Returadresse
Miljø og Natur Virksomhedsgruppen
Kjærgaardsvej 8 6950 Ringkøbing

Ringkøbing-Skjern Kommune

RENOVATIONSSELSKABET ESØ 90 I/S
Vardevej 83A
6880 Tarm

Sagsbehandler
Nils Nordholm
Direkte telefon
99741181
E-post
nils.nordholm@rksk.dk
Dato
21. maj 2010
Sagsnummer
2009041335A

VVM-afgørelse og miljøgodkendelse

Renovationsselskabet ESØ 90 I/S,
Vardevej 83 a
6880 Tarm

- Omlastestation for farligt affald samt separation af olieholdigt spildevand

INDHOLDSFORTEGNELSE

1 Ansøgning....4
2 Afgørelse....4
3 Vilkår....5
4 Ikke teknisk resumé....29
5 Miljøteknisk vurdering....29
6 Gyldighed og retsbeskyttelse....36
7 Offentliggørelse og klagevejledning....37
8 Liste over modtagere af kopi af godkendelsen....39
9 Oversigtsplan – Bilag 1....40
10 Situationsplan/indretning af anlægget – Bilag 2....41
11 Kloakføring – Bilag 3A....42
12 Miljøteknisk beskrivelse - Bilag 3....43
13 Lovgrundlag - Bilag 4....45
14 Hovedhensyn ved meddelelse af miljøgodkendelse – Bilag 5....46
15 Dokumentation af vilkår til støj - Bilag 6....47
16 Dokumentation af vilkår til luft - Bilag 7....48

Stamdata for virksomheden

Virksomhedens navn	Renovationsselskabet ESØ 90 I/S
Virksomhedens adresse	Vardevej 83 a, 6880 Tarm
Virksomhedens telefonnr.	97 37 33 77
Virksomhedens mailadresse	post@esoe.dk
Virksomhedens kontaktperson	Bente Lønne, E-mail: bl@esoe.dk - 96 48 20 25 Hanne Vase, E-mail: hb@esoe.dk - 96 48 20 29
Virksomhedens matrikelnummer	22 P – Tarm By, Egvad
CVR-nr./P-nr.	13 81 47 08
Listebetegnelse, godk.bek. 1640 / 13-12-2006	Ny aktivitet: K203 Andre aktiviteter er omfattet af K 105 og K212
(i)-mærket, godk.bek. 1640 / 13-12-2006	Nej
Omfattet af VVM, bek. 1335 / 06-12-2006	Omfattet af bilag 2, VVM-screningspligt, som kan grundet udfaldet blive til VVM-pligt, jf. bilag 2, nr. 12. b) Anlæg til bortskaffelse af affald. Opbevares der så store mængder kemikalier at virksomheden er kolonne 3 virksomhed, jf. bkg. nr. 1666 af 14.12.2006, er der VVM-pligt jf. bilag 1, nr. 25 i Bkg. nr. 1335 af 6.12.2006.
Omfattet af risikobek., bek. 1666 / 14-12-2006	Nej – kun hvis mængderne der opbevares er over de nævnte grænser i bek. Der stilles vilkår til at det ikke må forekomme
Grønt regnskabs pligt, bek. 1515 / 14-12-2006	Nej ikke for K 203. Men for K 105.
Planforhold	Lokalplan nr. 48
Dato for øvrige miljøgodkendelser	Der er udfærdiget en overgangs-plan/revurdering af Miljøcenter Århus, der omfatter også eksisterende miljøgodkendel-ser med retsbeskyttelse, disse er: 4.11.2002: Afgørelse vedrørende VVM-pligt, Perkolatrenseanlæg, ESØ 31.3.2005: Afgørelse om VVM-pligt, sortere-og pressehal 3 med tilbygninger 22.9.2005: Afgørelse om VVM, opsamlings-tank ved perkolatrenseanlæg 6.2.2006: Afgørelse om VVM, oplagring og behandling af visse affaldstyper 14.12.2006: Miljøstyrelsen stadfæster Ring-kjøbing Amts miljøgodkendelse vedrørende afgørelse af 31.3.2005

Aktiviteter

Hovedaktivitet: K 203
Væsentlige biaktiviteter: Andre aktiviteter K 105 og K 212
Væsentlige miljøforhold: Luftforurening: Afkast mht. udslip af organiske opløsningsmidler, risiko for forurening af jord, grundvand og/eller overfladevand.

Ny aktivitet

Aktivitet	Omlastning af farligt affald, dermed midlertidig opbevaring samt separering af olie/vand
Listebetegnelse:	K 203
(i)-mærket:	Nej
VVM:	Nej – Ingen pligt
Risiko:	Nej – ikke omfattet af bkg.
Natura 2000	Ingen indvirkning, der er langt til nærmeste område og alt foregår indenfor.

Sagsbehandler	**Telefon**	**Mail**
Nils Nordholm, Virksomhedsgruppen, Miljø og Natur	9974 1181	nils.nordholm@rksk.dk
Kvalitetssikret af: Vibeke Frølich Lanzky, Miljø og Natur	9974 1751	vibeke.lanzky@rksk.dk

1 Ansøgning

Cowi har for ESØ 90 I/S ved brev i april 2009 med senere uddybende kommentarer samt flere præciseringer af ESØ 90 I/S selv i januar 2010, søgt om miljøgodkendelse af ESØ 90 I/S, Vardevej 83 a, 6880 Tarm for omlastestation af farligt affald samt separation af olie og vand.

Der søges om disse aktiviteter da anlægget ikke før har haft mulighed for at håndtere dette forretningsområde.

2 Afgørelse

2.1 VVM

Der er foretaget en screening af projektet i henhold til VVM-bekendtgørelsen. Der er vurderet, at ESØ 90 I/S' omlastning af farligt affald og separation af farligt affald ikke er af et sådant omfang, at projektet er omfattet af VVM-pligten (Vurdering af Virkning på Miljøet).

Afgørelsen er begrundet i, at miljøpåvirkningens omfang ikke er af en sådan karakter og/ eller grad, at aktiviteterne må antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

Afgørelsen er meddelt i henhold til "Bekendtgørelse om supplerende regler i medfør om lov om planlægning nr. 1335 af 6. december 2006".

Selve vurderingen og dens baggrund ses på bilag A 1.

2.2 Miljøgodkendelse

Ringkøbing-Skjern Kommune godkender hermed det ansøgte på de i afsnit 3 nævnte vilkår. Godkendelsen er givet på grundlag af ansøgningen og oplysningerne i sagen i øvrigt, jævnfør beskrivelserne og bilagene til denne godkendelse.

- Miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelsesloven § 33 og godkendelsesbekendtgørelsen.

Fremtidige nye aktiviteter, ændringer eller udvidelser såvel bygningsmæssigt som driftsmæssigt, som kan indebære forurening, herunder affaldsfrembringelse, må ikke påbegyndes, før der foreligger en afgørelse fra kommunen. Det er kommunen, der afgør om godkendelse er nødvendig (miljøbeskyttelsesloven § 33 og 37).

Retsbeskyttelsen er nærmere beskrevet i afsnit 6. Det anvendte lovgrundlag er nærmere beskrevet på bilag 4.

3 Vilkår

3.1 Generelt

3.1.1 Virksomheden skal etableres og drives som beskrevet i ansøgningen med supplerende oplysninger, dog med de ændringer og tilføjelser, der fremgår af vilkårene nedenfor.

3.1.2 En kopi af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden for de personer, der har ansvaret for virksomhedens indretning og drift. Og vilkårene skal være kendt af de personer der på udfører den pågældende del af driften.

3.1.3 Virksomheden skal holde Ringkøbing-Skjern Kommune orienteret om, hvem der er miljømæssigt driftsansvarlig for virksomheden / aktiviteten.

3.1.4 Virksomhedens journaler, procedurer og øvrige registreringer med miljømæssig relevans skal være tilgængelige for tilsynsmyndigheden.

3.1.5 Hvis godkendelsen ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen, bortfalder den.

3.1.6 Aktiviteter herunder mængde af affaldet må ikke betyde, at virksomheden overgår til at være omfattet af risikobekendtgørelsen, da der så skal meddeles miljøgodkendelse efter et andet punkt i listebekendtgørelsen.

3.2 Beredskab

Virksomheden skal udarbejde og løbende ajourføre beredskabsplan for uheld og utilsigtet udslip.

3.2.1 Ved driftsuheld, der kan medføre forurening af kloaksystem, jord og grundvand eller luft, skal virksomheden straks:

3.2.2 forsøge at afværge situationen

3.2.3 forsøge at standse forureningen og/ eller dens spredning

3.2.4 kontakte alarmcentralen på telefon 112 ved større eller ikke kontrollerbare uheld

3.2.5 kontakte renseanlæggets vagt på telefon 3091 6660 eller 3091 6640 ved spild til kloak.

3.2.6 Ringkøbing-Skjern Kommune og tilsynsmyndigheden skal orienteres hurtigst muligt og senest førstkommende hverdagsmorgen.

3.2.7 Senest 7 dage efter uheld skal virksomheden have indsendt rapport til kommunen, der beskriver uheldets omfang og indsatsen mod miljømæssige skader samt beskriver forebyggende foranstaltninger, der begrænser risiko for nye uheld.

3.3 Indretning af drift

3.3.1 Virksomheden skal altid være bemandet, når den er åben for aflevering af farligt affald.

3.3.2 Uden for arbejdstid skal alle oplag af farligt affald være utilgængelige for uvedkommende ved indhegning af aktiviteterne med et minimum 1,8 meter højt hegn med aflåste porte eller ved aflåsning af relevante bygninger og containere.

3.3.3 Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser og -procedurer vedrørende:

3.3.4 Modtagelse, oplagring, omlastning, omemballering og/eller sortering af farligt affald, herunder sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse hermed.

3.3.5 Betjening af de enkelte anlæg, pumper mv.

3.3.6 Procedurer for rengøring af emballage, køretøjer, tanke, andet udstyr, befæstede arealer samt tankgårde (i nærværende tilladelse agerer selve bygning opsamlingsopsamlingskar), sumpe, brønde og evt. andre opsamlingssteder.

