



Tilsynsrapport fra miljøtilsyn hos Baader Food Systems Denmark A/S

Tilsynsdato	12. marts 2025
CVR-nummer	19189511
P-nummer	1002996797
Virksomhed	Baader Food Systems Denmark A/S
Adresse	Vestermøllevej 9 M
Postnummer og by	8380 Trige
Telefon	8623 1455
e-mail	alex.christensen@baader.com
Kontaktperson	Alex Christensen
Branchekode	MVB: Maskinværksteder >1000 m ² . Maskinværkstedbranchen: Virksomheder der forarbejder eller andre metaller med et produktionsareal på 1.000 m ²
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>	
Virksomheden	Alex Christensen, Marian Havtorn og Martin Angelo Hanse
Aarhus Kommune	Marie Karlsson

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 forpligtelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.



REGULERINGSGRUNDLAG

Godkendelsespligtig virksomhed

Virksomheden har en miljøgodkendelse af 25. november 1996 (Metalforarbejdende virksomhed med et produktionsareal på mere end 1.000 m²).

Virksomheden er også omfattet af Maskinværkstedsbekendtgørelsen (Bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller) omfatter virksomheder med et produktionsareal på mere end 1.000 m², som udfører standsning, kold bearbejdning, drejning, slibning, svejsning, skæring og overfladebehandling m.m. Aktiviteter omfattet af bekendtgørelsen er nærmere beskrevet i bekendtgørelsens § 1, stk. 2.

De virksomheder, som er omfattet af bekendtgørelsen, var tidligere omfattet af listepunkt A 205 på godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2 (Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed). Miljøgodkendelsen er fortsat gyldig indtil virksomheden ønsker at foretage ændringer eller kommunen vurderer, at godkendelsen ikke længere dækker aktiviteterne på virksomheden.

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 ved virksomheden belyst i denne rapport var et kombineret miljøtilsyn og affaldstilsyn. De nye regler om affaldstilsyn betyder, at der skal udarbejdes og fremsendes to særskilte opkrævninger for henholdsvis miljøtilsynet og affaldstilsynet, selv om det er udført samtidigt. De 2 fakturaer fremsendes efter 1. november. Da timesatsen for affaldstilsyn er højere end timesatsen for miljøtilsyn, bliver det samlede beløb derfor lidt større end beløbet for miljøtilsyn i de tidligere fakturaer.

Bemærkninger i forbindelse med tilsynet

Årsrapport

Ved tilsynet blev det nævnt at der i vilkår 5.7 i virksomhedens miljøgodkendelse står at virksomheden skal indsende en årsrapport. Denne er ikke modtaget og virksomheden fik en frist til den 1. juni 2025 til at indsende denne.



INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Virksomhedens produktions areal er ca. 5000 m². I produktionen er der beskæftiget ca. 55 medarbejdere. Virksomheden udvikler og fremstiller maskiner til behandling af fjerkræ. Der produceres til både ind- og udland.

Der foregår afkortning, savning, bearbejdning og fræsning, sammenføjning (svejsning i mindre omfang), elektrobeds af svejsninger (syrebehandling) i mindre omfang og montage på virksomheden. Mere specialiserede processer, som råmateriale behandling, overfladebehandling, polering mv., foretages ikke på virksomheden.

Virksomheden opvarmes ved hjælp af oliefyr, el og fjernvarme.

Planforhold

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 360219ER jf. kommunens rammeplanlægning, og lokalplan nr. 27 Erhvervsområde ved Vestermøllevej i Trige er gældende for området. Området er udlagt til virksomheder i klasserne 2 – 5. Maskinværksteder over 1000 m² er kategoriseret som en virksomhed i klasse 5, hvorfor der levet op til de gældende rammer for området, se beliggenheden på billede 1.



Billede 1. Beliggenheden af Baader Food Systems Denmark A/S er markeret med rød omrids.



Driftstid

Hverdage kl. 7-15.30, 6 – 7 personer med montage i perioden 15.30 – 23.45, ventilationsanlæg er tændt.

Lørdage kl. Ingen

Søn- og helligdage kl. Ingen

Råvarer

Der benyttes primært råvarer i form af rustfrit stål inkl. aluminium mv. Desuden benyttes hjælpestoffer i form af forskellige syre og gasser til svejsning i meget lille omfang. Kemikalierne opbevares indendørs på spildbakker og der er ikke risiko for spild til kloak.

Kemikalierne er sat i system efter faggrupper og tjekkes inden køb, hvilket er en løbende proces.



Billede 2. Opbevaring af kemikalier i spildbakker.



PFAS

Der blev ved tilsynet drøftet hvorvidt der er PFAS i virksomhedens produkter. Ved tilsynet blev PFAS problematikken drøftet. PFAS dækker over en gruppe på over 12.000 syntetisk fremstillede stoffer med bred anvendelse i industrien. Stofferne anvendes blandt andet i smøremidler til maskiner, i rørføringer, i produktion af plastik, elektronik, maling og tekstiler og mange andre steder, hvor man har gavn af stoffernes vand-, fedt- eller smudsafvisende egenskaber eller tekniske egenskaber som resistens over for varme, kemi og slid.

På baggrund af ovenstående blev virksomheden bedt om at undersøge de kemikalier der bliver brugt i processer samt rengøringsmidler på virksomheden for at se om de eventuelt indeholder PFAS stoffer. Hvis dette ikke umiddelbart kan ses, kan virksomheden kontakte deres leverandør og undersøge hvorvidt der er PFAS stoffer i produkterne. I kan læse mere om PFAS i de vedhæftede dokumenter fra Miljøstyrelsen.

Det er på nuværende tidspunkt ikke krav til PFAS-koncentrationen i virksomhedens tilslutningstilladelse. Det er dog muligt, at kommunen på sigt vil stille yderligere vilkår til udledningen. Det er derfor en opfordring til virksomheden, at de allerede på nuværende tidspunkt erstatter deres PFAS-holdige produkter med andre produkter, der ikke indeholder fluor.

STØJ

Afstanden fra virksomheden til nærmeste bolig er ca. 60 meter. Erhvervsområdet ligger op til et boligområde, adskilt af en vej.

Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde. Virksomhedens væsentligste støjklender er:

- Kompressor (står i lukket skur)
- Ventilationsanlæg
- Intern transport med truck
- Øvrige maskiner

Virksomheden oplyste, at de siden sidste tilsyn har etableret en ny motor på taget til procesudsugning. Det vurderes ikke at være støj forbundet med dette til omgivelserne. Det er endvidere Aarhus Kommunes vurdering, at der ikke er væsentlige støjgener fra virksomheden.



LUFT

Virksomhedens afkast kan ses i nedenstående tabel 1. Aarhus Kommune fik efter sidste tilsyn i 2022 tilsendt et oversigtskort over alle virksomhedens afkast.

Aktivitet/proce	Afkasthøjde	Filter	Bemærkninger
Slibestøv	2	Ja	Filteralarm og autoopstart. Filterstøv opsamles i tromle
Svejserøg	4	Ja	Der er alarm (visuel og akustisk)
Olietåge	1,5	Ja	Der er alarm (visuel og akustisk)
Træstøv	Intet afkast	Ja	Træstøv opsamles i posefilter
Oliefyr	2	Nej	
Rumventilation	1	Nej	I rum med syrerensning

Tabel 1. Afkast på virksomheden

VOC

Virksomheden er ikke omfattet af VOC-bekendtgørelsen.

LUGT

Det vurderes ikke at virksomheden har nogle processer som bidrager til lugtgener til omgivelserne.

SPILDEVAND

Virksomhedens spildevand afledes til EGÅ renseanlæg.

Virksomheden er separat kloakeret- Trige (Egå)

Spildevandsudledning reguleres af miljøgodkendelsen fra 1996.

Der er i den eksisterende miljøgodkendelse indarbejdet vilkår til udledning af spildevand fra virksomhedens drift ifm. bl.a. chrom og nikkel. Denne del er udateret. Efter tilsynet den 7. marts 2002 er vilkåret vedrørende pH og temperatur også blevet fjernet, idet der ikke længere er den samme vask på virksomheden som tidligere.

Virksomheden bruger meget sjældent TB25 med elektrodepensel til manuel rengøring/bejds af de svejsninger der ved en fejl, ændringer eller lignede, ikke er blevet sendt til bejds ved underleverandør. Det er således kun i nødstilfælde denne løsning bruges. Efter behandling skylles emnerne i vand (meget fortyndet fosforsyre). Afvaskevandet ledes direkte i kloakken, og vurderes at være i meget små mængder samt det bliver fortyndet med almindeligt vand. Ikke særligt ofte vaskes et helt anlæg ad gangen. Afløbet går til spildevandsledning. Bejdse og afsyringskemikalier bliver opsamlet og bliver ikke skyllet ud i kloakken.

Udledning af syreholdigt spildevand er således meget lav i forhold til den gang hvor miljøgodkendelsen blev udarbejdet.



På nær rummet med syreprocesser (afvaskning), er der ikke afløb på virksomheden.

Virksomheden skyller sommetider nogle af deres færdige produkter som har stået udenfor og blevet støvede med vand før de bliver sendt til deres kunder. Der er dog ikke nogen olieholdige produkter eller kemikalier i denne forbindelse.

AFFALD

Ved tilsynet det nationale affaldsdatasystem, ADS drøftet (hvor data for virksomheden skal kunne fremsøges). Der er vedlagt en rapport fra ADS til denne tilsynsrapport.

Det blev ved tilsynet oplyst, at virksomheder, der får afhentet genanvendeligt affald, skal sikre, at de anvender en transportør / indsamler, der er registreret i det nationale affaldsregister. Virksomheder og anlæg, der indsamler eller modtager affald til materialenytiggørelse, skal indberette i affaldsdatasystemet. Begge dele kan tilgås fra Miljøstyrelsens hjemmeside, www.mst.dk. For at se data i ADS, skal der bruges en digital signatur.

Ved tilsynet havde virksomheden nedenstående affaldstyper, se tabel 1.

Tabel 1. Virksomhedens affaldstyper

Affaldstype	Opbevaring på virksomheden
Småt brændbart	I en udendørs container
Kasseret elektrisk og elektronisk affald	Indendørs beholder
Farligt affald	
Pap og Papir	Udendørs Container
Brugt TB25	Indendørs, på spildbakke
Køle/smøremiddel	I 1000 liters palletank indendørs. Sikret mod spild til kloak.
Spildolie	Affaldet bliver opbevaret i mindre fraktioner indendørs ovenpå opsamlingsbeholdere samt udendørs under halvtag og ovenpå opsamlingsbeholder.
Stålsplåner	Affaldet bliver opbevaret i mindre fraktioner indendørs samt udendørs i dobbeltskroget container.



Aluminiumsspåner	Affaldet bliver opbevaret i mindre fraktioner indendørs samt udendørs i dobbeltskroget container.
Blandet jern affald	Affaldet bliver opbevaret i mindre fraktioner indendørs samt udendørs i dobbeltskroget container.
Rustfrie delelementer	Affaldet bliver opbevaret i mindre fraktioner indendørs samt udendørs i dobbeltskroget container.
Blandet jernskrot	Affaldet bliver opbevaret i mindre fraktioner indendørs samt udendørs i dobbeltskroget container.
Træaffald	
Blød og hård plastic	Udendørs container
Madaffald	Udendørs i affaldsbeholder
Animalsk affald	Udendørs i affaldsbeholder

Baader Food Systems har en abonnementsordning med Kredsløb A/S og kan derfor aflevere affald på genbrugsstationerne i Aarhus Kommune. Der sker ikke ophobning af affald på virksomheden. Affald opbevares og håndteres på en miljømæssig forsvarlig måde. Billeder fra virksomhedens udendørs oplag af affald kan ses på nedenstående billeder 3 og 4.



Billede 3. Oplag af affald, herunder brændbart affald og animalsk affald.



Billede 3. Opbevaring af jern- og metalspåner i dobbeltskrogede containere

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Virksomheden har en fyringsolietank på 5000 liter fra 2013, G. nr. 51-5423. Rørføringen til olietanken er af plastic kobberør.

Der gøres opmærksom på, at det altid er virksomhedens ansvar, at tanke, rør og tank-installationer 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.

Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Virksomheden ligger til dels i et område med særlige drikkevandsinteresser og i et område med særlige sårbare drikkevandsinteresser. Der kan dog ikke som sådan skelnes mellem mindre sårbare og mere sårbare ift. affaldsopbevaring. Dette skal virksomheden være lige påpasseligt med uafhængigt af geografien/grundvandsforholdene.

Der er ikke registreret nogen jordforurening på ejendommen. Der kunne ved tilsynet ikke visuelt ses tegn på jordforurening eller spild.



Virksomhedens opbevaring af kemikalier og farligt affald foregår på en miljømæssigt forsvarlig måde. Opbevaringen foretages ovenpå opsamlingsbeholdere på tæt belægning (beton) og foregår indendørs eller udendørs.

OFFENTLIGGØRELSE AF TILSYNSRAPPORT

Alle tilsynsrapporter skal i henhold til reglerne for miljøtilsyn offentliggøres. Dette sker på websiden for Digital MiljøAdministration <https://dma.mst.dk/>. Inden tilsynsrapporten offentliggøres, skal I have mulighed for at kommentere rapporten. Kommentarerne skal indsendes skriftligt til Aarhus Kommune. Kommentarerne til rapporten skal være modtaget i Aarhus Kommune inden 14 dage efter datoen for dette tilsynsbrev. Hvis vi ikke modtager nogle kommentarer fra jer inden denne dato, vil Aarhus Kommune umiddelbart herefter offentliggøre rapporten uden ændringer.

AKTINDSIGT

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.

Med venlig hilsen

Marie Karlsson
Miljømedarbejder
Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, 12. marts 2025