



## Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Bergene Holm AS avd. Nidarå

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. § 16. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad og under saksbehandlingen. Vilåarene framgår på side 5 til og med side 11.

Hvis den driftsansvarlige<sup>1</sup> ønsker å foreta endringer i driften, råvarer eller innsatsstoffer som kan ha betydning for forurensningen fra virksomheten, og som ikke er i samsvar med det som ble lagt til grunn da tillatelsen ble gitt eller sist endret, må den driftsansvarlige i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen.

Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 4 år etter at tillatelsen er trådt i kraft, skal den driftsansvarlige sende en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at forurensningsmyndigheten kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

### Nøkkeldata

|                                        |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Driftsansvarlig                        | Bergene Holm AS avd. Nidarå                                                                                                                                              |
| Postadresse                            | Simonstad 154, 4868 SELÅSVATN                                                                                                                                            |
| Org. nummer [til den driftsansvarlige] | 973149865                                                                                                                                                                |
| Næringskode og bransje                 | 16.100 Saging og høvling av tre                                                                                                                                          |
| Kategori for virksomheten <sup>2</sup> | 6.10 Beskyttelse av tre og treprodukter med kjemikalier hvor produksjonskapasiteten er større enn 75 m <sup>3</sup> /dag, unntatt behandling utelukkende mot blåvedsopp. |
| Beliggenhet/gateadresse                | Simonstad 154                                                                                                                                                            |
| Kommune og fylke                       | Åmli, Agder                                                                                                                                                              |
| Lokalisering av virksomheten           | UTM sone 32, øst: 476206, nord: 6507444                                                                                                                                  |

### Forurensningsmyndighetens referanser

|                                            |                                                            |                                |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Tillatelsesnummer:<br>2025.0730.T          |                                                            | Anleggsnummer:<br>4217.0001.01 |
| Tillatelse første gang gitt:<br>14.11.2025 | Tillatelse sist revidert i medhold av fl § 18 tredje ledd: | Tillatelse sist endret:        |

<sup>1</sup> I dette dokumentet menes:

virksomhet: den forurensende aktiviteten på en bestemt lokalitet

driftsansvarlig: den fysiske eller juridiske person som driver eller kontrollerer driften av virksomheten

<sup>2</sup> Jf. forskrift om begrensnig av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven

|                                           |                                       |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|
| Gunnar Ogwyn Lindaas<br>Miljøverndirektør | Ole Martin Aanonsen<br>seniorrådgiver |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|

# Innhold

|                                                                                          |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Bergene Holm AS avd. Nidarå ..... | 1 |
| 1 Tillatelsens ramme .....                                                               | 5 |
| 2 Generelle vilkår .....                                                                 | 5 |
| 2.1 Utslippsbegrensninger .....                                                          | 5 |
| 2.2 Plikt til å overholde grenseverdier .....                                            | 5 |
| 3 Utslipp til vann .....                                                                 | 5 |
| 3.1 Utslippsbegrensninger .....                                                          | 5 |
| 3.1.1 Utslipp fra punktkilder .....                                                      | 5 |
| 3.1.2 Diffuse utslipp .....                                                              | 5 |
| 3.1.3 Utslippsreducerende tiltak .....                                                   | 6 |
| 3.2 Kjølevann .....                                                                      | 6 |
| 4 Utslipp til luft .....                                                                 | 6 |
| 4.1 Utslippsbegrensninger .....                                                          | 6 |
| 4.1.1 Utslipp fra punktkilder .....                                                      | 6 |
| 4.1.2 Diffuse utslipp .....                                                              | 6 |
| 4.1.3 Utslippsreducerende tiltak .....                                                   | 6 |
| 4.2 Krav til utslippspunkter .....                                                       | 6 |
| 5 Forurensning av grunn, grunnvann og sedimenter .....                                   | 6 |
| 6 Kjemikalier .....                                                                      | 7 |
| 7 Støy .....                                                                             | 7 |
| 8 Energi .....                                                                           | 7 |
| 9 Avfall og biprodukt .....                                                              | 8 |
| 9.1 Generelle krav .....                                                                 | 8 |
| 9.2 Håndtering av avfall .....                                                           | 8 |
| 10 Utslippskontroll og rapportering til forurensningsmyndigheten .....                   | 8 |
| 10.1 Program for utslippskontroll .....                                                  | 8 |
| 10.2 Rapportering til forurensningsmyndigheten .....                                     | 8 |
| 11 Miljøovervåking .....                                                                 | 8 |
| 11.1 Overvåking etter vannforskriften .....                                              | 8 |
| 11.2 Overvåking av grunn og grunnvann .....                                              | 9 |
| 12 Miljørisikoanalyse og beredskap mot akutt forurensning .....                          | 9 |
| 13 Eierskifte, omdanning mv. ....                                                        | 9 |
| 14 Nedleggelse og driftsstans .....                                                      | 9 |

