



T AUNAN MASKIN AS
Gilstadlia 246
7608 Levanger

Saksbehandler:
Sandra Lilledal

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Hotran steinbrudd Kontrollnummer: 2022.001.I.SFTL

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Trond Aunan

Fra Statsforvalteren i Trøndelag:
Sandra Lilledal

Andre deltagere fra virksomheten:
Henrik Aunan

Andre deltagere fra Statsforvalteren i Trøndelag:
Elise Hermo Rusti

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Hotran steinbrudd den 6. januar 2022. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Statsforvalteren i Trøndelag avdekket 9 avvik og ga 1 anmerkning under inspeksjonen. Statsforvalteren ser alvorlig på avvik 1, 2 og 3.

Avvik:

1. Virksomheten har ikke gjennomført støvnedfallsmålinger.
2. Virksomheten har ikke gjennomført støymålinger/-beregninger.
3. Virksomheten har ikke utarbeidet miljørisikoanalyse for anlegget.
4. Virksomheten mangler skriftlige rutiner.
5. Virksomheten har ikke et avvikssystem for anlegget.
6. Virksomheten har ikke utarbeidet en avfallsplan.
7. Virksomheten har ikke etablert mottakskontroll.
8. Virksomheten kjenner ikke til om farlig avfall blir deklart.
9. Virksomheten har ikke utarbeidet måleprogram.

Anmerkninger:

1. Virksomheten har ikke meldt fra om endringer i driften.

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

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

21. februar 2022	Sandra Lilledal	Marit Lorvik (e.f)
dato	kontrollør	seksjonsleder

Statsforvalteren i Trøndelag

Kopi av rapporten sendes til:

- Levanger kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: T AUNAN MASKIN AS	
Organisasjonsnr.: 879648912	Eies av: 979631022
Bransjenr. (NACE-kode): 42.990 - Bygging av andre anlegg ikke nevnt annet sted	

Kontrollert enhet

Navn: Hotran steinbrudd	Anleggsnr.: 5037.0077.01
Kommune: Levanger	Fylke: Trøndelag
Anleggsaktivitet: Pukkverk	
Tillatelse gitt: 16. september 2013	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 Statsforvalterens risikobaserte industritilsyn for i år.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Utslippskontroll (støy, støv, utslipp til vann)
- Internkontroll
- Avfall
- Farlig 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

Hotran steinbrudd plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Statsforvalteren skal kunne avslutte saken, må Hotran steinbrudd innen 23. mai 2022 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ser alvorlig på avvik nr. 1, 2 og 3 som ble avdekket i denne inspeksjonen med bakgrunn i gjentakende mangler, da dette også var avvik ved inspeksjon i 2012. Gjennomføringen av tiltakene kan bli fulgt opp ved ny kontroll.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (sftlpost@statsforvalteren.no) til Statsforvalteren i Trøndelag.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 3. desember 2021. 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.

På bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk vil Hotran steinbrudd bli ilagt et gebyr på kr 21 000,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften § 39-7. Dette tilsvarer gebyrsats 3 for tilsyn av inntil en dags varighet. I varselet ble gebyrsats for 2021 angitt, noe som tilsvarer kr 20 300,-, men med bakgrunn i at tilsynet ble gjennomført 6. januar 2022 er det 2022 sats som blir gjeldende.

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 Trøndelag. 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 Trøndelag (jf. offentleglova).

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Virksomheten har ikke gjennomført støvnedfallsmålinger.

Avvik fra:

Forurensningsforskriften § 30-9 a).

Kommentarer:

Virksomheter med mindre enn 500 meter til nærmeste nabo skal gjennomføre støvnedfallsmålinger målt i 30-dagers intervaller. Måleperioden skal vare minst 1 år og skal ikke avsluttes før målingene dokumenterer at kravene i § 30-5 overholdes.

Nedfallsmålingene skal planlegges og utføres av uavhengig konsulent. Målingene skal kvalitetssikres og være representative for normal drift, jf. forurensningsforskriften § 30-9 c).

Under kontrollen kom det frem at virksomheten ikke har gjennomført støvnedfallsmålinger. For å lukke avviket må virksomheten oversende bekreftelse/dokumentasjon på oppstart av støvnedfallsmålinger.

Avvik 2

Virksomheten har ikke gjennomført støymålinger/-beregninger.

Avvik fra:

Forurensningsforskriften § 30-9 b.

Kommentarer:

Virksomheten skal gjennomføre representative målinger og beregninger av støy til omgivelsene. Stasjonære virksomheter skal gjennomføre målinger av støy første gang innen 1 år etter at dette kapitlet trådte i kraft. Prøvetaking og måling skal være kvalitetssikret, jf. forurensningsforskriften § 30-9 b) og bør derfor utføres av kvalifisert aktør og i samsvar med gjeldende beregningsmetoder og standarder.

