

	Inspeksjon ved Eriks Bildemontering, Tusse, Frogn kommune.	RAPPORT Nr. 64/2005 <i>utkast</i>
FYLKESMANNEN I OSLO OG AKERSHUS HOVEDKONTOR OG POSTADRESSE: TORDENSKIOLDSGT.12, POSTBOKS 8111 DEP. - 0032 OSLO TELEFON: 22 00 35 00 - TELEFAKS: 22 00 35 35 - TELEFAKS FOR MILJØVERNVD. 22 00 36 58.		

<i>Virksomhetens postadresse:</i> Eriks Bildemontering, Tusse, 1455 Nordre Frogn eriks-b@online.no	FMs saksnr. 2005/23663 Bedriftsnummer Inkosys: A62213 Næringsgruppe / NACE 51.570 Tillatelse av 13.10 2004 (sak 2003/6983)
<i>Gårds- og bruksnr.:</i> 46 / 15 <i>Anleggets besøksadresse:</i> Tusse 1455 Nordre Frogn <i>Org.nr.</i> 932486210	<i>Forrige kontroll:</i> 18.2.04 <i>Tidsrom for denne kontrollen :</i> 9.11.05
<i>Tilstede fra bedriften :</i> Erik Østby, Thomas Østby.	<i>Deltager fra Fylkesmannens miljøvernvd:</i> Jens Hertzberg

Rapportens innhold – Tema for kontrollaksjon

Denne kontrollaksjon har hovedfokus på biloppsamlerens miljøsanering og håndtering av utsortert farlig avfall. Det viktigste miljøelement rundt håndtering av vrakene er å sikre en god miljøsanering av vrakene før de presses for å hindre av miljøfarlig avfall går videre til og forårsaker utslipp til ytre miljø i fragmenteringsanleggene (olje, kviksløv, bly bl.a.). Forsvarlig disponering av utsortert farlig avfall på biloppsamlingsplassene er et annet viktig miljøelement.

Rapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble avdekket/konstatert innen følgende kontrollerte tema:

- Biloppsamlerens miljøsanering
- Håndtering av utsortert farlig avfall
- Internkontroll i forhold til ytre miljø

Det ble utdelt info TA 2116/2005 og faktaark under kontrollen. Vedlegges også i rapport.

Hovedkonklusjon – Funnt:

Kontrollen avdekket 2 avvik fra gjeldende lover og forskrifter innenfor de områder som ble kontrollert. Det ble videre gitt 2 anmerkninger.

Avvik:

1. OPPSAMLING AV SØL I FORBINDELSE MED VÆSKEHÅNDTERING ER IKKE TILFREDSSTILLEND
2. VIRKSOMHETENS INTERNKONTROLL MÅ OPPDATERES SLIK AT DEN ER I SAMSVAR MED GJELDENE KRAV

Anmerkninger:

1. OLJEUTSKILLERENS KAPASITET I FORHOLD TIL ETABLERING AV NYE AREALER MED FAST DEKKE ER IKKE KONTROLLERT.
2. BRUKT KJØLEVÆSKE SKAL LEVERES I TRÅD MED AVFALLSFORSKRIFTEN SOM FARLIG AVFALL TIL GODKJENT INNSAMLER.

Dato: 14.11.05

Sign.:

Inspektør: Jens Hertzberg

Godkjent -

Sign.:

Are Hedén (seksjonsleder)

Innledning

Kontroll som gjennomført her, utføres i hovedsak for å verifisere at gjeldende krav med hensyn til ivaretagelse av ytre miljø overholdes. Kontrollen fokuserer på overholdelse av krav. Rapporten omhandler eventuelle avvik og anmerkninger som er avdekket under kontrollen og som ligger innenfor Fylkesmannens forvaltningsområde. Rapporten gir således ingen fullstendig tilstandsvurdering av bedriftens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner på et avvik og en anmerkning er som følger:

- **AVVIK** defineres som overtredelse av krav satt i medhold av helse, miljø- og sikkerhetslovgivningen. (F.eks. overtredelse av krav i forurensningsloven, forskrifter hjemlet i denne loven, utslippstillatelsen).
- **ANMERKNING** er et forhold som tilsynsetaten 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).

1. Lovgrunnlag

Dokumentunderlag for kontrollen var:

- Lov om 13.3.1981 nr.6 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter.
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften, IK).
- Utslippstillatelsen.

2. Avvik

Følgende avvik ble funnet ved kontrollen:

Avvik 1: OPPSAMLING AV SØL I FORBINDELSE MED VÆSKEHÅNTERING ER IKKE TILFREDSSTILLEND

**Avvik fra: Avfallsforskriften § 11-5
 Avfallsforskriften kapittel 4, Vedlegg 1
 Utslippstillatelsen 1.1., 2.1.**

Kommentarer:

1. Pressing av bilvrak medfører avrenning av konsentrert væske, som blir ført til oljeutskilleren. Dette er ikke tillatt. Konsentrert væske fra pressingen skal samles opp på egen

beholder og leveres som farlig avfall (FA) til godkjent innsamler.(§ 11-5). Ved tørrvær ble det opplyst at det normalt ikke ble oppsamlet pressvæske. Dette indikerer at miljøsaneringen i forkant har vært god. Ved nedbør fås imidlertid pressevæske. Dette skal håndteres som FA. Det var samlet opp pressvæske nå som sto på 2 fat.

