

MELDAL KOMMUNE

Møteprotokoll

Hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester

Møtested: Møterom 1 rådhuset

Møtetid: 07.11.2018 Kl. 12.00 - 15.10

Innkalling med sakliste ble sendt medlemmene.

Møte med sakliste er kunngjort på kommunens nettsider.

Følgende representanter møtte:	Parti
Halsetrønning, Marit	Ap
Hilstad, Synnøve	Ap
Kirkholt, Lars	Ap
Elshaug, Stein	H
Kalstad, Stig	SP
Myrmæl, Mari Storm	SP

Følgende representanter med forfall:	Parti	Erstattet av	Parti
Steigen, Eystein	Ap	Smedplass, John Erling	Ap

Merknader til protokollen

Underskrifter:

Saksliste

Sak nr.	Sakstittel	Arkivsak nr	Gradering
072/18	Gnr. 151 Bnr. 1 - Ny søknad om fradeling av innmark og utmark for salg til naboeiendom	18/782	
073/18	Gnr.151 Bnr.1 - Klage på dispensasjon fra kommuneplanens arealdel og fradeling av tun med fallrettigheter	18/782	
074/18	Søknad om motorferdsel i utmark - legging av skispor	12/348	
075/18	Søknad om tillatelse til å kjøre opp turløyper	09/320	
076/18	Søknad om dispensasjon fra kommuneplanens arealdel for uttak av masser, samt deponering av overskuddsmasser fra rørgate ifm. Skjerva Kraftverk.	18/2509	
077/18	Søknad om dispensasjon fra reguleringsplan.	17/144	
078/18	Søknad om dispensasjon fra kommuneplanens arealdel for deling av hyttetomt	18/2486	
079/18	Uttalelse om iverksatte forurensningsbegrensende tiltak ved Løkken gruver	18/2695	
080/18	Søknad om dispensasjon fra loven om motorferdsel i utmark til kjøring på barmark	15/664	Unntatt offentlighet
081/18	Delegerte saker	18/2789	
082/18	Refererte skriv	18/2789	

Orienteringer

- Orientering om Orkla Landbruk med fokus på utviklingsarbeid v/ landbrukssjef Odd Lykkja
- Orientering om budsjett og økonomiplan v/ rådmann Petter Lindset

072/18: Gnr. 151 Bnr. 1 - Ny søknad om fradeling av innmark og utmark for salg til naboeiendom

Rådmannens forslag til vedtak:

Meldal kommune gir:

- a. I medhold av jordlovens § 12 tillatelse til fradeling av ca. 1723 daa innmark og utmark fra eiendommen gnr. 151 bnr. 1 og 4 for salg som tilleggsareal til naboeiendommen Gnr. 151 Bnr. 2.
- b. I medhold av plan- og bygningsloven § 20-1 og § 20-6 tillatelse til fradeling av ca. 1723 daa innmark og utmark fra eiendommen gnr. 151 bnr. 1 og 4 for salg som tilleggsareal til naboeiendommen Gnr. 151 Bnr. 2.

Fallrettighetene i Skjerva beholdes av dagens eier og knyttes til resteiendommen på ca 200 dekar som dagens eier av Gnr. 151 Bnr. 1 og 4 sitter igjen med.

Hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester 07.11.2018:

Behandling:

Stig Kalstad fremmet følgende utsettelsesforslag:

Saken utsettes til neste møte i påvente av kartlegging av kjøpers interesse for kjøp av hele utmarka med fallrettigheter, og hva et eventuelt positivt vedtak vil ha å si for drifta av eiendommen og framtidige eierforhold.

Stig Kalstad sitt utsettelsesforslag fikk 2 stemmer og falt.

Rådmannens forslag til vedtak ble vedtatt med 5 stemmer. 2 stemte mot rådmannens forslag til vedtak.

LT- 072/18 Vedtak:

Meldal kommune gir:

- a. I medhold av jordlovens § 12 tillatelse til fradeling av ca. 1723 daa innmark og utmark fra eiendommen gnr. 151 bnr. 1 og 4 for salg som tilleggsareal til naboeiendommen Gnr. 151 Bnr. 2.
- b. I medhold av plan- og bygningsloven § 20-1 og § 20-6 tillatelse til fradeling av ca. 1723 daa innmark og utmark fra eiendommen gnr. 151 bnr. 1 og 4 for salg som tilleggsareal til naboeiendommen Gnr. 151 Bnr. 2.

