



Fylkesmannen i Vestfold

JUVE PUKKVERK AS AVD SVELVIK
Storgaten 64
3060 Svelvik

Tønsberg, 7. november 2017

Deres ref.:
Guri Olsen

Vår ref.(bes oppgitt ved svar):
2017/174
Saksbehandler:
Elisabeth Hammerli

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Juve Pukkverk AS avd. Svelvik Kontrollnummer: 2017.028.I.FMVE

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Guri Olsen

Fra Fylkesmannen i Vestfold:
Elisabeth Hammerli

Andre deltagere fra virksomheten:
Svein Runar Olsen

*Andre deltagere fra Fylkesmannen i
Vestfold:*
Fred Marius Svendsen

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Juve Pukkverk AS avd. Svelvik den 19.10.2017. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Fylkesmannen i Vestfold avdekket 3 avvik og ga 1 anmerkning(er) under inspeksjonen.

Avvik:

- Virksomheten har mangler ved sin håndtering av utslipp til vann
- Virksomheten har mangler ved sin håndtering av farlig avfall
- Virksomheten har mangler ved sin internkontroll

Anmerkninger:

- Virksomheten har ikke noen oppdatert støykartlegging

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

7. november 2017	Elisabeth Hammerli	Elisabet Rui
dato	kontrollør	fylkesmiljøvernsjef

Fylkesmannen i Vestfold

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: JUVE PUKKVERK AS AVD SVELVIK	
Organisasjonsnr.: 973140760	Eies av: 937096771
Bransjenr. (NACE-kode): 08.120 - Utvinning fra grus- og sandtak, og utvinning av leire og kaolin	

Kontrollert enhet

Navn: Juve Pukkverk AS avd. Svelvik	Anleggsnr.: 0711.0002.01
Kommune: Svelvik	Fylke: Vestfold
Anleggsaktivitet: Pukkverk	
Tillatelse gitt: 29. april 2014	Sist endret:

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen er en del av Fylkesmannens risikobaserte industritilsyn for i år.

Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Utslipp til luft
- Utslipp til vann
- Avfall
- Støy

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

Juve Pukkverk AS avd. Svelvik plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må Juve Pukkverk AS avd. Svelvik innen 29. desember 2017 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (fmvepost@fylkesmannen.no) til Fylkesmannen i Vestfold v/Elisabeth Hammerli.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 25. september 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 Juve Pukkverk AS avd. Svelvik bli ilagt et gebyr på kr 7 500,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. Dette tilsvarer gebyrsats 4 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 Vestfold. 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 Vestfold (jf. offentleglova).

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Virksomheten har mangler ved sin håndtering av utslipp til vann

Avvik fra:

«Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Juve Pukkverk AS avdeling Svelvik» gitt 29.4.2014.

Internkontrollforskriften § 5, 2. ledd pkt. 7.

Kommentarer:

- Virksomheten tar ikke prøve direkte av utslippsvannet fra sedimenteringsbassengene, men i bekken nedstrøms vaskeplassen. Pkt. 3.2, 2. ledd i tillatelsen beskriver at hvis

utslipp av vann ikke tilfredsstillende kravene satt i punkt 3.1, skal det gjøres rensiltak før utslipp. Alternativt må vannet samles opp og leveres til godkjent mottak.

Under inspeksjonen ble det sagt at bekken regnes som en del av området som er regulert til pukkverkvirksomhet og at det derfor er Drammensfjorden som er resipient, ikke bekken som renner gjennom området. Fylkesmannen mener at det er utslipp fra selve anleggsområdet som skal tilfredsstillende kravene satt i tillatelsen, og ikke området som er regulert til formålet.

- Virksomheten har tatt ut en prøve fra hvert prøvepunkt per år (om høsten). I prosedyre/ måleprogram for vannanalyse har virksomheten selv beskrevet at det skal tas ut vannprøve vår og høst.

I tillegg skal prøvetaking av utslipp til vann være representative for driften og dokumentere at utslipp ikke er helse- eller miljøskadelige (se pkt. 3.4 og 11., 2. ledd i tillatelsen).

