



# Fylkesmannen i Oslo og Akershus

## Miljøvernavdelingen

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Kent Are Myhr, 22003634

Vår dato Vår referanse 2006/8921

Arkiv nr. Deres referanse

# Inspeksjonsrapport nummer: 2006.009 Saksnummer: 2006/8921

## Informasjon om virksomheten

Navn: Follo Truckutleie AS, avd. Regnbuen gjenvinning	Organisasjonsnr.: 923 667 377
Adresse: Postboks 573, 1401 Ski	Telefon/e-post: 64 86 10 16 <a href="mailto:post@regnbuengjenvinning.no">post@regnbuengjenvinning.no</a>
Besøksadresse: Regnbueveien 4, 1405 Langhus	Anleggsnr.: A64189
Kommune/kommunenr.: Ski	Bransjenr. (NACE-kode): 90.020

## Tilstede under kontrollen

Fra virksomheten: Finn Prytz, Roger Eibakk	Fra fylkesmannen: Kent Are Myhr
--	---------------------------------

## Rapportens innhold

Rapporten beskriver avvik og anmerkninger som ble konstatert under kontrollen. Følgende hovedtema ble kontrollert:

*Driften av mottaket, rutiner, håndtering av farlig avfall, lagring, deklarerings, viderelevering.*

## Resultater fra kontrollen

Fylkesmannen avdekket totalt 3 funn, bestående av 2 avvik\* og 1 anmerkninger\*, under kontrollen. Funnene er beskrevet i vedlegget til rapporten.

\* Definisjon av avvik og anmerkninger og er gitt på side 2.

## Oppfølging etter kontrollen

Ingen tilbakemelding.

Fylkesmannen pålegger virksomheten å gi en skriftlig tilbakemelding for å bekrefte at forholdene er brakt i orden og redegjøre for de gjennomførte tiltakene når det gjelder avvikene. Pålegget er hjemlet i forurensningsloven § 49.

Frist for skriftlig tilbakemelding er: **09.06.06**

Dersom fylkesmannen ikke mottar den skriftlige tilbakemeldingen innen fristen som er fastsatt, har vi mulighet for å fatte vedtak om tvangsmulkt. Eventuelt vedtak om tvangsmulkt vil bli forhåndsvarslet.

Sign.:

**Are** Hedén (seksjonsleder)

Sign.:

Kent Are Myhr  
Saksbehandler

## Definisjon på avvik og anmerkninger

**Avvik:** overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen (for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven, forskrifter hjemlet i forurensningsloven eller krav og vilkår fastsatt i utslippstillatelser eller dispensasjoner.)

**Anmerkning:** et forhold som tilsynsetatene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse, miljø og sikkerhet og som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

## Håndtering av farlig avfall

Farlig avfall inneholder helse- og miljøfarlige kjemikalier. Det kan ikke håndteres sammen med forbruksavfall fordi det kan medføre alvorlige forurensninger eller fare for skade på mennesker eller dyr.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) har i kapittel 11. regler for farlig avfall. Her er det regler for forsvarlig oppbevaring m.v av farlig avfall (§11-5), krav om tillatelse (§§11-6 § 11-7), leveringsplikt (§11-8), deklarerer (§11-12) og kontroll (§ 11-15.)

Kommunale mottaksanlegg og private mottak/mellomlager for farlig avfall er enten regulert gjennom egen tillatelse fra Fylkesmannen eller av vedlegg 2 i avfallsforskriften kapittel 11 (standardiserte krav.)

Kontrollen har fokus på enkelte utvalgte avfallstyper som kan inneholde prioriterte miljøgifter:

- PCB i bygningsmaterialer som isolerglass, mørtel og fuger
- Krom/arsen- og kreosotimpregnert trevirke
- Bromerte flammehemmere (BFH) bl.a. i isolasjonsmateriale som EPS (isopor og lignende plast), XPS (byggeskum) og cellegummi (rørisolasjon). BFH finnes også i EE- avfall.