Fallrettighetene i Skjerva beholdes av dagens eier og knyttes til resteiendommen på ca 200 dekar som dagens eier av Gnr. 151 Bnr. 1 og 4 sitter igjen med.

073/18: Gnr.151 Bnr.1 - Klage på dispensasjon fra kommuneplanens arealdel og fradeling av tun med fallrettigheter

Rådmannens forslag til vedtak:

Meldal kommune avviser klagen fra Ola Sølberg, Jon Hove og Siri Hove Rudland, med begrunnelse av at klagerne ikke har rettslig klageinteresse i saken.

Hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester 07.11.2018:

Behandling:

Rådmannens forslag til vedtak ble enstemmig vedtatt.

LT- 073/18 Vedtak:

Meldal kommune avviser klagen fra Ola Sølberg, Jon Hove og Siri Hove Rudland, med begrunnelse av at klagerne ikke har rettslig klageinteresse i saken.

074/18: Søknad om motorferdsel i utmark - legging av skispor

Rådmannens forslag til vedtak:

I medhold av § 6 i *Nasjonal forskrift for bruk av motorkjøretøyer i utmark og på islagte vassdrag* gis **Langvatnet hytteforening** tillatelse til oppkjøring av skiløyper for allmenheten i området ved Langvatnet som omsøkt, og etter de rutene som er skissert i vedlagt kart.

Tillatelsen gis fram til og med 31.12.2022, og på følgende vilkår:

- Det forutsettes at grunneiers tillatelse innhentes, jfr. Motorferdsellovens § 10.
- Løypetraséen må ikke legges for nær eksisterende hytter.
- Skiløypene skal være tilgjengelig for allmenheten.
- Kjøringen varer frem til og med 30.04.

- Oppkjøring av skispor skal koordineres med idrettslaget NOR og Østsiden utmarkslag slik at en får mest mulig sammenhengende løypenett og samtidig unngår unødig dobbelkjøring.
- Det må være tilstrekkelig med snø i traseen slik at det ikke oppstår skader på vegetasjon.
- Så snart løypene blir kjørt opp skal gps-spor av traseene sendes Meldal kommune slik at de kan legges inn på kommunens turkart.

Hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester 07.11.2018:

Behandling:

Rådmannens forslag til vedtak ble enstemmig vedtatt.

LT- 074/18 Vedtak:

I medhold av § 6 i *Nasjonal forskrift for bruk av motorkjøretøyer i utmark og på islagte vassdrag* gis **Langvatnet hytteforening** tillatelse til oppkjøring av skiløyper for allmennheten i området ved Langvatnet som omsøkt, og etter de rutene som er skissert i vedlagt kart.

Tillatelsen gis fram til og med 31.12.2022, og på følgende vilkår:

- Det forutsettes at grunneiers tillatelse innhentes, jfr. Motorferdsellovens § 10.
- Løypetraséen må ikke legges for nær eksisterende hytter.
- Skiløypene skal være tilgjengelig for allmenheten.
- Kjøringen varer frem til og med 30.04.

- Oppkjøring av skispor skal koordineres med idrettslaget NOR og Østsiden utmarkslag slik at en får mest mulig sammenhengende løypenett og samtidig unngår unødig dobbelkjøring.
- Det må være tilstrekkelig med snø i traseen slik at det ikke oppstår skader på vegetasjon.
- Så snart løypene blir kjørt opp skal gps-spor av traseene sendes Meldal kommune slik at de kan legges inn på kommunens turkart.

075/18: Søknad om tillatelse til å kjøre opp turløyper

Rådmannens forslag til vedtak:

Meldal kommune gir:

1. I medhold av Naturmangfoldlovens § 48 (Jf. kap. VIII i verneforskrift for Høgkjølen/Bakkjølen naturreservat) **Øverslåtveien Veiforening**, dispensasjon fra verneforskriftens kap. IV, fjerde punkt for å kjøre opp skiløyper for allmennheten etter trase avmerket på kart vedlagt søknaden. Tillatelsen gjelder fram til 31.12.2022.
2. I medhold av § 6 i *Nasjonal forskrift for bruk av motorkjøretøyer i utmark og på islagte vassdrag* **Øverslåtveien Veiforening**, tillatelse til å kjøre opp skiløyper for allmennheten etter trase avmerket på kart vedlagt søknaden fram til 31.12.2022 på

følgende vilkår:

