



Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Målselv Maskin & Transport AS

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. § 16. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad av 31. juli 2018 og under saksbehandlingen. Vilkårene framgår på side 2 til og med side 7.

Tillatelsen gjelder fra dags dato.

Hvis bedriften ønsker å foreta endringer i driftsforhold som kan ha betydning for forurensningen fra virksomheten og som ikke er i samsvar med det som ble lagt til grunn da tillatelsen ble gitt eller sist endret, må bedriften i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen. Bedriften bør først kontakte forurensningsmyndigheten for å avklare behovet for slik endring.

Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 4 år etter at tillatelsen er trådt i kraft, skal bedriften sende en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at Fylkesmannen i Troms kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

Bedriftsdata

Bedrift	Målselv Maskin & Transport AS
Beliggenhet/gateadresse	Møllerhaugveien 28
Postadresse	9322 Karlstad
Kommune og fylke	Målselv/Troms
Org. nummer (bedrift)	818313942
Lokalisering av anlegg	UTM sone 32 øst: 639671, nord: 7675864
NACE-kode og bransje	42.110

Referanser Fylkesmannen i Troms

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer
2018.0962.T	1924.0049.01

Tillatelse første gang gitt: 12.11.2018	Tillatelse sist revidert i medhold av fl § 18 tredje ledd:	Tillatelse sist endret:
Evy Jørgensen e.f. miljøverndirektør		Per Kr. Krogstad fagansvarlig
<i>Dokumentet er elektronisk godkjent og har ikke håndskrevne signaturer.</i>		

Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse

1 Tillatelsens ramme

Tillatelsen gjelder forurensning fra mottak, mellomlagring og knusing av brukt asfalt og betong med formål gjenbruk. Tillatelsen gjelder for et årlig mottak av inntil 5000 tonn retur-asfalt og inntil 2000 tonn retur-betong pr. år.

Retur-asfalten som skal gjenvinnes kan lagres i inntil 3 år.

Tillatelsen omfatter kun ren asfalt og betong. Forurenset asfalt skal avvises fra anlegget. Det tillates ikke mottak og mellomlagring av andre avfallstyper enn dem som er nevnt over.

Virksomheten skal være tilknyttet *Kontrollordningen For Asfaltgjenvinning*.

2 Generelle vilkår

2.1 Utslippsbegrensninger

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsens og forurensningsforskriften kapittel 30.

Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er også omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp er fremkommet i forbindelse med saksbehandlingen eller må anses å ha vært kjent på annen måte da vedtaket ble truffet.

2.2 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

All forurensning fra bedriften, herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter bedriften å redusere sine utslipp, herunder støy, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke gjennom vilkår i pkt. 3 flg. uttrykkelig er satt grenser for.

For produksjonsprosesser der utslippene er proporsjonale med produksjonsmengde, skal eventuell reduksjon av produksjonsnivået i forhold til det som er lagt til grunn i forbindelse med saksbehandlingen, medføre en tilsvarende reduksjon i utslippene.

2.3 Plikt til forebyggende vedlikehold

For å holde de ordinære utslipp på et lavest mulig nivå og for å unngå utilsiktede utslipp skal bedriften sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. System og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert.

2.4 Tiltakspunkt ved økt forurensningsfare

Dersom det som følge av unormale driftsforhold eller av andre grunner oppstår fare for økt forurensning, plikter bedriften å iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere den økte forurensningsfaren, herunder om nødvendig å redusere eller innstille driften.

Bedriften skal så snart som mulig informere Fylkesmannen i Troms om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning skal i tillegg varsles iht. pkt. 7.4.

2.5 Internkontroll

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette¹. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Bedriften plikter å holde internkontrollen oppdatert.

Bedriften plikter til enhver tid å ha oversikt over alle forhold som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold. Plikt til å gjennomføre risikoanalyse med hensyn til *akutt* forurensning følger av punkt 7.1.

