



Rogaland Fylkeskommune Samferdselsavdelingen

Dato: 29.09.2026

Arkitekt Eckhoffs gate 1

Dokumentnummer: 26/5655-2

4010 Stavanger

Deres referanse:

Saksbehandler: Eline Rangøy

Godkjenning av tiltaksplan for forurenset grunn

Fv. 4848 Vormedalsvegen GS-veg del 2

Karmøy kommune godkjenner tiltaksplan for håndtering av forurenset grunn i forbindelse med etablering av gang- og sykkelvei langs Vormedalsvegen på de vilkår som fremgår av dette vedtaket.

Vedtak

Karmøy kommune godkjenner, med hjemmel i forurensningsforskriften § 2-8, tiltaksplan datert 13.02.2026 utarbeidet av COWI AS på vegne av Rogaland fylkeskommune for prosjektet «Fv. 4848 Vormedalsvegen GS-veg del 2».

Godkjenningen gis på følgende vilkår:

1. Gjennomføring i samsvar med tiltaksplanen

Tiltaket skal gjennomføres i samsvar med tiltaksplanen, den miljøtekniske grunnundersøkelsen og opplysningene som er lagt til grunn for dette vedtaket.

2. Supplerende undersøkelser

Dersom det skal utføres terrenginngrep i områder som ikke er miljøteknisk undersøkt i den foreliggende tiltaksplanen, skal nødvendige miljøtekniske undersøkelser gjennomføres før arbeidene starter. Resultatene skal legges til grunn for videre massehåndtering.

3. Håndtering av ukjent forurensning

Dersom det under gravearbeidene påtreffes masser som avviker fra det som er beskrevet i tiltaksplanen, eller det oppstår mistanke om annen eller mer omfattende forurensning, skal arbeidet stanses i aktuelt område. Karmøy kommune skal varsles uten ugrunnet opphold, og forurensningssituasjonen skal avklares før arbeidene fortsetter.

4. Massehåndtering

Forurensede masser skal håndteres og disponeres i samsvar med tiltaksplanen. Masser med ulik forurensningsgrad skal holdes adskilt. Det er ikke tillatt å fortynne forurensede masser ved sammenblanding med rene masser.

5. Mellomlagring

Mellomlagring av masser skal skje på en måte som hindrer spredning av forurensning og fremmede arter. Mellomlagrede masser skal sikres mot avrenning og støvflukt, og ved behov tildekkes.

6. Vannhåndtering

Arbeidene skal gjennomføres slik at det ikke skjer spredning av forurensning til nærliggende resipienter, herunder Vormedalselva, Bekkefelt Norheim-Vormedal og Karmsundet. Det skal etableres nødvendige tiltak for håndtering av overvann og anleggsvann. Dersom det blir nødvendig med utslipp eller påslipp av anleggsvann, må dette håndteres i samsvar med gjeldende regelverk og eventuelle krav fra kommunen.

7. Potensielt syredannende berg

Ved sprengning i områder med grønnskifer skal det gjennomføres supplerende geokjemiske undersøkelser i samsvar med anbefalingene i tiltaksplanen. Eventuelle overskuddsmasser av grønnskifer skal ikke disponeres uten at bergarten er vurdert med hensyn til syredannende potensial.

8. PFAS

Dersom arbeidene kommer inn i områder som kan være påvirket av tidligere aktivitet ved Vormedal brannstasjon, skal behovet for supplerende undersøkelser av PFAS utføres før terrenginngrep gjennomføres.

9. Levering til godkjent mottak

Forurensede overskuddsmasser som transporteres ut av tiltaksområdet skal leveres til lovlig mottak med nødvendig tillatelse. Dokumentasjon på mottakssted og mottatte mengder skal oppbevares og oversendes kommunen som del av sluttrapporten.

10. Registrering i Grunnforurensning

Lokaliteten skal være registrert og oppdatert i databasen Grunnforurensning i samsvar med kravene i forurensningsforskriften kapittel 2 og Miljødirektoratets veiledning. Tiltaksplanen opplyser at lokaliteten er registrert med ID 26821.