3.3.7 Virksomhedens egenkontrol.

3.3.8 Procedurer i forbindelse med driftsforstyrrelser og uheld.

3.3.9 Instrukser og procedurer skal fremsendes til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden.

3.3.10 Instrukser og procedurer skal være tilgængelige for personalet.

Modtagelse og oplagring af farligt affald

3.3.11 Ved modtagelsen af farligt affald skal virksomheden straks kontrollere og vurdere emballeringen, oplysninger om affaldets klassificering og art samt eventuel deklarering og mærkning af affaldet. Hvis virksomheden vurderer, at oplysningerne er utilstrækkelige, skal den umiddelbart, så vidt det er muligt, indhente de nødvendige oplysninger.

3.3.12 Hvis der konstateres eller er mistanke om risiko for lækage fra emballagen, skal emballagen eller emballagens indhold straks fyldes over i en ny emballage, der er egnet til den pågældende affaldsfraktion.

3.3.13 Hvis virksomheden modtager farligt affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, jf. vilkår 3.3.16, og som det ikke umiddelbart er muligt at henvise til en anden modtagevirksomhed, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde, der er adskilt fra de øvrige oplag. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden om affaldet. Affaldet skal placeres

enten ved arealet palletanke eller for paller med spændelågsfade jf. bilag 2. Placeringen må ikke udgøre en risiko for påkørsel eller udslip.

3.3.14 Hvis virksomheden modtager farligt affald, der ikke kan identificeres, jf. vilkår 3.3.16, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde adskilt fra de øvrige oplag, mens der pågår nærmere undersøgelser eller eventuelle analyser heraf, eller mens virksomheden indhenter tilsynsmyndighedens stillingtagen til sagen. Affaldet skal placeres enten ved arealet palletanke eller for paller med spændelågsfade jf. bilag 2. Placeringen må ikke udgøre en risiko for påkørsel eller udslip.

3.3.15 Farligt affald skal opbevares under tag og beskyttet mod vejrlig. Dog kan opbevaring af farligt affald i transportcontainere, der bliver afhentet med indhold og tømt hos modtagevirksomheden, ske under tæt presenning.

3.3.16 Virksomheden må kun modtage og opbevare nedenstående arter og fraktioner af farligt affald i de i tabel 1 angivne mængder. Opbevaringen skal ske i henhold til de eventuelle særlige krav til opbevaring, der fremgår af tabel 1, kolonne 4, og i de oplagsområder eller tanke, der er angivet i tabel 1, kolonne 5.

Tabel 1: Fraktionerne er kategoriseret efter Kommunekemis opdeling/sorteringsvejledning

Kolonne 1	**Kolonne 2**	**Kolonne 3**	**Kolonne 4**	**Kolonne 5**
Farlig affaldsart(er) eller -fraktion(er)	**EAK-kode(r)** **/anden identifikation**	**Maksimalt oplag for væsentlige affaldsarter eller -fraktioner**	**Eventuelle særlige krav til opbevaring:** **Oplagshøjde/antal lag.** **UN-godkendt emballage anvendes altid til farligt gods**	**Oplagsområde(r) eller tank(e). Reference til tegning.**
A: Mineralolieaffald – alt andet end fra udskillere	Alt under 13 på nær 13 05 1307 05 01 05 05 01 06 05 01 08 05 06 99 05 01 11 05 01 12 05 01 99 13 01 13 13 03 10 13 02 08	0,5 t	Max opbevaring 1 år pr. indkommen affald. Max modtaget mængde 120 t pr. år. Affaldet opbevares så det emballeres forsvarligt, hvorved der ikke kan ske gennemsivning eller beholderne kan vælte. Affaldet opbevares i spændelågsfade i plast/jern til fast affald og spunstromler/dunke/palletanke i plast eller jern til flydende. Alle beholdere skal være lukkede og tætsluttende under opbevaring.	Opbevares i den vestlige ende af rummet og i området markeret til paller med spændelågsfade – jf. bilag 2

	13 08 02 13 08 99 15 02 02 16 01 07 16 07 08 16 07 09 20 01 26 20 03 99			
A: Vand med olie – fra udskillere	Alt under 13 05	40 t	Max opbevaring 1 år pr. indkommen affald. Max modtaget mængde 500 t pr. år. Affaldet skal pumpes i de 2 glasfibertanke der hver har et rumfang på 20 m^3	Opbevares i de 2 tanke stående indenfor i rummet i den østlige del , jf. bilag 2 – tank til olie med vand
B: Halogen , chlor eller svovlholdigt affald	02 01 08 02 01 09 07 01 03 07 01 07 07 01 09 07 02 03 07 02 07 07 02 09 07 03 03 07 03 07 07 03 09 07 04 03 07 04 07 07 04 09 07 05 03	0,2 t	Max. Opbevaring 1 år pr. indkommen affald. Max modtaget mængde 1,2 t pr. år. Affaldet placeres i plast/jernbeholdere i forskellige størrelser. Emballagen skal kunne modstå det opbevarede så der ikke forekommer gennemsivning Affaldet skal opbevares i beholdere der er lukkede og tætsluttende under opbevaring	Opbevares i den vestlige ende af rummet og i området markeret til paller med spændelågsfade – jf. bilag 2

	07 05 07			
	07 05 09			
	07 06 03			
	07 06 07			
	07 06 09			
	07 07 03			
	07 07 07			
	07 07 09			
	12 01 08			
	13 01 01			
	13 01 04			
	13 01 09			
	13 03 01			
	16 01 09			
	16 02 10			
	17 09 02			
	12 01 06			
	14 06 02			
	16 05 06			
	09 01 04			
	20 01 27			
	08 03 12			
	20 01 29			
	20 01 14			
	16 02 09			
	08 04 09			
	13 03 01			
	14 06 04			
	20 01 14			

	Og svovl 20 01 23 20 03 99			
C: Flydende og i småemballage, energiholdigt organisk affald	03 02 01 03 02 02 03 02 03 03 02 04 03 02 99 04 01 03 04 02 14 04 02 15 07 01 04 07 02 04 07 03 04 07 04 04 07 05 04 07 06 04 07 07 04 16 01 13 14 06 03 14 06 02 16 01 13 08 01 19 13 08 99 13 03 77 20 01 13 20 03 99	2,5 t	Max. Opbevaring 1 år pr. indkommen affald. Max modtaget mængde 60 t pr. år. Opbevares i spunstromler/spændelågsfade/dunke, palletanke. Afhængig af konsistens. Ved væskeform skal det placeres i spunstromler/dunke eller palletanke.	Opbevares for spændelågsfade og spunstromler på arealet – markeret med "Område for paller med spændelågsfade" Palletanke er placeret hvor det er markeret mht. palletanke – Bilag 2.

H: Organisk kemisk affald uden halogen eller svovl med lav brændværdi	02 01 01 02 03 02 02 06 02 04 01 06 04 02 16 04 02 17 04 02 19 16 03 99 06 04 99 06 05 02 06 05 03 07 01 11 07 01 12 07 01 99 07 02 99 07 03 99 07 04 99 07 05 99 07 06 99 07 07 99 08 01 11 08 01 12 08 01 13 08 01 14 08 01 15 08 01 16 08 01 17 08 01 18 08 01 20	2 t	Max. Opbevaring 1 år pr. indkommen affald. Max modtaget mængde 115 t pr. år. Opbevares i spumstromler/spændelågsfade/dunke, palletanke. Afhængig af konsistens. Ved væskeform skal det placeres i spunstromler, palletanke eller dunke.	Opbevares for spændelågsfade og spunstromler på arealet – markeret med "Område for paller med spændelågsfade" Palletanke er placeret hvor det er markeret mht. palletanke – Bilag 2.

	08 01 99				
	08 03..				
	08 04..				
	09 01 01				
	09 01 02				
	09 01 03				
	09 01 04				
	09 01 05				
	09 01 06				
	10 11 13				
	10 12 11				
	10 12 12				
	11 01 11				
	11 01 13				
	12 01 06				
	12 01 12				
	12 01 16				
	12 0108				
	12 01 99				
	16 01 14				
	16 10 01				
	16 10 02				
	16 10 03				
	16 10 04				
	19 08 13				
	19 09 99				
	20 01 17				
	20 03 99				
	09 01 01				

	13 08 99 08 03 17 08 03 12 11 01 07 08 01 19 16 05 06 20 01 27 08 04 09 08 01 19 12 01 09 11 01 11 11 01 06 16 01 14 15 02 02 09 01 29 20 01 29 20 01 25 08 04 11 13 02 08			
K: Kviksølvholdigt affald	05 07 01 05 07 02 05 07 99 16 01 08 18 01 10 20 03 99 16 05 06 16 06 03 02 01 08	0,05 t	Max. Opbevaring 1 år pr. indkommen affald. Max modtaget mængde 1 t pr. år. Placeres i små plast fade. Affaldet kan også være pakket i godkendte kviksølvsposer.	Affaldet placeres på arealet markeret som område for paller med spændelågsfade – Bilag 2

	11 01 06 20 01 12 20 01 21 20 01 33			
O: Reaktivt affald	06 09 99 16 05 06 16 05 07 20 03 99	0,20 t	Max. Opbevaring 1 år pr. indkommen affald. Max modtaget mængde 1,5 t pr. år. Det opbevares enten i palletanke, spændelågsfade eller spunstromler. Er det væskeform placeres det i spunstromler, dunke eller palletanke.	Affaldet skal placeres i arealet markeret som "område for paller med spændelågsfade" – bilag 2
T: Bekæmpelsesmidler	02 01 08 02 01 09 06 13 01 08 01 19 16 05 06 20 01 19 20 03 99	0,25 t	Max. Opbevaring 1 år pr. indkommen affald. Max modtaget mængde 12,6 t pr. år. Tomme emballager fra gifte m.m. i godkendte sække til formålet. Faste rester i spændelågsfade Er det væskeform placeres det i spunstromler, dunke eller palletanke. Fade og sække skal være lukkede og tætte.	Affaldet skal placeres i arealet markeret som "område for paller med spændelågsfade" – bilag 2
X: Uorganisk kemisk	02 01 01 02 01 08 02 01 09 02 04 02 02 07 03 04 01 04 04 01 05 05 01 11 05 01 12 06 01 06	3 t	Max. Opbevaring 1 år pr. indkommen affald. Max modtaget mængde 44,6 t pr. år. Flydende affald i plast spunstromler, palletanke eller dunke. Syrer for sig og baser for sig. Tomme/delvis tomme emballager i spændelågsfade. Alle beholdere skal være tætsluttende og lukkede.	Affaldet skal placeres i arealet markeret som "område for paller med spændelågsfade" – bilag 2