- Det forutsettes at grunneiers tillatelse innhentes, jfr. Motorferdsellovens § 10.
- Løypetraséen må ikke legges for nær eksisterende hytter.
- Skiløypene skal være tilgjengelig for allmenheten.
- Det må være tilstrekkelig med snø i traseen slik at det ikke oppstår skader på vegetasjon.
- Kjøreperioden varer frem til og med 30.04.
- Det forutsettes samarbeid med Jøngfjellet Hytteforening sitt løypenett for å sikre allmenhetens interesser.
- Så snart løypene blir kjørt opp, skal gps-spor av traseene sendes Meldal kommune slik at de kan legges inn på kommunens turkart.

Hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester 07.11.2018:

Behandling:

Rådmannens forslag til vedtak ble enstemmig vedtatt.

LT- 075/18 Vedtak:

Meldal kommune gir:

1. I medhold av Naturmangfoldlovens § 48 (Jf. kap. VIII i verneforskrift for Høgkjølen/Bakkjølen naturreservat) **Øverslåtveien Veiforening**, dispensasjon fra verneforskriftens kap. IV, fjerde punkt for å kjøre opp skiløyper for allmennheten etter trase avmerket på kart vedlagt søknaden. Tillatelsen gjelder fram til 31.12.2022.
2. I medhold av § 6 i *Nasjonal forskrift for bruk av motorkjøretøyer i utmark og på islagte vassdrag* **Øverslåtveien Veiforening**, tillatelse til å kjøre opp skiløyper for allmennheten etter trase avmerket på kart vedlagt søknaden fram til 31.12.2022 på følgende vilkår:
 - Det forutsettes at grunneiers tillatelse innhentes, jfr. Motorferdsellovens § 10.
 - Løypetraséen må ikke legges for nær eksisterende hytter.
 - Skiløypene skal være tilgjengelig for allmenheten.
 - Det må være tilstrekkelig med snø i traseen slik at det ikke oppstår skader på vegetasjon.
 - Kjøreperioden varer frem til og med 30.04.
 - Det forutsettes samarbeid med Jøngfjellet Hytteforening sitt løypenett for å sikre allmenhetens interesser.
 - Så snart løypene blir kjørt opp, skal gps-spor av traseene sendes Meldal kommune slik at de kan legges inn på kommunens turkart.

076/18: Søknad om dispensasjon fra kommuneplanens arealdel for uttak av masser, samt deponering av overskuddsmasser fra rørgate ifm. Skjerva Kraftverk.

Rådmannens forslag til vedtak:

Meldal kommune innvilger i medhold av plan- og bygningslovens § 19-2 dispensasjon fra kommuneplanens arealdel for uttak av maksimum 5000m³ på eiendommen gnr.152 bnr.1 med samfengt grus, samt deponering av et tilsvarende volum med overskuddsmasse fra rørgata til Skjerva kraftverk på eiendommen gnr.152 bnr.1.

Dispensasjonen gis på følgende vilkår:

- Det er kun rene masser som kan deponeres
- Massen som tas ut kan kun benyttes i området
- Uttaket blir meldt til Direktoratet for mineralforvaltning

Rådmannen gis myndighet til å avgjøre søknaden om tiltak etter plan- og bygningsloven § 20-1 dersom det ikke kommer nye opplysninger på dette tiltaket.

Hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester 07.11.2018:

Behandling:

Lars Kirkholt fremmet forslag om følgende tilleggspunkt i vilkårene i rådmannens forslag til vedtak:

- terrenget må etter endt uttak planeres og tilrettelegges slik at det gror til med stedegen vegetasjon

Rådmannens forslag til vedtak med Lars Kirkholts tilleggspunkt ble enstemmig vedtatt.

LT- 076/18 Vedtak:

Meldal kommune innvilger i medhold av plan- og bygningslovens § 19-2 dispensasjon fra kommuneplanens arealdel for uttak av maksimum 5000m³ på eiendommen gnr.152 bnr.1 med samfengt grus, samt deponering av et tilsvarende volum med overskuddsmasse fra rørgata til Skjerva kraftverk på eiendommen gnr.152 bnr.1.

