



Folldal
nasjonalparkkommune

REFERAT FRA OPPSTARTSMØTE I PLANSAKER

Jf. pbl § 12-8 og Forskrift for behandling av private forslag til detaljregulering etter Plan og bygningslovens §3

Referatmalen fylles ut før og under oppstartsmøtet. Referatet skal godkjennes av partene.

Plantittel:	Folldal gruver, renseanlegg og deponi (navn kan ikke endres etter at planen er varslet)		
Plantype:	☐ Områderegulering ☒ Detaljregulering ☐ Endring av reguleringsplan. Gjeldende plan: ☐ Mindre endring av reguleringsplan. Gjeldende plan:		
Eiendom (gnr./bnr.):	Se adr.liste, kartutsnitt og sosifil		
Planavgrensning:	☒ Se vedlagt kartutsnitt:		
Saksnummer:	25/1088	Planid:	202501
Saksbehandler:	Synnøve Kjønsberg		
Planinitiativ mottatt:	08.12.2025		
Møtested:	Kommunestyresalen Folldal kommune/Teams	Møtedato:	29.01.2026
Møtedeltakere:			
Oppdragsgiver:	Direktoratet for Mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard: Hanne Sivertsen Øystein Fossli Marianne Kvennås Morten Heistad		
Regulant:	Multiconsult: Sissel Enodd		
Folldal kommune:	Synnøve Kjønsberg – Saksbehandler plan/geodata Ole Håkon Flatøy – Enhetsleder Teknisk, landbruk og utvikling Bjørn Gussgard – Rådgiver landbruk Trond Tangen-Langseth – Saksbehandler bygge- og delesak		
Andre:			

1. Hensikten med planarbeidet

Hensikten med planarbeidet er å:

Oppfylle vannforskriftens miljømål for Folla innen 2028 i tråd med pålegg fra Miljødirektoratet.

Merknader:

Reguleringsplanen skal legge til rette for etablering av renseanlegg og deponi for rensing av avrenning fra Folldal gruver.

2. Planstatus for reguleringsområdet**Plan:**

- ☐ Fylkes(del)plan
☒ Kommuneplanens arealdel
☐ Kommunedelplan
☐ Reguleringsplan
☐ Bebyggelsesplan
☒ Pågående planarbeid i området
☐ Andre planer/vedtak

Plannavn:

Kommuneplanens arealdel 2018-2028

Revidering av kommuneplanens arealdel 2026-2036

Vedtaksdato:

14.02.2019

3. Andre bestemmelser og retningslinjer for planområdet**Annet planarbeid som kan ha betydning for utarbeiding av planforslaget:**

- ☒ Kommunedelplan for klima og energi for Follda, Alvdal, Rendalen, Tynset, Tolga og Os kommuner 2023-2030.
☒
☒ Trafikksikkerhetsplan 2023-2028
☒ Kommunedelplan for kulturminner og kulturmiljø i Folldal 2022-2032

Merknader:

Kommunens planer finnes på følgende link: [Tematiske kommunedelplaner Folldal kommune](#)

Aktuelle regionale planer og føringer

- ☒ [Regional plan for klima, energi og miljø \(2023-2030\) – Det grønne Innlandet](#)
☒ [Regional plan for samfunnstryggleik \(2023-2035\) – Saman om eit tryggere fylke](#)
☒ [Vannforvaltningsplan for Innlandet og Viken vannregion \(2022-2027\)](#)

Aktuelle statlige planretningslinjer:

- ☒ [Statlige planretningslinjer for arealbruk og mobilitet](#)
☒ [Statlige planretningslinjer for klima og energi](#)
☒ [Rikspolitiske retninger for å styrke barn og unges interesser i planleggingen - regjeringen.no](#)

☒ Andre:

- Retningslinjer for behandling av støy i arealplanlegging
- Retningslinjer for behandling av luftkvalitet i arealplanlegging
- Nasjonal jordvernstrategi

Merknader:

☐ Planforslaget vil samsvare med overordnet plan.

