

**Aarhus Kommune – Center for Miljø og Energi  
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

<b>Tilsynsdato</b>	29. november 2016
<b>CVR-nummer</b>	55133018
<b>EAN-nummer</b>	5790001113223
<b>Journal nr.</b>	13/020649
<b>Virksomhed</b>	Genbrugsstation Lystrupvej
<b>Adresse</b>	Lystrupvej 190
<b>Postnummer og by</b>	8240 Risskov
<b>Telefonnummer</b>	2920 9260
<b>e-mail</b>	best@aarhus.dk
<b>Kontaktperson</b>	Benny Stjernholm
<b>Branchekode</b>	K211 Genbrugspladser
<b>Opstartsdato</b>	01.01.1990
<b>Tilstede ved tilsynet:</b>	
<b>Virksomheden</b>	Benny Stjernholm, Hanne Tokkesdal, Ralf Pedersen
<b>Aarhus Kommune</b>	Hans Kunnerup

Aarhus Kommune, Center for Miljø og Energi har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

## REGULERINGSGRUNDLAG

### Godkendelsespligtig virksomhed.

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af den 4. maj 2001 (udvidelse på 2.100 m<sup>2</sup>). Tillægsgodkendelse af 2. april 2004 (ændret driftstid og støjkrav). Tillægsgodkendelse af 6. januar 2010 (modtagelse af lettere forurennet 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.

### Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 7 i bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. nr. 515 af 27. maj 2016). Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m.



### BELIGGENHED

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i rammeområde: 150816TA og er omfattet af lokalplan nr. 446 fra 1999 (Kontrolleret losseplads, nærgenbrugsstation og knallertbane ved Lystrupvej). Anvendelse: Teknisk anlæg i landzone. Der er kun begrænsede drikkevandsinteresser i området.

### EGENKONTROL

Virksomheden har indsendt årsrapport over forbrug af råvarer og hjælpestoffer samt opgørelser over typer og mængder af affald den 1. februar 2016. Årsrapporten har ikke givet anledning til bemærkninger.

### MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER

Genbrugsstationen anvender miljøledelsessystemet MEA.

## INDRETNING OG DRIFT

### Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Genbrugsstationen modtager affald fra borgere i Aarhus Kommune. Affaldet sorteres i forskellige fraktioner ved aflevering og virksomheden drager omsorg for, at affaldet bortskaffes til godkendt modtager.

Komprimatorer er udskiftet til større enheder og mere sikre og effektive. Endvidere anvendes større containere, som flydes helt, hvilket minimerer transporten. Der anvendes større containere til aviser/blade og indført nye fraktioner som f. eks aluminiumsdåser samt øget fraktionsopdeling af Z-affald.

Ud over implementering af nye tiltag, arbejdes der til stadighed med at holde pladsen ryddet og ren samt at renovere evt. skader på belægning grundet fx uheld med håndtering af de tunge containere, frostskafer eller almen slitage.

### Genbrugspladsens maskinpark og -anlæg

3 komprimatorcontainere samt containere til div. affaldsfraktioner. Der benyttes trucks mv. på pladsen. Desuden modtages og sorteres farligt affald i særskilt bygning, som beskrevet i eksisterende miljøgodkendelse fra 2001. Genbrugspladsen har mobil presseenhed.

### Genbrugspladsens areal

Genbrugspladsens areal er på knap 14.000 m<sup>2</sup>.

### Antal ansatte

Der er på genbrugspladsen beskæftiget 6 personer.

### Driftstid (godkendelse/aktuel)

Hverdage	kl. 6.00-20.00/7.00-18.00
Lørdage	kl. 6.00-18.00/10.00-17.00
Søn- og helligdage	kl. 6.00-18.00/10.00-17.00

Genbrugspladsen er åbent året rundt med undtagelse af den 24., 25., 26., 31. december og 1. januar, hvor der er lukket på alle stationer.



### Antal besøgende

1999:	29.747
2009:	346.484
2012:	350.000
2015:	385.000

### Råvarer

I form at råvarer benyttes bl.a. stabiliserende og absorberende materiale/Vermiculite til alle beholdere med farligt flydende affald.



## STØJ:

Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen er udlagt til Teknisk anlæg i landzone. Afstanden fra virksomheden til nærmeste bolig er ca. 1 km.

Virksomhedens væsentligste støjkluder er:

- Afhentning og aflevering af containere og komprimatorer

Der var hverken luft, lugt, støj eller støvgener ved gennemgang på tilsynet.

## Opvarmning

Opvarmning af skur og kontor sker med el.

## SPILEDEVAND

Sanitært spildevand:	Går til opsamlingstank og tømmes regelmæssigt via slamsuger til renseanlæg.
Overfladevand afledes til følgende recipient:	Regnvandssystemet og videre til Egå - Engsøen.
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af:	Det har ikke været muligt at afgøre, hvorvidt der i sin tid blev udarbejdet en udledningstilladelse til recipient.

Overfladevand fra de befæstede arealer ledes gennem nedløbsbrønde til regnvandssystem. Der er posefiltre på alle afløb på stationen. Disse skiftes efter behov, dog min 1. gang pt. år. Belægninger gennemgås årligt for defekter.