Dispensasjonen gis på følgende vilkår:

- Det er kun rene masser som kan deponeres
- Massen som tas ut kan kun benyttes i området
- Uttaket blir meldt til Direktoratet for mineralforvaltning
- Terrenget må etter endt uttak planeres og tilrettelegges slik at det gror til med

stedegen vegetasjon

Rådmannen gis myndighet til å avgjøre søknaden om tiltak etter plan- og bygningsloven § 20-1 dersom det ikke kommer nye opplysninger på dette tiltaket.

077/18: Søknad om dispensasjon fra reguleringsplan.

Rådmannens forslag til vedtak:

Meldal kommune innvilger i medhold av plan- og bygningslovens § 19-2 dispensasjon fra reguleringsplanen for Føssjøen hyttefelt (Ilfjelletområdet, delplan B) vedtatt 13.02.2003 for bygging av veg fram til hytte på eiendommen gnr. 103 bnr. 40 under følgende forutsetning:

- Veikanter/veiskulder blir tilsådd.

Meldal kommune innvilger i medhold av plan- og bygningsloven § 20-1 bokstav l, anleggelse/byggingen av veien fra eksisterende parkeringsplass og inn til eiendommen gnr. 103 bnr. 40.

Hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester 07.11.2018:

Behandling:

Rådmannens forslag til vedtak ble enstemmig vedtatt.

LT- 077/18 Vedtak:

Meldal kommune innvilger i medhold av plan- og bygningslovens § 19-2 dispensasjon fra reguleringsplanen for Føssjøen hyttefelt (Ilfjelletområdet, delplan B) vedtatt 13.02.2003 for bygging av veg fram til hytte på eiendommen gnr. 103 bnr. 40 under følgende forutsetning:

- Veikanter/veiskulder blir tilsådd.

Meldal kommune innvilger i medhold av plan- og bygningsloven § 20-1 bokstav l, anleggelse/byggingen av veien fra eksisterende parkeringsplass og inn til eiendommen gnr. 103 bnr. 40.

078/18: Søknad om dispensasjon fra kommuneplanens arealdel for deling av hyttetomt

Rådmannens forslag til vedtak:

Meldal kommune avslår i medhold av plan- og bygningslovens kap. 19 søknaden om dispensasjon fra kommuneplanens arealdel for fradeling av ca. 1.150 m² fra eiendommen gnr. 160 bnr. 5 til tomt for ny fritidsbolig. Vilkår for å innvilge dispensasjon er ikke oppfylt.

Hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester 07.11.2018:

Behandling:

Stig Kalstad fremmet følgende forslag til vedtak:

Meldal kommune innvilger:

A. I medhold av plan- og bygningslovens § 19-2 dispensasjon fra kommuneplanens arealdel for fradeling av ca. 1.150 m² til tomt for ny fritidsbolig fra eiendommen gnr. 160 bnr. 5.

B. I medhold av plan- og bygningslovens § 20-1, jfr. § 26-1, fradeling av ca. 1.150 m² til tomt for ny fritidsbolig fra eiendommen gnr. 160 bnr. 5 på følgende vilkår:

- Det blir gjennomført oppmålingsforretning for eiendommen gnr. 160 bnr. 5, jfr. plan- og bygningslovens § 21-4
- Statens vegvesen innvilger utvidet bruk av avkjørsel fra Fv 65

Stig Kalstad sitt forslag til vedtak ble enstemmig vedtatt.

LT- 078/18 Vedtak:

Meldal kommune innvilger:

A. I medhold av plan- og bygningslovens § 19-2 dispensasjon fra kommuneplanens arealdel for fradeling av ca. 1.150 m² til tomt for ny fritidsbolig fra eiendommen gnr. 160 bnr. 5.

B. I medhold av plan- og bygningslovens § 20-1, jfr. § 26-1, fradeling av ca. 1.150 m² til tomt for ny fritidsbolig fra eiendommen gnr. 160 bnr. 5 på følgende vilkår:

- Det blir gjennomført oppmålingsforretning for eiendommen gnr. 160 bnr. 5, jfr. plan- og bygningslovens § 21-4
- Statens vegvesen innvilger utvidet bruk av avkjørsel fra Fv 65

079/18: Uttalelse om iverksatte forurensningsbegrensende tiltak ved Løkken gruver

Hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester 07.11.2018:

Behandling:

Komite for gruveforurensingssaker sitt forslag til vedtak ble enstemmig vedtatt.

