



► Vedlegg 1 Innkomne merknadar med vurdering

Planutkast til *Kommunedelplan for vassforsyning, avlaup og vassmiljø 2022-2032* vart sendt på høyring og lagt ut til offentleg ettersyn i perioden 10.12.2021 – 21.01.2022.

Det kom inn høyringsfråsegn frå:

- Norges vassdrags- og energidirektorat
- Direktorat for mineralforvaltning
- Vestland fylkeskommune

Komplette høyringsfråsegn er vist i vedlegg 2. I dette dokumentet går det fram korleis merknadane er innarbeid i kommunedelplanen.

Der det er fleire merknadar i innkomne høyringsfråsegn er dei gjengiven i den rekkjefølgja dei er oppgitt i fråsegna. Det går fram av vurderinga av innspelet om det er gjort endringar i planen.



Merknad frå Direktorat for Mineralforvaltning

Fråsegn frå DMF

DMF ga fråsegn i saka 6. november 2020 og oppmoda kommunen om å sikre at det i planarbeidet leggjast til grunn ei oversikt over mineralressursane i kommunen slik at ikkje nye vatn- og avlaupsleidningar leggjast over ressursar utan å ta stilling til om ressursane skal utvinnast eller sikrast for framtida.

I kommunedelplan under punkt 1.2 «Medverknad og innspel» er innspela gjengjevne og kommentert. Her står det at «*Modalen har fleire registrerte mineralførekomststar. Framtidig anlegg skal ikkje kome i konflikt med førekomstane og må takast hensyn til i prosjektering av nytt anlegg.*»

Det er uklart om dette er ei gjentakning av vår uttale eller ein kommentar frå kommunen. DMF forventa at ressursane blir teke omsyn til i prosjektering for

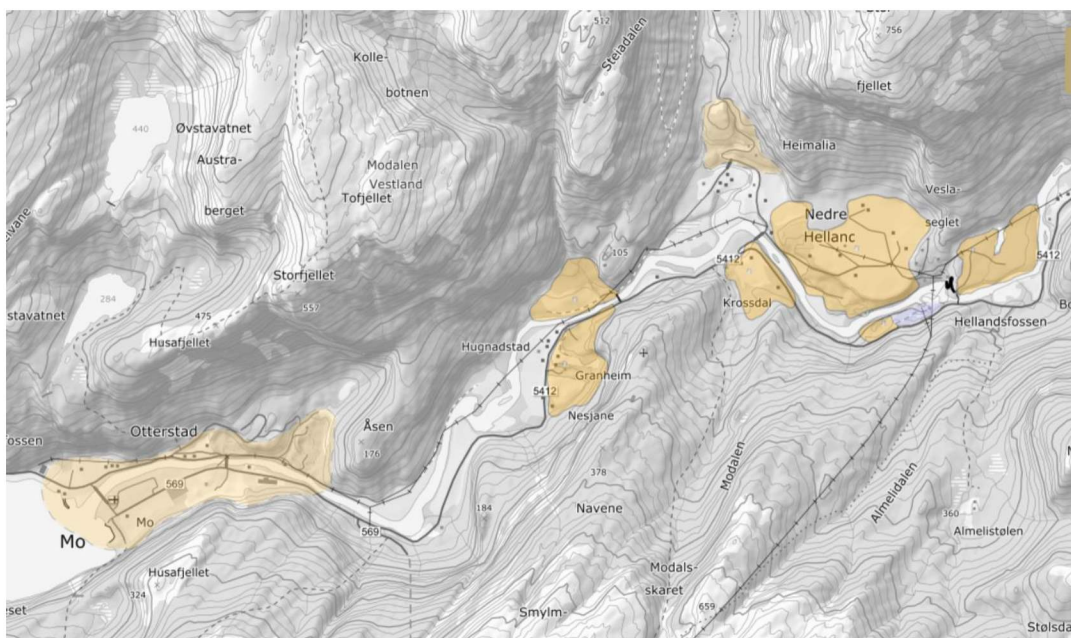
vassforsyning, avlaup og vassmiljø slik at tilgangen til ressursane i kommunen ikkje blir forhindra.

