

Miljøgodkendelse til

A.A. Service & Transport A/S

Tornved Kommune

Indhold

	Side
Miljøgodkendelsen	3
Vilkår	6
1. Indretning og drift	6
2. Luftforurening	9
3. Støj.....	9
4. Spildevand.....	9
5. Ressourceanvendelse.....	10
6. Uheld og forebyggelse af uheld.....	10
7. Affald.....	10
8. Tankene.....	11
9. Tilsyn.....	11
10. Rapportering.....	12
 Amtets vurdering	 13
 Miljøteknisk beskrivelse	 bilag

Vestsjællands Amt
Den: 29. juni 2001

J.nr. 8-76-11-341-1003-1996
Vagn Larsen/KEG

Miljøgodkendelse til

A.A. Service & Transport A/S

Tornved Kommune

Amtsrådet meddeler hermed miljøgodkendelse til A.A. Service & Transport A/S.

Miljøgodkendelsen meddeles efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven (p.t. Bekendtgørelse af Lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 698 af 22. September 1998) med senere ændringer.

Denne godkendelse erstatter tidligere meddelte godkendelser.

A.A. Service & Transport A/S er omfattet af punkt K1b og K1c på listen over godkendelsespligtig virksomhed, jf. bilag 1 til Bekendtgørelse nr. 807 af 25. oktober 1999 om godkendelse af listevirksomhed, og er således omfattet af miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

Bekendtgørelsens punkter K1c og K1c omfatter:

K.1b: *Anlæg der nyttiggør farligt affald efter en af metoderne R1, R5, R6, R8, R9, som nævnt i bilag 6b til affaldsbekendtgørelsen, med en kapacitet på mindre end eller lig 10 tons pr. dag. (a).*

Anlæg for bortskaffelse af farligt affald med en kapacitet på mindre end eller lig 10 tons pr. dag. (a).

og

K.1c: *Anlæg der nyttiggør farligt affald efter en af metoderne R2, R3, R4, R7, R10, R11, R12, R13, som nævnt i bilag 6B til affaldsbekendtgørelsen. (a).*

Ved nyttiggørelse forstås i henhold til affaldsbekendtgørelsen (Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000 om affald) "de former og metoder, som er anført i bilag 6b samt former og metoder, som kan sidestilles hermed."

Virksomhedens adresse er Håbetvej 30, 4440 Mørkøv, matr. nr. 10 d, Syvendekøb by, Skamstrup, Tornved Kommune. Virksomhedens CVR-nummer er 73 68 56 13.

Miljøgodkendelsen meddeles på vilkår, som fremgår af siderne 6 - 11. Amtets vurdering af de miljømæssige konsekvenser fremgår af siderne 12 - 13. Miljøteknisk beskrivelse er vedlagt som bilag.

Indtil den 29. juni 2009 kan denne godkendelse ikke ændres ved påbud eller forbud efter § 41, medmindre forholdene i miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2, er opfyldt. Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 41b kan tilsynsmyndigheden, når der er forløbet mere end 8 år efter meddelelse af godkendelsen, ændre vilkårene heri ved påbud eller forbud.

Virksomheden må efter miljøbeskyttelseslovens § 33 ikke udvide produktionen eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, som kan føre til forøget forurening i forhold til det tilladte, før udvidelsen eller ændringen er godkendt.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden den 29. juni 2003, 2 år fra miljøgodkendelsen er givet, jf. § 15 i godkendelsesbekendtgørelse nr. 807 af 25. oktober 1999.

Godkendelsen vil blive offentliggjort ved annoncering i Jyderup Posten tirsdag den 10. juli 2001.

Denne godkendelse omfatter alene forholdet til miljøbeskyttelseslovens kap. 5. Der er med denne godkendelse således ikke taget stilling til andre relevante tilladelser i henhold til miljøbeskyttelsesloven eller anden lovgivning.

Klagevejledning

Klageberettigede kan klage til Miljøstyrelsen over afgørelsen vedrørende miljøgodkendelsen inden klagefristens udløb tirsdag den 7. august 2001 enten med morgenposten eller personligt inden kl. 12, 4 uger fra godkendelsens annoncering. Eventuel klage over afgørelsen vedr. miljøgodkendelsen skal sendes til amtsrådet og stiles til Miljøstyrelsen. Amtet videresender klage og sagsakter til Miljøstyrelsen. Miljøgodkendelsen kan udnyttes straks, men afgørelsen kan ændres ved en eventuel klagesagsbehandling i Miljøstyrelsen.