☒ Planforslaget vil ikke samsvare med overordnet plan da tiltaket ikke er i henhold til arealformålet i gjeldende kommuneplanens arealdel. Kommunen reviderer nå sin arealdel, og i forslag til ny kommuneplan er reguleringsplanområdet avsatt til bebyggelsesområdet.

Dersom planforslaget ikke er i tråd med gjeldene kommuneplan, inntrekr krav om behandling etter [Forskrift om konsekvensutredninger \(01.07.17\)](#) jf. pbl. § 12-2, 12-3 og 12-8.

Merknader:

Konsekvensutredning (KU) – samfunnssikkerhet - sårbarhetsanalyse

☒ Krav om planbeskrivelse og konsekvensvurdering etter Pbl. §4-2,

☒ Krav om samfunnssikkerhet og risiko- og sårbarhetsanalyse etter pbl. §4-3

☒ Planen utløser krav om konsekvensutredning etter forskrift om KU § 6, etter vedlegg I.

☐ Planen utløser krav om konsekvensutredning etter forskrift om KU § 7, etter vedlegg I og II.

☐ Planen utløser vurdering av krav om konsekvensutredning etter jfr. forskrift om KU § 8 og vedlegg II.

☒ Forslag til planprogram sendes på høring parallelt med varsel om oppstart.

Merknader:

Tiltaket vurderes som KU-pliktig etter KU-forskriftens vedlegg 1, pkt. 9. Det stilles også krav til planprogram da planen kan ha vesentlig virkninger for miljø og samfunn.

Konsekvensutredning og ROS- analyse kan være en del av planbeskrivelsen.

Veileder for ROS- analyse <https://www.dsb.no/veiledere-handboker-og-informasjonsmaterieill/samfunnssikkerhet-i-kommunenes-arealplanlegging/>

Veileder om konsekvensutredning. Se <https://www.regjeringen.no/no/tema/plan-bygg-og-eiendom/plan--og-bygningsloven/plan/ku/veiledning-om-konsekvensutredninger/id2437717/>

4. Krav til varsel om oppstart av planarbeid	
Forslagsstiller skal varsle oppstart av planarbeidet. Varslet skal inneholde: 1. Oversiktskart som viser planområdets beliggenhet. 2. Kart med avmerket planavgrensning. 3. Brev til grunneiere, offentlige etater og andre berørte interesser, som orienterer om planforslaget, dagens og fremtidig planstatus og formål. 4. Planprogram (dersom planen skal konsekvensutredes). ☒ Forslagsstiller er kjent med maler for kunngjøring og varslingsbrev samt varslingsliste/adresseliste	Merknader: Sosi- fil på gjeldende sosi nivå og versjon av plangrensen, må sendes Folldal kommune min. 1 uke før varsel om oppstart for innleggelse i forslagsbasen til kartløsningen. Annonse og brev for varsel om oppstart sendes Folldal kommune, for kunngjøring på kommunens informasjonskanaler. Link til veileder for utarbeidelse av reguleringsplan/varsel om oppstart finnes her: Reguleringsplan - regjeringen.no
5. Informasjon og medvirkning i skissefasen	
☒ Informasjonsmøter som skal avholdes av tiltakshaver: Ønsker informasjonsmøte når løsning for renseanlegg er på plass – høringsperioden Informasjon i formannskapet før 1.gangs behandling. Informasjonsbrev fra MDF ihht. adresseliste med eposter. Varsel om planoppstart sendes ut til adresseliste i tillegg til øvrige parter i planarbeidet.	<i>I planer med konsekvensutredning vurderer kommunen om det skal gjennomføres et offentlig møte om plansaken før planprogrammet vedtas, jf. forskrift om KU § 15, andre ledd.</i> <i>Dersom det kommer merknader til planprogrammet som viser uenigheter eller behov for nærmere avklaringer, skal det avholdes offentlig møte før fastsetting av planprogrammet. Dette avholdes av kommunen.</i> Link til mer informasjon finnes her: Forskrift om konsekvensutredninger - Lovdata Veiledningsnotat forskrift om konsekvensutredninger

