

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

Tilsynsdato	23.06.2022
CVR-nummer	16172782
P-nummer	1001048117
Journal nummer	geo-2013-020810 eDoc: 13/020810 (TS)
Virksomhed	Eurotank A/S
Adresse	Lilleringvej 44
Postnummer og by	8462 Harlev J.
Telefonnummer	50602423
e-mail	poh.dk@eurotank.dk
Kontaktperson	Poul Hastrup-Nielsen
Branchekode	MVB: Virksomheder der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller med et produktionsareal > 1.000 m ²
Opstartsdato	04.09.1990
Udvidelser/ændringer	Ingen væsentlige udvidelser siden sidste tilsyn
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	Poul Hastrup-Nielsen
Aarhus Kommune	Jens Tikær Andersen

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø 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. På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Teknik og Miljø har registreret.

REGULERINGSGRUNDLAG

Metalforarbejdende virksomhed med et produktionsareal på mere end 1.000 m²

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 30. september 1986 og tillægsgodkendelse af 4. september 1990. Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller nr. 1477 af 12. december 2017. Virksomheden har ikke krav om regelmæssig fremsendelse af egenkontroloplysninger. Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringssystem. Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet på en måde, der indebærer forøget forurening, skal der forinden indgives en anmeldelse herom i henhold til § 4 i denne bekendtgørelse. Anmeldelse skal ske gennem det digitale anmeldesystem "Byg og Miljø", som findes her: <https://www.bygogmiljoe.dk/>.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Virksomheden blev oprindeligt etableret i 1962 som Botax Beholderfabrik A/S, der bl.a. fremstillede olietanke. Senere skiftede virksomheden navn til Eurotank A/S, der i dag er en specialvirksomhed, der fremstiller trykbeholdere og lagertanke til alle former for vandbehandling, som alle udføres i sort stål. Produktionen af olietanke er ophørt.

Procesbeskrivelse:

Der foregår bearbejdning (spåntagende og ikke spåntagende), slib og svejs, montering og termisk (plasma) skæring. Der foregår ikke nogen former for overfladebehandling på virksomheden i form af fx maling og afsyring. Dette foregår på ekstern virksomhed.

Virksomhedens maskinpark og – anlæg

Produktionsudstyret består af: Hydrauliske valser og maskinsaks, svejsetårn, svejseautomater, CNC-koordinatboremaskine, gevindskæremaskine, traverskraner, svingkraner, 1 dieseltruck og 1 gastruck.

Virksomhedens areal: Produktionsareal: 1.875 m².

Antal ansatte: Der er i produktionen beskæftiget 10-11 personer.

Driftstid

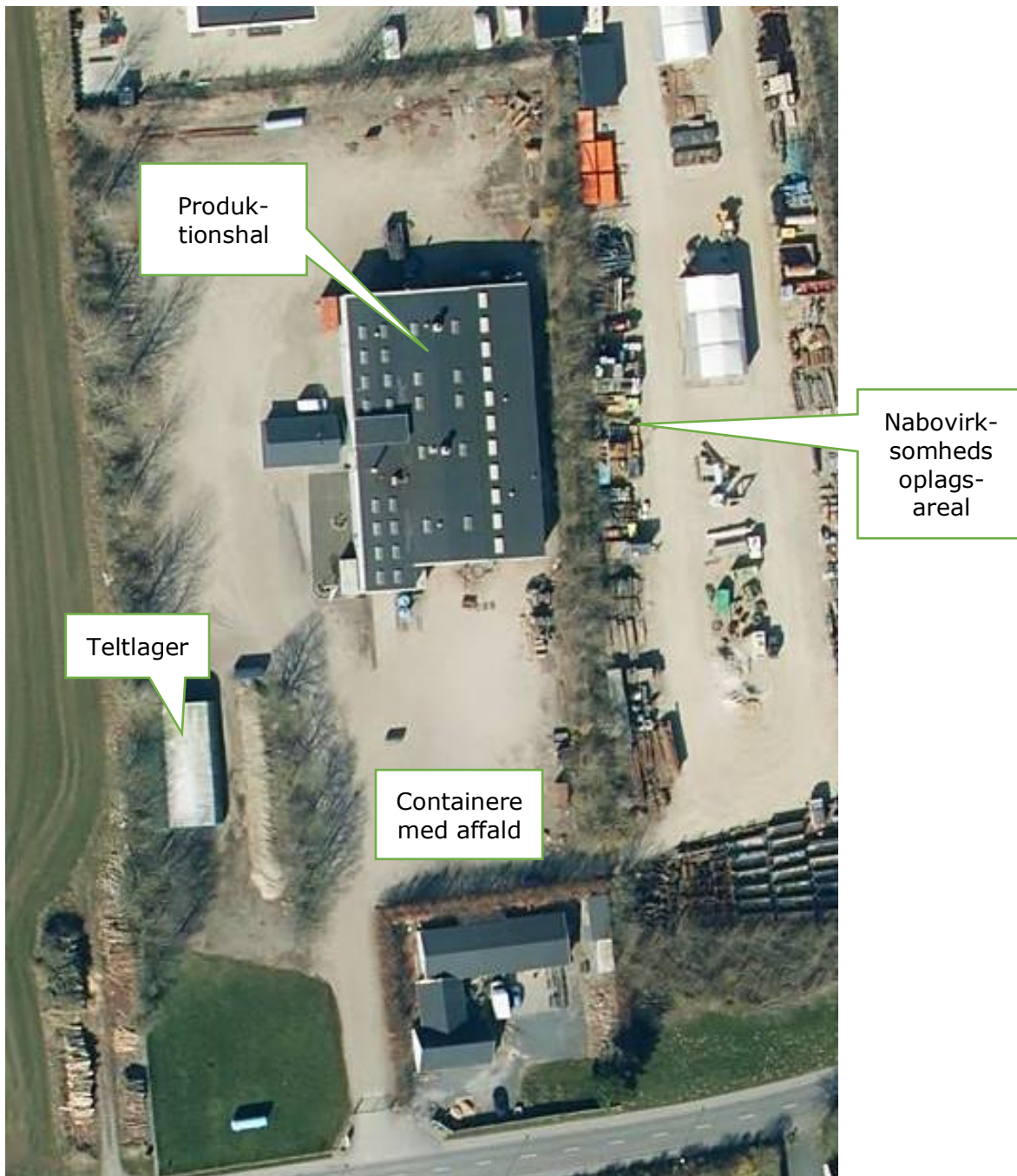
Hverdage	Kl. 6.00 – 16.00
Lørdage	Normalt ingen drift
Søn- og helligdage:	Normalt ingen drift

STØJ

Virksomhedens væsentligste eksterne støjkloder er ventilationsanlæg, intern kørsel samt kørsel til og fra virksomheden, der foregår fra kl. 6.00 på hverdage. Afstanden fra virksomheden til nærmeste bolig er ca. 75 m fra selve virksomheden og ca. 20 fra skel. Virksomhedens kompressor er placeret indendørs. Der foreligger ingen klager fra naboer over støj fra virksomheden.

BELIGGENHED

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 340111ER, der er udlagt til erhvervsformål. Området er omfattet af lokalplan 12 "Erhvervsområde lang Silkeborgvej i Harlev - Framlev". Nærmeste bolig ligger syd for virksomheden.



Luftfoto af virksomheden

LUFT

Oversigt over luftafkast

Aktivitet	Filter	Afkasthøjde	Bemærkninger
LT-anlæg	Ja	1 meter over tagryg	Der er akustiske alarmer ved driftsfejl og årligt eftersyn, der udføres af servicefirma
LT-anlæg	Ja	1 meter over tagryg	Ditto
HT-anlæg	Nej	1 meter over tagryg	Ditto
Svejsetårn	Nej	Gennem mur og ud i 200 l tromle til opsamling af støv.	Der er ingen svejserøg fra processen - kun støv.
2 stk. oliefyr	Nej	Skorsten over tag	-

LT-anlæg: Udsugning fra plasmaskærer, langsømssvejsere, 16 sugearme (elektrode og alm. svejs) og båndsliber er koblet på dette anlæg. Der svejdes over 2.000 t/år. Anlægget er etableret med filter, der fjerner 99 % af partiklerne.

HT-anlæg: Der er kapacitet til 15 svejsepladser, men disse er kun i begrænset brug. Antal svejsetimer er på ca. 1000 t/år. Der er én sugemotor (ventilator) tilknyttet HT-anlægget. Pulvertårn/svejsetårn har særskilt sug, der går ud gennem væg og i en 200 l tromle. Overskydendes pulveret opsamles og genbruges.

Støv fra filteranlæg opsamles i metalkasser under filtrene, der tømmes ugentligt. Støvet opsamles i container med affald til deponi.

SPILDEVAND

Virksomheden ligger i et separat kloakeret område, hvor spildevand afledes til renseanlæg, der ejes af Århus Vand A/S. Virksomheden har ikke afledning af processpildevand og afleder kun sanitært spildevand til kloaksystemet. Der er ikke gulv afløb fra produktionsareal, og der foretages ikke gulvvask eller vask af køretøjer. Vand fra nedgravet vandtank, der bruges ved trykprøvning af store beholdere, genbruges, og der er ikke behov for tømning af tanken. Vandet er ikke tilsat algehæmmer eller andre kemikalier. Kondensvand fra kompressor opsamles og bortskaffes som olieaffald.

AFFALD

Virksomhedens affaldsmængder registreret i Miljøstyrelsens affaldsdatasystem (ADS) for 2020.

Affaldstype	Indsamler	Behandlingsanlæg	EAK	Mængde i tons
Restaffald (blandet husholdningsaffald og lignende industriaffald)	Remondis A/S	AffaldVarme Aarhus A/S	200301	2,82
Papir og pap	Remondis A/S	Stena Recycling A/S	200101	0,36
Gulvopfej og filterstøv	Remondis A/S	Deponeringsanlæg	170604	9,84
Tømmer, spånplader og finer	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	030105	2,42
Filspåner og drejespåner af jern	Hørning Produkt	Ikke oplyst	120101	2,054
Jern og stål	Hørning Produkt	Ikke oplyst	170405	57,88
Kobber, bronze, messing	Hørning Produkt	Ikke oplyst	170401	0,038

Øvrigt affald

Olieaffald fra maskiner, bortskaffes til Ekokem OW A/S via Holst Kloaksevice efter behov. Elektronikaffald, batterier og spraydåser bortskaffes til genbrugsstationen.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Belægninger

Der er betonbelægning indendørs. Udendørs arealer er ikke belagte.

Opbevaring af affald

Metalaffald og aluminium opsamles i udendørs åben container. Drejespåner, affald til deponi og brændbart restaffald opbevares i udendørs beholdere med låg.

Farligt affald

Olieaffald opsamles i palletank placeret over opsamlingsbassin i telthal.

Oversigt over tanke i brug

Indhold	Størrelse	Årstal	Placering	Bemærkninger
Fyringsolie	5.900 l	1993	Nedgravet	Oliefyr 1
Fyringsolie	1.200 l	2018	Udendørs	Oliefyr 2
Vandtank	30.000 l	-	Nedgravet	Til trykprøvning

Rørføringer til olietanke

Rørføring fra nedgravet tank til oliefyr 1 er en kobberledning. Rørføring fra olietank til fyr 2 er en plastbelagt kobberledning, der er ført over terræn/gulv.

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.

Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

KLIMA, ENERGI OG CO₂

Bygningsopvarmning

Der er to oliefyr til opvarmning af henholdsvis haller og øvrige lokaler. Nogle kontorer opvarmes via el. Det ene oliefyr er defekt, og virksomheden overvejer p.t. alternativ opvarmning i form af fjernvarme eller etablering af træpillefyr. Når dette etableres, vil elopvarmning ophøre.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Virksomheden har godt styr på miljøforholdene og foretager bl.a. affaldssortering i mange forskellige typer, der medvirker til at forøge mulighederne for genbrug ved affaldsbehandlerne.

Tilsynet har ikke givet anledning til indskærpelser eller påbud, og Teknik og Miljø har ikke udståender med virksomheden. Sig til hvis der er spørgsmål eller bemærkninger til denne rapport.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 24. juni 2022.

Jens Tikær Andersen
Biolog