

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

Tilsynsdato	06.05.2025	
Tilsynstype	Basistilsyn	
CVR-nummer	49717911	
P-nummer	1001936917	
Virksomhed	Lystrup Rustfri Stålintustri	
Adresse	Stenhøj 5	
Postnummer og by	8520 Lystrup	
Telefon	86221411	
Mobil		
e-mail	mail@lystrup-rustfri.dk	
Kontaktperson	Mette Birk (direktør)	
Branchekode	A53	Maskinfabriker, -værksteder 100-1000 m2
Biaktiviteter		
Opstartsdato	01.01.1982	
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>		
Virksomheden	Mette Birk (direktør), Henrik Ravn Pedersen (direktør)	
Aarhus Kommune	Simon Hornbek Hoffman	

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

De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.

LOVGRUNDLAG FOR TILSYN

Virksomheden er omfattet af reglerne om miljøtilsyn i henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn nr. 1536 af 9. december 2019 og bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021). Virksomheden er desuden omfattet af de nye regler om affaldstilsyn i bekendtgørelse om affaldstilsyn nr. 1221 af 22. november 2024. Affaldstilsynet skal sikre efterlevelse af regler om affaldssortering og -håndtering, herunder også at mest muligt affald genanvendes.

Faktura for tilsyn

Det udførte tilsyn som fremgår af denne rapport, var et kombineret miljø- og affaldstilsyn. De nye regler om affaldstilsyn betyder, at der skal udarbejdes og fremsendes to særskilte opkrævninger for henholdsvis miljø- og affaldstilsynet, selv om det er udført samtidigt. De to fakturaer fremsendes efter 1. november. Gældende takster for Aarhus Kommune kan til enhver tid findes via linket: [Generelle takster i Teknik og Miljø](#).

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER, OPFØLGNING M.V.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Anden miljørelevant lovgivning	Nej.
Afsluttende bemærkninger	Der kunne på tilsynet ikke konstateres forhold, der giver anledning til miljømæssige bemærkninger. Virksomheden er løbende opmærksom på sin affaldssortering og forsøger at nedbringe mængden af nye metalråvarer så meget som muligt ved at tænke genbrug af fraskær m.m. ind i produktionen af nye elementer. Virksomheden er gennem sin høje sporbarhed på materialer, godkendt som leverandør til Svanemærket byggeri. På tilsynet blev benyttelsen af slipmidler o.a. kemikalier under produktionen drøftet, herunder om disse indeholder PFAS-stoffer. Virksomheden oplyste, at de ikke hverken formpresser eller har andre processer, der involverer nødvendigheden af kemikalier.
Opfølgning fra sidste tilsyn	Siden sidst har virksomheden sløjfet sin olietank etableret i 1987. Virksomheden overholder således sløjfningsterminerne, jf. olietank-bekendtgørelsens § 44 om sløjfningsterminer.
Egenkontrol	Virksomheden har ingen krav om egenkontrol.
Miljøledelse og systematik	Virksomheden har ingen certificeret miljøledelse, men arbejder systematisk med at forbedre sine miljøhensyn.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	Virksomheden er en ordreproducerende virksomhed, der leverer stålboardplader og -stativer til erhverv, herunder køkkenfirmaer, fabrikker, offentlige institutioner m.m. og har således intet direkte privat salg. Virksomheden svejser, sliber, polerer, standser og bukter; primært i rustfrit stål, men også i andre metaller som kobber og messing. Den færdige bordplade limes på spånplade og monteres i limpresse. Al lak-arbejde og anden kemisk overfladebehandling, foregår hos eksterne leverandører.
Produktionsareal:	700 m ²
Antal ansatte	I produktionen er der beskæftiget 11 personer.

Planforhold

Planforhold	Virksomheden er omfattet af kommuneplanområde 270515ER, der er udlagt til erhvervsformål. Virksomheden er placeret i OSD-område med særlige drikkevandsinteresser. 
-------------	---

Driftstid

Hverdage

kl. 07:00-16:00

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Virksomheden har flg. råvarer, hvor mængder er angivet i 2024-tal: - Rustfrit stål, 25,5 tons - Kobber, 20 kg. - Messing, 386 kg. - Aluminium, 25 kg. - Svejsetråd, 15 kg. - Spånplader, 22 tons - Argongas, 650 l. Herudover kontaktklim og fortynder.

STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Nærmeste beboede ejendomme ligger i skel mod øst, placeret på Rokhøj 6 og mod nord placeret på Stenhøj 3.
Væsentlige støjkloder	Virksomhedens væsentligste støjkloder er - Vareindlevering - Ventilation - Kompressor placeret udendørs Virksomheden benytter i udgangspunktet en skruekompressor, der er placeret indenfor, hvorfor drifttiden for kompressoren placeret udenfor er meget begrænset.
Vurdering af støj	Virksomheden har i 2007, på baggrund af en støjklage, fået foretaget en orienterende støjmåling, der ikke kunne dokumentere overskridelser af støjgrænserne i skel. Der er ikke ændret væsentligt på støjkloderne siden. Der er siden seneste tilsyn i 2019 ikke modtaget nogen klager over støj. Virksomheden vurderes ikke at give anledning til væsentlige støjgener for omgivelserne.

LUFT**Oversigt over luftafkast**

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Der er etableret punktudsugning i tilslutning til virksomheden. Svejsning: Der TIG-svejses med argon som inertgas. Der svejses overvejende i rustfrit stål, men virksomheden tager også opgaver i både kobber og messing. Herudover slibes der i rustfrit stål. Der er etableret cyklonfilter i forbindelse med både slibning og svejsning. Der limes med kontaktlim ved montering/presning af stålboardplader på spånplader. Virksomheden har forsøgt sig med vandbaseret lim, men uden held, da denne limtype ikke giver den ønskede holdbarhed i produkterne. Oversigt over luftafkast 1. Svejsning/slibning. Renses via cyklon, føres via afkast 11 meter over terræn. 2. Limpresse. Føres til fri fortynding 11 meter over terræn.  Afkast i virksomhedens gård, ført ca. 11 meter over terræn.
Rumopvarmning	Virksomheden opvarmes ved hjælp af oliekalorifere. Der er 3 oliefyr med hver sin tank på virksomheden. Kontoret opvarmes ved hjælp af el-radiatorer. Omlægning til fjernvarme blev drøftet på tilsynet, men det synes ikke relevant for nuværende, på grund af etableringsomkostninger. Virksomheden overvejer dog at skifte til opvarmning fra varmepumper i stedet for oliefyr.

VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen?

Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Virksomheden har intet særligt forbrug af opløsningsmidler.

LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Virksomheden har ingen særligt lugtende processer. Der blev på tilsynsdagen ikke konstateret nogen lugtgener.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Egå Renseanlæg.
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE.
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	16.09.1982

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Virksomheden afleder udelukkende sanitært spildevand. Virksomheden har jf. udledningstilladelse af 16. september 1982, lov til at aflede rent kølevand.

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Virksomheden har ingen olie- og benzinudskillere.
Tømning / kontrol af udskillere	Ikke relevant.

Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Virksomheden har intet sandfang.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tømning / kontrol af sandfang	Ikke relevant.

AFFALD

Sortering af affaldsfraktioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Filtermateriale fra cyklon: Opbevares i lukket blå plasttromle. Afleveres af virksomheden selv.
Øvrigt affald	Virksomheden producerer følgende fraktioner: Metalaffald: Afhentes af Pers Metal Pap/papir: Afhentes af Johs. Sørensen Restaffald: Afhentes af Johs. Sørensen Træ: Afhentes af Johs. Sørensen  Sortering af rest- og papir/pap-affald er placeret indenfor i produktionshallen.

Sortering af husholdningslignende affald.

Alle virksomheder skal nu sortere husholdningslignende affald på samme vis som husholdninger i det omfang, det forekommer. Nogle fraktioner kan bortskaffes i samme beholder efter nærmere aftale med virksomhedens renovatørselskab.

På dette link til Kredsløb A/S fremgår det både hvilket madaffald, der skal frasorteres og hvilke fraktioner, som ligner madaffald, men fortsat skal bortskaffes som **brændbart restaffald** fx mellemlemlægspapir og madpakkepapir: <https://www.kredsløb.dk/sorteringsguiden/madaffald>

[I kan læse mere om sortering og downloade materialer på Miljøstyrelsens hjemmeside her.](#)



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:

1. Abonnementsordning med et årligt gebyr og rudemærkat til tilmeldte biler som hidtil, eller
2. SMS-ordning med afregning for hver enkelt besøg, hvis virksomheden har brug for et enkelt besøg eller foretrækker at afregne for hvert enkelt besøg.