6. Antatt viktige utredningsbehov for planarbeidet – foreløpig vurdering	
Planfaglige vurderinger:	Forhold som bør tas spesielt hensyn til i forbindelse med planarbeidet
☐ Naturgrunnlag: Grunnforhold, helningsgrad, solforhold, vegetasjon, topografi, geologiske ressurser ☐ Lokaliseringsfaktorer, avstand til: Skole, servicetilbud, friluftsområder/friområder, kollektivtilbud ☐ Fortetting med kvalitet ☐ Blå/grønnstruktur Gjennomgående i tettbebygd strøk ☐ Landskap Virkning, 3d presentasjon ☐ Estetikk og byggeskikk Nær- fjernvirking, tilpasning til eksisterende omgivelser, utnyttelsesgrad, høydevirking ☐ Senterstruktur Forsterke en god sentrumsutvikling ☐ Økonomi	
Landbruksfaglige vurderinger:	Forhold som bør tas spesielt hensyn til i forbindelse med planarbeidet
☒ Landbruk <i>Langsiktig produksjonspotensial, arealtap, arrondering og drift for landbrukseiendommer, alternativ til omdisponering, jordvern/samfunnsinteresser. Se veileder her</i>	Innenfor planområdet for deponi er det en gjødselkum og adkomst til dyrka mark. Planområdet omfatter ikke dyrka mark, men grenser inntil. Det er viktig å prioritere kommunikasjon med disse grunneierne

☒ Virkeområde jord- og skogbruksloven	underveis i prosessen. Se også tilbakemelding på forslag til planprogram. Dersom arealet for deponi skal fradeles som en egen matrikkelenhet, krever dette tillatelse etter jordlova.
Miljøfaglige vurderinger:	Forhold som bør tas spesielt hensyn til i forbindelse med planarbeidet
☒ Biologisk mangfold / Naturområder <i>Vernet område, voksesteder for sjeldne / sårbare eller trua arter og samfunn, kvartær- eller berggrunnsgeologisk interesse, inngrepsfrie naturområder. Gyte, vekst og leveområder for fisk.</i>	Det er ikke registrert arter av nasjonal forvaltningsinteresse, viktige naturtyper, vernede vassdrag, miljøregistreringer i skog eller verneområder. Planområdet er heller ikke innenfor leveområdet for villrein. Kommunen har sjekket om det er treff på sensitive arter i eller i nærheten av planområdet. Det er ikke registrert forekomster. Det er ikke gjennomført kartlegging etter Miljødirektorates instruks i planområdene og kunnskapsgrunnlaget regnes derfor som mangelfullt. Kommunen støtter derfor forslagsstiller planer om å gjennomføre en kartlegging etter Miljødirektorates kartleggingsinstruks og en generell kartlegging av fremmede og rødlista arter. Planområdet anses ikke som viktige naturområder da det er preget av tidligere inngrep.

☒ Vassdragsforvaltning <i>Strandsone, flom</i> ☐ Friluftsinteresser <i>Løyper og stier, fri ferdsel til vassdrag, fiske, rasteplasser</i>	Tiltaket vil medføre en forbedret både kjemisk og biologisk tilstand i Folla. Konsekvensutredningen bør omfatte vannmiljø. Planområdet berører ikke viktig friluftsområder eller løyper/stier. Etablert frisbee-golf bane kommer utenfor planområdet og anses ikke som direkte berørt.
---	---

