



ARENDALS FOSSEKOMPANI ASA

Postboks 280
4803 ARENDAL

Saksbehandler, innvalgstelefon

Kristian Have Furnes, 38 17 62 85

Tillatelse etter forurensingsloven til gjenbruk av forurensede sedimentmasser på land ved gnr./bnr. 51/1 i Froland kommune

Statsforvalteren i Agder gir Arendal Fossekompagni ASA tillatelse til permanent disponering av forurensede sedimenter på land i forbindelse med etablering av snuplass for tømmerbiler ved gnr./bnr. 56/4 51/1 i Froland kommune. Tillatelsen er gitt på visse vilkår med hjemmel i forurensningsloven § 11.

Vedtaket kan påklages innen tre uker.

Vi varsler om saksbehandlingsgebyr iht. forurensningsforskriften § 39-3.

Vi viser til søknad av 17.10.2025 om gjenbruk av forurensede sedimenter på land, vedlegg til søknaden og øvrig kommunikasjon i saken.

1 Vedtak om tillatelse

Vedtak om tillatelse

Statsforvalteren i Agder gir Arendal Fossekompagni ASA tillatelse til gjenbruk av forurensede sedimenter på land i forbindelse med etablering av snuplass for tømmerbiler ved gnr./bnr. 51/1 i Froland kommune. Tillatelsen med vilkår følger vedlagt og er gyldig til og med 21.03.2027.

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

2 Varsel om saksbehandlingsgebyr

Søker skal betale gebyr for vår behandling av søknaden, jf. forurensningsforskriften § 39-3. Ut fra sakens omfang, skal saken plasseres i gebyrsats 6, jf. § 39-4. Dette tilsvarer kr 47 300,-.

Dere kan sende merknader til dette forhåndsvarslet til oss innen tre uker etter at dere har mottatt det.

3 Kort om bakgrunnen for saken

Arendal Fossekompagni ASA arbeider med vedlikehold av dammen ved Flatenfoss ved gnr./bnr. 56/4 i Åmli kommune og 51/1 i Froland kommune. Arbeidet skal sikre nødvendig flomkapasitet, stabilitet og tilstand. Den eksisterende demningen skal forsterkes, og det skal lages et nytt overløp og en



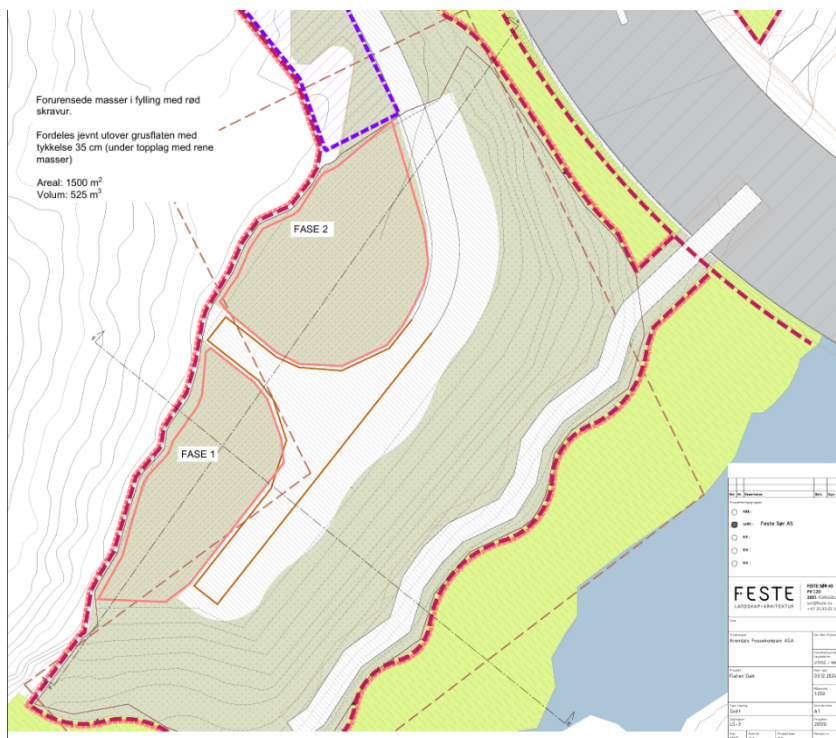
flomkanal langs land på vestsiden. Arbeidene inkluderer både betongarbeid, sprengning og mudring, samt etablering av midlertidige fangdammer oppstrøms som avskjærer og leder vannet utenom tiltaksområdet mens arbeidene gjennomføres.

