Statsforvalteren i Agder

Vår dato: 10.06.2026
Vår ref.: 2026/5408
Deres dato:
Deres ref.:

PROSJEKTGRUPPEN AS

Sentrumsveien 27
4640 SØGNE

Saksbehandler, innvalgstelefon
Kristian Have Furnes, 38 17 62 85

Tillatelse etter forurensningsloven til tiltak i sjø ved gnr./bnr. 203/1606 i Flekkefjord kommune

Statsforvalteren i Agder gir Flekkefjord kommune tillatelse til utfylling og peling ved gnr./bnr. 203/1606 i Flekkefjord kommune. Tillatelsen er gitt på visse vilkår med hjemmel i forurensningsloven § 11.

Vi fatter samtidig vedtak om saksbehandlingsgebyr i sats 7, jf. forurensningsforskriften § 39-4.

Vedtakene kan påklages innen tre uker.

Vi viser til søknad av 23.04.2026 om tiltak i sjø og vedlegg til søknaden.

1 Vedtak

1.1 Vedtak om tillatelse

Statsforvalteren i Agder gir Flekkefjord kommune tillatelse til å fylle ut inntil 72 m^3 steinmasser og sette inntil 8 peler i sjø ved gnr./bnr. 203/1606 i Flekkefjord kommune. Tillatelsen med vilkår følger vedlagt og gjelder i to år fra dags dato.

Tillatelsen er gitt etter forurensningsloven § 11, jf. § 16.

1.2 Vedtak om saksbehandlingsgebyr

Flekkefjord kommune skal betale gebyr for vår saksbehandling, jf. varsel om saksbehandlingsgebyr i brev av 04.05.2026. Gebyret fastsettes til sats 7, som tilsvarer kr 23 700.

Vedtaket om gebyr er gjort etter forurensningsforskriften § 39-4. Miljødirektoratet vil ettersende faktura med innbetalingsblankett. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

2 Kort om bakgrunnen for saken

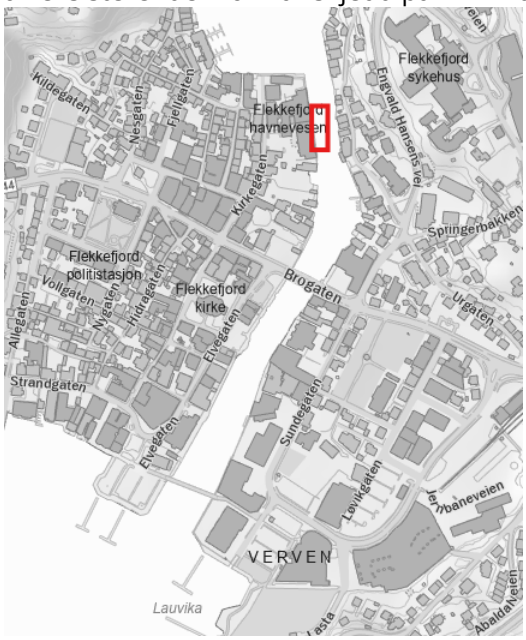
Flekkefjord kommune søkte den 23.04.2026 om tillatelse til utfylling og peling ved gnr./bnr. 203/1606 i Flekkefjord kommune. Deler av eksisterende bygg skal rives, og det skal oppføres ny brannstasjon

på tomten. Geotekniske befaringer har avdekket undergraving av betongmuren på deler av strekningen mot sjø. Eksisterende betongmur må derfor utbedres og erosjonssikres før videre arbeid med nytt kommunalt bygg kan igangsettes. Tiltakshaver ønsker å fylle hulrommet under betongmuren med betong/mørtel for å få kontakt med underliggende sjøbunn over hele murens fotavtrykk, samt å etablere en steinfylling inntil murfoten for å øke overlagringen og sikre mot fremtidig erosjon. Ifølge søknaden skal det fylles ut ca. 72 m^3 sprengstein (Ø22/120 mm) fra lekter over et bunnareal på ca. 125 m^2. Det skal også settes ned 8 nye peler for å sikre fundamentet til nytt bygg. Tiltaket ble søkt gjennomført til høsten 2026 med en varighet på ca. 3 uker, men har i etterkant blitt omsøkt til sommeren 2026.

2.1 Øvrige opplysninger

2.1.1 Tiltaksområdet

Arbeidene skal foregå i kanalen som passerer igjennom Flekkefjord sentrum (Figur 1). Kanalen brukes som transportvei mellom Byfjorden i sør og Grisefjorden i nord. Det ligger brygger, båthus og båter i vann, og bygninger på land langs kanalen. Kanalen er 4 m på det dypeste og undergravingen av eksisterende mur har skjedd på 1-2 m dyp, jf. vedlagt profiltegning av 21.04.2026.



Figur 1: Utklipp fra Agderkart. Rødt rektangel: tiltaksområdet.

