



Fylkesmannen i Hordaland

ARNA JORDSORTERING AS
Langedalen 522
5268 Haukeland

Bergen, 20. november 2017

Deres ref.:
Robert Vørøs

Vår ref.(bes oppgitt ved svar):
2015/1723
Saksbehandler:
Ingrid Torsnes

Rapport fra inspeksjon ved Arna Jordsortering Kontrollnummer: 2017.032.I.FMHO

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:

Robert Vørøs
Linda Vørøs Bjørvik
Terje Gundersen

Fra Fylkesmannen i Hordaland:

Ingrid Torsnes
Astrid Holte
Sarah Kvåle Skouen
Olav Overvoll

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Arna Jordsortering den 14. november 2017. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Fylkesmannen i Hordaland avdekket 2 avvik under inspeksjonen.

Avvik:

- Noen vilkår i løyvet er ikke fulgt
- Risikovurdering av nyttiggjøring av betongslam har mangler

Avvikene er nærmere beskrevet fra side 3 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 2.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

Ingrid Torsnes
kontrollør

Astrid Holte
senioringeniør

Kopi til: Bergen kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: ARNA JORDSORTERING AS	
Organisasjonsnr.: 913902300	Eies av: 913845420
Bransjenr. (NACE-kode): 43.120 - Grunnarbeid	

Kontrollert enhet

Navn: Arna Jordsortering Langedalen	Anleggsnr.: 1201.0539.01
Kommune: Bergen	Fylke: Hordaland
Anleggsaktivitet: Avfall - mottak, mellomagring og sortering	
Tillatelse gitt: 13.05.2016	Sist endret:

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven og utslippstillatelsen overholdes. Inspeksjonen er en del av Fylkesmannens planlagte tilsyn for i år.

Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Prosess og renseutstyr
- Utslipp til luft
- Utslipp til vann
- Avfall

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under inspeksjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner

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

Anmerkning: Et forhold som tilsynsetatene mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Andre forhold: Saker som framkom under inspeksjonen og som det kan være nyttig for virksomheten og saksbehandlere å kjenne til. Her kan også inngå kommentarer til tema som ble tatt opp under inspeksjonen, men der det ikke ble gitt avvik eller anmerkninger.

3. Oppfølging etter inspeksjonen

Arna Jordsortering AS plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må Arna Jordsortering AS innen **31. januar 2018** sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 3. november 2017. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll utført av Fylkesmannen i samsvar med § 39-3 i forurensningsforskriften. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Gebyrsatser for kontroll av virksomheter etter forurensningsloven er fastsatt i forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8.

På bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk vil Arna Jordsortering AS bli ilagt et gebyr på kr 14 600,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. Dette tilsvarer gebyrsats 3 for tilsyn av inntil en dags varighet. Virksomheten vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen. Vi viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Klageadgang

Vedtaket om gebyr kan påklages til Miljødirektoratet, jf. § 28 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og adressert til Miljødirektoratet, men sendes via Fylkesmannen i Hordaland. Fylkesmannen vil vurdere endring av vedtaket eller sende saken videre til Miljødirektoratet for endelig vedtak. En eventuell klage vil ikke få oppsettende virkning, og gebyret som er fastsett ovenfor må betales inn. Dersom Miljødirektoratet tar klagen til følge, vil for mye innbetalt beløp bli refundert.

5. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via postjournalen til Fylkesmannen i Hordaland (jf. offentleglova).

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Noen vilkår i løyvet er ikke fulgt

Avvik fra:

Løyve av 13. mai 2016

- 10 Avfall
- 13 Overvåking

Kommentarer:

Om krava

Avfall

All håndtering av farlig avfall skal skje i samsvar med avfallsforskriften. I avfallsforskriften er det krav til deklarerer av farlig avfall.

Slam fra sedimenteringsbassenget skal analyseres før videre disponering.

All bruk av avfall må skje innenfor rammene av forurensningsloven §§ 7 og 32. Dette innebærer at ved nyttiggjøring av avfall må en risikovurdering avklare om nyttiggjøringen fører til fare for forurensning. Kjennskap til kvaliteten på avfallet er en viktig del av risikovurderingen.

Overvåking

Det er et krav i løyvet at det skal utarbeides overvåkingsprogram.

Overvåkingsprogrammet skal utformes slik at det tar hensyn til kravene i vannforskriften. Målet med overvåkingen er å få kunnskap om effektene virksomheten har på Våga bekk, og om nødvendig iverksette tiltak. Overvåkingsprogrammet skal beskrive hvilke parametere man skal måle på, prøvepunkt og frekvens for målingene, og om man vil gjennomføre kjemisk og/eller økologisk overvåking av tilstanden i Våga bekk.