Etter søknad fikk Arendals fossekompani ASA den 21.03.2025 tillatelse fra Statsforvalteren i Agder til de overnevnte vedlikeholdstiltakene, men fikk avslag på den delen av søknaden som gjaldt gjenbruk av forurensede sedimentmasser på land. Asplan Viak AS har siden gjennomført flere undersøkelser og utlekkingstester med de aktuelle overskuddsmassene på vegne av tiltakshaver. Arendals fossekompani ASA søker nå på nytt om å gjenbruke de aktuelle massene på bakgrunn av de nye resultatene.

3.1 Øvrige opplysninger

Gjenbruk av forurensede masser

Arendals Fossekompani ASA søker om permanent disponering av inntil 525 m³ forurensede overskuddsmasser på land ved gnr./bnr. 51/1 i Froland kommune (Figur 1). Massene skal mudres i forbindelse med pågående vedlikehold av demningen ved Flatenfoss, og tiltakshaver søker om å nyttiggjøre de aktuelle muddermassene som dekkmasser på sidearealer til en snuhammer for tømmerbiler 150 m vest for tiltaksområdet. Ifølge søknaden skal massene plasseres over et område på 1500 m², som tilsvarer et tildekkingslag på ca. 35 cm.



Figur 1: Plan for bruk av sediment (fase 1 og fase 2) på innsiden av veiareal ved utbygging av ny snuhammer, jf. Tilleggsinformasjon Søknad om utfylling, dumping og mudring i vassdrag.

Avbøtende tiltak

Tiltakshaver planlegger å plassere overskuddsmassene over høyeste flomnivå. Utlekking og infiltrasjon skal begrenses ved at massene komprimeres og tildekkes av rene masser.



Planstatus

Planområdet (Kommuneplanens arealdel 2021-2033) er regulert til LNF (Landbruks-, natur-, og friluftsområde). Froland kommune har gitt dispensasjon fra kommuneplanens arealdel, formål og plankrav etter plan- og bygningsloven § 19-2.

3.2 Sedimentundersøkelse

Asplan Viak AS har nylig gjennomført en ny prøvetakning av de aktuelle sedimentmassene. Sedimentene ble prøvetatt i ni punkter før de ble slått sammen og analysert som én blandprøve. Blandprøven ble analysert for vanlig forekommende miljøgifter i sediment, og ble i tillegg benyttet til utlekkings tester (kolonnetest og porevanntest) for å vurdere risiko for utlekking og spredning av de påviste miljøgiftene.

Analysene viser at bunnsedimentene er forurenset av tjærestoffer (PAH). Det ble påvist forhøyede nivåer av fem PAH-forbindelser tilsvarende tilstandsklasse (TK) IV («Dårlig»), tre forbindelser, samt bly tilsvarende TK III («Moderat»), og arsen tilsvarende TK I («Bakgrunn»), jf. Miljødirektoratets veileder M-608 I 2016. Arsen overskrider imidlertid normverdiene for forurenset grunn, jf. vedlegg 1 til kapittel 2 i forurensningsforskriften. Sedimentene i tiltaksområdet består hovedsakelig av silt (62,4 %) og sand (37,4 %), med en liten andel leire (0,2 %).

Det ble gjennomført to sedimentundersøkelser i sammenheng med Asplan Viak AS sin opprinnelige søknad. Analysene av april 2024 viste at bunnsedimentene var forurenset med tungmetaller og PAH. Det ble påvist forhøyede nivåer av åtte PAH-forbindelser tilsvarende TK IV, og tre forbindelser, samt bly og sink tilsvarende TK III, jf. Miljødirektoratets veileder M-608 I 2016. Konsentrasjonen av totalt krom er tilsvarende TK I. Analysene av august 2024 viste at bunnsedimentene var forurenset med PAH. Det ble påvist forhøyede nivåer av to PAH-forbindelser tilsvarende TK V («Svært Dårlig»), ni forbindelser tilsvarende TK IV, og en forbindelse tilsvarende TK III, jf. Miljødirektoratets veileder M-608 I 2016.

Utlekkingstest

Utlekkingstesten viser at eluatet fra sedimentene er forurenset av flere metaller. Utlekkingsvannet overskrider grenseverdiene for god tilstand i ferskvann for alle analyserte metaller, jf. Miljødirektoratets veileder M-608 I 2016. Utlekkingsvannet er spesielt forurenset av krom og sink, hvis konsentrasjoner tilsvarer TK V.