2.1.2 Sedimentundersøkelser

Sweco har gjennomført sedimentundersøkelse i tiltaksområdet. Analysene viser at bunnsedimentene er forurenset av metaller og tjærestoffer (PAH), med stor variasjon imellom de tre prøvetakingspunktene. Det er påvist forhøyede nivåer av bly, kvikksølv, sink og TBT, tilsvarende tilstandsklasse (TK) III («Moderat») og kobber tilsvarende TK IV («Dårlig»), jf. Miljødirektoratets veileder M-608. Prøvepunktet lengst nord i tiltaksområdet er særlig belastet av PAH-er, med nivåer tilsvarende TK V («Svært dårlig») for syv forbindelser, TK IV for ni forbindelser og TK III for én forbindelse. Sedimentene i tiltaksområdet består hovedsakelig av silt (6-32%) og sand (65-93%), med en liten andel leire (1-3%).

2.1.3 Foreslåtte avbøtende tiltak

Tiltakshaver foreslår å benytte siltgardin under tiltaksgjennomføring. Dette vurderer de som beste spredningsavbøtende løsning med tanke på strømning og seilingsdybde.

2.1.4 Plan- og bygningsloven
I søknaden oppgir tiltakshaver at tiltaket er i tråd med gjeldende arealplan (PlanID 4207_202406). Planområdet er regulert til F/K/T – «Forretning/kontor/tjenesteyting» og GG - «Gangveg/gangareal/gågate». Flekkefjord kommune har vurdert at det omsøkte tiltaket er i tråd med gjeldende arealplan, jf. søknadsvedlagt e-post av 21.04.2026.

2.2 Rettslig utgangspunkt

Forurensningsloven
Når Statsforvalteren vurderer tillatelse til tiltak som representerer en fare for spredning av forurensning, og eventuelle vilkår, skal vi legge vekt på de forurensningsmessige ulempene ved tiltakene sammenholdt med fordeler og ulemper tiltakene for øvrig vil medføre, jf. forurensningsloven § 11 siste ledd. I vurderingen vil vi særlig ta i betraktning i hvilken grad de omsøkte tiltakene er akseptable sett i lys av forurensningslovens formål og retningslinjer i §§ 1 og 2.

Naturmangfoldloven
Naturmangfoldlovens forvaltningsmål i §§ 4 og 5 ligger til grunn for Statsforvalterens myndighetsutøvelse. Videre skal prinsippene i §§ 8 til 12 om bl.a. kunnskapsgrunnlag, føre-var-tilnærming og samlet belastning, legges til grunn som retningslinjer når Statsforvalteren treffer beslutninger som berører naturmangfold.

Vannforskriften
Vannforskriften inneholder forpliktende miljømål om at myndighetene skal sørge for at alle vannforekomster skal oppnå god kjemisk og økologisk tilstand innen 2027 med mindre det er gitt unntak med hjemmel i forskriften § 9 eller § 10.

2.3 FNs bærekraftsmål

FNs bærekraftsmål er verdens felles arbeidsplan for å utrydde fattigdom, bekjempe ulikhet og stoppe klimaendringene innen 2030. FNs bærekraftsmål ble vedtatt høsten 2015 og består av 17 mål og 169 delmål. Målene skal fungere som en felles global retning for land, næringsliv og sivilsamfunn. De handler om å oppnå bærekraftig utvikling langs tre dimensjoner: økonomisk, sosialt og miljømessig.

Norge er forpliktet til å jobbe for at verden når målene innen 2030. Regjeringens plan for å nå bærekraftsmålene i Norge er lagt frem i Meld. St. 40 (2020-2021) «Mål med mening».

3 Statsforvalterens vurdering og begrunnelse

De viktigste konsekvensene av utfylling i sjø er spredning av partikler fra sedimenter og utfyllingsmasser, midlertidig forringelse av vannkvalitet i form av blakking av vann, nedslamming av nærliggende områder og tap av habitatet til vannlevende organismer. Når det gjelder peling i sjø, så er de viktigste konsekvensene støy og spredning av partikler fra borkaks.

3.1 Naturverdier i tiltaksområdet

Det er registrert flere fuglearter oppført på norsk rødliste i nærheten av tiltaksområdet, bl.a. gråmåke (sårbar), fiskemåke (sårbar) og hettemåke (Kritisk truet), jf. Artsdatabanken. Det er i tillegg registrert flere fiskearter rundt tiltaksområdet, bl.a. sild og lyr. Byfjorden som ligger sør for tiltaksområdet, er et nasjonalt viktig gytefelt for kysttorsk, jf. Agderkart. Tiltaket vil i henhold til søknaden imidlertid bli gjennomført sommeren 2026, imens kysttorsken gyter normalt i februar-april.

