

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

Tilsynsdato	22. oktober 2020
CVR-nummer	49 97 95 17
P-nummer	1003094159
Journal nr.	e-doc: 13/021033
Virksomhed	Marius Pedersen A/S
Adresse	Ølstedvej 20 og 34
Postnummer og by	8200 Aarhus N
Telefonnummer	8730 4070 (Ronnie Fegge: 8730 4072)
e-mail	rf@mariuspedersen.dk
Kontaktperson	Ronnie Fegge
Branchekode	K203, K206, K212
Opstartsdato	2006
Udvidelser/ændringer	Tillægsgodkendelse i 2015 for anlæg til modtagelse og forbehandling af organisk affald.
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	Ronnie Fegge og Peter Lassen
Aarhus Kommune	Lene Brink

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning og drift gennemgået. Baggrunden for tilsynet er kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Teknik og Miljø har registreret.

REGULERINGSGRUNDLAG

Godkendelsespligtig virksomhed.

En del af virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af:

Ølstedvej 20: 19. april 2006, 21. maj 2010, 14. marts 2012, 24. april 2013 og 29. september 2015.

Ølstedvej 34: 25. januar 2001, 10. oktober 2002 og 22. december 2003.

Det er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer m.v. ud over det nye anlæg til modtagelse af organisk affald.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen.

Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, i bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse. Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m.

Anden lovgivning m.v.

Marius Pedersen A/S' kvalitets- og miljøledelsessystem for "Indsamling, transport, sortering, forbehandling og afsætning af industri- og erhvervsaffald mv.

-affald fra husholdninger, kommunale virksomheder og institutioner mv.

-elektrisk og elektronisk udstyr

-farligt affald"

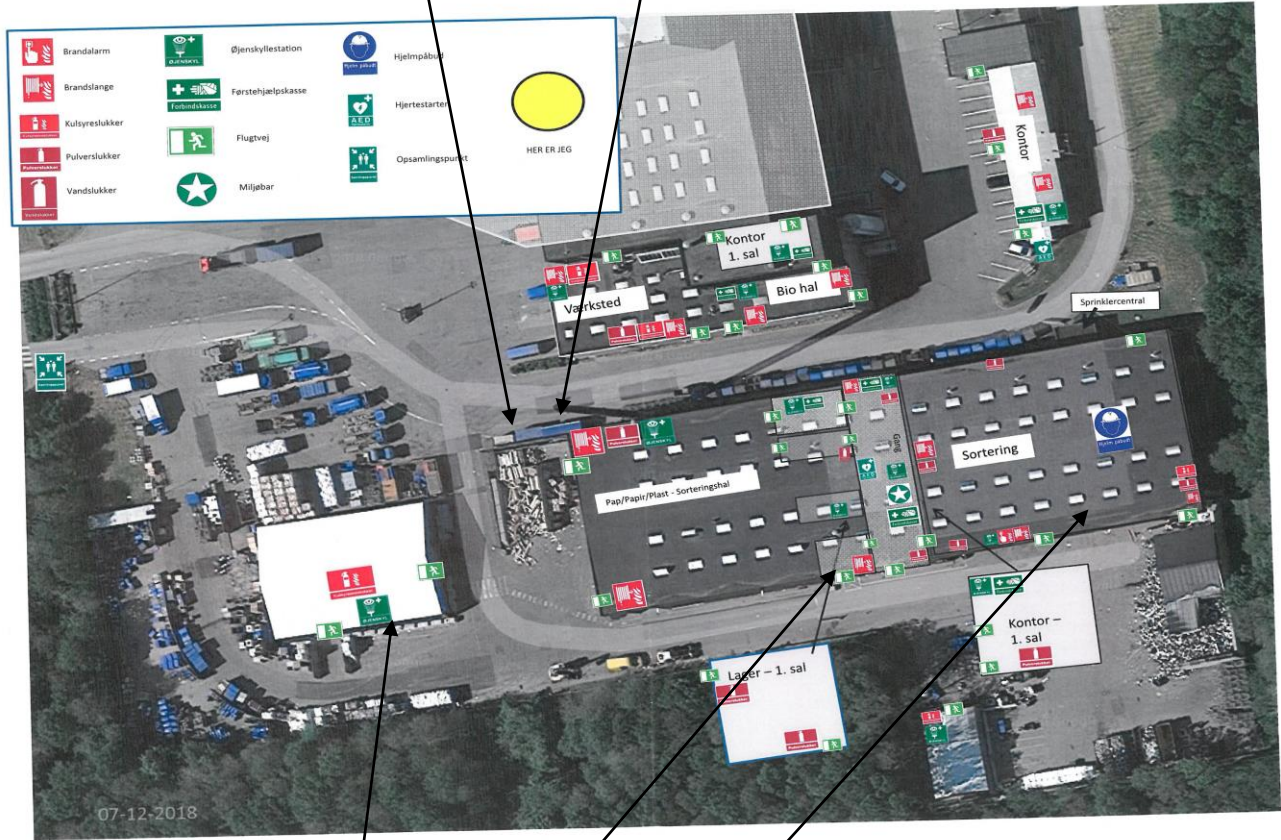
I henhold til ISO9001:2015 og 14001:2015 standarder

