

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

<b>Tilsynsdato</b>	21.08.2019
<b>Tilsynstype</b>	Basistilsyn
<b>CVR-nummer</b>	55133018
<b>P-nummer</b>	
<b>Virksomhed</b>	Genbrugsstation Lystrupvej
<b>Adresse</b>	Lystrupvej 190
<b>Postnummer og by</b>	8240 Risskov
<b>Telefon</b>	89401909
<b>Mobil</b>	40228659
<b>e-mail</b>	best@aarhus.dk
<b>Kontaktperson</b>	Benny Stjernholm
<b>Branchekode</b>	K211 Genbrugspladser
<b>Opstartsdato</b>	01.01.1990
<b><u>Tilstede ved tilsynet:</u></b>	
<b>Virksomheden</b>	Benny Stjernholm, Hanne Tokkesdal og Ole Fischer
<b>Aarhus Kommune</b>	Marie Ambye-Jensen

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

Virksomheden reguleres efter:

- miljøgodkendelse af 4. maj 2001 [udvidelse på 2.100 m<sup>2</sup>]
- tillægsgodkendelse af 2. april 2004 [ændret driftstid og støjkraft]
- tillægsgodkendelse af 6. januar 2010 [modtagelse af lettere forurenede jord]

Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse. Det er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer m.v.

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. Ansøgning om miljøgodkendelse af udvidelser eller ændringer skal ske gennem det digitale anmeldesystem "Byg og Miljø", som findes her: <https://www.bygogmiljoe.dk/>.

### Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 1 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug). Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m. Opkrævning sker én gang årligt i november måned for perioden 1. november til 31. oktober.

### Anden lovgivning, generelle bemærkninger m.v.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Er alle aktiviteter omfattet af godkend.	Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse med tilhørende tillæg. Der er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer m.v.
Afsluttende bemærkninger	Tilsynet har ikke givet anledning til miljømæssige bemærkninger eller reaktioner i form af påbud, forbud eller indskærpelser.
Opfølgning fra sidste tilsyn	Sidste tilsyn (2016) gav ikke anledning til bemærkninger.
Egenkontrol	Virksomheden har indsendt årsrapport 2018 over forbrug og hjælpestoffer samt opgørelser over typer og mængder af affald den 1. februar 2019. Årsrapporten har ikke givet anledning til bemærkninger.
Miljøledelse og systematik	Virksomheden anvender miljøledelsessystemet MEA.

## INDRETNING OG DRIFT

### Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	Generelt for de 6 genbrugsstationer i Aarhus Kommune gælder det, at de modtager alle typer affald fra private husstande og mindre mængder affald fra virksomheder. Eneste undtagelse er dagrenovation. På genbrugsstationerne sorteres affaldet i 42 affaldsfraktioner og 21 farligt affaldsfraktioner, hvilket giver en maksimal genanvendelse af affaldet.
------------------	--

	<p>Af det modtagne affald på genbrugsstationerne i 2018 blev 89% genanvendt, 10% forbrændt og 1,5% deponeret. Affald til forbrænding sendes til AffaldVarme Aarhus, AffaldsCenter, Forbrændingsanlægget. Affald til deponi sendes til Glatved Losseplads på Djursland.</p> <p>Der bliver årligt modtaget omkring 140.000 tons på de 6 genbrugsstationer i alt.</p> <p>Der er tidligere udskiftet komprimatorer til større, mere sikre og effektive enheder.</p> <p>Der anvendes større containere, som fyldes helt op for at minimere transport.</p> <p>Der arbejdes til stadighed med at holde pladserne ryddet og rene samt løbende at renoverer evt. skader på belægning grundet f.eks. uheld med håndtering af de tunge containere, frostskafer eller almen slitage.</p> <p>4 komprimatorcontainere samt containere til diverse fraktioner. Der benyttes trucks mv. på pladsen. Genbrugspladsen har mobil presseenhed.</p> <p>Genbrugspladsens areal er jf. miljøgodkendelsen ca. 14.000 m<sup>2</sup>.</p> <p>Genbrugspladsen er åbent året rundt med undtagelse af den 24., 25., 26., 31. december og 1. januar hvor der er lukket på alle kommunens genbrugspladser.</p>
Antal ansatte	I produktionen er der beskæftiget 6 personer.

