

**Informasjon om virksomheten**

Virksomhetens navn:	<b>Scanpole AS</b>	Rapportnummer:	2009.014.I.SFT
Postadresse:	2344 Ilseng	Dato for inspeksjonen:	12.08.09
Besøksadresse: Kommune:	Linjeveien	Organisasjonsnr.:	912536106
Telefon:	Stange kommune	SFTs saksnr.:	2009/178
Bransjenr. (NACE-kode):	90.02	Tillatelse datert: (evt) endringer:	22.12.06
Virksomheten er: <input type="checkbox"/> importør <input type="checkbox"/> forhandler <input checked="" type="checkbox"/> produsent <input type="checkbox"/> bruker	<input type="checkbox"/> ISO-14001-sertifisert <input type="checkbox"/> EMAS-registrert		

**Informasjon om inspeksjonen**

Kontaktperson fra virksomheten ved inspeksjonen: Stian Skarpnord	Fra Statens forurensningstilsyn (SFT): Bent Bolstad
Bakgrunn for kontrollen: x <input type="checkbox"/> rutine <input type="checkbox"/> særskilt oppfølging <input type="checkbox"/> utrykning	
<b>Følgende hovedtema ble kontrollert:</b>	
X tillatelse	x <input type="checkbox"/> vedlikehold
x <input type="checkbox"/> internkontroll	x <input type="checkbox"/> tankanlegg
x <input type="checkbox"/> risikovurdering	<input type="checkbox"/> klassifisering, merking og emballering
x <input type="checkbox"/> utslipp luft og/eller vann	<input type="checkbox"/> forbudte og strengt regulerte stoffer
x <input type="checkbox"/> farlig avfall	<input type="checkbox"/> sikkerhetsdatablader
x <input type="checkbox"/> støy	<input type="checkbox"/> substitusjon
<input type="checkbox"/> egenrapportering	<input type="checkbox"/> deklarerer til Produktregisteret
<input type="checkbox"/> storulykke	<input type="checkbox"/> annet:

**Resultater fra inspeksjonen**

Det ble avdekket 2 avvik og 1 anmerkning under inspeksjonen. Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 3 i denne rapporten. Oppfølgingen etter inspeksjon er nærmere beskrevet på side 2. *Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.*

dato

inspektør

Statens forurensningstilsyn

seksjonssjef

**Definisjoner**

**Avvik:** Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

**Anmerkning:** Et forhold som tilsynsetatene mener det er nødvendig å påpeke, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik. Virksomhetens manglende etterlevelse av egne regler som er strengere enn lovkravene, vil fra tilsynsetatenes side ikke betraktes som et avvik, men kan omtales som en anmerkning.

**Oppfølging etter inspeksjonen**

Virksomheten plikter snarest å rette opp avvik beskrevet i denne rapporten. SFT ber om en skriftlig bekreftelse **innen 15.10.09** på at avvikene er rettet. Vi ber samtidig om virksomhetenes vurdering av vår anmerkning. Dersom virksomheten mener at det ikke lar seg gjøre å rette opp avvikene innen denne fristen, skal det redegjøres for årsaken og fremlegges en tidfestet handlingsplan for det videre arbeidet.

**Gebyr for virksomhet med tillatelse**

Virksomheten er plassert i risikoklasse 3, jf. forurensningsforskriften § 39-6 om gebyr for kontroll av inntil en dags varighet. Dette innebærer at virksomheten skal betale kr 11100,- i gebyr for den gjennomførte inspeksjonen. Faktura med innbetalingsblankett ettersendes.

**Offentlighet i forvaltningen**

Inspeksjonsrapporten vil være tilgjengelig for offentligheten på [www.sft.no](http://www.sft.no). jf. offentlighetsloven. Rapporten sendes også til Fylkesmannens miljøvernavdeling i Hedmark og til Stange kommune.