Tilsyn med miljøzonemærker

Aarhus Kommune har vedtaget en miljøzoneordning, som trådte i kraft den 1. september 2010. Ordningen skal sikre bedre luftkvalitet i byen og gælder lastbiler og busser over 3.500 kg. Disse skal indenfor miljøzonen være forsynet med et miljøzonemærke. Da virksomheden ligger udenfor miljøzonen, er den ikke omfattet af miljøzonemærkeordningen.

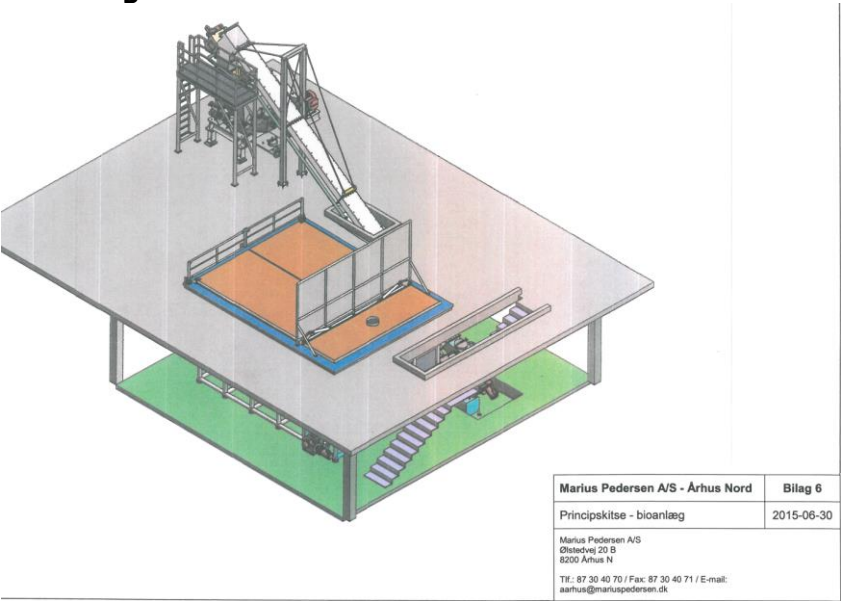
BELIGGENHED (Ølstedvej 20)

Addblue tank, miljøcontainer t. olieaffald, sprinklervæske mv.