Etter vår vurdering vil ikke de omsøkte tiltakene påvirke de registrerte dyreartene i vannforekomsten i nevneverdig grad. Det kan imidlertid skapes støy under tiltaksgjennomføringen. Støy kan påvirke fugl og fisk samt redusere verdien av friluftsliv, og det er derfor nødvendig å stille vilkår om avbøtende tiltak under tiltaksgjennomføring for å begrense tiltakenes negative konsekvenser på naturmangfoldet.

3.2 Forurensningsfare ved tiltaksgjennomføring
Utfylling av masser i sjø påvirker det akvatiske miljø på flere måter. Virkningene varierer avhengig av bl.a. hva sedimentene i det aktuelle området består av, når, hvor og hvordan tiltak gjennomføres, samt innholdet av miljøgifter i massene. Partikkelspredning, nedslamming av områder nedstrøms tiltaksområdet og endring av bunnsubstratet er de vanligste konsekvensene av tiltak i sedimenter. Ettersom sedimentene i tiltaksområdet er forurensede, kan utfylling øke potensialet for biotilgjengelighet av miljøgifter bundet til sedimenter, f.eks. ved at miljøgifter blir frigjort eller remobilisert. Selv spredning av rene partikler kan være skadelig. Når det gjelder peling, er undervannstøy og rystelser de viktigste negative konsekvensene av tiltaket. Peling kan i tillegg medføre lokal spredning av finstoff fra borkaks.

3.2.1 Utfylling
Søknaden omfatter utfylling av ca. 72 m^3 sprengstein (Ø22/120 mm) med lekter over et bunnareal på ca. 125 m^2. Sprengstein kan inneholde nydannede partikler fra sprengningsarbeid som kan føre til nedslamming av nærliggende områder. Mengde sprengstoff og sprengningsteknikk har betydning for dannelse av finstoff. Finstoffmengde er bl.a. ofte større ved tunnelsprengning der det benyttes mye sprengstoff. Ved sprengning av noen typer bergarter dannes det i tillegg spissenåleformede partikler som kan føre til mekaniske skader på vannlevende organismer, særlig på gjellevev hos fisk og filtrerende bunndyr og dyreplankton. Vi vurderer at det er sannsynlig at det vil forekomme spredning av partikler fra utfyllingsmasser. Siltgardin vil etter vår vurdering begrense spredning av finstoff utenfor tiltaksområdet, jf. vilkår 3.4. For å kontrollere at siltgardinene fungerer etter formålet stiller vi vilkår om turbiditetsmålinger, jf. vilkår 3.5.

Videre så kan sprengstein inneholde rester av nitrogenforbindelser fra sprengning, noe som kan føre til utlekking av nitrogen. Tilførsel av nitrogen kan gi eutrofieringseffekter (økt mengde av planteplankton og alger). I det aktuelle tilfellet vurderer vi at tiltaket ikke vil føre til overgjødsling på grunn av den relative lave mengden sprengstein som skal bli utfylt.

Sprengstein kan i tillegg inneholde plast fra sprengning. Plast brytes i liten grad ned i det marine miljøet, men fragmenteres over tid til små partikler. Vannlevende organismer og fugler kan forveksle plast med mat og få små plastpartikler i seg. Det er derfor viktig at sprengstein som fylles ut i sjø, inneholder minst mulig plast. Vi stiller vilkår om mottakskontroll for plast og fjerning av synlig plast før utfylling, jf. vilkår 3.2. Tiltakshaver skal i tillegg iverksette tiltak for å hindre spredning av plast etter utfylling. Dette er i samsvar med Miljødirektoratet sine anbefalinger om mulig tiltak for å reduser plast i faktaark M-1085 | 2018 «Problemer med plast ved utfylling av sprengstein i sjø».

3.2.2 Peling
Peling i sjø kan medføre fare for forurensing i form av borkaks og støy. I henhold til gjeldende regelverk er borkaks som oppstår ved peling, å anse som avfall. I det aktuelle tilfellet er det næringsavfall, jf. forurensningsloven § 27 a andre ledd. Næringsavfall skal som hovedregel leveres til lovlig avfallsanlegg, jf. forurensningsloven § 32 første ledd. På bakgrunn av dette stiller vi vilkår om at borkakset fra peling skal samles opp og leveres til lovlig avfallsanlegg, jf. vilkår 3.3. Siltgardin som vi

stiller krav til ovenfor, jf. punkt 3.2.1, vil etter vår vurdering hindre at resterende finstoff fra boring spres utenfor tiltaksområdet.

I sakens uttalelser har det kommet frem bekymringer ovenfor konsekvensene av vibrasjonene fra peling på nærliggende fundamenter. I søknadens geotekniske notat er det imidlertid skrevet at tiltaksområdets grunnforhold er middels faste til meget faste masser av sand, grus og stein. Videre så skal rystelser fra anleggsarbeidene måles og dokumenteres på utvalgte nabobygg i henhold til de veiledende grenseverdiene for rystelser angitt i NS 8141-1:2022 og tilstandsregistrering skal gjennomføres i tråd med NS 8141-4:2021.