|      |                                                                   |    |
|------|-------------------------------------------------------------------|----|
| 15   | Undersøkelser og utredninger .....                                | 10 |
| 15.1 | Utarbeidelse av støysonkart .....                                 | 10 |
| 15.2 | Undersøkelse av vannforekomst .....                               | 10 |
| 15.3 | Tilstandsrapport om mulig forurensning av grunn og grunnvann..... | 10 |

# 1 Tillatelsens ramme

Tillatelsen gjelder forurensning fra lagring av tømmer og produksjon og impregnering av trelast. Tillatelsen gjelder for et årlig forbruk av inntil 500 000 m<sup>3</sup> tømmer, produksjon av inntil 280 000 m<sup>3</sup> skurlast og impregnering av inntil 80 000 m<sup>3</sup> trelast ved bruk av vannløst impregneringsmiddel.

Virksomheten har anlegg for energiproduksjon i forbrenningsanlegg med 10 MW nominell tilført termisk effekt, som reguleres av forurensningsforskriften *kapittel 27 Utslipp til luft fra mellomstore forbrenningsanlegg*. Krav og utslippsgrenser for energiproduksjon i dette anlegget følger av forskriften.

## 2 Generelle vilkår

Generelle vilkår til virksomheten følger også av forurensningsforskriften kapittel 36A.

### 2.1 Utslippsbegrensninger

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsen. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er også omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp er fremkommet i forbindelse med saksbehandlingen eller må anses å ha vært kjent på annen måte da vedtaket ble truffet.

### 2.2 Plikt til å overholde grenseverdier

Alle grenseverdier skal overholdes innenfor de fastsatte midlingstider. Variasjoner i utslippene innenfor de fastsatte midlingstidene skal ikke avvike fra hva som er vanlig for den aktuelle type virksomhet i en slik grad at det kan føre til økt skade eller ulempe for miljøet.

## 3 Utslipp til vann

### 3.1 Utslippsbegrensninger

#### 3.1.1 Utslipp fra punktkilder

Tabell 5-1 Grenseverdier for utslipp av komponenter med krav om målinger.

| Kilde         | Komponent              | Utslippsgrenser |             |       | Gjelder fra |
|---------------|------------------------|-----------------|-------------|-------|-------------|
|               |                        | Konsentrasjon   | Midlingstid | Kg/år |             |
| Oljeutskiller | Olje i vann<br>C10-C40 | 25 mg/l         | Enkeltprøve | -     | d.d.        |

Konsentrasjonsgrenser gjelder for ufortynnet utslipp fra oljeutskiller.

#### 3.1.2 Diffuse utslipp

Overflateavrenning fra tømmerlagring kan inneholde små mengder arsen, bly, kadmium, krom, kvikksølv, nikkel, sink, organisk stoff og fosfor- og nitrogenforbindelser.

### 3.1.3 Utslippsreduserende tiltak

Diffuse utslipp fra produksjonsprosesser og fra utearealer, for eksempel avrenning fra lagerområder og områder for lossing/lasting, som kan medføre skade eller ulempe for miljøet, skal begrenses mest mulig. Avrenning av overflatevann fra virksomhetens utearealer skal håndteres slik at det ikke kan medføre skade eller ulempe for miljøet.

Eventuelt oljeholdig avløpsvann fra vaskeplasser, verksteder eller lignende skal renses tilfredsstillende i oljeutskiller eller tilsvarende renseenhet slik at utslippsgrenser fastsatt i punkt 3.1.1 overholdes.

## 3.2 Kjølevann

Virksomheten skal ikke ha utslipp av kjølevann

## 4 Utslipp til luft

### 4.1 Utslippsbegrensninger

#### 4.1.1 Utslipp fra punktkilder

Virksomheten skal i sin internkontroll kunne framvise en risikovurdering av utslipp av støv fra punktutslipp.