Sink har en øvre grenseverdi på 11 µg/L for god tilstand i ferskvann, jf. veileder M-608 I 2016. Konsentrasjonen i utlekkingsvannet ble imidlertid målt til 777 µg/L, som er nesten 13 ganger høyere enn grenseverdien for TK V («dårlig»).

Utlekkingstesten påviste at det ikke var risiko for utlekking av PAH.

Porevann

Det ble påvist forhøyede konsentrasjoner av arsen og bly tilsvarende TK III i porevannet, jf. vurdering av utlekkingsstest sediment.

Sigevann

Massene som er søkt gjenbrukt har et tørrstoffinnhold på 25 %. Gjenbruk av ca. 500 m³ masser vil dermed gi ca. 375 m³ sigevann. Med en antatt middelvannføring i resipient på 95 m³/s vurderer



Asplan Viak AS at konsentrasjonen i resipient etter fortykning vil være under AA-EQS for alle metaller, jf. vurdering av utlekkingsstest sediment.

3.3 Rettslig utgangspunkt

Forurensningsloven

Overskuddsmassene fra mudring er å anse som næringsavfall, jf. forurensningsloven § 27 a annet ledd. Ifølge forurensningsloven § 32 første ledd er hovedregelen at næringsavfall skal leveres til lovlig avfallsanlegg, med mindre avfallet på annen måte gjenvinnes eller nyttiggjøres. Med gjenvinning menes det at overskuddsmassene blir utnyttet på en slik måte at de erstatter andre materialer som ellers ville ha blitt brukt, har egenskaper som gjør dem egnede for formålet og at mengden står i forhold til behovet. Dersom gjenvinning av overskuddsmasser som oppstår ved anleggsarbeider medfører fare for forurensning, kreves tillatelse etter forurensningsloven § 11.

Da forurensning fra forurensede muddermasser ikke knytter seg til selve anleggsvirksomheten, ligger myndigheten for dette hos Miljødirektoratet, og ikke hos Statsforvalteren. Miljødirektoratet kan likevel delegerer myndighet etter forurensningsloven § 11 til Statsforvalteren i den enkelte sak.

Statsforvalteren i Agder fikk den 05.02.2025 delegert myndighet til å behandle den delen av søknaden som gjelder disponering av overskuddsmassene på land.

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.

3.4 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».

4 Statsforvalterens vurdering og begrunnelse

4.1 Naturverdier i tiltaksområdet

Statsforvalteren har bl.a. lagt følgende databaser til grunn for vurderingen: Naturbase, Artskart og Vann-nett.

Ifølge artsdatabankens Artskart er det observert fiskemåke (sårbar) innenfor tiltaksområdet. Ettersom tiltaksområdet er lite i forhold til fiskemåkens utbredelsesområde og ettersom tiltaket er



avgrenset i tid, vurderer vi at forekomsten av fiskemåke og andre landlevende dyr i området sannsynligvis ikke vil påvirkes i nevneverdig grad på sikt. Tiltaket vil imidlertid kunne utgjøre en midlertidig stressfaktor for dyrelivet i området. Det er ikke registrert vannlevende arter av særlig forvaltningsinteresse i nærheten av tiltaksområdet, jf. Miljødirektoratets kartløsning Naturbase.

4.2 Forurensningsfare ved tiltaksgjennomføring

4.2.2 Disponering av overskuddsmasser fra mudring av stedlig sediment

I den aktuelle saken er overskuddsmassen fra mudring ved Flatenfoss å anse som næringsavfall, jf. forurensningsloven § 27 a andre ledd. Ifølge forurensningsloven § 32 første ledd er hovedregelen at næringsavfall skal leveres til lovlig avfallsanlegg, med mindre avfallet på annen måte gjenvinnes eller nyttiggjøres.

