



FYLKESMANNEN
I ROGALAND

Deres ref.:
Att. Mona Bue

Vår dato: 16.10.2017
Vår ref.: 2017/11036
Arkivnr.: 461.5

Statens vegvesen, Region Vest
Askedalen 4
6863 Leikanger

Postadresse:
Postboks 59 Sentrum,
4001 Stavanger

Besøksadresse:
Lagårdsveien 44, Stavanger

T: 51 56 87 00
F: 51 52 03 00
E: fmropost@fylkesmannen.no

www.fylkesmannen.no/rogaland

Tillatelse til Statens vegvesen Region vest til utslipp av innlekkasjevann i Hundvågtunnelen RV13 Ryfast, Stavanger

Fylkesmannen har ferdigbehandlet søknaden Statens vegvesen Region Vest av 12.10.2017 og har besluttet å gi tillatelse etter forurensningsloven og forurensningsforskriften til utslipp i sjøtipp.

Tillatelsen omfatter utslipp av ca. 5 000 m³ innlekkasjevann fra Hundvågtunnelen.

Vedtaket kan påklages innen tre uker etter dette brevet er mottatt.

Vi sier til søknad fra Statens vegvesen Region vest (SVV) av 12.10.2017, tillatelse av 16.05.2014 og befaring av dagsonen/tunnel E05 Hundvågtunnelen på Buøy 11.10.2017.

Bakgrunn og søknad

I forbindelse med bygging av Hundvågtunnelen er det permanente utslippspunktet for tunnelen etablert på Grasholmen. Dette utslippspunktet brukes også som utslippspunkt for det midlertidige anleggsvannet nå i byggeperioden. Opplegget er slik at alt innlekkasje-, overflate- og produksjonsvann pumpes opp fra tunnelens laveste punkt til et midlertidig renseanlegg på Grasholmen, og deretter ut i den permanente sjøledningen. På tunnelens laveste punkt er det sprengt ut to store basseng som skal fungere som pumpe- og sedimenteringsbasseng i permanent tilstand. Disse bassengene fungerer i dag som en «buffer» i perioder med stor nedbør og mye innlekkasje.

De store nedbørsmengdene i perioden fra 30. september har ført til at vannstanden i tunnelen nå er så høy at bufferkapasiteten i praksis er borte. Estimert er det totalt 7200 m³ vann i de to bassengene, og fortsatt regnvær gjør at nivået ikke kan senkes raskt nok. Dette medfører at prosjektet er veldig sårbart med tanke på nye nedbørsperioder, noe som med stor sannsynlighet vil medføre oversvømmelse av arbeider og installasjoner i tunnelen. Det er vurdert at vannet som står i disse bassengene er såpass rent at det ikke vil medføre noen praktisk miljøbelastning ved direkte utslipp til sjø. Det er tatt prøver av vannet for å dokumentere eventuell forurensningsgrad.

Det søkes om tillatelse til å transportere deler av vannet ut av tunnelen med tankbil og slippe det ut på prosjektets sjøtipp. Vannet vil bli sluppet ut slik at det går minst mulig direkte i sjø. Dette vil være å anse som et engangstiltak for å redusere den overhengende faren for oversvømmelse. Estimert må

det transporteres ut ca. 4-5000 m³ for å gjenopprette tilstrekkelig kapasitet i bassengene. I tillegg til dette jobbes det sammen med byggherren for å redusere den totale mengden innlekkasjevann ved å avskjære vann fra tunnelens tilhørende dagsoner. Dette vil være med å redusere faren for fremtidige lignende hendelser.

Vannprøver

Analyseresultat viser at vannet fra pumpebassenget tilfredsstillende utslippsgrensen satt i tillatelse til utslipp fra midlertidig anleggsdrift og fra driftsfasen for entreprise E05 Hundvåg tunnelen, datert 16.05.2014. SVV vurderer de miljømessige konsekvensene av utslippet som akseptable.

Fylkesmannens vurdering

Rettslig grunnlag

Fylkesmannen har vurdert søknaden på bakgrunn av de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper tiltaket for øvrig medfører, jf forurensningsloven §§ 11 og 16.

Vurderingstemaet suppleres av kravene i vannforskriften §§ 4 - 6, og kravet i naturmangfold-loven § 7 om at prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8 - 12 skal legges til grunn som retningslinjer ved skjønnsutøvelsen etter forurensningsloven.

Miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder

Våre vurderinger og krav er basert på prinsippet om bruk av beste tilgjengelige teknikker (BAT), jf. forurensningsloven § 2 nr. 3 og naturmangfoldloven § 12 om bruk av miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder.

Naturmangfoldloven

Naturmangfoldloven krever at beslutninger også skal være begrunnet ut fra hensynet til naturmangfoldet der dette er relevant. Beslutningen skal enten være basert på vitenskapelig kunnskap eller dersom dette ikke finnes, på "føre-var-prinsippet". Naturmangfoldet gjelder arters bestandssituasjon, naturtypers utbredelse, økologiske tilstand og effekten av påvirkninger. Kravet til kunnskap skal stå i et rimelig forhold til sakens karakter og risiko for skade på naturmangfoldet.

Vannforskriften (nasjonale mål)/EUs vanndirektiv

Vannforskriften fastsetter miljømål for vannforekomster og inndeler vannforekomster i fem tilstandsklasser. Miljømålene i vannforskriften §§ 4 - 6 innebærer at tilstanden i vannforekomstene skal beskyttes mot forringelse, og forbedres med mål om å oppnå god økologisk tilstand og god kjemisk tilstand. Dersom utslippet fører til at Stavanger havn endrer tilstandsklasse i negativ retning, vil det foreligge en forringelse. Miljømålene skal nås, og forringelse er ikke tillatt med mindre vilkårene for å gjøre unntak er oppfylt, jf. vannforskriften § 12. Fylkesmannen har derfor vurdert om kravene i vannforskriften er til hinder for å gi tillatelsen etter forurensningsloven.

Miljøpåvirkning

På bakgrunn av planlagt utførelse og nødvendighet, mener Fylkesmannen at det omsøkte tiltaket utført i henhold til søknaden, utgjør en minimal risiko for forringelse av miljøtilstanden i vannforekomsten som helhet jf. miljømålet i vannforskriften § 4.

Vedtak

Med hjemmel i lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 11, jf. § 16, og i henhold til forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 22-6, gir Fylkesmannen i Rogaland Statens vegvesen Region vest, tillatelse til utslipp i sjøtipp ved Buøy i Stavanger kommune. Tillatelsen omfatter utslipp av ca. 5 000 m³ tunnelvann i sjøtipp.

Ved avgjørelsen av om tillatelse skal gis og ved fastsettingen av vilkår, er det lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket for øvrig vil medføre. Prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8 - 12 er lagt til grunn som retningslinjer for beslutningen. Søknaden er også vurdert etter bestemmelsene i vannforskriften.

Tiltakshaver må dekke kostnadene ved å begrense eventuell skade på naturmiljø som følge av tiltaket, jf. naturmangfoldloven § 11.

Etterhåndskunngjøring

Tillatelsen og søknadsdokumentene vil bli lagt ut til offentlig ettersyn på internettsiden til Fylkesmannen i Rogaland www.fylkesmannen.no/rogaland under emnet «Miljø og klima».

Varsel om gebyr

Fylkesmannen varsler fastsetting av gebyr på kr. **19 700** for Fylkesmannens behandling av søknaden, jf. forurensningsforskriften § 39-4. Eventuelle merknader til varselet sendes Fylkesmannen innen 3 uker fra mottak av dette brevet.

Klageadgang

Vedtaket om tillatelse kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra melding om vedtaket er kommet fram eller fra vedkommende fikk eller burde skaffet seg kjennskap til vedtaket. En eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til Fylkesmannen i Rogaland, Postboks 59 Sentrum, 4001 Stavanger, eller til fmropost@fylkesmannen.no.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at gjennomføringen av vedtaket utsettes. Fylkesmannen eller Miljødirektoratet kan etter anmodning eller av eget tiltak beslutte at vedtaket ikke skal gjennomføres før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Avgjørelsen av spørsmålet om gjennomføring kan ikke påklages.

Vi har sendt kopi av dette brevet til berørte i saken i henhold til vedlagte adresseliste.

Med hilsen

Mariann Størksen
fung. seksjonsleder

Mikkel Hedegaard
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ikke underskrift.

Saksbehandler: Mikkel Hedegaard
Saksbehandler telefon: 51568766
E-post: fmromih@fylkesmannen.no

Kopi til:

Rogaland fylkeskommune	Postboks 130	4001	Stavanger
Stavanger Interkommunale Havnevesen IKS	Nedre Strandgt. 51	4005	Stavanger
Stavanger kommune	Postboks 8001	4068	Stavanger
Fiskeridirektoratet	Postboks 185 Sentrum	5804	Bergen