



Arna Jordsortering Atle Bjørvik
Langedalen 522
5268 Haukeland

Rapport fra inspeksjon 30. januar 2013

Rapportnummer: 2013.026.I.FMHO

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Bård Kvamme

Fra Fylkesmannen i Hordaland:
Astrid Holte og Ingrid Torsnes

Resultat fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler avvik fra inspeksjonen. Dersom vi ikke får melding om faktiske feil i rapporten innen to uker etter at rapporten er mottatt, er rapporten endelig.

Fylkesmannen i Hordaland fant 1 avvik innen følgende tema under inspeksjonen:

- Det er deponert avfall uten tillatelse etter forurensningsloven

Avviket er nærmere omtalt fra side 4 og utover i rapporten.

Arna Jordsortering må sende en skriftlig bekreftelse innen **01.06.2013** på at avviket er rettet. Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere omtalt på side to.

Varsel om pålegg om undersøkelse etter § 51 i forurensningsloven

Fylkesmannen vurderer å gi pålegg om undersøkelse for å fastslå om deponering av massene fra Slettebakken eller fra massetippen for øvrig fører til uakseptabel forurensning. Undersøkelsen inkludert prøvetaking, analyse og vurdering av resultatene må gjøres av personer med kompetanse på fagområdet. Opplegg for undersøkelse og rapportering må legges fram for Fylkesmannen før gjennomføring.

Undersøkelsen vil danne grunnlag for å vurdere om forurensningen medfører nevneverdige skader eller ulemper og om det er behov for tiltak for å redusere forurensningen.

Eventuelle merknader til varselet

Dersom virksomheten har merknader til varselet om gebyrsats eller pålegg om undersøkelse må dette sendes til fylkesmannen innen 3 uker fra dette brevet er mottatt. Etter dette vil fylkesmannen fatte eget vedtak om undersøkelse og gebyr.

Avslutning av forrige tilsyn

Tilbakemelding etter tilsyn 21. desember 2010 ble gjennomgått, og dette tilsynet regnes nå som avsluttet.

Tilbakemelding på forespørsel om gjenbruk av asfaltrester

Returasfalt vurderes som avfall i forhold til forurensningslovens § 27 og asfalt uten tjærestoff blir sett på som ordinert avfall. Så lenge omløpstiden for returasfalt som blir mottatt er mindre enn 3 år kommer det ikke inn under kravene i kapittel 9 i avfallsforskriften.

Forurensningsloven § 8 3.ledd slår fast at forurensning som ikke fører til nevneverdig skade eller ulempe kan finne sted uten særskilt tillatelse etter § 11. Fylkesmannen antar at mellomlagring/gjenbruk av om lag 500 m³ asfalt og inntil ett års lagringstid i Langedalen slik skissert, kan skje uten nevneverdig skade eller ulempe, og således ikke trenger særskilt tillatelse.

Dersom mellomlagring/gjenbruk av returasfalt skulle vise seg å medføre større ulemper enn antatt, så kan det likevel stilles krav til miljøtiltak m.m., jf. § 18 i forurensningsloven.

Sissel Storebø e.f.
senioringeniør

Astrid Holte
senioringeniør

Rapporten er godkjent elektronisk og har derfor ingen underskrift.

Kopi til: Bergen kommune, byggesaksavdelingen, Kristin.Habbestad@bergen.kommune.no
Betonmast Bergen AS, Hege.Johansen@betonmast.no

Informasjon om virksomheten

Navn: Arna Jordsortering Atle Bjørvik	Anleggsnr.: 1201.0539.01
Besøksadresse: Langedalen 522, 5268 Haukeland	
Postadresse: Langedalen 522, 5268 Haukeland	
E-post: linda@arnajordsortering.no	Telefon: 55 24 36 03
Kommune: Bergen	Organisasjonsnr.: 976858611
Bransjenr. (NACE-kode): 43.120 - Grunnarbeid	Eier (org.nr.): 876855682
Tillatelse sist oppdatert: Tilsyn med virksomhet uten tillatelse	Kontrollklasse: 3

1. Bakgrunnen for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven med forskrifter blir overholdt. Arna Jordsortering informerte Fylkesmannen om at de hadde mottatt masser som var forurenset. De hadde stengt tippen der massene lå, og spurte hvordan de skulle behandle massene videre. Bergen Betonmast AS, som har levert massene fra Slettebakken, har også informert Fylkesmannen. Fylkesmannen har hatt dialog med Bergen kommune som følger opp saken etter plan og bygningsloven og kapittel 2 i forurensningsforskriften om forurenset grunn i bygge- og gravesaker.