Klageberettigede er ansøgeren, kommunalbestyrelsen, embedslægeinstitutionen, enhver der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt visse landsdækkende organisationer og lokalforeninger, der har beskyttelse af miljøet som hovedformål, jf. nedenstående adresseliste.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske senest 6 måneder efter offentliggørelsen, jf. § 101 i miljøbeskyttelsesloven.

Hvis klage indgives, vil ansøger og kommunalbestyrelse blive underrettet herom.

Forudsætninger

1. Opdateret ansøgning om kapitel 5-godkendelse af listevirksomhed hos A.A. Service & Transport Sjælland A/S, den 27. juni 2001.

Vagn Larsen
civilingeniør

Godkendelsen er sendt til Miljøplan A/S, Rådgivende Ingeniørfirma Jørgen Witt, Skodsborg Strandvej 151, 2942 Skodsborg.

Kopi af denne godkendelse er sendt til:

1. Tornved Kommune, Skarridsøgade 37, 4450 Jyderup
2. Arbejdstilsynet, Kastanievej 10, 4200 Slagelse.
3. Embedslægeinstitutionen for Vestsjællands Amt, Rolighed 7, 4180 Sorø.
4. Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø.
5. Friluftsrådet att. Flemming Larsen, Raklev Skillevej 61, 4400 Kalundborg.
6. A.A. Service & Transport, att. John Vester, Holbækvej 162, 4450 Jyderup

Vilkår

Alle henvisninger til den miljøtekniske beskrivelse gælder virksomhedens miljøtekniske beskrivelse dateret den 27. juni 2001 inkl. bilag.

1.0 Indretning og drift

Generelt

- 1.1 Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med det i sagen oplyste, med mindre andet fremgår af nedenstående vilkår.
- 1.2 Virksomhedens grund skal være indhegnet af et 2 meter højt hegn. Hegnet forsynes med en port, der skal være aflåst uden for driftstiden.
- 1.3 Godkendelsen omfatter tankanlæg til olie- og benzinformuren vand samt alkoholer (tankgård 1), tankanlæg til opbevaring af kemikalier, der skal behandles eller er behandlet (tankgård 2), lagertanke til opbevaring af olie og kemikalier (tankgård 3), samt en udendørs nedgravet vandtank til indvendig rengøring af tanke på lastbiler. Desuden en vaccuuminddamper (ELE) til behandling af olieholdigt spildevand og uorganiske forbindelser, samt en vacuuminddamper (ELT) til genvinding af organiske opløsningsmidler og uorganiske forbindelser.
- 1.4 Den olieforurenede jord, der er opgravet i forbindelse med oliespild, (punkt B4 på bilag 2 i DGEs rapport over orienterende forureningsundersøgelse, dateret 2000-12-14) skal afleveres til godkendt modtager inden den 1. oktober 2001.
- 1.5 Hvis analyse af nye jordprøver, der er udtaget efter opgravning af den forurenede jord nævnt i vilkår 1.4, fortsat viser indhold af olie, skal yderligere jord opgraves efter amtets anvisning.
- 1.6 Afløbssystemet skal udføres som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse afsnit 7. Arbejdet skal være afsluttet senest den 1. oktober 2001.
- 1.7 Pladsen skal asfalteres og tanke og tankgård skal indrettes som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse, som vist på tegning 006, samt afsnit 7. Arbejdet skal være afsluttet inden 1. oktober 2001.

Drift

- 1.8 Virksomheden skal udarbejde en betjeningsvejledning, der omfatter tankanlæggene og inddamperne. Betjeningsvejledningen skal være udarbejdet inden 1. oktober 2001 og indsendes til amtet til accept.
- 1.9 Virksomheden skal gennem arbejdsrutiner, skiltning på tanke m.v. sikre, at de forskellige produkter holdes effektivt adskilt, samt sikre, at der ikke opstår tvivl om de enkelte tanks indhold.
- 1.10 Tømning og fyldning af tanke skal ske under konstant opsyn.
- 1.11 Spild af olie og kemikalier skal straks fjernes, så virksomhedens areal holdes effektivt rent, og forurening af plads og undergrund samt lugtgener undgås.
- 1.12 Kun personer, der er instrueret i betjening af tanklager og inddampere, må betjene disse.
- 1.13 Driftstid er tidsrummet kl. 6.00 - 18.00 mandag til fredag. Undtagelsesvis lørdag/søndag og på andre tider af døgnet.
- 1.14 Virksomheden må behandle og nyttiggøre olie og olieaffaldstyper som vist i følgende skema:

Affalds nr.	Betegnelse
06.01	Motorolie
06.02	Gear- eller hydraulikolie
06.03	Varmetransmissionsolier
06.04	Anden smøreolie
06.05	Olie- og benzinudskillere
06.06	Bore/skæreolie, ufortyndet
06.07	Olieemulsion
06.08	Smørefedt
06.09	Motorbenzin
06.10	Petroleum
06.11	Dieselolie
06.12	Gasolie
06.13	Fuelolie
06.14	Andre olieholdige produkter
06.61	Skæreolie
06.62	Skærevæske

06.71	Min. bore/skæreolie i vand
06.72	Synt. bore/skærevæske i vand

- 1.15 Efter ansøgning og amtets accept må der modtages og behandles organiske stoffer, som vist i nedenstående skema:

Affalds nr.	Betegnelse
03.11	Organiske opløsningsmidler
03.13	Organiske opløsningsmidler
03.21	Trykfarve-, malings, lak- og træbeskyttelsesmiddelfald
03.22	Trykfarve-, malings- og lakaffald
03.25	Tjære og rustbeskyttende olier
03.26	Alkohol-/vandblandinger
03.27	Rester fra destillation
03.32	Flydende, organiske rester fra destillation
03.36	Frostsikringsvæske
03.51	Limaffald

Der er med denne miljøgodkendelse givet tilladelse til at modtage og behandle butylacetat og anilinholdigt vand.

- 1.16 Efter ansøgning og amtets accept må der modtages og behandles uorganiske stoffer, som vist i nedenstående skema:

Affalds nr.	Betegnelse
04.16	Sure, vandige opløsninger
04.21	Fotografiske fremkalderbade
04.23	Fixerbade
04.32	Basiske, vandige opløsninger

- 1.17 Der må højst opbevares 150 m³ ubehandlede kemikalier af de typer, der er nævnt i vilkår 1.15 og 1.16.
- 1.18 Opløsningsmidlerne skal opbevares i tank i tankgård. Genvindingsanlæggets vacuumpumpe forsynes med filter med aktivt kul. Det skal sikres, at kulfilteret til enhver tid fungerer effektivt.

1.19 Remanensen fra vacuuminddamperne skal løbende bortskaffes til miljøgodkendt anlæg. Der må maksimalt opbevares 30 m³ remanens.

1.20 Inddampningsanlæggene skal tilses dagligt, når de er i funktion.

2.0 Luftforurening

Lugt

2.1 Samtlige udluftningsstudse på tanke, hvor der opbevares andre typer affald end diesel, gas- og fuelolie, skal forsynes med kulfiltre eller tilsvarende virkende filtre.

2.2 Genindvindingsanlæggets vacuumpumpe forsynes med filter med aktivt kul. Det skal sikres, at kulfiltret til enhver tid fungerer effektivt.

2.3 Samtlige udluftningsstudse på tanke, hvori der opbevares andre væsker end diesel-, gas- og fuelolie, skal forsynes med kulfiltre eller tilsvarende virkende filtre.

3.0 Støj

3.1 Grænseværdier for støjbelastningen, målt i skel er fastsat til:

Mandag - fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)
Mandag - fredag	kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00 - 22.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 22.00	45 dB(A)
Nat	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)

Støjbelastningen L_{Aeq}: Det energiækvivalente, korrigerede A-vægtede lydtryksniveau.

4.0 Spildevand

4.1 Afløbet fra området skal passere sandfang og olieudskiller, før det ledes til offentlig kloak. Afløbet skal kunne spærres i tilfælde af oliespild.

4.2 Afløbet fra aflæsnings- og påfyldningsplads føres til tank 6. Tankens indhold behandles i inddampningsanlæg ligesom opløsningsmidler. Opsamlet regnvand fra tankgård 2 føres ligeledes til tank 6, hvis det er forurenet.

4.3 Olieudskillernes tømningshyppighed og vedligeholdelse skal ske efter regler, fastsat af Tørnved Kommune.

4.4 Der må ikke tilføres stoffer til olieudskillerne, der kan nedsætte deres funktion.

- 4.5 Spildevand fra ELE inddamperen føres til tank nr. 22. Det kontrolleres, at Tornved Kommunes udledningstilladelse er overholdt ved at udtage en prøve fra tank nr. 22 og analysere prøven inden udledning til offentlig kloak.

