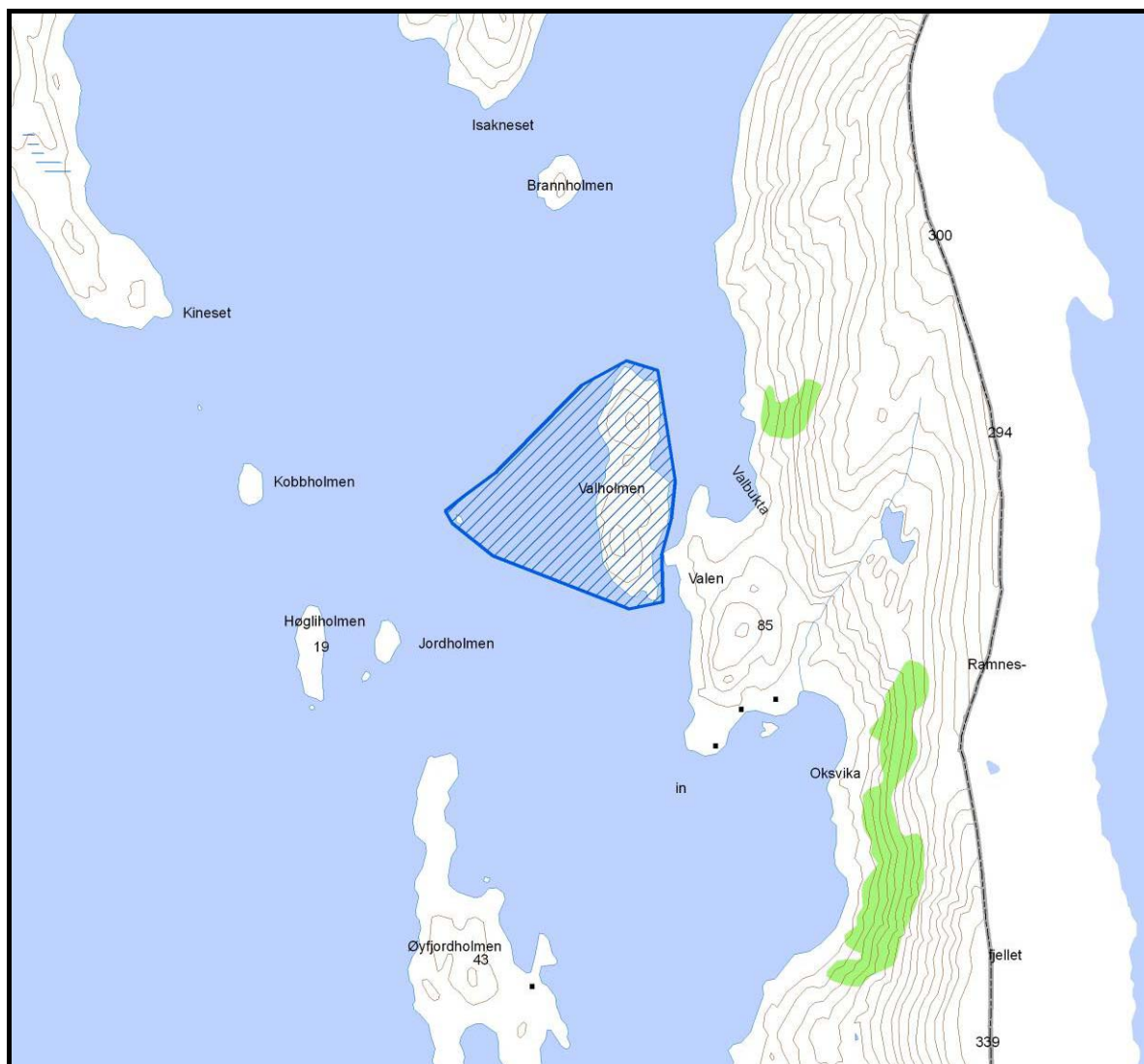
UTM (WGS84)

C – lokalt viktig viltområde

1- 40

34W 562315 7826479

Denne lokaliteten omfatter selve Valholmen og et lite skjær rett vest for Valholmen. Her hekker det rundt noe under 100 par teist (NT – nær truet) og på det lille skjæret hekket det i 2006 48 par storskarv.



