

SUNDE AS ÅLESUND  
Postboks 8115  
6022 Ålesund

Oslo, 30.10.2023

Deres ref.:  
Lars Valentin

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):  
2022/613  
2023.0042.miljodir

Saksbehandler:  
Eli Mathisen

## Rapport etter tilsyn 25. - 28. september 2023 ved Sunde AS, Avd. Polymer – Ålesund

Denne rapporten omhandler forhold som ble avdekket under tilsyn hos SUNDE AS, AVD. POLYMER, ÅLESUND (virksomhetsnummer: 873 171 812).

Rapporten består av følgende deler:

- Del 1: Resultatet av tilsynet
- Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse
- Del 3: Informasjon om tilsynet
- Del 4: Annen informasjon

### Del 1: Resultatet av tilsynet

Denne delen gir en oversikt over resultatet av tilsynet og hva dere må gjøre til gitte frister. Nærmere beskrivelse er gitt i [del 2](#).

### Miljødirektoratet avdekket avvik som dere må rette snarest

Miljødirektoratet avdekket følgende avvik under tilsynet:

- Avvik 1: Virksomheten har enkelte mangler i sitt internkontrollsystem for ytre miljø forhold
- Avvik 2: Virksomhetens miljørisikoanalyse er ikke oppdatert og har enkelte mangler
- Avvik 3: Virksomhetens utslippskontroll til vann har enkelte mangler
- Avvik 4: Virksomheten oppfyller ikke kravene til kvalitetssikring av egne analyser for utslipp til luft fra VOC-reneanlegget
- Avvik 5: Virksomheten oppfyller ikke kravene til journalføring i forurensningsforskriften kapittel 27

Avvik er manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

SUNDE AS, AVD. POLYMER, ÅLESUND må snarest rette opp avvik. Dere må sende Miljødirektoratet en skriftlig tilbakemelding som viser hvordan avvik er rettet innen 1. desember 2023.

## Miljødirektoratet påpeker anmerkninger

Vi har følgende anmerkninger:

- Anmerkning 1: Virksomheten kan med fordel tydeliggjøre hva som er innslagspunktet for rapportering av avvik på ytre miljø
- Anmerkning 2: Fluorholdig brannskum kan med fordel vurderes opp mot substitusjonsplikten for å vurdere overgang til brannskum som ikke er fluorholdig

Anmerkning er et forhold som vi mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke er manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

## Dere må betale gebyr

SUNDE AS, AVD. POLYMER, ÅLESUND må betale et gebyr på 205 900 kr for tilsynet.

## Vi ber om tilbakemelding fra dere på epost

Vi ber om at dere sender all skriftlig tilbakemelding til [post@miljodir.no](mailto:post@miljodir.no) ved Eli Mathisen. Merk svaret med saksnummer 2022/613 og tilsynsnummer 2023.0042.miljodir.

# Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse

## Avvik 1: Virksomheten har enkelte mangler i sitt internkontrollsystem for ytre miljø forhold

### **Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket**

- internkontrollforskriften § 5 andre ledd nr. 7

### **Beskrivelse av krav**

Virksomheten skal iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen.

### **Observasjoner under tilsynet og vår vurdering**

#### Regelverk

Virksomheten har ikke tilstrekkelig oversikt over relevant regelverk. Dette innebærer at virksomheten ikke har oversikt over alle relevante krav.

De har manglende kunnskap om:

- forurensningsforskriften kapittel 27. Utslipp til luft fra mellomstore forbrenningsanlegg
- forurensningsforskriften kapittel 18. Tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall

- forurensningsforskriften kapittel 2. Opprydding i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider

Miljødirektoratet viser til avvik 2 og 5 som underbygger dette.

#### Prosedyrer

Virksomheten mangler beskrivelse av enkelte oppgaver som skal utføres som er viktige for ytre miljø. De har i stor grad etablert rutiner for å følge opp disse forholdene, men rutinene er ikke skriftlig nedfelt i internkontrollsystemet.