Vurdering av innspel:

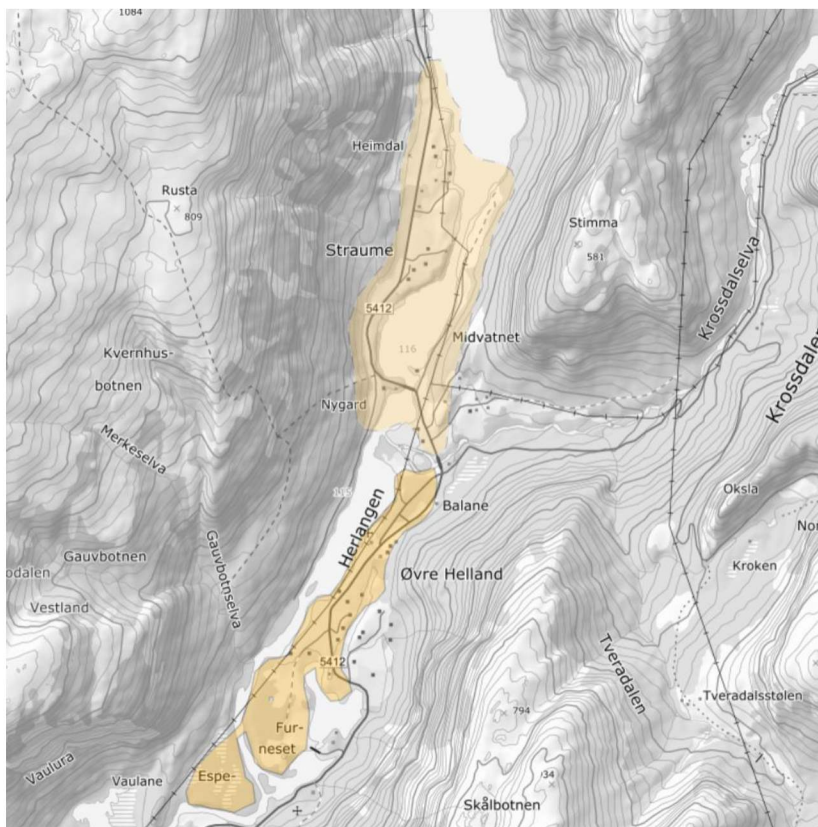
Figurane under (Figur 1 og 2) visar registrert mineralførekomststar i Modalen. Dette er grus- og pukkavsetningar.

Jamfør Kommuneplan for Modalen 2015-2016 er «*Grusførekomstane ved Mo er registrert i grusdatabasen til NGU som lite viktig ressurs som byggeråstoff. Dei viktigaste førekomstane i kommunen er enten ferdig utnytta eller har løyve til utnytting.*».

Det er per i dag ikkje planlagt nytt VA-anlegg som kjem i konflikt med mineralførekomstane. Jamfør planutkastet er tiltaka i kommunedelplanen overordna tiltak basert på dagens informasjon om anlegga. Vidare undersøkingar kan endre omfang og korleis problemstillingane vert løyste. Ved detaljprosjektering av nytt anlegg skal mineralførekomststar takast omsyn til.



Figur 1: Grus og pukk



Figur 2: Grus og puk



Vestland Fylkeskommune

Innspel:

Til punkt 1.3. Informasjon og kart over drikkevasskjelder og offentlege badeplassar skal frå 2021 liggja inne i databasen vann-nett. Mo grunnvassverk er lagt inn, men ikkje Hugnastad vassverk, Oddane (Nedre Helland) vassverk, Øvre Helland vassverk. Mo badeplass er heller ikkje lagt inn i vann-nett. Dersom de teiknar dette inn på eit manuskart skal me få lagt det inn i vann-nett. I ny vassforvaltingsplan 2022-2027 prøver ein å ha større fokus på å hindra forureining i nedslagsfeltet til drikkevatt og badeplassar.

Vurdering av innspel:

Modalen kommune sender over manuskart til Vestlands fylkeskommune ved vassområdekoordinator for å få lagt inn alle vasshandsamingsanlegga, brønnenlegg og Mo badeplass i Vann-nett.

Innspel:

Til punkt 1.5.1. Det står at: «*Modalen kommune er ein del av Vestland vassregion og Voss - Osterfjorden vassområde*». Det kan supplerast her i teksten at **Modalen frå 2021-2027 også er med på å finansiera drifta av vassområdet gjennom eit økonomisk spleiselag med dei andre kommunane i vassområdet.** Under kapittel om: Vassdirektivet og vassforskrifta på side 17 i utkast til plan, har me lagt ved eit par nye kart som kan brukast for å forklara avgrensing av vassområda.

Vurdering av innspel

Plandokumentet er oppdatert med supplerande tekst under delkapittel 1.5.1 og motteken kart frå Vestland fylkeskommune er nytta i delkapittel 1.5.2.



Innspel

Det står at; «Modalen kommune deltar i arbeidet ved å gi oppdatert status og naudsynt tiltak for vassførekomstane i kommunen.» Forslag til ny utfyllande tekst:

I prosjektplanen for Voss-Osterfjorden vassområde for perioden 2022-2027 står der:

2.1. Kommunane sitt ansvar:

Pliktene til kommunen er konkret beskrive på [Miljødirektoratet si heimeside](#). Kommunen er mynde på fleire område som påverkar vassmiljøet og vasskvaliteten, herunder avløp, landbruk, vassforsyning, miljø, forureining og arealplanlegging.

Oppgaver:

- Kommunen skal samarbeide med andre kommunar om å løyse oppgåvene i vassforskrifta i vassområdet.
- Kommunen skal delta i planlegginga i vassregionen og vassområdet når planlegginga gjeld kommunen sitt verkeområde.
- Kommunen skal bidra til at innbyggjarar og næringsliv, lokale organisasjonar og sektormynde kan delta i prosessen.
- Kommunen skal bidra med å identifisere dei menneskeskapte påverknadane på vassførekomstane i kommunen, peike ut dei mest sårbare vassførekomstane, og kva for prioriteringar som skal gjennomførast i planperioden.
- Kommunen skal komme med forslag til tiltak der dei har mynde til å betre miljøtilstanden i vassførekomstane.
- Kommunen skal foreslå miljømål for vassførekomstane i kommunen.
- Kommunen skal følge opp tiltak som inngår i tiltaksprogrammet og treffe vedtak etter relevant lovgiving der kommunen er mynde. Tiltaka skal setjast i gong innan tre år etter at tiltaksprogrammet er godkjent.
- I sakshandsaming til kommunen skal ein vurdere kost/nytte ved det einkilde tiltaket før det vert konkludert om tiltaket skal gjennomførast.
- Når regional vassforvaltningsplan er godkjend av regjeringa skal den leggjast til grunn for all verksemd og planlegging i vassregionen og kommunen.

Vurdere ny aktivitet og nye inngrep

I saker der kommunen er styresmakt skal kommunen vurdere om ny aktivitet eller nye inngrep i ein vassførekomst fører til at miljømål ikkje vert nådd eller at tilstanden vert forringa, og eventuelt om vilkåra etter vf § 12 er oppfylt. Bruk av vf § 12 skal rapporterast til vassregionstyresmakten (Vestland fylkeskommune).



Vurdering av innspel:

Utfyllende tekst frå prosjektplanen for Voss-Osterfjorden vassområde for perioden 2022-2027 er innarbeid i planen (delkapittel 1.5.2)

Innspel:

Det står i planen at:

Kommunale reinseanlegg skal reinse avlaupsvatnet slik at krava i forureiningsforskrifta, utsleppsløyve og vassforskrifta vert tilfredsstilte.

Dei fleste av avlaupsreanseanlegga i Modalen går til Modalsvassdraget og det er då viktig at alle anlegga vert oppdragert med høggradig rensing slik som kravet er til avlaup mot vassdrag, slik som planen nemner.

Det står vidare: Undersøking av resipientane med omsyn til utslepp av avlaupsvatn har ikkje vore utført i Modalen kommune sidan midten av 90-tallet. Modalen kommune har fleire og store vassdrag samt fjordresipient, og det er viktig å få oversikt over korleis ein påverkar desse.

Moelva har grunna vasskraftproduksjon varierende og tidvis låg vassføring, noko som kan tala for skjærpa reinsekrav. Mofjorden er ein djup terskelfjord der terskelen er svært grunn, lang og smal, noko som kan tala for skjærpa reinsekrav.

Det er viktig å ha ein god dialog med vassområdekoordinator og vann-vest for å avklara eventuelle felles anbud og prosjekt i vassområdet som Modalen kan ta del i.

Vurdering av innspel:

Tiltak Delkapittel 7.1 er oppdatert med supplerande tekst om samarbeid med vassområdekoordinator og Vann Vest.

Innspel:

Det står i planen at om lag 85% av innbyggjarane i Modalen er tilknytt kommunalt avlaupsanlegg.

Det er difor viktig å snarleg få kartlagt og godkjent alle spreidde avløp i kommunen slik at desse tilfredstiller renskrava etter paragraf 12 og 13 i forureiningsforskrifta.

Eventuell mogeleg tilkobling av spreidde avløp til kommunalt leidningsnett eller etablering av felles reanseanlegg er viktig å få utgreidd i dette arbeidet. Dette bør inn som nytt tiltak i starten av planperioden i handlingsplanen side 54.

Gjennom den pågåande revisjonen av konsesjonen i Modalsvassdraget vil ein truleg få betra tilhøva for anadrom fisk i vassdraget.

Vurdering av innspel:

Nova24 tømmer kommunale og private tankar i kommunen, og kommunen har oversikt over desse. Modalen kommune vurderer innspelet som godt og innarbeider det i tiltak om innmåling av VA-anlegg (tiltak 1).