	06 01 99			
	06 02 01			
	06 02 03			
	06 02 04			
	06 02 05			
	06 02 99			
	07 01 01			
	07 0201			
	07 03 01			
	07 04 01			
	07 05 01			
	07 06 01			
	07 07 01			
	10 02 07			
	10 02 13			
	10 02 11			
	10 09 09			
	10 10 09			
	10 10 15			
	11 01 08			
	11 01 15			
	11 01 16			
	11 01 07			
	06 02 03			
	11 01 06			
	16 05 06			
	20 01 15			
	11 01 13			
	11 01 06			

	02 01 08 11 01 08 16 06 01 20 01 14 20 01 15 20 03 99			
Z: Særskilte fraktioner	06 01 01 06 01 02 06 01 03 06 01 04 06 01 05 06 10 02 07 03 99 07 04 13 07 05 13 07 05 14 08 05 01 09 01 11 09 01 12 11 01 09 11 01 11 15 01 10 15 01 11 16 03 03 06 03 05 16 05 09 16 07 09 16 10 03 16 10 01	0,5 t	Max. Opbevaring 1 år pr. indkommen affald. Max modtaget mængde 145 t pr. år. Ved spraydåser placeres disse i spændelågsfade/cdontainere i jern/plast, som ikke er helt tætte Spraydåser skal modtages i lukket inderliner så der ikke sker afdampning.	Affaldet skal placeres i arealet markeret som "område for paller med spændelågsfade" – bilag 2

	16 05 06 16 06 01 16 05 04 16 06 05 20 01 32 17 06 06 20 01 33 17 04 03 16 05 04 08 03 12 18 01 03 18 01 06 18 01 09 18 02 01 18 02 05 18 01 08 18 02 07 18 02 08 19 02 11 16 06 02 20 01 21 02 01 08 Samt - andet affald der ikke kan henføres til øvr. kategorier Og andet direkte deponerbart affald			

3.3.17 Oplagsområder til farligt affald skal være indrettet og afmærket, således at det enkelte område er tydeligt afgrænset, og så det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsarter og -fraktioner skal opbevares.

3.3.18 Afstanden mellem oplag af farlige affaldsarter eller -fraktioner, der ved sammenblanding kan medføre en fysisk/kemisk reaktion, som kan udgøre en miljø- eller sundhedsmæssig risiko, skal være mindst 10 meter. Tilsvarende må der ikke kunne ske blanding af spild fra disse affaldsarter eller -fraktioner. Hvis spild fra forskellige affaldsarter og/eller -fraktioner ledes til den samme sump eller lignende opsamlingsområde, skal spildet opsamles hurtigst muligt.

3.3.19 Emballeret farligt affald skal placeres, således at den enkelte emballage kan inspiceres, og således at der ikke er risiko for, at emballagerne vælter. Ved stabling af emballager må der ikke være risiko for, at de nederste emballager lider overlast.

3.3.20 Tanke skal være sikret mod påkørsel.

3.3.21 Alle emballager til farligt affald skal være egnede til opbevaring af den pågældende affaldsart eller -fraktion og forsynede med tydelig mærkning. Emballage skal være hele og tætte, og må ikke kunne reagere med indholdet.

3.3.22 Flydende og støvende farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede emballager, der er modstandsdygtige over for det affald, der opbevares i emballagen.

Oplag af specifikke affaldsarter eller –fraktioner

3.3.23 Giftigt og meget giftigt affald samt medicinrester skal opbevares forsvarligt i særskilt og aflåst skab eller rum forsynet med advarselsskilt.

3.3.24 Der må ikke modtages eller oplagres klinisk risikoaffald ud over kanyler.

3.3.25 Akkumulatorer og batterier skal opbevares i tætte syrefaste beholdere.

3.3.26 Helt eller delvist knuste kviksølvholdige lyskilder samt kviksølvholdigt glas eller pulver skal opbevares i tætte lukkede emballager.

3.3.27 Asbeststøv, støvende asbestholdigt affald, filtre og lignende samt asbestholdigt affald, der kan støve, som f.eks. bløde lofts- og vægplader og itugåede plader med cementbundne asbestfibre, skal i befugtet tilstand opbevares i egnet, lukket, tæt emballage, der er mærket med oplysning om, at den indeholder asbest.

Stationære tankanlæg samt øvrige faste rør og slanger

3.3.28 Stationære tankanlæg til opbevaring af farligt affald skal

- være tætte og i god vedligeholdelsesstand,

- være forsynet med overfyldningsalarm, der markerer, når tanken er 90% fuld (alarmen og eventuelt overvågnings- og styringspanel skal kunne registreres fra påfyldningsstedet) samt
- være korrosionsbeskyttede indvendigt eller opbygget af materialer, der er resistente over for den type affald, de anvendes til, og over for eventuelt kondensvand, hvis dette udskilles.
- Eventuelle utætheder skal udbedres straks efter, at de er konstateret.
- Ved tankanlæg forstås tanke med tilhørende rørsystemer og slanger.
- Tankene skal være udformet som lukkede beholdere med fast tag, og de skal være hævet over underlaget, så inspektion af bunden er muligt.
- Dobbeltvæggede tanke skal være tilsluttet et trykovervågningssystem for lækager.
- Påfyldningsrør på tankene skal være afsluttet med hætte eller dæksel. Rør og slanger til påfyldning og aftapning skal være placeret og udformet således, at de er tomme, når der ikke transporteres farligt affald i dem.
- Tanke, der anvendes til farligt affald, skal være udstyret med tryk/vacuum ventil. Hvis tankanlægget er placeret i en bygning, skal åndingsluft fra tanken føres via et udluftningsrør til det fri og mindst 1 meter over tagryg.
- Der må ikke være placeret udendørs tanke som er tilknyttet aktiviteten
- Tankanlæg skal være placeret i tætte tankgårde (bygningen) uden afløb eller med afspærringsventil, hvor volumenet af den største tank maksimalt udgør 90% af tankgårdens opsamlingskapacitet.

3.3.29 Øvrige faste rørsystemer og slanger, som anvendes til farligt affald, skal være tætte, i god vedligeholdelsestilstand og korrosionsbeskyttede indvendigt eller opbygget af materialer, der er resistente over for den type affald, de anvendes til, og over for eventuelt kondensvand, hvis dette udskilles.

3.3.30 Inden ibrugtagning af stationære tankanlæg og øvrige faste rørsystemer og slanger til farligt affald skal dokumentation for anlæggenes, rørenes og slangernes tæthed fremsendes til tilsynsmyndigheden.

3.3.31 Viser den 5 årige kontrol af tankanlæggene samt rør at disse er udtjente og der er en større risiko ved at anvende disse skal de udskiftes hurtigst muligt. Tilsynsmyndigheden skal straks have besked, såfremt kontrollen viser dette.

3.3.32 Alle rør til farligt affald, som er under plads- eller gulvniveau, skal være ført i en rørgrav, der giver mulighed for inspektion af rørene.

3.3.33 Der må ikke være opstillet olietanke med mineralskolie, som reguleres af bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, der kan sammenkædes med aktiviteten i denne godkendelse

<u>Omlastning, omemballering og sortering af farligt affald</u>

3.3.34 Omlastning, omemballering og sortering af farligt affald må kun foregå på de angivne og dertil indrettede arealer, jf. vedlagt tegning(er). Inde i bygning/rummet som vist på bilag 2, må aflæsningen foregå. Dog må lastbilerne "bakke til" bygning således at selve åbningen af lastbilen er inde i bygningen. aflæsningen skal forgå så, ved uheld eller spild vil alt løbe til bygningen og blive i

denne og uden kontakt med det oplagret affald i denne. Aflæsningsområdet skal være impermeablet og tæt.

3.3.35 Påfyldning af og aftapning fra tankanlæg med farligt affald skal foregå under overvågning.

3.3.36 Overpumpning af olieholdig væske fra slamsuger til tankanlæg skal foregå ved tilkobling med Elaflex eller tættere.

3.3.37 Relevante afspærringsventiler i sumpe, brønde og lignende opsamlingsbassiner beliggende i ikke-overdækkede arealer skal være lukkede, når der håndteres farligt affald, fyringsolie eller motorbrændstof i det tilhørende område, og indtil eventuelt spild er fjernet.

3.3.38 PCB-holdig olie må ikke blandes med andet affald.

3.3.39 Virksomheden må ikke sammenblande farligt affald, jf. § 53, stk. 1 i bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald (Affaldsbekendtgørelsen).

3.3.40 Emballager med farligt affald samt kasserede produkter, der er kategoriseret som farligt affald, skal håndteres, så risikoen for, at der sker udslip og spredning af farlige stoffer, er reduceret mest muligt.

Jord, grundvand og overfladevand

3.3.41 Råvarer i form af kemikalier skal opbevares i egnede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.

3.3.42 Transport af farligt affald skal ske på arealer, der er befæstede. Overfladevand skal ledes til afløb med afspærringsventil.

3.3.43 Ved "befæstet areal" forstås et område med fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør.

3.3.44 Oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af farligt affald skal ske på impermeable arealer og gulve. Arealer og gulve skal være indrettet som afgrænsede områder med opkant og/eller hældning mod sump, brønd eller lignende tæt(te) opsamlingsbassin(er) uden afløb eller med afspærringsventil(er). Arealer og gulve skal endvidere indrettes således,

3.3.45 at spild af flydende farligt affald kan holdes inden for et afgrænset område, der skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed til flydende affald i området, og således

3.3.46 at overfladevand fra de ikke-overdækkede arealer kan opsamles forinden udledning.

3.3.47 Ved "impermeabelt" areal forstås et befæstet areal, der er uigennemtrængeligt for de forurenende stoffer, som findes i det farlige affald, der håndteres på arealet. Med "tæt" forstås tilsvarende uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, som oplagres.