LT- 079/18 Vedtak:

Hovedutvalg LT sitt forslag til vedtak:

I forbindelse med gjennomføringen av tiltak fra gjeldende tiltaksplan for begrensning av gruveforurensningen ved nedlagte Løkken Gruver, ber Meldal kommune om betraktninger omkring følgende tema:

Vedr. kontroll på massebalansen:

I følge «Overvåkingsprogram for gruvepåvirkede vassdrag ved Løkken» (2015), utarbeidet av Cowi på oppdrag av DMF, baserer man seg på vannforskriften og såkalt tiltaksbasert overvåking. Videre forklares det at prøveprogrammet er utarbeidet i henhold til overvåking for industribedrifter. I motsetning til tidligere overvåkingsprogram måles det nå kun på utløp. Meldal kommune mener dette gir for dårlig oversikt og for dårlig kontroll. Slik kommunen forstår det, er alle kilder til forurensning i Løkkenområdet relativt stabile og oversiktlige. Den eneste kilden som er svært variabel og ustabil er selve gruva som blir tilført surt tungmetallholdig vann fra veltene. Meldal kommune er av den oppfatning at kontroll på massebalansen og materialtransporten i området er av avgjørende betydning for både kontroll av forurensningene og for planleggingen av videre tiltak, samt for å kunne vurdere nødvendig beredskapstiltak til riktig tid.

Meldal kommune ber om en vurdering av denne problemstillingen.

Døgnkontinuerlig overvåking, krav til kobberverdi i Orkla

I følge «Overvåkingsprogram for gruvepåvirkede vassdrag ved Løkken» (2015) utføres det 12 stikkprøver i Orkla pr. år. Formålet er å dokumentere at kobberverdiene ikke overstiger grensen som er satt til 10 µg/l. (MD opererer med grenseverdi på 7,8 µg/l i veileder M-608 2016 «Grenseverdi for klassifisering av vann, sediment og biota»). Vedr. grenseverdier i nasjonale laksevassdrag, som Orkla er en del av, er det anbefalt fra «Vitenskapelig råd for lakseforvaltning» en grenseverdi mellom 2-4 µg Cu/l.

Stikkprøver er kilde til misvisning da en må anta at både utslipp og kjemisk vannkvalitet i elva varierer en del. Orkla er et regulert vassdrag og vannføringen vil variere en god del, spesielt ved effektkjøring. Dette kan bety mye for konsentrasjonen av metaller og forsterker muligheten til misvisning av tilstanden i resipienten når man baserer seg på stikkprøver. Meldal kommune mener det vil være av stor betydning å eliminere stikkprøvemethoden og etablere fast overvåking av tungmetalltransporten i Orkla.

Meldal kommune ber om en vurdering av nytten med døgnkontinuerlig overvåking i

Orkla ved Vormstad og en vurdering av om grenseverdiene for tungmetaller er riktig satt, spesielt for kobber som er benyttet i krav fra forurensningsmyndighetene.

Driftsplan for Løkken gruveområde tiltaksplan, stans av forurensning av Bjørnlivatnet, rehabilitering av Bjørnlivatnet

«Løkken gruveområde tiltaksplan» fra mai 2013 inneholder en rekke tiltak som nå er faset ut, slik Meldal kommune forstår det. Andre skisserte tiltak er redusert i omfang. Utførte tiltak er i stor grad i tråd med Meldal kommune sine ønsker og dreier seg om forbedring av eksisterende anlegg. Utover dette er det gjennomført mindre tildekkingsiltak. På grunn av manglende måling av inngående vann i gruva, er det vanskelig å vurdere effekten av tiltaket. Imidlertid antas det at en oppnår bedre felling med det nye fellingsanlegget. Men det betyr også at fellingen som tidligere skjedde i gruva, nå er flyttet til overflatekildene Fagerlivatnet og Bjørnlivatnet og videre nedover i vassdraget. Måleresultater for 2018 er ikke kjent for Meldal kommune, men i årsrapporten for 2017 ser det ut til at verdiene på de viktigste mineralene er stigende fra gruva, det vil si resultatene fra målestasjon L1, Wallenberg. Det gjenstår å se om gruva fortsatt har rensekapasitet. Imidlertid er denne effekten tidsbegrenset også om man forsøker å pumpe ut vannet fra annet nivå. Forurensningene i området har et tusenårsperspektiv. På ett eller annet tidspunkt må det iverksettes tiltak for å hindre forurenset vann å nå Bjørnlivatnet, skal man tilfredsstille kravene fra MD. I dag tjener Bjørnlivatnet som buffer og sedimentbasseng for tungmetaller. Dette inngikk ikke i planene da rensing av gruvevann i gruva ble etablert først på 90-tallet. Bjørnlivatnet ble akutt forurenset da gruva kollapset første gangen i 2002. Siden er vatnet, som inntil denne hendelsen hadde en tilnærmet nøytral pH, blitt benyttet som fellingsbasseng og blitt nødkalket flere ganger for å hindre forurensning av Orkla. Meldal kommune mener bruken av Bjørnlivatnet er i strid med Vannforskriften som krever at vatnet skal ha god kjemisk og økologisk tilstand med en frist innen utløpet av 2021 (*Bjørnlivatnet er ikke nevnt i denne forvaltningsplanen, men avløpet fra vatnet, Bjørnlibekken er med i forvaltningsplanen*).

