



Fylkesmannen i Telemark

Miljøvern avdelingen

Saksbehandler, innvalgstelefon

Anne-Lene Lundsett, 35 58 62 13

Kontrollrapport

Kontrollrapport nummer:	2014.054.I.FMTE
Saksnummer:	2014/2994
Dato for kontroll:	10.09.14

Informasjon om kontrollert virksomhet:

Navn:	Mårvik avfallsanlegg	Bedriftsnr.:	
Postadresse:	Tinn kommune, Pb. 14, 3661 Rjukan	Foretaksnr. (morselskap):	864963552
Besøksadresse:	Mårvik, gnr/bnr 70/4	Telefon/ e-post:	
Bransjenr. (NACE-kode):	90.000	Kommunenr / kommune.:	0826 / Tinn
	Kloakk-og renovasjonsvirksomhet	Anleggsnr.:	0826.0028.01

Tilstede under kontrollen:

Fra virksomheten: Hanne Graaberg og Geir Foseid, Tinn kommune og Jim Morten Høgda, Fjellab	Fra Fylkesmannen: Anne-Lene Lundsett og Guri Ravn
--	---

Kontrollomfang:

Kontrollen er ikke en uttømmende kontroll innen Fylkesmannens tilsynsområde, men er avgrenset til:

- Oppfølging av vilkår i krav til avslutning og etterdrift.
- Oppfølging av disse temaene i internkontrollen

Kontrollrapportens innhold:

Rapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble konstatert under kontrollen i forhold til:

- Avfallsforskriften
- Forurensningsforskriften
- Internkontrollforskriften
- Tillatelsen til virksomhet etter forurensningsloven, datert 24.01.12

Resultater fra kontrollen

Fylkesmannen avdekket 2 avvik* under kontrollen. Det er gitt 0 anmerkning. Se nærmere omtale inni rapporten.

Oppfølging etter kontrollen

Det vises til frister for tilbakemelding i denne rapportens oversendelses brev.

Skien 2.10.2014
sted dato

Anne-Lene Lundsett
Fylkesmannen i Telemark

(etter fullmakt, rapporten er godkjent elektronisk og har derfor ingen underskrift)

* Avvik og anmerkning er definert på side 2 i rapporten

Definisjon - avvik:

Overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen (for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven og/eller produktkontrollloven og/eller forskrifter hjemlet i disse eller krav og vilkår fastsatt i utslippstillatelsen.)

Definisjon - anmerkning:

Et forhold som tilsynsetatene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse, miljø og sikkerhet, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Informasjon om kontrollgebyr:

Fylkesmannen kan fastsette gebyrer for arbeid med tillatelser og kontroller, jf forurensningsforskriftens kapittel 39. Nærmere informasjon om dette kan fås via <http://lovdata.no/for/sf/md/td-20040601-0931-103.html>. Se vedtak om gebyr i oversendelsesbrevet.

Informasjon om vedtak om tvangsmulkt:

Dersom Fylkesmannen ikke mottar den skriftlige tilbakemeldingen innen den fristen som er fastsatt, har vi mulighet for å fatte vedtak om tvangsmulkt. Vedtak om tvangsmulkt fattes med hjemmel i forurensningsloven § 73 og/eller produktkontrollloven § 13. En eventuell tvangsmulkt kan fastsettes som et engangsgebyr eller et løpende dagsgebyr som gjelder så lenge en tilbakemelding, som godtgjør at avvik kan lukkes, ikke er mottatt.

Aktuelt regelverk:

Aktuelle hjemler for avvik som avdekkes gjennom kontrollen finnes i følgende regelverk:

- Forskrift om systematisk, helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften), av 6. desember 1996 med senere endringer
- Lov om forurensinger og om avfall (forurensningsloven), av 13. mars 1981, med senere endringer
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), kapittel 11 Farlig avfall, av 1. juni 2004, med senere endringer
- Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) av 09.01.1977 med senere endringer
- Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), av 07.01.2004 med senere endringer
- Krav til avslutning og etterdrift av avfallsdeponi etter forurensningsloven og avfallsforskriften, datert 25.06.10, sist endret 24.01.12

Se lover og forskrifter på Miljødirektoratet sin hjemmeside www.miljodirektoratet.no eller via www.regelhjelp.no.

Avvik

Det ble funnet følgende avvik under Fylkesmannens kontroll:

Avvik 1: Virksomheten overholder ikke krav i tillatelsen

Avvik fra: Vilkår 2.2., 3.2,3.8, 5.3.1 og 5.3.4 i Krav til avslutning- og etterdrift.