3.3.48 Alt affald skal være forsvarligt emballeret således der ikke er risiko for udsivning/nedsivning/spild.

3.3.49 Arealer, hvor der sker omlastning til og fra tankbiler, slamsugere, skal, uanset vilkår 3.3.39, være indrettet som et afgrænset tæt opsamlingsområde med hældning mod sump, brønd eller lignende opsamlingsbassin uden afløb eller med afspærringsventil og med en samlet opsamlingskapacitet på minimum 5 m3.

3.3.50 Alle impermeable og befæstede arealer, sumpe, brønde og lignende opsamlingsbassiner, gruber og lignende særlige oplagsområder samt tankgårde skal være i god vedligeholdelsesstand. Eventuelle utætheder skal udbedres straks efter, at de er konstateret.

3.3.51 Rengøringspladser for emballager, køretøjer m.v., der har indeholdt farligt affald, skal være indrettet på et impermeabelt areal med opkant og anden nødvendig afskærmning, således at farligt affald, vaskevand, eventuelle rengøringsvæsker samt aerosoler m.v. ikke spredes uden for rengøringspladsen. Rengøringspladsen skal være indrettet med hældning mod afløb indtil samletank i bygning.

3.3.52 Samletanken skal have monteret ventil, således det ikke automatisk kan tilløbe koalescensudskiller og videre til kloak.

3.3.53 I tilfælde af brand skal relevante afløbsventiler lukkes med henblik på opsamling af slukningsvand på virksomheden.

3.3.54 Slukningsvand skal bortskaffes efter kommunens anvisninger.

3.3.55 Gulvet i bygningen beklædes med epoxymaling, for de fraktioner som ikke tilbageholdes/resistente af denne beklædning skal der monteres spildbakker som kan

rumme den største beholders rumfang. Fuger/støbeskel med mere skal være tætte med epoxymalingen.

3.3.56 Skulle der ved kontrol af gulvkonstruktionen erkendes utætheder skal der straks iværksættes tætning af konstruktionen og driften skal enten stoppe indtil det er udbedre eller der skal foretages foranstaltninger så der IKKE kan ske nogen tilløb til utætheden.

3.3.57 Hvilke fraktioner som epoxymalingen kan tilbageholdes vurderes ud fra enten orientering fra Miljøstyrelsen nr. 6 af 2008 – Forebyggelse af jord og grundvandsforurening på industrivirksomheder ved udvalgte aktiviteter – kap. 6 eller sagkyndig ekspert udsagn som foreligger skriftligt for netop denne fraktion ved ESØ egen kontakt til eksperten.

3.3.58 Spildbakker skal tømmes straks der konstateres et spild i disse og beholderne ovenfor skal så kontrolleres for utætheder. Er beholderne utætte udskiftes de straks. Spildbakkerne undersøges ved samme lejlighed for utætheder og udskiftes hvis de er det.

3.3.59 Spildbakkerne skal være resistente overfor de evt. fraktioner der kan komme i disse.

3.3.60 Følgende stoffer skal placeres over spildbakker: Aromatiske opløsningsmidler, polære opløsningsmidler, klorede opløsningsmidler og phenoler der ikke er i dobbeltemballage

Kørsel/afmærkning

3.3.61 Alle chaufførerer som kører inde i bygningen skal have kendskab til kørevejene.

3.3.62 Køre- og aflæsningsområde skal være tydeligt afmærkede

3.3.63 Intern transport med trucks skal være tydeligt afmærket og være kendt af truckchaufføren.

3.4 Forureningsbegrænsning

Støj

3.4.1 Virksomhedens samlede støjbidrag skal overholde vilkåret fra overgangsplanen og revurdering vilkår F1, dog med følgende supplement.

3.4.2 Spidsværdien fra selve omlasteanlægget og dets aktiviteter må ikke overstige 55 dB (A) med tidsvægtningen "fast" ved de omkringboende i natperioden som er fra kl. 22.00 - 07.00.

3.4.3 Kontrol af støj, krav til målinger og definition af overholdelse af støjgrænser skal vilkårene F4, F5 og F6 i overgangsplanen og revurderingen overholdes. Målingerne skal være akkrediteret og følge *Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer m.v. nr. 1353 af 11. december 2006 - samt bilag 6.*

3.4.4

Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer (garderingsvilkår):

3.4.5 Vilkår for lavfrekvent støj og infralyd, skal overholde vilkår F3 i overgangsplanen og revurderingen samt kontrol og vurdering af overholdelse efter vilkårene F4, F5 (dog med den rettelse at orienteringen er fra 1997 og ikke 1887) samt vilkår F6.

3.4.6 Nedenstående grænser er for vibrationer er gældende for hele virksomheden og vibrationer måles som dB re 10^{-6} m/s. Vibrationsgrænserne gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning Slow.

Anvendelse	**Vægtet accelerationsniveau, L_{aw} i dB**
Boliger i boligområder, (hele døgnet) Boliger i blandet bolig/erhvervsområde (Center-områder) kl. 18-7 Institutioner	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 7-18. Kontorer, undervisningslokaler o.l.	80
Erhvervsbebyggelse	85

3.4.7 Ved måling til dokumentation for overholdelse af vibrationsgrænserne, skal anvisningerne i afsnit 4.3 i Miljøstyrelsens Orientering nr. 9 af 1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø" anvendes.

3.4.8 Ved evt. målinger for lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer skal udgifter herfor afholdes af virksomheden. Udfører skal kunne dokumenterer at denne er sagkyndig på området.

Luft / Støv / Lugt

3.4.9 Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.

3.4.10 Virksomheden må ikke give anledning til støvgener uden for virksomhedens område, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.

3.4.11 Afkast fra rumudsug skal føres mindst 1 meter over tagryg og være opadrettede. Ved tag forstås det aktuelle tag, hvor afkastet er placeret

3.4.12 Der skal være udsugning ved omhældning af laboratorieaffaldet, afkastet skal føres min. 1 m over tagryg.

Olietåger fra spidstankene á 20.000 liter

3.4.13 Der monteres olietågefilter på de 2 store olietanke/separationstanke og afkastene skal føres min. 1 m over tagryg.

3.4.14 Emissionen fra olietåge fra tankene må ikke overstige 5 mg/Nm3, målt som timemiddelværdi, ved fyldning/tømning af tankene.

3.4.15 Immisionen fra de 2 afkast på tankene må maksimalt have en B-værdi på 0,01 mg/m3 udenfor virksomhedens skel, i 1,5 m's højde ved 99 % fraktilen.

Affald

3.4.16 Spild af farligt affald på befæstede, impermeable og ubefæstede arealer skal opsamles straks.

3.4.17 Hvis der opstår risiko for, at spild af farligt affald kan nå et afløb, skal de(n) relevante afspærringsventil(er) straks lukkes.

3.4.18 Spild af farligt affald i sumpe, brønde og lignende opsamlingsbassiner samt i tankgårde opsamles dagligt ved arbejdstids ophør. Ved uheld, hvor der f.eks. er gået hul på en emballage med flydende farligt affald, opsamles spildet hurtigst muligt.

3.4.19 Opsamlet spild af farligt affald inkl. eventuelt opsugningsmateriale, rester fra filtrering af farligt affald samt affald fra rengøring af emballager, containere, køretøjer, tanke eller andet udstyr til farligt affald skal håndteres som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.

Spildevand

3.4.20 Udledning af spildevand skal ske til offentlig kloak. Spildevandet skal reguleres via en ny tilslutningstilladelse, det er primært grundet olieholdigt spildevand

gældende tilslutningstilladelse for andre aktiviteter på virksomheden er reguleret via tilslutningstilladelse af 30. april 2003, den tager ikke højde for olieholdigt spildevand.

3.4.21 Inden det renset/separerede vand fra olie/vand i spidstankene ledes til trykledning og efterfølgende offentlig kloak, skal det ledes gennem en godkendt og efter DS 432 dimensioneret koalescensudskiller.

3.4.22 Dokumentation for at koalescensudskilleren er dimensioneret til maksimal mængde og kan håndtere dette skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 1 måned før opstart af aktiviteten.

3.5 Egenkontrol

3.5.1 Virksomheden skal mindst en gang årligt foretage eftersyn og funktionsafprøvning af automatiske kontrol-, alarm- og sikringssystemer.

3.5.2 Virksomheden skal løbende og mindst en gang i kvartalet, jf. vilkår 3.3.42, foretage visuel kontrol for utætheder og revnedannelser af

- belægninger og fuger på alle impermeable og befæstede arealer og gulve,
- sumpe, brønde og lignende opsamlingsbassiner,
- stationære containere og egne transportcontainere,
- gruber og lignende særlige oplagsområder og
- tankgårde.

3.5.3 Virksomheden skal mindst en gang i kvartalet foretage visuel kontrol af tankanlæg til farligt affald for lækager og vedligeholdelsestilstand, jf. vilkår 3.3.23.

3.5.4 Øvrige faste rørsystemer og slanger til farligt affald skal kontrolleres visuelt for lækager og vedligeholdelsestilstand en gang om måneden, jf. vilkår 3.3.24.

Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage eftersyn af

- impermeable og befæstede arealer,
- sumpe, brønde og lignende opsamlingsbassiner,
- stationære containere og egne transportcontainere,
- gruber og lignende særlige oplagsområder samt
- tankgårde,
- service af olietågefiltre

dog højst en gang årligt.

3.5.5 Virksomheden skal mindst hvert 5. år og første gang inden aktiviteten startes, lade foretage tæthedsprøvning af enkeltvæggede tanke med tilhørende rørsystemer med henblik på at dokumentere, at vilkår 3.3.23 er overholdt. Tæthedsprøvningen skal foretages af et uvildigt, sagkyndigt firma, og rapport over resul-

tatet skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter prøvningen. Tæthedsprøvningen af rørene skal som min. kunne honorerer kravene i DS 455.