### Planforhold

Planforhold	<p>Virksomheden er beliggende i kommuneplanens rammeområde 150816TA og er omfattet af lokalplan nr. 446 fra 1999 (kontrolleret losseplads, nærgenbrugsstation og knallertbane ved Lystrupvej). Anvendelsen er teknisk anlæg i landzone.</p> <p>Der er kun begrænsede drikkevandsinteresser i området.</p>
-------------	---

### Driftstid

Hverdage	kl. 7-18
Lørdage	kl. 10-17
Søn- og helligdage	kl. 10-17

### Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	I form af råvarer benyttes bl.a. stabiliserende og absorberende materiale til alle beholdere med farligt flydende affald.

## STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Afstanden fra virksomheden til nærmeste bolig er ca. 1 km.
Væsentlige støjkloder	Virksomheden er placeret i et område, der i kommuneplanen er udlagt til teknisk anlæg i landzone. Virksomhedens væsentligste støjkloder er afhentning og aflevering af containere og komprimatorer.
Vurdering af støj	Virksomheden vurderes ikke umiddelbart at give anledning til støjgener.

## LUFT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Virksomheden vurderes ikke umiddelbart at give anledning til luftgener.
Rumopvarmning	Opvarmning af skur og kontor sker med el.

## VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen? Nej

## LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Virksomheden vurderes ikke umiddelbart at give anledning til lugtgener.

## SPILDEVAND

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Sanitært spildevand samles i opsamlingstank, der tømmes. Overfladevand afledes til regnvandssystemet og videre til Egå Eng-søen. Det har ikke været muligt at afgøre hvorvidt der i sin tid blev udarbejdet en udledningstilladelse til recipient.

## Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskillere	Der er ikke lokal udskiller tilknyttet pladsen. Virksomheden har tidligere oplyst, at overfladevand fra de befæstede arealer ledes gennem nedløbsbrønde til offentligt regnvandssystem. Der er posefiltre

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	på alle afløb på stationen. Disse skiftes efter behov, dog minimum 1 gang årligt. Belægninger gennemgås årligt for defekter.

## AFFALD

Behandlede mængder affald i 2018 samt oplag af farligt affald ses i nedenstående tabeller. Oplysningerne er taget fra de indsendte årsrapporter.

