



Fylkesmannen  
i Oslo og Akershus

Stena Recycling AS  
Postboks 63  
2017 FROGNER

#### Miljøvernavdelingen

Tordenskioldsgate 12  
Postboks 8111 Dep, 0032 OSLO  
Telefon 22 00 35 00  
fmoapostmottak@fylkesmannen.no  
www.fmoa.no  
Organisasjonsnummer NO 974 761 319

Deres ref.:  
Deres dato:  
Vår ref.: 2017/17681-1 M-FO  
Saksbehandler: Kjersti Aastorp Hirth  
Direktetelefon: 22 00 36 70

Dato: 11.05.2017

## Stena Recycling AS filial Ausenfjellet - Kontrollrapport

Anleggsnr.	Kontrollnr.	Saksnr.	Rapportdato:
0226.0021.01 0226.0021.02 0226.0026.02	2017.059.I.FMOA	2017/17681	10/05-2017

### Opplysninger om virksomheten

Navn	Stena Recycling AS filial Ausenfjellet
Eies av foretak	983594506
Bedriftsnr. / Orgnr.	983658520
Kommune/Kom.nr.	Sørum 0226
UTM 32-koordinater	Øst: 619252 Nord: 6653479
Besøksadresse	Tretjerndalsveien 70, 2016 Frogner
Postadresse	Postboks 63, 2016 Frogner
Telefonnr.	63 86 86 00
E-post	Heidi.spinning@stenarecycling.com
NACE-kode	38.320 – Sortering og bearbeiding av avfall for materialgjenvinning

### Opplysninger om kontrollen

Kontrolldato	2.mai 2017
Virksomhetens representanter	Fredrik Eide Aass (direktør, Region Øst) Patric Witting (filialsjef) Heidi Spinning (HMSK koordinator) Ole Erik Sønsterud (drift og vedlikehold)
Fylkesmannens kontrollører	Jens Hertzberg og Kjersti Aastorp Hirth
Bakgrunn for kontrollen	Vedtak om pålegg fra Fylkesmannen om stans i mottak av EE-avfall, metaller, restavfall og papir
Tema for kontrollen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nytt renseanlegg for overvann</li><li>• Avfallslagring innendørs og under tak</li></ul>

### Sammendrag av resultat

Fylkesmannen stanser ikke mottak av EE-avfall, metaller, restavfall og papir hos Stena Recycling AS filial Ausenfjellet, da renseanlegg for overvann er etablert og satt i drift innen 1.5.2017. Restavfall og papir ble håndtert og lagret innendørs og under tak ved kontrollen.



Fylkesmannen avdekket likevel 1 avvik under kontrollen:

1. Stena Recycling AS mangler dokumentasjon i forhold til nytt renseanlegg og utslipp til vann

## Bakgrunn

I forbindelse med et todagers oppfølgingstilsyn ved anlegget på Ausenfjellet 20. og 23. september 2016 ble det avdekket gjentakende avvik: Stena Recycling AS lagrer EE-avfall uten klimavern med fare for forurensning, mangelfull utslippskontroll og ulovlig utslipp til bekk.

Stena Recycling AS besvarte avvikene ved å utarbeide en tiltaksplan med oversikt over frister for gjennomføring av tiltak. I denne tiltaksplanen beskrev virksomheten at renseløsning for forurenset overvann skulle være i drift innen 31.12.2016 og at papirhall og nytt kaldtak skulle være på plass innen 1.5.2017. Fylkesmannen aksepterte denne fremdriften og avviket ble lukket.

Stena Recycling AS har derimot ikke holdt Fylkesmannen oppdatert eller informert oss om at renseløsningen ikke ble etablert som forutsatt. Derfor ble det gitt pålegg fra Fylkesmannen (brev datert 20.april 2017, saksnr. 2017/13036) om stans av mottak av EE-avfall, metaller, restavfall og papir ved anlegget, dersom renseanlegg for overvann ikke er etablert og i tilfredsstillende drift innen 1.mai 2017. Fylkesmannen påla også Stena Recycling AS stans i mottak av restavfall og papir dersom dette ikke håndteres og lagres innendørs og under tak innen 15.mai 2017.

Tilsynet er en oppfølging av Fylkesmannens pålegg om stans.

## Definisjoner

**Avvik:** Defineres som mangel på oppfyllelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse, miljø- og sikkerhetslovgivningen. Dette innebærer for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven, forskrifter hjemlet i forurensningsloven eller krav og vilkår i utslippstillatelser eller dispensasjoner.

**Anmerkning:** Defineres som et forhold tilsynsetatene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse, miljø og sikkerhet, og som ikke omfattes av definisjonen for avvik. Dette kan f.eks. være mangler eller svake punkter ved virksomhetens utstyr, styresystemer eller arbeidsmåte.

## Dokumentunderlag og regelverk

- *Utslippstillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Stena Metall AS, Ausenfjellet, Sørums kommunen. Endret tillatelse er datert 1. oktober 2010.*
- *Lov om forurensninger og om avfall (forurensningsloven), av 13. mars 1981, med senere endringer*
- *Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften), av 1. juni 2004, med senere endringer*
- *Forskrift om systematisk, helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften), av 6. desember 1996, med senere endringer.*
- *Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), av 1. juni 2004, med senere endringer.*



## Resultat fra kontrollen

I forkant av kontrollen og innen fristen for pålegget sendte Stena Recycling AS en skriftlig tilbakemelding til Fylkesmannen, datert 28. april 2017. I besvarelsen ble det beskrevet at renseanlegget nå var montert og satt i drift, og de første prøvene var tatt og sendt til analyse. Det ble også avholdt et møte hos Fylkesmannen med ledelsen i Stena Recycling AS den 27. april 2017.

