



FYLKESMANNEN I OSLO OG AKERSHUS
Miljøvern avdelingen

**Ragn Sells AS, Lørenskog Gjenvinningsstasjon -
KONTROLLRAPPORT**

Bedriftsnr. 971 867 965 Anleggsnr. 0230.0029.01 Kontrollnr. 2011.110.I.FMOA Saksnr. 2012/18604 Rapportdato: 10/10-2012

Opplysninger om virksomheten

Navn	Ragn Sells AS, Lørenskog gjenvinningsstasjon
Organisasjonsnr.	952187627
Bedriftsnr.	971867965
Gårdsnr./Bruksnr./Kommune/Kom.nr.	LØRENSKOG
UTM-koordinater	Ø 274569, N 6650249
Besøksadresse	Solheimsveien 101, 1473 Lørenskog
Postadresse	Postboks 49, 2001 Lillestrøm
Telefonnr.	67 91 01 00
E-post	info@ragnsells.no
NACE-kode	38.110 - Innsamling av ikke-farlig avfall

Opplysninger om kontrollen

Kontrolldato	7.9.2012
Virksomhetens representanter	Erik Myhre, Driftsleder Lørenskog Ole Edvin J. Paulsen, Regionsjef Oslo
Fylkesmannens kontrollører	Jens Hertzberg, senioringeniør Helene Mathisen, overingeniør Ellen Svinndal, overingeniør
Bakgrunn for kontrollen	Kontrollaksjon "Farlige avfallstyper i byggeavfall"
Tema for kontrollen	Utslippstillatelse av 15.8.2012, Avfallsforskriften kapittel 11, Internkontrollforskriften

Sammendrag av resultat

Fylkesmannen avdekket 3 avvik under kontrollen. Disse er:

1. Utsorteringen av farlig byggavfall har mangler.
2. Farlig byggavfall blir oppbevart på en ikke tilfredsstillende måte.
3. Farlig avfall er ikke tilstrekkelig merket.

Avvikene er beskrevet på sidene 4-5.

I tillegg er det gitt 3 anmerkninger:

1. Informasjonen til kundene om farlig byggavfall er mangelfull.
2. Avvikssystemet er mest tilrettelagt for å registrere avvik i forhold til farlig avfall som blir levert – ikke i forhold til egen drift.
3. Deklarasjonen av farlig avfall blir registrert på feil adresse.

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

For definisjon på avvik og anmerkning, se under.

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 sorteringsanlegg, og da spesielt knyttet opp til farlige kjemikalier, farlig avfall, farlig byggavfall og internkontroll ytre miljø.

Aktuelt regelverk

- Forskrift om systematisk, helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 4 og 5.
- Lov om forurensinger og om avfall (forurensningsloven) § 7.
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), kapittel 11 farlig avfall, med vedlegg.
- Utslippstillatelsen av 15.8.2012

Se www.klif.no/regelverk/ eller www.regelhjelp.no.

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.

Farlig byggavfall

Byggavfall kan inneholde miljøgifter. Feil håndtering av slikt avfall kan være en kilde til forurensning, og skade helse og miljø. Det er viktig å behandle dette avfallet på en forsvarlig måte. Avfallsforskriften kap. 11 farlig avfall.

Det gjøres stadig nye funn av farlige stoffer i byggavfall, særlig i avfall fra rive- og renoveringsarbeid. Noen eksempler:

- Klorparafiner i fugelim og gummilister i isolerglassvinduer og ytterdører.
- Krom, kobber og arsen (CCA), evt. tinn (TBT) i impregnerte vinduskarmer.
- Ftalater i vinylbelegg og lister. Det er også funnet bly, asbest, PCB og klorparafiner i vinylbelegg.
- Rester av ozonskadelige gasser i blåste isolasjonsmaterialer: Plater av ekspandert polystyren (EPS) og ekstrudert polystyren (XPS), og polyuretanskum og paneler (PUR).
- Bromerte flammehemmere i isolasjonsmaterialer: Cellegummi og XPS.

Innhold av miljøgifter i de ulike materialene kan variere etter produksjonsår. Se informasjonsark fra Klima- og forurensningsdirektoratet (Klif) som viser de vanligste typene farlig avfall fra bygg og anlegg. Informasjonsarket kan lastes ned fra <http://www.klif.no/no/Publikasjoner/Publikasjoner/2011/Juli/Farlig-avfall-fra-bygg-og-anlegg/>

Resultat fra kontrollen

Det ble gitt 3 avvik under kontrollen.

Avvik 1: Utsorteringen av farlig byggavfall har mangler.