☐ Viltinteresser Vilttrekk, leveområder, sjeldne/sårbare eller trua arter ☒ Vannforsyning, avløpsforhold Grunnforhold, tilstrekkelig drikkevann dokumentert med vannanalyse. Det skal også tas vannprøver av fremtidig resipient for å dokumentere dagens vannkvalitet. ☒ Forurensning Luft og støy fra eksisterende og planlagte tiltak, forurensset grunn, drikkevannskilder, svevestøv fra eksisterende og planlagt tiltak ☐ ENØK Energifleksible varmesystemer	Planområdet vurderes å ha liten verdi som viltområde da områdene er preget av tidligere inngrep. Behov for avløp og innlagt vann for renseanlegget. Det stilles ikke krav om utarbeidelse av VA-plan da det kun gjelder tilkobling til ett bygg. Det er kommunalt vann og avløp i tilknytning til området for planlagt renseanlegg. • Området for renseanlegg er forurensset. Terrenginngrep krever håndtering etter forurensningsforskriftens kap. 2. • Område for deponi kan være forurensset av avrenning fra tidligere søppelplass. Forurensningsforskriftens kap. 2 vil også gjelde for tiltak her. • Deponi kan føre til avrenning og forurensning. Avbøtende tiltak må beskrives i planforslaget. • Eventuell luftforurensning som lukt og støy ved etablering og drift, må beskrives i planbeskrivelsen.
Kulturlandskap og kulturminner: ☒ Kulturlandskap <i>Landskapsverdi, grense mellom by og landbruksareal</i> ☐ Kulturminner <i>Automatisk freda kulturminner, vedtaksfreda kulturminner, bevaringsverdige bygninger og miljøer</i>	Forhold som bør tas spesielt hensyn til i forbindelse med planarbeidet Området for renseanlegget berører tidligere slamdam og slagghauger og er en del av kulturmiljøet for Folldal gruver. Området er derimot ikke del av gruveområdet som er omfattes av fredningsprosessen for Folldal gruver eller har annet særskilt vern. Kommunen anser allikevel slagghaugene viktige både når det gjelder farger og beliggenhet. Det er ønske at slagghaugene bevares dersom dette er mulig. Se tilbakemelding på forslag til planprogram for nærmere beskrivelse. Slagghaugene vil ikke blir berørt av tiltaket. Planavgrensningen kan justeres slik at slagghaugene kommer utenfor planområdet.

	Eventuelt reguleres slagghaugene med hensynssone for bevaring av kulturmiljø. Forslagsstiller velger hvilket alternativ som er mest relevant.
Samfunnssikkerhet og beredskap	Forhold som bør tas spesielt hensyn til i forbindelse med planarbeidet
☒ Naturbasert sårbarhet <i>Ras, skred – stein, jord, leire, snø, flom, radon, høyspentstrekk, krav til brannvann.</i>	Areal for renseanlegg er beliggende innenfor aktsomhetsområde for flom. Det er gjennomført en flomutredning. Deponi plasseres i sikkerhetsklasse F3 og det kreves derfor flomvurdering/utredning for tiltaket. Se tilbakemelding på forslag til planprogram for nærmere beskrivelse.
☒ Virksomhetsbasert sårbarhet <i>Brann/eksplosjon, kjemikalieutslipp oa., lagringsplasser for farlige stoffer, deponering/destruksjon av avfall og gamle fyllplasser, forurensset grunn, transport av farlig gods, elektromagnetiske felt fra kraftledninger.</i>	Avrenning fra deponi. Det går en høyspentledning over området avsatt til renseanlegg.
☒ Infrastruktur <i>Vegtrafikk/transport nett, luftfart/flyplasser, jernbane, trafoer.</i>	
Barn, unge, eldre og funksjonshemmedes interesser	Forhold som bør tas spesielt hensyn til i forbindelse med planarbeidet
☐ Leke- og oppholdsarealer <i>Krav til størrelse, utforming, kvalitet, egnethet for lek og opphold (solfyllt, vindskjermet, god vegetasjon, bevisst utformet i forhold til terreng og klima, trafikkssikker, uten forurensning), variert mhp. ulik type lek, ulike årstider, tilgjengelighet, helse- og sikkerhetsmessige forhold, totalvurdering av behov, tap av bestående/egnet lekeareal (nære friluftsområder, åpne plasser, barnetråkk, 100m skogen), alternativer til å opprettholde bestående lekeareal, avsatt erstatningsareal.</i>	