Grunnlag for avviket:

- Virksomheten har ikke avsluttet deponiet i tråd med innsendt avslutningsplan, jf. vilkår 3.2
- Virksomheten har ikke kontrollert deponiet for evt. setninger i deponiet, oppsamling av overvann, diffuse utslipp av deponigass etter at driften ved deponiet er opphørt, jf. vilkår 2.2, 3.8, 5.3.1 og 5.3.4.

Kommentarer:

- Virksomheten sendte inn en søknad om avslutning- og etterdrift 07.06.10 og fikk en tillatelse til avslutning- og etterdrift datert 25.06.10, sist endret 24.01.12. Virksomheten søkte den 30.01.12 om utsatt frist for gjennomføring av tildekking av deponiet og fremla en ny gjennomføringsplan, hvor deponiet skulle være ferdig avsluttet 1.9.14. Fylkesmannen godkjente den 27.02.12 den nye tidsrammen for avslutning av deponiet. Ved tilsynet ble det opplyst at de ikke var kommet lenger enn å utarbeide konkurransegrunnlag for ingeniørtjenester.
- Virksomheten har ikke ført noe regelmessig tilsyn av deponiet med tanke på diffuse utslipp, setninger m.m. etter at deponering av avfall har opphørt.

Fylkesmannens forventninger til virksomhetens tilbakemelding:

- Vi påpeker at kravene i tillatelsen er satt på bakgrunn av innsendt søknad. Fylkesmannen forventer at Tinn kommune legger frem en realistisk og begrunnet fremdriftsplan med en søknad om utsatt frist for avslutning av deponiet.
- Fylkesmannen forventer at virksomheten fører jevnlig kontroll med evt. setninger i deponiet, oppsamling av overvann, diffuse utslipp og at det innarbeides i internkontrollen og at gjennomføringen dokumenteres.

Avvik 2: Virksomheten har mangelfull internkontroll

Avvik fra: Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften), § 5 annet ledd nr. 1-7 og Krav til avslutning og etterdrift.

(Avviket er ikke basert på en fullstendig gjennomgang av internkontrollen).

Grunnlag for avviket:

- Virksomheten har ikke oppdatert internkontrollen etter at deponeringen opphørte, jf. vilkår 2.2.og IK-forskriften § 5 annet ledd nr.7
- Virksomheten har ikke tilstrekkelige rutiner for kontroll med sigevannsoppsamlingen, jf. vilkår 2.2.og IK-forskriften § 5 annet ledd nr.7
- Virksomheten mangler rutiner for å vurdere om overvåkingsprogrammet er tilstrekkelig, jf. vilkår 2.2.og IK-forskriften § 5 annet ledd nr.7
- Virksomheten hadde ikke rutiner for avviksbehandling, jf. vilkår 2.2.og IK-forskriften § 5 annet ledd nr.
- Virksomheten hadde ikke risikovurdert deponiet, jf. vilkår 2.2.og IK-forskriften § 5 annet ledd nr.6

Kommentarer

- Virksomheten har ikke oppdatert internkontrollen for deponiet etter at deponeringen opphørte.

- Virksomheten har ingen skriftlige eller praktiske rutiner for å kontrollere om sigevannsoppsamlingen er tilfredsstillende eller at systemet har en tilfredsstillende teknisk tilstand. Virksomheten har ikke foretatt noen nye målinger på mengden sigevann fra deponiet etter nedleggelsen. Det er ikke gjort noen vurderinger om mindre sigevann skyldes lekkasje eller avsluttet drift. Virksomheten opplyser at de kan gjøre en beregnet måling av sigevannet.
- Virksomheten har ingen skriftlige rutiner for vurdering av om overvåkingsprogrammet er tilstrekkelig.
- Virksomheten har ingen skriftlige rutiner for avviksbehandling
- Virksomheten har ikke gjennomført en risikoanalyse for ytre miljø for deponiet

Fylkesmannens forventninger til virksomhetens tilbakemelding

- Virksomheten må etablere en internkontroll som er tilpasset vilkårene i krav om avslutning og etterdrift med rutiner som omhandler både skriftlige og praktisk utføring bl.a. for;
 - kontroll med sigevannsoppsamlingen og mengder sigevann
 - kontroll med deponiet
 - prøvetaking
 - vurdering av overvåkingsprogrammet,
 - avviksbehandling
- Virksomheten må utarbeide en risikoanalyse som omhandler alle sider ved deponiet eks. gassuttak, diffuse utslipp, sigevann, prøvetaking m.m.

