

Saksframlegg

Forskrift om adgang til jakt på bever i Trondheim kommune

Arkivsaksnr.: 09/49247

::: Sett inn innstillingen under denne linja

Forslag til innstilling:

1. Bystyret vedtar ny kommunal forskrift om adgang til jakt etter elg, hjort, rådyr og bever, Trondheim kommune, Sør-Trøndelag. Forskriften åpner for jakt på bever i Trondheim kommune med unntak av Jonsvatnets nedslagsfelt.
2. I følgende vassdrag på kommunal grunn i Trondheim bymark tillates det ikke ordinær jakt, men regulering skjer i kommunal regi i tråd med forvaltningsplan; Vassdragene i Trollaområdet, Ilvassdraget og Leirelvvassdraget. Det samme gjelder for kommunal grunn i Nidelva nord for Øvre Leirfoss.
3. Rådmannen bes ta initiativ overfor andre offentlige grunneiere i Nidelva nord for Øvre Leirfoss slik at uttak av bever her skjer på samme måte som på kommunal grunn.

::: Sett inn innstillingen over denne linja

... Sett inn saksutredningen under denne linja

Saksutredning:

Bakgrunn

Forvaltningsplan for bever ble vedtatt i Formannskapet 26.06.07, som sak 226/7. I følge planen er det et mål å ha kontinuerlig bærekraftige beverbestander i Trollavassdragene, Ilvassdraget, Leirelvvassdraget og i Nidelva nord for Øvre Leirfoss, og at beverbestandene er i balanse med næringsgrunnlaget og med ulike samfunnsinteresser. I Forvaltningsplan for bever er det satt opp et estimat for antall dyr som representerer den såkalte bærekraftige bestanden i de ulike vassdrag, følgende:

- Ilvassdraget: = 3 kolonier med 3 dyr i hver koloni
- Leirelvvassdraget: 4 – 5 kolonier med 3 dyr i hver koloni
- Trollaområdet: 2 – 3 kolonier, med 3 dyr i hver koloni
- Nidelva: 4 – 5 kolonier, med 3 dyr i hver koloni
- Gaula: Samarbeid med Melhus kommune om beverforvaltningen, og forvaltningen bør skje helhetlig for en større del av vassdraget.
- Jonsvatnet: Bever skal ikke etablere kolonier i nedslagsfeltet. Enkeltdyr som evt. kommer inn i vassdraget skal straks tas ut. For å sikre drikkevannet, er det ikke ønskelig at bever etablerer seg i nedslagsfeltet til Jonsvatnet.

Sentralt i planen er å regulere antallet bever slik at det er nok mat kontinuerlig over tid, og da slik at en har et relativt jevnt antall dyr i vassdragene.

Vurdering

For å gjennomføre denne reguleringen er det behov for å åpne for jakt på bever ved å opprette en ny kommunal forskrift. I Trondheim foreslås å bruke minste vannlengde som reguleringsfaktor etter som forvaltningsmålene er vassdragsvis og vannlengden er et uttrykk for lengden av vassdraget hvor bever er etablert.

For flere av vassdragene i Bymarka er det flere politiske vedtak med forbud mot ordinær jakt. Dette gjelder spesielt på kommunal eiendom knyttet til Trolla-området og Ilvassdraget, bl.a. jf. bystyrevedtak for Handlingsprogram for naturmiljøet i Trondheim, sak 87/06 av 31.08.2006. (Også vedtak ift. Markaplan, bystyrevedtak av 21.11.2002 og formannskapsvedtak av 25.01.2005).