☐ Områder for allmennheten <i>Universell utforming</i> ☐ Utomhusplan <i>Viser eksisterende vegetasjon, nyplanting, parkering, gangvei, stigningsforhold og leke- og uteplasser.</i>	
Veg- og trafikktekniske forhold	Forhold som bør tas spesielt hensyn til i forbindelse med planarbeidet
☒ Trafikkforhold <i>ÅDT, parkeringskapasitet, fører tiltaket til økt transport, etablering langs høytrafikkert vegnett</i> ☐ Trafikkplan / vegutforming <i>Vegbredder, grøfter, fortau/gang- og sykkelfelt, fotgjengerkryssinger, høydeforhold, areal for snøopplag, tiltrekkelig areal til offentlig vegformål, kryss/avkjøringer – frisiktssoner, byggegrenser.</i> ☒ Avkjørsler og kryss <i>Trafikksikkerhet og trafikkavvikling i forhold til kryss.</i> ☐ Kollektivtrafikk <i>Tilrettelagt kollektivtrafikk, busslommer, leskur, universell kollektivløsning.</i> ☒ Trafikksikkerhet <i>Strekning skole/barnehage, lekeareal/oppholdsareal, bussholdeplasser/ kollektivtilbud, nærbutikk, boligområder.</i>	Økt tungtransport gjennom Folldal sentrum hvor barn og unge ferdes. Se tilbakemelding på forslag til planprogram for nærmere beskrivelse. Avkjørsel fra FV 27 ved rasteplass og avkjøring fra FV 29 til renseanlegg. Behovet for trafikksikkerhetstiltak må redegjøres for i reguleringsplanen. Det må søkes om utvidet bruk/etablering av nye avkjørsler til Innlandet fylkeskommune. Se over.
Eiendoms- og rettighetsforhold	
☒ Avklaring av eiendoms- og rettighetsforhold	Grense mot gnr/bnr 115/53 (område for renseanlegget) er registrert feil i

	matrikkelen. Kommunen gjennomfører en rettesak. Plangrensen bør justeres slik at den følger faktisk grense, se kart sist i dokumentet. • Grense mellom gnr/bnr 85/1 og 175/3 (areal for deponi) har en registrert nøyaktighet i matrikkelen på 2 m, se kart nederst i dokumentet. Dersom reguleringsplanen legger opp til tiltak i nærheten av grensa, må det gjennomføres en oppmålingsforretning for klarlegging av grenser. • Øvrige eiendomsgrenser som berøres av plangrensa har god nøyaktighet. • Folldal kommune har en tinglyst avtale på leie av grustak i området for deponi. Denne avtalen bør slettes da den er utgått? Kommunen undersøker mer om dette.
7. Krav til planforslaget – innhold og materiale	
☒ Forslagsstiller er gjort kjent med krav til utforming av planbeskrivelse, plankart og bestemmelser.	
1. Planbeskrivelse 2. Plankart 3. Planbestemmelser 4. Kopi av kunngjøringsannonse og dato i avisa. 5. Kopi av varslingsbrev. 6. Kopi av varslingslisten. 7. Kopi av innkomne merknader ved oppstart. 8. Veg: ☐ Ønske om innspill til navneforslag for nye veger.	Merknader: Sjekkliste for detaljert planbeskrivelse finnes her: https://www.regjeringen.no/no/tema/plan-bygg-og-eiendom/plan--og-bygningsloven/plan/veiledning-om-planlegging/test-maler-for-behandling-av-reguleringsplaner/id2413265/ <i>Pdf-fil i riktig målestokk og SOSI-fil på gjeldende sosi nivå og versjon.</i>