**Impregnert trevirke** er ikke merket. Avfallsmottak må derfor etterspørre informasjon om trevirket slik at krom/arsen- og kreosotimpregnert trevirke blir håndtert avskilt fra annet trevirke.

Det samme gjelder for **PCB** - holdige isolerglassruter, kondensatorer eller lysarmatur.

Isolasjonsmaterialer med **bromerte flammehemmere** er en ny farlig avfallstype (2004) som mottakene bør være oppmerksom på. Denne avfallstypen kan bli levert sammen med annet bygg – og rivningsmateriale. Cellegummi er en type isolasjonsmateriale som lettes kan sorteres ut som en egen fraksjon.

**EE- avfall** er ikke farlig avfall før det håndteres i særskilte mottaks- og behandlingsanlegg der de ulike komponentene med helse- og miljøskadelig stoffer tas ut.

## Vedlegg til Inspeksjonsrapport nr 2006.009

Avvik/anmerkninger etter kontroll ved Follo Truckutleie AS, avd. Regnbuen gjenvinning  
den 03.05.06

**Avvik 1: Virksomheten håndterer ikke sitt farlige avfall i henhold til krav**

**Avvik fra:**

- *Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) kapittel 11. tillatelse gitt i medhold av avfallsforskriften § 11-6 jfr. forurensningsloven § 11 og § 29.*

Grunnlag for avviket er avkrysset nedenfor:

- a) Virksomheten har ikke korrekt journalføring av mottatt farlig avfall (vedl. 2. pkt 9)
- b) Virksomheten har ikke tilfredsstillende lagring av farlig avfall (vedl. 2 pkt 7.4 el. evt. tillatelse)
  - b 1  *PCB- holdig avfall (isolerglassruter/kondensatorer)*
  - b 2  *Krom/arsen- og kreosotimpregnert trevirke*
- c) Virksomheten har ikke tilfredsstillende emballering/merking av lagret farlig avfall (vedl. 2 pkt. 6.2 og 6.3 el. evt. tillatelse)
- d) Virksomheten overskrider lagringstida for farlig avfall (vedl. 2 pkt 7.4 el. evt. tillatelse)
- e) Virksomheten leverer ikke farlig avfall videre til godkjent sluttbehandler (vedl. 2 pkt 7.4 el. evt. tillatelse)
  - e 1  *PCB- holdig avfall (isolerglassruter/kondensatorer)*
  - e 2  *Krom/arsen- og kreosotimpregnert trevirke*
- f) Deklarasjonsskjema er ikke tilfredsstillende fylt ut. (vedl 2.pkt 8, el. evt. tillatelse).
  - f 1  *mangler i EAL koder*
- g) Virksomheten foretar ulovlig behandling av farlig avfall (§ 11-6 og f.loven §7 og §28 jfr. §29)
  - g 1  *PCB- holdig avfall (isolerglassruter/kondensatorer)*
  - g 2  *Krom/arsen- og kreosotimpregnert trevirke*
- h) Avfallet er ikke tilstrekkelig sikret mot uvedkommende utenom åpningstiden.(vedl. 2.pkt 7 el. evt. tillatelse)
- i) Annet/utdypning:

---

**Kommentarer:**

---

**1f)** Deklarasjonsskjema er ikke signert av avfallsprodusenten. I enkelte tilfeller har Follo Truckutleie signert både som leverandør og mottaker.

Avfallsbesitter skal alltid signere for innlevert avfall når det leveres til mottak.

Det mangler også opplysninger om organisasjonsnummer til avfallsprodusenten. Mottak av farlig avfall uten disse opplysningene er i strid med regelverket.

Nevnte avvik ble også funnet ved tilsyn i 2004.

---

**1i 1)** Gjenparter av deklarasjonsskjema kunne ikke framlegges ved tilsyn. I henhold til avfallsforskriften skal dette være lett tilgjengelig ved tilsyn fra forurensningsmyndighet.

Det bør legges til rette for at gjenparter av deklarasjonsskjema er lett tilgjengelig.