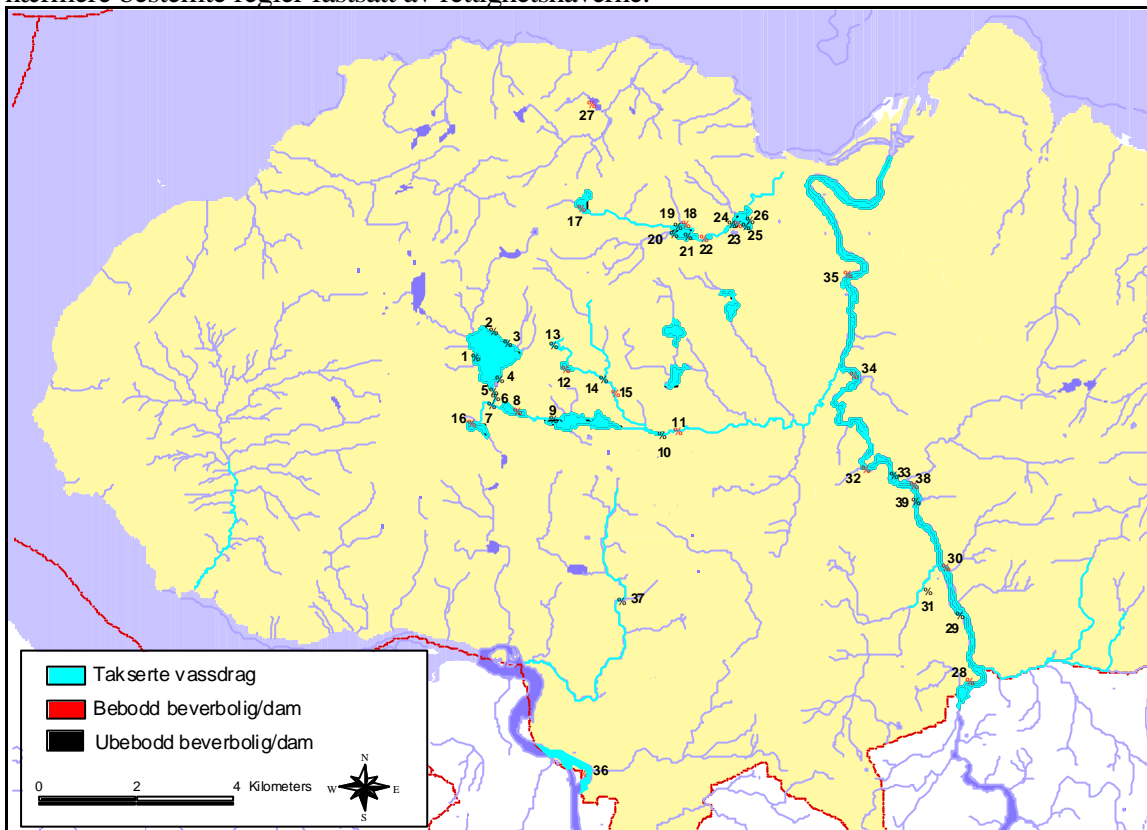
Det bør heller ikke tillates ordinær jakt på bever på kommunal grunn i Leirelvvassdraget og i Nidelva nedenfor Øvre Leirfoss. Årsaken til dette er sikkerheten til folk, samt følelsen av sikkerhet, men også at det skal være gode muligheter for å se dyr som en del av rekreasjonsopplevelsen.

Det er behov for bestandsregulering i områder med jaktforbud og i områder der ordinær jakt ikke ønskes tillatt. Uttak av bever her vil skje i kommunal regi på en målrettet, diskret og profesjonell måte av personer med god kunnskap om sikkerhet, beverbiologi og adferd, jakt og skyting. Samme praksis er ønskelig også på annen offentlig grunn i Nidelva nord for Øvre Leirfoss. Rådmannen bør derfor ta initiativ overfor disse grunneierne for å få en felles praksis på plass.

Jf. forvaltningsplan kan det tillates ordinær jakt i vassdrag som ligger utenfor områder med jaktforbud og

Trondheim kommune

områder der ordinær jakt ikke ønskes, og som tilfredstiller kravet til minste vannlengde. Rettighetshaverne kan her søke om å få godkjent vald for jakt på bever, og i godkjente vald kan ordinær jakt utøves etter nærmere bestemte regler fastsatt av rettighetshaverne.



Kart 1. Beverboliger og beverdammer i Trondheim kommune registrert høst 2006 og vinter 2007, inkludert takserte vassdrag. I tillegg til det som vises på kartet er det etablert bever i området Ringvål – Lauglovatnet. Hver registrerte lokalitet har eget nr på kartet.

Høring

Rådmannen i Trondheim sendte forslag til lokal forskrift om åpning av jakt på bever på høring 21.09.2010.

Følgende har fått tilsendt høringsbrevet:

10 naturbruksorganisasjoner, 5 naturvernorganisasjoner, 17 grunneierorganisasjoner, 5 andre organisasjoner og etater. I tillegg er høringen kunngjort i Adresseavisen, og det er der også vist til at andre inviteres til å uttale seg.

Oversikt over alle høringsinstansene er vist i vedlegg (2).

Følgende 8 har gitt uttalelse:

Duncan Hally, Norsk institutt for naturforskning har gitt uttalelse i e-post datert 01.11.2010:

Det orienteres om etablering av bever ved Ringvål og ved Lauglovatnet. Det poengteres videre at vier er blant de trærne som er mest preferert av beveren. I tilknytning til potensiell smittefare til drikkevannskilden Jonsvatnet, vises det til at bever er ett av mange pattedyr som kan smittes av Giardia, og at bever ikke er større smittekilde enn mange andre pattedyr.

Rådmannens vurdering:

Etter som beveren er etablert i området Ringvål – Lauglovatnet må dette også innbefattes i beverforvaltningen. Se ellers kommentarer til smitte til drikkevannet under uttalelse fra Vitenskapsmuseet.