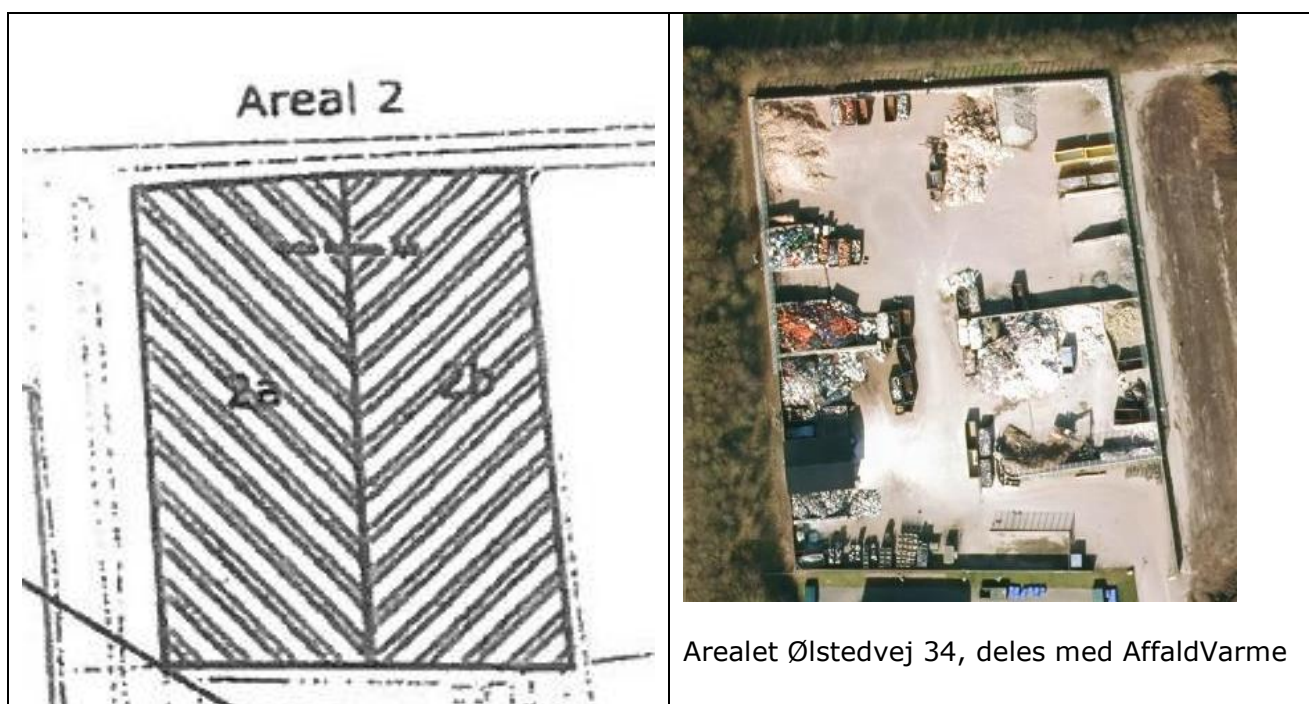


Elskrot, kemikalierum, dieseltank, 2.000 l

Bioanlæg



Marius Pedersen A/S - Århus Nord	Bilag 6
Principskitse - bioanlæg	2015-06-30
Marius Pedersen A/S Ølstedvej 20 S 8200 Århus N Tlf.: 87 30 40 70 / Fax: 87 30 40 71 / E-mail: aarhus@mariuspetersen.dk	



Arealet Ølstedvej 34, deles med AffaldVarme

For området hvor Marius Pedersen er beliggende gælder:

Ølstedvej 20:

- Matrikel nr. 15k Lisbjerg, Århus Jorder
- Lokalplan 635
- Kommuneplanramme 260407TA
- Virksomhedsklasse 5-6. Virksomhedens aktivitet svarer til virksomhedsklasse 6
- Område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) samt vandværksopland
- Ingen grundvandssklasse fastlagt. Virksomhedens aktivitet svarer til grundvandssklasse 3
- Grunden er V-2 kortlagt angående jordforurening

Ølstedvej 34:

- Matrikel nr. 15m Lisbjerg, Århus Jorder
- Lokalplan 545
- Kommuneplanramme 260408ER
- Virksomhedsklasse 5-7. Virksomhedens aktivitet svarer til virksomhedsklasse 6
- Område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), vandværksopland samt høj grundvandsrisiko
- Grundvandssklasse 1. Virksomhedens aktivitet svarer til grundvandssklasse 3
- Grunden er ikke kortlagt angående jordforurening

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Marius Pedersen indsamler, sorterer og opbevarer midlertidigt diverse affaldsfraktioner til genanvendelse. Virksomheden lejer Ølstedvej 20 og 34 af Aarhus Kommune. Der findes et værksted til service og klargøring af køretøjer. Der forekommer slibning og svejsning i mindre omfang.

I sorteringshallen frasorteres træ og metaller, og brændbart neddeles og føres med transportbånd til forbrændingsanlægget. Metaller frasorteres bl.a. i neddeleren ved et magnetbånd.

På Ølstedvej 34 findes oplag af diverse affaldsfraktioner og der findes en uoverdækket vaskeplads (ca. 50 m²) til vask af materiel. Der foretages neddeling af træ (ikke trykimprægneret).

 1 Brovægt Ind- og udvejning 2 Port A Genbrug pap, papir og plastfolie 3 Port B 4 Port C Sorteringsegnet affald... Stort brændbart Elektronikaffald 5 Port D/Modtageplads Træ/Jern/Gips/Deponi/Mineraluld/ Glas/Hård plast Åbningstid: 6-16 6 Marius Pedersen A/S Kontor 7 Venteområde 8 AVA Forbrændingen 9 Port F Organisk affald 10 Port E Haveaffald Marius Pedersen 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Port</th><th>Affaldstype</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A:</td><td>Bølgepap, blandet papir og pap, fortroligt papir til makulering, rene aviser, klart LDPE plastfolie, farvet LDPE plastfolie.</td></tr> <tr> <td>C:</td><td>Stort brændbart, Sorteringsegnet affald, stort, manuelt brændbart affald, fejlsorteret affald,, elektronikaffald.</td></tr> <tr> <td>D:</td><td>Ikke brændbart deponi (ikke asbest og eternit), vinduer, rent mineraluld, sanitet og porcelæn, behandlet A2 træ, jern/metal, vådt gips, gipsplader, PVC, hårdt plast, A4 trykimprægneret træ, landbrugsplast,.</td></tr> <tr> <td>E:</td><td>Rent have- og parkaffald.</td></tr> <tr> <td>F:</td><td>Organisk affald i emballage.</td></tr> </tbody> </table>	Port	Affaldstype	A:	Bølgepap, blandet papir og pap, fortroligt papir til makulering, rene aviser, klart LDPE plastfolie, farvet LDPE plastfolie.	C:	Stort brændbart, Sorteringsegnet affald, stort, manuelt brændbart affald, fejlsorteret affald,, elektronikaffald.	D:	Ikke brændbart deponi (ikke asbest og eternit), vinduer, rent mineraluld, sanitet og porcelæn, behandlet A2 træ, jern/metal, vådt gips, gipsplader, PVC, hårdt plast, A4 trykimprægneret træ, landbrugsplast,.	E:	Rent have- og parkaffald.	F:	Organisk affald i emballage.
Port	Affaldstype												
A:	Bølgepap, blandet papir og pap, fortroligt papir til makulering, rene aviser, klart LDPE plastfolie, farvet LDPE plastfolie.												
C:	Stort brændbart, Sorteringsegnet affald, stort, manuelt brændbart affald, fejlsorteret affald,, elektronikaffald.												
D:	Ikke brændbart deponi (ikke asbest og eternit), vinduer, rent mineraluld, sanitet og porcelæn, behandlet A2 træ, jern/metal, vådt gips, gipsplader, PVC, hårdt plast, A4 trykimprægneret træ, landbrugsplast,.												
E:	Rent have- og parkaffald.												
F:	Organisk affald i emballage.												

Situationsplan over virksomheden og dens areal

Se "Beliggenhed".

Virksomhedens maskinpark og -anlæg

På de 2 lokaliteter anvendes sorteringsmaskine, 3 gravemaskiner, 2 trucks og 2 neddelere samt forbehandlingsanlæg for bioaffald.

Virksomhedens areal

Produktionsareal: Ikke relevant.

Antal ansatte

Til at varetage driften er der ansat ca. 16 personer. Der er i værkstedet beskæftiget 3 personer.

Driftstid

Hverdage: kl. 6 til 18

Lørdag-søndag: kl. 7-18

I spidsbelastningssituationer må der være aktiviteter på hverdage kl. 18-22. Der må dog ikke modtages affald.

Råvarer

Produkt (værkstedet)	Forbrug*	Oplag	Enhed	Type
Smøre fedt*		2 stk.	60 l	Tromler
Div. olier (fx hydraulikolie)*		8 stk.	200 l	Tromler
Motorolie		-	2.500 l	Ståltank (som en filbænk)

Alle råvarer blev opbevaret på gulvet i værkstedet.

Opfølgning fra sidste tilsyn

Ingen opfølgning. Der er ikke modtaget klager over virksomheden.

Uheld

Der har været brand i Wee affaldet den 2. februar 2020

MP har indsendt rapport med følgende korrigerende handling:

"Det undersøges i øjeblikket, om der kan opsættes termisk kamera, da dette muligvis kunne have forhindret en udvikling af branden.

Det undersøges derudover hvilke tiltag der kan iværksættes i forbindelse med indsamling, håndtering og lagring af WEEE, da udfordringerne med litumbatterier tilsyneladende er et voksende problem.

Vi er i tæt dialog med forbrændingen (udlejer) for mulig forbedring af vores fælles beredskab. Der er aktuelt aftalt et fælles dialogmøde, hvor der laves en fælles evaluering af sagen, for at sikre vi udnytter vores ressourcer bedst muligt.

Herunder vil vi undersøge mulighederne for hvorledes regn og spildevand kan opsamles og bruges internt som procesvand. Jeg har bedt udlejer om et opdateret foldekort, bare for at være sikker på at vores er opdateret.

Der er dialog omkring undersøgelse af proceduren for spærring af overfladevand i fremtiden, også i forhold til hvornår uheld indtræffer.

Elskrot opbevares nu i trådbure på området.

STØJ

Virksomheden er placeret i et område, der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde.

Afstanden fra virksomheden til nærmeste bolig er ca. 350 meter. Der ligger en campingplads i en afstand af ca. 200 m.

Virksomhedens væsentligste støjklager er

- Intern kørsel og brug af maskiner
- Til- og frakørsel med lastvogne

LUFT

Oversigt over luftafkast

Aktivitet/proces	Filter	Afkasthøjde	Bemærkninger
Punktudsug i værksted	Nej	Over tag	Afkasthøjde vurderes OK

Lugt: der er ikke modtaget klager over lugt.

Opvarmning

Fjernvarme i administrationsbygning. Ingen opvarmning i driftsområder i hallen.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Egå Renseanlæg
Renseanlægget afleder til følgende recipient	Egåen Overfladevand afledes til Ølsted Bæk via forsinkelsesbassin og drænledning.
Fælleskloakeret eller seperatkloakeret	Nr. 20: Fælleskloakeret, men planlagt separat-kloakeret. Nr. 34: Området er separatkloakeret.
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	Ingen

Der er én olieudskiller tilmeldt tømningsordningen på Ølstedvej 20B. Det blev oplyst, at der tillige er en olieudskiller i forbindelse med vaskepladsen på Ølstedvej 34. Det er hovedsagelig AffaldVarme, der anvender vaskepladsen.

Der er ikke etableret olieudskillere de to steder, hvorfra der tankes dieselolie til brændstof. Spild i sorteringshallen vil forblive i hallen, som er etableret med impermeabelt betongulv uden afløb. Eventuelt spild på Ølstedvej 34 vil løbe i drænet og videre til opsamlings-/forsinkelsesbassinet, hvor det vil kunne opsamles. Der foretages kontrolleret afledning af overfladevand fra bassinet, der afleder til Ølsted Bæk.

Jævnfør vilkår G1 i miljøgodkendelsen fra 2006 er der krav om, at Marius Pedersen skal levere analyser af overfladevandet, der ledes til Ølsted Bæk fra oplagspladsen på Ølstedvej 20B. I henhold til skrivelse af 20. december 2012 fra Natur og Miljø er dette krav bortfaldet begrundet i stabile lave værdier af de analyserede stoffer.

AFFALD

Oversigt over farligt affald

Affald	Mængde** År 2017	Opbevaring	Modtager
Autobatterier		På palle i værkstedet. Ca. 10 stk. v. tilsynet	
Spildolie		Palletank i miljø-container	DSA*
Oliefiltre		Metalcontainer i værksted	DSA
Spraydåser		Metalcontainer i værksted	DSA
Affald fra olieudskillere			Tømningsordning
Affald fra sandfangsbrønde (olieholdigt)			Tømningsordning

*Dansk Special affald

****Ikke afklaret da det er relativt små mængder.**

Virksomheden har indsamling af spildolie, som der blev givet miljøgodkendelse til 14. marts 2012. Der opsamles olieaffald i 200 l tromler placeret på spildbakke, resten af olieaffaldet opbevares på Modtagestationen for farligt affald på Ølstedvej jf. aftale med AffaldVarme.

Oversigt over øvrigt affald*

Affald	Mængde År 2017	Opbevaring	Modtager
Brændbart affald		Sorteringshallen	
Papir/pap (sorteringskrav hvis >50 kg/mdr.)		Sorteringshallen	
Plastemballage (sorteringskrav hvis >25 kg/mdr.)		Balleteret og uden-dørs opbevaring	
Metal		Modtagepladsen	

*De nævnte fraktioner er ikke affald fra virksomhedens drift, men indgår i genanvendelsesprocessen. Mængder samt modtager fremgår af årsrapporten. Fremgår af det nationale affaldsregister. Sorteringsmaskinen til papir og pap er ikke i drift, da fraktionerne, de modtager, er forholdsvis rene. I storskrald fraktioner er der en genanvendelse på ca. 50 %. Elskrot indsamles jf. kontrakt med El-Retur fra genbrugspladser eller indsamles via private ordninger. Indsamlet gips leveres til Marius Pedersens eget anlæg i Esbjerg, hvor det omdannes til gipspulver, der anvendes til produktion af nye gipsplader.