I forbindelse med anleggsarbeidene ved Flatenfoss, har tiltakshaver tilegnet seg noen arealer på grunneier sin eiendom. Som erstatning for disse arealene har tiltakshaver avtalt å etablere et snumråde for tømmerbil og skogsbil for grunneieren. Massene skal brukes til tildekking av sidearealene rundt denne snumhammeren. Tiltaket vil forbruke ca. 500 m³ mudrede masser over et areal på 1500 m². Massene vil dermed fordeles med en tykkelse på 35 cm. På grunnlag av dette vurderer Statsforvalteren at det finnes konkrete holdepunkter for at mengden overskuddsmasser står i forhold til behovet for arronderingsmasser ved snumhammeren, og at behovet for tildekkingsmasser oppstod uavhengig av tilgangen på de aktuelle overskuddsmassene. Massene skal komprimeres, tildekkes og legges over høyeste flomnivå. Overskuddsmassene er imidlertid forurensede, jf. punkt 3.1, og Statsforvalteren vurderer derfor at den omsøkte disponeringen kan medføre en fare for forurensning. Den omsøkte gjenbruken krever derfor tillatelse etter forurensningsloven § 11 for å kunne skje lovlig.

I vurderingen om tillatelse etter forurensningsloven skal gis, vurderer vi de forurensningsmessige ulempe som gjenbruken kan medføre sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket for øvrig vil medføre, jf. forurensningsloven § 11 femte ledd. Statsforvalteren har en restriktiv praksis for å tillate at forurensede overskuddsmasser fra mudring disponeres på land i saker hvor vi får denne myndigheten delegert fra Miljødirektoratet. Den strenge praksisen skal bl.a. unngå at det opprettes nye forurensede lokaliteter og at disponering av slike masser på land medfører fare for spredning av forurensning til vann.

I henhold til de helsebaserte tilstandsklassene for forurenset grunn¹ (omtalt i veileder TA-2553/2009), tilsvarer forurensningsnivået i sedimentene ved Flatenfoss TK II («God»). Det er imidlertid målt nivåer av krom som kan tilsvare enten TK II eller III, avhengig av fordelingen mellom tre og seks-valent krom. I sedimentanalyse av august 2024 ble det målt konsentrasjoner av bly og ΣPAH16 tilsvarende TK III, og konsentrasjoner av krom og benzo(a)pyren tilsvarende TK IV. Konsentrasjonen av sink ble målt til TK II («God»).

Veileder TA-2553/2009 er i hovedsak et verktøy for vurdering av tiltak i forurenset grunn og fokuserer i liten grad på tilførsel av ny forurensning til et område som opprinnelig ikke var forurenset. Inndelingen i tilstandsklassene i veilederen er kun basert på helsemessige kriterier og gir anbefalinger om helsemessig akseptabel tilstandsklasse knyttet til et områdes arealbruk. Tiltaksområdet er regulert til LNF, men det er gitt dispensasjon fra arealformålet. Den reelle arealbruken vil derfor være «vei/skogsbilvei». For områder som er regulert til toppjord (< 1 m) på industri- og trafikkarealer anses masser i TK 1-3, og TK IV dersom det foreligger en underbyggende

¹ Miljødirektoratet, Veileder: Forurenset grunn: [Forurenset grunn-veileder - miljodirektoratet.no](https://www.miljodirektoratet.no/forurenset-grunn-veileder) [hentet 11.05.2026].



risikovurdering, som helsemessig akseptabelt, jf. Miljødirektoratets tilstandsklasser for forurenset grunn. Vi mener derfor at det ut ifra helsemessige vurderinger er det akseptabelt å tillate den omsøkte sluttdisponeringen av massene.

Når det gjelder ytre miljø, ivaretar ikke tilstandsklassesystemet risiko ved spredning til miljøet for masser med forurensningsnivået over fastsatte normverdier, dvs. tilstandsklassene 2-5. Utførte undersøkelser viser at porevann og utlekkingsvannet fra sediment er forurenset. Uten avbøtende tiltak vil det renne ut 375 m³ sigevann fra sedimentmassene. Strømmen i resipient er imidlertid målt til 95 m³/s, jf. vurdering av utlekkingsvannet fra sediment. Utlekkingsvannet vil dermed bli raskt fortynt til under øvre grense for TK II i ferskvann for alle metaller, jf. Miljødirektoratets veileder M-608 I 2016. Videre så vil tiltakshavers avbøtende tiltak senke avrenningsmengde og avrenningshastighet til resipient. Det er imidlertid ikke registrert utlekking av miljøgifter fra sediment.

I det aktuelle tilfellet ønsker tiltakshaver å etablere snuplass 150 m vest for Flatenfoss dam. Tiltaket løser et praktisk disponeringsbehov, sparer penger for innkjøp av nye og rene tildekningsmasser, senker transportutslipp, sparer kostnaden for transport og avgifter ved levering av massene på deponi.