Trondheim kommune

Vitenskapsmuseet, NTNU har gitt uttalelse i brev innregistrert i kommunen 08.11.2010:

Det uttales at beveren skulle tåle en regulert jakt etter som beveren synes å være vel etablert innen kommunen, og støtter kommunens målsetting om at det skal være kontinuerlig bærekraftige bestander av bever i kommunen. Det er også følgende kritiske bemerkninger til teksten i høringsutkastet:

1. Det frarådes at det åpnes for ordinær jakt innenfor de aktuelle vassdragene og spesielt innenfor Ilvassdraget der de fleste møter mellom bever og mennesker finner sted. Jakt vil medføre at beveren blir mer sky og vanskeligere å oppleve. Den helt spesielle situasjonen vi har med en så lite sky beverbestand bør skjøttes og markedsføres som en unik naturopplevelse.
2. Det anbefales at dyr tas ut som et "forvaltninguttak", at det ikke åpnes for ordinær jakt i kommunen. Skal det åpnes for ordinær jakt i et vassdrag, for eksempel Leirsjøvassdraget, bør det settes i gang en adferdsstudie før og etter jakta for å se om det registreres bl.a. om jakta øker skyheten.
3. For Jonsvatnet som drikkevannskilde, er risikoen for overføringer av potensielle tarmbakterier fra en beverbestand, forsvinnende liten sammenlignet med problemer med avrenning av husdyrgjødsel og kloakk fra omliggende jordbruksarealer og bebyggelse, så tiltak mot husdyrgjødsel og kloakk er det eneste fornuftige tiltaket. Etablering av bever i Jonsvatnet medfører svært liten potensiell helserisiko, og er ikke større for bever enn for en del andre pattedyr som har tilhold i området.

Rådmannens vurdering:

For de tidligere kjente vassdrag med beverkolonier på kommunal grunn og i områder med jaktforbud (vassdragene i Trolleområdet, Ilvassdraget, Leirelvvassdraget og Nidelva nord for Øvre Leirfoss) bør bever tas ut som et "forvaltningsuttak", og ikke gjennom ordinær jakt. Dersom det tillates ordinær jakt i ett eller noen vassdrag, kan det være interessant å settes i gang en adferdsstudie før og etter jakta for å se om det registreres bl.a. om jakta øker skyheten. Selv om bever ikke har større smitterisiko enn andre pattedyr, så har en muligheter til å regulere beverbestanden i nedslagsfeltet til Jonsvatnet på en enkel måte, noe som kan være vanskelig ift. flere andre arter. Å hindre etablering av bever i Jonsvatnet er ett av mange tiltak for å hindre smittespredning til drikkevannet. Dette er spesielt viktig når det er gjennomført tiltak for å redusere smitte fra husdyrgjødsel og kloakk.

Trondheim Jeger og Fiskerforening har gitt uttalelse i e-post datert 15.11.2010:

Tjff stiller seg positiv til åpning av jakt på bever.

Rådmannens vurdering:

Det vurderes slik at Tjff støtter at det etableres ny forskrift om jakt/bestandsregulering av bever.

Leinstrand/Tiller skogeierlag har gitt uttalelse i e-post datert 16.11.2010:

Det er enighet i at det bør åpnes for jakt på bever for å regulere bestanden.

Rådmannens vurdering:

Det vurderes slik at skogeierlaget støtter at det etableres ny forskrift om jakt/bestandsregulering av bever.

Leinstrand Grunneierlag har gitt uttalelse i brev innregistrert i kommunen 22.11.2010:

Rådmannens vurdering:

1. Grunneierlaget støtter at det åpnes for jakt etter bever i Trondheim kommune. Det forutsettes at uttaket utføres som ordinær jakt, og organiseres av det enkelte grunneierlag/rettighetshavergruppe i alle områder hvor slike er etablert.
2. Uttaket av bever må dimensjoneres ut fra den faktiske bestandsutvikling, og viser til vedlagte kart med beverhytter og potensielle leveområder for bever. Det vises også til 2 bebodde beverhytter i

Trondheim kommune

området Ringvål - Lauglovatnetsom tidligere ikke er registrert av kommunen. Grunneierlaget ber kommunen etablere et samarbeid med Trondheim viltråd også for forvaltningen av bever, slik som for hjortedyrstammene. Viltrådet bør få en sentral rolle som informasjonskilde for beverens faktiske utbredelse og premissleverandør for fastsettelse av årlig uttak av bever.

Rådmannens vurdering:

Etter som beveren er etablert i området Ringvål – Lauglovatnet må dette også innbefattes i beverforvaltningen, dette samme som bemerket under Duncan Hall`s uttalelse .

For de vassdrag med beverkolonier på kommunal grunn og i områder med jaktforbud (vassdragene i Trollaområdet, Ilavassdraget, Leirelvvassdraget og Nidelva nord for Øvre Leirfoss) bør bever tas ut som et "forvaltningsuttak", og ikke gjennom ordinær jakt.

Uttak her bør skje av personer med spesiell kompetanse på jakt, art og adferd. I andre vassdrag kan det være aktuelt å tillate ordinær jakt, etter søknad og når minste vannlengde tilfredstiller kravet.