Prioritert viltområde 5017 Karkholmen**Verdisetting**

Høyde over havet (m)

UTM (WGS84)

C – lokalt viktig viltområde

1 – 19

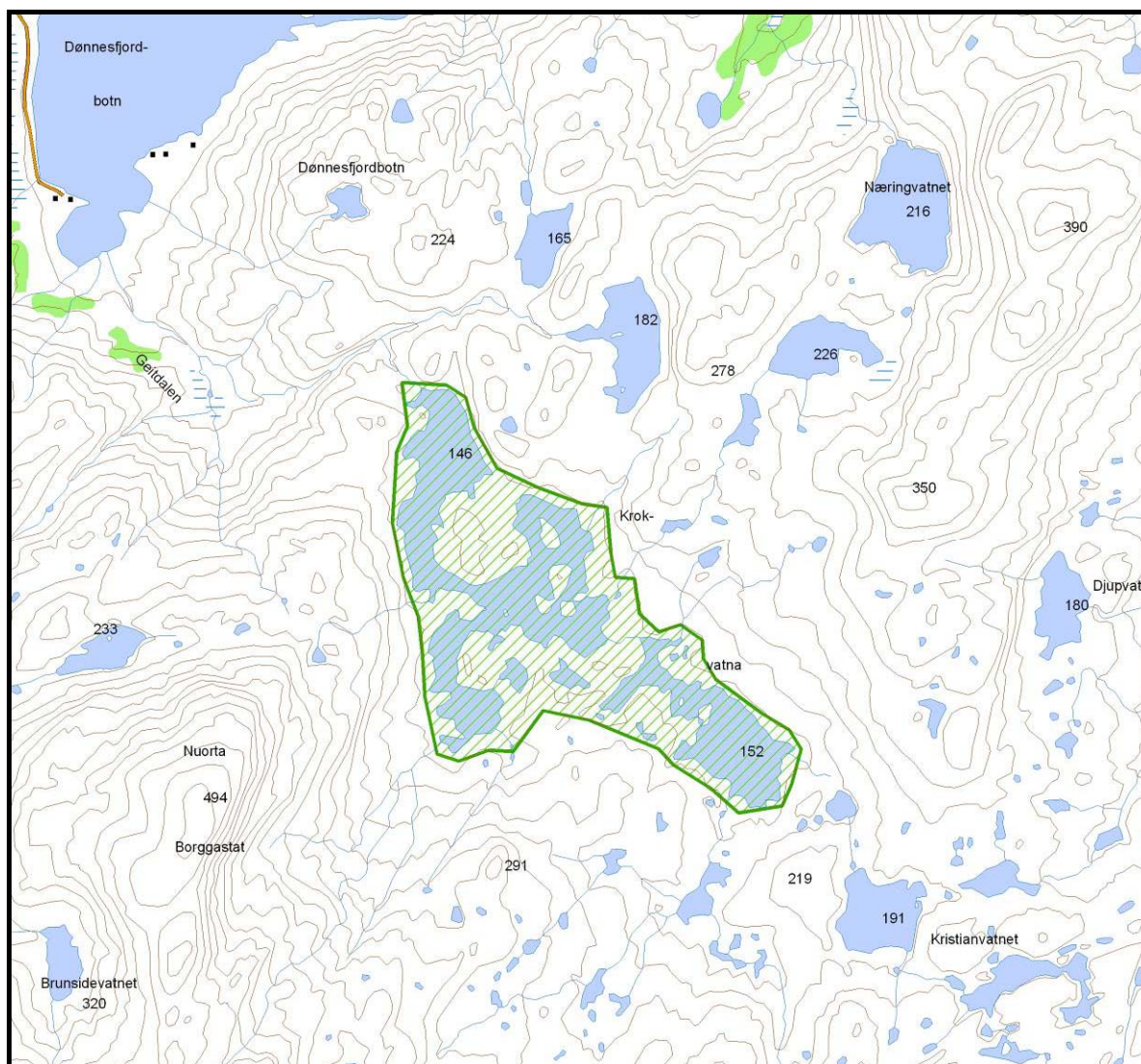
34W 359138 7821601

Her hekker det flere arter sjøfugl som ærfugl, svartbak, gråmåse, fiskemåse, rødnebbterne, makrellterne (VU – sårbar), teist (NT – nær truet), tjeld, rødstilk og skjærpiplerke. Området har lokal verdi som hekkeområde for disse artene. I mai 2006 ble det observert fem haverter (NT – nær truet) på lokaliteten.