#### 4.1.2 Diffuse utslipp

Virksomheten har diffuse utslipp til luft knyttet til lagring og transport av trelast og annen logistikk inne på området.

#### 4.1.3 Utslippsreduserende tiltak

Diffuse utslipp fra produksjonsprosesser og fra utearealer, for eksempel lagerområder, områder for lossing/lasting og renseanlegg, som kan medføre skade eller ulempe for miljøet, skal begrenses mest mulig.

### 4.2 Krav til utslippspunkter

Avgasser fra eksisterende anlegg/prosessenheter tillates ledet ut gjennom utslippssystem med de utslippspunkter/-høyder som foreligger ved dato for fastsettelse av tillatelsen.

Hvis den driftsansvarlige ønsker å endre utslippspunkt, må den søke om tillatelse til dette. Der utslippspunkt ikke er fastlagt i tillatelsen, må den driftsansvarlige avklare med forurensningsmyndigheten om en ønsket endring av utslippspunkt krever tillatelse og eventuelt

## 5 Forurensning av grunn, grunnvann og sedimenter

Generelle krav knyttet til forurensning av grunn, grunnvann og sedimenter følger av forurensningsforskriften kapittel 36A.

Graving i forurenset grunn på virksomhetens område krever tillatelse etter forurensingsloven § 11.

## 6 Kjemikalier

Krav til system for substitusjon av kjemikalier følger av forurensningsforskriften § 36A-8 og produktkontrollloven.

## 7 Støy

Virksomhetens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som innfallende lydtryknivå ved mest støyutsatte fasade:

| <b>Mandag-fredag</b> | <b>Kveld mandag-fredag</b> | <b>Lørdag</b>       | <b>Søn-/helligdager</b> | <b>Natt</b>           | <b>Natt</b>           |
|----------------------|----------------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 55 L <sub>den</sub>  | 50 L <sub>evening</sub>    | 50 L <sub>den</sub> | 50 L <sub>den</sub>     | 45 L <sub>night</sub> | 70 L <sub>AFmax</sub> |

L<sub>den</sub> angir A-veiet gjennomsnittsnivå for døgn (dag-kveld-natt / day-evening-night) med straffetillegg på 5 dB på kveld og 10 dB på natt.

L<sub>evening</sub> er A-veiet ekvivalentnivå for kveldsperioden kl. 19-23.

L<sub>night</sub> er A-veiet ekvivalentnivå for 8-timersperioden fra kl. 23- 07.

L<sub>AFmax</sub>, som er gjennomsnittlig A-veiet maksimalnivå for de 5-10 mest støyende hendelsene i perioden med tidskonstant "Fast" på 125 ms.

Støygrensene gjelder ikke for bebyggelse av forannevnte type som er etablert etter at støygrensene trådte i kraft.

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. Støygrensene gjelder all støy fra virksomheten, inkludert intern transport på virksomhetens område samt lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra midlertidig bygg- og anleggsvirksomhet og fra persontransport av ansatte til og fra virksomhetens område likevel ikke omfattet av grensene.

Den driftsansvarlige skal utarbeide støysonekart for sin virksomhet som viser støyutbredelsen i røde og gule soner i tråd med Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging T-1442/2021(kap. 2.2.1) samt soner med støynivå tilsvarende grenseverdiene gitt i tillatelsen.

Kartene skal sendes kommunen og forurensningsmyndigheten og skal holdes oppdatert.

## 8 Energi

Krav til energiledelse og utnyttelse av overskuddsenergi følger av forurensningsforskriften kapittel 36A.

## 9 Avfall og biprodukt

### 9.1 Generelle krav

Generelle krav følger av forurensningsforskriften kapittel 36A.

### 9.2 Håndtering av avfall

Generelle krav til håndtering følger av forurensningsforskriften kapittel 36A.

## 10 Utslippskontroll og rapportering til forurensningsmyndigheten

Krav til utslippskontroll og kvalitetssikring følger av forurensningsforskriften kapittel 36A.

I tillegg til krav til kvalitetssikring av målinger gitt i forurensningsforskriften kapittel 36A gjelder følgende: Vurderingene som fremgår av forurensningsforskriften §36A-16 bokstav d, skal utføres av fagkyndig tredjepart.