Styrket affaldstilsyn

I henhold til de nye regler om affaldstilsyn, skal Teknik og Miljø fra 1. januar 2025 foretage særskilt indberetning af affaldsdata til Miljøstyrelsen. Vedhæftede bilag viser, hvad der er indberettet.

Ved en gennemgang af virksomhedens data indberettet til Affaldsdatasystemet (ADS) kan det konstateres, at der er overensstemmelse mellem det indberettede til ADS og de fraktioner, der sorteres i på virksomheden.

Sammenholdt med de udleverede kvitteringer for afhentning af affald, vurderes det, at virksomheden har korrekt korrekt affaldssortering.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Styrket affaldstilsyn	Virksomheden sorterer i overensstemmelse med de fraktioner, der er indberettet til ADS.

Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	Nej.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Virksomheden har 3 olietanke: 1. 31007, årg. 2008, 1200 liter. 2. 31006, årg. 2008, 1200 liter. 3. 08013462, årg. 2019, 1200 liter. Alle tanke er overjordiske og placeret i værkstedet på tæt belægning uden synligt spild. Tankene serviceres årligt, hvor rørføringer m.m. efterses og trykprøves. Alle tanke er korrekt inddateret på BBR.  Tankplade for tank nr. 1  Tankplade for tank nr. 2.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	 Tankplade for tank nr. 3.
Rørføringer til olietanke	Rørføringer til olietanke vurderes at være i tilfredsstillende stand. Virksomheden oplyste på tilsynet, at rørføringerne efterses og serviceres årligt, i forbindelse med service af oliefyret.

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 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	Virksomheden producerer ikke flydende farligt affald.
Opbevaring af flydende råvarer	Virksomheden har et begrænset oplag af kontaktlim til limning af bordplader. Kontaktlimen opbevares uden mulighed for spild til kloak.
Belægninger	Belægninger hvor der kan forekomme spild, vurderes at være i god stand.
Jordforurening	Virksomheden er etableret med tæt betongulv i produktionshallen. Der blev ikke konstateres synlig jordforurening på tilsynsdagen.

KLIMA, ENERGI OG CO₂

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Klimatiltag	Virksomheden opsøger løbende metoder til at afdække og minimere såvel miljø- som klimapåvirkning. Virksomheden arbejder derfor også aktivt med at opsøge leverandører, der arbejder i samme retning. Virksomheden benytter sig udelukkende af "grønt stål", der er finsk produceret genbrugsstål. Ligeledes har virksomheden skiftet leverandør af træbordplader til underlimning, så sporbarheden af træ og træprodukter er øget. Dette har haft den effekt, at virksomheden nu er godkendt som leverandør til Svanemærket byggeri.

Tilsynet er udført af:

Simon Hornbek Hoffman
Miljøsagsbehandler

tlf: 20281791
e-mail: hsiho@aarhus.dk

ADS-rapport, sendt til Miljøstyrelsen 06-05-2025



Aarhus Kommune
Teknik og Miljø
Karen Blixens Boulevard 7
8220 Brabrand

Tilsynsoplysninger til offentliggørelse

Navn	Lystrup Rustfri Stålindustri		
Adresse	Stenhøj 5, 8520 Lystrup		
CVR-nummer	49717911	P-nummer	1001936917
Dato for tilsynet	06-05-2025	Afsluttet	06-05-2025
Virksomhedstype	Maskinfabriker, maskinværksteder og andre virksomheder, der foretager forarbejdning af jern, stål eller metaller med et hertil indrettet produktionsareal på mellem 100 og 1000 m ² . (A205)		
Pulje / §8	(ikke valgt)		
Udpeget af Miljøstyrelsen	Nej		
Del af fællestilsyn	Ja		
Tid brugt (timer)	,5		
Resultat	Tilsyn gennemført - Intet at bemærke		

Tilsynet er udført efter miljøbeskyttelseslovens § 65. Herover ses de registreringer fra tilsynet, som kommunen er forpligtet til at offentliggøre efter hvert tilsyn jf. miljøtilsynsbekendtgørelsens § 14, stk. 1. Enhver har ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger der følger af offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.