



INSPEKSJONSRAPPORT

NORSK GJENVINNING INDUSTRI AS AVD PORSGRUNN

Tveitanvegen 77
3928 Porsgrunn

Oslo, 20. november
2015

Deres ref.:
Morten Halse

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2013/1158
Saksbehandler:
Hilde Sundt Skålevåg

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Norsk Gjenvinning Industri Porsgrunn

Kontrollnummer: 2015.057.I.miljodir

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Morten Halse

Fra Miljødirektoratet:
Hilde Sundt Skålevåg

Andre deltagere fra virksomheten:
Truls Thorbjørnsen

Andre deltagere fra Miljødirektoratet:
Per Antonsen

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Norsk Gjenvinning Industri Porsgrunn (NGP) den 27. august 2015. Norsk Gjenvinning kommenterte rapporten 6. oktober 2015. Rapporten er endret og er å anse som endelig.

Miljødirektoratet avdekket 4 avvik og ga ingen anmerkninger under inspeksjonen. Miljødirektoratet ser alvorlig på at avvik 1 gjentar seg fra tidligere kontroll.

Avvik:

Farlig avfall lagres i strid med tillatelsen
Virksomhetens utslippskontroll har enkelte mangler
Virksomheten kan ikke dokumentere at de råder over god nok kompetanse i daglig drift
Virksomhetens internkontroll har noen mangler

Anmerkninger:

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

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

NGP må sende en skriftlig bekreftelse innen 13. november 2015 som dokumenterer at avvik er rettet.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

20. november 2015	Hilde Sundt Skålevåg	Einar Knutsen
dato	kontrollør	seksjonssjef

Kopi av rapporten sendes til:

- Fylkesmannen i Telemark ved miljøvernavdelingen
- Porsgrunn kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: NORSK GJENVINNING INDUSTRI AS AVD PORSGRUNN	
Organisasjonsnr.: 987888083	Eies av: 952070533
Bransjenr. (NACE-kode): 38.120 - Innsamling av farlig avfall	

Kontrollert enhet

Navn: Norsk Gjenvinning Industri Porsgrunn	Anleggsnr.: 0805.0033.02
Kommune: Porsgrunn	Fylke: Telemark
Anleggsaktivitet: Farlig avfall - behandling	Risikoklasse: 2
Tillatelse gitt: 24. juni 2004	Sist endret: 20. desember 2013

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Miljødirektoratet gjennomfører i 2015 en kontrollaksjon av behandlingsanlegg for farlig avfall. Inspeksjonen er en del av denne kontrollaksjonen.

Inspeksjonstema

- internkontroll
- styringssystem
- risikovurdering
- Utslippskontroll
- avfallshåndtering
- farlig avfall
- tillatelse
- forbudte og strengt regulerte stoffer

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

NGP plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Miljødirektoratet skal kunne avslutte saken, må NGP innen 5. januar 2016 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ser alvorlig på avvik 1 som ble avdekket i denne inspeksjonen. Avviket er gjentakende. Helt tilsvarende avvik ble gitt ved revisjon fra Miljødirektoratet i 2013. Gjennomføringen av tiltakene kan derfor bli fulgt opp ved ny kontroll.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (post@miljodir.no) til Miljødirektoratet v/Per Antonsen.

4. Varsel om tvangsmulkt for retting av avvik

Miljødirektoratet varsler herved at vi vil fatte vedtak om tvangsmulkt (jf. forurensningsloven § 73) dersom vi ikke har mottatt en skriftlig bekreftelse på at avvikene er rettet innen 5. januar 2016. Tvangsmulkten vil påløpe dersom vi ikke har mottatt en bekreftelse på at avvik er rettet innen 3 uker etter at vedtaket om tvangsmulkt ble fattet.

En eventuell tvangsmulkt vil være et engangsbeløp på kr 100 000,-.

Dere har anledning til å kommentere dette varselet. Eventuelle kommentarer må sendes til Miljødirektoratet innen to uker etter at denne rapporten er mottatt.

5. Gebyr for virksomhet med tillatelse

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen (jf. forurensningsforskriften § 39-6). NGP er i tillatelsen plassert i risikoklasse 2. Dette betyr at dere skal betale kr. 15 900,- i gebyr for den gjennomførte inspeksjonen. Faktura ettersendes.

Miljødirektoratet viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 om innkreving av gebyr til statskassen.

6. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på www.miljodirektoratet.no (jf. offentleglova).

7. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Farlig avfall lagres i strid med tillatelsen

Avvik fra:

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Norsk Gjenvinning Industri AS, avd. Porsgrunn (tillatelsen) punkt 3.4 *Vilkår ved lagringa av farlig avfall*.

Kommentarer:

Farlig avfall skal lagres på en slik måte at det ikke oppstår forurensning. Farlig avfall skal til enhver tid ha tilstrekkelig tilsyn. Lagret farlig avfall skal være merket slik at det fremgår hva som er lagret. Lagring av farlig avfall skal skje under tak og på tett fast dekke med oppsamling av eventuell avrenning. Enhver lagring av farlig avfall skal være basert på risikovurdering, Lagertanker/ basseng skal ha oppsamlingsbasseng som tankens/ bassengets volum. Bedriften skal ha et elektronisk system for registrering av farlig avfall slik at bedriften har full oversikt over sitt lager.

Under inspeksjonen manglet det merking på enkelte kolli farlig avfall og flere tanker hadde mangelfull merking. En lagerhall inneholdt også usortert og umerket avfall. Virksomheten opplyste at dette lageret hadde blitt stående slik fordi det hadde hopet seg opp i ferien.