☐ Krav til prosjektering av lengde- og tverrprofil. ☐ Illustrasjonsmateriale. ☐ Spesielle utredningsbehov/tilleggsrapport. 9. Vann og avløp: ☐ Krav til helhelig VA-plan utarbeidet av sakkyndige etter modell fra Norsk Vann.	Vegskjæringer/fyllinger skal vises i plankartet. <i>Leveres i Pdf-fil og word-fil. Rammer for bestemmelsesenes innhold og utforming finnes her:</i> https://www.regjeringen.no/no/tema/plan-bygg-og-eiendom/plan--og-bygningsloven/plan/veiledning-om-planlegging/test-maler-for-behandling-av-reguleringsplaner/id2413265/
--	---

8. Kartlegging jf. plan- og bygningsloven § 2-1, – jf. kart- og planforskriften § 6	
Grunnkart ☒ Kommunen kan levere digitalt grunnkart (Euref 89). Det kreves tilleggsoppmålinger: ☐ Krav til oppmåling av plangrensen. ☐ Krav til oppmåling av formåls grensen. ☒ Krav til oppmåling av eiendomsgrense. ☒ Leveranse av ferdigveisdata. Plankart ☒ Digital fremstilling i gjeldende SOSI versjon skal godkjennes av kommunen før planforslaget kan regnes som komplett.	Merknader: Grunnkart bestilles via NØ-gis samarbeidet v/ e-post til postmottak@tynset.kommune.no . VA data sendes fra Folldal kommune v/Ole Håkon. Digitalt format + PDF. Dersom reguleringsplan legger opp til tiltak nær unøyaktig eiendomsgrense. Tiltakshaver skal levere ferdigveisdata til kommunen i henhold til Objektliste – dataleveranse til Felles kartbase (FKB) og Nasjonal vegdatabank (NVDB) . <i>Nasjonale produktspesifikasjoner finnes her:</i> https://www.regjeringen.no/no/tema/plan-bygg-og-eiendom/plan--og-bygningsloven/plan/veiledning-om-planlegging/plankartsiden/npad/id2361191/

9. Gjennomføring	
Kommunaltekniske anlegg ☐ Krav om godkjente tekniske planer (vei, vann og avløp). ☐ Tiltaket forutsetter utbygging/utbedring av kommunaltekniske anlegg.	Merknader:

Aktuelle rekkefølgekrav ☐ Kjøreveg ☐ Gang- sykkelvei / fortau ☐ Vann- og avløpsnett ☐ Høyspentledninger / trafo ☐ Fiber ☐ Annet	
Utbyggingsavtale ☐ Forslagsstiller ønsker å inngå utbyggingsavtale. ☐ Det skal forhandles utbyggingsavtale med kommunen parallelt med planprosessen.	

10. Kommunens foreløpige vurderinger og føringer

- ☒ Anbefaler oppstart av planarbeid.
- ☐ Anbefaler ikke oppstart av planarbeidet.
- ☐ Anbefaler at reguleringsformålet legges fram for planmyndigheten (formannskapet) jf. plan og bygningslovens § 12 – 8.

Merknader:

Planprogram sendes ut på høring samtidig med varsel om oppstart.

11. Framdrift

- ☒ Forslagsstillers planlagte dato for varsling av oppstart og planprogram til offentlig ettersyn og høring: **Snarest**
- ☒ Forslagsstillers planlagte dato for oversendelse av komplett planforslag: **Se vedlagte merknader til forslag til planprogram.**
- ☒ Det er informert om saksgangen etter plan- og bygningsloven. Saksbehandlingstid fra komplett planforslag er mottatt til første vedtak i saken er maksimalt 12 uker.
- ☒ Høringsfristen er minimum 6 uker.
- ☒ Saksbehandlingstid fra høringsfrist til endelig vedtak i saken er maksimalt 12 uker.

