



Fylkesmannen i Vest-Agder

Miljøvernnavdelingen

Saksbehandler: Hallvard Berget
Tlf.: 38 17 66 85

Deres ref.: Stig Magnussen
Vår ref.: 2011/270

Vår dato: 22.08.2011
Arkivkode: 472

Leif Hodnemyr Transport AS
Odins gt. 10
4631 Kristiansand S

Leif Hodnemyr Transport AS - tillatelse til mottak av brukt asfalt, betong og lett forurensede masser på gnr. 100, bnr. 31, i Studedalen, Kristiansand kommune

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om forurensninger og om avfall av 13. mars 1981, §§ 11 og 16, jf. § 29. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad mottatt 14.04.2011 samt opplysninger fremkommet under behandling av saken. Vilkårene er gitt i vedlegg. Endringer som virksomheten ønsker å foreta utover gitte vilkår, må godkjennes av Fylkesmannen.

Tillatelsen kan endres med hjemmel i omgjøringsreglene i forurensningsloven § 18.

1. Tillatelsens ramme

- Tillatelsen gjelder for gnr. 100, bnr. 31 i Kristiansand kommune. Eksakt område er beskrevet i dokument nr. 11, sak 2011/270, hos Fylkesmannen i Vest-Agder.
- Tillatelsen gjelder mottak, lagring, sortering og bearbeiding av brukt asfalt, betong og lett forurensede masser.
- Det tillates lagret totalt inntil 7000 tonn av avfallstyper nevnt under 1. Tillatelsens ramme, kulepunkt 2.

2. Gyldighet

Tillatelsen gjelder fra dags dato. Dersom tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 2 år fra den ble gitt, faller tillatelsen bort.

3. Redegjørelse for saken

Leif Hodnemyr Transport AS har søkt om tillatelse til etablering av mottak for brukt asfalt, betong og lett forurensede masser, jf. søknad av 12.04.2011.

Bedriften søker om tillatelse til mottak osv. av anslagsvis 30.000 tonn for hver av fraksjonene brukt asfalt, betong og lett forurensede masser. Fylkesmannen finner det ikke hensiktsmessig

å fastsette noen grense for mengde avfall som kan mottas, men setter en øvre grense på 7000 tonn for mengde masser som kan lagres til enhver tid.

Søknaden er lagt ut til offentlig ettersyn og kunngjort i samsvar med Forskrift om begrenning av forurensning av 01.06.2004, kapt. 36. Det er kommet merknader til søknaden fra Avfall Sør AS og Kristiansand kommune. Merknadene behandles nærmere under tillatelsens pkt. 4. Begrunnelse.

4. Begrunnelse

Vedtaket bygger på lov om vern mot forurensning og om avfall av 13.03.1981 nr.6, §§ 11 og 16, jf. § 29. Leif Hodnemyr Transport AS ønsker å etablere et mottak for brukt asfalt, betong og lett forurensede masser i Studedalen. Alle masser skal gjenvinnes så langt det er mulig. Masser som ikke kan gjenvinnes forutsettes levert godkjent mottak for tilfredsstillende sluttbehandling.

Det er et betydelig behov i Kristiansandsregionen for at brukt asfalt, betong og lett forurensede masser kan leveres til mottak som har tilfredsstillende behandlingsanlegg for slike fraksjoner. Fylkesmannen har registrert at byggavfall i noen tilfeller ikke leveres godkjente mottak, og at slikt avfall ikke er kvalitetssikret med hensyn på for eksempel innhold av miljøgifter før det går til annen bruk. Anlegget i Studedalen vil etter Fylkesmannens vurdering være et viktig ledd i arbeidet med både å øke gjenvinningsgraden og materialkvaliteten i fraksjonene som skal gjenvinnes. Anleggets plassering reduserer transportbehovet for både inn- og uttransport. Anlegget lokaliseres ved deponiet for rene masser i Studedalen. På naboeiendom planlegges det steinbrudd med en forventet driftstid på 50-80 år. Et allerede etablert massedeponi og et framtidig steinbrudd i samme område vil i sammenligning være vesentlig større enn omsøkte mottak.

Det er innkommet merknader fra Avfall Sør AS og Kristiansand kommune, By- og samfunnsenheten.