Data fra overvåking i vann, inklusiv sediment og biota, skal registreres i databasen Vannmiljø.

Observasjoner

Avfall

Det er ikke tatt prøver av slam fra vaskeanlegg og slam fra sedimenteringsanlegg før videre disponering. Grunnlaget for vurdering av disponering av dette avfallet, inkludert risikovurdering for nyttiggjøring, er dermed mangelfullt. En viktig del av risikovurderingen er å avklare om nyttiggjøringen fører til fare for forurensning.

Virksomheten har levert farlig avfall til en av BIRs miljøstasjoner. Avfallet er håndtert som farlig avfall, men det er ikke deklart.

Overvåkingsprogram

Det ble presentert et overvåkingsprogram under tilsynet, men det var ikke tilstrekkelig for å dokumentere eventuelle effekter fra virksomheten på bekken.

Det er i løyvet vist til en veileder om overvåking av miljøtilstand i vann. Det kan i tillegg være hensiktsmessig å se på veileder 02:2013 – revidert 2015 Klassifisering av miljøtilstand i vann (se vannportalen.no under veiledere) for å utarbeide overvåkingsprogrammet. Programmet bør utarbeides av fagekspertise.

Avvik 2

Risikovurdering av nyttiggjøring av betongslam har mangler

Avvik fra:

Internkontrollforskriften § 5, 2. ledd punkt 6, jf forurensningsloven § 7

Kommentarer:

Om krava

Virksomheten skal kartlegge farer og problemer og på denne bakgrunn vurdere risiko og utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene.

Det er en plikt å unngå forurensning. Ved mottak av avfall må en risikovurdering avklare om disponeringen fører til fare for forurensning. Kjennskap til kvaliteten på avfallet er en viktig del av risikovurderingen.

Observasjoner

Ved mottak av betongslam skriver avfallsprodusent under på en erklæring på at de leverer rene masser. Virksomheten har ikke etterspurt analyser for å dokumentere kvaliteten på betongslammet. Grunnlaget for risikovurdering for disponering av dette avfallet er dermed mangelfullt. Betongslam kan i noen tilfeller inneholde forhøyete verdier av seksverdig krom. Virksomheten har etter tilsynet etterspurt dokumentasjon.

7. Anmerkninger

Vi har ikke gitt anmerkninger.

8. Andre forhold

Mottakskontroll

Det er etablert mottakskontroll på mottak av masser og avfall. Kvalitet og opphav på masser og avfall blir vurdert og registrert på en app/nettbrett.

Uønska masser og avfall blir avvist.

Vannhåndtering

Vannet på området blir ledet til flere sedimenteringsbasseng med god kapasitet. Det blir tatt vannprøver av avløpsvannet i henhold til måleprogrammet. Prøve tatt i april 2017 viste noe forhøyet verdi av suspendert stoff i forhold til løyvet. Virksomheten gjennomførte tiltak på sedimenteringsbassenget og prøve tatt i mai 2017 viste at utslipp av suspendert stoff var godt under grensen på 50 mg/liter.

Måleprogram

Arna Jordsortering har laget måleprogram og gjennomfører målinger på nedfallsstøv, suspendert stoff og pH i utslipp til vann og støy. Dataene fra disse målingene skal ikke legges inn i databasen Vannmiljø.

Uønskede og fremmede skadelige arter

Hvordan man kan hindre spredning av fremmede skadelige arter gjennom mottakskontroll, visuell kontroll av lagra park- og hageavfall og lagra jord (følger med på om det spirer i jordhaugen) var tema på tilsynet.

Virksomheten opplyste at de for tiden ikke tok imot jord eller avfall med fremmede skadelige arter. Virksomheten hadde generell aktsomhet for å hindre spredning av fremmede skadelige arter, og har innført rutine for å etterspørre om masser og avfall til anlegget inneholder parkslirekne.

Virksomheten har ved ett tilfelle tidligere tatt imot jordmasser med fremmede skadelige arter. Disse massene ble lagt på minus 5 meter og dekket med betongslam og jord.

Støy og støv

Det er utført støymåling/beregning og støvnedfallsmålinger i henhold til krav i løyvet. Sluttrapport for støvnedfall var ikke ferdig, men siste støvmålingen var gjennomført. Fylkesmannen ber om rapport for støy og støv sendes inn til Fylkesmannen i forbindelse med innsending av dokumentasjon for å lukke avviket.

9. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Fylkesmannen

10. Informasjon til virksomheten

Brosjyrer/infoark utdelt:

- Hagerømlingar - hageplantar som blir miljøproblem (brosjyre fra Fylkesmannen i Hordaland)