3 Krav til lagring og behandling av returASFALT og returbetong

Tillatelsen gjelder bare rene fraksjoner uten fuger, puss og maling. Konsentrasjonen av tungmetall, PCB, PAH og olje skal ikke overstige normverdiene for forurensingsforskriften kapittel 2, vedlegg 1².

3.1 Lagringstid

Maksimal lagringstid på anlegget er tre år for brukt ASFALT og betong som skal gjenvinnes. Lagringstid for ASFALT og betong som skal til sluttbehandling er 12 måneder. Ren betong og ASFALT skal minst lagres på kjørestærkt dekke.

Området må være godt drenert og avrenning må i størst mulig grad samles opp.

3.2 Forbud mot mottak av PCB-holdig betong og tjæreholdig ASFALT

Mottak av betong med innhold av PCB og tjæreholdig ASFALT tillates ikke. Ved tvil om betongen inneholder PCB eller ikke, tillates ikke mottak.

3.3 Krav til mottak

Det skal være en driftsplan med driftsinstruks for anlegget.

Avfallsfraksjonene som mottas til mellomlagring, skal kontrolleres og loggføres med informasjon om opprinnelse. Det må etableres mottakskontroll som sikrer mottak av rene avfallsfraksjoner, og som ikke inneholder fremmedelementer som for eksempel fugemasse, maling og isolasjon.

ReturASFALT

For å sikre at det i videre produksjon kun benyttes ren returASFALT fri for tjærestoffer, skal det angis hvor returASFALT kommer fra. Mellomlagring av tjæreholdig ASFALT på området er ikke tillatt. Dersom det oppstår mistanke om at mottatt ASFALT likevel kan inneholde tjære, skal ASFALT oppbevares atskilt på fast dekke under tak inntil prøvetaking er gjennomført, og videre disponering er avklart. ASFALT som er eldre en 1970 og inneholder penetrert pukk, impregnert grus eller annen overflatebehandling, skal testes for innhold av tjære. ASFALT med tjæreinnehold skal leveres til godkjent mottak.

Returbetong

Før mottak av betong skal det dokumenteres at betongen er ren ved framlegging av miljøkartlegging i samsvar med teknisk forskrift til plan- og bygningsloven § 9.7

All armering skal tas ut av betongen og leveres som metallavfall til godkjent mottak. Levering av

¹ Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) av 06.12.1996, nr. 1127

² Forskrift om beregning av forurensning av 06.12.2004 nr. 931

armering til godkjent mottak skal dokumenteres. Dokumentasjonen skal oppbevares i tre år og være tilgjengelig for myndighetskontroll. Deponering av armering på anlegget tillates ikke.

3.4 Forbud om deponering

All asfalt og betong som mottas ved anlegget skal gå til gjenbruk. Deponering av brukt asfalt og betong på anlegget er ikke tillatt.

Bruk av betong skal skje i samsvar med Miljødirektoratet sitt faktaark M-14|2013. Når forskrift om håndtering av betongavfall er vedtatt, vil vilkårene i denne gjelde for Måselv Maskin & Transport AS. Plast og armering i betong skal fjernes før ombruk. Bruk av avfall inkludert asfalt må skje innenfor rammene av forurensingsloven, jf. §§ 7 og 32³.

Betong som ikke kan gå til gjenvinning eller nyttig formål i tråd med faktaark M-14|2013 eller ny forskrift om bruk av betongavfall må leveres til godkjent mottak. Betong klassifisert som farlig avfall er ikke omfattet av denne tillatelsen og må eventuelt håndteres i samsvar med avfallsforskriften kapittel 11 vedlegg 2⁴.

3.5 Kunnskap om avfall

Virksomheten skal gi kundene forsvarlig informasjon med hensyn til hvilke typer avfall som tillates levert anlegget

3.6 Knusing

Knusing av returasfalt og returbetong regnes som behandling av avfall. Knusing skal foregå slik at vilkårene i kapittel 30 i forskrift om begrensnig av forurensning overholdes.