2. Fast dekke manglet ved området for totalskadde biler (forsikringsbiler).

3. Fast dekke er ikke utført tilfredsstillende for områder hvor ikke fullstendig miljøsanerte biler mellomlagres for deleplukk. Fast dekke er anlagt som terrasser med oppsamlingspunkter som føres til felles oljeutskiller på 5 m³. Imidlertid er kantene mange steder ikke tilfredsstillende utført til å hindre avrenning av forurenset vann til grunn eller overflate. Alt vann vil derfor ikke samles opp til oljeutskiller. Foto 1 viser en utilstrekkelig kant, mens foto 2 viser sluk med god oppsamlingskant i nedre del.

Plassering av bilvrak på de eksisterende områdene forutsetter med gjeldende utførelse fullstendig miljøsanering i forkant.

Avvik 2: VIRKSOMHETENS INTERNKONTROLL MÅ OPPDATERES SLIK AT DEN ER I SAMSVAR MED GJELDENE KRAV.

Avvik fra: Internkontrollforskriften § 5 pkt.7

Kommentarer:

Dette gjelder følgende forhold:

Bedriftens nedskrevne 5.6 avtappingsprosedyre (udatert) som angir hvilke fraksjoner som skal fjernes fra bilvrakene ved miljøsaneringen før de presses er ikke oppdatert i henhold til dagens regelverk. Beskrivelsen må oppdateres med hensyn til aktuelle komponenter som tas ut og evt. rekkefølgen i saneringen.

Eksempler på manglende beskrevne komponenter (*) for uttak i prosedyre 5.6;

- kollisjonsputer / beltestrammere
- oljefiltre
- kvikksølvholdige komponenter
- katalysatorer
- dekk
- avbalanseringslodd i bly
- vibrasjonsdempere i bly

*gjengitt fra TA2116/2005.

Det ble ved forrige kontroll i 2004 bedt om at rutinen ble oppdatert mht demontering av kvikksølvholdige brytere. Dette var ikke innarbeidet.

Praksis ved avtapping og demontering var imidlertid i tråd med regelverk etter det vi kunne konstatere.

3. Anmerkninger.

Anmerking 1:

OLJEUTSKILLERENS KAPASITET I FORHOLD TIL ETABLERING AV NYE AREALER MED FAST DEKKE ER IKKE KONTROLLERT.

Oljeutskilleren har ikke vært kontrollert mht. om den overholder kravet til maksimal vannmengde eller om den er overbelastet. Slik de faste dekkene i dag er utformet lar det seg ikke gjøre å beregne teoretisk gjennomstrømning til utskilleren.

Alternativ må det derfor gjennomføres målinger av tilført vannmengde ved gitte nedbørmengder for å kunne fastslå om oljeutskilleren overholder kravet til maksimal vannmengde eller om den er overbelastet.

Anmerking 2 :

BRUKT KJØLEVÆSKE SKAL LEVERES I TRÅD MED AVFALLSFORSKRIFTEN SOM FARLIG AVFALL TIL GODKJENT INNSAMLER.

Det ble opplyst at noe frostvæske ble levert som gjenbruk til båtverksted/båtslipp og dette er noe av forklaringen på at mengden frostvæske levert pr bil ligger på ca 0,7 liter bil som snitt for de siste 3-4 år. Samtidig er det ikke uvanlig at mange av de mottatte bilene leveres uten kjølesystemet intakt.

Avfallsforskriften, tillater uten særskilt tillatelse, en praksis med gjenvinning av eget farlig avfall som finner sted innenfor bedriftsenhetens område, dersom gjenvinningsprosessen ikke medfører fare for forurensning, jf. forurensningsloven § 7.

Når det gjelder gjenbruk av spylevæske og drivstoff internt blant bedriftens ansatte har dette vært allment akseptert da dette i hovedsak er reine stoffer (likt med opprinnelig produkt). Denne bruk medfører heller ikke fare for forurensning (utover normalt).

Spørsmålet om gjenbruk av frostvæske stiller seg noe annerledes. Frostvæsken er sannsynligvis forurenset av metaller (egenskapene samsvarer ikke med nytt produkt). Videre vil bruk av denne i kjølesystem til båtmotorer i forbindelse med vinteropplag ved båtverksted/båtslipp normalt spyles ut ved sesongstart og da representere en forurensning.

Da brukt frostvæske er definert som farlig avfall (inneholder bl.a det giftige løsemiddelet etylenglykol) skal det leveres som farlig avfall til godkjent innsamler / mottak.

Eventuell gjenbruk av frostvæske som produkt bør i tilfelle være en oppgave for en gjenvinningsbedrift som kan foreta rensing og kvalitetssikring. Det forutsettes da også at det lages et nytt produktdatablad for dette produktet.

Kravene i produktforskriften til frostvæske som nytt produkt gjengis her::

Emballasjen skal merkes med lettleseelig og varig påskrift som lyder ”Oppbevares utilgjengelig for barn”.

Emballasje til frostvæske som inneholder 25 prosent eller mer etylenglykol, skal være merket med lettleseelig og varig påskrift som lyder: ”Livstruende forgiftning eller nyreskade kan bli følgen dersom innholdet drikkes”. Dette merkekravet skal gjelde i tillegg til forskriftsmessig helse-, miljø-, brann og eksplosjonsfaremerking.

4. Andre kommentarer :

Virksomheten har som eneste av de kontrollerte biloppsamlingsplassene eget avtappingsutstyr for kuldemedium i klimaanlegg. Oppsamling av HFK fra kasserte kjøretøy vil være et viktig bidrag i norsk klimaarbeide.
--