Avfall Sør AS har en rekke kommentarer til behandling av masser fra bygg og anlegg. Avfall Sør AS hevder at mye av dette avfallet havner utenfor godkjente deponier. Fylkesmannen har i møte med søker 16.08.2011 avklart at foreliggende søknad ikke omfatter deponering av de omsøkte avfallstypene. Fylkesmannen vil bemerke at deponering av forurensede masser krever egen tillatelse. Nærværende tillatelse omfatter mottak, sortering og annen nødvendig behandling av brukt asfalt, betong og lett forurensede masser, men ikke deponering av disse fraksjonene. Fylkesmannen er for øvrig enig i de fleste av de kommentarene Avfall Sør AS har når det gjelder håndtering av bygg- og anleggsavfall i regionen.

Kristiansand kommune, By- og samfunnsenheten, er skeptiske til mottak av betong, brukt asfalt og lett forurensede masser i et sårbart område som Studedalen. By- og samfunnsenheten har også diskutert saken med kommunens parkvesen. Parkvesenet fraråder at det åpnes for deponi for forurensede masser i Studedalen. Fylkesmannen vil også her bemerke at det ikke åpnes for deponering gjennom nærværende tillatelse.

Fylkesmannen har forståelse for den skepsis som er framkommet i de 2 uttalelsene, men kan ikke se at dette taler i mot etablering som omsøkt. Fylkesmannen antar at søknaden kunne forstås dithen at deponering skulle tillates. Deponering tillates ikke, jf. pkt. 1 Tillatelsens

ramme. Ut fra søknad, øvrige dokumenter og vurdering av forventede miljøvirkninger, har Fylkesmannen funnet grunnlag for å gi tillatelse på bestemte vilkår.

5. Ansvarsforhold, klage

Den ansvarlige for virksomheten skal sørge for at håndteringen av avfallet er i samsvar med denne tillatelsen. Driftes anlegget av andre enn virksomhetseier må virksomhetseier stille krav til vedkommende part for å oppfylle sitt ansvar etter denne tillatelse.

Det forutsettes at lokaliseringen av plassen ikke er i strid med plan- og bygningsloven (PBL) og vedtak fattet i medhold av PBL.

Tillatelsen fritar ikke virksomhetseier for innhenting av tillatelser for andre sider ved virksomheten på anlegget som eksempelvis arbeidsmiljø, brann- og eksplosjonsvern ol.

Tillatelsen fritar ikke anleggseier for erstatningsansvar etter de alminnelige erstatningsregler, jf. forurensningsloven § 10, annet ledd.

Denne tillatelsen kan i henhold til forurensningsloven § 85 påklages til Klima- og forurensningsdirektoratet (Klif) innen 3 uker fra underretning om vedtaket er kommet fram til vedkommende part eller andre med rettslig klageinteresse. Begrunnet klage skal sendes Fylkesmannen. Det vises ellers til forvaltningsloven § 27, 3 ledd, jf. §§ 29, 32, 36 og 42. Tillatelsen kunngjøres på www.fylkesmannen.no/va.

Tom Egerhei
ass. Fylkesmann

Thore Egeland
sjefingeniør

Vedlegg: Vilkår for tillatelsen

Kopi m/vedlegg:

1. Kristiansand kommune, serviceboks 417, 4604 Kristiansand
2. Avfall Sør AS, Pb. 4094, 4689 Kristiansand

VILKÅR FOR TILLATELSE GITT 22.08.2011 TIL LEIF HODNEMYR TRANSPORT AS - ORGANISASJONSNUMMER 933 741 443

Lokalitet: Studedalen, gnr. 100, bnr. 31 i Kristiansand kommune.

Saksnummer hos Fylkesmannen i Vest-Agder: 2011/270

1. Underlag for tillatelsen

Denne tillatelsen er basert på følgende lover og forskrifter:

- Lov av 13. mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og avfall.
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter. (internkontrollforskriften)

2. Tillatelsen omfatter

Tillatelsen gjelder mottak, lagring, sortering og bearbeiding av næringsavfall spesifisert som følgende:

- *Betong*
- *Asfalt*
- *Lett forurensede masser*

Andre avfallstyper kan ikke mottas.

3. Lagring

Lagring av avfall skal foregå slik at gjenvinningsmulighetene ikke reduseres og slik at helse- og miljøskadelige stoffer ikke lekker ut og spres.

