



MILJØ-  
DIREKTORATET

INSPEKSJONSRAPPORT

RYGENE-SMITH & THOMMESEN AS  
Sandbergveien 3  
4821 Rykene

Oslo, 26. mai 2016

Deres ref.:  
Kristen E. Hagestad

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):  
2016/2694  
Saksbehandler:  
Ole Stian Bockelie

## Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Rygene-Smith & Thommesen AS

### Kontrollnummer: 2016.093.I.miljodir

#### Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

*Fra virksomheten:*  
Kristen E. Hagestad

*Fra Miljødirektoratet:*  
Ole Stian Bockelie

*Andre deltagere fra Miljødirektoratet:*  
Alexander Kristiansen

### Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Rygene-Smith & Thommesen AS den 19. mai 2016. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Miljødirektoratet avdekket 2 avvik og ga ingen anmerkninger under inspeksjonen.

#### Avvik:

- Virksomhetens vedlikeholdssystem for tank med lettølje har mangler
- Virksomheten har et utslippspunkt til vann som de ikke måler og rapporterer på

#### Anmerkninger:

- Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Rygene-Smith & Thommesen AS må sende en skriftlig bekreftelse innen 1. juli 2016 som dokumenterer at avvik er rettet.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

**Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift**

26. mai 2016	Ole Stian Bockelie	Einar Knutsen
dato	kontrollør	seksjonssjef

---

Kopi av rapporten sendes til:

- Fylkesmannen i Aust-Agder ved miljøvernavdelingen
- Arendal kommune

## 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

### Ansvarlig enhet

Navn: RYGENE-SMITH & THOMMESEN AS	
Organisasjonsnr.: 974100703	Eies av: 915537227
Bransjenr. (NACE-kode): 17.110 - Produksjon av papirmasse	

### Kontrollert enhet

Navn: Rygene-Smith & Thommesen AS	Anleggsnr.: 0906.0056.01
Kommune: Arendal	Fylke: Aust-Agder
Anleggsaktivitet: Treforedling	Risikoklasse: 3
Tillatelse gitt: 6. februar 2008	Sist endret:

## 2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen er en del av Miljødirektoratets risikobaserte industritilsyn for i år.

### Inspeksjonstema

- Styringssystem
- Energistyring
- Utslipp til vann

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under inspeksjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

### Definisjoner

**Avvik:** Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

**Anmerkning:** Et forhold som tilsynsetatene mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

**Andre forhold:** Saker som framkom under inspeksjonen og som det kan være nyttig for virksomheten og saksbehandlere å kjenne til. Her kan også inngå kommentarer til tema som ble tatt opp under inspeksjonen, men der det ikke ble gitt avvik eller anmerkninger.

## 3. Oppfølging etter inspeksjonen

Rygene-Smith & Thommesen AS plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Miljødirektoratet skal kunne avslutte saken, må Rygene-Smith & Thommesen AS innen 1. juli 2016 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (post@miljodir.no) til Miljødirektoratet v/Ole Stian Bockelie.

#### **4. Gebyr for virksomhet med tillatelse**

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen (jf. forurensningsforskriften § 39-6). Rygene-Smith & Thommesen AS er i tillatelsen plassert i risikoklasse 3. Dette betyr at dere skal betale kr. 12 500,- i gebyr for den gjennomførte inspeksjonen. Faktura ettersendes.

Miljødirektoratet viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 om innkreving av gebyr til statskassen.

#### **5. Offentlighet i forvaltningen**

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på [www.miljodirektoratet.no](http://www.miljodirektoratet.no) (jf. offentleglova).

#### **6. Avvik**

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

##### **Avvik 1**

Virksomhetens vedlikeholdssystem for tank med lettølje har mangler

##### **Avvik fra:**

Forskrift om begrensnig av forurensning (forurensningsforskriften) Kapittel 18. Tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall § 18-5 *Generelle tiltak* og § 18-6 *Forebyggende tiltak*

##### **Kommentarer:**

Den ansvarlige for lagringen skal sørge for å etablere og vedlikeholde de risikoreducerende tiltak som er nødvendige for å holde miljørisikoen innenfor de fastlagte akseptkriteriene. Dersom miljørisikoanalysen avdekker fare for uhell med svært store konsekvenser, skal tiltak for å redusere denne risikoen vurderes særskilt.

