



Fylkesmannen i Nordland

TOTALKNUSING MOSJØEN AS
Daneljordet 4
8656 MOSJØEN

Bodø, 26. juni 2018

Deres ref.:
Hallbjørn Berg-Hansen, daglig leder

Vår ref.(bes oppgitt ved svar):
2018/3440
Saksbehandler:
Marit Torsvik

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved TOTALKNUSING MOSJØEN AS Kontrollnummer: 2018.053.I.FMNO

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Hallbjørn Berg-Hansen, daglig leder

Fra Fylkesmannen i Nordland:
Marit Torsvik

Andre deltagere fra virksomheten:
Roger Daleng, driftsleder

*Andre deltagere fra Fylkesmannen i
Nordland:*
Hege Rasmussen

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved TOTALKNUSING MOSJØEN AS den 7. juni 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 Nordland avdekket 10 avvik og ga ingen anmerkning(er) under inspeksjonen.

Avvik:

- Produksjonsmengden overstiger ramme som er satt i tillatelsen
- Driftstiden overstiger ramme som er satt i tillatelsen
- Virksomheten har ikke sendt melding om at pukkverket er overdratt til ny eier
- Virksomheten har ikke utarbeidet et måleprogram for kontroll av utslipp og støy
- Virksomheten kan ikke legge fram resultater fra målinger/beregninger av støvnedfall, utslipp til vann og støy
- Virksomheten har ikke støvdempende tiltak som er beregnet til bruk ned til -10 °C
- Virksomheten har ikke oversikt over typer farlig avfall som blir generert
- Virksomheten har ikke merket farlig avfall som blir lagret
- Virksomheten overholder ikke leveringsplikten for farlig avfall
- Virksomheten kan ikke legge fram dokumentasjon på internkontroll for ytre miljø

Anmerkninger:

- Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

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

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3 og 4.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

26. juni 2018	Marit Torsvik	Oddlaug E. Knutsen
dato	kontrollør	seksjonsleder

Fylkesmannen i Nordland

Kopi av rapporten sendes til:

- Vefsn kommune

Vedlegg:

- Meldeskjema kap 30 - Nordland

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: TOTALKNUSING MOSJØEN AS	
Organisasjonsnr.: 992226501	Eies av: 992159839
Bransjenr. (NACE-kode): 08.120	

Kontrollert enhet

Navn: TOTALKNUSING MOSJØEN AS	Anleggsnr.: 1824.0016.01
Kommune: Vefsn	Fylke: Nordland
Anleggsaktivitet: Pukkverk	
Tillatelse gitt: 13. august 1998	Sist endret:

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 aksjon for pukkverk. Forrige tilsyn ved pukkverket ble utført i 2009 (Statens vegvesen/Mesta).

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Utslipp til vann
- Utslipp til luft
- 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

TOTALKNUSING MOSJØEN AS plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må TOTALKNUSING MOSJØEN AS innen 1. september 2018 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (fmnopost@fylkesmannen.no) til Fylkesmannen i Nordland v/Marit Torsvik.

4. Pålegg om opplysninger

TOTALKNUSING MOSJØEN AS må sende Fylkesmannen i Nordland følgende opplysninger innen **1. september 2018** (jf. forurensningsloven § 49):

- Redegjørelse for produksjonsmengde, jf. avvik 1
- Redegjørelse for driftstid, jf. avvik 2
- Utfylt meldeskjema (se vedlegg), jf. avvik 3
- Måleprogram for kontroll av utslipp og støy, jf. avvik 4
- Resultater fra målinger/beregninger av støvnedfall, utslipp til vann og støy, jf. avvik 5
- Redegjørelse for støvdempende tiltak ved temperaturer ned til - 10°C, jf. avvik 6
- Oversikt over typer farlig avfall som blir generert, jf. avvik 7
- Dokumentasjon på merking av farlig avfall som lagres (bilde), jf. avvik 8
- Dokumentasjon på levering av farlig avfall (avfallsdeklarering.no), jf. avvik 9
- Dokumentasjon på overholdelse av kravet til internkontroll, jf. avvik 10

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 Nordland 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 23. mai 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 TOTALKNUSING MOSJØEN AS bli ilagt et gebyr på kr 17 200,- 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 Nordland. 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. Innsyn

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

7. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Produksjonsmengden overstiger ramme som er satt i tillatelsen

Avvik fra:

Tillatelse av 13.08.98 vilkår 0.2

Kommentarer:

I tillatelsens vilkår 0.2 framkommer det at tillatt produksjonsmengde er 145 000 tonn pukk/grus per år. Under tilsynet ble det oppgitt at den årlige produksjonsmengden ligger noe høyere enn dette, uten at dette ble nærmere spesifisert. Pukkverket på Veset har en tillatelse som er gitt før den aktuelle bransjen ble forskriftsregulert i 2010. Den aktuelle forskriften medførte en innskjerping, blant annet i form av grenseverdier for utslipp til luft og vann, men ingen regulering av tillatt produksjonsmengde. Jf. forurensningsforskriftens § 30-14 er det imidlertid slik at det strengeste kravet gjelder, inntil Fylkesmannen opphever eller endrer tillatelsen med enkeltvedtak. I dette tilfellet vurderer vi det som mest hensiktsmessig at dere selv ber om å få tillatelsen trukket tilbake. Det forutsettes at dere redegjør nærmere for faktisk produksjonsmengde, sett opp mot den gjeldende driftskonsesjonen.

Avvik 2

Driftstiden overstiger ramme som er satt i tillatelsen

Avvik fra:

Tillatelse av 13.08.98 vilkår 0.3

Kommentarer:

I tillatelsens vilkår 0.3 framkommer det at tillatt driftstid for produksjon er mandag – fredag kl 06:00 – 16:00. Under tilsynet ble det oppgitt at produksjonen pågår på hverdager kl 07:00 – 19:00. Pukkverket på Veset har en tillatelse som er gitt før den aktuelle bransjen ble forskriftsregulert i 2010. Den aktuelle forskriften medførte en innskjerping, blant annet i form av grenseverdier for utslipp til luft og vann, men ingen regulering av driftstid. Jf. forurensningsforskriftens § 30-14 er det imidlertid slik at det strengeste kravet gjelder, inntil Fylkesmannen opphever eller endrer tillatelsen med enkeltvedtak. I dette tilfellet vurderer vi det som mest hensiktsmessig at dere selv ber om å få tillatelsen trukket tilbake. Det forutsettes at dere redegjør nærmere for faktisk driftstid, sett opp mot den gjeldende reguleringsplanen.

Avvik 3

Virksomheten har ikke sendt melding om at pukkverket er overdratt til ny eier

Avvik fra:

Tillatelse av 13.08.98 vilkår 6.6 og forurensningsforskriften § 30-11

Kommentarer:

I tillatelsens vilkår 6.6 framkommer det at dersom pukkverket overdras til ny eier, skal melding sendes Fylkesmannen senest 1 måned etter eierskiftet. Videre stilles det i forurensningsforskriftens § 30-11 krav om at den ansvarlige melder ifra til Fylkesmannen ved endringer eller utvidelser av driften.

Statens vegvesen fikk i 1998 ny tillatelse for pukkverket på Veset. I 2011 fikk Fylkesmannen melding om at dette pukkverket var overtatt av Lemminkäinen AS. Avstanden til nærmeste bolig ble den gang oppgitt til å være 250 meter. Vi er kjent med at det i ettertid er gjennomført oppkjøp av naboeiendommen og at nærmeste bolighus i dag ligger på andre siden av elva Fusta, omkring 500 meter fra knuseverket. Under tilsynet ble det opplyst at Totalknusing Mosjøen AS overtok i 2014. Dette er imidlertid ikke meldt inn til Fylkesmannen. I den forbindelse vises det til vedlagt meldeskjema, som forutsettes fylt ut med oppdatert informasjon om virksomheten.



Bilde 1 Deler av knuseverket på Veset. Pilen viser omtrentlig plassering. Nærmeste bolighus ligger på den andre siden av elva Fusta.

Avvik 4

Virksomheten har ikke utarbeidet et måleprogram for kontroll av utslipp og støy

Avvik fra:

Forurensningsforskriftens § 30-9

Kommentarer:

Forurensningsforskriftens kapittel 30 om forurensninger fra produksjon av pukk, grus, sand og singel, gir grenseverdier for utslipp til luft og vann, samt støy. Både for stasjonære og mobile knuseverk skal det finnes et måleprogram for overvåking av gjeldende grenseverdier for støv, suspendert stoff og støy. Krav om måleprogram gjelder uavhengig av avstanden til nærmeste nabo. Med nabo menes omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager.

Av forskriften § 30-9 siste ledd fremgår at «*virksomheten skal innen 1 år fra dette kapitlet trer i kraft iverksette et måleprogram for kontrollmåling av støvnedfall og utslipp til vann og støy som skal inngå i virksomhetens dokumenterte internkontroll. Formålet med målingene er å dokumentere at gitte krav overholdes.*»

Virksomheten har ikke utarbeidet måleprogram som sikrer at den overholder forskriftens krav til støyimmisjon i § 30-7, støvnedfall i § 30-5 og utslipp av suspendert stoff til vann i § 30-6. Omfang og behov for målinger må reflektere avstand til naboer og endringer i aktivitetsnivå, produksjons- og utslippsforhold og resipientforholdene. Det må også sikres at målingene er representative for normal drift og at prøvetaking og målinger er kvalitetssikret.