## Avvik

### Avvik 1:

Virksomhetens internkontroll mhp. ytre miljø har enkelte mangler

### Avvik fra:

Forskrift om systematisk helse,- miljø og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften), § 5, pkt. 6 og 7 og § 6

### Kommentarer:

#### Oppfølging av risikovurderinger

Virksomheten fikk i 2007 utført en dokumentert risikovurdering som også omfattet ytre miljøforhold. Flere tiltak ble foreslått og virksomheten opplyser at alle disse tiltaksforslagene er gjennomført og implementert i internkontrollen. SFT vil imidlertid påpeke at det ikke ble utarbeidet en dokumentert plan for oppfølging av risikovurderingen, en oversikt som viser ansvar, frister for gjennomføring av tiltakene, hvilke tiltak som ble gjort, og når tiltakene ble lukket. En slik dokumentert og mer formalisert og systematisk oppfølging sikrer sporbarheten og historikken på hvordan risikoanalyser blir fulgt opp.

#### Mottak og påfylling av tanker for kreosot og diesel

Virksomheten opplyser at de har to tanker, en kreosottank på ca. 60 m<sup>3</sup> som står utendørs og en nedgravd dieseltank. Kreosottanken har alarm for høyt nivå, men er ikke tilknyttet oppsamlingsarrangement og den står kun et fåtalls meter fra en overvannskum. Virksomheten opplyser at sjåførene som leverer kreosot og diesel fra bil til tank skal være til stede ved påfyllingsplassen under hele påfyllingsoperasjonen. SFT vil imidlertid påpeke at denne praksis ikke er nedfelt i virksomhetens internkontroll, og det er heller ikke satt opp noe skilt ved de to påfyllingsplassene om denne instruksen.

#### Samordning av internkontrollen ved bruk av underleverandører

Virksomheten har en praksis angående bruk av eksterne firma og internkontroll og det er utarbeidet en huskeliste i forbindelse med vedlikeholdarbeide. SFT vil imidlertid bemerke at ovennevnte praksis og huskeliste er lite konkret mhp. forhold og aktiviteter som kan ha betydning for ytre miljø, og som blir utført av eksterne firma. Enkelte forhold, relatert til bruk av eksterne firma på Scanpole er ikke omtalt, feks. bruk og håndtering av vaske-/reingjøringsmidler ved rensing av filtre i CCA- renseanlegget (bl.a. hva slags type stoffer skal kunne brukes og hvordan skal det håndteres i forhold til ytre miljø/utslipp til vann etc.). Jf. også håndtering av kreosotholdig slam fra kreosotanlegget og kreosottanken når disse enhetene blir tømt og reingjort, og generelt om kjemikaliebruk feks ved vedlikeholdarbeide.

**Avvik 2:**

Enkelte aktiviteter knyttet til virksomhetens utslipp er mangelfullt fulgt opp

**Avvik fra:**

Utslippstillatelse av 22.12.06, vilkår 11.1

**Kommentarer:**Konsesjonsmålinger luft

Det ble ikke utført konsesjonsmålinger av utslipp til luft i 2008. Bedriften opplyser at dette skyldes at det kun ble blandet inn og brent ca. 300 m<sup>3</sup> av kresotholdig flis totalt i fjor i virksomhetens forbrenningsovn (det forventes å brenne ca. samme mengde i år). For øvrig brennes det kun rent trevirke. Virksomheten har tillatelse til å brenne inntil 10 tonn pr. døgn i sitt forbrenningsanlegg. Bedriften opplyser at de vil kontakte SFT for å få vurdert om kravet om målinger av luftutslippene fra forbrenningsanlegget kan endres.

SFT vil også påpeke at ovennevnte forhold ikke er avviksbehandlet i virksomhetens avvikssystem for HMS- avvik.

