



# Fylkesmannen i Telemark

## Miljøvernnavdelingen

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Gunnar Djuvik, 35 58 61 67

## Kontrollrapport

|   |
|---|
| Kontrollrapport nummer: 2012.010.I.FMTE |
|---|

|                       |
|-----------------------|
| Saksnummer: 2012/2678 |
|-----------------------|

|                               |
|-------------------------------|
| Dato for kontroll: 04.06.2012 |
|-------------------------------|

### Informasjon om kontrollert virksomhet:

|  |  |
|--|--|
| Navn: Bjørndalen Pukkverk AS   | Bedriftsnr.: 985 919 585<br>Foretaksnr./overordnet enhet nr: 985 914 192           |
| Postadresse: Hynivegen 575, 3721 Skien   | Bransjenr. (NACE-kode): 08.111<br>Bryting av stein til bygge- og anleggsvirksomhet |
| Besøksadresse: Hyni, Skien   | Kommunenr. / kommune: 0806/ Skien  |
| Telefon / e-post kontaktperson:<br>971 71 722 / <a href="mailto:kjell@bjorndalenpukkverk.no">kjell@bjorndalenpukkverk.no</a> |  |

### Tilstede under kontrollen:

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Fra virksomheten:<br>- Kjell Mårberg Thorstensen<br>- Jan Petter Enger | Fra Fylkesmannen:<br>- Gunnar Djuvik |
|--|--------------------------------------|

### Kontrollomfang:

Kontrollen er gjennomført som ledd i en landsdekkende tilsynsaksjon av anlegg som produserer pukk mv. Kontrollen er ikke en utømmende kontroll innen Fylkesmannens tilsynsområde, men er avgrenset til hovedtemaene:

- utslipp av støv, støy og finstoff via vann
- håndtering av farlig avfall - lagring, merking, viderelevering, deklarerer etc.
- håndtering og bruk av kjemikalier
- virksomhetens internkontroll knyttet til ovennevnte tema

### Kontrollrapportens innhold:

Rapporten beskriver konstaterede avvik og anmerkninger etter Forurensningsloven og Produktkontrollloven med aktuelle forskrifter inkl vilkår i evt tillatelse samt Internkontrollforskriften.

### Resultater fra kontrollen:

Fylkesmannen avdekket ikke avvik\* under kontrollen. Det er gitt tre anmerkninger\*. Se nærmere omtale i rapporten.

### Oppfølging fra virksomheten etter kontrollen:

Kontrollrapporten skal følges opp som det framgår av pålegg og frist i oversendelsesbrevet.

Skien

19.06.2012

sted

dato

Fylkesmannen i Telemark

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

\* Avvik og anmerkning er definert på side 2 i rapporten

## **AKTUELL INFORMASJON OM INNHOLDET I DENNE 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 eventuell utslippstillatelse.

### **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 fastsetter gebyrsats for arbeid med tillatelser og kontroller, jf forurensningsforskriftens kapittel 39. Nærmere informasjon finnes via <http://lovdata.no/for/sf/md/td-20040601-0931-103.html>. Se vedtak om gebyrsats ved denne kontrollen i rapportens oversendelsesbrev.

### **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 dokumentunderlag

- forurensningsloven
- produktkontrollloven
- forurensningsforskriften kap. 30
- avfallsforskriften kap. 11 om farlig avfall
- internkontrollforskriften

Se lover og forskrifter på Klima og forurensningsdirektoratet sin hjemmeside [www.klif.no](http://www.klif.no) eller via [www.regelhjelp.no](http://www.regelhjelp.no).

## AVVIK

Det er ikke avdekket avvik ved kontrollen.

## ANMERKNINGER

**Anmerkning 1:** Det bes ettersendt opplysninger i form av referat fra de kontrollene som er gjort gjennom driftsutvalg og årlige befaringer.

Reguleringsplanen har krav om årlige befaringer og kontroll gjennom driftsutvalg, og dette kravet er innarbeidet i Fylkesmannens tillatelse datert 17.06.2004, vilkår 7.3, og presisert med hensyn til hvilke forhold som spesielt skal omtales ved tilbakemelding til Fylkesmannen. Det ble ved kontrollen opplyst at nevnte rapporter utarbeides årlig, men at denne ved forglemmelse ikke er oversendt rutinemessig til Fylkesmannen som heller ikke har etterspurt dette før.

### **Oppfølging fra virksomhetens side - anmerkning 1:**

I forhold til videre drift der vi vurderer å oppheve tillatelsen til fordel for regulering gjennom forskriftskrav, viser vi til krav i forurensingsforskriften § 30-10 om Journalføring. Kravet om årsrapportering i tillatelsen vil da uansett ikke være aktuelt, og vi vil derfor begrense oppfølgingen av denne kontrollen til at rapportene fra de siste tre år ettersendes til Fylkesmannen innen 01.09.2012.

### **Anmerkning 2:**

Skader på sedimentasjonsbassenget ved store vannmengder i flomsituasjoner må behandles som avvik i virksomhetens internkontrollsystem.

Det har ved to anledninger skjedd at vannet som ledes via bekk til sedimentasjonsbassenget har rent over kanten og vasket ut masse slik at bassenget må bygges opp igjen. Det opplyses at kanten rundt bassenget nå er bygget ca 60-70 cm høyere. Det opplyses at slike hendelser ikke er behandlet som avvik internt. Slike hendelser bør inngå i virksomhetens opplisting av uønskede hendelser som kan inntreffe. Sedimentasjonsbassenget er et viktig avbøtende tiltak for å redusere finstoffutvasking til vassdraget nedstrøms. Det er vesentlig at dette fungerer optimalt og at denne type driftserfaringer inngår i et systematisk arbeid for å sikre god og varig funksjon.

### **Oppfølging fra virksomhetens side - anmerkning 2:**

Vi ber om en orientering innen fristen om hvordan anmerkningen er fulgt opp.

**Anmerkning 3:** Utsortering av EE-avfall bør forbedres.

Ved kontroll av metallavfallscontainer ble det observert kassert elektromotor og kassert elektrisk håndverktøy som karakteriseres som EE-avfall og som dermed skal håndteres adskilt fra annet metallavfall. Se avfallsforskriften kap 1 og tilhørende vedlegg 1 når det gjelder definisjoner og hvilke produktgrupper som inngår i begrepene EE-produkter og EE-avfall på følgende lenke:  
<http://www.lovddata.no/for/sf/md/md-20040601-0930.html>

Det må etableres en intern løsning for mottak av EE-avfall i form av tyngre typer kasserte EE-produkter som større elektromotorer, kabler og lignende, f.eks en vanlig containerløsning som supplement til den vanlige metallavfallscontaineren. Andre typer lettere EE-avfall som kasserte lysrør, elektronisk utstyr osv bør mellomlagres separat fra tyngre EE-avfallstyper, eventuelt innendørs i mindre oppsamlingsenheter.

### **Oppfølging fra virksomhetens side - anmerkning 3:**

Vi ber om en orientering innen fristen om hvordan anmerkningen er fulgt opp.

## **GENERELT VEDLEGG I FYLKESMANNENS KONTROLLRAPPORTER TIL ORIENTERING:**

### **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 hoper 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 kloakkrensningene 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 begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften). Reguleringer fins blant annet på bromerte flammehemmere, kortkjedede klorparafiner, kadmiumforbindelser, nonyl- og oktylfenol og deres etoksilater.

Det finnes lenker til aktuelle lover og forskrifter på Klima og forurensningsdirektoratets hjemmeside [www.klif.no](http://www.klif.no) eller via [www.regelhjelp.no](http://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 – plikten til å bytte til mindre helse- og miljøfarlige produkter**

Helse- og miljøfarlige stoffer og produkter kan forårsake skader på naturen og på menneskers helse. Brukere av kjemikalier/kjemiske produkter til yrkesmessig bruk har plikt til å finne ut om det finnes alternative 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 HMS-datablader for alle kjemikalier/kjemiske produkter som benyttes
- Virksomheten skal dokumentere at det systematisk gjøres vurderinger av kjemikalierne/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 farlig avfall til godkjent mottak.
- Virksomheten skal levere 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.