### 10.1 Program for utslippskontroll

Krav til program for utslippskontroll følger av forurensningsforskriften § 36A-17.

### 10.2 Rapportering til forurensningsmyndigheten

Krav til rapportering til forurensningsmyndigheten følger av forurensningsforskriften § 36A-18.

For utslipp av stoffer der utslippsbegrensningene i punkt 3.1 og 4.1 ikke er fastsatt ved presise grenseverdier, vil forurensningsmyndigheten ved gjennomgang av egenkontrollrapportene vurdere behovet for å fastsette mer presise og eventuelt strengere grenser.

Dersom virksomheten har overskredet grenseverdier som gjelder under normale driftsforhold, og den driftsansvarlige vil hevde at dette skyldes situasjoner som nevnt i note til tabell under punkt 3.1 og 4.1, må den driftsansvarlige redegjøre nærmere for årsakene.

## 11 Miljøovervåking

### 11.1 Overvåking etter vannforskriften

Den driftsansvarlige skal gjennom undersøkelser kartlegge og redegjøre for hvorvidt utslipp fra virksomheten påvirker tilstanden i vannforekomsten. Den skal også vise påvirkning fra virksomhetens tidligere utslipp. Overvåkingen skal gjennomføres i tråd med bestemmelsene i vannforskriften for tiltaksorientert overvåking.

Den driftsansvarlige skal i samarbeid med nødvendig fagekspertise utarbeide et overvåkingsprogram og redegjøre for hvilke elementer som vil bli undersøkt. Plasseringen av prøvetakingspunkter og prøvetakingsfrekvens, samt hvordan og i hvilke medier (biota, sediment etc.) undersøkelsen vil bli gjennomført, skal også begrunnes i programmet. Programmet skal oversendes forurensningsmyndigheten for eventuelle merknader innen 31. desember 2026.

Overvåkingen skal gjennomføres av uavhengig fagekspertise i henhold til overvåkingsprogrammet. Der det er hensiktsmessig kan selve prøvetakingen gjennomføres av den driftsansvarlige selv i samråd med fagekspertisen.

Resultatene fra undersøkelsen skal sendes forurensningsmyndigheten innen 1. mars 2028. Resultatene skal foreligge i form av en rapport som blant annet redegjør for hvorvidt det er sannsynlig at den driftsansvarlige påvirker vannforekomsten. Rapporten skal også redegjøre for eventuelt behov for videre overvåkning av resipienten.

Dersom den driftsansvarliges utslipp eller tilstanden i vannforekomsten endres, kan forurensningsmyndigheten gi pålegg om endret overvåkingsfrekvens.

Overvåkingsdata skal registreres i databasen Vannmiljø<sup>3</sup> innen 1. mars året etter at undersøkelsen er gjennomført. Data rapporteres på Vannmiljøs importformat. Importmal og oversikt over hvilken informasjon som skal registreres i henhold til Vannmiljøs kodeverk finnes på Miljødirektoratets nettside om vannmiljøkoder<sup>4</sup>.

## 11.2 Overvåking av grunn og grunnvann

Virksomheten har ikke krav om overvåking.

Virksomheten skal informere forurensningsmyndigheten dersom risikoen for forurensning av grunn og grunnvann er endres i forhold til beskrivelse i tilstandsrapport, jf. denne tillatelsens punkt 5.

Forurensningsmyndigheten vil på bakgrunn av ny kunnskap kunne fastsette krav om overvåking

## 12 Miljørisikoanalyse og beredskap mot akutt forurensning

Krav til miljørisikoanalyse, risikoreduserende tiltak og beredskap mot akutt forurensning følger av forurensningsforskriften §§ 36A-19 til 36A-21.

## 13 Eierskifte, omdanning mv.

Krav ved eierskifte, omdanning mv. følger av forurensningsforskriften § 36A-22.

## 14 Nedleggelse og driftsstans

Krav ved nedleggelse og driftsstans følger av forurensningsforskriften § 36A-23.