Dette gjelder bl.a. oppfølging av:

- Rutiner knyttet til bygge- og gravearbeider i forurenset grunn.
- Tillatelsen punkt 2.1 og vurdering av om de har utslipp av prioriterte miljøgifter gitt i vedlegg 1. Liste over prioriterte stoffer.
- Endringer i avfallsklassifisering i deklarasjoner for farlig avfall. Det er ikke etablert rutiner som fanger opp endringer som gjøres i avfallsklassifisering hos avfallsmottaker, jf. avfallsforskriften kapittel 11 om deklarerings av farlig avfall. Det ble under tilsynet avdekket ett tilfelle der dette har skjedd, og virksomheten dermed har rapportert inn en avfallsfraksjon med feil EAL-kode i egenrapporten for 2022. Jf. utslippstillatelsen punkt 11.2. Rapportering.

#### Informasjon til kommunalt renseanlegg

Virksomheten har påslipp av sitt utslippsvann til Åse renseanlegg, som er ett av Ålesund kommune sine renseanlegg. Det er etablert en påslippavtale for dette vannet, hvor Ålesund kommune har satt noen krav for å kunne beskytte og drifte sitt renseanlegg på en optimal måte. Ved hendelse, 28. januar 2023, ble delvis polymerisert polystyren pumpet inn på det kommunale renseanlegget. Den seige massen tettet filteranlegget og renseanlegget stanset. Det var ute av drift i 10 dager.

Miljødirektoratet har ikke fått fremlagt en dokumentert beskrivelse av hva slags type informasjon virksomheten vil gi til Ålesund kommune ved eventuelle endringer/variasjoner i sammensetning av utslippsvannet og hva som skal til/hva som er innslagspunktet for når slik informasjon vil bli meddelt kommunen. Sett i lys av at det er renseanlegget til kommunen som tar hånd om utslippet fra virksomheten, anser Miljødirektoratet at det er svært viktig at denne type informasjon tilflyter operatør av kommunens anlegg.

## Avvik 2: Virksomhetens miljørisikoanalyse er ikke oppdatert og har enkelte mangler

#### **Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket**

- Internkontrollforskriften § 5, annet ledd punkt 6
- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven punkt 10.1. Miljørisikoanalyse
- forurensningsforskriften kapittel 18

### Beskrivelse av krav

Virksomheten skal kartlegge farer og problemer og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene.

Av tillatelsen fremgår det at virksomheten skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet. Resultatene av den skal vurderes imot akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal også kartlegges. Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre akutt forurensning med fare for helse og/eller miljøskader inne på virksomhetens område eller utenfor. Ved modifikasjoner og endrede produksjonsforhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

Videre skal virksomheten ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

I forurensningsforskriftens kap. 18 som omhandler tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall, fremgår det at miljørisikoanalysen skal omfatte alle forhold ved tanklagringen i virksomheten, så som tanker, tilknyttet utstyr, installasjoner, aktiviteter/operasjoner og eventuelle eksterne påvirkninger, som kan medføre fare for forurensning til vann, grunn og luft. Miljørisikoanalysen skal også omfatte en vurdering av sårbarheten til miljøet som kan bli berørt av forurensning fra tanklagringen. Den ansvarlige for lagringen skal sørge for at det settes akseptkriterier for hva som er forsvarlig miljørisiko og både sannsynlighet og konsekvens for miljøet skal vurderes og vektlegges. Miljørisikoen som er avdekket i miljørisikoanalysen skal deretter vurderes opp mot disse akseptkriteriene. Miljørisikovurderingen skal evalueres minst en gang i året og om nødvendig oppdateres. Ved endrede lagringsforhold eller andre endringer som kan påvirke miljørisiko, skal miljørisikoanalysen revideres.

### Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Under tilsynet ble virksomhetens arbeid med risikoanalyser gjennomgått. Det er etablert flere typer analyser, og den nyeste analysen er utarbeidet av ekstern konsulent og omhandler risiko ved tank- og produksjonsanlegg for EPS, datert oktober 2019. Dette er en risikoanalyse som ser på konsekvensen for 3. person, og ytre miljøforhold er i svært liten grad belyst her. Utover dette finnes det også en miljørisikoanalyse fra 2007 der det refereres til tillatelsen fra 1998. Denne miljørisikoanalysen går mer direkte på potensielle hendelser ved anlegget som kan ha betydning for ytre miljøforhold.