3.2.3 Støy
Anleggsarbeidene kan generere en del støy, både over og under vannoverflaten. Dette kan virke forstyrrende for fuglelivet og vannlevende organismer, samt redusere verdien av rekreasjon og friluftsliv. Støy og aktivitet under anleggsarbeidet kan føre til at fisk og fugl sannsynligvis vil trekke seg midlertidig unna anleggsområdet mens støyende arbeid pågår, men det vil trolig normalisere seg i løpet av kort tid. Tiltaksområdet ligger sentralt i Flekkefjord. Vi stiller derfor vilkår om at støybidraget fra tiltaksgjennomføringen ikke skal overskride støygrenser anbefalt for bygge- og anleggsvirksomhet i Klima- og miljødepartementets retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442/2021), jf. vilkår 4.

3.3 Tidsperiode for tiltaksgjennomføring
En hovedregel er at tiltak i sjø ikke tillates i perioden fra 15. mai til 15. september av hensyn til plante- og dyreliv, friluftsliv og rekreasjon. I denne perioden er også den biologiske produksjonen i vannmassene stor, og det er ikke ønskelig med negativ påvirkning av vannmassene. I enkelte tilfeller kan det være aktuelt å fravike hovedregelen.

Tiltakshaver har søkt om fravik ifra hovedregelen. I brev av 09.06.2026 så kommer det frem at riving av eksisterende bygning vil bli forsinket i stor grad dersom dispensasjon fra hovedregelen ikke innvilges. Opprinnelig plan var å sette i gang rivearbeider i løpet av sommeren 2026. Alternativt må oppstart av riving utsettes til oktober 2026. Flekkefjord kommune og prosjektgruppen vurderer at det er begrensede mengder naturmangfoldsinteresser i området. Tiltaket i sjø vurderes heller ikke å komme i konflikt med ferdsel i området.

På bakgrunn av tiltakenes begrenset varighet og omfang, samt begrenset naturmangfoldsinteresser i nærheten av tiltaksområdet, så gir Statsforvalteren fravik ifra overnevnte hovedregel. Vi vektlegger imidlertid nærhet til gyteområde for torsk og setter vilkår om at tiltakene ikke skal gjennomføres under gyteperioden for kysttorsk fra februar til april, jf. vilkår 2.6.

3.4 Naturmangfoldloven
Offentlige beslutninger som berører naturmangfoldet, skal så langt det er rimelig bygge på vitenskapelig kunnskap om arters bestandssituasjon, naturtypers utbredelse og økologiske tilstand, samt effekten av påvirkninger, jf. naturmangfoldloven § 8. Kravet til kunnskapsgrunnlaget skal stå i et rimelig forhold til sakens karakter og risiko for skade på naturmangfoldet. Statsforvalteren har bl.a. lagt Naturbase og Vann-nett til grunn for vurderingen. Vi har også lagt til grunn rapporter utarbeidet i forbindelse med de omsøkte tiltakene og uttalelser vi har fått, jf. punkt 4 nedenfor. Ut fra det ovennevnte vurderer vi at kunnskapsgrunnlaget er tilstrekkelig.

Når det gjelder effekter av påvirkningen, er miljøkonsekvenser av utfylling og peling godt kjent gjennom erfaringer fra lignende tiltak. Vi legger derfor ikke vekt på føre-var-prinsippet, jf.

naturmangfoldloven § 9.

Tiltakenes påvirkning på økosystemet skal vurderes ut fra den samlede belastningen som økosystemet er eller vil bli utsatt for, jf. naturmangfoldloven § 10 om økosystemtilnærming og samlet belastning. Vassdraget er regulert, og det er bl.a. laget en kunstig terskel rett nord for tiltaksområdet. De omsøkte tiltakene er tidsbegrensede engangstiltak. Forutsatt at tiltakene gjennomføres i henhold til vilkårene stilt i tillatelsen, vurderer vi at det ikke er sannsynlig at tiltakene vil føre til uakseptabel skade på naturmangfoldet. Vi forventer at tiltakene kan medføre kortvarig forringelse av vannmassene lokalt.

Ifølge naturmangfoldloven § 11 skal tiltakshaver dekke kostnadene ved å hindre eller begrense skade på naturmangfoldet som tiltaket volder, dersom dette ikke er urimelig ut fra tiltakets og skadens karakter. Vilkår om siltgardin og innskrenket tidsperiode for gjennomføring av tiltaket er eksempler på dette. Videre sier naturmangfoldloven § 12 at for å unngå eller begrense skader på naturmangfoldet skal det tas utgangspunkt i slike driftsmetoder og slik teknikk og lokalisering som, ut fra en samlet vurdering av tidligere, nåværende og fremtidig bruk av mangfoldet og økonomiske forhold, gir de beste samfunnsmessige resultater. Det må benyttes den teknologien som gir minst miljøbelastning, jf. vilkår 2.4 («Best Available Technology»).

