



Fylkesmannen i Oslo og Akershus

FRANZEFOSS PUKK AS AVD STEINSKOGEN 102
Postboks 53 Bærums Verk
1309 Rud

Oslo, 22.6.2018

Deres ref.:
Lars Merakerås

Vår ref.(bes oppgitt ved svar):
2018/13065-1

Saksbehandler:
Guro Holte

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Franzefoss Pukk AS, Avd. Steinskogen Kontrollnummer: 2018.019.I.FMOA

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Lars Merakerås

Fra Fylkesmannen i Oslo og Akershus:
Guro Holte

Andre deltagere fra virksomheten:
Morten Hafnor
Andreas Myhrvold
Gaute Markussen
Astrid Drake
Anja Sønstevold

Andre deltagere fra Fylkesmannen i Oslo og Akershus:
Valgerd Svarstad Haugland
Anne-Marie Vikla
Anne Stine Zakariassen

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Franzefoss Pukk AS, avd. Steinskogen den 13.06.2018. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Fylkesmannen i Oslo og Akershus avdekket 1 avvik og ga 4 anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- Franzefoss Pukk AS sin miljørisikovurdering er mangelfull med hensyn på tanklagring

Anmerkninger:

- Virksomheten sitt måleprogram kan forbedres
- Virksomheten har ikke vurdert om gjenbruk av slam fra sedimentasjonsbassengene medfører fare for forurensning
- Virksomheten kan forbedre sine dokumenterte HMS- rutiner
- Kartlegging av det ytre miljø rundt bedriften kan forbedres

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 5 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

22.6.2018	Guro Holte	Kari Skogen
dato	kontrollør	seksjonssjef

Fylkesmannen i Oslo og Akershus

Kopi av rapporten sendes til:

- Bærum kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: FRANZEFOSS PUKK AS AVD STEINSKOGEN 102	
Organisasjonsnr.: 973078585	Eies av: 982153018
Bransjenr. (NACE-kode): 08.120 - Utvinning fra grus- og sandtak, og utvinning av leire og kaolin	

Kontrollert enhet

Navn: Franzefoss Pukk AS, Avd. Steinskogen	Anleggsnr.: 0219.0052.01
Kommune: Bærum	Fylke: Akershus
Anleggsaktivitet: Pukkverk	
Tillatelse gitt: 04.02.2013	Sist endret: 31.01.2018

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen inngår i Fylkesmannens risikobaserte tilsyn og ble i tillegg valgt ut som tilsynsobjekt i den landsomfattende aksjonen for kontroll av pukkverk 2018 initiert av Miljødirektoratet.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Utslipp til luft
- Utslipp til vann
- Avfallshåndtering
- Håndtering av masser

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

Franzefoss Pukk AS, Avd. Steinskogen plikter snarest å rette opp avviket som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må

Franzefoss Pukk AS, Avd. Steinskogen innen 01.10.2018 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avviket er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (fmoapostmottak@fylkesmannen.no) til Fylkesmannen i Oslo og Akershus v/Guro Holte.

4. Pålegg om opplysninger

Franzefoss Pukk AS, Avd. Steinskogen må sende Fylkesmannen i Oslo og Akershus følgende opplysninger innen 1.10.2018 (jf. forurensningsloven § 49):

- en tilbakemelding på at virksomhetens dieseltank er tatt inn i miljørisikovurderingen

Klageadgang

Dere har rett til å klage på pålegg om opplysninger dersom dere mener at dere ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi opplysningene. En klage bør begrunnes og skal sendes Fylkesmannen i Oslo og Akershus senest 3 dager etter mottakelsen av denne rapporten (jf. forvaltningsloven § 14). En klage kan fremsettes både skriftlig og muntlig.

5. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 13.06.2018. 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 Franzefoss Pukk AS, Avd. Steinskogen bli ilagt et gebyr på kr 17 200,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7. 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 Oslo og Akershus. 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.

6. Offentlighet i forvaltningen

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

7. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Franzefoss Pukk AS sin miljørisikovurdering er mangelfull med hensyn på tanklagring

Avvik fra:

Tankforskriften § 18-4

Funn:

- risikovurderingen omfatter ikke en vurdering av sårbarheten til resipienten
- risiko forbundet med dreneringsventil til oppsamlingsbasseng er ikke tatt med i risikovurderingen

Kommentarer:

Tanker på over 10 m³ med petroleumsprodukter og tanker på over 2 m³ med farlige kjemikalier eller farlig avfall er regulert av tankforskriften.

Franzefoss Pukk AS har en dieseltank som er på 12 m³ som er omfattet av forskriften. Dieseltanken er sikret med et støpt oppsamlingsbasseng av betong. Det ble opplyst at oppsamlingsvolumet vil romme hele tankens volum ved et eventuelt uhell.

Under befaringen ble det observert en dreneringsventil som stakk ut fra bassenget. Dersom denne ikke er avstengt eller fungerer som den skal, ble det opplyst at en eventuell lekkasje fra tanken vil kunne gå til Steinstjernet. Dette forholdet er ikke beskrevet i virksomhetens risikovurdering, men det er likevel planlagt tiltak. I henhold til handlingsplanen skal Franzefoss Pukk AS fjerne dreneringsventilen, og plugge igjen åpningen.

Virksomheten må sørge for at alle forhold ved tanken tas med i sin risikovurdering, som konstruksjon og fundamentering, utstyr tilknyttet tanken (f.eks. ventiler og sikringsutstyr) og driftsrutiner (f.eks. påfylling, tapping og vedlikehold).

