



Fylkesmannen
i Oslo og Akershus

Østlandsjord AS
Postboks 33
1314 VØYENENGA

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.: 2014/13495-1 M-FO
Saksbehandler: Helene Mathisen
Direktetelefon: 22003643

Dato: 19.08.2014

Østlandsjord AS - Kontrollrapport

Anleggsnr. Kontrollnr. Saksnr. Rapportdato:
0219.0265.01 2014.052.I.FMOA 2014/13495 19/8-2014

Opplysninger om virksomheten

Navn	Østlandsjord AS
Organisasjonsnr.	988938610
Bedriftsnr.	989011286
Gårdsnr./Bruksnr./Kommune/Kom.nr.	BÆRUM
UTM-koordinater	Ø 580342, N 6645448
Besøksadresse	Isiveien 76, 1340 Skui
Postadresse	Postboks 33, 1314 Vøyenenga
Telefonnr.	67 17 36 60
E-post	kristin@ostlandsjord.no
NACE-kode	46.739 - Engroshandel med byggevarer ikke nevnt annet sted

Opplysninger om kontrollen

Kontrolldato	4.7.2014
Virksomhetens representanter	Bjørn Arvid Knutsen, Daglig leder
Fylkesmannens kontrollører	Helene Mathisen, Overingeniør Guro Holte, Overingeniør
Tema for kontrollen	Støv, støy og internkontroll

Frist for tilbakemelding på lukking av avvik: 31.10.2014



Sammendrag av resultat

Fylkesmannen avdekket 4 avvik under kontrollen. Disse er:

Avvik 1: Støvnedfallsmålinger er ikke gjennomført.

Avvik 2: Østlandsjord AS kan ikke dokumentere at støykravene overholdes i forhold til nærmeste nabo.

Avvik 3: Østlandsjord AS kunne ved kontrollen ikke dokumentere at mottakskontrollen for rene masser er tilstrekkelig til å hindre at forurensede masser ikke kommer inn til anlegget.

Avvik 4: Virksomhetens internkontroll er mangelfull

Det ble videre gitt 1 anmerkning:

Anmerkning 1: Østlandsjord AS har ikke sendt melding til Fylkesmannen om pukkverksdrift etter at forurensningsforskriftens kapittel 30 trådte i kraft 1.1.2011.

Innledning/Bakgrunn

På generelt grunnlag fører Fylkesmannen tilsyn for å forebygge og avdekke forurensning av ytre miljø. Som et ledd i dette arbeidet inngår tilsyn med pukkverk, og da spesielt knyttet opp til håndtering av støy, støv og utslipp av suspendert stoff til vann.

Kontrollrapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble konstatert under kontrollen. Rapporten gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus. Hovedtema for kontrollen var:

- Utslipp til luft; steinstøv
- Støy
- Internkontroll

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

- *Forskrift om begrenset 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

Det ble gitt 4 avvik under kontrollen.

Avvik 1: Støvnedfallsmålinger er ikke gjennomført.

Avvik fra: Forurensningsforskriften § 30-5 og § 30-9 a

Funn: Det er ikke gjennomført støvnedfallsmålinger. Kravet for eksisterende pukkverksaktiviteter var gjort gjeldende fra 1.1. 2011 i henhold til forskriften.

Kommentarer:

Forskriften § 30-5 krever at: ”Utslipp av steinstøv/støv/partikler fra totalaktiviteter fra virksomheten skal ikke medføre at mengde nedfallsstøv overstiger 5 g/m² i løpet av 30 dager. Dette gjelder mineralsk andel målt ved nærmeste nabo, eller annen nabo som eventuelt blir mer utsatt, jf. § 30-9”.

Videre gjelder følgende jf. § 30-9 a: ”Virksomheter med mindre enn 500 m til nærmeste nabo skal gjennomføre støvnedfallsmålinger målt i 30-dagers intervaller. Måleperioden skal vare minst et år og skal ikke avsluttes før målingene dokumenterer at kravene i § 30-5 overholdes. Stasjonære virksomheter skal gjennomføre målingene innen 1 år etter at dette kapittelet trer i kraft.” Østlandsjord har hatt knusere med sikteverk i drift på området i mer enn 1 år og regnes etter forskriften som et stasjonært anlegg.

Østlandsjord AS hadde ved kontrollen ikke oversikt over avstanden fra produksjonsområdet til nærmeste nabo. I følge kartløsningen til Bærum kommune er det også noe uklart hvilken av de omkringliggende byggene som blir å karakterisere som nærmeste nabo. Imidlertid er det klart at opp til flere naboer har under 500m avstand til pukkverket.

Oppfølging:

Det ble under kontrollen påpekt at gjeldende regelverk krevde måling av nedfallsstøv. Tidsplan for gjennomføring av nedfallstøvmålinger pålegges innen tilbakemeldingsfristen.

Avvik 2: Østlandsjord AS kan ikke dokumentere at støykravene overholdes i forhold til nærmeste nabo.

Avvik fra: Forurensningsforskriften § 30-7 og § 30-9 b)

Funn: Det er ikke gjennomført målinger eller beregninger av støybelastning til nærmeste nabo. Kravet for eksisterende pukkverksaktiviteter var gjort gjeldende fra 1.1. 2011 i henhold til forskriften: ”stasjonære virksomheter skal gjennomføre målinger av støy første gang innen 1 år etter at dette kapittelet trer i kraft.”