Måleprogram for utslipp til luft, vann og støy

Det er ikke utarbeidet et måleprogram for utslipp til luft, vann og støy. Når det gjelder vannutslippene dreier det seg om måling av utslipp av drensvann fra de to områdene på tomte hvor grunnen/grunnvannet er forurenset av hhv. CCA og kreosot (virksomheten har ikke noe prosessvannutslipp). Jf. neste pkt. om målepunkt.

Målepunkt for utslippsgrensene for vann

Virksomheten har engasjert NGI for å overvåke og måle CCA- og kreosotforurenset drensvannet på tomte og det tas kvartalsvise prøver av diverse brønner og kummer, samt i renseanlegget for kreosot. SFT vil imidlertid påpeke at målepunktet (brønn, kum nedstrøms de forurensete områdene, eller utløp fra renseanlegget .. ?) som bedriften benytter for å verifisere om konsesjonsgrensene for utslipp av kreosot- og CCA- forurenset drensvann er overholdt (jfr. vilkår 3.1 i utslippstillatelsen), ikke er entydig definert i de rapportene /den dokumentasjonen som virksomheten bruker for å vurdere utslippene.

Det foreligger heller ikke en konklusjon fra virksomhetens side av resultatene av overvåkingen /målingene, i forhold til om grenseverdiene som er satt i utslippstillatelsens vilkår 3.1 er overholdt. Det gjelder både mhp. konsentrasjonsgrensene for PAH, Cr, Cu og As, og mengdekravet som er satt for PAH<sub>tot</sub> (0.0075 kg/mnd).

SFT vil imidlertid legge til at NGI's årsrapport for 2008 ikke viser noen målte verdier, fra brønn 21 som er plassert nedstrøms det grunnforurensete området (både CCA og kreosot), som ligger over grenseverdiene i utslippstillatelsen. Det ble imidlertid 10. mars i fjor målt 1500 µg/l PAH "fra" renseanlegget som det står i NGI's årsrapport (årsrapporten er noe uklar på hvor i renseanlegget den prøven ble tatt). Konsentrasjonsgrensen for PAH, mhp. utslipp av drensvann fra forurenset område er 50 µg/l. Renseanlegget var i følge årsrapporten ikke i drift da prøven ble tatt ut, og i rapporten blir det videre opplyst at andre vannprøver viser at vannet etter rensing inneholder PAH og CCA i lave konsentrasjoner, med unntak av en prøve fra 17. desember som ble målt til 49 µg/l, som er helt opp mot grenseverdien (50 µg/l).

## Anmerkninger

### Anmerkning 1:

Det er ikke etablert veiledende akseptkriterier eller tiltaksgrenser for å vurdere tilstanden på tanker og rørsystemer

### Kommentarer

Virksomhetens tanker og rørsystemer for kreosot og diesellagring (flere tanker opplyser bedriften at de ikke har), er underlagt et dokumentert, forebyggende inspeksjons- og vedlikeholdssystem. Tankene blir inspisert innvendig og rapport fra de forrige inspeksjonene (utført for et par år siden) ble framvist under inspeksjonen og det konkluderes her med at tankene er i god stand. SFT vil imidlertid bemerke at det ikke er definert veiledende akseptkriterier eller tiltaksgrenser, for å kvalitetssikre de vurderinger og konklusjoner som gjøres om den tekniske tilstanden på tanker og rør.

### Andre forhold (saksopplysninger)

Virksomheten opplyser at det planlegges å sertifisere anlegget på Ilseng innen ISO 14001 og 9000.

## Dokumentunderlag

### Aktuelle lover og forskrifter, tillatelser, egenrapporter, utdelt dokumentasjon

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om systematisk helse,- miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse av 22.12.06
- Egenrapport for 2008
- Forrige kontrollrapport SFT (revisjon) nr. 35/2000
- Veritas, Teknisk rapport nr. 2005-3063 (testmåling ved forbrenning av kreosotholdig flis)
- NGI, Overvåking av grunnvann og renseanlegg, årsrapport 2008