Overfladevandmængde: 87 l/s (ud fra regnintensitet 0,011 l/s x m<sup>2</sup>)

Afløbssteder: Til regnvandssystem i Lystrupvej med udledning til recipient Egåen.

Udskillere: Ingen



Der er etableret ventil på afløb. For nuværende afhentes farligt affald foran bygningen til farligt affald. Samme transportør afhenter på alle stationer og der er aldrig sket uheld. Absorberende materiale er til rådighed ved uheld. Der er udarbejdet instruktioner for genbrugsstationerne, der sikrer ensartet og sikker håndtering af farligt affald.

## AFFALD

Behandlede mængder affald i 2015 samt oplag af farligt affald.  
Oplysninger er fra årsrapport.

Behandlede mængder affald(ton) 2015 - Genbrugsstationer Aarhus Kommune								
Gruppe	Behandler	Birkegårdsvej	Eskelundsvej	Holmskovvej	Lystrupvej	Sintrupvej	Ølstedvej	Total
Byggeaffald	P Olesen	927	2.390	566	2.239	1.641	352	8.114
	AVA	3.680	6.320	3.082	8.892	5.622	2.052	29.649
Deponeringsegnet	P Olesen	346	621	472	524	830	223	3.016
Dæk	P Olesen	40	30	27	74	63	26	261
Elektronik	DanWeee	12	33	9	31	27	5	116
	HJ Hansen elektro	139	235	105	249	293	70	1.093
	Marius Pedersen	173	262	113	353	248	66	1.216
Emballageglas	Marius Pedersen	187	274	194	370	243	61	1.329
	Farligt Affald	62	99	45	131	92	23	453
Farligt affald	Marius Pedersen	2	1	1	2	1	1	8
	Stena	2	4	1	4	3	1	15
	P Olesen	114	283	93	205	189	91	975
Forbrændingsegnet	AVA	1.546	2.308	1.117	3.241	2.265	544	11.020
Haveaffald	AVA	4.364	5.483	3.846	8.984	5.965	1.718	30.360
Imprægneret træ Jord	P Olesen	259	397	199	534	345	92	1.825
	Aarhus Havn	4.223	4.242	2.192	6.607	4.805	1.619	23.688
Metal	HJ Hansen genvind	572	973	461	1.270	888	249	4.413
Metalemballage	HJ Hansen genvind	27	21	17	41	26	10	142
Papemballage	HCS	305	458	238	679	581	123	2.383
Papir	HCS	248	409	347	670	492	118	2.284
Plast	HCS	10	12	5	9	15	5	55
Plastemballage	HCS	88	65	23	122	53	26	376
PVC	HCS	25	41	33	72	52	18	241
Træ	P Olesen	1.955	3.606	1.324	4.296	2.914	743	14.837
<b>Hovedtotal</b>		<b>19.304</b>	<b>28.568</b>	<b>14.513</b>	<b>39.598</b>	<b>27.652</b>	<b>8.235</b>	<b>137.870</b>

Genbrugstationerne - lager (kg) pr. 1. januar 2016									
	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	70	325	25	75	68	200	61	1	1500
Holmskovvej	25	150	10	60	125	45	40	1	450
Eskelund	30	200	10	200	50	100	20	1	1800
Birkegårdsvej	52	220	15	80	110	65	40	1	650
Sintrupvej	125	300	40	30	95	170	35	1	1900
Ølstedvej	600	60	10	15	40	40	10	1	375

For alle genbrugspladser i Aarhus Kommune afleveres ca. 140.000 t affald. Genanvendelse ca. 88 %, nyttiggørelse ca. 10 % og deponi ca. 2 %.

## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

### Opbevaring af flydende farligt affald

Flydende farligt affald håndteres og opbevares miljømæssigt forsvarligt. Grube til opsamling af spild i olie- og kemikalie rum tømmes efter behov.

### Opbevaring af flydende råvarer

Det blev ikke registreret flydende råvarer på pladsen, ud over diesel til truck.

### Overholdelse af vilkår i miljø- og tillægsgodkendelser

Projekt med omhældning af olie er ikke aktuelt længere.

Alle olie-kemikalie tromler og beholdere er afmærket.

2. stk. tillægsgodkendelser overholdes.

Miljøgodkendelse 2001 overholdes.

### Påfyldningsplads for brændstof

Der er ikke konstateret tegn på spild ved påfyldningspladsen. Området er belagt med tæt beton.

### Belægninger på øvrige pladser og arealer

Belægninger generelt på pladsen er i rigtig god stand og vedligeholdelse foretages med passende mellemrum. Der er ud over akut vedligeholdelse foretaget en langtidsvedligeholdelsesplan.

### Oversigt over tanke i brug

Id	Indhold	Størrelse (l)	Årstal	Placering	Bemærkninger
1	Diesel	1200 l	2012	Overjordisk	Indendørs på tæt beton med metalkar under

### Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

### AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

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

Aarhus Kommune, Center for Miljø og Energi, den 02.12.2016

  
Hans Kunnerup