

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

Tilsynsdato	8. november 2021
Tilsynstype	Basistilsyn
CVR-nummer	21803006
P-nummer	1005215691
Virksomhed	Graff Kristensen A/S
Adresse	Viborgvej 717A
Postnummer og by	8471 Sabro
Telefon	23310432
Mobil	
e-mail	gg@graff.eu philip@graff.eu
Kontaktperson	Gert Graff
Branchekode	G201: Kraft-varmeanlæg, effekt 5-50 MW
Biaktiviteter	
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>	
Virksomheden	Gert Graff, Philip Søby
Aarhus Kommune	Lis Bach

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 02.02.2000 og tillægsgodkendelse af 21. december 2005 samt tilslutningstilladelse af 15. august 2011. 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 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.

Bemærkninger i forbindelse med tilsynet:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Anden miljørelevant lovgivning	Virksomheden er omfattet af Bekendtgørelse nr. 1535 af 9. december 2019 om miljøkrav til mellemstore fyringsanlæg (MCP) Link til bek. på Retsinfo . I forbindelse med tilsynet blev MCP bekendtgørelsen drøftet. Tilsynsmyndigheden vil udarbejde et særskilt notat til virksomheden omkring hvordan MCP bekendtgørelsen berører virksomheden.
Miljømæssige bemærkninger	På tilsynet blev det aftalt, at virksomheden sætter spildbakker under flydende affald, råvarer og kemikalier. Spildbakkerne skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares. I det aflåste kemikalierum er der SF-sten. Det anbefales, at der er opsamlingskapacitet til opsamling af evt. lækage fra dunkene med kemikalier og sprøjtemidler. Opsamlingsanordningen skal kunne rumme indholdet af den største beholder. Virksomheden bør forholde sig til revne i samlingen på opkanten til betonpladsen til gødnings-beholdere. Der bør ligeledes være løbende visuel kontrol at belægningen som noteres i journal. Virksomheden skal i henhold til vilkår 2.5.6 i tillægsgodkendelsen, undersøge, om rørføringer fra olietanken er dobbeltvæggede og tilsluttet et overvågningssystem. Hvis det ikke er tilfældet, skal rørsystemerne tæthedsprøves hvert 10. år. Der er godt styr på miljøforholdene, og virksomheden arbejder målrettet på at reducere miljøpåvirkningerne.
Opfølgning fra sidste tilsyn	Ingen bemærkninger.
Egenkontrol	Virksomheden skal være opmærksom på egenkontrollvilkår i hovedgodkendelsen fra 2000, vedrørende årligt forbrug.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Miljøledelse og systematik	Virksomheden anvender MPS, der er et miljøledelsessystem, som er tilpasset gartneribranchen. Virksomheden er klassificeret i kategori A (mest miljøvenlig).

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	<p>Virksomheden er et gartneri med et godkendelsespligtigt kraftvarmeanlæg. Anlægget består af flg. motorer og kedler:</p> <p>2 gasmotorer på hver 1,827 mW. Begge motorer anvendes som nød-anlæg og kører kun få timer om året</p> <p>1 gaskedel på 3,3 MW med kondenserende drift.</p> <p>1 nødkedel på 5 mW til fuelolie eller gasolie. Kedlen står pt. standby med gasolie.</p> <p>Skorsten til motorer og kedelanlæg er etableret som en skorsten med 3 røgslør i en fælles kappe med en højde på 27 meter over terræn.</p>
Antal ansatte	I produktionen er der beskæftiget 25 personer i sommerperioden og vinterperioden.

Planforhold

Planforhold	Gartneriets kedel- og motoranlæg med tilhørende skorsten ligger omgivet af drivhuse og lagerbygning i god afstand til naboer.
-------------	---



Viborgvej 717

Kemikalier

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kemikalier	Sprøjtemidler står i aflåst rum. Lud tilsættes i et automatisk neutraliseringsanlæg. Årligt forbrug af lud: ca. 3 gange 20 liter.

STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Væsentlige støjkloder	Kedelanlægget er i døgndrift efter behov. der er fastlagt støjgrænser for anlægget i miljøgodkendelsen. der foreligger ingen klager over støj fra virksomheden.
Vurdering af støj	Virksomheden vurderes ikke at give anledning til støjgener hos naboerboelser.

VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen?

Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Virksomheden er ikke omfattet af VOC-bekendtgørelsen.

LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Der forekommer ikke processer på gartneriet der giver anledning til lugtgener ved nærmeste naboer.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Åby Renseanlæg
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	15.08.2011

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	<p>Virksomheden er meddelt spildevandstilladelse den 15. august 2011 til afledning af kondensvand fra gaskedel til Åby Renseanlæg. Spildevandet neutraliseres med lud i et automatisk doseringsanlæg med kontinuert pH-måler. pH ligger mellem 6,8 og 7,8. Desuden afledes små mængder saltholdigt returskyllevand fra vandbehandlingsanlægget. Motoranlægget er etableret med afløb til Åby Renseanlæg via olieudskiller, der er tilmeldt den kommunale tømningssordning.</p> <p>Der afledes ikke spildevand fra gartneriets vandingsystemer. Hvis opsamlingsbassin til vandingsvand skal tømmes anvendes vandet til vanding. Slam tømmes med slamsuger. Der afledes ikke spildevand med indhold af sprøjtemidler, da virksomheden anvender et system hvor der ikke er behov for vask af udstyr.</p>

Udskillere

Oplysninger vedr. den kommunale tømningssordning:

Udskiller-nr.	Producent	Placering	Kapacitet (l/sek)	Volumen (l)	Diаметer (mm)	Godkendelsesdato	Tilmeldt kommunens tømningssordning	Tømningssinterval (mdr.)
1058			2,74		2		01-01-2012	12

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudskillere.	Er tilmeldt den kommunale tømningssordning.
Tømning / kontrol af udskillere	Udskillere er tilmeldt tømningssordning og er sidst kontrolleret 12. august 2020 (visuel kontrol). Gert Graff blev opfordret til at få udskilleren bundtømt næste gang, da den tidligere kun er visuelt kontrolleret.

Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Se ovenstående. (650 liter)
Tømning / kontrol af sandfang	Se ovenstående.

AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar																					
Farligt affald	Spildolie opbevares i en indendørs tank i et mindre opsamlingsbassin. Øvrigt affald opsamles i containere.																					
Øvrigt affald	<table border="1"><thead><tr><th>Affald</th><th>Affaldsmængde</th><th>Affaldsmodtager</th></tr></thead><tbody><tr><td>Have- parkaffald</td><td>Ikke opgjort</td><td>Kompostering via Marius Petersen</td></tr><tr><td>Deponi</td><td>Ikke opgjort</td><td>Marius Petersen</td></tr><tr><td>Småt brændbart</td><td>Ugentlig tømning</td><td>Affaldscenter Aarhus via Marius Petersen</td></tr><tr><td>Plastfolie</td><td>Ikke opgjort</td><td>Genbrug via Marius Petersen</td></tr><tr><td>Spildolie</td><td>Små mængder</td><td>Genbrug via Gunnar Lund, Esbjerg</td></tr><tr><td>Blandet papir og pap</td><td>Ikke opgjort</td><td>Genbrug via Marius Petersen</td></tr></tbody></table>	Affald	Affaldsmængde	Affaldsmodtager	Have- parkaffald	Ikke opgjort	Kompostering via Marius Petersen	Deponi	Ikke opgjort	Marius Petersen	Småt brændbart	Ugentlig tømning	Affaldscenter Aarhus via Marius Petersen	Plastfolie	Ikke opgjort	Genbrug via Marius Petersen	Spildolie	Små mængder	Genbrug via Gunnar Lund, Esbjerg	Blandet papir og pap	Ikke opgjort	Genbrug via Marius Petersen
	Affald	Affaldsmængde	Affaldsmodtager																			
	Have- parkaffald	Ikke opgjort	Kompostering via Marius Petersen																			
	Deponi	Ikke opgjort	Marius Petersen																			
	Småt brændbart	Ugentlig tømning	Affaldscenter Aarhus via Marius Petersen																			
	Plastfolie	Ikke opgjort	Genbrug via Marius Petersen																			
	Spildolie	Små mængder	Genbrug via Gunnar Lund, Esbjerg																			
Blandet papir og pap	Ikke opgjort	Genbrug via Marius Petersen																				
Kvittering fremvist.																						

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDTVAND


Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar				
Olietanke	Indhold	Størrelse liter	Årstal	Placering	Evt. bemærkninger
	Fuelolie	100.000	2005	Udendørs	Tanken er tømt og taget ud af drift.
	Motorolie	2.000	1999	Indendørs	Placeret i mindre opsamlingsbassin.
	Spildolie	1.600	1999	Indendørs	Placeret i mindre opsamlingsbassin.
Rørføringer til olietanke	Der er ingen nedgravede rør til virksomhedens olietanke.				

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 kemikalier	
	Virksomhedens beholdere til kemikalier og flydende gødningsblandinger opbevares på spildbakker eller på befæstet areal med opkant.
Belægninger	Virksomheden bør forholde sig til revne i samlingen på opkanten til betonpladsen til beholderne. Der bør ligeledes være løbende visuel kontrol at belægningen som noteres i journal.
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 indskærper.

I henhold til tilsynsbekendtgørelsens § 12 stk. 5, har enhver ret til aktindsigt i virksomhedens øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø den 13. november 2021



Lis Bach
Kemiingeniør