



NYE VEIER AS AVD PROSJEKTKONTOR E6
TRØNDELAGE
Kjøita 6
4630 KRISTIANSAND S

Saksbehandler, innvalgstelefon
Tore Haugen, +47 73199200

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Nye Veier AS Kontrollnummer: 2022.308.I.SFTL

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:

Anne Lise Bratsberg, Nye Veier
Luis Amador, Acciona

Fra Statsforvalteren i Trøndelag

Tore Haugen, Torill Espedal, Aslak Aune.

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon med Nye Veier AS den 7. oktober 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 4 avvik og ga 5 anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 3 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 2.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

18. oktober 2022	Tore Haugen	Marit Lorvik (e.f)
dato	kontrollør	seksjonsleder
	Statsforvalteren i Trøndelag / Trööndelagen fylhkenålma	

Kopi av rapporten sendes til:
Malvik kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Kontrollert enhet

Navn: Nye Veier AS	Anleggsnr.: 5031.0042.01
Kommune: Malvik	Fylke: Trøndelag
Anleggsaktivitet: Midlertidig anleggsvirksomhet	
Tillatelse gitt: 04.12.19, 12.11.20, 02.07.2021, 05.09.2022.	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

- Internkontroll
- Utslipp til vann

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

Nye Veier AS plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Statsforvalteren skal kunne avslutte saken, må det innen **15.11.22** sendes en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet/planlegges rettet.

Vi ber også om at virksomheten sender inn en kort redegjørelse for hvordan anmerkningene er vurdert, eventuelt hvordan det vil bli fulgt opp.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (sftlpost@statsforvalteren.no) til Statsforvalteren i Trøndelag (ref.nr. 2020/3754).

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 4.10.22. 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 og 39-8.

På bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk vil det bli ilagt et gebyr på kr. 21.000-, 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 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 / Trööndelagen fylhkenålma. 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. offentlighetsloven).

6. Avvik

Avvik 1

Virksomheten mangler tilstrekkelige rutiner/prosedyrer for hvordan man skal sikre at krav i gitte tillatelser følges opp av entreprenør.

Avvik fra:

Internkontrollforskriften § 6 og tillatelsen punkt 2 *Generelle vilkår*.

Kommentarer:

Nye Veier AS er som tiltakshaver ansvarlig for at kravene i gitte utslippstillatelser fra Statsforvalteren blir overholdt. Oppdragsgiver skal informere om fellesregler o.l. og påse at mulige mangler blir korrigeret eller nødvendige tilpasninger foretatt i sin egen eller oppdragstakers (Acciona) internkontroll.

Reglene innebærer at den som er ansvarlig for virksomheten må undersøke om de oppdragstakere virksomheten engasjerer, har tilfredsstillende internkontroll

På tilsynet kom det fram at det er inngått en totalentreprise med hovedentreprenøren Acciona, og det er kontrakts-festet at gitte forurensningskrav skal oppfylles. De aktuelle utslippstillatelsene blir overlevert fra Nye Veier AS til entreprenør med forventning om at kravene skal overholdes.

Ytre miljø tas opp som tema på faste møter mellom Nye Veier AS og entreprenør hver 14 dag. Det ble ikke på tilsynet opplyst om andre oppfølgingsrutiner fra Nye Veier AS på hvordan gitte tillatelser blir overholdt og om de har stilt krav til oppdragstakers internkontroll.

Virksomheten må vurdere om dagens praksis er tilstrekkelig for å sikre at krav i tillatelser blir overholdt. Det må i sterkere grad synliggjøres skriftlig hvordan samordningen og ansvarsfordelingen mellom bedriften og hovedentreprenør skal fungere i praksis.

Avvik 2

Virksomhetens risikovurdering er mangelfull.

Avvik fra:

Internkontrollforskriften §5 pkt. 6 og tillatelsenes punkt om miljørisikoanalyse.

Kommentarer:

I henhold til internkontrollforskriften skal virksomheten kartlegge farer og problemer og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene (jf. §5, punkt 6). Internkontrollen skal dokumenteres i den form og det omfang som er nødvendig og på bakgrunn av virksomhetens art, aktiviteter, risikoforhold og størrelse. Risikovurderingen skal foreligge skriftlig.

Det er utarbeidet en risikovurdering for prosjektet med fokus på tålegrenser for berørte resipienter og det er beskrevet planlagte anleggsaktiviteter som kan føre til avrenning til resipienter. Dette anses ikke som en fullstendig risikovurdering hvor bl.a. tiltak og frister er beskrevet.

Risikovurderingen skal beskrive alle forhold med tanke på ytre miljø. Eksempel på vurderinger kan være risiko ved lagring og påfylling av drivstoff, utslipp av forhøya utslipp fra sedimenteringsbasseng, sigevann fra mellomlager av forurensede masser, vurdering av utslipp fra dagsoner til bekk og lagring av kjemikalier utendørs. Listen er ikke uttømmende.

Bedriften kunne på tilsynsdagen ikke legge fra en slik risikovurdering hvor også tiltaksplan og ansvar er beskrevet. Det samme gjelder mhp. en skriftlig rutine for gjennomføring av risikovurderingen.