12. Gebyr

☒ Ved detaljregulering:
Behandling av planforslaget vil bli ilagt gebyr etter kommunens betalingsregulativ for saksbehandling etter plan- og bygningsloven.

Fakturagrunnlag for behandling av private reguleringsplaner:

Grunnbeløp	24 642 Kr
------------	-----------

Administrativ vurdering etter KU-forskriftens §4	7 596 Kr
--	----------

Behandling av planprogram jf. PBL. §4-1	12 154 Kr
---	-----------

Totalt	44 392 Kr
---------------	------------------

* Gebyrer for 2026 er lagt til grunn.

☒ Faktura adresse:

Navn: Direktoratet for mineralforvaltning.
Adresse: Oversendes
Postnr.:

13. Bekreftelser

Oppstartsmøtereferatet bygger på de opplysninger og planfaglige forhold som forelå på det tidspunktet oppstartsmøtet ble avholdt. Planfaglige tema og prioriterte utredningsbehov for planarbeidet er angitt så langt dette har vært mulig på grunnlag av tilgjengelige opplysninger gitt i planinitiativet og etter interne kommunale avklaringer.

Konklusjonene er derfor foreløpige og verken oppstartsmøtet eller referatet gir rettigheter i den senere saksbehandlingen. Det tas forbehold om endringer i rammebetingelser, i kommunens rutiner og politikk og at nye opplysninger kan føre til endrede faglige vurderinger. Naboprotester, protester fra beboerorganisasjoner, krav fra offentlige myndigheter m.m. vil kunne medføre krav om endring av prosjektet og endring av fremdriften for prosjektet.

Dersom avtalte innsendelser ikke er mottatt i henhold til avtalt fremdrift, uten at det er avtalt nytt tidspunkt for innsendelse, kan kommunen anse saken som uaktuell og etter en periode avslutte saken.

Sted, dato
Folldal, 29.01.2026

For kommunen:

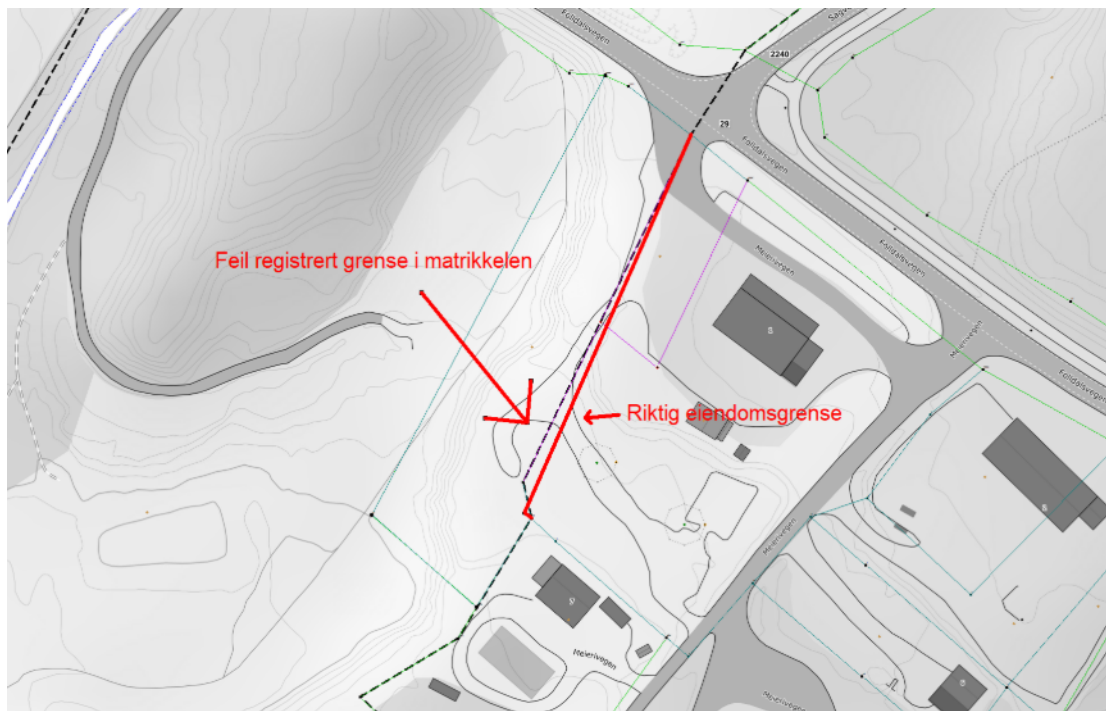
.....