Med bakgrunn i gjennomgangen som ble foretatt under revisjonen og av miljørisikoanalysen fra 2007 påpeker vi følgende forhold:

- Miljødirektoratet vurderer at analysen er for gammel og at den ikke er oppdatert i henhold til dagens drift og de krav som følger av miljøregelverket med hensyn til at virksomheten til enhver tid har et oppdatert risikobilde. I denne sammenheng påpeker vi at det bl.a. har vært store oppgraderinger og endringer av tankanlegget samt at det også har vært flere utslippshendelser siden 2007 som er viktige å belyse i en slik analyse.
- Det mangler en dokumentert beskrivelse og vurdering av miljøressursene rundt anlegget og på hvilken måte virksomheten kan påvirke disse negativt, jf. forurensningsforskriften kapittel 18. Dette vil være av betydning for hva slags akseptkriterier og hvilken oppfølging

virksomheten skal ha av potensielle uønskede hendelser, både av forebyggende karakter og i beredskapssammenheng.

## Avvik 3: Virksomhetens utslippskontroll til vann har enkelte mangler

### Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven punkt 11.1. Utslippskontroll, jf. brev med pålegg fra Miljødirektoratet datert 10. desember 2010 og 16. mai 2012.
- Internkontrollforskriften § 5, annet ledd punkt 7

### Beskrivelse av krav

Virksomheten skal gjennomføre målinger av utslipp til luft og vann, samt støy i omgivelsene. Målinger omfatter prøvetaking, analyse og/eller beregning. Målinger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp.

Virksomheten skal ha et måleprogram som inngår i virksomhetens dokumenterte internkontroll.

Virksomheten er videre ansvarlig for at metoder og utførelse er forsvarlig kvalitetssikret bl.a. ved å:

- Utføre målingene etter Norsk Standard. Dersom det ikke finnes, kan internasjonal eller utenlandsk standard benyttes. Miljødirektoratet kan etter søknad akseptere at annen metode brukes, dersom det dokumenteres at den er mer formålstjenlig.
- Bruke akkrediterte laboratorier / tjenester når prøvetaking og analyse utføres av eksterne
- Kvalitetssikre egne analyser ved å delta i ringtester.
- Kvalitetssikre egne målinger jevnlig ved verifisering av uavhengig tredjepart.
- Redusere usikkerheten ved målingene mest mulig.
- Jevnlig utføre kontroll og kalibrering av måleutstyr.

### Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten har etablert et måleprogram for sin utslippskontroll; "Polymer – måleprogram for utslipp til luft og vann samt støy" for å følge opp utslippsgrensene i tillatelsen. Videre er det også utarbeidet flere tilhørende dokumenter som beskriver vurderinger av punktene som er stilt krav til i tillatelsen i forhold til måleprogrammet. Dette gjelder blant annet prøvepunkter og -frekvens, målepunkt og -metode, beregning, usikkerhetsvurdering, samt analyser og registrering av mengde prosessavløpsvann. Det fremkommer under tilsynet og i de fremlagte internkontroll-dokumentene at virksomheten selv står for prøvetakingen av vannprøvene, men benytter et eksternt laboratorium for analyser.

Med bakgrunn i den gjennomgangen som ble foretatt under tilsynet påpeker Miljødirektoratet følgende forhold:

#### Kalibrering av måleutstyr

Virksomheten opplyser at de hverken foretar kontroll eller kalibrering av den elektromagnetiske vannmengdemåleren som virksomheten benytter til fastsettelse av volum-strøms mengde. Virksomheten begrunner den manglende kontrollen med at det fra leverandørens side har blitt

kommunisert at en kalibrering av vannmengdemåleren ikke er nødvendig. Miljødirektoratet vurderer at dette ikke er tilfredsstillende. Dette måleinstrumentet er avgjørende for beregning av utslippene fra virksomheten og kvalitetssikring i form av kalibrering er nødvendig for å sikre representativ måling.