Lagring av avfall skal foregå på tett dekke. Eventuelt spill skal kunne samles opp. Betong og asfalt som er fri for miljøgifter tillates lagret uten tett dekke.

Det tillates lagret til en hver tid inntil **7000** tonn samlet for avfallstyper listet opp i tillatelsens vilkår 2. Lagringstid utover **1** år må avklares med Fylkesmannen.

Alle installasjoner og alt utstyr skal utføres og brukes i henhold til krav fra offentlige myndigheter. Ellers skal nødvendig utstyr som kan sikre en miljømessig drift, i tråd med kravene, tas i bruk.

- Nødvendig inngjerding og avlåsning skal utføres.
- Eventuell utvendig lagring skal ikke være skjemmende.

4. Behandling

Med behandling menes knusing, sortering, rengjøring og annen nødvendig behandling for å oppnå ønsket kvalitet på utgående masser. Bruk av kjemikalier til rengjøring av mottatte masser tillates ikke uten klarering fra Fylkesmannen.

- Behandling av avfall skal skje på fast dekke og på en slik måte at helse- og miljøskadelige stoffer ikke lekker ut og spres. Eventuelt spill skal kunne samles opp.
- Støv fra massene må begrenses mest mulig. Nødvendig fukting av materialene skal utføres.
- Virksomheten forutsettes ikke å ha utslipp av betydning til vann eller luft. Overvann fra området hvor mottak og øvrig håndtering av avfall vil skje skal begrenses i størst mulig grad. Tiltak for å begrense eventuelle utslipp kan pålegges av Fylkesmannen. Virksomheten må overvåke kvaliteten på overvann fra området.
- Overvann fra alle vaskeplasser skal overvåkes før påslipp til kommunalt avløpsnett/infiltrasjon.
- Farlig avfall som oppstår i virksomheten skal leveres til anlegg som har tillatelse til å håndtere avfallet.

5. Beskyttelse mot støy

Begrensninger i forhold til støy settes lik de begrensninger som finnes i § 30-7 i forurensningsforskriften av 01.06.2004.

Virksomhetens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fasade:

<i>Mandag-fredag</i>	<i>Kveld mandag-fredag</i>	<i>Lørdag</i>	<i>Søn-/helligdager</i>	<i>Natt (kl. 23-07)</i>	<i>Natt (kl. 23-07)</i>
55 L _{den}	50 L _{evening}	50 L _{den}	45 L _{den}	45 L _{night}	60 L _{AFmax}

Definisjoner finnes i nevnte paragraf.

6. Miljøkontroll

Prøvetakingsprogram/miljøkontrollprogram må etableres og fremlegges for Fylkesmannen innen **01.12.2011**. Det er viktig å ha kontroll på følgende:

- Utslipp fra oljeutskillere med utslipp til kommunalt nett/infiltrasjon skal prøvetas for å kunne dokumentere at det ikke gir uønsket forurensning.
- Bedriften pålegges inntil videre å ta prøver av jordsmonnet i nærheten av anlegget. Dette skal utføres årlig. Resultater av prøvene skal fremlegges for Fylkesmannen årlig. Prøvene skal analyseres på PCB og PAH. Ytterligere prøvetaking kan bli pålagt.
- Anlegget kan motta betong og asfalt til behandling. Bedriften har i henhold til produktforskriften ikke lov til å gjenvinne asfalt og betong som inneholder PCB, PAH eller andre miljøgifter. Fylkesmannen stiller krav om at det kun tillates mottak av betong fra prosjekter med godkjent miljøsaneringsplan som også omfatter vurdering/analyse av PCB. Det er tiltakshavers ansvar å miljøsanere bygg før riving/rehabilitering. Dersom bedriften tar i mot betong som ikke er miljøsanert, er

bedriften selv ansvarlig for at det blir tatt prøver mht. PCB av avfallet. Betong med PCB skal leveres til godkjent avfallsanlegg. Asfalt med PAH kan heller ikke gjenvinnes med mindre den er fri for miljøgifter, jf. produktforskriften § 2-14.