Uavhengig av hvilke tiltak som følger av miljørisikovurderingen, skal den ansvarlige for lagringen sørge for å iverksette følgende tiltak:

##### **d) *Teknisk tilstand og vedlikehold***

Tankanlegget og de tekniske barrierene skal til enhver tid ha en tilfredsstillende tilstand for å forebygge forurensning. Det skal utarbeides kriterier for hva som regnes som tilfredsstillende teknisk tilstand. For å opprettholde en tilfredsstillende teknisk tilstand, skal det etableres og gjennomføres et forebyggende vedlikeholdsprogram for utstyr som kan påvirke fare for forurensning.

Virksomheten lagrer lettølje på en 275 m<sup>3</sup> ståltank og virksomheten opplyste om at tanken normalt har en fyllingsgrad på ca. 10 - 20 %. Det er bygget en ringmur rundt tanken.

Det ble gjennomført en tilstandskontroll av tanken i 2005 og i den forbindelse ble det utført reparasjon av tanken. Virksomheten kunne ikke under inspeksjonen dokumentere at det er utført tilstandskontroll etter 2005.

Det ble i september 2014 foretatt en miljørisikovurdering av virksomheten og det ble da utarbeidet en handlingsplan hvor et av punktene var tilstandskontroll av oljetanken og oppsamlingsløsningen. Frist for dette arbeidet var oktober 2014. Under inspeksjonen ble det avdekket at dette punktet ikke har blitt fulgt opp.

Virksomheten har et vedlikeholdssystem, men forebyggende vedlikehold av tanken er ikke inkludert i vedlikeholdssystemet. Virksomheten kunne ikke dokumentere når neste tilstandskontroll av tanken er planlagt, hvor ofte tanken skal tilstandskontrolleres og de kunne ikke dokumentere hva som er tilfredsstillende teknisk tilstand for tanken. Miljødirektoratet forutsetter forøvrig at rørsystemer, ventiler med mer tilknyttet tanken inngår i vedlikeholdssystemet.

## **Avvik 2**

Virksomheten har et utslippspunkt til vann som de ikke måler og rapporterer på

### **Avvik fra:**

Tillatelsens punkt 11.1 Måling og beregning av utslipp

### **Kommentarer:**

Det følger av tillatelsen at bedriften skal gjennomføre målinger og beregninger av utslipp til luft og vann, samt støy i omgivelsene.

Virksomheten gjennomfører noe maskinvask av eget utstyr i egen vaskehall. Når det gjennomføres vask vil vaskevannet kunne inneholde olje og fett. Vaskevannet drenerer via oljeutskiller til kommunalt nett.

Virksomheten har utarbeidet et måleprogram for sine utslipp til luft og vann. Utslipet via dette utslippspunktet er imidlertid ikke beskrevet i måleprogrammet og det gjennomføres ikke målinger av utslippet, og det er ikke beregnet hvor store mengder som slippes til kommunalt nett.

## **7. Anmerkninger**

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

## **8. Andre forhold**

### Nye krav til oppsamlingsløsningen rundt tanker med farlige kjemikalier

Virksomheten har en ringmur rundt sin lettoljetank. Pr. i dag er det ikke et krav med oppsamlingsløsningen rundt tanken. Fra 1.1.2019 blir dette imidlertid et krav for eksisterende tanker gjennom forskrift om begrensnings av forurensning (forurensningsforskriften) Kapittel 18. Tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall. Det er viktig at virksomheten sikrer seg at oppsamlingsløsningen da er i henhold til de nye kravene.

### Nye krav til energistyring ved revidert tillatelse

Virksomhetens eksisterende tillatelse er fra 2008 og det er satt krav til at virksomheten skal ha et energistyringssystem, noe virksomheten har. Ved en eventuell revisjon av tillatelsen vil det bli krav om at energistyringssystemet skal følge kravene NS-EN ISO 50001, energiledelsessystemer.

### Virksomheten arbeider med en ny risikovurdering

Under inspeksjonen ble det informert om og framvist et utkast til ny risikovurdering for virksomheten. Miljødirektoratet forutsetter at risikovurderingen omhandler miljørisiko og omfatter følgende, listen er ikke uttømmende:

- Lettoljetanken med oppsamlingsløsning og tilhørende rørsystemer
- Oljeutskiller og utslipp via kommunalt nett
- Konkretisering av konsekvens for miljø

## **9. Informasjon til virksomheten**

Regelverk som det ble informert om:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)