Byåsen bygdealmening har gitt uttalelse i brev datert 22.11.2010:

Det er enighet i at det opprettes forskrift for regulering av jakt og bestandsregulering av bever i Trondheim. Bruk av tellende vannlengde som basis for regulering synes fornuftig. Det forutsettes at det innenfor forskriften for jakt/bestandsregulering gis mulighet for en ekstraordinær og lokal bestandsregulering der beliggenhet av beverbolig/dam er til åpenbar og akutt skade eller sjenanse for næring, sikkerhet eller allmenn ferdsel.

Organiseringen av jakten må skje i regi av den lokale grunneier/grunneierlag.

Rådmannens vurdering:

Det er støtte for etablering av ny forskrift om jakt/bestandsregulering av bever og at det er støtte om å bruke tellende vannlengde som reguleringsgrunnlag. Det gis muligheter ekstraordinær bestandsregulering der det er fare for akutt skade for næring, sikkerheten eller allmenn ferdsel. For gjennomføring av jakta vises til vurderingene under Leinstrand grunneierlags uttalelse.

NJFF Sør-Trøndelag har gitt uttalelse i e-post datert 11.12.2010:

Er enige i at det opprettes forskrift for regulering og jakt på bever. Det er også enighet om å bruke tellende vannlengde som grunnlag for regulering.

Rådmannens vurdering:

NJFF støtter forslag om forskrift og bruk av tellende vannlengde.

Konklusjon

Rådmannen foreslår at:

1. Det opprettes ny kommunal forskrift for åpning av jakt på bever i kommunen med unntak av nedslagsfeltet til Jonsvatnet. Den nye forskrifta bygges inn i tidligere forskrift om adgang til jakt etter elg, hjort og rådyr av 19.06.2007 og erstatter denne.
2. Det tillates ikke ordinær jakt på kommunal eiendom i Trondheim bymark for Trollavassdragene, Ilavassdraget og Leirelvvassdraget. Det tillates heller ikke ordinær jakt på kommunal grunn i Nidelva nord for Øvre Leirfoss. Regulering av beverbestanden i de nevnte områder skal skje i kommunal regi i tråd med forvaltningsplan, som såkalt forvaltningsuttak.
3. Det tas initiativ overfor andre offentlige grunneiere i Nidelva nord for Øvre Leirfoss slik at uttak av bever her skjer på samme måte som på kommunal grunn.

Rådmannen i Trondheim, 17.08.2011

Trondheim kommune

Einar Aassved Hansen
kommunaldirektør

Marianne Langedal
miljøsjeff

Vedlegg:

1. Forslag til ny forskrift om adgang til jakt etter elg, hjort, rådyr og bever, Trondheim kommune, Sør-Trøndelag.
2. Høring - Lokal forskrift om åpning av jakt etter bever (høringsbrev)
3. Kart 2 – kart over tellende vannlengde.
4. Kart 3 - kart for potensielle leveområder for bever
5. Adresseliste over høringsinstansene.

[... Sett inn saksutredningen over denne linja](#)

Vedlegg 1

Forslag til forskrift om adgang til jakt etter elg, hjort, rådyr og bever, Trondheim kommune, Sør-Trøndelag

Fastsatt av Trondheim kommune v/Bystyret dd.mm.åååå med hjemmel i lov av 29.05.1981 nr 38 om viltet § 16 og Forskrift av 22.03.2002 nr 314 om forvaltning av hjortevilt og bever §§ 4 og 5.

I

Det er adgang til jakt etter elg, hjort og rådyr i hele kommunen og adgang til jakt på bever i hele kommunen med unntak av nedslagsfeltet til Jonsvatnet.

II

Minstearealet i daa for elg, hjort og rådyr og adgang til jakt på bever er som angitt i tabellen:

Elg:	Hjort:	Rådyr:	Bever: Fordelingsgrunnlag
<u>1500</u>	<u>10000</u>	<u>500</u>	<u>Åpnet for jakt, /minste vannlengde</u>

III

Denne forskrift trer i kraft straks, og erstatter tidligere forskrift av 19.06.2007 nr 859 om adgang til jakt etter elg, hjort og rådyr i Trondheim kommune, Sør-Trøndelag.

Vedlegg 2 - Høringsbrev:

Høring - Lokal forskrift om åpning av jakt etter bever

Trondheim kommune ønsker å innføre lokal forskrift som åpner for jakt/bestandsregulering etter bever. I denne sammenheng sender vi på høring forslag til forskrift. Ellers er mye av innholdet i dette brevet et sammendrag av forvaltningsplan for bever, rapport nr.: TM 2007/2.

Gjennom denne høringen er Trondheim kommune spesielt interessert i synspunkter på;

1. at det opprettes en forskrift for regulering og jakt på beverbestanden
2. bruk av tellende vannlengde som grunnlag for regulering, alternativet er å bruke tellende areal

Oppsummering av høringene blir lagt ved når forslag til forskrift legges fram for Bystyret. Ny forskrift vil være gjeldende ved utlysning i Norsk Lovtidende. Gjeldende forskrift vil bli kunngjort i Adresseavisen.

Høringsuttalelser må være kommunen i hende innen onsdag 24. november 2010.