5.0 Ressourceanvendelse

- 5.1 Anvendelse af energi skal begrænses til det mindst mulige under hensyntagen til de godkendte processer.

6.0 Uheld og forebyggelse af uheld

- 6.1 Virksomhedens processer og apparatur skal indrettes sådan, at spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadens omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
- 6.2 Regnvandet i tankgårdene skal bortpumpes så ofte, at det ledige volumen i hver tankgård mindst svarer til 35 mm regn.
- 6.3 Virksomheden skal straks meddele akut forurening som følge af driftsuheld eller andet over Alarmcentralen på telefon 112.

Inden for amtets arbejdstid orienteres Vestsjællands Amt, Natur & Miljø, telefon 57 87 29 00. Amtets miljøvagt kan uden for amtets arbejdstid tilkaldes via alarmcentralen på telefon 112.

Den telefoniske henvendelse skal efterfølges af en skriftlig redegørelse for uheldsforløbet (årsag, virkning, konsekvenser), medmindre andet aftales med amtet.

- 6.4 Personalet skal være instrueret om egenskaberne af de stoffer, der håndteres, og om de sikkerhedsforanstaltninger, der skal overholdes, og om forholdsregler i tilfælde af spild eller brud på tanke/beholdere.

Personalet skal ligeledes være instrueret i de foranstaltninger, der er truffet til imødegåelse af driftsforstyrrelser og uheld.

7.0 Affald

- 7.1 Slam fra modtagetank og olieaffald fra inddamper skal sendes til anlæg, godkendt til destruktion af olieaffald.
- 7.2 Olieforurenede jord, der er opgravet i forbindelse med spild, oplagres i container nr. 17 og skal bortskaffes til godkendt modtager.
- 7.3 Øvrigt affald fra virksomheden skal bortskaffes i overensstemmelse med Tornved Kommunes regler herfor.

8.0 Tankene

- 8.1 Tankene skal være i overensstemmelse med "Tekniske forskrifter for brandfarlige væsker" eller typegodkendt af Statens Brandinspektion.
- 8.2 Hvis det konstateres, at en tank er utæt, eller der er begrundet mistanke herom, skal amtet straks underrettes.
- 8.3 Såfremt der under påfyldning af en tank sker væsentlige spild, skal amtet straks underrettes.
- 8.4 Samtlige tanke skal efterses for korrosion efter seneste undersøgelsesrapports anbefalinger, dog minimum hvert femte år.
- 8.5 Ved tankrensning og udførelse af indvendige korrosionsbeskyttende foranstaltninger skal amtskommunen underrettes senest 8 dage forinden.
- 9.0 **Tilsyn**
- 9.1 Tilsynsmyndigheden er Vestsjællands Amt.
- Egenkontrol**
- 9.2 Virksomheden skal som egenkontrol føre en driftsjournal indeholdende:
- leverandør af produkt
 - mængden af produkt, der modtages
 - oprindelsesproces for det modtagne affald
 - mængden og arten af de væsker, der dagligt behandles på de to inddampere
 - mængden af spildevand, der ledes til offentlig kloak
 - mængden og modtager af olieslam, oliekoncentrat og remanens der afhændes, samt dato herfor
 - dagligt registrerede data for de to inddampere
 - oplysninger om kontrol af tanke
- 9.3 Ovenstående oplysninger samt bilag for modtagelse og afhændelse af olieprodukterne skal opbevares tilgængeligt for tilsynsmyndigheden i 5 år.
- Kontrol efter krav fra amtet**
- 9.4 Virksomheden skal på amtskommunens anmodning lade foretage stikprøvevis kontrol i tanke med det modtagne affald til analyse for indhold af stoffer, som kunne være indeholdt i den oprindelige produktion. Dog max. 2 gange årligt.
- 9.5 Amtet kan forlange, at der udføres en støjmåling årligt. Støjmålingen skal udføres i overensstemmelse med de til enhver tid gældende regler.
- 9.6 Alle målinger skal udføres efter standardiserede metoder af autoriseret/akkrediteret laboratorium efter aftale med amtet.
- 9.7 Udgiften i forbindelse med målinger mv. afholdes af virksomheden.

- 9.8 Ved en måling forstås det måleprogram, som er nødvendigt for at fastslå, om et vilkår er overholdt. Antallet af målinger, målingernes varighed og tilhørende analyseprogram fastlægges efter aftale med amtet.