#### Akkreditering av analyser

Det fremkommer at analyseresultatene av suspendert stoff ikke er blitt rapportert som akkrediterte resultater fra et akkreditert laboratorium. Laboratoriet begrunner i sine analyserapporter at vannprøvene har overskredet 48 timer fra prøvetakingenes start til laboratoriet starter sine analyser, og dermed ikke kan levere resultatene for suspendert stoff som akkrediterte.

Virksomheten har ikke vurdert om det finnes andre nærliggende laboratorier med akkreditering for suspendert stoff som kunne analysert vannprøvene i henhold til Norsk Standard, eller hvordan de på annen måte kan sikre at analysene utføres slik at de er representative.

#### Representativitet av volumstrømsmålerens plassering

Virksomheten har foretatt en midlertidig omlegging av røropplegg knyttet til volumstrømsmåler. Dette har medført at det er etablert et bend på 90 grader ved innløpet til volumstrømsmåleren samt at pH-sensoren er plassert på bendet og dermed nærmere måleren enn slik det var gjort tidligere. Fra tidligere er volumstrømsmåleren montert helt inntil en manuell ventil, nedstrøms for måleren.

Det mangler en vurdering av plassering av volumstrømsmåler med hensyn til om plasseringen er representativ i forhold til gjeldende målestandarder som benyttes ved målingen.

## Avvik 4: Virksomheten oppfyller ikke kravene til kvalitetssikring av egne analyser for utslipp til luft fra VOC-reanseanlegget

### **Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket**

- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven punkt 11.1. Utslippskontroll, jf. brev med pålegg fra Miljødirektoratet datert 10. desember 2010 og 16. mai 2012.

### **Beskrivelse av krav**

Virksomheten er ansvarlig for at måleutstyr, metoder og gjennomføring av målingene er forsvarlig kvalitetssikret blant annet ved å:

- Utføre målinger etter Norsk Standard. Dersom det ikke finnes, kan internasjonal eller utenlandsk standard benyttes.
- Bruke akkrediterte laboratorier/tjenester når prøvetaking og analyse utføres av eksterne
- Delta i sammenlignende laboratorieprøving (SLP)/ringtester og/eller jevnlig verifisere analyser med et eksternt, akkreditert laboratorium for de parameterne som er regulert gjennom presise grenseverdier, når virksomheten selv analyserer.
- Jevnlig utføre kontroll og kalibrering av måleutstyr.

### Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Med bakgrunn i den gjennomgangen som ble foretatt under tilsynet påpeker Miljødirektoratet følgende forhold:

#### Uttak av prøve

Virksomheten opplyste at de tar ut prøve over en syklus på 36 timer. Begrunnelsen for prøvetakingssyklus er gitt i internkontrollsystemet, men det er ikke synliggjort om dette er i tråd med Norsk Standard.

#### Kalibrering av måleutstyr

I 2020 tok virksomheten i bruk ny flowmåler/manometer til måling av luftmengde i utslippspunkt (pipe) fra VOC-renseanlegget. Dette har ikke vært kalibrert siden det ble tatt i bruk. Det er heller ikke beskrevet i internkontrollsystemet hvordan denne skal kalibreres og med hvilket intervall dette skal gjøres.

#### Akkreditering av analyser

Prøven som tas i pipa fra VOC-anlegget analyseres for blant annet pentan. Analysen gjennomføres av eksternt laboratorium. Det ble opplyst under revisjonen at laboratoriet ikke er akkreditert for denne komponenten. Virksomheten opplyser videre at de ikke har kjennskap til analysefirmaer i Norge som er akkreditert for denne komponenten.

Miljødirektoratet kan ikke se at det foreligger en dokumentert vurdering av dette, og hvilke undersøkelser som er gjort for oppfølging og eventuelt hvordan det på annen måte kan sikres at analysene utføres slik at de er representative.