Avvik 5

Virksomheten kan ikke legge fram resultater fra målinger/beregninger av støvnedfall, utslipp til vann og støy

Avvik fra:

Forurensningsforskriftens § 30-9 a) Støvnedfall og b) Utslipp til vann og støy

Kommentarer:

I § 30-9 punkt a) framkommer det at virksomheter med mindre enn 500 m til nærmeste nabo skal gjennomføre støvnedfallsmålinger målt i 30-dagers intervaller. TOTALKNUSING MOSJØEN AS kunne ikke legge fram noen resultater fra måling av støvnedfall, men mente at dette hadde vært utført før de overtok i 2014. Det ble imidlertid bekreftet at det ikke fantes noe program for å følge opp disse målingene og at virksomheten heller ikke hadde tilgang til tidligere måleresultater.

I § 30-9 punkt b) framkommer det at virksomheten skal gjennomføre representative målinger og beregninger av utslipp til vann og støy i omgivelsene. TOTALKNUSING MOSJØEN AS kunne ikke legge fram noen resultater fra måling/beregning av støy. Vanning ble bekreftet brukt som støvdempende tiltak. Det fantes ingen oppsamling av vann fra pukkverksområdet. Vi gjør oppmerksom på at forurensningsforskriftens § 30-6 om utslipp til vann likevel gjelder og at det i måleprogrammet må gjøres nærmere rede for overholdelse av den fastsatte grenseverdien, også når det gjelder utslipp til vann.

Avvik 6

Virksomheten har ikke støvdempende tiltak som er beregnet til bruk ned til -10 °C

Avvik fra:

Forurensningsforskriftens § 30-4

Kommentarer:

Forurensningsforskriftens § 30-4 stiller krav om at prosessutstyret enten skal være innebygget med en varig tett konstruksjon med avsug og effektiv støvfiltrering, eller det skal benyttes et automatisk vannpåsprøytningsanlegg med hensiktsmessig plasserte dyser beregnet ned til -10 °C ved knusing, sikting og transport. Deler av knuseverket på Veset har tidligere vært innebygget, men i dag drives pukkverket kun med åpne og

mobile enheter. TOTALKNUSING MOSJØEN AS har et system for påsprøyting av vann, men har ikke iverksatt tiltak som sikrer at dette anlegget fungerer ned til -10 °C.

Avvik 6

Virksomheten har ikke oversikt over typer farlig avfall som blir generert

Avvik fra:

Avfallsforskriften § 11-2 og internkontrollforskriften § 5, 2. ledd, punkt 2

Kommentarer:

Avfallsforskriften § 11-2 gir nærmere bestemmelser om hva som menes som farlig avfall. Avfallsbesitter har selv ansvar for å vurdere om avfallet omfattes av disse bestemmelsene. Videre framkommer det i internkontrollforskriften at virksomheten skal sørge for å ha tilgjengelig kunnskap i HMS-arbeidet, herunder å vite hva som er å regne som farlig avfall. TOTALKNUSING MOSJØEN AS har spillolje og oljefiltre lagret på området, men har ingen oversikt over hvilke andre typer farlig avfall som kan oppstå. Dette framkom heller ikke i form av noen merking i lagerområdet for farlig avfall, se avvik 7. Det forutsettes at virksomheten oppsøker tilgjengelig kompetanse innenfor farlig avfall og gjennomgår hvilke typer farlig avfall som kan være aktuelle.

Avvik 7

Virksomheten har ikke merket farlig avfall som blir lagret

Avvik fra:

Avfallsforskriften § 11-5

Kommentarer:

I avfallsforskriften § 11-5 framkommer det at farlig avfall skal tas hånd om på en forsvarlig måte. En av forutsetningene for forsvarlig lagring er at det farlige avfallet er entydig merket med kode og navn, jf. vedlegg 1 i avfallsforskriftens kapittel 11. Hos TOTALKNUSING MOSJØEN AS ble det lagret spillolje og oljefiltre uten av dette var merket, se bilde 2. Det forutsettes at virksomheten oppsøker tilgjengelig kompetanse innenfor farlig avfall og gjennomgår merking for aktuelle typer farlig avfall som kan oppstå.



Bilde 2 Lagring av farlig avfall

Avvik 8

Virksomheten overholder ikke leveringsplikten for farlig avfall

Avvik fra:

Avfallsforskriften § 11-8

Kommentarer:

I avfallsforskriften § 11-8 framkommer det at farlig avfall skal leveres til godkjent mottak minst en gang per år. Denne plikten inntreer når den totale mengden farlig avfall overstiger 1 kg.