Under kontrollen kom det frem at det ikke er gjennomført støymålinger eller -beregninger for å verifisere om støygrensene ved mest støyutsatte nabo er overholdt.

For å lukke avviket må virksomheten oversende bekreftelse/dokumentasjon på oppstart av støymålinger/-beregninger.

Avvik 3

Virksomheten har ikke utarbeidet miljørisikovurdering for anlegget.

Avvik fra:

Internkontrollforskriften § 5, 2. ledd punkt 6.

Kommentarer:

Etter punkt 6 skal virksomheten kartlegge farer og problemer og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene.

Under kontrollen kom det frem at skriftlige risikovurdering for forhold som berører det ytre miljø er ikke gjennomført. Eksempler på forhold som skal risikovurderes kan være lagring og håndtering av kjemikalier og avfall, støy, støv, fare for grunnforurensning, utslipp til vann, sprenginger, fare for oljeutslipp, fare for naturhendelser som oversvømmelse, avrenning fra masser m.fl. Under kontrollen kom det også frem at vannet kan ved behov tilsettes overflateaktivt stoff for å hindre støvflukt. Virksomheten skal kunne dokumentere at eventuell bruk av overflateaktivt stoff er risikovurdert med tanke på miljøskade.

For å lukke avviket må virksomheten oversende en risikovurdering, som inkluderer forhold som berører det ytre miljø.

Avvik 4

Virksomheten mangler skriftlige rutiner.

Avvik fra:

Internkontrollforskriften § 5, pkt. 7.

Kommentarer:

Etter punkt 7 skal virksomheten iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhets- lovgivningen.

Under kontrollen kom det frem at virksomheten mangler flere skriftlige rutiner:

- Rutine for støvdempende tiltak
- Rutine for mottakskontroll av returmasser
- Rutine for håndtering, deklarerer og levering av farlig avfall
- Rutine for håndtering av næringsavfall
- Rutine for hvordan miljørisikoanalyse skal gjennomføres og følges opp

For å lukke avviket må virksomheten oversende skriftlige rutiner nevnt ovenfor.

Avvik 5

Virksomhetens har ikke et avvikssystem for anlegget.

Avvik fra:

Internkontrollforskriften § 5, pkt. 7.

Kommentarer:

Etter punkt 7 skal virksomheten iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhets- lovgivningen.

Under kontrollen kom det frem at virksomheten ikke har et avviksbehandlingssystem for Hotran steinbrudd. Naboklager, overskridelser av grenseverdier i forskriften eller utslippstillatelse, mangler avdekket i kontroll, vil være typiske forhold som anses som avvik når det gjelder ytre miljø.

Det kom videre frem at virksomheten ikke har definert hva som anses som avvik vedrørende ytre miljø. Ved å definere dette vil man kunne bidra til at flere har bedre forståelse av hvilke avvik som kan meldes inn til avviksbehandling.

For å lukke avviket må virksomheten etablere et avviksbehandlingssystem.

Avvik 6

Virksomheten har ikke utarbeidet en avfallsplan.

Avvik fra:

Forurensningsforskriften § 30-12

Kommentarer:

Dersom virksomheten genererer mineralavfall som lagres i mer enn 3 år eller deponeres, skal det lages en plan for håndtering av dette avfallet, jf. forurensningsforskriften § 30-12. Planen skal kunne forelegges forurensningsmyndigheten ved tilsyn. Kravet omfatter skrotstein, jordmasser, leire mv. som oppstår ved produksjon og som ikke anvendes som produkt, eller nyttiggjøres i driften på annen måte, for eksempel til skjerming for innsyn eller støy mv. Kravet om avfallsplan gjelder ikke for masser av mineralsk opphav som bringes inn til virksomheten utenfra for mellomlagring og/eller gjenvinning.

En avfallshåndteringsplan skal inneholde forslag til tiltak for å minimere miljøvirkningene. Det skal komme tydelig fram av planen hvilke tiltak virksomheten vil treffe for å sikre at avfallslageret er fysisk stabilt og for å forebygge forurensning. I tillegg skal planen også beskrive forslag til hvordan avfallet kan nyttiggjøres dersom dette er miljømessig fornuftig. Det vil si gjenvinnes for størst mulig materialutnyttelse og miljøgevinst.

Avfallshåndteringsplanen skal minst inneholde følgende:

- en karakterisering av mineralavfallet i samsvar med vedlegg II til avfallsforskriften kap. 17;
- en beskrivelse av hvordan miljøet og menneskers helse kan bli skadet av deponeringen av mineralavfallet;
- forslag til tiltak for å minimere miljøvirkningen, herunder tiltak for å forebygge forringelse av vannkvaliteten og å hindre eller minimere luftforurensning;
- forslag til framgangsmåter for overvåking og kontroll;
- forslag til plan for avslutning, herunder rehabilitering;
- om relevant, forslag til plan for etterdrift og forslag til framgangsmåter for overvåking og kontroll etter avslutning.