10.0 **Rapportering**

- 10.1 Resultatet af målinger/ beregninger fremsendes kommenteret til amtet straks, de foreligger, senest 2 måneder efter måledagen.

Driftsforholdene og andre relevante forhold i relation til målingerne skal beskrives ved alle målinger og beregninger.

Der fremsendes endvidere en redegørelse ved eventuelle vilkårsoverskridelser.

10.2 **Årsrapport**

Der skal årligt fremsendes en årsrapport til amtet, som sammenfatter oplysninger om virksomhedens miljøforhold. Rapporteringen skal, medmindre andet aftales, ske på det skema, som amtet fremsender til virksomheden en gang årligt.

Amtets vurdering

Luftforurening

Amtet vurderer, at luftforureningen fra anlægget er meget lille. der er en lille emission af dampe, især organiske opløsningsmidler, ved påfyldning og tømning af tanke samt ved drift af inddamperne, og der er derfor stillet krav om montering af kulfiltre eller filtre med tilsvarende virkning på tanke og inddampernes vacuumpumper.

Der er ikke støvgener fra anlægget.

Støj

Støjbidraget fra anlægget er lille, og forekommer væsentligst i forbindelse med tømning og fyldning af tanke og overpumpning mellem tankene, og normalt højst en time om dagen. Der har ikke været klager over støj indtil nu, og det vurderes, at der ikke vil være problemer med at overholde støjvilkårene, idet de er de samme som i den tidligere miljøgodkendelse. Disse vilkår er strammere, end lokalplanen foreskriver.

Spildevand/forurening af undergrunden

Der er stillet vilkår om, at anlægget kun må betjenes af medarbejdere, der er instrueret i betjening af tanklager og inddampere. Derved mindskes risikoen for fejlbetjening, der kunne medføre spild af olie eller kemikalier. Der skal desuden være opsyn ved pumpninger, og inddamperne skal tilses dagligt, når de er i drift, således at evt. spild hurtigt kan opdages.

Tankene er placeret i tankgrave uden afløb, og med kapacitet til at opsamle mindst indholdet af den største tank i tankgraven. Derved mindskes risikoen for spild grundet brud på en af tankene. Tankene skal undersøges mindst hvert 5. år.

1) Forurening med olie og olieprodukter:

Hele pladsen asfalteres eller er befæstet på anden vis, således at forurening af undergrunden ved tankbrud på lastbiler, fejlbetjening af pumper eller lignende går til afløb, hvor det passerer en olieudskiller. Desuden er der mulighed at spærre afløbet, således at spildt olie ikke løber til kommunens rensningsanlæg.

2) Forurening med øvrige kemikalier.

Området for af- og pålæsning af andre kemikalier har sit eget afløb, der føres ned til en tank, hvis indhold pumpes til inddamperen. Derved undgås, at spildte kemikalier løber til olieudskiller, hvilket kunne hæmme dennes funktion. Desuden vil de fleste kemikalier ikke blive tilbageholdt af en olieudskiller. Derfor vurderer amtet, at risikoen for forurening af undergrund og det kommunale spildevandsrensningsanlæg vil være minimal.

Der er givet tilladelse til, at virksomheden efter ansøgning kan behandle forskellige typer uorganiske og organiske kemikalier, inden for bestemte kategorier af affald. Disse affaldstyper er tilladt ud fra deres relativt lille påvirkning af miljøet. Desuden har amtet mulighed for i hvert enkelt tilfælde at vurdere, om et bestemt produkt kan tillades regenereret i inddamperne. Og der lagt begrænsninger på, hvor store mængder ubehandlede kemikalier,

virksomheden må opbevare af gangen. Amtet vurderer derfor, at skulle de øvrige sikkerhedsforanstaltninger svigte, vil den miljømæssige påvirkning af undergrund og kommunalt spildevandsanlæg være begrænset.

Affald

Affald i form af olieslam bortskaffes til godkendt modtager.

Olietyper, der er indsamlet og ikke kan behandles i virksomheden, sendes til godkendt modtager.

Kemikalieaffald fra genvindingsprocesserne afleveres til Kommunekemi.

Amtet vurderer derfor, at virksomhedens affald behandles miljømæssigt forsvarligt.

Renere teknologi

Inddamperne vurderes til at være den p.t. bedste teknologi til genvinding af opløsningsmidler, virksomheden modtager, idet energiforbruget er beskedent, og der ikke anvendes kemikalier.