3.5.6 Minimum en gang årligt skal olietågefiltrenes funktionduelighed testes af sagkyndig på området.

3.5.7 Der skal føres driftsjournal med angivelse af:

- Løbende registrering af art, fraktion og mængde af modtaget farligt affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvorfra affaldet er leveret.
- Løbende registrering af art, fraktion og mængder af fraført affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvortil affaldet er leveret.
- Navn, adresse og så vidt muligt CVR- og P-nummer på affaldsproducenter, der afvises.
- Dato for og resultatet af kontrol af automatiske kontrol-, alarm- og sikringssystemer, jf. vilkår 3.5.1.
- Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af impermeable og befæstede arealer og gulve, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer, jf. vilkår 3.5.2.
- Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tankanlæg og øvrige faste rørsystemer samt eventuelle foretagne forbedringer, jf. vilkår 3.5.3.
- Dato for og resultat af det uvildige eftersyn af impermeable og befæstede arealer og gulve, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer, jf. vilkår 3.5.4.
- Ved udgangen af hvert kvartal registreres endvidere mængden af hver af de oplagrede affaldsarter eller -fraktioner, for hvilke der er fastsat vilkår om maksimalt oplag, jf. vilkår 3.3.16.
- Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.
- Service af olietågefiltre tid og stand samt udbedringer

3.5.8 Koblingerne ved slamsugere skal efterses 1 gang årligt for utætheder og slidtage.

3.5.9 Minimum hver måned kontrolleres gulvkonstruktion og beklædning visuelt, der føres journal over hvem der har gjort det og hvilke bemærkninger der har været til kontrollen.

<u>Støj, lugt, luft, vibrationer, infralyd og lavfrekvent støj</u>

3.5.10 Måling og efterprøvning af vilkårne herfor sker efter anvisningerne beskrevet i de relevante bilag i nærværende tilladelse.

3.5.11 Der hvor der henvises til anden tilladelse efterprøves efter de regler der er nævnt i den tilladelse.

3.5.12 Tilsynsmyndigheden kan afkræve at ESØ 90 I/S dokumenterer, at disse vilkår er overholdt ved måling som nævnt i bilagene eller tilladelsen jf. vilkår 3.5.10, jf. dog også 3.5.11. Tilsynsmyndigheden kan dog maksimalt afkræve samme type måling én gang årligt, medmindre der viser sig overskridelser af disse vilkår ang. støj, lugt og vibrationsgrænser.

3.6 Årsrapportering

3.6.1 Tilsynsmyndigheden modtager en årsrapport: Kort beskrivelse af anlæggets drift, herunder ændringer i processer og uheld og indkomne mængder fordelt på de opstillede fraktioner i vilkår 3.3.16 samt kontrol af tankanlæg jf. vilkår 3.5.3. Indberetningen skal dække et kalenderår af gangen.

3.6.2 Første gang som der skal indsendes årsrapport for anlægget er den 1. april 2011, derefter indsendes der senest den 1. april hvert år en årsrapport.

3.7 Ophør

3.7.1 Ved endeligt ophør af virksomhedens drift skal den ansvarlige for virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet til en miljømæssig tilfredsstillende stand.

Forslag til foranstaltninger skal tilsendes og godkendes af tilsynsmyndigheden, senest 3 måneder inden driften ophører.

3.7.2 Miljøgodkendelsen bortfalder senest, når den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

4 Ikke teknisk resumé

ESØ har ønske om at kunne separere olie og vand og modtage farligt affald til omemballering og videreforsendelse.
Derfor har ESØ søgt om miljøgodkendelse for disse aktiviteter.

Der skal anvendes 2 glasfibertanke á 20 m^3 til separering af olie og vand fra tømte udskillere.
Separeringen vil foregå ved gravimetri og dermed udnyttes samme renseproces som i udskillere.

Glasfibertankene har tidligere været anvendt til renseanlægget for perkolat, men det er ikke længere nødvendigt, hvorfor der søges disse tanke udnytte på anden vis.

Ydermere vil der foregå modtagelse af farligt affald, det er en ny opgave som er blevet interessant efter Modtagestation Midtjylland som tidligere håndterede store mængder farligt affald er lukket.

Der vil blive modtaget både fast og flydende affald. Affaldet opbevares indenfor i afmærkede arealer og placeres så risikoen for forurening af omgivelserne ikke er til stede.

Affaldet vil blive emballeret i godkendte emballager og vil efter indsamlingen blive bortskaffet til godkendt modtager af de givne fraktioner.

Driften vil være af permanent karakter.

5 Miljøteknisk vurdering

Størsteparten af vilkårene der er stillet i nærværende miljøgodkendelse er standardvilkår som er foreskrevet for listevirksomhed K203 jf. bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomheder nr. 1640 af 13. december 2006, bilag 5, afsnit 6.4.

5.1 Lokalisering

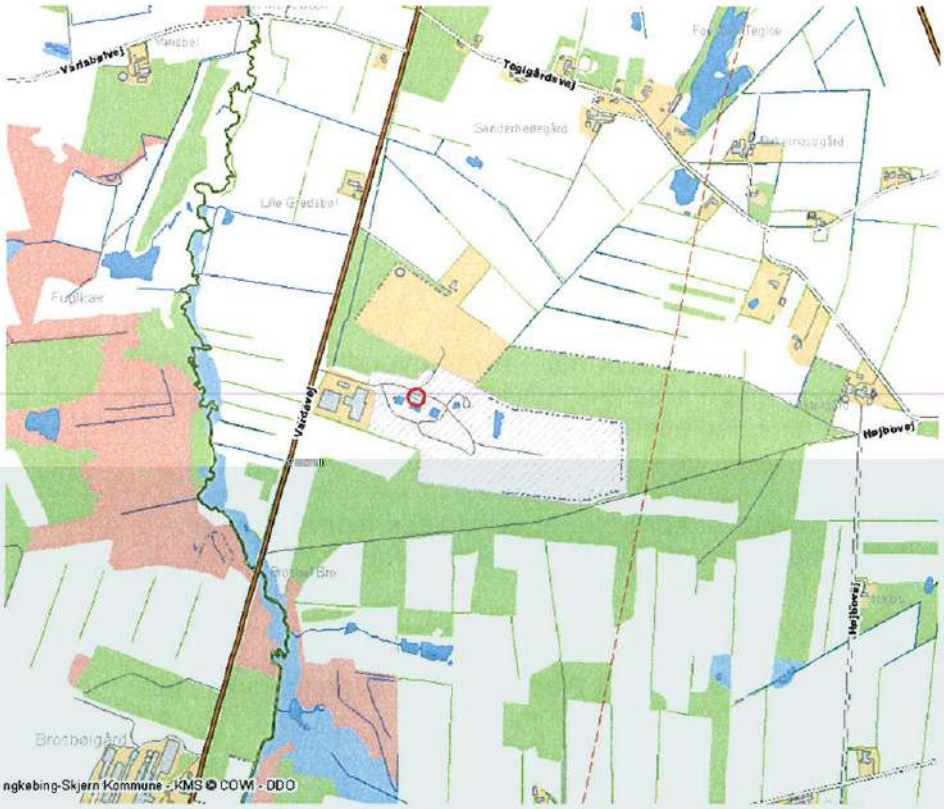
Aktiviteten etableres i en eksisterende bygning som har været anvendt til renseanlæg. Aktiviteten placeres på ESØ's allerede ejede arealer. ESØ's arealer er omfattet af lokalplan nr. 48 og aktiviteten kan rummes i den allerede gældende lokalplan jf. Knud Astrup BYG.

Området hvor hallen er placeret er udlagt til kontrolleret losseplads, specialdepoter samt støjende og pladskrævende oparbejdnings-, komposteringspladser m.v.

Området er landzone.

Bygningen er placeret ca. i midten af ESØ's arealer. Placeringen af bygningen kan ses på nedenstående kort.

Området som ESØ og dermed hallen ligger i ses af nedenstående kort. Her kan ses naboerne til anlægget.



Der er følgende nærmeste afstande til de omboende naboer:

Nordligretning: Ca. 600 m til Vardevej 84, 6880 Tarm
Sydligretning: Ca. 1200 m til Grønsigvej 1, 6880 Tarm
Østligretning: Ca. 1100 m til Teglgårdsvej 16, 6880 Tarm
Vestligretning: -

Aktiviteten placeres dermed langt fra naboer og i et område der i forvejen har erhvervsmæssige aktiviteter der er sideordnede.

Placeringen vurderes derfor at være fornuftig.

Natura 2000

Det vurderes at aktiviteten ikke vil kunne have indfyldelse på Natura 2000-områder i og med der er flere kilometre til nærmeste område.

5.2 Indretning og drift

Separation af olie og vand og oplag/omemballering af indsamlet farligt affald vil alt sammen foregå indenfor i bygningen vist ovenfor. Bygningen har 2 rum det ene (det østligste) har været anvendt til renseanlæg for perkolat og det andet anvendes til elproduktion via gasmotor. Gassen genereres fra lossepladsens gasudvikling og nyttiggøres.

Beredskabet har tidligere fået oplyst om denne indretning og har ingen bemærkninger til indretningen på nuværende tidspunkt.

Rummet i den østligste del af bygningen/hallen vil således nu blive anvendt til de søgte aktiviteter.

Separation af vand og olier:

Separation af vand iblandet olie, vil foregå via gravimetri. Det foregår ved at slamsugeren vil bakke ind i bygningen og tilkoble sig tankene og derefter tømme sit indhold over i tankene via pumpning, når slamsugeren et tømt skylles tanken, og vandet herfra pumpes ligeledes i tanken.
Olien vil efterfølgende stige til overfladen og vandet synke til bunds. Hver morgen vil en del af vandet kunne aftappes i bunden af tanken, for at kontrollere hvor meget der kan tappes af er der monteret en aftapningshane 140 cm oppe på tanken, denne skal løbe konstant når der tappes vand af, så man kan se hvornår det skiller mellem olie og vand. Vand fra kontrolhanen løber i en spand der derefter tømmes tilbage i tanken. Via tankenes udformning som er spidsbundet, vil aftapning kunne foregå sikkert.
Det sikres at der kun ledes vandfase i kloak ved at vandet fra samletanken ledes via koalecensudskiller.

Efter vandet er aftappet bliver olien tappet af og kørt til regenerering hos en godkendt affaldsbehandler.