Under kontrollen kom det frem at virksomheten har slike masser lagret (masser fra rensk av fjelloverflaten før sprenging) og skal derfor utarbeide en avfallsplan.

Avvik 7

Virksomheten har ikke etablert mottakskontroll.

Avvik fra:

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for mottak, mellomlagring og knusing av asfalt og betong ved T. Aunan Maskin AS dato vilkår 3.2 *Krav til dokumentasjon*

Kommentarer:

Bedriften skal ha dokumentasjon på alle leveranser inn til anlegget jf. tillatelse. Dokumentasjonen for betong skal bekrefte at betongen ikke inneholder PCB. Dokumentasjonen skal oppbevares i tre år og være tilgjengelig for myndighetskontroll, jf. utslippstillatelsen vilkår 3.2.

Under kontrollen kom det frem at virksomheten ikke har etablert mottakskontroll for returmasser. Det etterspørres ikke dokumentasjon ved mottak, det blir heller ikke foretatt veiing ved mottak av masser, kun etter knusing.

Ved mottak av returafalt skal følgende registreres og loggføres:

1. Dato og tidspunkt for mottak
2. Mengde returafalt (veid eller anslått)
3. Angivelse av sted hvor returafalten kommer fra (gate, vei, parsell etc.)
4. Angivelse av type returafalt (fresemasse, flakmasse, granulat) og alder
5. Hvis asfaltmassen er gammel (før 1970) og inneholder penetrert puk, impregnert grus eller overflatebehandling skal det tas tjæreprøve.
6. Hvis det påvises tjære eller annen forurensning, må returafalten avvises eventuelt lagres midlertidig på dertil egnet separat sted. Et godt tips er å lukte på mottaksmassene

For å lukke avviket må virksomheten etablere en mottakskontroll.

Avvik 8

Virksomheten kjenner ikke til om farlig avfall blir deklarerert.

Avvik fra:

Avfallsforskriften § 11-12.

Kommentarer:

Virksomhet som leverer farlig avfall skal gi tilstrekkelige opplysninger om avfallets opprinnelse, innhold og egenskaper, slik at den videre håndteringen av avfallet kan skje på en forsvarlig måte (deklarerer), jf. avfallsforskriften § 11-12.

Under kontrollen kom det frem at det oppstår farlig avfall ved steinbruddet, noe ble tatt hånd om av bedriften som utfører service på maskinparken mens noe, f.eks. brukte batterier fra maskiner leverer virksomheten selv. Videre kom det frem at virksomheten ikke kjenner til om farlig avfall blir deklarerert eller om det er gitt fullmakt til annen virksomhet for å gjøre det på vegne av de.

Avvik 9

Virksomheten har ikke utarbeidet måleprogram.

Avvik fra:

Forurensningsforskriften § 30-9 c)

Kommentarer:

Virksomheten skal iverksette et måleprogram for kontrollmåling av støvnedfall og utslipp til vann og støy som skal inngå i bedriftens dokumenterte internkontroll, jf. forurensningsforskriften § 30-9 c). Formålet med målingene er å dokumentere at gitte krav overholdes, vurdere frekvens og hva som eventuelt er utløsende faktor for å ta (nye) målinger.

Under kontrollen kom det frem at virksomheten ikke har utarbeidet et måleprogram.

For å lukke avviket må et måleprogram utarbeides.

7. Anmerkninger

Anmerkning 1

Virksomheten har ikke meldt fra om endringer i driften.

Kommentarer:

Virksomheten har utslippstillatelse datert 16.09.2013. Tillatelsen gjelder forurensning fra nedknusing av asfalt og betong med formål gjenbruk. Tillatelsen gjelder mottak av asfalt på 1500 tonn pr. år og mottak av betong på 500 tonn pr. år. Ifølge tillatelsen skal bedriften søke om endring av tillatelsen ved vesentlige endringer, selv om utslippene ligger innenfor de fastsatte grensene.

Virksomheten har også meldeplikt jf. forurensningsforskriften § 30-11 «I god tid før en virksomhet som omfattes av forurensningsforskriften kap. 30 starter opp, eller det foretas endringer/utvidelser av en virksomhet, skal den ansvarlige sende melding til Statsforvalteren med opplysninger om virksomheten»

Under kontrollen kom det frem at virksomheten ikke lenger tar imot betong og har ryddet opp etter tidligere betongsortering. Statsforvalteren mener at det vil være hensiktsmessig å vurdere endring av tillatelsen for at aktiviteten vi være i samsvar med gjeldende tillatelse.

8. 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 Statsforvalteren til mottak, mellomlagring og knusing av brukt asfalt og betong, av 16.09.2013

9. Informasjon til virksomheten

Regelverk som det ble informert om:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)