Virksomheten må videre vurdere miljøets sårbarhet overfor den aktuelle forurensningen. Det må vurderes om de deler av det ytre miljøet (vann, grunn, luft) rundt bedriften som faktisk kan bli berørt av forurensningen, også kan ta skade av forurensningen (sårbarhet).

Miljødirektoratet har utarbeidet en database for naturmiljø, Naturbase. Denne gir en landsdekkende oversikt over hvilke deler av naturmiljøet som anses som verdifullt.

8. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

Anmerkning 1

Virksomheten sitt måleprogram kan forbedres

Kommentarer:

Et måleprogram skal sikre at det tas representative prøver. Det bør i den sammenheng beskrives hvilke standarder som benyttes. Det er et krav om at Norsk standard skal benyttes for prøvetaking og analyse der slik standard finnes.

Målepunktene bør beskrives bedre i måleprogrammet, og det bør synliggjøres hvordan prøvetakingen utføres på en representativ måte. Det fremsto som uklart under tilsynet hvor stor vanngjennomstrømning det var ved prøvetaking. Prøvetaking bør gjøres på vann med høy vanngjennomstrømning. Virksomheten bør også vurdere å prøveta vann fra borebrønner på anlegget.

Anmerkning 2

Virksomheten har ikke vurdert om gjenbruk av slam fra sedimentasjonsbassengene medfører fare for forurensning

Kommentarer:

Det er etablert to sedimentasjonsbasseng på anlegget. I det ene blir det tilsatt aluminiumsulfat som benyttes til kjemisk felling.

Slam fra sedimentasjonsbassengene kjøres opp til bruddet, og gjenbrukes til voller, eller går til jordproduksjon. Grønn Vekst Norge AS står for selve jordproduksjonen, mens Franzefoss Pukk AS leverer noen masser til dette anlegget.

Den som produserer næringsavfall skal, i henhold til forurensningsloven § 32, sørge for at avfallet blir brakt til lovlig avfallsanlegg eller gjennomgår gjenvinning, slik at det enten opphører å være avfall eller på annen måte kommer til nytte ved å erstatte materialer som ellers ville blitt brukt. Dersom avfall skal kunne gjenbrukes til nyttige formål uten en særskilt tillatelse etter forurensningsloven, skal tiltaket ikke medføre fare for forurensning eller forsøpling. Virksomheten må kunne dokumentere at denne vurderingen er gjort.

Det er tatt én slamprøve fra det ene sedimentasjonsbassenget, som ble tatt før avvanning. Det kunne imidlertid ikke dokumenteres at analyseresultatene er blitt brukt for å vurdere forurensningsfaren. Dette må gjøres, og analyseresultatene bør i den sammenheng vurderes opp mot normverdiene i kapittel 2 i forurensningsforskriften.

Anmerkning 3

Virksomheten kan forbedre sine dokumenterte HMS-rutiner

Kommentarer:

Følgende rutiner er i liten grad implementert i virksomhetens internkontrollsystem:

- Rutiner for støvdemping: Støvdemping er nevnt i stillingsinstruksen til verneombudet på anlegget. Det er imidlertid ikke utarbeidet instruks for hvordan støvdempende tiltak (f.eks. vanning og filterskift) skal gjennomføres og når dette skal gjennomføres.

- Mottakskontroll for asfalt: Det bør synliggjøres i internkontrollrutinene hvilken mottakskontroll virksomheten har for asfalt. Under tilsynet fikk vi opplyst at mottakskontrollen består av visuell kontroll og lukt.
- Rutiner for tømning og kontroll av sedimentasjonsbassengene: Virksomheten bør utarbeide stedsspesifikke rutiner for drift av sedimentasjonsbassengene.

Anmerkning 4

Kartlegging av det ytre miljø rundt bedriften kan forbedres

Kommentarer:

Med unntak av avrenning fra området hvor dieseltanken på 12 m³ står lagret, ledes avrenning fra anlegget ifølge virksomheten via rensedbasseng til lokal bekk som munner ut i Lomma. Virksomheten opplyser at de har tatt utgangspunkt i Lomma når de har vurdert konsekvensen for naturmiljøet, og avrenning til bekk er ikke synliggjort i miljørisikovurderingen. I følge Franzefoss Pukk AS er mesteparten av bekken lagt i rør, det er ofte lav vannføring og det er lite liv i bekken. Bekken bør likevel inkluderes i risikovurderingen, og det bør gjøres en dokumentert vurdering av miljøkonsekvensen for bekken. Miljørisikovurderingen kunne også vært mer spesifikk i sin beskrivelse av miljøkonsekvensen for Lomma.

9. Andre forhold

Fylkesmannen observerte en del gamle gjenstander som ble oppbevart ved nedlagt knuseverk i utkanten av anlegget. Det nedlagte knuseverket var ikke en del av dette tilsynet. Fylkesmannen forutsetter at Franzefoss påser at håndtering av avfall fra dette anlegget skjer i tråd med kravene i forurensningsloven § 32.

10. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om begrenning 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 (tillatelse til mottak, mellomlagring og bearbeiding av rivnings-/ restbetong og returafalt)

11. Informasjon til virksomheten

Regelverk som det ble informert om:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)

Brosjyrer/infoark utdelt:

- Gebyr ved kontroll (TA-2608)