



STENA RECYCLING AS AVD TORVASTAD
Postboks 357
5501 Haugesund

Saksbehandler:
Elisabeth Time Ellingsen

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Stena Recycling avd. Torvastad Kontrollnummer: 2021.273.I.SFRO

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Arne Stokknes
Bjørge Tjelta
Ellen Bergland

Fra Statsforvalteren i Rogaland:
Linn Berge Vormedal
Elisabeth Time Ellingsen

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Stena Recycling avd. Torvastad den 10.11.2021. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Statsforvalteren i Rogaland avdekket 3 avvik og ga 2 anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- Virksomheten behandler ikke EE-avfall i tråd med gjeldende regelverk
- Farlig avfall er ikke lagret i tråd med gjeldende regelverk
- Virksomheten har håndtert avfall på areal som ikke er omfattet av tillatelsen

Anmerkninger:

- Virksomhetens skriftlige rutiner for farlig avfall kan forbedres
- Virksomhetens risikomatrix kan forbedres

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

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

22. november 2021	Elisabeth Time Ellingsen	Kirsten Redmond Kristiansen
dato	kontrollør	fung. seksjonsleder

Statsforvalteren i Rogaland

Kopi av rapporten sendes til:

- Karmøy kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: STENA RECYCLING AS AVD TORVASTAD	
Organisasjonsnr.: 971765666	Eies av: 983594506
Bransjenr. (NACE-kode): 38.320 - Sortering og bearbeiding av avfall for materialgjenvinning	

Kontrollert enhet

Navn: Stena Recycling avd. Torvastad	Anleggsnr.: 1149.0176.02
Kommune: Karmøy	Fylke: Rogaland
Anleggsaktivitet: Gjenvinning av metall- og EE-avfall	
Tillatelse gitt: 16. februar 2015	Sist endret: 27. juni 2019

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen er en del av en landsdekkende tilsynsaksjon i regi av Miljødirektoratet for metallmottak og behandlingsanlegg av EE-avfall. Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av lov overholdes.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Mottakskontroll
- Utslipp til vann
- Håndtering av EE-avfall

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

Stena Recycling avd. Torvastad plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Statsforvalteren skal kunne avslutte saken, må Stena Recycling AS avd. Torvastad innen 10.01.2022 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (sfropost@statsforvalteren.no) til Statsforvalteren i Rogaland v/ Elisabeth Time Ellingsen med referanse: 2021/9670.

4. Varsel om gebyr

Statsforvalteren er pålagt å ta gebyr for kontroller på forurensningsområdet. Gebyret skal dekke kostnadene for gjennomføringen av kontrollen. Vi varsler derfor at vi i henhold til forvaltningsloven § 16, tar sikte på å fastsette **gebyrsats 2** for tilsyn av inntil en dags varighet. Dette betyr i så fall at dere skal betale **kr. 27 100,-** i gebyr for kontrollen.

Hjemmel for et vedtak om sats for kontroll av virksomheter er forurensningsforskriften § 39-7. Dere har anledning til å kommentere dette varselet. jf. forvaltningsloven § 16. Eventuelle kommentarer må sendes til Statsforvalteren i Rogaland innen to uker etter at dette brevet er mottatt.

5. Innsyn

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via postjournalen til Statsforvalteren i Rogaland (jf. offentleglova).

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Virksomheten behandler ikke EE-avfall i tråd med gjeldende regelverk

Avvik fra:

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) § 1-22

Kommentarer:

Stena Recycling har tillatelse til å motta og behandle kasserte elektriske og elektroniske produkt, EE-avfall. Virksomheten behandler selv kun noen typer EE-avfall, mens alt av mindre elektriske komponenter og kuldevarer blir sendt videre til behandlingsanlegg.

Stena Recycling informerer om at de kun miljøsanerer større elektriske og elektroniske enheter/innretninger, som for eksempel dreiebenk, offshore enheter, og hvitevarer, ved anlegget. Stena har en håndbok for sanering av EE-avfall, men denne er ikke konkret eller egnet til alt som blir miljøsanert ved anlegget.

Alt EE-avfall blir ikke konsekvent miljøsanert i henhold til kravene oppgitt i avfallsforskriften § 1-22. Flere enheter blir visuelt kontrollert, og basert på alder blir det bestemt om den må saneres eller ikke. Det vil si at flere enheter blir klassifisert som komplekst uten at de materialer/komponenter oppgitt som første trinn ved miljøsanering blir fjernet.

Stena kommenterer at dette ikke er hensiktsmessig for alle typer EE-avfall, og at disse varene skal bli videre behandlet mekanisk i fragmenteringsanlegg nedstrøms. I henhold til avfallsforskriften § 1-22 fjerde ledd kan en annen metode brukes, dersom det kan dokumenteres like god miljømessig og forsvarlig behandling. Stena kunne ikke under inspeksjonen legge frem dokumentasjon som bekrefter dette.

Avvik 2

Farlig avfall er ikke lagret i tråd med gjeldende regelverk

Avvik fra:

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) § 11-5

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Statsforvalteren av 16.02.2015 vilkår 5.2

Kommentarer:

Under kontrollen ble det observert flere umerket IBC som inneholdt farlig avfall. Det var også lagret spillolje i åpne beholdere i demonteringshallen, en åpen beholder var plassert oppå et oppsamlingskar, en annen var plassert på en pall. Farlig avfall skal sikres slik at fare for avrenning og annen forurensning begrenses mest mulig, det skal også ikke lagres unødig før sortering.