Mål i forvaltningsplan for bever

Forvaltningsplan for bever i Trondheim kommune ble vedtatt 26.06.07 av Formannskapet. Hovedmålet i planen er å legge til rette for levedyktige beverbestander, som er i balanse med næringsgrunnet og med ulike samfunnsinteresser i Trondheim kommune. Det er et mål å ha en kontinuerlig bærekraftig beverbestand i de vassdrag som har bever i dag. Dette gjelder Ilavassdraget, Leirelvvassdraget, Trollaområdet og Nidelva. Det er utarbeidet spesifiserte bestandsmål for hvert av vassdragene. For å sikre drikkevannet, er det ikke ønskelig at bever etablerer seg i nedslagsfeltet til Jonsvatnet.

Bestandsmålene er for de ulike vassdrag:

- Ilavassdraget: = 3 kolonier med 3 dyr i hver koloni
- Leirelvvassdraget: 4 – 5 kolonier med 3 dyr i hver koloni
- Trollaområdet: 2 – 3 kolonier, med 3 dyr i hver koloni
- Nidelva: 4 – 5 kolonier, med 3 dyr i hver koloni
- Gaula: Samarbeid med Melhus kommune om beverforvaltningen, og forvaltningen bør skje helhetlig for en større del av vassdraget.
- Jonsvatnet: Bever skal ikke etablere kolonier i nedslagsfeltet. Enkeltdyr som evt. kommer inn i vassdraget skal tas ut.

Beverbestanden tidligere og idag

Fram til midten av 1700-tallet forekom beveren over det meste av Norge, fra Østfold i sør til Finnmark i nord. På grunn av intensiv jakt og fangst ble beveren nesten utryddet i løpet av første halvdel av 1800-

Trondheim kommune

tallet.

Utsettinger har sammen med naturlig innvandring fra Sverige gitt grunnlag for den bestanden som finnes i Sør-Trøndelag i dag. I Trondheim kommune ble det registrert bever igjen i Nidelva ved Tiller i 1970, og ved Stavne i 1980. Arten dukket også opp i Ristbekken på Byneset ca 1970, og i Bymarka ble 8 dyr satt ut i Leirsjøvassdraget på begynnelsen av 1980-tallet. Arten har de seinere år økt i antall og utbredelse innen kommunen, og i 2007 ble det registrert totalt 17 bebodde beverhytter; 5 i Leirelvvassdraget, 6 i Nidelva, 4 i Ilavassdraget, 1 i Trollaområdet og 1 i Gaula.

Sett under ett er beverbestanden i Trondheim i etableringsfasen, med de største potensielle nye etableringsområdene øst og sør i kommunen. Innenfor de vassdrag som har en etablert bestand av bever, dvs. Ilavassdraget, Leirsjøvassdraget og Nidelva, er antallet dyr høyt.

Mattilgang og potensielle leveområder for bever

Flere vassdrag i kommunen er sterkt nedbeitet, deriblant store deler av Leirelvvassdraget og Ilavassdraget. I disse to vassdragene er det i dag or og salix-arter som er dominerende treslag i strandsonen og vannkanten. Det er lite av prefererte arter som bjørk, rogn og osp. De lavereliggende områdene i Nidelvvassdraget har bra tilgang på mat og beitetrær. De minste sidevassdragene inne i barskogsbeltet er områder med begrenset mattilgang. Hele nedslagsfeltet til Jonsvatnet og mange mindre vassdrag på Byneshalvøya, inkludert Leinstrandmarka, er det ennå ikke etablert bestand av bever i nyere tid. Av de undersøkte bekke- og elvestrekningene, samt vann og tjern ble ca. 131 km vurdert til å være potensielle leveområder for bever, av dette er ca 57 km bebodd av bever i dag, dvs. at tellende vannlengde er 57 km. Elver, bekker og vann med god mattilgang er potensielle områder for bever. Elver og bekker må være relativt stilleflytende for å være leveområder.

Skader forårsaket av bever

Beverens aktivitet langs vann og vassdrag er lett å legge merke til. På Byneshalvøya er det noen steder rapportert om beverskader av betydning. Ved Theisendammen i Ilavassdraget, er det rapportert om skader på lauvskog, særlig gjelder dette rundt golfbanen. Ved Vaadanbekken, på begge sider av veien som går inn til Skjellbreia, har oppdemming satt arealer av granskog under vann. Ved Granåsen skisenter har en bever demt opp et myrområde, og skapt problemer ift. parkeringsarealet, diverse rørgater og drenering. På et oppdyrket område på Nordmyra, ble et kanalsystem tettet på grunn av beverens aktivitet, og en del av kanalen lagt under vann. I enkelte tilfeller er det gitt tillatelse til skadefelling av bever og riving av demning.

Jonsvatnet er hoveddrikkevannskilen for ca 180000 personer i Trondheim og Malvik kommune. Det kan være betenkeligheter med at beveren etablerer seg i nedslagsfeltet til Jonsvatnet på grunn av potensielle parasitter, eksempelvis *Giardia lamblia*, som beveren kan være bærer av, og som kan påvirke drikkevannskvaliteten og være en helserisiko. I Norge er beveren imidlertid etablert i flere vassdrag som i dag fungerer som drikkevannskilder. Etter det en vet idag, har dette ikke fått konsekvenser for drikkevannskvaliteten. Ut fra et "føre-var" prinsipp ønsker Trondheim kommune allikevel ikke en etablering av bever i nedslagsfeltet til Jonsvatnet.

Regulering av beverbestand

Jf. forvaltningsplan for bever, rapport nr.: TM 2007/2, er det behov for regulering av beverbestand i alle etablerte vassdrag i Trondheim. Samtidig er det rom for etablering i nye vann og vassdrag, men ikke i nedslagsfeltet til Jonsvannet.

For å følge opp de bestandsmålene som er satt i forvaltningsplan for bever, rapport nr.: TM 2007/2, må en regulering av bestanden gjennomføres. Det vil være behov for å vurdere reguleringer kontinuerlig i alle bevervassdrag. For å kunne gjennomføre denne reguleringen må det åpnes ny forskrift for jakt etter bever i

Trondheim kommune

kommunen.

Med hjemmel i viltlovens §16 og Forskrift om forvaltning av hjortevilt og bever av 22.03.2002, §§ 4 og 5, gis den enkelte kommune fullmakt til å fastsette forskrift om åpning av jakt etter hjortevilt og bever.

Likeledes gis fullmakt til årlig å fastsette fellingskvote og minste vannlengde eller alternativt minste areal for jakt etter bever. I Trondheim foreslås å bruke minste vannlengde som reguleringsfaktor etter som forvaltningsmålene er vassdragsvis og vannlengden er et uttrykk for lengden av vassdraget hvor bever er etablert.

I dagens beverområder, som er attraktive rekreasjonsområder, må bestandsregulering foregå sikkert og mest mulig diskret med hensyn til publikum/friluftsfolk. Dette gjelder bla. Ilavassdraget, Leirelvvassdraget og store deler av Nidelva. Til dette arbeidet er det behov for personer med god kompetanse på området jakt, fangstmetoder, våpenbruk og dyrekunnskap. Ordinær jakt kan utøves der bestanden skal reguleres og det ikke er spesielle samfunnshensyn som skal ivaretas. For Ilavassdraget og Trolla er det i dag også jaktforbud som ikke åpner for ordinær jakt.

Åpning av jakt på bever bygges inn i eksisterende forskrift om adgang til jakt etter elg, hjort og rådyr. Fellingskvote og minsteareal for bever fastsettes årlig som enkeltvedtak. Minstearealet for elg, hjort og rådyr forblir uendret.

Konklusjon

Ved ny forskrift foreslås det å åpne for jakt etter bever i hele kommunen (vedlegg 1). Som fordelingsgrunnlag brukes minste-vannlengde ettersom forvaltningsplan for bever legger opp til forvaltningsmål for hvert vassdrag, og vannlengde er et uttrykk for den del av vassdraget hvor bever er etablert. Målet med beverforvaltningen er å regulere til levedyktige beverbestander som er i balanse med næringsgrunnlaget og med ulike samfunnsinteresser. Det er et mål å ha kontinuerlige bærekraftige bestander i de vassdrag som har bever i dag.

Med hilsen

TRONDHEIM KOMMUNE

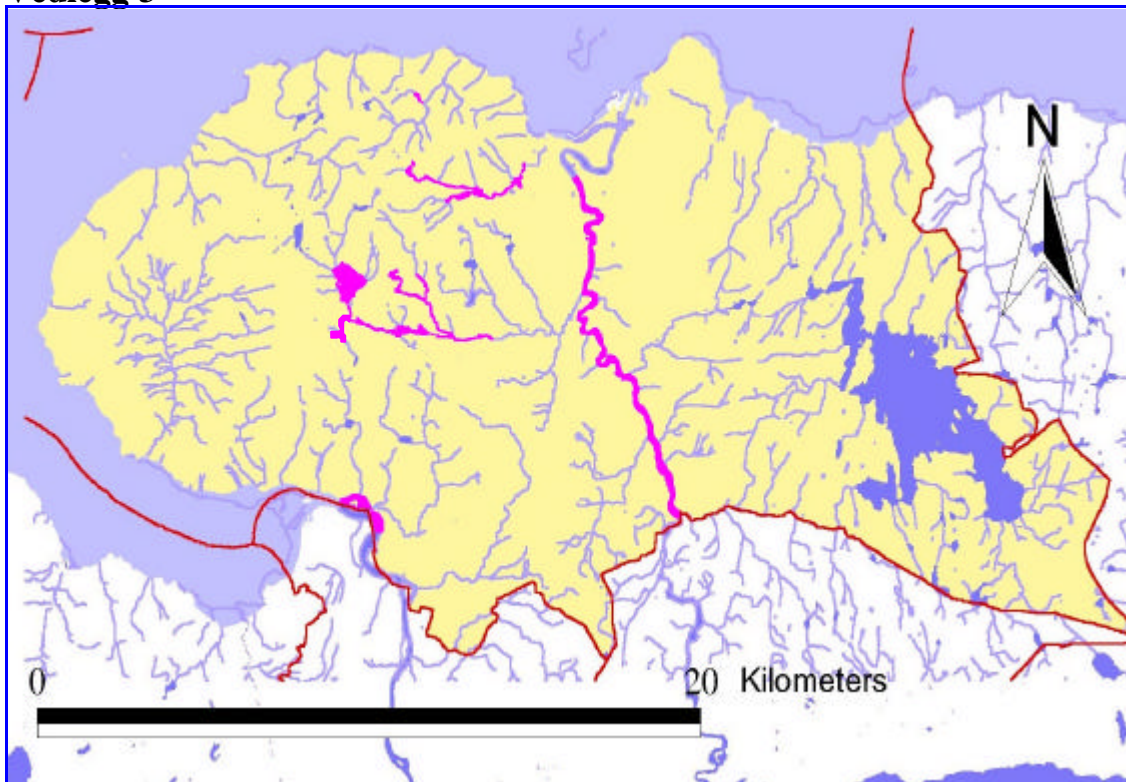
Marianne Langedal
miljøsjeff

Morten Haugen
saksbehandler

Vedlegg:

1. Forslag til ny forskrift om adgang til jakt etter elg, hjort, rådyr og bever, Trondheim kommune, Sør-Trøndelag.
2. Kart 1 – kart som viser beverboliger og dammer.
3. Kart 2 – kart over tellende vannlengde.
4. Kart 3 - kart for potensielle leveområder for bever
5. Adresseliste over høringsinstansene.

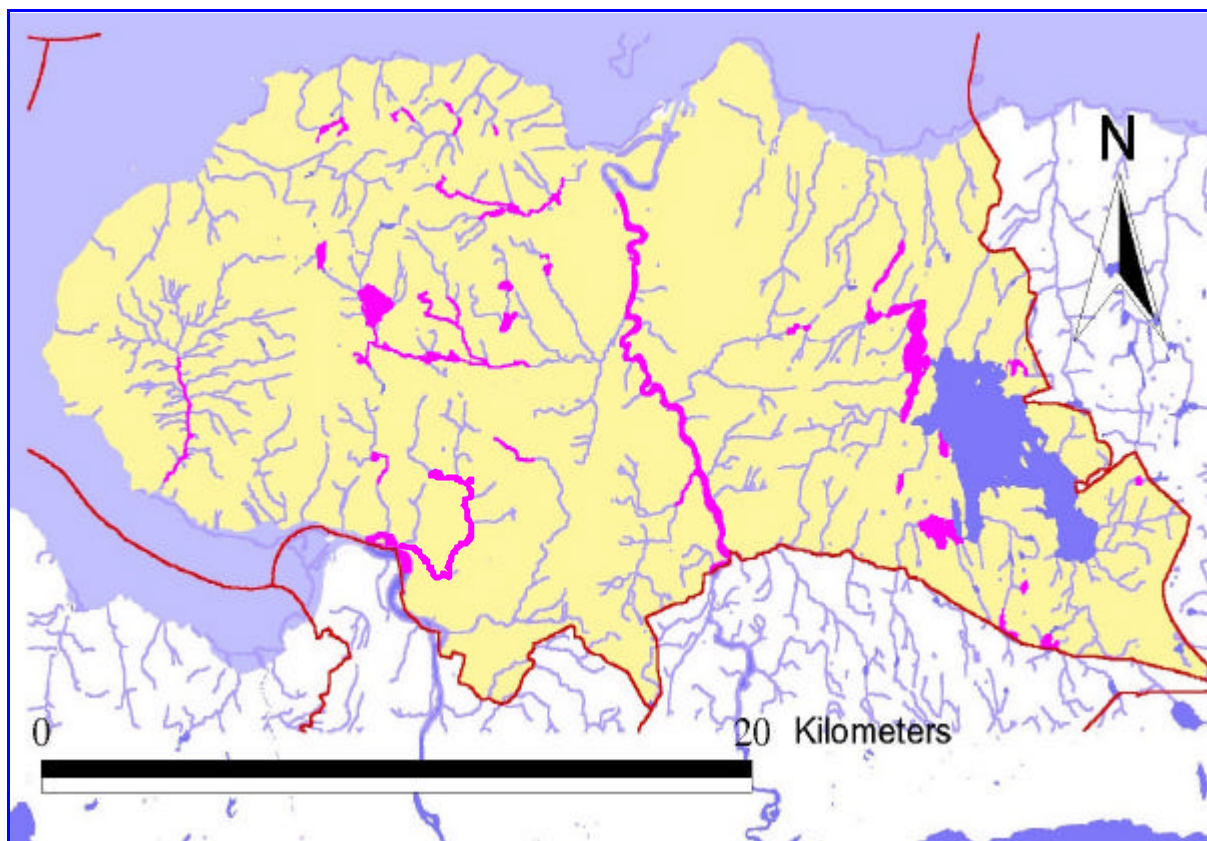
Vedlegg 3



Kart 2. Tellende vannlengde for bever i Trondheim kommune i dag (totalt ca 57 km), markert med rosa farge.

Vedlegg 4

Trondheim kommune



Kart 3. Potensielle leveområder for bever i Trondheim kommune, markert med rosa farge. Av totalt ca 131 kmer 57 km bebodd i dag.

Vedlegg 5. Adresseliste over høringsinstansene

Naturbruksorganisasjoner

Navn	Adresse	Kontaktperson	Telefon
Idrettsrådet i Trondheim	Klostergata 90, 7030 Trondheim		41900109
Trondhjems Skiklub	Pb 1185, Nyborg, 7420 Trondheim	Sverre Hosen	72560331
Trondhjems Turistforening	Sandgt 30, 7012 Trondheim	Frode Bergrem	
Trondheim Jeger- og Fiskerforening	Pb. 8436, 7456 Trondheim	Torbjørn Håugen	
Norges Jeger- og Fiskerforening-Sør-Trøndelag,	Haakon VII's gate 23c, 7041 Trondheim	Eskil Pettersen	
Trondheim Omland Jakt- og fiskeadministrasjon (TOFA)	Leirfossv 76, 7038 Trondheim	Vemund Gjertsen	
Nidaros Jakttskytterklubb	P.b. 1841 Lade, Digre 7039 Trondheim		
Norges KFUM-KFUK, Trondheim krets	Prinsens gt 10, 7012 Trondheim		
Norges Speiderforbund, Trondheim krets	Kongens gt 7, 7013 Trondheim		
Handikapporganisasjonene	Funksjonshemmedes fellesorganisasjon, Olav Kyrres gate 11, 7030 Trondheim		

Naturvernorganisasjoner

Navn	Adresse	Kontaktperson	Telefon
------	---------	---------------	---------

Trondheim kommune

Natur- og Ungdom	Kannikestrete 3, 7013 Trondheim		
Norges Naturvernforbund, Trondheim lokallag	Sandgata 30, 7012 Trondheim		
Norsk Botaniske Forening, Trøndelagsavd	Seksjon for naturhistorie, Vitenskapsmuseet, NTNU, 7491 Trondheim		
Trondheim Ornitologiske Forening, avd Tr.lag	Sandgt 30 B, 7012 Trondheim		
Forum for Natur og Friluftsliv	Sandgt 30, 7012 Trondheim		

Grunneierorganisasjoner

Narvn	Adresse	Kontaktperson	Telefon
Byneset bondelag	7070 Bosberg	Niklas Berg	
Leinstrand og Tiller bondelag	7083 Leinstrand	Ketil Pettersen	
Strinda landbrukslag	Digre, 7039 Trondheim	Morten Dretvik	
Byneset skogeierlag	Skogstad gård, 7074 Trondheim	Olav Noteng	
Leinstrand og Tiller skogeierlag	7083 Leinstrand	Einar Hjellen	
Strinda skogeierlag	Bruråk, 7036 Trondheim	Ole Bjørn Nordland	
Byneset grunneierlag	7070 Bosberg	Anders Kviseth	
Leinstrand grunneierlag	Lauglo, 7083 Leinstrand	Ole Lauglo	
Jonsvatnet grunneierlag	Moen Nordre, 7057 Jonsvatnet	Martin Klungerbo	
Strinda grunneierlag	Øvre Blekkan, 7036 Trondheim	Lars Lilleeng	
Tiller grunneierlag	Løvaasveien 31, 7072 Heimdal	Roar Lauvaas	
Nidelven grunneierlag	Lien Søndre, 7036 Trondheim	Anders Flaa	
Byneset fjellstyre	7070 Bosberg	Jon Klomsten	
Byåsen bygdeallmennings styre	Havsteinbakken 28, 7021 Trondheim	Knut Petter Wanvik	
Strinda fjellstyre	Breivika, 7036 Trondheim	Per Roger Samstad	
Trondheim vilråd	Søråsen, 7057 Jonsvatnet	Torbjørn Schanke	
Statskog	Statens Hus, 7468 Trondheim		

Andre organisasjoner og etater

Navn	Adresse		
Trondheimsregionens friluftsråd	Trondheim kommune, Tempevegen 22, 7004 Trondheim	Knut Erling Flataker	
Fylkesmannen i Sør-Trøndelag, Miljøvernavdelingen,	Statens Hus, 7468 Trondheim	Bjørn Rangbru	
NTNU, Vitenskapsmuseet,	v/Seksjon for naturhistorie, 7491 Trondheim	Per Gustav Thingstad	
NTNU, Institutt for biologi	7491 Trondheim		
NINA	Tungasletta 2, 7485 Trondheim		