Statsforvalteren konkluderer med at de fordelene tiltakshaver får ved en tillatelse er vesentlig større enn de forurensningsmessige ulempene ved tiltaket. Det er imidlertid viktig at massene sikres under permanent disponering slik at de ikke føres tilbake til resipientene, f.eks. under flom eller kraftige nedbør. Vi stiller derfor vilkår om at fyllingen tildekkes med et minst 30 cm tykt tildekningslag av rene masser, og blir plassert over høyeste flomnivå, jf. vilkår 3 a og c.

4.4 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.

Når det gjelder effekter av påvirkningen, finnes det omfattende forskning på effekter av miljøgifter på det akvatiske miljø. På bakgrunn av dette legger vi mindre vekt på føre-var-prinsippet som skal legges til grunn for håndtering av usikkerhet knyttet til et tiltaks miljøkonsekvenser, jf. naturmangfoldloven § 9. Tiltakets 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.

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 tildekking er et eksempel 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»).

Kilandsfjorden har ifølge Vann-Nett vanntypen «svært kalkfattig type, klar» (L102D). Kalkfattig vann har lavere bufferevne og er dermed mer sensitivt for forsurening. Utlekkede tungmetaller vil derfor kunne ha høy løselighet og følgende høy biotilgjengelighet i vannmassene. Samlet sett vurderer vi



likevel at det er lav sannsynlighet for at utlekking av metaller fra disponeringsområdet vil kunne medføre metallnivåer som er toksiske for vannlevende organismer, når fortyningseffekten i resipienten er tatt i betraktning. Vi mener likevel at det er hensiktsmessig å stille vilkår om avbøtende tiltak til disponeringen for å begrense utlekking og spredning av forurensning fra disponeringsområdet, jf. Vilkår 2.4 og 3.

4.5 Vannforskriften

Tiltaksområdet ligger i vannforekomsten Nelaug – Flaten og Kilandsfjorden, registrert med ID 019-66262-L og 019-30882-L i portalen Vann-nett. Vannforekomstene har per 05.05.2026 god (Nelaug - Flaten) og moderat (Kilandsfjorden) økologisk tilstand. Det eksisterer ingen data på vannkjemi, så vannforekomstene kan ha miljøproblemer knyttet til vannkjemi uten at dette er kjent i dag.

Kilandsfjorden nedstrøms for tiltaksområdet er imidlertid kalkfattig, og er dermed sårbar for metallforurensning. Siden vannmassene i det omsøkte tiltaket blir sterkt fortynt i resipient og tiltaket er av begrenset omfang, vurderer vi at det er rimelig å anta at de ikke vil forringe den økologiske eller kjemiske tilstanden 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.

4.6 Samlet vurdering og konklusjon

Statsforvalteren vurderer at den omsøkte massedisponeringen har begrenset risiko for negativ påvirkning av naturmangfoldet i området. De forurensede massene vil bli komprimert og tildekt, noe som vil begrense risikoen for spredning av løst og partikkelbunden forurensning. Ufortynnet utlekkingsvann fra massene overskrider AA-EQS, jf. Statsforvalterens veileder for klassifisering av miljøtilstander i vann | 02:2018, men fortyningseffekten av stor vannføring vil gjøre risikoen for forringing av vannkvalitet- og miljø lav.

På bakgrunn av det overnevnte finner Statsforvalteren grunnlag for å kunne gi tillatelse til tiltaket på vilkår. Vilråene er stilt for å minimere de negative konsekvensene av tiltaket. Forutsatt at tiltaket gjennomføres i henhold til vilråene, 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 komprimering og tildekking av massene for å begrense avrenning og infiltrasjon til grunnvann.

5 Saksgang

Statsforvalteren sendte den 04.12.2025 søknaden på høring til berørte parter og aktuelle myndigheter. Nedenfor har vi oppsummert uttalelsene som er kommet inn.

Åmli kommune, 07.01.2026:

Tiltaket berører hovedsakelig Kilandsfjorden nedstrøms for tiltaksområdet. Denne vannforekomsten er svært kalkfattig og konsentrasjonen av sink er langt over AA-EQS. I kalkfattige systemer kan sink være mer biotilgjengelig, og dermed mer toksisk. Tiltaket skal ikke føre til forringelse av vannforekomstene, jf. vannforskriften § 4. Med lite måldata så burde det tenkes føre-var etter naturmangfoldloven § 9. Det kan argumenteres at gjenbruk løser et praktisk disponeringsbehov, men miljøgevinst er begrenset og usikker. Utover denne vurderingen, så understreker Åmli kommune at de ønsker å legge forholdene til rette for utbygging av kraftproduksjon.