3.5 Vannforskriften

Tiltaksområdet ligger i vannforekomsten Grisefjorden (Figur 2), registrert med ID 0201020600-C i portalen Vann-nett. Vannforekomsten har per 03.06.2026 moderat økologisk tilstand og dårlig kjemisk tilstand.

Figur 2: Utklipp fra Vann-Nett. Rødt rektangel: tiltaksområdet; Lilla polygon: Grisefjorden vannforekomst.

Siden de omsøkte tiltakene er engangstiltak av begrenset omfang, vurderer vi at det er rimelig å anta at de ikke vil forringe miljøtilstanden i vannforekomsten i nevneverdig grad eller ha innvirkning på hvorvidt den når miljømålet eller ikke, jf. vannforskriften § 4. Vannforskriften § 12 kommer derfor ikke til anvendelse i det konkrete tilfellet.

3.6 Samlet vurdering og konklusjon

Statsforvalteren vurderer at den omsøkte utfyllingen og pelingen har begrenset risiko for negativ påvirkning av naturmangfoldet. Eventuell partikkelspredning av forurenset sediment vil bli begrenset ved bruk av siltgardin, borkaks vil bli oppsamlet og støygrenser vil bli satt i henhold til retningslinje T-1442/2021. Vi oppfatter tiltakene som begrenset i forhold til varighet og omfang.

På bakgrunn av det overnevnte finner Statsforvalteren grunnlag for å kunne gi tillatelse til tiltaket på vilkår. Vilkårene er stilt for å minimere de negative konsekvensene av tiltaket. Forutsatt at tiltaket gjennomføres i henhold til vilkårene, mener vi at tiltaket ikke vil føre til uakseptable miljøpåvirkninger for naturmangfoldet eller forringelse av vannforekomstene. I denne sammenheng viser vi særlig til vilkår om siltgardin.

4 Saksgang

4.1 Uttalelser til saken

Statsforvalteren sendte den 04.05.2026 søknaden på høring til berørte parter og aktuelle myndigheter. Nedenfor har vi oppsummert uttalelsene som er kommet inn.

Sameie Kranebrygga, 08.05.2026:
Sameie Kranebrygga (SK) ønsker å sikre at et nøyaktig dokumentasjonsgrunnlag blir etablert før oppstart. SK er fundamentert på utfylte masser, og en uavhengig tilstandsregistrering, samt løpende kontroll av vibrasjonsnivåer er derfor viktig. SK ber om at deres bygninger inkluderes i tilstandsregistrering (fotodokumentasjon) for å etablere et felles nullpunkt før anleggsstart, at det installeres rystelsesmålere på deres eiendom som dokumenterer etterlevelse av NS 8141-1:2022 og at sameiet orienteres dersom kontrollmålinger i prosjektet skulle avvike fra det planlagte.

Glitre Nett AS, 11.05.2026:
Glitre Nett AS (GN) etablerer og drifter strømnett i kommunen. De ber om at planforslaget må ta hensyn til bestående anlegg og de anleggende som det er nødvendig for GN å etablere og drifte. All anleggsvirksomhet som kan påvirke kabler i bakken skal avklares i forkant med GN i hvert tilfelle med hensyn til sikkerhetstiltak.

Norsk Maritimt Museum, 12.05.2026:
Norsk Maritimt Museum (NMM) har ikke merknader til planlagt elvepromenade så lenge den blir satt på pæler og ikke utfylling. Støttefylling foran grunnmur vurderes som et inngrep med begrenset omfang. NMM har ingen merknad til søknaden.

Fiskeridirektoratet, 12.05.2026:
Fiskeridirektoratet viser til generelle råd omtalt i deres planveiledning og registrerte fiskeri- og akvakulturinteresser i kartverktøyet Yggdrasil.

4.2 Tiltakshaver kommentarer til innkomne uttalelser

Den 05.06.2026 oversendte vi de innkomne uttalelsene til tiltakshaver for eventuelle kommentarer. Den 08.06.2026 ble kommentarer til uttalelse oversendt til oss.

Kommentar til uttalelse fra Sameie Kranebrygga:
Det framlegges i uttalelsen en forventning om tilstandsregistrering og rystelsesmålinger på konstruksjoner og anlegg tilhørende sameiet. Flekkefjord kommune skal sammen med valgt totalentreprenør avtale omfang av tilstandsregistreringer og rystelsesmålinger før oppstart av arbeidene. Registreringene skal gjennomføres i henhold til NS 8141-4:2021.

Kommentar til uttalelse fra Glitre Nett AS:
Før byggestart må det i nødvendig utstrekning gjennomføres kabelpåvisning og meldes om arbeider i nærheten av el-anlegg. Anleggsarbeidene i forbindelse med tiltak i sjø må gjennomføres på en slik måte at det ikke medfører rystelsesskader på trafo og tilhørende el-anlegg. Dersom plassering av

prosjekterte bygningsdeler eller tilhørende grunnarbeider ellers kommer i konflikt med eksiterende ledningsnett må tiltakshaver sammen med Glitre Nett finne en løsning for å ivareta begge aktørers hensyn.