Meldal kommune er av den oppfatning at det er nødvendig med en driftsplan som beskriver tiltakene og tidfester ferdigstilling og måloppnåelse i henhold til gjeldende krav fra MD.

Meldal kommune ber om en vurdering/betraktning om nytten med en forutsigbar driftsplan for tiltakene som er planlagt på Løkken med tidfesting av iverksettelse av tiltakene samt måloppnåelse ihht forurensningsmyndighetenes krav. Dette gjelder også for resipienten Bjørnlivatnet som er sterkt preget av kollapsen av tiltaket fra 1992. Kravet er at all forurensning til denne resipienten opphører. I henhold til vannforskriften er det viktig med en avklaring vedr. behovet for rehabilitering av vannkilden etter flere års benyttelse som sedimenteringsbasseng.

Komite for gruveforurensingssaker 26.10.2018:

Behandling:

Rådmannens forslag til vedtak ble enstemmig vedtatt.

Saken oversendes hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester for videre behandling.

KGF- 003/18 Vedtak:

Komite for gruveforurensningssaker sitt forslag til vedtak:

I forbindelse med gjennomføringen av tiltak fra gjeldende tiltaksplan for begrensning av gruveforurensningen ved nedlagte Løkken Gruver, ber Meldal kommune om betraktninger omkring følgende tema:

Vedr. kontroll på massebalansen:

I følge «Overvåkingsprogram for gruvepåvirkede vassdrag ved Løkken» (2015), utarbeidet av Cowi på oppdrag av DMF, baserer man seg på vannforskriften og såkalt tiltaksbasert overvåking. Videre forklares det at prøveprogrammet er utarbeidet i henhold til overvåking for industribedrifter. I motsetning til tidligere overvåkingsprogram måles det nå kun på utløp. Meldal kommune mener dette gir for dårlig oversikt og for dårlig kontroll. Slik kommunen forstår det, er alle kilder til forurensning i Løkkenområdet relativt stabile og oversiktlige. Den eneste kilden som er svært variabel og ustabil er selve gruva som blir tilført surt tungmetallholdig vann fra veltene. Meldal kommune er av den oppfatning at kontroll på massebalansen og materialtransporten i området er av avgjørende betydning for både kontroll av forurensningene og for planleggingen av videre tiltak, samt for å kunne vurdere nødvendige beredskapstiltak til riktig tid.

Meldal kommune ber om en vurdering av denne problemstillingen.

Døgkontinuerlig overvåking, krav til kobberverdi i Orkla

I følge «Overvåkingsprogram for gruvepåvirkede vassdrag ved Løkken» (2015) utføres det 12 stikkprøver i Orkla pr. år. Formålet er å dokumentere at kobberverdiene ikke overstiger grensen som er satt til 10 µg/l. (MD opererer med grenseverdi på 7,8 µg/l i veileder M-608 2016 «Grenseverdi for klassifisering av vann, sediment og biota»). Vedr. grenseverdier i nasjonale laksevassdrag, som Orkla er en del av, er det anbefalt fra «Vitenskapelig råd for lakseforvaltning» en grenseverdi mellom 2-4 µg Cu/l.