Synnøve Kjøsberg, saksbehandler

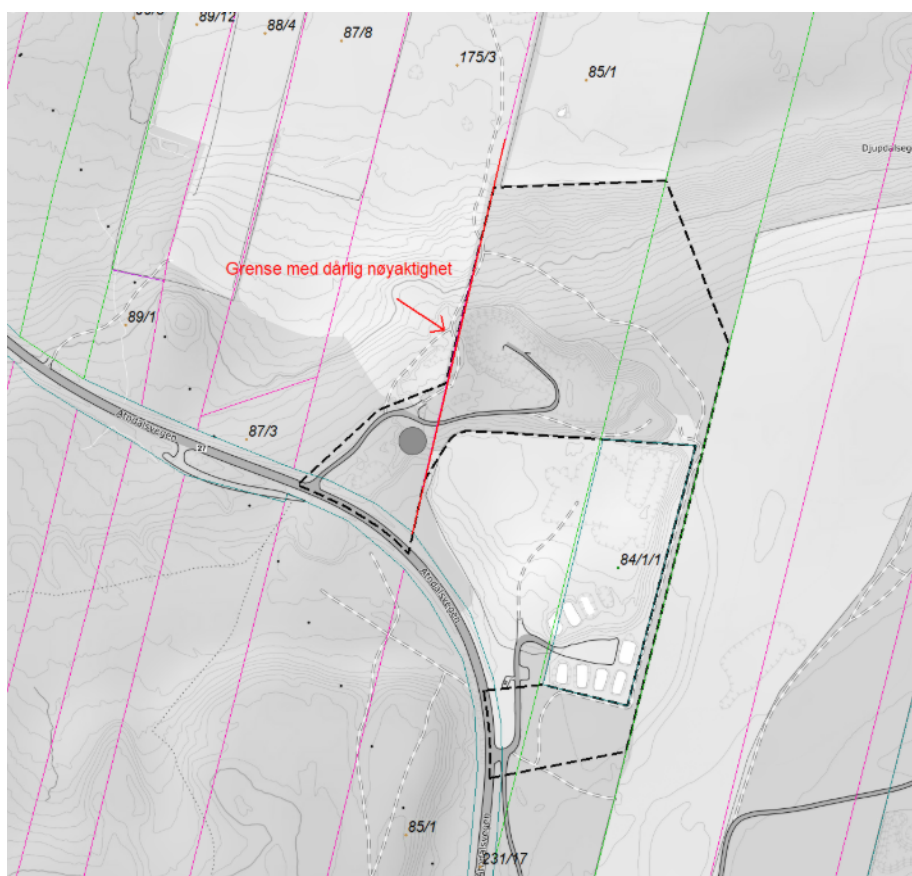
Referatet er mottatt og godkjent.

Sted, dato

For forslagsstiller:



Faktisk grense vises med rødt i kartet. Plangrensen bør justeres til å følge denne grensen. Kommunen vil gjennomføre retting av matrikkelen.



Grense markert med rødt er registrert med en nøyaktighet på 2 m i matrikkelen.