5 Endring og omgjøring

Det kan foretas endringer i denne tillatelsen i medhold av forurensningsloven § 18. Endringene skal være basert på skriftlig saksbehandling og forsvarlig utredning av saken. En eventuell endringssøknad må derfor foreligge i god tid før endringen ønskes gjennomført.

Statsforvalteren kan oppheve eller endre vilkårene i tillatelsen og om nødvendig kalle tillatelsen tilbake med hjemmel i forurensningsloven § 18.

6 Ansvarsforhold og behandling av andre myndigheter

Dette vedtaket er gjort med bakgrunn i det vi i dag vet om området. Tiltakshaver, Flekkefjord kommune, er ansvarlig for at tiltakene gjennomføres i henhold til vilkårene i tillatelsen. Denne tillatelsen fritar ikke tiltakshaver fra ansvaret for innhenting av tillatelse etter annet lovverk eller fra berørte grunneiere og rettighetshavere m.m. Tiltakshaver er selv ansvarlig når det gjelder andre brukerinteresser som kan bli berørt. Vi forutsetter at eventuelle privatrettslige forhold er avgjort før tiltakene finner sted.

Brudd på vilkår i en tillatelse kan medføre straffeansvar etter forurensningsloven, jf. § 78. For å sikre at bestemmelsene i forurensningsloven eller tillatelsen blir overholdt kan forurensningsmyndigheten fastsette tvangsmulkt til staten, jf. forurensningsloven § 73.

Vi minner for øvrig om meldeplikt til Norsk maritimt museum ved eventuelle funn av kulturminner under anleggsarbeidet.

7 Klagerett

Flekkefjord kommune og andre med rettslig klageinteresse kan klage på vedtaket om tillatelse og gebyrsatsen. En eventuell klage bør inneholde en begrunnelse og hvilke endringer som ønskes. I tillegg skal andre opplysninger som kan ha betydning for saken, komme fram.

Klagefristen er tre uker fra dette brevet ble mottatt. En eventuell klage skal sendes til Statsforvalteren.

Med hilsen

Veronica Skjævestad (e.f.)
seksjonsleder
Seksjon forurensning

Kristian Have Furnes
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg:

1 Vilkår til tillatelse etter forurensningsloven til tiltak i sjø ved gnr./bnr. 203/1606 i Flekkefjord kommune

Kopi til:

Mona Sunde	11 Russell St., Cleveland,Q L D 4163, Australia, Utvandret		
FLEKKEFJORD KOMMUNE	Kirkegaten 50	4400	FLEKKEFJORD
AGDER FYLKESKOMMUNE	Postboks 788 Stoa	4809	ARENDAL
Alvik Ståle Svindland	Solveien 37	4405	Flekkefjord
Anita Strømland	Sundegaten 59 E	4405	Flekkefjord
Anna Egeland	Persheia 70	4515	Mandal
Arne Bernhard Sletsjøe	Åsveien 1 C	1369	Stabekk
Bergljot Wiulsrød Sunde	Brattåsveien 149	3140	Nøtterøy
Bjarte Hystad	Fløyen Terrasse 33	4407	Flekkefjord
Britt Irene Hystad	Fløyen Terrasse 33	4407	Flekkefjord
BROGATEN 25 AS	c/o Tor Sverre Hansen Kleivan 39B	4404	FLEKKEFJORD
Cathrine S T Hammer	Øvre Ullern Terrasse 21	0380	Oslo
Dina Kristin Rafoss	Sundegaten 40 A	4405	Flekkefjord
Edvin Stavnem	Grønholsvegen 79	4362	Vigrestad
Ellen A Wiulsrød Sunde	Johan Øydegards Vei 21	4632	Kristiansand S
ELVA BORETTSLAG		4400	FLEKKEFJORD
Eva Fjulsrud	Kirkegaten 26	4400	Flekkefjord
FISKERIDIREKTORATET	Postboks 185 Sentrum	5804	BERGEN
FLEKKEFJORD KOMMUNALE PENSJONSKASSE	Kirkegaten 50	4400	FLEKKEFJORD
FLEKKEFJORD KOMMUNEBYGG AS	Kirkegaten 50	4400	FLEKKEFJORD
FORUM FOR NATUR OG FRILUFTSLIV AGDER	c/o DNT Sør Gyldenløves gate 2	4611	KRISTIANSAND S
Frank Tommy Strømland	Sundegaten 59 E	4405	Flekkefjord
Gerd Elin K Nygaard	Sundegaten 44	4405	Flekkefjord
GLITRE NETT AS	Postboks 7007	3007	DRAMMEN
Grace Madeleine T Strøm	Jensmessveien 7	0376	Oslo
Hans Christian Egeland	Tyrihansveien 1	4407	Flekkefjord
Hans Christian Sunde	Tjørsvågveien 28 F	4404	Flekkefjord
Ina Cecilie Lindhom	Gråsteinsveien 49	4404	Flekkefjord
Ingeborg Nancy Rasmussen	Åsveien 1 C	1369	Stabekk
Inger Synnøve Wadel	Sundegaten 37	4405	Flekkefjord
Jan Åge Mål	Sundegaten 32	4405	Flekkefjord
Johan Magne Lindhom	Gråsteinsveien 49	4404	Flekkefjord
Jonny Husebø	Sundegaten 59 B	4405	Flekkefjord
Kari Kvanvik Nygaard	Sundegaten 36	4405	Flekkefjord
Kari Skregelid Danielsen	Grønnes 53	4407	Flekkefjord
Kjell Oppedal	Edvard Munchs Vei 3	4025	Stavanger
KYSTVERKET	Postboks 1502	6025	ÅLESUND
Lene Solvik Egeland	Tyrihansveien 1	4407	Flekkefjord