For å unngå støvproblemer i nærmiljøet ved knusing, skal vegeer og plasser gjøres rene regelmessig, eller andre støvreduserende tiltak skal iverksettes. Det skal også utarbeides rutiner og prosedyrer som hindrer støv og partikkel fra å havne i Måselva.

3.7 Journalføring av returasfalt og returbetong

Det skal føres daglig oversikt (loggbok/elektronisk) over hvilke mengder som blir mottatt og passerer anlegget. Registrering av avfallet skal skje på godkjent vekt. Av loggboka skal det gå fram mengder og leveringssteder/anvendelsesformål.

4 Støy og støv

Virksomheten skal følge kravene i forurensningsforskriftens kapittel 30 angående støv og støv.

5 Grunnforurensning og forurensede sedimenter

Virksomheten skal ikke medføre utslipp til grunn eller grunnvann som kan medføre skader eller ulemper for miljøet.

Bedriften plikter å gjennomføre forebyggende tiltak som skal hindre utslipp til grunn og grunnvann.

³ Lov om vern mot forurensning og om avfall av 13.03.1981 nr.6

⁴ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall av 01.06.2004, nr. 930.

Bedriften plikter videre å gjennomføre tiltak som er egnet til å begrense miljøvirkningene av et eventuelt utslipp til grunn og grunnvann. Utstyr og tiltak som skal forhindre utslipp til grunn og grunnvann eller hindre at eventuelle utslipp medfører skade eller ulempe for miljøet, skal overvåkes og vedlikeholdes regelmessig. Plikten etter dette avsnittet gjelder tiltak som står i et rimelig forhold til de skader og ulemper som skal unngås.

Bedriften skal holde løpende oversikt over eventuell eksisterende forurenset grunn på bedriftsområdet og forurensete sedimenter utenfor, herunder faren for spredning, samt vurdere behovet for undersøkelser og tiltak. Er det grunn til å anta at undersøkelser eller andre tiltak vil være nødvendig, skal forurensningsmyndigheten varsles om dette.

Terrenginngrep som kan medføre fare for at forurensning i grunnen sprer seg, må ha godkjent tiltaksplan etter forurensningsforskriften kapittel 2⁵, eventuelt tillatelse etter forurensningsloven. Tiltak i forurensete sedimenter må ha tillatelse etter forurensningsloven eller forurensningsforskriften kapittel 22.

6 Kjemikalier

Med kjemikalier menes her kjemiske stoffer og stoffblandinger som brukes i virksomheten, både som råstoff i prosess og som hjelpekjemikalier, for eksempel begroingshindrende midler, vaskemidler, hydraulikkvæsker, brannbekjempningsmidler.

For kjemikalier som benyttes på en slik måte at det kan medføre fare for forurensning, skal bedriften dokumentere at den har foretatt en vurdering av kjemikalienes helse- og miljøegenskaper på bakgrunn av testing eller annen relevant dokumentasjon, jf. også punkt 2.6 om internkontroll.

Bedriften plikter å etablere et dokumentert system for substitusjon av kjemikalier. Det skal foretas en løpende vurdering av faren for skadelige effekter på helse og miljø forårsaket av de kjemikalier som benyttes, og av om alternativer finnes. Skadelige effekter knyttet til produksjon, bruk og endelig disponering av produktet, skal vurderes. Der bedre alternativer finnes, plikter bedriften å benytte disse så langt dette kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe.⁶

Stoffer alene, i stoffblandinger og/eller i produkter, skal ikke framstilles, bringes i omsetning, eller brukes uten at de er i overensstemmelse med kravene i REACH-regelverket⁷ og andre regelverk som gjelder for kjemikalier.

7 Avfall

Bedriften plikter så langt det er mulig uten urimelige kostnader eller ulemper å unngå at det dannes avfall som følge av virksomheten. Særlig skal innholdet av skadelige stoffer i avfallet søkes begrenset mest mulig.