---

<sup>3</sup> [Vannmiljø \(miljodirektoratet.no\)](https://vannmiljo.miljodirektoratet.no)

<sup>4</sup> [Kodeverk \(miljodirektoratet.no\)](https://kodeverk.miljodirektoratet.no)

## 15 Undersøkelser og utredninger

### 15.1 Utarbeidelse av støysonkart

Støysonkartene utarbeidet iht. punkt 7 skal sendes kommunen og forurensningsmyndigheten innen 31. desember 2026.

### 15.2 Undersøkelse av vannforekomst

Den driftsansvarlige skal undersøke kvalitetselementer i vannforekomsten som kan være direkte eller indirekte påvirket av nåværende og tidligere utslipp fra virksomheten. Undersøkelsen kan blant annet omfatte aktuelle biologiske kvalitetselementer med støtteparametere og kjemiske kvalitetselementer, jf. vannforskriftens vedlegg V. Eksempler på aktuelle kvalitetselementer kan blant annet være flora, fauna, oksygen- og næringsstofforhold og miljøgifter i vannforekomsten.

Undersøkelsen må omfatte virksomhetens utslipp, samt samlet tilstand og påvirkning i vannforekomsten.

Den driftsansvarlige skal sende et program for undersøkelsen til forurensningsmyndigheten for eventuelle merknader innen 31. desember 2026.

Data som fremskaffes ved undersøkelsen av vannlokaliteten, inklusiv sediment og biota, skal registreres i databasen Vannmiljø. Data leveres på Vannmiljø's importformat, som finnes under Vannmiljø's kodeverk<sup>5</sup>. Her finnes også oversikt over hvilken informasjon som skal registreres i henhold til Vannmiljø's kodeverk.

Resultatene fra undersøkelsen skal sendes forurensningsmyndigheten innen 31. mars 2028.

### 15.3 Tilstandsrapport om mulig forurensning av grunn og grunnvann

Den driftsansvarlige skal vurdere forurensningstilstanden i grunn og grunnvann for den registrerte forurensede forekomsten 3267-A Denne vurderingen skal gjennomføres i henhold til Miljødirektoratets veileder M-630/2016 *Tilstandsrapport for industriområder*<sup>6</sup>.

Dersom den driftsansvarlige mener forurensningsbildet er godt dokumentert i tidligere undersøkelser, skal tilstandsrapporten ferdigstilles i sin helhet før den sendes inn. Dersom det er behov for nye undersøkelser for å kunne dokumentere tilstanden i grunnen skal undersøkelsesprogrammet og rapportering fra trinn 1 til 5 sendes forurensningsmyndigheten for vurdering før undersøkelsene settes i gang.

Eldre og nye analyseresultater av grunnprøver skal legges inn i Miljødirektoratets database Grunnforurensning dersom de ikke allerede er lagt inn.

---

<sup>5</sup> [Kodeverk \(miljodirektoratet.no\)](https://kodeverk.miljodirektoratet.no)

<sup>6</sup> [Tilstandsrapport for industriområder - Miljødirektoratet \(miljodirektoratet.no\)](https://tilstandsrapport.miljodirektoratet.no)

Der det verken har forekommet eller vil kunne inntreffe grunnforurensning på virksomhetens område, skal den driftsansvarlige avslutte og sende inn rapport fra de innledende undersøkelsene (trinn 1-3 i veilederen). Rapporten skal sendes forurensningsmyndigheten innen 31. desember 2026.

Dersom forurensningsmyndigheten med utgangspunkt i denne rapporten finner at tilstanden i grunn og grunnvann må dokumenteres, vil den driftsansvarlige bli pålagt å utarbeide en full tilstandsrapport i henhold til i Miljødirektoratets veileder M-630/2016 *Tilstandsrapport for industriområder*<sup>7</sup>.

Før den driftsansvarlige setter i gang nye undersøkelser av grunn og grunnvann, skal programmet for undersøkelsen oversendes forurensningsmyndigheten for eventuelle kommentarer.

En eventuell ferdig utarbeidet tilstandsrapport skal sendes forurensningsmyndigheten senest 31. desember 2026.

Den driftsansvarlige skal innen 31. mars 2027 registrere eldre og nye analyseresultater av grunnprøver i databasen «Grunnforurensning».

---

<sup>7</sup> [Tilstandsrapport for industriområder - Miljødirektoratet \(miljodirektoratet.no\)](https://miljodirektoratet.no/tema/forurensning/tilstandsrapport-for-industriomrader)