11. Sluttrapport

Det skal sendes sluttrapport til Karmøy kommune senest seks uker etter at tiltaket er avsluttet. Rapporten skal som minimum inneholde:

- beskrivelse av gjennomførte tiltak
- dokumentasjon på gravde masser og massedisponering
- dokumentasjon fra mottak/deponi
- resultater fra supplerende prøvetaking
- kart som viser områder med gjennomførte tiltak og eventuell gjenværende forurensning
- beskrivelse av avvik fra tiltaksplanen og hvordan disse er håndtert.

Tiltakshavers ansvar

Tiltakshaver har ansvar for at arbeidene gjennomføres slik at grunnen ikke medfører uakseptabel risiko for helse eller miljø, jf. forurensningsforskriften § 2-5. Godkjenningen fritar ikke tiltakshaver for ansvar etter forurensningsloven eller annet relevant regelverk.

Bakgrunnen for saken

Karmøy kommune mottok 17.08.2026 søknad om godkjenning av tiltaksplan for forurenset grunn i forbindelse med etablering av gang- og sykkelvei langs Vormedalsvegen. Tiltaket inngår i prosjektet «Fv. 4848 Vormedalsvegen GS-veg del 2». Tiltaksplanen er utarbeidet av COWI AS på vegne av Rogaland fylkeskommune.

Det er gjennomført miljøtekniske grunnundersøkelser med prøvetaking i 17 prøvepunkter. Av totalt 25 analyserte jordprøver er fem prøver klassifisert i tilstandsklasse 2, mens øvrige prøver er klassifisert i tilstandsklasse 1. Det er påvist forhøyede konsentrasjoner av blant annet krom, arsen, bly og benzo(a)pyren.

Tiltaksområdet ligger i nærhet til vannforekomstene Vormedalselva, Bekkefelt Norheim-Vormedal og Karmsundet. Det er også registrert fremmede arter innenfor deler av tiltaksområdet. Tiltaksplanen beskriver tiltak for håndtering av forurensede masser, vann og fremmede arter.

Kommunens vurdering av tiltaksplanen

Karmøy kommune vurderer at tiltaksplanen oppfyller kravene i forurensningsforskriften § 2-6. Det er gjennomført miljøtekniske undersøkelser som dokumenterer forurensningssituasjonen i undersøkte deler av tiltaksområdet, og planen beskriver tiltak som skal hindre eksponering og spredning av forurensning.

Kommunen legger vekt på at den påviste forurensningen hovedsakelig er i tilstandsklasse 2, og at dette ikke representerer en uakseptabel risiko for planlagt arealbruk som trafikkareal når tiltakene i tiltaksplanen gjennomføres.

Kommunen merker seg at det er anbefalt supplerende prøvetaking i deler av tiltaksområdet og ved eventuell sprengning i grønnskifer. Dette er ivarettatt gjennom vilkårene i vedtaket. Kommunen legger også til grunn at anbefalingene knyttet til mulig PFAS-forurensning ved tidligere brannstasjon følges opp dersom arbeidene berører aktuelle områder.

På bakgrunn av de foreliggende opplysningene vurderer kommunen at tiltaket kan gjennomføres uten uakseptabel risiko for helse eller miljø når tiltaksplanen og vilkårene i dette vedtaket følges.

Endringer i tiltaket

Dersom det skjer vesentlige endringer i prosjektet eller det avdekkes ny informasjon om forurensningssituasjonen, skal Karmøy kommune varsles. Kommunen kan kreve at det utarbeides revidert tiltaksplan.

Klagerett

Vedtaket kan påklages til Statsforvalteren i Rogaland etter reglene i forvaltningsloven kapittel VI. Klagefristen er tre uker fra mottak av vedtaket. Klagen sendes til Karmøy kommune.

Med hilsen

Eline Rangøy
miljøvernrådgiver

Dokumentet er godkjent elektronisk.