Bedriften plikter å sørge for at all håndtering av avfall, herunder farlig avfall, skjer i overensstemmelse med gjeldende regler for dette fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, herunder avfallsforskriften⁸.

⁵ Jf. forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider

⁶ Jf. lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) av 11.06.1979, nr. 79, om substitusjonsplikt § 3a

⁷ Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008, nr. 516

⁸ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 01.06.2004, nr. 930

Avfall som oppstår i bedriften, skal søkes gjenbrukt i bedriftens produksjon eller i andres produksjon, eller - for brennbart avfall - søkes utnyttet til energiproduksjon internt/eksternt. Slik utnyttelse må imidlertid skje i overensstemmelse med gjeldende regler fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, samt krav fastsatt i denne tillatelsen.

8 Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

8.1 Miljørisikoanalyse

Bedriften skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet. Bedriften skal vurdere resultatene i forhold til akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre akutt forurensning med fare for helse- og/eller miljøskader inne på bedriftens område eller utenfor. Ved modifikasjoner og endrede produksjonsforhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

Bedriften skal ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

8.2 Forebyggende tiltak

På basis av miljørisikoanalysen skal bedriften iverksette risikoreduserende tiltak. Både sannsynlighetsreduserende og konsekvensreduserende tiltak skal vurderes. Bedriften skal ha en oppdatert oversikt over de forebyggende tiltakene.

8.3 Etablering av beredskap

Bedriften skal, på bakgrunn av miljørisikoanalysen og de iverksatte risikoreduserende tiltakene, om nødvendig, etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer. Hvis aktuelt, skal beredskapen mot akutt forurensning øves minimum en gang per år.

8.4 Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift⁹. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Fylkesmannen i Troms i slike tilfeller.

9 Utskifting av utstyr

Ved utskifting av utstyr må det nye utstyret tilfredsstillende kravene om bruk av beste tilgjengelige teknikker med sikte på å motvirke forurensning.

Dersom det skal foretas utskifting av utstyr som kan være av vesentlig betydning for virksomhetens utslipp, skal bedriften gi melding til Fylkesmannen i Troms om dette i god tid før det tas beslutning om valg av utstyr.

⁹ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269

10 Eierskifte

Hvis bedriften overdras til ny eier, skal melding sendes Miljødirektoratet så snart som mulig og senest én måned etter eierskiftet.

11 Nedleggelse

Hvis et anlegg blir nedlagt eller en virksomhet stanser for en lengre periode, skal eieren eller brukeren gjøre det som til enhver tid er nødvendig for å motvirke fare for forurensninger. Hvis anlegget eller virksomheten kan medføre forurensninger etter nedleggelsen eller driftsstansen, skal det i rimelig tid på forhånd gis melding til Fylkesmannen i Troms.

Fylkesmannen i Troms kan fastsette nærmere hvilke tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning. Fylkesmannen i Troms kan pålegge eieren eller brukeren å stille garanti for dekning av framtidige utgifter og mulig erstatningsansvar. Dersom bedriften allerede har stilt garanti i henhold til tillatelsen, kan forurensningsmyndigheten i forbindelse med en nedleggelse eller lengre driftsstans likevel kreve at garantien om nødvendig utvides.

Ved nedleggelse eller stans skal bedriften sørge for at råvarer, hjelpestoff, halvfabrikat eller ferdig vare, produksjonsutstyr og avfall tas hånd om på forsvarlig måte, herunder at farlig avfall håndteres i henhold til gjeldende forskrift¹⁰. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til Fylkesmannen i Troms innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans. Rapporten skal også inneholde dokumentasjon av disponeringen av kjemikalierester og ubrukte kjemikalier og navn på eventuell(e) kjøper(e).

Ved nedleggelse av en virksomhet skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen.

Dersom virksomheten ønskes startet på nytt, skal det gis melding til Fylkesmannen i Troms i god tid før start er planlagt.

12 Tilsyn

Bedriften plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med anleggene til enhver tid.

¹⁰ Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall