

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

Tilsynsdato	22.11.2018
Tilsynstype	Basistilsyn
CVR-nummer	24246930
P-nummer	1002979943
Virksomhed	DLG Sædekornsfabrik
Adresse	Jegstrupvej 96
Postnummer og by	8361 Hasselager
Telefon	33686750
e-mail	msn@dlg.dk
Kontaktperson	Morten Skov Nielsen
Branchekode	K215
Biaktiviteter	
Opstartsdato	2001 (miljøgodkendelse af forbrændingsanlæg)
Udvidelser/ændringer	Renoveret forbrænding i 2014
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>	
Virksomheden	Morten Skov Nielsen, Keld Caspersen og Ole Linddahl
Aarhus Kommune	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 27.12.2000. 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.bygomiljoe.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.	Miljøgodkendelsen omfatter kun forbrændingsanlægget, listepunkt K215, anlæg der forbrænder ikke farligt affald med en kapacitet mindre end 3 tons pr. time. Forbrændingen må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en sådan måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen.
Afsluttende bemærkninger	Tilsynet har ikke givet anledning til miljømæssige bemærkninger eller reaktioner i form af påbud, forbud eller indskærper.
Opfølgning fra sidste tilsyn	Ved sidste tilsyn (udført d. 19. april 2017) blev det indskærpet, at fyringsolietanken på 5.900 liter skulle sløjfes. I mail fra virksomheden dateret den 6. juni 2017 blev det oplyst, at tanken er tømt og fjernet samt BBR er ført ajour. Det indskærpede forhold betragtes derfor i orden, og Teknik og Miljø har ikke yderligere bemærkninger hertil.
Egenkontrol	Virksomheden skal årligt få foretaget 6 analyserunder på forbrændingen og hvert kvartal indberette en række driftsdata for kontinuerede målinger på forbrændingen, ligesom der skal indsendes en årsrapport. Driftsdata for 1., 2. og 3. kvartal 2018 (i alt 5 analyserunder) er modtaget. Årsrapport 2017 er modtaget (dateret 17. januar 2018).
Miljøledelse og systematik	Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringssystem.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	<p>DLG modtager høstet korn, renser det i (5) renseliner, bejdser kornet, pakker det (i 0,5 tons bigbags) og afsætter det. Affaldet fra afrensningen afbrændes i fyret, der leverer ca. 6-700 MWh/måned til fjernvarmenettet. Fyret er blevet renoveret i 2014.</p> <p>Hovedparten af den store bygningsmasse benyttes til lagerplads, der ikke benyttes intensivt.</p> <p>Ca. 50 % af produktionen behandles i august-september, hvor der køres i 2-holdsskift. I vinterhalvåret produceres der ikke væsentligt. Forbrændingen kører kontinuert.</p> <p><u>Virksomhedens maskinpark og anlæg</u></p> <p>Primært 5 renselinier samt forbrændingsanlæg. Hertil bejdseanlæg, diverse fordelings- og transportmateriel m.m.</p> <p>Maksimal effekt på kedel er ca. 1,9 MW med en indfyring på ca. 500 kg. brændsel/time.</p> <p>Produktionsstørrelser (jf. årsrapporter):</p>																												
	<table border="1"><thead><tr><th>Mængder [tons]</th><th>2015</th><th>2016</th><th>2017</th></tr></thead><tbody><tr><td>Produktion sædekorn</td><td>65.287</td><td>64.270</td><td>63.362</td></tr><tr><td>Slagge</td><td>76</td><td>105</td><td>151</td></tr><tr><td>Afbrændt kornaffald ubehandlet</td><td>2.086</td><td>1.275</td><td>2.129</td></tr><tr><td>Afbrændt kornaffald bejdset</td><td>734</td><td>571</td><td>458</td></tr><tr><td>Afbrændt støv ubehandlet</td><td>48</td><td>41</td><td>39</td></tr><tr><td>Afbrændt støv behandlet</td><td>265</td><td>226</td><td>219</td></tr></tbody></table>	Mængder [tons]	2015	2016	2017	Produktion sædekorn	65.287	64.270	63.362	Slagge	76	105	151	Afbrændt kornaffald ubehandlet	2.086	1.275	2.129	Afbrændt kornaffald bejdset	734	571	458	Afbrændt støv ubehandlet	48	41	39	Afbrændt støv behandlet	265	226	219
	Mængder [tons]	2015	2016	2017																									
	Produktion sædekorn	65.287	64.270	63.362																									
	Slagge	76	105	151																									
	Afbrændt kornaffald ubehandlet	2.086	1.275	2.129																									
	Afbrændt kornaffald bejdset	734	571	458																									
	Afbrændt støv ubehandlet	48	41	39																									
Afbrændt støv behandlet	265	226	219																										
Produktionsareal:	13.000 m ²																												
Antal ansatte	I produktionen er der beskæftiget 10 personer.																												

Planforhold

Planforhold	<p>I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 220507ER. Området er endvidere omfattet af lokalplan nr. 5: Erhvervsområdet Birkemosen i Hasselager.</p> <p>Området er separatkloakeret.</p> <p>Området er OSD (område med særlige drikkevandsinteresser).</p>
-------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Driftstid

Hverdage	kl. 6-18
Lørdage	kl. nej
Søn- og helligdage	kl. nej

STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Nærmeste boliger er sydøst for virksomheden i en afstand på ca. 100 meter (fra virksomhedens produktionsafsnit).
Væsentlige støjkloder	<p>Virksomheden er placeret i et område, der i kommune- og lokalplan er udlagt til erhvervsområde.</p> <p>Primære støjkloder er til- og frakørsel, intern transport, ventilatorer/afkast og diverse transportører/maskiner.</p>
Vurdering af støj	Ved tilsynet blev der ikke konstateret væsentlige støjgener.

LUFT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Der er aspirationsudsug ca. 100 steder i bygningen, hvor korn aflæses m.m. Disse udsug samles i centrale afkast efter filtrering. Afkast fra fyret sker efter posefiltrering gennem en ca. 30 meter høj skorsten. Der er opsat ny skorsten ved forbrænding. Den gamle skorsten (hvor igennem der også afkastes ventilationsluft) bevares foreløbigt.
Rumopvarmning	Opvarmning sker fra forbrændingskedlen.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Viby RA
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	-

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Virksomheden har ikke processpildevand.

AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Spildolie fra trucks medtages af servicefirma. Slagge fra forbrændingen leveres af Hede Danmark. Tomme bejdsemiddeltanke returneres til leverandør.
Øvrigt affald	Der forekommer små mængder affald i form af pap, papir og småt brændbart. Marius Pedersen henter efter behov.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDEVAND

Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er i BBR registreret følgende tanke: 1) 1.200 liter, 2014, fyringsolie, over jord 2) 2.500 liter, 1996, diesel, over jord (placeret i såsædslager) 3) 2.500 liter, 1992, diesel, over jord (placeret i friskvarelageret) Siden sidste tilsyn er en tank tømt og fjernet samt data er ajourført i BBR. Der er desuden 10 siloer på virksomheden.

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

Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Virksomheden har ikke flydende farligt affald.
Opbevaring af flydende råvarer	Bejdsemiddel opbevares indendørs i palletanke. Bejdsemiddel suges direkte fra tanken.
Påfyldningsplads for brændstof	Ingen tegn på spild ved påfyldningsplads, trucks mm.
Belægninger	Primært asfalt. Ingen tegn på spild af materialer der udgør en forureningsrisiko for jord og grundvand.
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