Inden det løber til offentlig kloak ledes det tømte vand igennem en koalescensudskiller for sikring af vandets renhed.

Det faste affald fra koalescensudskilleren håndteres som fast olieaffald og det væskeholdige sendes gennem en af spidstankene.

Koalescensudskilleren er dimensioneret efter DS 432 og der er indsendt dokumentation herfor inden idriftstagning.

Tankene er produceret i glasfiber af Vestfiber I/S, 6880 Tarm.

Når vilkår 3.4.14 – 3.4.16 og tilslutningstilladelsen er overholdt, vil dette ikke forurene ud over og det der kan gives tilladelse til.

Slamsugerne skylles i hallen og skyllevandet ledes til samme tank som affaldet er kommet i, den efterfølgende rengøring kan foregå på vaskepladsen for dagrenovationsbiler.

Oplagring og omemballering af farligt affald

Foruden separation af vand med olie iblandet vil der foregå en oplagring og omemballering af farligt affald i hallen. Det vil sige at affaldet placeres i egnede og efter vilkår tilladte emballager. Efterfølgende bortskaffes disse som farligt affald. Emballager skylles og rengøres ikke på virksomheden.

For væsker vil der være tale om spunstromler, dunke og palletanke og for fast farligt affald vil der primært blive anvendt spændelågsfade som opbevaring.
Dog vil kjeldahlanalyseaffald og andet laboratorium affald blive opbevaret i palletanke á 1000 liter.
Palletankene stables ikke.

Laboratorieaffaldet (basisk væske, primært Kjelddahl-analyse affald) hentes i enkelte tilfælde med slamsuger og hældes på palletanke i hallen. Slamsugeren skylles i hallen og skyllevandet hældes på palletank.

Øvrigt affald opbevares i miljøcontainere og i transportfade eller palletanke direkte fra affaldsproducenterne/kunderne. Disse bortskaffes sammen med affaldet og dermed er der ingen rengøring af disse.

Alle palletanke, spunstromler, dunke og spændelågsfade vil være lukkede under oplagring.
Spændelågsfadene bliver wrappet efterhånden som pallerne fyldes, således stabiliteten er øget.

Affaldet vil ikke blive blandet.

Hvor affaldet placeres jf. bilag 2 og de forskellige fraktioner vil være placeret hver for sig og tydeligt markeret.

Hvilke typer affald der håndteres kan ses af vilkår 3.3.16.

Hele rummets gulv vil være overfladebehandlet med epoxymaling for at gøre konstruktionen tæt og modstandsdygtig overfor spild. Gulvet efterses jævnligt for sprækker, afskalning af epoxymaling og utætheder. Konstateres der nogle af disse forhold vil dette straks blive udbedret.

De affaldstyper som ikke tilbageholdes af epoxymalingen (der henvises til orientering fra Miljøstyrelsen nr. 6 af 2008 – Forebyggelse af jord og grundvandsforurening på industrivirksomheder ved udvalgte aktiviteter – kap. 6), placeres i spildbakker som kan modstå den givne affaldsfraktion.

Der er tale om følgende stoffer der ikke tilbageholdes af epoxymalingen på gulvet: Aromatiske opløsningsmidler, polære opløsningsmidler, klorede opløsningsmidler og phenoler der ikke er i dobbeltemballage.

Transporten med affald foregår via palleløfter.

Aflæsningsområdet for lastbilerne er tydeligt afmærket.

Hallen udformes således at evt. spild både ved oplagring/omemballering/aflæsning og pålæsning vil "falde ind" i bygningen, derfor er der lavet en vulk ved indkørslen til hallen.
Samtidigt vil gulvet hælde således spild og vand fra nødbruser kan opsamles i samlebrønd i det sydvestlige hjørne af bygningen.

Omhældning af laboratorieaffald vil foregå i lukket system, der monteres dog udsug, der føres 1 m over tagryg.

Spildet vil efter følgende kunne opsamles i "grubben".

Ydermere vil af- og pålæsnings processen være overvåget af en medarbejder fra ESØ hele tiden. Og der vil være absorbsionsmidler at finde i samme rum, klar til udspredning ved et evt. uheld.

Endelig er der membran under hele deponiet som ledes til lagunerne og efterfølgende til offentlig kloak.

Når disse forhold er taget samt vilkårene overholdes i miljøgodkendelsen, må det konkluderes at indretning og drift er forsvarlig.

Typisk opbevaringstid af affaldet er ca. 2 uger inden det videre transporteres til forarbejdning hos godkendt affaldsbehandler.

Intern kloak

Fra samletank gennem koalescensudskiller ledes vandet fra det nu separerede olie til pumpehus for perkolat fra lagunerne, Tilløb af vand fra samletanken vil være placeret over vandspejlet således at tilbageløb forhindres. Evt. spild i hallen vil ikke blive ledt til samletanken.

Rumfanget af det der kan opsamles i rummet og brønden i det sydvestlige hjørne er tilstrækkeligt til at kunne rumme indholdet af den største tank, den største tank er på 20 m^3

Rørsystemer er tæthedsprøvet inden idrifttagningen efter DS 455. Hvert 5. år tæthedsprøvet systemet igen.

Det vurderes at denne udformning må kunne sikre en forsvarlig drift.

5.3 Forureningsbegrænsning

Herunder beskrives driften set mht. potentiel forurening og sikring af dette.

Luft

Der vil forekomme udledning af diverse udstødningsgasser grundet til- og frakørsel ved anlægget via lastbiler og slamsugere.

Det vurderes ikke at være et væsentligt miljømæssigt problem.

Der modtages spraydåser som placeres i lukkede innerliner.
Ligeledes må det forventes at dåserne stort set er tomme, og derfor udgør dette ikke et miljømæssigt problem.

Det ventes at der kun vil være minimale emissioner af støv, lugte og dampe, da affaldet opbevares i lukkede emballager.
Omhældning af laboratorieaffald såsom vil foregå i lukket system dog med udsug. Afkastet føres 1 m over tagryg, det vurderes ikke at være nødvendigt med måling eller yderligere vilkårstillelse da udledning ventes at være minimal alligevel.

Lugt

Der ventes ikke væsentlig lugtafgivelse fra aktiviteten og dette er reguleret via vilkår i miljøgodkendelsen.

Støj

Der ventes ikke en større erkendbar støjemission fra ESØ som helhed, og det forventes at aktiviteten kan rummes i virksomhedens allerede generelle gældende støjvilkår.

Vibrationer

Der ventes ikke afgivelse af vibrationer i erkendbar størrelse udenfor ESØ's areal. Der er for alle tilfældes skyld opstillet vilkår herfor alligevel.

Jord og grundvand

Aktiviteten indrettes således at alle spild forbliver i bygningen og kan opsamles via samletanken mht. væskeholdigt spild. Gulvkonstruktionen belægges med epoxymaling der er modstandsdygtigt overfor de fleste affaldsfraktioner. Desuden overvåges alt af- og pålæsning af affald, således der kan foregå en hurtigt og sikker indgriben i tilfælde af et uheld.

Alle rørsystemer og tanke er tæthedsprøvet.

De typer affald som kan gennembryde epoxymalingen på gulv/vægge (hvor spild kan tilløbe), er placeret i spildbakker som er resistente netop for den type affald. Spildbakkerne efterses ved hver tømning/ny placering af affald for utætheder og slidtage. Bakkerne udskiftes ved erkendelse af utætheder eller slidtage som kan udgøre en risiko for en utæthed.

Ved denne indretning vil jord og grundvandet være forsvarligt sikret.

5.4 Egenkontrol

Der er opstillet vilkår der sikre at virksomheden hele tiden sikre at driften foregår forsvarligt samt giver tilsynsmyndigheden et indblik i hvorledes driften foregår.

5.5 Sikkerhedsstillelse

Hvis ESØ rengører og skyller emballage såsom spunstromler er der krav om sikkerhedsstillelse jf. § 39A, Stk. 1, nr.2.

ESØ aktivitet falder ikke ind under § 39 A, og dermed er der ikke krav om sikkerhedsstillelse.

5.6 Vurdering af renere teknologi

Vand iblandet olie separeres via tyngdekraften og derfor en energilet løsning og gør det muligt efterfølgende at transportere det til forbrænding. Ved at separerer vandet fra olien lokalt bliver transporten af affaldet minimeret mest muligt og brændværdien er øget.

Indsamling af andet farligt affald gør det muligt at sende det videre til oparbejdning for den del hvor det er muligt.
Der sker ingen forarbejdning af affaldet hos ESØ.

5.7 Affald

Der ventes ingen nævneværdig affaldsproduktion ved aktiviteten, dog vil der kunne forekomme lidt slam fra koalescensudskilleren.
Tværtimod er aktiviteten med til at udnytte affaldet.

Som indsamler og modtageanlæg af farligt affald skal ESØ 90 I/S overholde kravene i kapitel 13 i affaldsbekendtgørelsen nr. 48 af 13. januar 2010.

ESØ indsamler farligt affald som beskrevet i Ringkøbing-Skjern Kommunes til enhver tid gældende regulativer for affald.

5.8 Til og fra kørsel

Anlægget tilkøres ESØ ved denne hovedindgang ad Vardevej som er en primær hovedvej A11.

Den øgede transport grundet aktiviteten modsvares så rigeligt af, at deponiet hos ESØ nu er lukket.

Det må ventes at A 11 kan klare denne transport.

Der er asfalterede adgangsvej helt hen til anlægget/hallen. Der er stillet vilkår i miljøgodkendelsen for sikring af at aktiviteten foregår forsvarligt.

Der ventes ikke at den transport udgør en genepåvirkning som er erkendbar i forhold til hvad der i forvejen og tidligere har foregået hos ESØ 90 I/S.

6 Gyldighed og retsbeskyttelse

6.1 Gyldighed

Miljøgodkendelsen er gyldig straks efter modtagelsen, dvs. d. 25. maj 2010.

Ved klage kan Miljøklagenævnet dog bestemme, at klagen har opsættende virkning. Udnyttelse i klageperioden og mens eventuel klage behandles sker på eget ansvar.