ANNEN NYTTIG INFORMASJON:

Informasjon om farlig avfall og kjemikalier

Farlig avfall inneholder helse- og miljøfarlige kjemikalier som ikke skal håndteres sammen med forbruksavfall fordi det kan medføre alvorlige forurensninger eller fare for skade på mennesker eller dyr. Farlig avfall på avveier kan føre til at miljøgifter spres og hopper seg opp i naturen. Spredningen kan skje gjennom forurenset sigevann fra deponier eller gjennom utslipp av forurensete avgasser, slagg eller aske fra forbrenningsanlegg. Dersom farlig avfall kommer ut i avløpsnett, kan det gjøre at Kloakkrensingsanleggene ikke fungerer som de skal slik at mer forurensning kommer ut i sjø og vassdrag.

”Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall” (avfallsforskriften) har i kapittel 11 regler for farlig avfall. Her er det regler for forsvarlig oppbevaring med videre av farlig avfall (§ 11-5), krav om tillatelse (§ 11-6 og § 11-7), leveringsplikt (§ 11-8), deklareringsplikt (§ 11-12) og tilsyn (§ 11-15). I tillegg fins regelverk knyttet til bestemte typer farlig avfall. Dette gjelder blant annet for batteri, spillolje, oljeholdig avløpsvann, PCB-holdig avfall som kondensatorer og isolerglassvinduer og lignende.

Informasjon om hvilke kjemikalier som er regulerte/forbudte fins i forskrift om begrensningsregler i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) og i Reach regelverket. Reguleringer fins blant annet på bromerte flammehemmere, kortkjededede klorparafiner, kadmiumforbindelser, nonyl- og oktylfenol og deres etoksilater.

Det finnes lenker til aktuelle lover og forskrifter på Miljødirektoratets hjemmeside www.miljodirektoratet.no eller via www.regelhjelp.no

Informasjon om internkontroll (HMS)

Internkontroll (HMS) er et system med oversikter, rutiner og dokumentasjon som skal sikre og dokumentere at virksomheten overholder kravene som er satt i helse-, miljø og sikkerhetslovgivningen. Ved utarbeidelse av et slikt system skal virksomheten systematisk gå igjennom alle ledd av driften og kartlegge risikoen i forhold til de ansattes helse og sikkerhet samt påvirkningen på ytre miljø. Innen forurensningsområdet vil det blant annet gjelde oppbevaring av alle typer avfall og farlig avfall, levering av avfall og farlig avfall til godkjent mottak, eventuelle utslipp fra virksomheten til jord luft og vann samt støy og lukt, innkjøp, oppbevaring og bruk av kjemikalier. Det systematiske helse-, miljø- og sikkerhetsarbeidet skal tilpasses forholdene i virksomheten, og omfanget vil følgelig variere fra virksomhet til virksomhet. Viktige faktorer her er risikobildet og antall ansatte.

Informasjon om substitusjonsplikten

Produkter som inneholder helse- og miljøfarlige kjemikalier kan forårsake skader på naturen og på menneskers helse. De som bruker slike produkter i yrkesmessig sammenheng har plikt til å finne ut om det finnes alternative produkter/kjemikalier som forårsaker mindre skade på naturen og menneskers helse som kan benyttes. Denne plikten gjelder både for brukere i privat og offentlig sektor, og i produksjonsvirksomheter og i tjenesteytende virksomheter.

Informasjon om noen av dine plikter som produksjons- eller tjenesteytende virksomhet når det gjelder håndtering av kjemikalier, avfall og farlig avfall:

- Virksomheter skal ha oversikt over hvilke kjemikalier/kjemiske produkter som benyttes.
- Virksomheten skal ha oppdaterte sikkerhetsdatablader for alle kjemikalier/kjemiske produkter som benyttes.
- Virksomheten skal dokumentere at det systematisk gjøres vurderinger av kjemikaliene/kjemiske produktene de bruker med tanke på å bytte ut helse- og miljøfarlige kjemikalier/kjemiske produkter med mindre farlige kjemikalier og kjemiske produkter jf. produktkontrollen.
- Virksomheten skal levere alt farlig avfall til godkjent mottak.
- Virksomheten skal levere alt farlig avfall til godkjent mottak minst en gang hvert år når den totale mengden farlig avfall overstiger 1kg pr år.
- Virksomheten skal ved levering av farlig avfall fylle ut deklarasjonsskjema og oppbevare dette skjemaet som dokumentasjon på at avfallet er deklarerert og levert til godkjent mottak.
- Virksomheten skal oppbevare farlig avfall på en sikker måte, med sikring mot uvedkommende (barn, dyr etc.) og ytre påvirkning som vær og vind og med mulighet for oppsamling ved evt. uhell og spill. Avfallet skal være synlig merket.