Det ble under inspeksjonen avdekket at farlig avfall lagres utendørs uten tak.

Dette gjaldt: oljefilter, oljefat, spraybokser ved utendørs sorteringsstasjon, gulvbelegg i åpen konteiner. I tillegg foregår det kverning av farlig avfall (se avvik 2) og av vanning av slam utendørs uten tak. NGP opplyste under tilsynet at de renoverer sin mottakshall for farlig avfall og at det av den grunn stod mer avfall ute en normalt. Virksomheten opplyste videre at de ikke hadde risikovurdert lagring av farlig avfall i forbindelsen med renoveringen av mottakshallen slik at risikoreduserende tiltak kunne vært iverksatt. Renovering at mottakshallen kunne etter vår vurdering ikke forklare all utendørs lagring. Miljødirektoratet påpekte dette ved sin forrige kontroll og ser alvorlig på at avvik ikke er rettet opp.

Under inspeksjonen ble det avdekket at lysstoffrør med kvikksølv flere steder ble lagret på en måte som føre til stor fare for brekkasje og derav fare for forurensning.

Virksomhetens laguner for farlig avfall har ikke oppsamlingsbasseng slik tillatelsen krever. Det har heller ikke konteiner for lagring av skjæreoljer.

NGP opplyste at de med jevne mellomrom tømte og rensset tanker, men dette kunne ikke dokumenteres.

Avvik 2

Virksomhetens utslippskontroll har enkelte mangler

Avvik fra:

Tillatelsens punkt 5.2 *Utslippsreducerende tiltak, renseanlegg mm*, punkt 13.1 *Utslippskontroll*, punkt 13.2 *Måleprogram*, 13.3 *kvalitetssikring av målinger*; Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften) § 5 punkt 7.

Kommentarer:

Bedriften plikter å ha best mulig drift av egen renseinstallasjoner. Dette omfatter både å ha kontroll med at renseinstallasjoner har tilstrekkelig kapasitet til å behandle de faktiske belastninger og at det benyttes optimale driftsbetingelser.

Virksomheten opplyste at renseanlegget fungerer godt. Driftsleder har lang erfaring med anlegget, men NGP mangler skriftlige driftsprosedyrer for det kjemiske renseanlegget for å sikre at renseanlegget til enhver til driftes optimalt.

Virksomhetens volumstrømmåler er plassert etter siste rensetrinn. Vannmengdemåleren er ikke installert korrekt i henhold til spesifikasjon og kan gi et uriktig bilde av vannmengden som slippes ut. Måleprogrammet beskriver at mengdemåleren ikke trenger kalibrering. Dette er vanligvis ikke tilfelle. Alle mengdemålere trenger periodisk kontroll på at de fungerer som de skal.

Virksomheten tar døgnmiddelprøve i en mengdeproporsjonal prøvetaker. Prøven samles i et døgn i en stor plastbeholder. Virksomheten bruker prøven til analyser av flere parametere. Det er uklart om analyse av olje i vann fra denne prøven vil gi et representativt bilde av utslippet av olje. Det tas ikke høyde for andelen av prøve som er igjen i flasken. Beholderen av plast vil tiltrekke seg olje i større grad enn glass.

Avvik 3

Virksomheten kan ikke dokumentere at de råder over god nok kompetanse i daglig drift

Avvik fra:

Tillatelsens punkt 2.8 *Krav til kompetanse*

Kommentarer:

Bedriften skal i den daglige driften råde over kompetanse i kjemi, biologi/ fysikk på høyskole /universitetsnivå.

NGP opplyste at under inspeksjonen at det ikke er ansatte ved anlegget som oppfyller kompetansekravet, men at medarbeidere fra virksomhetens hovedkontor med denne kompetanse er på anlegget ofte. NGP kunne ikke legge frem dokumentasjon på hvor ofte slik kompetanse skulle være på anlegget og ikke dokumentasjon på hvilken tilstedeværelse de hadde hatt siste 6 måneder. Det var under inspeksjonen uklart om ansatte på hovedkontoret i sine stillingsinstrukser eller andre skriftlige rutiner har et ansvar for tilstedeværelse i daglig drift ved NGP.

Avvik 4

Virksomhetens internkontroll har enkelte mangler

Avvik fra:

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

Kommentarer:

Internkontrollen innebærer blant annet at det skal iverksettes rutiner for å avdekket, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse- miljø- og sikkerhetslovgivningen.

Det ble avdekket under inspeksjonen at NGP mangler:

- skriftlige rutiner for å følge opp den økonomiske garantien og sikre at den til enhver tid er oppdatert
- skriftlige driftsrutiner for renseanlegget jamfør avvik 3

Virksomhetens risikovurdering av lagring av farlig avfall var ikke oppdatert i forhold til lagringssituasjonen på anlegget jamfør avvik 1.

8. Anmerkninger

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

9. Andre forhold

Virksomheten kverner farlig avfall og avvanner farlig avfall uten at dette er tydelig beskrevet under behandlingsmåter i tillatelsen. Tillatelsen beskriver kun at olje, slam og prosessvann behandles i et renseanlegg basert på kjemisk felling med flotasjon og kullfilter. I et vedlegg til tillatelsen er dette likevel nevnt. Dette er en sak som må følges opp av Norsk Gjenvinning mot fagavdelingen i Miljødirektoratet så raskt som mulig, slik at det i tillatelsen blir tydelig hvilke behandlingsmetoder som er tillatt ved dette behandlingsanlegget.

10. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

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