## Avvik 5: Virksomheten oppfyller ikke kravene til journalføring i forurensningsforskriften kapittel 27

### Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- forurensningsforskriften kapittel 27, § 27-15. Krav til journalføring

#### Beskrivelse av krav

Virksomheten skal føre en driftsjournal som blant annet skal inneholde opplysninger om type og mengde brensel, driftsforstyrrelser og tilfeller av manglende overholdelse av utslippsgrenseverdier. Virksomheten skal i tillegg journalføre opplysninger om blant annet utslippsmålinger.

### Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten har et forbrenningsanlegg med kapasitet 18 MW og er dermed omfattet av forurensningsforskriften § 27. Utslipp til luft fra mellomstore forbrenningsanlegg. De har tillatelse til å benytte animalske og vegetabiliske oljer og lettolje/spesialdestillater.

De fører driftsjournal hvor blant annet driftsforstyrrelser registreres. De kan ta ut oversikt over type og mengde brensel som brukes per år, men de journalfører ikke opplysninger om når de bruker hvilket brensel i anlegget. Opplysninger om utslippsmålinger angis heller ikke i driftsjournalen. Disse forholdene er ikke i tråd med kravene i § 27-15.

## Anmerkning 1: Virksomheten kan med fordel tydeliggjøre hva som er innslagspunktet for rapportering av avvik på ytre miljø

### Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten har en etablert prosedyre for avviksbehandling hvor det er angitt kriterier for å registrere avvik. Det er angitt i prosedyren at det er lav terskel for registrering, og det er også angitt at dersom man er i tvil bør avvik registreres. Det er registrert relativt få avvik på ytre miljø. Virksomheten kan med fordel tydeliggjøre hva som regnes som ytre miljø-avvik. For at ytre miljø-avvik skal fanges opp, er det viktig at virksomhetens ansatte har felles forståelse for hva som skal registreres.

## Anmerkning 2: Fluorholdig brannskum kan med fordel vurderes opp mot substitusjonsplikten for å vurdere overgang til brannskum som ikke er fluorholdig

### Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten har på oppfordring fra brannvesenet i Ålesund kommune kjøpt inn 1 000 liter brannskum som inneholder fluorforbindelser. Skummet oppbevares for Ålesund brannvesen som kan bruke dette ved behov. Virksomheten kan med fordel vurdere om fluorholdig brannskum er nødvendig som slukkemiddel og om det finnes mer miljøvennlige alternativer.

## Vedtak om gebyr

Miljødirektoratet vedtar at SUNDE AS, AVD. POLYMER, ÅLESUND må betale et gebyr på kr 205 900 for tilsynet. Dette tilsvarer sats 2 for flerdagstilsyn og er gitt på bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk. Vedtaket er gitt med hjemmel i forurensningsforskriften § 39-8.

Dere vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen.

Miljødirektoratet er pålagt å ta gebyr for tilsyn på forurensningsområdet. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Vi viser til varsel om gebyr 9. mai 2023 og til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

### Dere har rett til å klage

Dere har rett til å klage på vedtaket. Retten til å klage er gitt i forvaltningsloven kap. VI. En klage bør være skriftlig begrunnet og må sendes til Miljødirektoratet innen tre uker etter at dere mottok dette brevet. En eventuell klage vil ikke få oppsettende virkning, og gebyret som er fastsatt ovenfor må betales inn. Dersom vi tar klagen til følge, vil for mye innbetalt beløp bli refundert.

## Del 3: Informasjon om tilsynet

### Gjennomføring av tilsynet

Tilsynet er gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven og produktkontrollloven overholdes. Vår hjemmel til å føre tilsyn er forurensningsloven § 48 og produktkontrollloven § 8. Rapporten gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av SUNDE AS, AVD. POLYMER, ÅLESUND sitt miljøarbeid eller miljøstatus.

Tilsynet er en del av Miljødirektoratets risikobaserte tilsyn.

Tilsynet ble gjennomført som en revisjon. En revisjon er en systematisk kontroll av virksomhetens styringssystem. En revisjon omfatter gjennomgang av virksomhetens relevante dokumentasjon, intervjuer og verifikasjoner.