MILLIGAN INVEST AS	Kirkegaten 22	4400	FLEKKEFJORD
NORSK MARITIMT MUSEUM	Postboks 720 Skøyen	0214	OSLO
Per Gunnar Nygaard	Sundegaten 44	4405	Flekkefjord
Rolf Danielsen	Grønnes 53	4407	Flekkefjord
STIFTELSEN FLEKKEFJORD BEDEHUS	c/o Per Sveinung Stordrange Stordrange 11	4406	FLEKKEFJORD
Stig Nilsen	Kirkegaten 45	4400	Flekkefjord
Svein Olav Rafoss	Sundegaten 40 A	4405	Flekkefjord
Svein Skarpenes	Sundegaten 38	4405	Flekkefjord
John E Tandberg Knutsen	Thomas Heftyes Gate 34	0264	Oslo

Vilkår til tillatelse etter forurensningsloven til tiltak i sjø ved gnr./bnr. 203/1606 i Flekkefjord kommune

1 Tillatelsens ramme og varighet

1.1 Tillatelsen gjelder tiltak i sjø ved gnr./bnr. 203/1606 i Flekkefjord kommune. Tillatelsen omfatter følgende tiltak:

a) Utfylling av inntil 72 m^3 steinmasser
b) Peling av inntil 8 peler

Bunnarealet som blir berørt av tiltakene, skal ikke overskride areal avgrenset på situasjonsplan vedlagt søknaden.

1.2 Tillatelsen gjelder i to år fra og med vedtaksdato.

2 Generelle vilkår

2.1 Flekkefjord kommune (heretter kalt tiltakshaver) er ansvarlig for at krav i tillatelsen overholdes. Når tiltakshaver engasjerer entreprenør til å utføre oppgaver, skal tiltakshaver sørge for at utførende entreprenør er kjent med og følger opp vilkår i tillatelsen.

Den som utfører arbeidet, skal kunne fremlegge kopi av denne tillatelsen på arbeidslokaliteten, inntil tiltaket er avsluttet.

2.2 Tiltakshaver skal varsle Statsforvalteren om at arbeidene settes i gang senest to uker før oppstart. Oppstart meldes med en e-post til sfagpost@statsforvalteren.no og merkes med saksnummer 2026/5408. Tiltakshaver skal også varsle Statsforvalteren når arbeidene er avsluttet.

Statsforvalteren kan føre tilsyn under arbeidene.

2.3 Tiltakshaver skal gjennomføre en miljørisikovurdering av arbeidene i sjø, som skal vise at tiltakshaver har kunnskap om og oversikt over hvilken risiko arbeidene utgjør for ytre miljø.

Tiltakshaver skal forsikre seg om at utførende entrepenør har etablert system for internkontroll slik at tillatelsens krav og krav som følger av annet miljøregelverk, overholdes.

2.4 Arbeidene i sjø skal utføres på en måte som minimerer spredning av forurensning. Det skal velges en teknologi som minimerer spredning av partikler. Teknologien skal vurderes underveis i arbeidet og kriterier for bytte av teknologi skal beskrives i internkontrollen.

2.5 Utfylling i sjø skal gjennomføres under gunstige strøm- og vindforhold for å begrense spredningen av partikler i mest mulig grad og på en måte som sikrer stabilitet i massene under tiltakets utførelse og i ettertid.

2.6 Tiltaket er ikke tillatt i perioden fra 1. februar til 30. april.

3 Krav til gjennomføring av tiltakene

3.1 Mengder og tidspunkt for utfylling av masser samt utfyllingssted skal loggføres og rapporteres, jf. vilkår 5.

3.2 Det er kun tillatt å fylle ut med sprengstein, og massene skal være egnet til formålet.

Tiltakshaver skal vurdere utfyllingsmassenes egnethet mht. innhold av helse- og miljøfarlige stoffer og potensial for forringelse av vannmiljøet. Sprengstein som kan eller vil medføre nevneverdige skader eller ulemper for vannmiljøet, skal ikke benyttes. Det skal ikke brukes stein med fare for innhold av syredannende bergarter. Massenes kvalitet må kunne dokumenteres.