- Lett forurensede masser er masser som ligger over normverdiene for mest følsom arealbruk. Slike masser kan ikke disponeres fritt, men kan brukes til bestemte formål som produkt. Bruken skal være slik at det ikke oppstår forurensning av betydning. Det vises til veileder TA-2553/2009 fra SFT, nå Klima- og forurensningsdirektoratet.

Fylkesmannen legger følgende tilstandsklasser til grunn for valg av disponeringsløsninger for overskuddsmasser:

- Tilstandsklasse 1: Fri bruk innenfor plan og bygningslovens bestemmelser
- Tilstandsklasse 2: Byjordsdeponi
- Tilstandsklasse 3: Byjordsdeponi
- Tilstandsklasse 4: Godkjent deponi for denne forurensningsgrad
- Tilstandsklasse 5: Godkjent deponi for denne forurensningsgrad

7. Drift av anlegg

Dokumentasjon av følgende skal foreligge:

- Driftsinstrukser
- Driftsjournal
- Plan for kompetanseutvikling
- Ev. spilloppsamlingsystem

8. Internkontroll

I henhold til "Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter" fastsatt ved Kgl. res. 6. desember 1996, plikter bedrifter å utarbeide et internkontrollsystem for sin virksomhet for bl.a. å sikre at kravene i denne tillatelsen overholdes.

9. Beredskap

Den som driver virksomhet som kan medføre akutt forurensning skal sørge for en nødvendig beredskap for å hindre, oppdage, stanse, fjerne og begrense virkningen av forurensningen. Beredskapen skal være basert på en systematisk gjennomgang av alle elementer i virksomhetens aktiviteter.

10. Varsling

Ved akutt forurensning eller fare for akutt forurensning, skal den ansvarlige straks varsle brannvesenet i henhold til "Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning" vedtatt av Miljøverndepartementet 09.07.1992.

11. Journalføring og rapportering

Den ansvarlige for virksomheten skal rapportere årlig innen **15.03** til Fylkesmannen. Rapporteringen skal omfatte forutgående kalenderår.

Rapporten skal være en årsoversikt og skal inneholde:

- a) Registrering inn til anlegget av totale avfallsmengder
- b) Registrering ut av anlegget av total avfallsmengde samt fordeling på disponeringsform.

- c) Rapportering av foretatte stikkprøver for dokumentasjon av mengder og innhold av helse- og miljøskadelige stoffer og komponenter.
- d) Resultater fra miljøkontrollen.

Rapporteringen skal være basert på daglig journalføring. Journalføringen skal inneholde registrering av mengder inn til anlegget, dato for mottaket og leverandør av avfallet. I tillegg skal det registreres masser ut fra anlegget, behandlingsform, mottaker og dato for levering. Slike journaler skal være skriftlig og oppbevares i 3 år her i landet, slik at myndighetene kan kontrollere virksomhetens håndtering av massene.

Det tas forbehold om at virksomheten må rapportere via Altinn.

12. Tilsyn

Den ansvarlige for virksomheten plikter å la Klif eller Fylkesmannen foreta nødvendige kontroller/tilsyn av virksomheten til enhver tid, herunder stikkprøver (eksempelvis på mengdeberegninger, sortering av fraksjoner og journalføring). Virksomheten skal ved kontroll kunne fremlegge dokumentasjon som viser at virksomheten drives i samsvar med vilkårene satt i tillatelsen.

13. Brudd på tillatelsen

I medhold av forurensningsloven § 73 kan fylkesmannen fastsette forurensningsgebyr for å sikre at tiltakene gjennomføres som forutsatt i tillatelsen.

Ved overtredelse av tillatelsen, eller vilkårene knyttet til denne, kommer forurensningsloven kapt. 10 til anvendelse dersom forholdet ikke påtales etter strengere straffebestemmelser.

14. Forsikring og sikkerhetsstillelse

Den ansvarlige for virksomheten skal stille nødvendig sikkerhet for utgifter som følge av rimelige tiltak for å hindre, begrense, fjerne eller avbøte forurensningsskade ved opphør og lukking av anlegget, jf. §§ 57 og 63 i forurensningsloven. Rimelige tiltak vil bl.a. omfatte opprydding av avfall og ev. forurenset grunn samt godkjent disponering. Det må innen **01.03.2012**, alt. innen **3 måneder** etter driftsstart av mottaket, fremlegges en garanti for slik sikkerhet. Beløpet settes til 750 000 NOK.