TOTALKNUSING MOSJØEN AS overtok pukkverket på Veset i 2014, men kan ikke dokumentere at det noen gang siden har vært levert farlig avfall. Selskapet finnes heller ikke registrert via avfallsdeklarering.no, som har vært i bruk siden 2016. Virksomheten oppgaa under tilsynet at de har samlet opp og lagret farlig avfall over lengre tid. Videre at det aller meste av farlig avfall fra vedlikehold av maskiner blir håndtert via service-avtaler. Mengden med farlig avfall overstiger likevel grensen for årlig leveringsplikt. Videre vises det til avvik 6, der det framkommer at virksomheten ikke har foretatt en gjennomgang av alle typer farlig avfall som kan oppstå. Et eksempel er at vi ikke kunne se at det fantes noe system for å samle opp lekkasjer, for eksempel ved slangebrudd (absorbent eller tilsvarende).

Avvik 9

Virksomheten kan ikke legge fram dokumentasjon på internkontroll på ytre miljø

Avvik fra:

Internkontrollforskriften § 5, andre ledd, punkt 4. – 8.

Kommentarer:

Plikt til internkontroll framkommer av Internkontrollforskriften § 4. I § 5 er det listet opp krav til skriftlig dokumentasjon for følgende punkter:

4. Fastsette mål for helse, miljø og sikkerhet (HMS)
5. Ha oversikt over virksomhetens organisasjon, herunder hvordan ansvar, oppgaver og myndighet for arbeidet med helse, miljø og sikkerhet er fordelt
6. Kartlegge farer og problemer og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene
7. Iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen
8. Foreta systematisk overvåking og gjennomgang av internkontrollen for å sikre at denne fungerer som forutsatt

TOTALKNUSING MOSJØEN AS kan ikke legge fram noen skriftlig dokumentasjon på internkontroll for ytre miljø. Det forutsettes ut fra dette at selskapet utarbeider HMS-dokumentasjon som viser at det er fastsatt mål som minimum tilfredsstiller myndighetskrav på utslipp, støy og håndtering av farlig avfall. Videre at det klart kommer fram hvem som har ansvar for å følge dette opp, både i daglig drift og på et overordnet nivå. For å kunne vite hvilke farer og problemer som kan oppstå, er det vesentlig at virksom-

heten har gjennomført en systematisk kartlegging av miljørisiko, det vil si tatt en gjennomgang av hva som kan gå galt. De momentene som kommer opp vurderes i forhold til sannsynlighet og konsekvens. Det forutsettes skriftlige rutiner på områder som er av vesentlig betydning for ytre miljø, for eksempel iverksetting av støvdempende tiltak og håndtering av farlig avfall. Videre forventes det etablert et system for rapportering av uønskede hendelser, herunder et system for registrering av naboklager.

8. Anmerkninger

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

9. Andre forhold

TOTALKNUSING MOSJØEN AS lagrer drivstoff i en tank på 3 m³ og tilsetningsstoffet Ad blue (brukt til NO_x reduksjon på dieselmotorer) i en IBC på 1 m³, se bilde 3. Tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall er nærmere regulert gjennom forurensningsforskriftens kapittel 18. Virkeområdet er imidlertid begrenset til tanker med en kapasitet på mer enn 10 m³ for petroleumsprodukter og mer enn 2 m³ for andre farlige kjemikalier og farlig avfall. Ad blue er dessuten ikke klassifisert som helse- eller miljøfarlig. Søk på internett viser imidlertid at hovedbestanddelen er urea, som ved et eventuelt utslipp kan gi miljøskade, særlig i ferskvann. Hos TOTALKNUSING MOSJØEN AS står ikke tanken med Ad blue plassert på en måte som gjør det mulig å samle opp eventuell lekkasje. Tanken står i tillegg plassert med mulig avrenning ved utløpet til det vernede vassdraget Fusta. Selv om ikke forurensningsforskriftens kapittel 18 gjelder for dette tilfellet, er virksomheten forpliktet til å iverksette nødvendige tiltak som begrenser muligheten for miljøskade. Lagring av petroleumsprodukter og andre kjemikalier forutsettes å inngå i selskapets kartlegging av miljørisiko, jf. avvik 9.



Bilde 3 Lagring av drivstoff og tilsetningsstoffet Ad Blue

10. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter

- 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 av 13.08.1998

11. Informasjon til virksomheten

Regelverk som det ble informert om:

- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) kap 30
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) kap 11
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 5, andre ledd

Brosjyrer/infoark utdelt:

- Håndtering av farlig avfall (M284)
- Avfallsdeklarering.no (M421)
- Gebyr ved kontroll (M297)