Dersom det påtreffes avfall, skal dette sorteres fra og leveres til lovlig avfallsanlegg. Utfyllingsmassene skal ikke inneholde skyteledninger, plastarmering eller annet plastavfall. Tiltakshaver skal sikre at utfyllingsområdet overvåkes visuelt for plastavfall, og at dette samles effektiv under tiltaket. Når utfyllingstiltaket er gjennomført, skal området i nærhet av fyllingsfot undersøkes for plastavfall. Plast som ikke har fulgt med sprengssteinsmassene, skal fjernes fra tiltaksområdet. Logg over oppsamlet plastavfall leveres sammen med sluttrapport, jf. vilkår 5.

Tiltakshaver skal etablere en rutine for mottakskontroll med utfyllingsmassene, som sikrer at det kun fylles ut med masser som er tillatt i denne tillatelsen.

3.3 Borkaks fra peling skal samles opp og leveres til lovlig avfallsanlegg.

3.4 For å hindre spredning av partikler skal det etableres en avskjærende partikkelsperre (f.eks. siltgardin) i ytterkant av tiltaksområdet. Partikkelsperren må dekke hele vannsøylen, og ved avslutning av tiltaket må partikkelsperren fjernes på en måte som hindrer spredning av partikler.

3.5 Turbiditet skal overvåkes under arbeidene i sjø i henhold til gjeldende norsk standard for dette og inngå i miljøovervåkingen. Overvåkingen av turbiditet skal omfatte:

- Måling av turbiditet i minst én referansestasjon i området som ikke er påvirket av arbeidene i sjø.
- Måling av turbiditet i minst én målestasjon i området som er påvirket av arbeidene i sjø. Måleren/målerne skal være plassert slik at den/de på best mulig måte fanger opp/registrerer spredning av partikler fra tiltaket. Beskyttelse av nærliggende naturverdier og fiskeriinteresser skal vektlegges ved plassering av stasjonen(e).

Alle målinger skal loggføres. Turbiditet skal måles ved alle stasjoner samtidig. Måleutstyret skal jevnlig kontrolleres og kalibreres.

Grenseverdi for turbiditet settes til 10 NTU over referanseverdi målt hver 10. minutter. Ved overskridelse av grenseverdien må tiltaket stanses til turbiditeten har gått ned under grenseverdien og ev. tiltak er gjennomført. Ved teknisk stopp i turbiditetsmålere må arbeidene i sjø stanses.

Program for turbiditetsmålinger der planlagt plassering av målestasjonene vises og begrunnes, sendes Statsforvalteren innen tre uker før oppstart av arbeidene.

4 Støy

Arbeidene i sjø kan gjennomføres mellom kl. 07 00 og kl. 21 00 mandag til fredag og mellom kl. 07 00 og kl. 19 00 lørdag. Det er ikke tillatt å gjennomføre tiltaket på søndager og helligdager. Støy fra anleggsarbeidene skal ikke overskride følgende grenseverdier:

Tabell 1 Grenseverdier for støy fra arbeidene. Alle grenseverdier gjelder innfallende lydtrykknivå og gjelder utenfor rom med støyfølsomt bruksformål.

Bygningstype	**Støykrav mandag – lørdag kl. 07 – 19** $L_{pAekv12h}$	**Støykrav mandag – fredag kl. 19 - 21** $L_{pAekv2h}$
Boliger, fritidsboliger, sykehus, pleieinstitusjoner	60 dB(A)	55 dB(A) i brukstid
Skole, barnehage	55 dB(A) i brukstid	55 dB(A) i brukstid

L_{pAeqT} er A-veiet gjennomsnittsnivå (dB(A)) midlet over driftstid der T angir midlingstiden i antall timer.

5 Rapportering

Statsforvalteren skal ha sluttrapport om arbeidene som er utført, innen to måneder etter at tiltakene er avsluttet. Rapporten skal dokumentere at vilkårene som er gitt i tillatelsen, er overholdt.
Rapporten skal bl.a. inneholde følgende:

- beskrivelse av gjennomførte tiltak
- kopi av loggføringer
- kart som viser hvor massene er fylt ut
- redegjørelse for ev. avvik

Når alle tiltakene omfattet av tillatelsen er avsluttet, skal tiltakshaver sende sluttrapport innen to måneder etter at arbeidene er avsluttet. Sluttrapporten skal dokumentere at vilkårene som er gitt i tillatelsen, er overholdt.

6 Registrering av data

6.1 Tiltakshaver skal rapportere data fra utført prøvetaking i sediment i Miljødirektoratets fagsystem Vannmiljø. Vannlokalitetskodene skal oppgis i sluttrapport, jf. vilkår 5.