



Fylkesmannen i Vestfold

NCC INDUSTRY AS AVD HEDRUM OG TJØLLING PUKKVERK  
Lågendalsveien 157  
3270 Larvik

Tønsberg, 7. november 2017

Deres ref.:  
Ronny Sørås

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

## **Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved NCC Roads AS Hedrum pukkverk Kontrollnummer: 2017.062.I.FMVE**

### **Kontaktpersoner ved inspeksjonen:**

*Fra virksomheten:*  
Ronny Sørås

*Fra Fylkesmannen i Vestfold:*  
Elisabeth Hammerli

*Andre deltagere fra virksomheten:*  
Morten Solli

### **Resultater fra inspeksjonen**

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved NCC Roads AS Hedrum pukkverk den 17.10.2017. 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 2 avvik og ga ingen anmerkning(er) under inspeksjonen.

#### **Avvik:**

Virksomheten har mangler ved sin oppfølging av tillatelse til virksomhet  
Virksomheten har mangler ved sin håndtering av utslipp til vann.

#### **Anmerkninger:**

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

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  
dato

Elisabeth Hammerli  
kontrollør

Fylkesmannen i Vestfold

Elisabet Rui  
fylkesmiljøvernsjef

---

# 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

## Ansvarlig enhet

<b>Navn:</b> NCC INDUSTRY AS AVD HEDRUM OG TJØLLING PUKKVERK	
<b>Organisasjonsnr.:</b> 974316196	<b>Eies av:</b> 984884176
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 08.120 - Utvinning fra grus- og sandtak, og utvinning av leire og kaolin	

## Kontrollert enhet

<b>Navn:</b> NCC Roads AS Hedrum pukkverk	<b>Anleggsnr.:</b> 0709.0178.01
<b>Kommune:</b> Larvik	<b>Fylke:</b> Vestfold
<b>Anleggsaktivitet:</b> Pukkverk	
<b>Tillatelse gitt:</b> 25. februar 2014	<b>Sist endret:</b>

## 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

NCC Roads AS Hedrum pukkverk plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må NCC Roads AS Hedrum pukkverk 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 NCC Roads AS Hedrum pukkverk 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 oppfølging av tillatelse til virksomhet

##### **Avvik fra:**

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Hedrum Pukkverk, gitt 25.2.2014. Internkontrollforskriften § 5, 2. ledd pkt. 1 (oversikt over krav)

##### **Kommentarer:**

##### Returasfalt:

Det er gitt tillatelse til mottak, mellomlagring og behandling av inntil 70 000 tonn returasfalt per år og inntil 30 000 tonn returasfalt til enhver tid. Virksomheten har

rapportert at de hadde 63 000 tonn inne per 31.12. 2016, og at lageret vil minke med ca. 7-8000 tonn i 2017.

Det er også satt krav til at returafalt og betongavfall ikke kan lagres i mer enn tre år fra massene er mottatt. Med den takten virksomheten nå har på omsetning av returafalt vil denne bli liggende lenger enn tre år.

I tillatelsen (pkt. 3.2, 3. ledd) er det satt krav til at det skal etableres et fast, ugjennomtrengelig dekke med kanter for lagring av returafalt og knust returafalt. Avrenning fra tett dekke skal gå via sandfang og oljeutskiller.

Det er ikke etablert noe fast dekke og returafalten lagres nå på fjell. Det er ikke kjent om det kan skje utlekking til grunn gjennom fjellet. Avrenning fra asfaltlageret går delvis i rør og delvis i bekk ned til sedimenteringsdammene. Vannet går ikke gjennom oljeutskiller. Det er heller ikke etablert noe fast dekke med avrenning via oljeutskiller for ferdig knust asfalt.

Under inspeksjonen ble det avdekket at virksomhetens representanter ikke hadde oversikt over alle kravene som er stilt til lagring av returafalt.

#### Måleprogram:

Det er ikke satt opp måleprogram for måling av støv og støy (jf. tillatelsen pkt. 12.1). Kvalitetsansvarlig har begynt på et skriftlig system for blant annet måling av støv og støy for pukkverkene, men dette er ikke ferdigstilt.

#### **Oppfølging og tilbakemelding:**

Virksomheten må ha oversikt over og forholde seg til krav satt i tillatelsen også når det gjelder lagring av returafalt.

Virksomheten må snarest mulig og senest innen 29.12.2017 redegjøre for hvordan avvikene fra tillatte mengder returafalt og lagring/ utforming av anlegg inkludert vannhåndtering skal rettes. Som en del av redegjørelsen må det tas prøver av avrenning fra returafalten for å dokumentere at utslipp til vann ikke er helse- eller miljøskadelige (jf. tillatelsen pkt. 5.3, 2. ledd). Plan for hvilke tiltak som skal settes inn inkludert tidsfrister sendes Fylkesmannen innen frist satt over.

Måleprogram for støv og støy må snarest og senest innen 29.12.2017 sendes Fylkesmannen.

#### **Avvik 2**

Virksomheten har mangler ved sin håndtering av utslipp til vann.

#### **Avvik fra:**

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Hedrum Pukkverk, gitt 25.2.2014. Internkontrollforskriften § 5, 2. ledd, pkt. 7.

#### **Kommentarer:**

- Virksomheten tar ikke prøver av utslipp fra oljeutskiller, jf. tillatelsen pkt. 5,1, 5,2, 2. ledd og 5.3, 2. ledd, hvor det er satt krav til at utslippet ikke skal påvirke vannkvaliteten i Skautjønnbekken og at utslippet ikke skal være helse- og miljøskadelig.

- Det er laget et måleprogram for utslipp til vann hvor det er satt opp månedlig prøvetaking, men i 2016 ble det ikke tatt ut prøver fra januar til august og i 2017 er det ikke tatt prøver fra april til august. Det oppgis at årsaken er dels at det har vært lite vann, dels ferieavvikling.

#### **Oppfølging og tilbakemelding:**

- Det må tas ut prøver av utslipp fra oljeutskiller for å dokumentere at denne fungerer som den skal, og at utslippet ikke er helse- og miljøskadelig. Det må lages et måleprogram for overvåkning av utslipp fra oljeutskiller, og måleprogrammet sendes Fylkesmannen innen 29.12.2017.
- Virksomheten må følge egne internkontrollrutiner også når det gjelder prøvetaking av utslipp til vann. Dersom prøvetakingsplanen er uhensiktsmessig bør den endres, og ved avvik fra planen må virksomheten avviksbehandle dette og evt. sette inn tiltak for å rette avvik og hindre gjentakelse.

## **7. Anmerkninger**

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

## **8. Andre forhold**

Det har vært avvik på mengde suspendert stoff i utløpsvannet i november i 2016 og i september i 2017. Virksomheten har vurdert dette i sin årlige miljørisikovurdering, og som en konsekvens av avvikene ønsker virksomheten å lage en ny og større sedimenteringsdam for utløpsvannet. Dette tiltaket krever en utvidelse av anleggsområdet og kjøp av grunn, og virksomheten venter på behandling av en reguleringsendring for å få gjennomført tiltaket. Som et midlertidig tiltak for å redusere suspendert stoff i utløpsvannet er det i høst satt ned flere kummer inne på området for å kunne fjerne mer av dette før utslipp.

## **9. 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