- Det ligger en del betongrester i skrånningen ned mot bekken bak sedimenteringsbassengene. Det kan tyde på at sedimenter i bassengene ikke tømmes/graves ut hyppig nok og at dette resulterer i at vannet går i overløp over bassengkanten og at sedimenter da følger med vannet ut av bassengene.
Vi viser til tillatelsen pkt. 3.1 og 3.2 hvor det blant annet står at vaskevannet skal ha tilfredsstillende oppholdstid i sedimenteringsbasseng før utslipp, at utslippet ikke skal medføre nedslamming av omgivelsene eller resipienten, og at utslippet ikke skal virke skjemmende på terrenget rundt bassengene.
- Minst en analyse av pH i utslippsvann har hatt en verdi som ligger utenfor grenseverdiene satt i tillatelsen. Under inspeksjonen ble det ikke dokumentert om disse resultatene er blitt avviksbehandlet eller om det er gjort tiltak for å rette det opp.

Oppfølging og tilbakemelding:

- For å dokumentere hva som faktisk blir sluppet ut fra vaskeanlegg for betongbiler må vannprøvene tas ut direkte fra utløpet av sedimenteringsbassengene.
I tillegg må det tas prøver av bekken oppstrøms utslipp fra vaskeplass for å dokumentere vannkvaliteten på avrenning fra anleggsområdet som bekken renner gjennom.
- Virksomheten må følge egne internkontrollrutiner, og målinger av utslipp til vann må være representative. En prøve i året er sannsynligvis ikke tilstrekkelig grunnlag for å vurdere om det slippes ut forurensning ut over det som er satt som krav.
Det etablerte måleprogrammet for vannprøver må derfor følges.
- Virksomheten må sørge for at terrenget ned mot bekken bak sedimenteringsbassengene ikke blir nedslammet. Bassengene må driftes på en forsvarlig måte og sedimentene fjernes ofte nok slik at vannet som renner ut i bekken er mest mulig rent.
Sedimentene som ligger i terrenget må fjernes. Dokumentasjon på hvordan nedslamming skal unngås og at sedimenter er fjernet sendes Fylkesmannen innen 29.12.2013.

- Grenseverdier satt i tillatelsen skal følges og dersom analyser viser at verdiene er utenfor må virksomheten forsøke å finne årsaken til det og rette disse avvikene. Virksomhetens avviksbehandlingssystem må benyttes.

Avvik 2

Virksomheten har mangler ved sin håndtering av farlig avfall

Avvik fra:

Avfallsforskriften § 11-5, *forsvarlig oppbevaring mv.*, § 11-8, *leveringsplikt* og § 11-12, *deklarasjonsplikt*.

Internkontrollforskriften § 5, 2. ledd pkt. 7.

Kommentarer:

Virksomheten oppbevarer farlig avfall i et låsbart skap - utilgjengelig for uvedkommende og slik at det ikke utgjør noen forurensningsfare, men har likevel noen mangler ved håndteringen av farlig avfall:

Noe farlig avfall er blandet med annet farlig avfall.

Innsatsfilter (papp-/ papirfilter) er blitt blandet med oljefilter med metallhylse som er en egen type farlig avfall med EAL-kode 160107 og avfallsstoffnummer 7024. Innsatsfilter og drivstoffilter skal sorteres, lagres, deklarerer og leveres som oljeforurenset masse (EAL-kode 150202 og avfallsstoffkode 7022) sammen med papir, filler, strø og andre absorbenter som er tilsølt med olje eller andre farlige væsker.

Noe farlig avfall er blandet med restavfall.

Oljeforurenset masse som filler, strø o.l. tilsølt med olje og andre farlige væsker er blitt kastet i restavfallet. Dette er farlig avfall og skal håndteres som det – se forrige punkt angående dette.

Virksomheten har ikke levert alt farlig avfall til godkjent mottak årlig og har ikke deklarerert alt farlig avfall.

Dersom det oppstår mer enn en kilo farlig avfall hos en virksomhet i året skal alt farlig avfall leveres til godkjent mottak minst en gang i året.

Virksomheten har levert noe farlig avfall på gjenvinningsstasjon og ikke deklarerert eller betalt for det. Virksomheter skal ikke levere farlig avfall som privatperson, og alt farlig avfall fra virksomheter skal deklarerer.

Bilbatterier er blitt levert til forhandler av bilbatterier og ikke deklarerert av virksomheten selv. Denne praksisen kan eventuelt fortsette, men virksomheten må da sørge for deklarerer eller skaffe kvittering på at batterier er levert til forhandler.

Det er etablert en skriftlig rutine for håndtering av avfall, men den er noe mangelfull når det gjelder farlig avfall.

En rutine for håndtering av farlig avfall skal sikre at alt farlig avfall håndteres i tråd med gjeldende regelverk.

Oppfølging og tilbakemelding:

- Virksomheten må snarest mulig og senest innen 29.12.2017 sette opp en merket beholder for sortering av oljeforurenset masse inkludert innsatsfilter og begynne sorteringen slik beskrevet over.

- Virksomheten må levere alt farlig avfall minst en gang i året, deklarerer alt farlig avfall på virksomheten og slutte å levere det som privatpersoner.
- Virksomheten må snarest mulig og senest innen 29.12.2017 sørge for å revidere den skriftlige rutinen for håndtering av farlig avfall. Rutinen må minst beskrive følgende:
 - Beskrivelse/ opplisting av hvilke typer farlig avfall som oppstår hos virksomheten (inkludert batterier, oljeforurensset masse som filler og absorbent og evt. kjemikalierester)
 - Hvordan farlig avfall lagres forsvarlig og i merkede beholdere.
 - At alt farlig avfall er sikret mot adgang for uvedkommende og slik at det ikke er fare for lekkasje eller søl.
 - Hvordan farlig avfall leveres til godkjent mottak minst en gang årlig og hvordan deklarerer gjennomføres.
 - Hvem i virksomheten som er ansvarlig for at håndtering av farlig avfall, levering og deklarerer blir gjennomført slik det er bestemt.

Avvik 3

Virksomheten har mangler ved sin internkontroll

Avvik fra:

Internkontrollforskriften § 5, 2. ledd pkt. 6 og 7.

Kommentarer:

Miljørisikovurdering:

Det er fylt ut et skjema for miljørisikovurdering men det er ikke satt kriterier for hvilken risiko som er akseptabel og når tiltak må settes inn. Ikke alle hendelser som er satt opp er vurdert med sannsynlighet og konsekvens.

Avviksbehandling:

Det er utarbeidet en rutine for avviksbehandling og et avviksskjema, men det opplyses at det ikke er i bruk. Avvik på overskridelse av grenseverdi for pH i utslipp til vann er ikke avviksbehandlet.

Oppfølging og tilbakemelding:

Metoden som brukes for miljørisikovurderingen må beskrive hvilken risiko som vurderes som akseptabel og hvilken risiko som utløser behov for tiltak.

Alle hendelser som er satt opp i risikoanalysen må vurderes – også støv og støy.

Eksisterende risikovurdering må revideres slik at det kommer tydelig fram hvilke hendelser som vil ha en akseptabel risiko, og hvilke hendelser som vil ha en risiko som kan eller skal utløse tiltak. Dersom det viser seg at noen hendelser har en høy risiko og vil utløse tiltak skal det lages en tiltaksplan hvor frister og ansvarlig utførende framkommer. Dokumentasjon på at dette er gjennomført sendes Fylkesmannen innen frist satt til 29.12.2017.

Virksomheten skal ha et avviksbehandlingssystem som er i bruk og avvik knyttet til ytre miljø skal rapporteres og behandles. En bekreftelse på at avviksbehandlingssystemet er tatt i bruk sendes Fylkesmannen innen 29.12.2017.

7. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

Anmerkning 1

Virksomheten har ikke noen oppdatert støykartlegging

Kommentarer:

Virksomheten har fått gjennomført en støykartlegging i 2012. Den er gjennomført ved målinger flere steder i og rundt pukkverket, men det er ikke laget noe støysonekart ved hjelp av beregninger. Da pukkverket ligger slik til at støy sannsynligvis ikke var noe problem for naboene da kartleggingen ble gjennomført ble den akseptert av Fylkesmannen i 2013.

Neste gang en støykartlegging skal foretas – senest ved eksempelvis endring i drift eller utvidelse av uttaksområdet - bør den gjennomføres etter oppdaterte og anerkjente metoder og støysonekart utarbeides slik kravet er i pkt. 7.4 i tillatelsen av 2014.

8. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- 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