



Fylkesmannen i Vestfold

Lundhs AS

Nedre Fritzøegate 1

3255 LARVIK

Vår saksbehandler / telefon:
Dag Aursland
33371187

Deres referanse:

Vår referanse:
2012/789
Arkivnr: 461.3

Vår dato:
22.05.2012

Rapport etter inspeksjon ved Klaastad steinbrudd

Dato for inspeksjonen: 3.2.2012

Rapportnummer

Saksnummer: 2012/789

Kontaktpersoner ved kontrollen:

Fra virksomheten: Rolf Nilsen
Jørn Holtan
Tom Hansen

Fra Fylkesmannen: Ailin Gundersen
Dag Aursland

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler avvik som ble avdekket under inspeksjonen 3.2.2012. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Fylkesmannen avdekket ett (1) avvik og det ble gitt en (1) anmerkning under inspeksjonen.

- Tillatelsens utslippsgrense for turbiditet overholdes ikke

Dette er brudd på punkt 2.1 tillatelsen av 9.7.2007. Avviket og anmerkningen er nærmere beskrevet på side 2 og utover i rapporten.

Oppfølging etter inspeksjonen

Virksomheten plikter å rette avviket som er beskrevet i denne rapporten slik at virksomheten drives i samsvar med krav fastsatt i tillatelsen. Fylkesmannens oppfølging vil videre bestå i en ny vurdering av tillatelser for steinbruddene i Larvik. Øvrige krav i gjeldende tillatelse som ikke ble tatt opp under tilsynet vil også bli vurdert. Det vises her til vårt brev datert 9.5.2012

Dato: 16.5.2012 Dag Aursland Fylkesmannen i Vestfold
kontrollør

Werner Olsen
fagkoordinator

1. Informasjon om virksomheten

Organisasjonsnr (underenhet): 993 071 641	Eies av:
Besøksadresse: Nedre Fritzøegate 1, 3255 Larvik	Telefon: 33 18 55 35
Bransjenr.(NACE-kode):	E-post:
Virksomheten er: produsent	annet

Kontrollert anlegg:

Navn: Klaastad steinbrudd	Anleggsnr:
Kommune: Larvik	Anleggsaktivitet: Brytning av stein til bygge- og anleggsvirksomhet
Fylke: Vestfold	Risikoklasse: 2
Tillatelse gitt: 9.7.2007	Tillatelsen sist oppdatert:

2. Bakgrunn for kontrollen

Inspeksjonen er gjennomført for å følge opp virksomheten etter at myndighetsansvaret for mineralsk industri er tilbakeført fra Larvik kommune til Fylkesmannen.

Larvik kommune har vært myndighet etter forurensningsloven for steinindustrien fram til 2010. Inspeksjonen 3.2.2012 ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav i tillatelsen fra Larvik kommune av 9.7.2007 blir overholdt og for å vurdere behovet for revisjon av tillatelsen.

Inspeksjonstema

- Utslipp av steinstøv til vann
- Utslipp av steinstøv til luft
- Renseanordninger for prosessvann
- Støy

Rapporten omhandler avviket som ble avdekket under inspeksjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner

Avvik:

Overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen, for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven, produktkontrollloven og forskrifter hjemlet i disse lovene eller krav og vilkår fastsatt i dispensasjoner.

Anmerkning:

Forhold som miljøvernmyndighetene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø og som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Vedtak om risikoklasse

For virksomheter med tillatelse etter forurensningsloven skal det fastsettes risikoklasse (forurensnings-potensial). Risikoklassen fastsettes normalt ved behandling av utslippssøknaden og angis i tillatelsen. For deres virksomhet er risikoklassen ikke fastsatt tidligere.

Fylkesmannen varslet i brev av 25.1.2012 at Fylkesmannen ville fastsette risikoklasse 2 for virksomheten. Eventuelle merknader til varselet kunne meddeles Fylkesmannen innen to uker etter at varselet var mottatt. Fylkesmannen ville deretter fatte vedtak om hvilken risikoklasse virksomheten ville plasseres i.

Fylkesmannen har ikke mottatt kommentarer til varselet innen fristen.