Froland kommune, 05.01.2026:

Froland kommune foretar kontinuerlig analyse av råvannsinntaket fra Osevollen. De opplyser at man har observert endringer fra topper med bakterie på høstparten, men etter 2023 er dette blitt høyere og vart lengre enn før. Tilsvarende gjelder for farge på råvann. Utover dette ønsker Froland kommune å legge forholdene til rette for utbygging av kraftproduksjon.

6 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.

7 Ansvarsforhold og behandling av andre myndigheter

Dette vedtaket er gjort med bakgrunn i det vi i dag vet om området. Tiltakshaver, Arendal Fossekompani ASA, er ansvarlig for at tiltaket 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 tiltaket 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.

8 Klagerett

Arendal Fossekompani ASA og andre med rettslig klageinteresse kan klage på vedtaket om tillatelse. 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 til gjenbruk av forurensete sedimentmasser på land ved gnr./bnr. 56/4 i Åmli kommune og gnr./bnr. 51/1 i Froland kommune



Kopi til:

ASPLAN VIAK AS

Elizabeth
Svendsen

Postboks 24

1301 SANDVIKA

ÅMLI KOMMUNE

Gata 5

4865 ÅMLI

FROLAND KOMMUNE

Frolandsveien 995

4820 FROLAND

FORUM FOR NATUR OG

c/o DNT Sør

4611 KRISTIANSAND

FRILUFTSLIV AGDER

Gyldenløves gate 2

S

AGDER FYLKESKOMMUNE

Postboks 788 Stoa

4809 ARENDAL

MATTILSYNET

Felles postmottak

2381 BRUMUNDDAL

Nils Bjørn Olsbu

Postboks 383

Olsbuveien 465

4820 Froland

Vilkår til tillatelse til gjenbruk av forurensede sedimentmasser på land ved gnr./bnr. 56/4 i Åmli kommune og gnr./bnr. 51/1 i Froland kommune

1 Tillatelsens ramme og varighet

1.1 Tillatelsen gjelder gjenbruk av inntil 525 m³ overskuddsmasser fra mudring ved 51/1 i Froland kommune.

Arealet som blir berørt av tiltaket, skal ikke overskride areal avgrenset på kart vedlagt søknaden, jf. tilleggsinformasjon i søknad om utfylling dumping og mudring i vassdrag.

1.2 Tillatelsen er gyldig til og med 21.03.2027.

2 Generelle vilkår

2.1 Arendal Fossekompani ASA (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 2024/6267. Tiltakshaver skal også varsle Statsforvalteren når arbeidene er avsluttet.

Statsforvalteren kan føre tilsyn under arbeidene.

2.3 Tiltakshaver skal gjennomføre en miljørisikovurdering av arbeidene, 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 entreprenør har etablert system for internkontroll slik at tillatelsens krav og krav som følger av annet miljøregelverk, overholdes.

2.4 Arbeidene skal utføres på en måte som minimerer spredning av forurensning. Det skal velges en teknologi som minimerer spredning av partikler og som er optimal med hensyn til vanninnhold for videre håndtering av massene. Teknologien skal vurderes underveis i arbeidet og kriterier for bytte av teknologi skal beskrives i internkontrollen.

3 Krav til gjennomføring av gjenbruk av forurensede sedimentmasser på land

Følgende minimumskrav settes til områder for permanent disponering av overskuddsmassene fra mudring på land:

1. Forurensede masser deponert på tiltaksområdet skal legges i et lag på maks 35 cm og skal tildekket med et lag rene masser på minst 30 cm.
2. Massene skal bli lagt og komprimert på en måte som begrenser avrenning og infiltrasjon.
3. Fyllingen skal ligge over høyeste flomnivå i tiltaksområdet og ikke ha direkte kontakt med overflatevann.



Alternativt skal massene leveres til lovlig avfallsanlegg.

4 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

5 Registrering av data

5.1 Tiltakshaver skal rapportere data fra utført prøvetaking i sediment i Miljødirektoratets fagsystem Vannmiljø. Vannlokalitetskodene skal oppgis i sluttrapport, jf. vilkår 4.

5.2 Tiltakshaver skal registrere disponeringsområdene for forurensede overskuddsmasser fra mudring i databasen Grunnforurensning.