Avvik fra: *Utslippstillatelsen pkt. 1.7.og 7.3., Avfallsforskriften § 11-4, identifisering av farlig avfall, og § 11-5*

Kommentarer:

Det kom fram under kontrollen at virksomheten ikke har tilstrekkelig tilrettelagt for utsortering av farlig byggavfall. Ved inspeksjon observerte vi betong med maling og myke fuger, knust PCB vindu, XPS og PUR isolasjon som ikke var sortert ut fra øvrig avfall. Det ble gitt anmerkning for mottakskontrollen ved tilsyn fra Fylkesmannens miljøvernnavdeling i 2010 også. Virksomheten hadde heller ikke oppbevaringsenheter for verken isolasjonsmateriale eller vinylbelegg. Det kunne heller ikke dokumenteres at virksomheten hadde deklartert avfall med EAL-kodene *170903 (vinylbelegg, annet avfall fra bygge og rivningsarbeid) eller *170603 (isolasjonsmateriale med farlige stoffer) i perioden 2010-2012.

Dette må det finnes en løsning på snarest. I tillegg bør rutinene for å sikre god kvalitet på mottakskontrollen i pauser/ lunsj og ferier bedres.

Oppfølging og tilbakemelding:

- *Dokumentasjon på tiltak for utsortering av isolasjonsmateriale og;*
- *Tiltak for å bedre kvaliteten på mottakskontrollen sendes Fylkesmannen innen fristen for tilbakemelding*



Foto tatt av Fylkesmannens miljøvernavdeling som viser manglende utsortering av potensielt farlig byggavfall. Foto til venstre viser ekstrudert polystyren XPS (blå isopor) angitt med piler. Høyre foto viser knust isolervindu.

Avvik 2: Farlig byggavfall blir oppbevart på en ikke tilfredsstillende måte.

Avvik fra: Utslippstillatelsen pkt. 8.2., Avfallsforskriften § 11-5, oppbevaring av farlig avfall

Kommentarer:

Under inspeksjonen av hallen der farlig avfall blir lagret observerte vi at PCB og klorparafinvinduer blir stilt opp uten sikring slik at faren for at de velter og knuser er stor.

Oppfølging og tilbakemelding:

- *Dokumentasjon på tiltak for å sikre isolerglassruter sendes Fylkesmannen innen fristen for tilbakemelding.*

Avvik 3: Farlig avfall er ikke tilstrekkelig merket.

Avvik fra: Avfallsforskriften § 11-5, oppbevaring av farlig avfall

Kommentarer:

Konteineren for oppbevaring av farlig avfall (FA) generert hos virksomheten var så full at det ikke var mulig å inspisere den. Merkingen på veggene stemte ikke overens med det avfallet som sto under. Det var plassert en umerket IBC beholder utenfor FA konteineren som ifølge bedriftens ansatte inneholdt brukt hydraulikkolje. Mangelfull merking av kjemikalier og farlig avfall ble det gitt anmerkning for under tilsynet fra FMOA i 2010.

Oppfølging og tilbakemelding:

- *Dokumentasjon på tiltak for å bedre rutinene for merking, oppbevaring og levering av farlig avfall oversendes Fylkesmannens miljøvernnavdeling innen fristen for tilbakemelding*

Anmerkninger

Det ble gitt 3 anmerkninger under kontrollen.

Anmerkning 1: Informasjonen til kundene om farlig byggavfall kan bedres.

Kommentarer: Ragn Sells AS har mye fokus på at avfallet som kommer fra kundene skal være sortert så riktig som mulig før det blir levert inn til sorteringsanleggene. Virksomheten bør derfor gå grundigere til verks i informasjonsarbeidet ovenfor kundene på sortering av farlig byggavfall. Sorteringsveilederen til virksomheten har lite utdypende informasjon om farlig byggavfall, blant annet ikke informasjon om vinyl gulvbelegg. Klistremerkene som er på konteinerne for restavfall har heller ikke noe informasjon om farlig byggavfall og at det ikke skal legges sammen med restavfallet.

Anmerkning 2: Avvikssystemet er mest tilrettelagt for å registrere avvik i forhold til farlig avfall som blir levert – ikke i forhold til egen drift.

Kommentarer: Arbeiderne har en blokk til å føre avvik i forhold til kontroll av innkomne masser på, men blokkene har ikke noe felt for å registrere avvik som gjelder driften på anlegget, eksempelvis utslipp av diesel/hydraulikkolje fra rullende kjøretøy, påkjørsel av IPC tank eller liknende. Avvik i forhold til egen drift blir muntlig overlevert til leder, som så registrerer det elektronisk. Det er en mulighet for at viktig informasjon om nestenulykker og små uhell ikke blir registrert.

Anmerkning 3: Deklarasjonen av farlig avfall blir registrert på feil adresse.

Kommentarer: I følge NORBAS ble det levert 19 014 kg farlig avfall fra Solheimsveien 101 i 2011, og hittil er kun 12 kg registrert i 2012. På adressen Skårersletta 45 ble det levert 30 784 kg i 2011 og hittil i 2012 er det levert 20 702 kg. Det kan se ut som flere av avfallsfraksjonene fra Solheimsveien 101 har blitt deklarerert på Skårersletta 45. Alle deklarasjonene er fylt ut med ansvarig enhets organisasjonsnummer: 952187627. Farlig avfall skal deklarereres på den lokaliteten/ bedriftsenheten hvor avfallet oppstår. Det er derfor viktig å fylle inn deklarasjonene med bedriftsnummer/underenhet, som for Solheimsveien 101 er: 971867965.