



OLE & PEDER ØDEGAARD AS AVD BYGG ANLEGG
Lilleborgeveien 18 (JE)
1655 Sellebakk

Saksbehandler:
Anne Stine Zakariassen

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Borge pukkverk avfallsdeponi Kontrollnummer: 2023.303.I.SFOV

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Jeanette Syvertsen

Fra Statsforvalteren i Oslo og Viken:
Anne Stine Zakariassen

Andre deltagere fra virksomheten:
Ida Nilsson
Erik Ødegård
Andreas Sporild Olsen
Eirik Julsrud
Øystein H. Ødegård

Andre deltagere fra Statsforvalteren i Oslo og Viken:
Ellen K. Keilen
Hedvig Sterri

Andre deltakere
Lene Valle (Observatør fra Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet)

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Ole & Peder Ødegaard A/S (OPØ) - Borge pukkverk avfallsdeponi - den 31.01.2023. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Statsforvalteren i Oslo og Viken avdekket 2 avvik og ga ingen anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- Virksomhetens topptetting av «våtdeponiet» er ikke ferdigstilt i henhold til tillatelsen
- Virksomhetens miljørisikovurdering var ikke oppdatert med tanke på endring fra drift til avslutning av deponiet

Avvikene er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

14.02.2023	Anne Stine Zakariassen	Kari Skogen
dato	kontrollør	seksjonssjef

Statsforvalteren i Oslo og Viken

Kopi av rapporten sendes til:

- Fredrikstad kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: OLE & PEDER ØDEGAARD AS AVD BYGG ANLEGG	
Organisasjonsnr.: 973247697	Eies av: 951798924
Bransjenr. (NACE-kode): 43.990 - Annen spesialisert bygge- og anleggsvirksomhet	

Kontrollert enhet

Navn: Borge pukkverk avfallsdeponi	Anleggsnr.: 3004.0179.01
Kommune: Fredrikstad	Fylke: Viken
Anleggsaktivitet: Deponi for ordinært avfall	
Tillatelse gitt: 7. februar 2012	Sist endret: 3. juni 2021

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 Statsforvalterens risikobaserte industritilsyn for i år.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonen var en oppfølging av tilsynet i 2021 og tetting og avslutning av deponiet

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

Borge pukkverk avfallsdeponi plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Statsforvalteren skal kunne avslutte saken, må Borge pukkverk avfallsdeponi innen 01.04.2023 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (sfovpost@statsforvalteren.no) til Statsforvalteren i Oslo og Viken v/Anne Stine Zakariassen.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 20.12.2022. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll utført av Statsforvalteren 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 Borge pukkverk avfallsdeponi bli ilagt et gebyr på kr 30 000,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften § 39-7. Dette tilsvarer gebyrsats 2 for tilsyn av inntil en dags varighet. Virksomheten vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen. Vi viser for øvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Klageadgang

Vedtaket om gebyr kan påklages til Miljødirektoratet innen 3 uker, jf. §§ 28 og 29 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og adressert til Miljødirektoratet, men sendes via Statsforvalteren i Oslo og Viken. Statsforvalteren 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. Innsyn

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

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Virksomhetens topptetting av «våtdeponiet» er ikke ferdigstilt i henhold til tillatelsen

Avvik fra:

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Borge pukkverk avfallsdeponi datert 03.06.2021 (Tillatelsen). Tillatelsen pkt 3.8.2 «Topptetting».

Kommentarer:

I henholdt til tillatelsen skal «våtdeponiet» være tettet og avsluttet senest innen 01.05.2022. Topptettingen av våtdeponiet skal både bestå av en leirmembran (bentonitt) og en HDPE-plastmembran.

Under tilsynet kom det fram at det var lagt ut et avrettingslag opp til kote 16,3 hvor det deretter er lagt ut en HDPE-membran som er sveiset inn mot HDPE- membranen som er lagt som bunn- og sidetetting. Alt avfallet i deponiet er dermed omgitt av en plastmembran som hindrer vann å komme inn/ut av deponiet, samt hindrer oksygentilførsel til deponiet. Over membranen var det lagt >0,2 meter med subbus. Det var ikke lagt ut bentonittmembran. OPØ hadde lagret ruller av membranen på deponiet som var klar til å legges ut, men av praktiske årsaker var leggingen av membranen utsatt med hensyn til videre drift av deponiet. Dette er beskrevet i «Revidert plan for avslutning og etterdrift av Borge pukkverk deponi» sendt Statsforvalteren 04.03.2022.

Deponiet mangler bentonittmembran i topptettingen og er derfor ikke avsluttet i henhold til tillatelsen.

Avvik 2

Virksomhetens miljørisikovurdering var ikke oppdatert med tanke på endring fra drift til avslutning av deponiet

Avvik fra:

Tillatelse punkt 2.3

Forskrift om systematisk helse-, miljø og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 5 annet ledd, punkt 6 og 7

Kommentarer:

Virksomheten plikter til enhver tid å ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold. Virksomheten plikter til enhver tid å ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

Dersom det gjøres tekniske endringer på selve anlegget, prosesser/ produkter/ råvarer kommer til eller utgår, organisasjonen endres, man får ny kunnskap om naturmiljøet rundt virksomheten eller andre betydelige endringer, så bør det uavhengig av den årlige gjennomgangen vurderes om disse endringene kan påvirke miljørisikoen i positiv eller negativ retning.

Under tilsynet ble det framvist en miljørisikovurdering fra 2022. Det ble også opplyst at det ikke var gjort endringer i miljørisikovurderingen for 2021 basert på at det var slutt på mottak av avfall i 2021 og at anlegget skulle dekkes til og avsluttes. Dette medførte nye aktiviteter som burde vært vurdert i analysen. Virksomheten opplyste selv på tilsynet at hendelsen de så på som mest alvorlig (høyest risiko) ved arbeidet med avslutning av deponiet var at det ble skade på tettingsmembranen som ble lagt som del av topptettingen på deponiet. Dette var ikke tatt inn i vurderingen – men det kom fram under befaringen at det likevel var utført noen tiltak da det fantes en mobil «plate» for å skjerme membranen fra steinsprut ved utleggingen. Det kom også fram at det var gjort endringer i brønner og pumpeledninger etter at deponiet ble tildekket uten at hendelser i forbindelse med dette er vurdert. Men det ble opplyst under tilsynet at det er startet et arbeid med å utarbeide nye rutiner for oppfølging nytt system for pumping av drensvann fra deponiområdet.

7. Anmerkninger

Det ble ikke gitt anmerkninger under tilsynet.

8. Andre forhold

OPØ har driftet Borge pukkverk avfallsdeponi (deponi for ordinært - kategori 2) i steinbruddet siden 2014. I 2015 ble tillatelsen endret slik at det kunne deponeres potensielt syredannende bergarter. Siste deponering av avfall var 23. desember 2021. Totalt er det mottatt 506 810 tonn avfall (ca. 250 000 m³) hvorav 260 024 tonn potensielt syredannende bergarter.

9. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Statsforvalteren