Avvik 3

Virksomheten har hatt overskridelser av grenseverdiene for utslipp av rensed avløpsvann til Sollielva.

Avvik fra:

Bedriftens utslippstillatelse av 12.11.20, pkt. 3.1.

Kommentarer:

I bedriftens utslippstillatelse er det bl.a. satt krav til innholdet av partikler (SS) i rensed avløpsvann. Ved episoder hvor det er stort behov for injisering av sprøytebetong i tunnelen, har det vært tilfeller hvor grenseverdiene for innholdet av partikler i avløpsvannet har blitt overskredet.

Avvik 4

Utslipp av anleggsvann fra drift i dagsonen renses ved infiltrasjon i grunnen.

Avvik fra:

Bedriftens utslippstillatelse av 12.11.20, pkt. 3.1.

Kommentarer:

I utslippstillatelsen av 12.11.20, pkt. 3.1 står det at for de andre vassdragene, hvor det ikke er utslipp av tunnelvann, skal utslipp av partikler og pH være i hht. søknad av 30.6.20. Alle beskrevne

utslippsnivåer skal minst oppfylles i 90 % av tilfellene. Unntak gjelder bare for perioder med mye nedbør i anleggsområdet og bare for innholdet av partikler (SS). Dette er en løsning for håndtering av anleggsvann i dagsonen, som virksomheten selv har foreslått i utslippssøknaden.

Ved kontrollen ble det opplyst at virksomheten har valgt en annen avløpsløsning enn utslippsmålinger av punktutslipp etter sedimentasjonsdammer. Virksomheten mener at utslipp fra gravearbeider i dagsonen, hovedsakelig består av partikler og at oppsamlingsdammer og naturlig infiltrasjon er en like egnet metode, uten at det er framlagt en risikovurdering av dette.

7. Anmerkninger

Anmerkning 1

Virksomheten har mangelfulle skriftlige rutiner/prosedyrer for håndtering og disponering av forurensede masser og/eller masser infisert med fremmede arter.

Kommentarer:

Bedriften synes å ha god oversikt over lokaliteter med forurenset grunn og/eller fremmede arter innen tiltaksområdet. Det er så langt i prosjektet kun håndtert forurensede masser fra to lokaliteter, og rutiner for vurdering av behov for supplerende prøvetaking mhp avgrensning av allerede påvist grunnforurensing, er på plass.

Under tilsynet kunne ikke bedriften legge fram skriftlige rutiner for hvordan en sikrer at forurensede masser og/eller masser med fremmede arter håndteres etter gitte akseptkriterier i tillatelsen 02.07.2021, punkt 3.4.

Anmerkning 2

Det er ikke foretatt en faglig vurdering av om avløpsprøver kan oppbevares 1 uke uten at prøvene forringes.

Kommentarer:

Det tas ukeblandep prøver av rensset tunnelvann. Prøvene oppbevares i denne perioden i rom uten kjøling. Virksomheten må vurdere om noen av de aktuelle parameterne kan bli forringet ved oppbevaring uten kjøling.

Anmerking 3

Virksomheten må vurdere om det er forsvarlig å vente 24 timer, før det varsles om overskridelser av grenseverdier for utslipp til vann.

Kommentarer:

I vannovervåkingsprogrammet av 18.12.20 står det at «Alarm fra loggere sendes til utvalgte mottakere. Ved overskridelse av grenseverdier, enten i loggerdata eller i resultatene fra ukeblandprøvene, skal anleggsledelse hos entreprenøren varsles innen 24 timer slik at arbeidet ved utslippet stanses og tiltak gjennomføres for å oppfylle kravene i tillatelsen».

Anmerkning 4

Bedriften lagrer diverse kjemikalier på anleggsområdet, uten å ha sikret for mulige uhell og lekkasjer til grunn og vann.

Kommentarer:

Midlertidig anleggsvirksomhet er ikke omfattet av kap. 18 (tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall) i forurensningsforskriften. Bedriften må likevel utføre tiltak for å sikre at lagring av kjemikalier utføres på en forsvarlig måte.

Ved befaring på anlegget ble det observert at diverse kjemikalier/oljeprodukter var lagret direkte på bakken, uten å være sikret for mulige uhell og lekkasjer. Det må gjøres en risikovurdering av lagringsforholdene (jf. avvik 2).

Anmerkning 5

Virksomheten mangler en skriftlig driftsinstruks for renseanlegget til deponiet.

Kommentarer:

Virksomheten gjennomfører, i samarbeid med konsulenten, jevnlig kontroll av renseanlegget til deponiet for rene masser. Virksomheten kunne derimot ikke vise til skriftlig driftsinstruks for å sikre at deponiets renseanlegg håndteres etter vilkår gitt i punkt 6.2 i tillatelse av 05.09.2022.

8. Andre forhold

Utslippspunktet for utslipp i Sollielva er etablert 1 meter over vannoverflaten. Vi ber om at det vurderes om denne løsningen er akseptabel mhp. innblanding i resipienten.

9. 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 systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelser til virksomhet etter forurensningsloven fra Statsforvalteren.