Stikkprøver er kilde til misvisning da en må anta at både utslipp og kjemisk vannkvalitet i elva varierer en del. Orkla er et regulert vassdrag og vannføringen vil variere en god del, spesielt ved effektkjøring. Dette kan bety mye for konsentrasjonen av metaller og forsterker muligheten til misvisning av tilstanden i resipienten når man baserer seg på stikkprøver. Meldal kommune mener det vil være av stor betydning å eliminere stikkprøvemethoden og etablere fast overvåking av tungmetalltransporten i Orkla.

Meldal kommune ber om en vurdering av nytten med døgkontinuerlig overvåking i Orkla ved Vormstad og en vurdering av om grenseverdiene for tungmetaller er riktig satt, spesielt for kobber som er benyttet i krav fra forurensningsmyndighetene.

Driftsplan for Løkken gruveområde tiltaksplan, stans av forurensning av Bjørnlivatnet, rehabilitering av Bjørnlivatnet

«Løkken gruveområde tiltaksplan» fra mai 2013 inneholder en rekke tiltak som nå er faset ut, slik Meldal kommune forstår det. Andre skisserte tiltak er redusert i omfang. Utførte tiltak er i stor grad i tråd med Meldal kommune sine ønsker og dreier seg om forbedring av eksisterende anlegg. Utover dette er det gjennomført mindre tildekkningstiltak. På grunn av manglende måling av inngående vann i gruva, er det vanskelig å vurdere effekten av

tiltaket. Imidlertid antas det at en oppnår bedre felling med det nye fellingsanlegget. Men det betyr også at fellingen som tidligere skjedde i gruva, nå er flyttet til overflatekildene Fagerlivatnet og Bjørnlivatnet og videre nedover i vassdraget. Måleresultater for 2018 er ikke kjent for Meldal kommune, men i årsrapporten for 2017 ser det ut til at verdiene på de viktigste mineralene er stigende fra gruva, det vil si resultatene fra målestasjon L1, Wallenberg. Det gjenstår å se om gruva fortsatt har rensekapasitet. Imidlertid er denne effekten tidsbegrenset også om man forsøker å pumpe ut vannet fra annet nivå.

Forurensningene i området har et tusenårsperspektiv. På ett eller annet tidspunkt må det iverksettes tiltak for å hindre forurenset vann å nå Bjørnlivatnet, skal man tilfredsstille kravene fra MD. I dag tjener Bjørnlivatnet som buffer og sedimentbasseng for tungmetaller. Dette inngikk ikke i planene da rensing av gruvevann i gruva ble etablert først på 90-tallet. Bjørnlivatnet ble akutt forurenset da gruva kollapset første gangen i 2002. Siden er vatnet, som inntil denne hendelsen hadde en tilnærmet nøytral pH, blitt benyttet som fellingsbasseng og blitt nødkalket flere ganger for å hindre forurensning av Orkla. Meldal kommune mener bruken av Bjørnlivatnet er i strid med Vannforskriften som krever at vatnet skal ha god kjemisk og økologisk tilstand med en frist innen utløpet av 2021 (*Bjørnlivatnet er ikke nevnt i denne forvaltningsplanen, men avløpet fra vatnet, Bjørnlibekken er med i forvaltningsplanen*).

Meldal kommune er av den oppfatning at det er nødvendig med en driftsplan som beskriver tiltakene og tidfester ferdigstilling og måloppnåelse i henhold til gjeldende krav fra MD.

Meldal kommune ber om en vurdering/betraktning om nytten med en forutsigbar driftsplan for tiltakene som er planlagt på Løkken med tidfesting av iverksettelse av tiltakene samt måloppnåelse ihht forurensningsmyndighetenes krav. Dette gjelder også for resipienten Bjørnlivatnet som er sterkt preget av kollapsen av tiltaket fra 1992. Kravet er at all forurensning til denne resipienten opphører. I henhold til vannforskriften er det viktig med en avklaring vedr. behovet for rehabilitering av vannkilden etter flere års benyttelse som sedimenteringsbasseng.

081/18: Delegerte saker

Delegerte saker tas til orientering

Hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester 07.11.2018:

Behandling:

Delegerte saker tas til orientering

LT- 081/18 Vedtak:

Delegerte saker tatt til orientering

082/18: Refererte skriv

Refererte skriv tas til orientering

Hovedutvalg for Landbruk og tekniske tjenester 07.11.2018:

Behandling:

Refererte skriv tas til orientering

LT- 082/18 Vedtak:

Referte skriv tatt til orientering