Vedtak

Med hjemmel i forurensningsloven § 11 fastsetter Fylkesmannen risikoklasse 2 for Klåstad steinbrudd.

Fylkesmannen begrunner vedtaket med henvisning til at utslippene til resipientene er relativt store og risiko for moderate til store utslipp ved spesielle hendelser er til stede. Haslebekken og Klåstadkilen anses som middels til svake resipienter da de begge munner ut i nasjonalt viktige våtmarksområder omfattet av lovens strengeste vern, naturreservat.

Gebyr for virksomheter med tillatelse

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen, jf. krav i forskrift av 1. juni 2004 nr 931 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 39. Ved kontroll i virksomheter med tillatelse skal det betales gebyr etter faste satser basert på virksomhetens risikoklasse, jf. § 39-6. Risikoklassen er fastsatt til klasse 2, jf. Fylkesmannens vedtak i oversendelsesbrevet til denne rapporten. Fylkesmannens fastsettelse av risikoklasse 2 for Klåstad steinbrudd innebærer at virksomheten skal betale et gebyr pålydende kr. 15 000.

Faktura vil oversendes fra Klima og forurensningsdirektoratet.

Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Fylkesmannens postjournal.

Kopi av rapporten sendes også til:

- Larvik kommune

Dokumentunderlag

- Lov av 13. mars 1981 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift av 1. juni 2004 om begrensnig av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift av 1. juni 2004 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift av 6. desember 1996 om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse av 9.7.2007 gitt Klaastad steinbrudd i medhold av forurensningsloven § 11

Informasjon om regelverket finner du på www.klif.no og www.regelhjelp.no.

Avvik

Følgende avvik ble konstatert under Fylkesmannens inspeksjon:

Avvik 1 Tillatelsens krav til målinger av turbiditet i prosessavløpsvannet overholdes ikke:

Grunnlaget for avviket:

Det er stilt krav til måling av prosessavløpsvann ved reguleringsgrensen en gang pr uke, jf. utslippstillatelsens punkt 2.1 Utslipp til vann. Avløp av partikkelforurensset prosessavløpsvann /overflatevann fra steinbruddet til vassdraget. Grenseverdien for årsmiddelverdien er 20 FTU/FNU i bekk mot Klåstadkilen og 40 FTU/FNU i Haslebekken.

Fylkesmannens kommentarer

Virksomheten har ikke fulgt opp krav til målinger slik det fremgår av tillatelsens punkt 2.

Anmerkninger

Fylkesmannen har følgende anmerkning til forhold som ble kontrollert:

Anmerkning 1

Steinstøv som samles opp fra saging og boring tømmes på skrotsteintippen sammen med vraksteiner. Steinstøv er å anse som avfall fra steinindustrien. Når steinstøvet samles opp og deponeres på skrotsteintippen sammen med større vrakstein, vil det igjen kunne spres til resipient ved neste regnskyll. Store deler av dette støvet kan lett samles opp og bringes ut av sirkulasjon

Andre kommentarer

Virksomheten orienterte om at de utvikler et miljøoppfølgingsprogram som skulle være ferdigstilt i mars/april 2012. Fylkesmannen ber om å få denne oversendt.

Det brukes i dag farrisvann i produksjonen. Under inspeksjonen ble det nevnt at virksomheten vurderer å etablere resirkulering av vann i bruddet. Etablering av et sedimenteringsbasseng vil kunne fange opp steinstøv og begrense videre spredning til vassdragene. Fylkesmannen anser dette som et positivt tiltak og anbefaler at det gjøres.

Entreprenør Arne Olav Lund lager blokker av vrakstein fra bruddet. Det som ikke nyttiggjøres i denne produksjonen leveres til Tjølling pukkverk som knuser steinmassene til pukk. Det meste av vrakproduksjonen blir dermed nyttiggjort. Fylkesmannen ser positivt på dette.

Pukkverket ligger utsatt til for vind. Dette fører til støvflukt til nærliggende naboer. En annen lokalisering av pukkverket inn i bruddområdet vil kunne redusere dette problemet.

Det er lagt kaldgranulat for å redusere støvflukt fra veiene. Dette ser ut til å ha god effekt.