Behandlede mængder affald(ton) 2018 - Genbrugsstationer Aarhus Kommune									
Type	Behandler	Birkegårdsvej	Eskelundvej	Holmskovvej	Lystrupvej	Reuse	Sintrupvej	Ølstedvej	Hovedtotal
Byggeaffald	AVA	4.351,0	6.707,6	3.130,6	8.826,6		6.014,4	2.193,2	31.223,4
	P Olesen	1.112,7	2.658,7	811,6	2.527,7		2.030,8	491,8	9.633,3
Deponeringseget	AVA	131,0	132,1	38,9	67,4		99,0	29,8	498,2
	HJHansen Genvind	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,9
	RenoDjurs	273,0	166,7	248,9	400,2		463,4	167,1	1.719,3
Dæk	P Olesen	44,9	33,4	32,0	78,0		68,7	24,4	281,6
Elektronik	AC Farligt Affald	6,3	8,7	4,7	12,6		8,3	2,6	43,3
	HjHansen El	153,2	207,8	113,5	300,6		306,9	74,3	1.156,2
	HJHansen Genvind	0,1	0,0	0,5	0,1		0,0	0,1	0,8
	Marius El	132,3	235,5	90,9	312,7		169,7	45,0	986,2
	RagnSells	0,9	4,2	2,3	4,6		2,6	1,1	15,7
	Stena El	0,8	1,6	0,4	3,5		2,2	0,5	8,9
Farligt Affald	AC Farligt Affald	64,6	106,0	46,5	132,1		92,6	21,9	463,7
Forbrændingseget	AVA	1.470,8	1.962,4	1.024,4	2.929,1	47,1	2.046,4	468,1	9.948,2
	HjHansen El	0,1			0,1		0,2		0,3
	HJHansen Genvind	25,7	24,9	12,3	34,8	0,4	23,8	7,4	129,3
	Marius					5,1			5,1
	P Olesen	115,4	372,5	78,4	196,1	7,5	144,8	75,9	990,6
Glasemballage	AVA	57,2	115,4	56,5	130,8		82,3	17,8	460,0
Haveaffald og Jord	AVA	8.099,6	9.722,7	6.380,5	16.043,6		10.611,7	3.700,8	54.558,9
Imprægneret træ	Marius	296,0	472,0	224,8	581,8		442,5	93,6	2.110,8
Metal	HJHansen Genvind	572,5	1.033,3	463,1	1.297,2	29,7	898,3	240,7	4.534,8
Metalemballage	HJHansen Genvind	11,5	9,2	8,6	14,7		8,0	5,0	57,0
Papir og pap	Stena	406,6	709,2	359,4	975,2	26,8	678,6	138,0	3.293,8
Plast	HCS	7,6	14,0	8,0	17,3		9,9	1,4	58,2
Plastemballage	AVL		21,5						21,5
	Eurec	1,8	12,3		7,7		9,7		31,5
	HCS		209,0		16,0		23,1		248,1
PVC	HCS	27,0	39,2	27,4	50,2		40,4	14,5	198,8
Træ	P Olesen	2.233,8	3.764,1	1.385,9	4.641,9	17,1	3.213,8	747,9	16.004,4
<b>Hovedtotal</b>		<b>19.596,5</b>	<b>28.744,3</b>	<b>14.550,2</b>	<b>39.602,7</b>	<b>133,9</b>	<b>27.492,3</b>	<b>8.562,8</b>	<b>138.682,7</b>

### Genbrugstationerne - lager (kg) pr. 1. januar 2019

	A 20010900 Olie	H 20011200 Maling	T 20011900 Pesticid	Z 16050300 Div.	Z 20012000 Batterier	K 20012100 Lysstofrør	Z 20012200 Spray	Z 20012800 Medicin	S 20012400 Elektronik
Lystrupvej	120	350	35	75	125	210	70	1	1875
Holmskovvej	60	125	40	10	75	60	25	1	625
Eskelund	120	350	10	250	150	210	100	1	1800
Birkegårdsvej	60	125	25	25	100	60	30	1	750
Sintrupvej	75	400	30	100	350	225	60	1	1750
Ølstedvej	350	100	25	30	70	60	10	1	400

## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDTVAND

### Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Virksomheden har en tank på 1.200 liter (2012) til diesel. Tanken står indendørs på beton og med opsamlingskar af metal.

### 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](http://www.aarhus.dk/olietank)

### Kontrol af rørføringen til tanken

I henhold til § 49 i Olietanksbekendtgørelsen 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.

## Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Flydende farligt affald håndteres og opbevares miljømæssigt forsvarligt. Grube til opsamling af evt. spild i olie- og kemikalierum tømmes efter behov.
Opbevaring af flydende råvarer	Der blev ikke registreret flydende råvarer på pladsen (udover diesel til truck).
Påfyldningsplads for brændstof	Ingen tegn på spild.
Belægninger	Ingen tegn på misligholdt belægning. Fast belægning på hele pladsen. Tæt fast belægning, hvor der opbevares farligt affald. God vedligeholdelse og ingen synlige revner eller huller.
Jordforurening	Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

Tilsynet er udført af:



Marie Ambye-Jensen  
Civilingeniør

tlf: 4187 3705

e-mail: maram@aarhus.dk