Kommentarer:

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



<i>Mandag-fredag</i>	<i>Kveld mandag-fredag</i>	<i>Lørdag</i>	<i>Søn-/helligdager</i>	<i>Natt (kl. 23-07)</i>	<i>Natt (kl. 23-07)</i>
55 L _{den}	50 L _{evening}	50 L _{den}	45 L _{den}	45 L _{night}	60 L _{AFmax}

Østlandsjord må kunne dokumentere at de overholder støykravene i forhold til naboene enten ved en støymåling eller beregning. Målingene skal være representative for normal drift. Prøvetaking og analyse skal utføres etter Norsk Standard (NS) der slik standard finnes. Annen metode kan brukes også der NS finnes dersom det kan dokumenteres at den metoden som brukes gir minst samme nøyaktighet som NS. Prøvetaking og måling skal være kvalitetssikret.

Oppfølging:

Dokumentasjon i form av støymåling eller beregning oversendes Fylkesmannens miljøvernnavdeling innen tilbakemeldingsfristen.

Avvik 3: Østlandsjord AS kunne ved kontrollen ikke dokumentere at mottakskontrollen for rene masser er tilstrekkelig til å hindre at forurensete masser ikke kommer inn til anlegget.

Kommentarer:

I følge daglig leder tar ikke Østlandsjord AS imot tilkjørte masser for øyeblikket, da lagringskapasiteten er sprengt. I de tilfellene der de har tatt imot masser tidligere har de krevd skriftlig dokumentasjon fra kundene som leverer at massene ikke er forurenset. Denne dokumentasjonen skulle sendes Fylkesmannen i etterkant av kontrollen. Fylkesmannen kan ikke se å ha mottatt noe slik dokumentasjon pr. 8.8.2014. Virksomheten må påse at mottakskontrollen er tilstrekkelig til å hindre at forurensete masser blir levert til anlegget.

Oppfølging: Dokumentasjon på at masser som blir mottatt ved Østlandsjord er rene vil bli kontrollert ved et senere tilsyn.

Avvik 4: Virksomhetens internkontroll er mangelfull

Avvik fra: Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 5, annet ledd nr 2,6 og 7.

Funn: Virksomheten kunne ikke fremvise dokumentert miljørisikovurdering eller system for avviksbehandling ved forespørsel fra Fylkesmannens kontrollører.

Kommentarer: Under kontrollen ble det opplyst at Østlandsjord AS har startet arbeidet med å lage en risikovurdering, og hadde innhentet konsulenthjelp. Risikomomenter som kunne føre til skade/ ulempe for ytre miljø var imidlertid ikke behandlet.

Ved en miljørisikoanalyse skal det kartlegges farer, problemer og hendelser med tanke på ytre miljø og forurensning. På bakgrunn av dette, skal det utarbeides planer og tiltak for å redusere risikoforholdene. Dette gjelder både akutte hendelser og tilstander som kan utvikle seg over tid. Kartleggingen, risikovurderingen og handlingsplanen med tiltak skal oppbevares for eget bruk og for tilsynsmyndigheter.



Gangen i en risikovurdering kan være:

- Kartlegge hva kan skje?
- Hvor sannsynlig er det?
- Hvilke følger kan hendelsen gi?
- Vurdering av risiko?
- Hvordan redusere risiko, tiltak?

Det arbeidet som var satt i gang for å få en fungerende internkontroll hos Østlandsjord AS bar preg av at virksomheten ikke har noe fungerende behandling av uønskede hendelser (avvikssystem), og at ikke alle medarbeiderne er involvert i arbeidet med risikovurderingen. For at risikovurderingen i en virksomhet skal ha verdi er det viktig at arbeidstakerne medvirker slik at samlet kunnskap og erfaring utnyttes.

Oppfølging: Miljørisikovurdering og beskrivelse av avviksbehandling ved anlegget oversendes Fylkesmannens miljøvernavdeling innen fristen for tilbakemelding.

Anmerkninger

Det ble gitt 1 anmerkning under kontrollen.

Anmerkning 1: Østlandsjord AS har ikke sendt melding til Fylkesmannen om pukkverksdrift etter at forurensningsforskriftens kapittel 30 trådte i kraft 1.1.2011.

Kommentarer:

Forskriften § 30-11 krever at: ”I god tid før en virksomhet som omfattes av dette kapittelet starter opp, eller det foretas endringer/ utvidelser av en virksomhet, skal den ansvarlige sende melding til fylkesmannen med opplysninger om virksomheten. Meldingen skal omfatte opplysninger om hva slags virksomhet som skal etableres/ endres, størrelsen på virksomheten, planlagt driftstid og andre opplysninger som kan være relevante (deriblant avstand til nærmeste nabo)”.

Østlandsjord AS var etablert med pukkverksdrift på Isi før kapittel 30 trådte i kraft 1.1.2011. dermed er det ikke krav om at virksomheten skal meldes. Fylkesmannen ønsker allikevel at Østlandsjord AS leverer meldeskjema.