---

**1i 2)** Røde gjenparter av deklarasjonsskjema har ikke blitt innsendt til Norsas. Disse skal oversendes Norsas innen den 15. i påfølgende måned. Skjemaene har blitt sendt sammen med avfallet til Renor.

Rutiner for oversendelse av skjema til Norsas må etableres.

Bedriften har i brev av 05.05.06 redegjort for at nye rutiner allerede er etablert.

---

**1i 3)** Impregnerert trevirke blir ikke deklartert som farlig avfall.

*Dette er i strid med Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) kapittel 11. farlig avfall §§ 11-4, 11-12, 11-13 jfr. vedlegg 1*

Impregnerert trevirke tas mot som vanlig trevirke uten at deklarasjonsskjema fylles ut, noe som er i strid med regelverket. Journalen viser at det i 2005 ble tatt imot 11,1 tonn impregnerert trevirke som ikke ble deklartert. Dette var trevirke både fra private, næringsliv og kommuner.

Det eksisterer ikke noe system for den videre håndtering av impregnerert trevirke, men det ble opplyst om at bedriften vil søke om eksporttillatelse til Sverige.

Det må etableres rutiner for å sikre at impregnerert trevirke deklarerer på riktig vis, både ved mottak og senere ved eventuell eksport.

---



## Avvik 2: Virksomhetens internkontroll har mangler

**Avvik fra:** *Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter, § 5, annet ledd pkt.1-8.*

Grunnlaget for avviket er kryssa av nedenfor (avviket er ikke basert på en total gjennomgang av internkontrollen)

- a) Virksomheten kjenner ikke til sine plikter for håndtering av sitt farlige avfall (pkt.1)
- b) Opplæring og kompetanse er mangelfull (pkt.2,3)
- c) Virksomheten har ikke dokumenterte rutiner for håndtering av farlig avfall eller rutinene er mangelfulle (pkt.7)
- d) Virksomheten utfører ikke tilfredsstillende risikovurdering av aktivitetene sine og/eller mangelfulle handlingsplaner for å redusere risiko for uønskede hendelser (pkt.6)
- e) Beredskapen ved uhell er mangelfull (pkt.7)
- f) Annet /utdyping

### Kommentarer:

**2a)** Det ble opplyst at bedriften ikke fant det nødvendig å deklare impregnert trevirke pga små mengder. Dette er i strid med regelverket, da impregnert trevirke defineres som farlig avfall og dermed alltid skal deklarerer.

Dersom impregnert trevirke sorteres ut fra sorteringsstasjonen kan dette samdeklarerer ved viderelevering.

**2c)** Det ble ikke framlagt dokumenter som tilsa at bedriften hadde rutiner for deklarerer av impregnert trevirke.



### Anmerkning 1:

---

#### Virksomheten

- har ikke tilstrekkelig oppmerksomhet og kjennskap til avfallstyper som kan inneholde bromerte flammehemmere (BFH) (med unntak av EE-avfall)
- etterspør ikke informasjon fra avfallsleverandør av bygg- og rivning om de har slikt avfall
- etterspør ikke om isolasjonsmaterialer er utsortert

---

#### Kommentarer:

Det eksisterer ingen rutiner for å identifisere og eventuelt sortere ut annet avfall enn EE-avfall som kan inneholde bromerte flammehemmere. Bygg- og anleggsavfall som ekspandert plast (EPS), isopor og ekstrudert plast (XPS), for eksempel byggeskum kan inneholde BFH. Cellegummi som hovedsakelig benyttes til rørisolasjon kan inneholde 5-10 % BFH. Grensen for at avfall med BFH skal betraktes som farlig avfall er et innhold på 0,25 % BFH.

Det bør legges til rette for at identifikasjon og utsortering av slikt avfall kan forekomme.

---

#### Andre kommentarer/utdypninger:

---

Fylkesmannen registrerer at ikke alle avvikene fra forrige tilsyn av farlig avfall i 2004 ikke har blitt fulgt opp på tilfredsstillende vis.

---

Fylkesmannen registrerer at det har blitt støpt fast dekke og terskel på oppsamlingsområdet for farlig avfall.

---