6.2 Retsbeskyttelse

For nye anlæg/ aktiviteter godkendt efter miljøbeskyttelsesloven § 33 er der 8 års retsbeskyttelse fra godkendelsesdatoen, men i henhold til § 41a kan der gives påbud om yderligere tiltag, hvis

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkninger.
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger,
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker, eller
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer m.v.

Tilladelser efter andre dele af miljøbeskyttelsesloven, givet som del af § 33 miljøgodkendelsen, har også 8 års retsbeskyttelse. Jf. afsnit 2 "Afgørelse".

Retsbeskyttelsen for ældre anlæg/ aktiviteter udløber 8 år efter at disse blev godkendt første gang. Godkendelser, der er givet for mere end 8 år siden, kan altid revideres ved påbud fra kommunen efter miljøbeskyttelseslovens § 41 b.

Påbud, forbud og ændringer i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 41, 41a og 41b kan påklages.

7 Offentliggørelse og klagevejledning

7.1 Offentliggørelse

Afgørelsen bekendtgøres ved annoncering i diverse dagblade i uge 21 tirsdag/onsdag. Derudover orienteres en række interessenter direkte. Jf. liste over modtagere af kopi af godkendelse.

7.2 Klagevejledning

Miljøgodkendelse
Der kan efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 11 klages over Kommunalbestyrelsens afgørelse. Klageperioden er 4 uger. Eventuel klage over afgørelsen skal være kommunen i hænde senest 23. juni 2010 ved kontortids ophør.

Følgende kan klage: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen - Embedslægeinstitutionen Midtjylland samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i lovens §§ 99-100.

Der gøres opmærksom på, at der til enhver tid er adgang til aktindsigt i de resultater af virksomhedens egenkontrol, som tilsynsmyndigheden har, samt i sagen i øvrigt. Eventuel klage skal være skriftlig og sendes til Ringkøbing-Skjern Kommune, Miljø og Natur, Kjærgaardsvej 8, 6950 Ringkøbing. Klagen vil herfra blive sendt videre til Miljøklagenævnet, der er klagemyndighed.

VVM-afgørelse

I henhold til planlovens § 58, stk. 1 nr. 4 kan kommunens VVM-afgørelse alene påklages til Naturklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål.

Afgørelsen kan påklages af enhver med retlige interesse i sagens udfald. Det vil sige at De f.eks. kan klage, hvis De ikke mener, at kommunalbestyrelsen har haft hjemmel til at træffe afgørelsen. De kan derimod ikke klage over, at kommunalbestyrelsen efter Deres opfattelse burde have truffet en anden afgørelse.

Klage indgives til Naturklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360 København K eller på mail til nkn@nkn.dk. Klagen skal være modtaget af Naturklagenævnet inden 4 uger fra offentliggørelsen af denne afgørelse.

Det er en betingelse for Naturklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr på 500 kr. Nævnet vil efter modtagelse af klagen sende en opkrævning på gebyret. Behandling af klagen påbegyndes ikke før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen findes på Naturklagenævnets hjemmeside www.nkn.dk. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold i sin klage.

Hvis afgørelsen påklages, kan Naturklagenævnet påbyde et iværksat byggeri standset.
Fælles for miljøgodkendelse og VVM-afgørelse

Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 101 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

Venlig hilsen

Nils Nordholm
civilingeniør

Vibeke Frølich Lanzky
civilingeniør

8 Liste over modtagere af kopi af godkendelsen

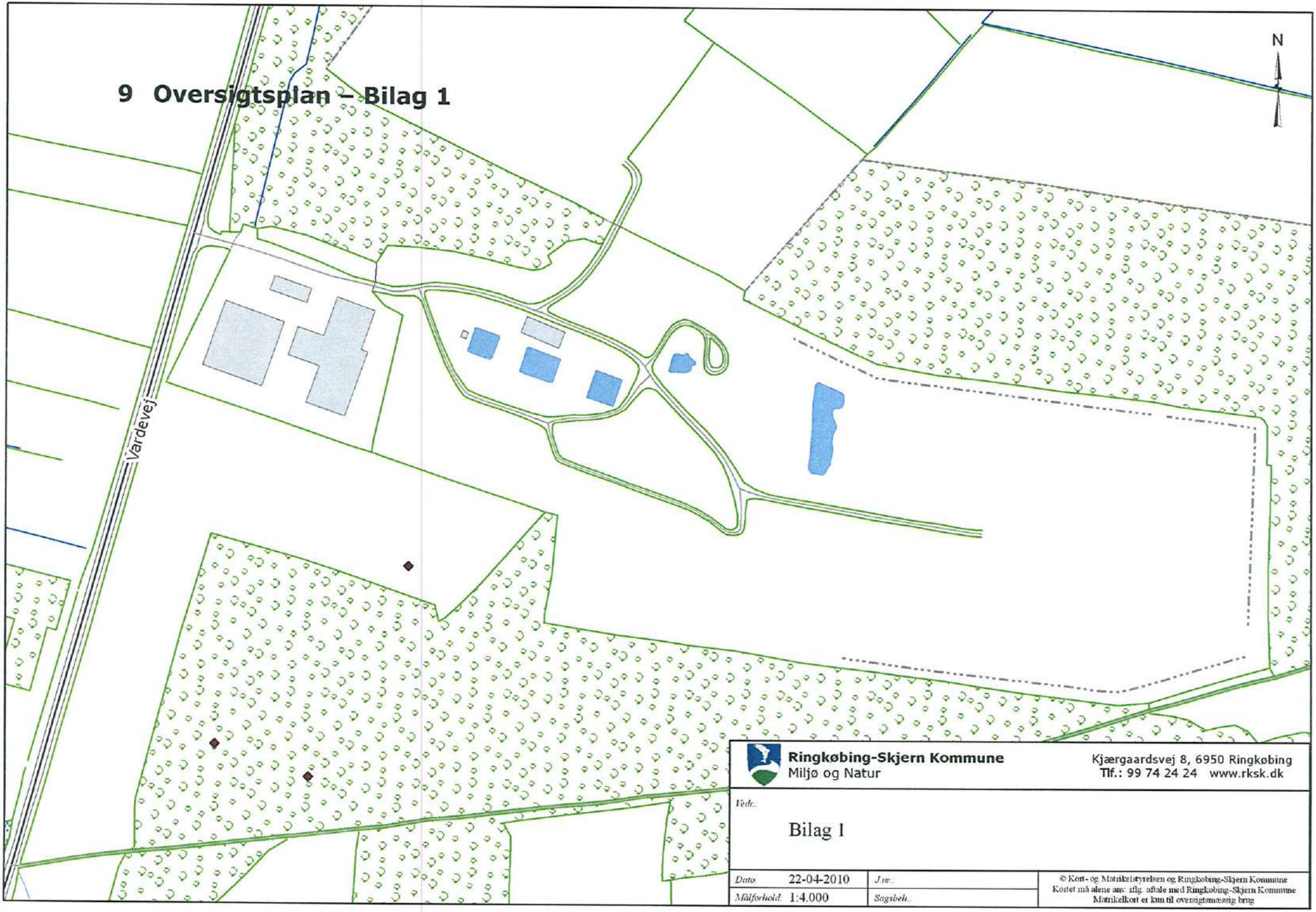
Sendt på mail:

Miljøcenter Århus
Sundhedsstyrelsen – Embedslægeinstitutionen Midtjylland midt@sst.dk
Fødevareregion Nord, Sønderskovvej 5, 8520 Lystrup, region.nord@fvst.dk,
Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K, fbr@fbr.dk
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening, Lokalkomiteen i Ringkøbing-Skjern Kommune,
ringkoebing-skjern@dn.dk
Greenpeace Norden København, Baghaven 4, Bredgade 20 4,
1260 København K, info@nordic.greenpeace.org
Arbejdstilsynet, at@at.dk
Skattecenter, Kontrolafdelingen, Brændgårdvej 10,
7400 Herning, skat@skat.dk

Kopi sendt til:

Arbejdsbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14 2, 1651 København V.

9 Oversigtsplan – Bilag 1



Ringkøbing-Skjern Kommune
Miljø og Natur

Kjærgaardsvej 8, 6950 Ringkøbing
Tlf.: 99 74 24 24 www.rksk.dk

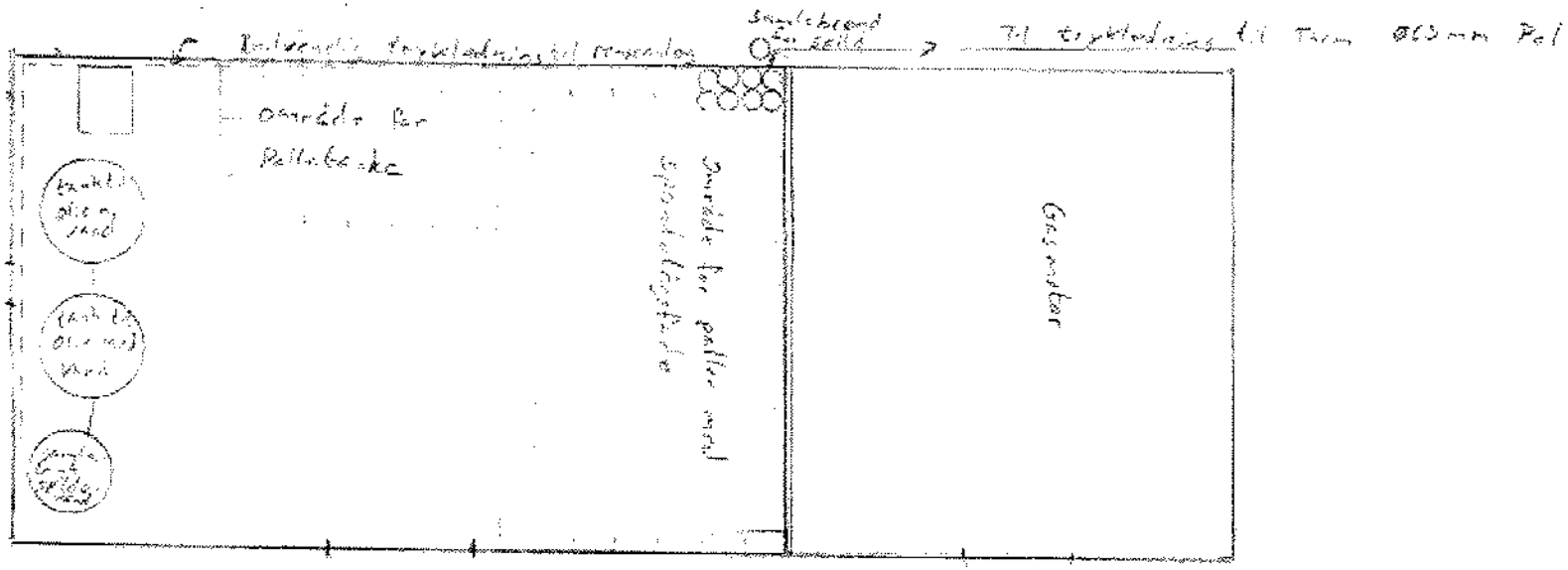
Vedr.:

Bilag 1

Dato:	22-04-2010	Init.:	
Målforhold:	1:4.000	Sagsbeh.:	

© Kort- og Matrikelstyrelsen og Ringkøbing-Skjern Kommune
Kortet må alene anv. iflg. aftale med Ringkøbing-Skjern Kommune
Matrikelkort er kun til oversigtsmæssig brug

10 Situationsplan/indretning af anlægget – Bilag 2



11 Kloakføring – Bilag 3A

12 Miljøteknisk beskrivelse - Bilag 3

Følgende korte beskrivelse er hentet fra ansøgning om miljøgodkendelse til nærværende projekt og lettere omarbejdet af godkendelsesmyndigheden.

I tillæg til eksisterende virksomhed ønsker ESØ 90 I/S, at anvende eksisterende tanke til separation af olie og vand. Endvidere ønskes der mulighed for opbevaring og omlastning af farligt affald.
Det er nye aktiviteter hvorfor de anmeldes/søges efter godkendelsesbekendtgørelsen og § 33 i lov om miljøbeskyttelse.

I ansøgningen oplyses at aktiviteten må henføres til K203 i godkendelsesbekendtgørelsen og dette er godkendelsesmyndigheden enig i.

Renovationsselskabet ESØ 90 I/S ønsker en tilladelse til at anvende de to 20 m^3 glasfiber tanke, der tidligere har været anvendt til opsamling af perkolat, til separation af vand og olie.
Vandet stammer fra tømning af olieudskillere og lignende og tilføres direkte fra slamsuger til tanke.
Herefter vil der henstå en blanding i minimum 1 døgn, og herefter vil der ske faseopdeling af vand og olie.
Vandet fraskilles ved gravimetri (bundtømning).

Endvidere ønskes der tilladelse til at anvende renseanlægsbygningen, hvori ovenfor nævnte tanke er placeret til opbevaring og omlastning af farligt affald.

Området er landzone med lokalplan.

Der er ingen drikkevandsboringer indenfor 300 m af bygningen.

Bygningens placering betyder at vurderinger i forhold til vådområder, reservat eller naturpark eller område der er registeret beskyttet eller fredet ved national lovgivning, EU-fuglebeskyttelsesområder, ramsarområde eller habitatsområde ikke er relevante. Grunden hertil er at der er langt til alle disse områder.

Driftstiden for de nye aktiviteter forvente at være indenfor normal arbejdstid, med mulighed for forøget driftstid på enkelte dage. Driftstiderne der søges om er: Mandage – torsdage kl. 07.00 – 16.00 og fredage kl. 07.00 – 14.00.

De 20 m^3 spidstanke af glasfiber er opstillet indenfor, tankene er fremstillet af firmaet Vestfiber. Tankene tilhørte før renseanlægget på virksomheden og var derfor omfattet af miljøgodkendelsen af 4. november 2002.

Området til opbevaring og omlastning af farligt affald foregår inden døre og vil fortrinsvist forekomme i spændelågsfade, tromler og palletanke á 1000 liter.

Gulvet beklædes med en epoxy som vurderes at være den mest standhaftige overfor de forskellige typer affald og der tages særlige forholdsregler hvor epoxybelægningen ikke er nok.

Der kan forekomme luftforurening inkl. lugt fra lastbilkørsel og udsugning fra bygningen med farligt affald.

Emission af støv, lugte og damoe vil være minimalt, idet alle på beholdere på nær ved omhældning af laboratorieaffald vil forblive lukkede. Der forventes ikke diffust støv, lugte og dampe i forbindelse med omlastningen af farligt affald.

Spildevand ledes først til rensning før det ledes til pumpeledning og derefter ud i det videre offentlige kloaknet.

Støj og vibrationer fra håndering af farlig affald vil være minimalt, idet der kun vil forekomme gange lidt øget intern transport.

13 Lovgrundlag - Bilag 4

Godkendelsen er primært givet på følgende lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der er gældende på godkendelsestidspunktet):

Lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006 (miljøbeskyttelsesloven).

Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1640 af 13. december 2006 (godkendelsesbekendtgørelsen).

Bekendtgørelse om deponeringsanlæg, nr. 650 af 29. juni 2001 (deponeringsbekendtgørelsen).

Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, nr. 724 af 1. juli 2008 (olietankbekendtgørelsen).

Lov om kemiske stoffer og produkter, lovbekendtgørelse nr. 1755 af 22. december 2006 (kemikalieloven).

Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, nr. 1666 af 14. december 2006 (risikobekendtgørelsen).

Bekendtgørelse om affald, nr. 48 af 13. januar 2010 (affaldsbekendtgørelsen).

Lov om planlægning, lovbekendtgørelse nr. 883 af 18. august 2004 (planloven).

Bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning nr. 1335 af 6. december 2006 (VVM-bekendtgørelsen).

Lov om naturbeskyttelse, nr. 884 af 18. august 2004 (naturbeskyttelsesloven).

Der er endvidere benyttet følgende vejledninger:

Miljøstyrelsen luftvejledning nr. 2/ 2001
Miljøstyrelsen B-værdivejledning nr. 2/ 2002
Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/ 1984, ekstern støj fra virksomheder

14 Hovedhensyn ved meddelelse af miljøgodkendelse – Bilag 5

At ved meddelelse og overholdelse af nærværende miljøgodkendelse er der taget højde/stilling til:

- at virksomheden herved er indrettet og truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forureningen
- at virksomheden på de oplyste og beskrevede forhold i tilladelsen samt ved overholdelse af vilkårene ved driften af det søgte ikke afstedkomme forurening i omgivelserne der er uforenelig med omgivelsernes sårbarhed
- vil driften foregå forsvarligt og udgøre mindst mulig risiko
- at placeringen af anlægget er forsvarlig når godkendelsen overholdes

15 Dokumentation af vilkår til støj - Bilag 6

Dokumentation for overholdelse af støjvilkår skal ske ved støjmålinger i omgivelserne, udført efter Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 og 6/1984 eller kildestøjsmålinger kombineret med beregning udført efter den nordiske beregningsmodel for ekstern industristøj som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.

Kvalitetskrav til målinger og afrapportering

Målinger og beregninger skal udføres af et firma/ laboratorium, der er akkrediteret til støjmålinger eller af en person, som er certificeret til at udføre sådanne målinger, jf. *"Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer m.v. nr. 1353 af 11. december 2006".*

Målinger og afrapportering skal udføres som angivet i bekendtgørelsens bilag 4.

Kontrolmålinger skal udføres, når virksomheden er i drift ved maksimal belastning, og driftsforholdene skal beskrives i målerapporten.

Ved beregninger skal rapporten indeholde de nødvendige oplysninger om beregningernes forudsætninger. Støjkilderne skal beskrives, og deres kildestyrke angives.

For hver enkelt støjkilde, hvor der foretages målinger, skal desuden angives lydtryksniveauet i dB(A), målt i et geometriske veldefineret og - så vidt muligt - let tilgængeligt kontrolpunkt tæt på kilden. Jvf. Miljøstyrelsens vejledning 5/1993 pkt.3.1.

Rapporten sendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at målingen er gennemført.

Vurdering af resultater

Støjgrænsen anses for overholdt, hvis de målte eller beregnede værdier ligger under vilkårets grænseværdi med tillæg af måleubestemthed. For faste støjkilder kan der normalt accepteres en maksimal måleubestemthed på 3 dB(A), jvf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993, pkt. 3.5.

Rapporten sendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter målingen er gennemført.

16 Dokumentation af vilkår til luft - Bilag 7

Prøvetagning og analyse skal udføres i overensstemmelse med anbefalinger fra Miljøstyrelsens referencelaboratorium for måling af emissioner til luften. Referencelaboratoriet udgav i 2000 en metodehåndbog med anbefalede metoder til blandt andet præstationsmålinger. Metodehåndbogen findes i Miljøstyrelsen Luftvejledning og på Referencelaboratoriets hjemmeside.

Kvalitetskrav til målinger og afrapportering

Prøvetagning og analyse skal udføres af et laboratorium, akkrediteret af DANAK til opgaven.

Målestedet skal være etableret i overensstemmelse med kapitel 8 i Miljøstyrelsens Luftvejledning 2/2001.

Målingen skal tilrettelægges således, at produktionen og produktionsomfanget under målingen er veldefineret. Når emissionen varierer under drift, bør det sikres, at der måles, når emissionen er maksimal. Emissionsvilkår omfatter de perioder, hvor virksomheden er i drift - dvs. hvor der forekommer emission - perioder med stilstand medregnes altså ikke.

Kontroltype	**Kontrolperiode**	**Måletid**	**Antal enkeltmålinger**
Præstationskontrol	3 timer	1 time	3 stk. pr. kontrolmåling

Måleresultaterne skal ledsages af oplysninger, der er nødvendige til vurdering af resultatet. Det skal i videst muligt omfang sandsynliggøres/ dokumenteres, at krav til driftsforhold under målingerne er opfyldte. Der henvises i øvrigt til Luftvejledningens kapitel 8 afsnit 8.2.4.1 Målerapport.

Rapporten sendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at målingen er gennemført.

Vurdering af resultater

Grænseværdien anses for overholdt, når det aritmetiske gennemsnit af de tre enkeltmålinger udført ved præstationskontrol er mindre end eller lig med emissionsgrænseværdien.