Hovedtema for kontrollen 2. mai 2017 var verifisering av:

- nytt renseanlegg for overvann, og
- lagring av restavfall og papir innendørs og under tak.

### Renseanlegg for overvann

Renseanlegg er montert og satt i drift. Virksomheten opplyser at alt overvann, unntatt rent takvann fra anlegget, ledes til synkekum og pumpes videre til renseanlegget. Etter rensing føres vannet til en fordrøyingskum før vannet slippes i grunnen under anlegget og infiltreres i bakken. Automatisk prøvetaker var montert. Renseanlegget består av posefilter (50 µm) som fjerner partikler, før videre fjerning av oljefilm og rensing av tungmetaller og kvikksølv. Leverandør har foreløpig gitt en dag med opplæring. Det opplyses om under befaringen at det er driftsansvarlig hos Stena Recycling AS som skal gjøre vedlikeholdsoppgaver på renseanlegget.



*Renseanlegg. Foto: Fylkesmannen i Oslo og Akershus.*

### Lagring av restavfall og papir innendørs og under tak

Etter brannen i fjor er papirhallen pusset opp med nytt tak og skillevegger av betongklosser. Takvann fra hallen ledes ned i grunnen. Løst papp og papir losses og presses i hallen, og pressede baller mellomlagres i konteinere i påvente av bortkjøring. Restavfall losses i hall hvor det er mottakskontroll og sortering. Tak over sanert EE-avfall (sanert kretskort B-C) var ikke helt ferdig under kontrollen. Det samme gjaldt for noen binger som det også skal bygges tak over som klimavern.

Foto/bilder av tak som manglet under befaringen sendes Fylkesmannen så snart som mulig eller senest 15. juni 2017.





Papp og papir i hall med nytt tak



Lagring av presset papp/papir i konteinere



Restavfall i hall med nytt tak



Presset papp/papir fra hall før lagring i konteiner

*Foto: Fylkesmannen i Oslo og Akershus*



*Nytt tak som overbygg av binger med sanert EE-avfall. Foto: Fylkesmannen i Oslo og Akershus*



Det ble gitt 1 avvik under kontrollen.

### **Avvik 1: Stena Recycling AS mangler dokumentasjon i forhold til renseanlegget og utslipp til vann**

#### **Avvik fra:**

*Internkontrollforskriften § 5 2.ledd punkt 7*

#### **Funn:**

- Virksomheten mangler et måleprogram for utslipp til vann fra renseanlegget.
- Virksomheten mangler skriftlig prosedyrer for prøvetaking.
- Virksomheten mangler skriftlige prosedyrer for drift og vedlikehold av renseanlegget.

#### **Kommentarer:**

Måleprogrammet skal utarbeides av kvalifisert uavhengig konsulent eller av personell med dokumentert kompetanse.

Måleprogrammet må inneholde:

- fastlegging av målemetode
- prøvetakingssted og prøvetakingsmetode
- representative prøveperioder
- vurdering av måleusikkerhet
- hvordan målingene er kvalitetssikret
- hvordan resultatene skal sammenstilles og vurderes

Målingene skal være representative for normal drift og vise bedriftens faktiske utslipp. Prøvetakning og målinger må være kvalitetssikret. Målinger må gjøres hyppig den første tiden, for å se på eventuelle variasjoner i utslippet og behovet for å endre prøvetakingsfrekvens. Stena Recycling AS oppgir at de vil gjøre prøvetakinger hver 14. dag.

Stena Recycling AS har ikke tillatelse til å slippe ut forurensninger til jord, luft, vann eller avløpsnett. Det betyr at utslippene av miljøgifter kun er tillatt hvis utslippene er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning. Stena Recycling AS må foreta en vurdering av utslippene, og virksomheten må også med bakgrunn i prøveresultater beregne sitt totale utslipp av miljøgifter fra anlegget per år. Dersom resultatene med vurderinger viser at virksomheten slipper ut forurensninger som ikke er tillatt i henhold til tillatelsen, må handlingsplan med tiltak og frister utarbeides og følges opp.

Som en del av måleprogrammet skal det også foreligge rutiner for kalibrering, vedlikehold og renhold av utslippsrelatert utstyr.

Vi henviser til faktaark fra Miljødirektoratet M 21-2013 «forventninger til industriens utslippskontroll».

#### **Oppfølging og tilbakemelding:**

1. Følgende oversendes Fylkesmannen **innen 15.juni**, jf. varsel i oversendelsesbrev:
  - måleprogram for utslipp til vann fra renseanlegg
  - prosedyre for prøvetaking



- prosedyrer for drift, vedlikehold og overvåking av renseanlegget
  - flytskjema over renseanlegget med alle rensetrinn
  - kompetanseplan for personell i forhold til drift og vedlikehold av renseanlegg
  - kompetanseplan for personell i forhold til prøvetaking og vurdering av måleresultater
  - overvåkingsprogram for resipient
2. Følgende oversendes Fylkesmannen **månedlig ut 2017 (første innsending innen 7.juni)**:
- Månedlige analyseresultater fra renseanlegget med kommentarer og vurderinger
  - Volum av overvann som er renset og sluppet ut