Virksomhedens samlede opgørelse af affaldsmængder fremgår af det nationale affaldsregister.

Benyttelse af kommunens genbrugsstationer

Til orientering kan det i øvrigt oplyses, at virksomheden kan aflevere affald på genbrugsstationerne i Aarhus Kommune, når den er tilmeldt ordningen ved AffaldVarme Aarhus, der er nærmere beskrevet på dette link:

<https://affaldvarme.aarhus.dk/erhverv/affald-og-genbrug/genbrugsstationer/>

Virksomheden har her to muligheder at vælge mellem, der begge kræver tilmelding: Abonnementsordning med et årligt gebyr og rudemærkat til tilmeldte biler som hidtil, eller SMS-ordning med afregning for hver enkelt besøg, hvis virksomheden har brug for et enkelt besøg eller foretrækker at afregne for hvert enkelt besøg.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Det vurderes, at virksomhedens aktiviteter ikke giver anledning til væsentlig risiko for jord- og grundvandsforurening.

Opbevaring af flydende farligt affald

Spildolie og andet flydende farligt affald opbevares i en lukket miljøcontainer med spildopsamling. Affaldet stammer fra værkstedsaktiviteterne. Det vurderes, at opbevaringen opfylder Autotranchebekendtgørelsens § 13.

Opbevaring af flydende råvarer *(ikke olieprodukter i typegodkendte tanke- se afsnit om tanke)*

Diverse olier, kølervæske, sprinklervæske og smørefedt opbevares i tromler på et impermeabelt betongulv i værkstedet eller i miljøcontaineren. Der findes ikke noget afløb i værkstedet, og tromlerne er placeret på spildbakker, der kan indeholde en 200 l tromle.

Belægnings på øvrige pladser og arealer

Belægnings på virksomheden vurderes generelt at være i orden. AfaldVarme etablerer løbende ny asfalt på udendørs køreareal. Endvidere er vendepladsen med asfalt gjort større.

Oversigt over tanke i brug

Id*	Indhold	Størrelse (l)	Årstal	Placering	Standeranlæg***
5431*	Dieselolie t. brændstof	2.000	2006	Sorteringshallen Overjordisk	ja
5627**	Dieselolie t. brændstof	2.000	2008	Modtagepladsen Overjordisk	ja
	AdBlue	2.000	2008	Vest for sorteringshallen	Ja

*Typegodk.nr.: 01009. Serienummer 01009/5431.

** Typegodk.nr.: 01009. Serienummer 01009/5627.

Tankene er indkapslet i minicontainere. Den ene i sorteringshallen den anden på modtagepladsen.

***Alle tre tanke er etableret med tankningspistol og volumetæller. Det er ikke egentlige standere.

Alle 3 tanke er indbygget i en transportcontainer, men de er ikke entreprenørtanke.

Generelle oplysninger om tanke og rørføringer

Der gøres opmærksom på, at det altid er virksomhedens ansvar, at tanke, rør og tankinstallationer er lovlige i henhold til olietanksbekendtgørelsen, herunder bl.a. overholdelse af sløjfningsterminer. Eventuelle fejl i ovenstående oplysninger om virksomhedens anlæg fritager ikke virksomheden for dette ansvar. Virksomheden er desuden forpligtet til at sørge for, at tankene er registreret i BBR, som beskrevet på denne hjemmeside: www.aarhus.dk/olietank

Kontrol af rørføringen til tanken

I henhold til § 49 i Olietankbekendtgørelsen gælder der for tanke på 6.000 liter og derover det særlige krav, at det skal sikres, at nedgravede stålrør, som evt. ikke er galvaniserede eller omfattet af effektiv katodisk beskyttelse bliver udskiftet med typegodkendte rør senest 30 år efter installationen. Selvom virksomhedens nedgravede tank evt. er under 6.000 liter og evt. har en levetid på 50 år, kan det derfor anbefales, at der gennemføres samme kontrol af rørene til tanken senest 30 år efter installationen, så det sikres at der ikke sker udslip fra disse.

Virksomheder og Jords kommentarer

Det er Virksomhed og Jords opfattelse, at virksomheden har god fokus på miljømæssige forhold i indretning og drift af virksomheden, og tilsynet gav ikke anledning til anmærkninger.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Tilsynet har ikke givet anledning til miljømæssige bemærkninger eller reaktioner i form af påbud, forbud eller indskærper.

Med venlig hilsen

Lene Brink, Teknik og Miljø