Virksomheten må tilstrekkelig markere alle fraksjoner med farlig avfall med korrekt innhold. Det bør også tas en gjennomgang av lagret farlig avfall og vurdere lagringsmåten slik at risikoen for forurensning begrenses i størst mulig grad.

Avvik 3

Virksomheten har håndtert avfall på areal som ikke er omfattet av tillatelsen

Avvik fra:

Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 7

Kommentarer:

Gjenvinning av metall er en virksomhet som krever tillatelse etter forurensningsloven § 11. Stena har benyttet en nabotomt for lagring av containere, ferdigvarer, og behandling (skjærebrenning) av jernskrap uten at denne tomten er dekket av gjeldende tillatelse.

Området er grusdekket og er ikke tilkoblet oljeutskiller, virksomheten har ikke risikovurdert mulige konsekvenser av å benytte denne tomten til slik aktivitet. Tillatelsens vilkår 2.9 stiller krav om at alle områder for mottak, lagring og behandling skal ha fast dekke tilkoblet oljeutskiller.

Dersom Stena Recycling planlegger å benytte denne tomten som en del av deres virksomhet må det søkes om tillatelse til dette. Det må også grundig risikovurderes om dette vil føre til utslipp eller påvirke naboer med tanke på støy, støv og eventuelt andre utslipp.

7. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

Anmerkning 1

Virksomhetens skriftlige rutiner for farlig avfall kan forbedres

Kommentarer

Bedriften har felles dokumentasjon for håndtering og deklarerer av farlig avfall for anleggene til Stena Recycling. Dette inkluderer rutiner for egengenerert avfall og mottatt avfall. For å forbedre prosedyren bør det spesifiseres for hvert anlegg hvilke avfallsstoffer som oppstår, rutiner for avvikshåndtering og tidsfrister. Vi minner på at farlig avfall skal deklareres minst en gang i året iht. avfallsforskriften § 11 vedlegg 4.

Anmerkning 2

Virksomhetens risikomatrix kan forbedres

Kommentarer

Stena Recycling har en grundig miljørisikovurdering datert 26.11.2020 som omfatter flere hendelser. Denne har fellespunkter for hele konsernet, men er også spesifisert for hvert enkelt anlegg. Etter vår vurdering er sannsynlighetsklassifiseringen satt for lavt for flere hendelser. For eksempel er sannsynlighet 2 gitt til støv på uteområdet, avrenning fra innkommende varer, og at EE-varer kan knuses ved lossing. Denne sannsynligheten tilsvarer et hendelsesrom på 10-100 år. Statsforvalteren viser til at sannsynligheten skal beskrive muligheten for at hendelsen kan skje, den skal ikke beskrive hvor ofte konsekvensene kan skje.

8. Andre forhold

Utslipp til vann

Virksomheten sine utendørs og innendørs areal er tilkoblet 4 oljeutskillere, med 3 utløp til sjø. Virksomheten har eget vaskeområdet for bil/maskin hvor det brukes egnet vaskemidler.

Virksomheten har prøvetakingsprosedyrer og en aktivitetskalender. Oljeutskilleren tømmes i utgangspunktet 4 ganger årlig, men dette har bedriften økt til 6 ganger årlig. Prøvetaking gjøres manuelt, Stena Recycling beskriver at det er vanskelig å ta gode representative prøver ettersom utløpsrøret er påvirket av flo, og prøvetakingsvinduet blir lite. Stena Recycling har planlagt ekstern bistand for å finne en løsning for dette.

Prøvetakingsresultater som er blitt rapportert i årsrapporten viser til overskridelser av bla. suspendert stoff, bly og sink. Virksomheten har gjennomført tiltak for å redusere utslipp, vi forutsetter at utslipp og mulige tiltak vurderes fortløpende.

Vannmengdemåler er ikke i bruk ved virksomheten, dette begrunnes at vannmengden må være ved et visst nivå for at gjennomstrømningen kan måles. Vannmengde er beregnet ved bruk av nedbørsdata. Metoden er sammenlignet med anlegget i Stavanger, og Stena Recycling har vurdert at dette er representativt. Virksomheten opplyser om at dette har tidligere blitt tatt opp med Statsforvalteren uten avklaring. Tillatelsens punkt 2.9.1 stiller krav om

kontinuerlig måling av mengde prosessvann, dette bør eventuelt endres i tillatelsen. Vi ber virksomheten om å fremlegge en skriftlig redegjørelse som begrunner denne endringen.

Andre avfallsfraksjoner

Metallspon med rester av emulsjoner lagres innendørs i sponhall, denne er tilkoblet tett tank på 3000l. Det opplyses om at denne ble tømt sist i 2020.

Virksomheten opplyser at det tas inn traktorer, busser og andre typer kasserte kjøretøy utenom retursystemet. Dersom ikke annet er spesifisert skal alle typer kjøretøy håndteres i tråd med tillatelsens vilkår 5.3.2, jf. avfallsforskriften § 4-2 andre ledd.

Tillatelsens vilkår 5.3.1 og 5.3.2 henviser til tegning K1338 (09.11.2012) for hvilke aktiviteter som skal foregå på hvilket sted. Denne arealdisponeringen er noe utdatert, og virksomheten håndterer ikke alt avfall i tråd med kartet.

Internkontroll

Stena Recycling har et aktivt avvikssystem, vi påpeker at naboklager bør inngår i dette.

9. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Statsforvalteren av 16.02.2015, sist endret 27.06.2019