Følgende hovedtema ble kontrollert:

- internkontroll
- risikovurdering
- mottakskontroll
- utslippskontroll

2. Oppfølging etter kontrollen

Virksomheten plikter snarest å rette opp avviket som er omtalt i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må de innen **01.06.2013** sende en skriftlig tilbakemelding med dokumentasjon som viser hvordan avvik er rettet, gjerne med bildedokumentasjon.

Varsel om tvangsmulkt

Dersom vi ikke får tilbakemelding med dokumentasjon på at avviket er rettet innen **01.06.2013**, vil Fylkesmannen fatte vedtak om tvangsmulkt, jf. forurensningsloven § 73.

Vedtaket vil gå ut på at tvangsmulkt må betales dersom Fylkesmannen ikke har fått skriftlig bekreftelse på at avviket er rettet innen fristen.

En eventuell tvangsmulkt vil være på 50 000 kroner.

Virksomheten kan kommentere dette varselet. Eventuelle kommentarer må sendes til Fylkesmannen innen to uker etter at denne rapporten er mottatt, jf. forvaltningsloven § 16.

3. Kontrollgebyr

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen, jf. forurensningsforskriften § 39-7 om gebyr for kontroll i virksomheter uten tillatelse. Gebyret skal dekke kostnader i forbindelse med forberedelse, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Arna Jordsortering Atle Bjørvik er plassert i gebyrsats 3. Dette innebærer at virksomheten skal betale 11 300 kroner i gebyr.

Kommentarer til varselet kan sendes til Fylkesmannen innen to uker etter at de har fått denne rapporten, jf. forvaltningsloven § 16.

4. Offentliggjøring

Denne rapporten vil være tilgjengelig for allmennheten via Fylkesmannen i Hordaland sin postjournal på www.fylkesmannen.no/hordaland, jf. offentlighetsloven.

5. Dokumentunderlag

- forurensningsloven
- forurensningsforskriften
- avfallsforskriften
- internkontrollforskriften

Informasjon om regelverket finner dere på www.klif.no og www.regelhjelp.no.

Definisjoner

- **Avvik:** brudd på krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetsregelverket (for eksempel brudd på krav i forurensningsloven, produktkontrollloven og forskrifter hjemlet i disse lovene eller krav og vilkår fastsatt i tillatelse eller dispensasjoner).
- **Merknad:** et forhold som miljøvernmyndighetene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse og miljø og som ikke er omfattet av definisjonen for avvik.

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1:

Det er deponert avfall uten tillatelse etter forurensningsloven

Avvik fra:

- Forurensningsloven
 - § 11 om særskilt tillatelse til forurensende tiltak
 - § 29 om krav til anlegg for behandling av avfall
- Avfallsforskriften
 - § 9-2 om virkeområde
 - § 9-3 g) med definisjon av inert avfall
 - § 9-7 om krav om tillatelse

Kommentar til regelverket

I § 9-7 i avfallsforskriften står det at den som skal drive deponi for avfall, må ha tillatelse etter forurensningsloven.

Ikke-forurenset jord og egnet inert avfall kan likevel brukes til utfylling uten tillatelse i hht § 9-2 i avfallsforskriften.

Grenseverdien for om jord eller berggrunn er forurenset går fram av § 2-3 i forurensningsforskriften. Konsentrasjonen av helse- eller miljøfarlige stoffer skal ikke overstige fastsatte normverdier for forurenset grunn, jf. vedlegg 1 til kapittel 2 i forurensningsforskriften.