Revisjonen omfattet følgende aktiviteter:

- Formøte 09.08.2023: Forberedende møte for å planlegge revisjonen.
- Åpningsmøte: Informasjon fra Miljødirektoratet om gjennomføringen av revisjonen
- Intervjuer og verifikasjoner.
- Avsluttende møte: Oppsummering med presentasjon av resultatene.

Fra Miljødirektoratet deltok

- Eli Mathisen
- Henning Gøhtesen
- Hanne Naglestad
- Petter Johnson

Kontaktperson hos SUNDE AS, AVD. POLYMER, ÅLESUND

- Lars Valentin

Fra SUNDE AS, AVD. POLYMER, ÅLESUND:

<b>Funksjon</b>	<b>Formøte</b>	<b>Åpningsmøte</b>	<b>Intervju</b>	<b>Sluttmøte</b>
Direktør		x	x	
FoU-sjef	x	x	x	x
Kvalitetssjef		x	x	x
Produksjon/Teknisk sjef	x	x	x	x
Vedlikeholdsingeniør	x	x	x	x
FoU-ingeniør		x	x	x
Drifts- og prosessspesialist		x		x

## Anlegg kontrollert

Følgende anlegg tilhørende SUNDE AS, AVD. POLYMER, ÅLESUND ble kontrollert under tilsynet:

- Sunde AS, Avd. Polymer, Ålesund

## Tema kontrollert

Følgende tema ble kontrollert knyttet til Forurensende aktivitet:

- Internkontroll
- Utslipp til vann
- Utslipp til luft
- Måleprogram
- Produsentansvar avfall
- Grunnforurensning
- Klimatilpasning

Følgende tema ble kontrollert knyttet til Kjemikalie:

- Substitusjonsplikt

## Regelverk

Tilsynet omfattet følgende regelverk:

- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Brødrene Sunde AS, datert 15. juni 2010
- Pålegg om å lage undersøkelsesprogram for forurenset grunn på Åsefjorden, Ålesund, datert 30. juni 2022
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften)
- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)

## Fremlagt dokumentasjon

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold under tilsynet:

- Internkontrollsystemet
- Miljørisikovurderinger
- Innrapporterte avvik for 2022 og 2023
- Måleprogram for overvåking av ytre miljø
- Avtale med Ålesund kommune om tilknytning til kommunalt avløpsanlegg, datert 20. februar 2001

## Del 4: Annen informasjon

### Andre forhold

#### Feil organisasjonsnummer

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Miljødirektoratet er registrert på organisasjonsnummer 973 171 801 (SUNDE AS Sundolitt, ÅLESUND ), mens den skulle vært registrert på organisasjonsnummer 873 171 812 (Sunde AS, Avd. Polymer). Dette medfører at korrespondanse som sendes via Altinn sendes til førstnevnte organisasjonsnummer. Feilen vil bli rettet når tillatelsen oppdateres.

#### Klimatilpasning

Virksomheten har gjort vurdering av konsekvenser av endret klima med påfølgende havnivåstigning, økt nedbør, osv. De har fokus på lagring i tilstrekkelig avstand over havnivå. De har også fokus på hvilke områder som kan være utsatt for flom i nærliggende elv.

Ved en systematisk gjennomgang av mulige konsekvenser av ekstremvær og klimaendringer som kan være relevant, kan det være vesentlig å benytte siste oppdaterte kunnskap og kartmateriell for temaene flom, skred, havnivå mm. Informasjon om klimaendringer finnes på nettstedene til NVE, Statens Kartverket, Meteorologisk institutt og Miljødirektoratet.

### Rapporten vil være offentlig tilgjengelig

Denne rapporten er tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på [miljodirektoratet.no](http://miljodirektoratet.no), i tråd med offentlighetsloven.

Hilsen

Miljødirektoratet

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent*

Einar Knutsen  
seksjonsleder

Eli Mathisen  
tilsynsleder

Kopi til:

- Statsforvaltaren i Møre og Romsdal
- Ålesund kommune