



Vilkår til tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for mottak, mellomlagring, og knusing av brukt asfalt og betong Aunsjøen pukkverk Frosta Entreprenør AS

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jfr. § 16. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av 3.1.2012 samt opplysninger fremkommet under behandlingen av søknaden. Vilkårene framgår på de etterfølgende sidene.

Pukkverksdriften ved Aunsjøen pukkverk omfattes av forurensningsforskriftens kap. 30 om forurensninger fra produksjon av pukk, grus, sand og singel. Tillatelsen gjelder fra d.d.

Virksomheten må på forhånd avklare skriftlig med Fylkesmannen endringer den ønsker å foreta i forhold til opplysninger gitt i søknaden eller under saksbehandlingen som kan ha miljømessig betydning. Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 4 år etter at tillatelsen er trådt i kraft, skal virksomheten sende Fylkesmannen en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at Fylkesmannen kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

Data om virksomheten

Virksomhet	Frosta Entreprenør AS
Beliggenhet/gateadresse	Wangberg
Postadresse	7633 Frosta
Kommune og fylke	1717 Frosta
Organisasjonsnummer	995 683 334
NACE-kode og bransje	43.120

Fylkesmannens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse ¹
		4

¹ Jf Forurensningsforskriftens kapittel 39 om gebyr til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven



1. Produksjonsforhold

Tillatelsen gjelder forurensning fra nedknusing av brukt asfalt og betong med formål gjenbruk. Tillatelsen gjelder en årlig produksjon av gjenbruksmaterialer basert på 1.000 tonn asfalt og 1.000 tonn betong. Knusing skal foregå en gang pr. år.

Ved vesentlige endringer skal virksomheten søke om endring av tillatelsen.

2. Generelle vilkår

2.1. Utslippsbegrensninger

De deler av virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom vilkår i denne tillatelsen og i forurensningsforskriftens kap. 30.

2.2 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

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

2.3 Plikt til forebyggende vedlikehold

For å holde de ordinære utslipp på et lavest mulig nivå og for å unngå utilsiktede utslipp skal virksomheten sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. System/rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert. (Jfr Internkontrollforskriften § 5 punkt 7²)

2.4 Tiltak ved økt forurensningsfare

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

Virksomheten skal så snart som mulig informere Fylkesmannen om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift³. Virksomheten skal også så snart som mulig underrette Fylkesmannen i slike tilfeller.

2.5. Internkontroll

Virksomheten plikter å etablere internkontroll i henhold til gjeldende forskrift om dette. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at virksomheten overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven og relevante forskrifter. Virksomheten plikter å holde internkontrollen oppdatert.

² Systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter – forskrift av 06.12.1996 nr. 1127 (Internkontrollforskriften)

³ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269



Virksomheten plikter til enhver tid å ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

3. Krav til lagring og gjenbruk av asfalt og betong

3.1. Lagringstid

Maks. lagringstid for brukt asfalt og betong på anlegget er tre år.

3.2. Forbud mot mottak av PCB-holdig betong

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

3.3. Krav til dokumentasjon

Bedriften skal ha dokumentasjon på alle leveranser inn til anlegget. Dokumentasjonen for betong skal bekrefte av betongen ikke inneholder PCB. Dokumentasjonen skal oppbevares i tre år og være tilgjengelig for myndighetskontroll.

3.4. Forbud mot deponering

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

3.4. Armert betong

All armering skal tas ut av betongen og leveres som metallavfall til godkjent mottaker. Levering av armering til godkjent mottaker skal dokumenteres. Dokumentasjonen skal oppbevares i tre år og være tilgjengelig for myndighetskontroll. Deponering av armering på anlegget tillates ikke.

4. Grunnforurensning og forurensede sedimenter

Virksomheten skal være innrettet slik at det ikke finner sted utslipp til grunnen som kan medføre nevneverdige skader eller ulemper for miljøet.

5. Testing og substitusjon av 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 kjemikaliens 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.⁴

6. Avfall

Virksomheten plikter så langt det er mulig, uten urimelige kostnader eller ulemper, å unngå at det dannes avfall. Særlig skal innholdet av skadelige stoffer i avfallet søkes begrenset mest mulig. Virksomheten 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 avfallsforskriften⁵.

7. Utskifting av utstyr

Dersom det skal foretas utskifting av utstyr i virksomheten som gjør det teknisk mulig å motvirke forurensninger på en vesentlig bedre måte enn da tillatelsen ble gitt, skal Fylkesmannen på forhånd gis melding om dette.

All utskifting av utstyr skal baseres på at de beste tilgjengelige teknikker med sikte på å motvirke forurensning skal benyttes.

8. Eierskifte

Hvis virksomheten overdras til ny eier, skal melding sendes Fylkesmannen så snart som mulig og senest en måned etter eierskiftet.

9. 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.

Fylkesmannen kan fastsette nærmere hvilke tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning. Fylkesmannen kan pålegge eieren eller brukeren å stille garanti for dekning av framtidige utgifter og mulig erstatningsansvar.

Ved nedleggelse eller stans skal virksomheten 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 forskrift⁶. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til Fylkesmannen 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).

⁴ Jf Produktkontrollloven av 11.06.1979 nr. 79 § 3a

⁵ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall av 01.06.2004, nr. 930.

⁶ Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall



Fylkesmannen
i Nord-Trøndelag

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 god tid før start er planlagt.

10. Tilsyn

Virksomheten plikter å la representanter for Fylkesmannen eller evt. andre som er bemyndiget, føre tilsyn med anleggene til enhver tid.