I kapittel 9-3 g) går det fram hva som menes med inert avfall. Blant annet skal innhold av helse- og miljøfarlige stoffer være ubetydelig.

Utfylling med forurenset jord eller avfall som ikke er inert regnes som deponering, og krever tillatelse etter forurensningsloven § 11, jf. § 29 og § 9-7 i avfallsforskriften.

Observasjon hos Arna Jordsortering:

Arna Jordsortering Atle Bjørvik har tatt imot 900-1000 m³ forurensete jordmasser fra Slettebakken. Om lag 7-800 m³ av massene er fylt ut i jordtippen, og om lag 200 m³ ligger i ranke på et område nede på eiendommen. Arna Jordsortering har i epost opplyst at 200 m³ i ranke og 450 m³ i fylling relativt enkelt kan fjernes. Resterende masser (250-350 m³) som er fylt ut på tippen er vanskelig å fjerne.

Massene kommer fra gravearbeid i forbindelse med oppføring av ny tennishall på gnr 160 bnr 908 på Slettebakken. Paradis Tennisklubb er tiltakshaver, Betongmast Bergen AS har totalentreprise, Magnar Sivertsen AS er graver og Tonny Tuft er transportør. Asplan Viak er konsulent på grunnforurensning.

Arna Jordsortering har etablert mottakskontroll for å sikre at de ikke tar imot avfall eller forurensete masser for utfylling. Mottakskontrollen har imidlertid ikke vært god nok til å hindre deponering av forurenset masse i dette tilfellet.

Transportøren opplyste at massene var reine. Arna Jordsortering etterspurte dokumentasjon, men dette tok lang tid å fremskaffe. Etter at det ble mistanke om at massene kunne være forurenset, ble mottaket stoppet. Arna Jordsortering bad da om at det ble tatt prøver av massene, eller at de ble fjernet fra deponiet. Prøvene viste at massene er plassert i tilstandsklasse 2 på grunn av innhold av THC og benzo(A)pyren. Kommunen har etter tilsynet godkjent tiltaksplanen under forutsetning av at forurensete overskuddsmasser som er levert Arna Jordsortering, så langt det er mulig, fjernes og leveres mottak godkjent for denne type forurensning.

7. Andre forhold

Om forurenset grunn på Slettebakken

Området på Slettebakken der de deponerte massene kommer fra, ligg i utkanten av det gamle deponiet på Slettebakken. Lokaliteten er registeret i grunnforurensningsdatabasen, lokalitetsnummer 1201009, Slettebakken. Området har påvirkningsgrad 3 – ikke akseptabel forurensning og behov for tiltak. Fylkesmannen er delegert hjemmel fra Klima- og forurensningsdirektoratet til å følge opp denne lokaliteten, og vurderer for tiden pålegg om tiltak.

Forurensningsforskriften kapittel 2 om forurenset grunn ved bygge og gravearbeid

Tiltakshaver skal vurdere om det er forurenset grunn i områder der det er planlagt terrenginngrep. Dersom det er grunn til å tro at det er forurenset grunn, skal tiltakshaver gjøre undersøkelser og lage tiltaksplan. Forurenset masse som ikke disponeres på eiendommen, skal leveres til godkjent deponi eller behandlingsanlegg med tillatelse etter forurensningsloven. Kommunen skal godkjenne tiltaksplanen og føre tilsyn. Kommunens godkjenning av tiltaksplanen fratrar ikke tiltakshaver ansvaret for at tiltakene er tilstrekkelige. Tiltakshaver skal rapportere til kommunen om de gjennomførte tiltakene.

Når det oppdages forurensning etter at terrenginngrepet er igangsatt, inntreer i hht § 2-10 en plikt til å stoppe arbeidene, gjennomføre undersøkelser og lage tiltaksplan. Kommunen kan bare godta en tiltaksplan som innebærer at de forurensete massene leveres til et godkjent deponi eller behandlingsanlegg med tillatelse etter forurensningsloven.

Områder med forurenset grunn skal registreres i grunnforurensningsdatabasen.