Prioritert viltområde	5018 Krokvatna
Verdisetting	B – viktig viltområde
Høyde over havet (m)	146, 152
UTM (WGS84)	34W 559488 7835751

Disse to vannene ble undersøkt i 1999 og hadde da mange hekkende arter vannfugl. Her ble det i begynnelsen av juli påvist hekkende storlom (VU – sårbar), sjørørre (NT – nær truet), bergand (VU – sårbar), havelle, svartand, siland, fiskemåse, rødnebbterne, småspove, heilo og fjæreplytt.



Prioritert viltområde 5019 Finnkonvatnet**Verdisetting**

Høyde over havet (m)

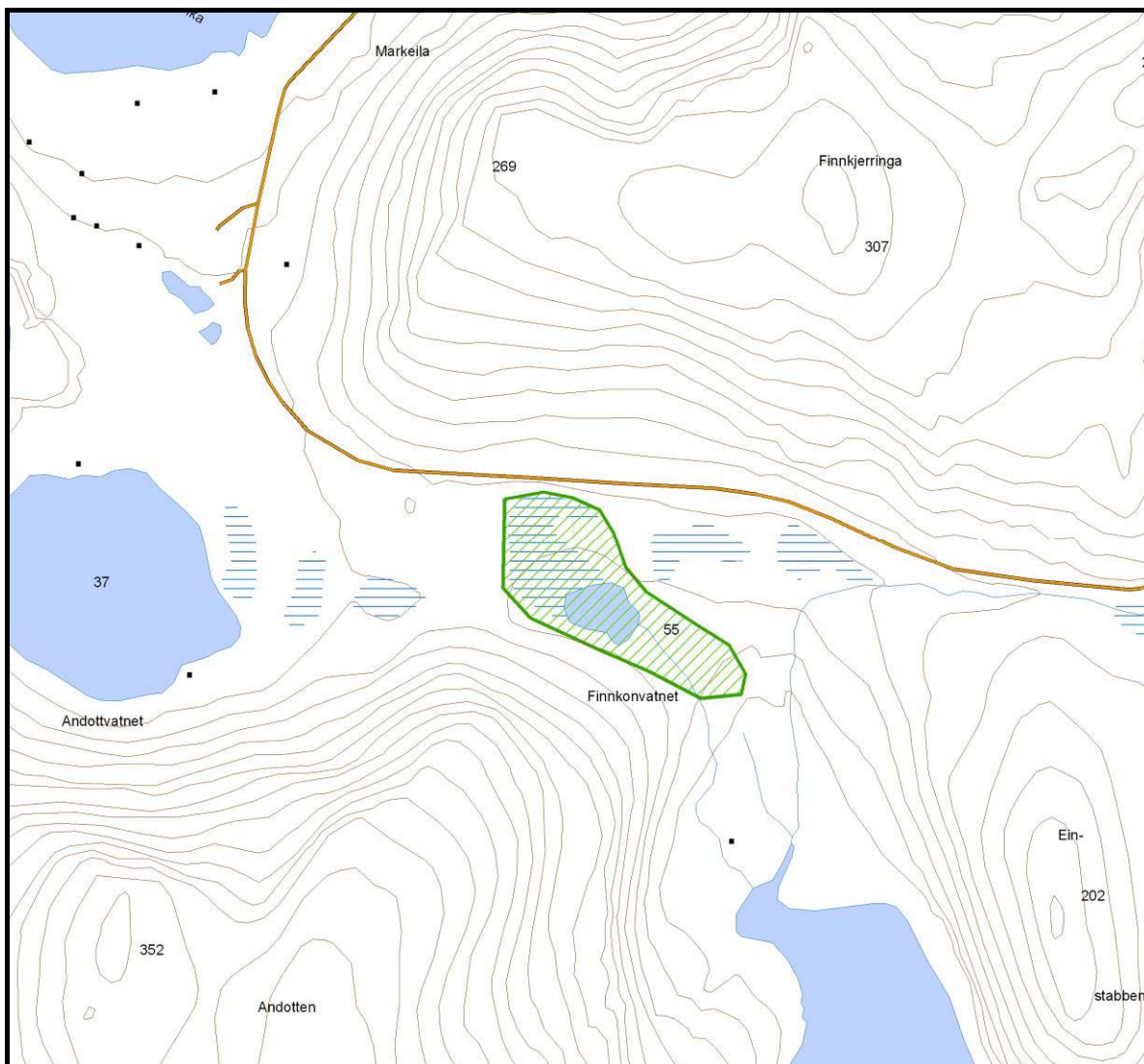
UTM (WGS84)

B – viktig viltområde

55

34W 538625 7833425

Denne lokaliteten består av selve vannet samt ei sigemyr som strekker seg fra ve-gen og ned til vannet. Her hekkes arter som smålom, stokkand, rødstilk, storspove (NT – nær truet), småspove, heilo, fiskemåse, krikkand og steinvender. Brushane (DD – datamangel) ble også observert i myra nær vannet.



Uprioritert viltområde 5020 Store Eggevatn

Verdisetting	B – viktig viltområde
Høyde over havet (m)	93
UTM (WGS84)	34W 551249 7832474

Dette vannet er regulert, men har likevel funksjoner som viltområde. Grunnet reguleringen vil vi ikke gi vannet verdi som prioritert viltområde. På våren raster en rekke arter vannfugl som storlom (VU – sårbar) og smålom, svartand, sjøorre (NT – nær truet), havelle og siland på vannet i vente på at isen går på andre vann i nærheten. Sannsynligvis hekker det havelle og bergand (VU – sårbar) i vannet (hekketferd i juli 2005), men de fleste fuglene her raster og/eller beiter her.



Krykkje er en av de mest tallrike rødlisteartene i Hasvik. Foto: Karl-Birger Strann ©.

3.2 Rødlistearter

Nasjonal rødliste for truede arter i Norge 2006 (Kålås m. fl. 2006) danner grunnlaget for kartleggingen av sjeldne og truede arter innenfor kommunen. Kartleggingsarbeidet har påvist 22 rødlistearter innenfor de undersøkte områdene i Hasvik, fordelt på 19 fuglearter og tre pattedyr. Områdene er vist i et separat kartvedlegg som SOSI-filer levert til kommunen. Data er også lagt inn i Excel.

3.2.1 Nasjonalt rødlistede virveldyr

Fugl

Lomvi (*Uria aalge*). *CR – kritisk truet*. Arten hekker med kun enkelte par på to lokaliteter i kommunen, og ses dessuten regelmessig både i sommer- og vinterhalvåret. Mye fugl fra Hjelmsøya og Loppa søker mat i områdene rett utenfor Sørøya.

Storlom (*Gavia arctica*). *VU – sårbar*. Arten hekker en rekke steder ved ferskvatn i kommunen.

Krykkje (*Rissa tridactyla*). *VU – sårbar*. Arten opptrer i flere kolonier langs kysten. Flere av disse er små og mer eller mindre ustabile mellom ulike år. Den største kolonien er Andotten.

Makrellterne (*Sterna hirundo*). *VU – sårbar*. Arten hekker i spredte par i koloniene av rødnebbterne på flere lokaliteter. Spesielt vanlig er dette på inner-sida av Sørøya. Arten kom på den nye rødlista 6. desember 2006 og vi har derfor kun i liten grad registrert denne arten under feltarbeidet.

Lunde (*Fratercula arctica*). *VU – sårbar*. Arten hekker ikke i kommunen, men store mengder fugl fra Loppa, Hjelmsøy og Kamøyområdet beiter i kystområdene til Hasvik.

Stjertand (*Anas acuta*). *NT - nær truet*. Arten ses i lave antall i kommunen under trekket vår og høst og hekker spredt ved flere ferskvann, særlig på Sørøya.

Sjørre (*Melanitta fusca*). *NT - nær truet*. Arten opptrer regelmessig på sjøen under vinteren og på vårtrekket, og den hekker spredt i både på Sørøya og Seiland.

Fjellvåk (*Buteo lagopus*). *NT - nær truet*. Arten hekker en rekke steder i kommunen, særlig tallrik i gode smågnagerår. Arten kom på den nye rødlista 6. desember 2006 og vi har derfor ikke systematisk registrert denne arten under feltarbeidet.

Kongeørn (*Aquila chrysaetos*). NT - nær truet. Arten hekker flere steder i kommunen.

Jaktfalk (*Falco rusticolus*). NT – nær truet. Arten hekker fåtallig, men regelmessig i kommunen.

Vandrefalk (*Falco peregrinus*). NT – nær truet. Det hekker flere par i kommunen.

Vipe (*Vanellus vanellus*). NT - nær truet. Arten hekker fåtallig i kommunen. Arten kom på den nye rødlista 6. desember 2006 og vi har derfor ikke systematisk registrert denne arten under feltarbeidet.

Storspove (*Numenius arquata*). NT - nær truet. Arten hekker noen få steder i kommunen. Arten kom på den nye rødlista 6. desember 2006 og vi har derfor kun i liten grad registrert denne arten under feltarbeidet.

Tyvjo (*Stercorarius parasticus*). NT - nær truet. Arten hekker en rekke steder i kommunen. Arten kom på den nye rødlista 6. desember 2006 og vi har derfor kun i liten grad registrert denne arten under feltarbeidet.

Teist (*Cephus grylle*). NT - nær truet. Arten hekker tallrikt over det meste av kommunens kyststrekning. Områdene fra Andotten og nord til Kamøyen i Hammerfest har landets største hekkebestand.

Steinskvett (*Oenanthe oenanthe*). NT - nær truet. Arten hekker regelmessig i steinete, vegetasjonsfattige områder over det meste av kommunen.

Stær (*Sturnus vulgaris*). NT - nær truet. Arten hekker flere steder i kommunen. Arten kom på den nye rødlista 6. desember 2006 og vi har derfor ikke systematisk registrert denne arten under feltarbeidet.

Bergirisk (*Carduelis flavirostris*). NT - nær truet. Arten hekker en rekke steder i de bratte klippeveggene på mange av de store øyene i kommunen. Arten kom på den nye rødlista 6. desember 2006 og vi har derfor ikke systematisk registrert denne arten under feltarbeidet.

Brushane (*Philomachus pugnax*). DD - Datamangel. Arten hekker spredt i våtmarker i kommunen. Arten kom på den nye rødlista 6. desember 2006 og vi har derfor ikke systematisk registrert denne arten under feltarbeidet.

Pattedyr

Oter (*Lutra lutra*). VU - sårbar. Arten er en vanlig art i det meste av kommunen.

Steinkobbe (*Phoca vitulina*). VU – sårbar. Arten forekommer på flere lokaliteter i kommunen.

Havert (*Halichoerus grypus*). NT - nær truet. Arten finnes en rekke steder i kommunen.

4. Referanser

Direktoratet for Naturforvaltning. 1996. Viltkartlegging. DN-håndbok 11.

Direktoratet for Naturforvaltning. 1999. Nasjonal rødliste for truede arter i Norge 1998. *DN-rapport 3:1-161*.

Direktoratet for Naturforvaltning. 2001. Kartlegging av marint biologisk mangfold. DN-håndbok 19.

Kålås, J.A., Viken, Å. Og Bakken, T. (red). 2006. Norsk rødliste 2006 – 2006 Norwegian Red List. Artsdatabanken, Norway.

NINA Rapport 223

ISSN:1504-3312

ISBN: 978-82-426-1783-5



Norsk institutt for naturforskning

NINA Hovedkontor

Postadresse: NO-7485 Trondheim

Besøks/leveringsadresse: Tungasletta 2, NO-7047 Trondheim

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 73 80 14 01

Organisasjonsnummer: 9500 37 687

<http://www.nina.no>