

## Tilsynsdata-rapport for

Gustav Østergaards Maskinfabrik A/S  
Hedevej 44  
7171 Uldum

Tilsynsdata-rapporten beskriver bl.a. de forhold, der er gennemgået ved tilsynet og som fremgår af tilsynsbrevet. Den er udarbejdet med henblik på at give en miljøteknisk beskrivelse og miljøvurdering af virksomhedens aktiviteter på baggrund af virksomhedens oplysninger, tilsyn på virksomheden og kommunens arkiver.

Til stede ved tilsyn den 14.02.2020	Asger Andersen, virksomhed Ida Weber Jørgensen , Hedensted Kommune
--	---

Telefon	75 82 05 88	Hjemmeside	<a href="http://www.gustav-oestergaard.dk/">http://www.gustav-oestergaard.dk/</a>
E-mail	<a href="mailto:info@gustav-oestergaard.dk">info@gustav-oestergaard.dk</a>	CVR-nr.	16762083
Fax		P-nr.	1001156128

Journalnr.:	2020-000098
-------------	-------------

### Virksomhedens indplacering og miljørisikovurdering

Virksomheden er efter miljøbeskyttelseslovens bestemmelser indplaceret med listepunkt MVB "Maskinværksteder >1000 m<sup>2</sup>".

Virksomheden er den 22-11-2017 miljøvurderet til følgende niveau: 2,81 ud fra følgende punkter:

- A. Miljøledelse: 5
- B. Regelefterlevelse: 1
- C. Håndtering og opbevaring: 1
- D. Emissioner: 3
- E. Sårbarhed: 5

Det betyder, at tilsynsfrekvensen er beregnet til 3.

Hedensted Kommune er tilsynsmyndighed for virksomheden.

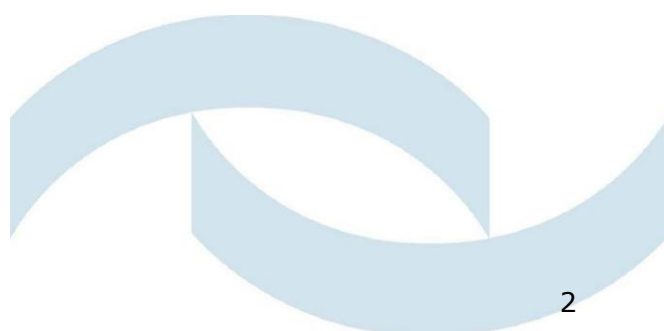
### Vil du vide mere

Hedensted Kommune [www.hedensted.dk](http://www.hedensted.dk)  
Miljøstyrelsen (vejledninger mv.) [www.mst.dk](http://www.mst.dk)  
Retsinformation (lovgivning) [www.retsinfo.dk](http://www.retsinfo.dk)  
Centralt Virksomheds Register (CVR nr., P nr.) [www.cvr.dk](http://www.cvr.dk)



## Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse					
Maskinværksted med:  -Stålvalsning, kold, af sort jern og rustfrie legeringer. -Aluminiumvalsning, kold. -Smedearbejde, ude hos faste kunder. Dog meget lidt.  Der leveres halvfabrikata og underleverancer til vindmøller og en lang række produktionsvirksomheder.					
Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Etableringsdato på adressen	Antal ansatte	Driftstider (kl)		
			Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
2.921	02.07.2014	12			
Grønt regnskab/PRTR	Regnskabsperiode		Miljøledelse		Dato
?					



## Råvarer/produktion

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Produktion	<p>Hal 1: Valsning af emner i aluminium. Den østlige del er indrettet til lager. I tilknytning til hallen ligger der et kemikalirum, hvor der opbevares olie i nye tromler samt diverse hjælpemidler.</p> <p>Hal 2: Her foretages der primært svejsning.</p> <p>Hal 3: Valsning af emner i sort stål. 2 valsemaskiner er placeret i betongrubler og 3 valsemaskiner er placeret på betongulvet. Derudover er der en hydraulisk presser.</p> <p>I hallerne er der derudover kantpressere, bukkemaskiner, boremaskiner, save, fræser og båndpudser.</p> <p>Slibning foregår i meget begrænset omfang. Der er tale om afgratning med vinkelsliber eller mejsel, og kun i sort stål. Spåntagning foregår også i meget begrænset omfang, og kun i forbindelse med boring i emner.</p> <p>Virksomheden arbejder i sort stål, rustfrit stål, aluminium og messing. Cirka 90% er stort stål. Virksomheden bruger hjælpemidler i forbindelse med diverse processer-</p> <p>Alusol - Kølesmøremiddel Rocol RTD Compound - Skærepasta som bruges på søjlebo-remaskiner og håndholdt værktøj. Kamosil 18 - Rengøringsmiddel til affedtning Hydraulikolie - Drift af maskiner</p>

## Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	<p>Svejsning:</p> <p>Der TIG, MIG, og MAG svejdes. Virksomhedsejeren vurderede på tilsynet, at der svejdes cirka 1000 timer om året. Virksomheden har 3 faste svejsestationer og 3-4 mobile svejseanlæg. Fra de tre faste svejsestationer er der fælles afkast, som er ført cirka en meter over tag. Afkastet har på nuværende tidspunkt et kuvertfilter af typen G4, som tilbageholder 94% af svejserøgen. Det skiftes jævnligt. Der stilles krav om et nyt filter i forbindelse med meddelelse af miljøgodkendelse. Der er mulighed for både højtryks- og lavtryksudsugning.</p> <p>Til de mobile svejseanlæg hører nogle slanger som kan lægges hen til en åben port. Brugen af de mobile svejseanlæg udgør kun cirka 2% af den samlede svejsetid.</p>

	<p>Slibning, drejning, valsning, spåntagning, savning etc.:</p> <p>Der er ingen udsugning fra disse processer.</p> <p>Slibning foregår i meget begrænset omfang, og kun i sort stål. Spåntagning foregår også i meget begrænset omfang, og kun i forbindelse med boring i emner.</p> <p>Der anvendes i begrænset omfang kølesmøremidler i forbindelse med savning og boring.</p> <p>Der males og overfladebehandles ikke. Virksomhedens malekabine står derfor ubrugt hen.</p> <p>I alle tre haller finde der to loftsventilatorer, som tændes efter behov. Afkast herfra er ført cirka 2 meter over tag.</p> <p>Der er gulvudsugning i kemikalierummet, men virksomhedsejeren ved ikke hvor luften herfra bliver ført hen.</p> <p>Vurdering:</p> <p>Udledning af svejserøg fra de mobile svejseanlæg gennem åben port accepteres så længe omfanget ikke øges.</p> <p>Virksomheden skal finde ud af hvor gulvudsugningen fra kemikalierummet fører hen.</p>
VOC	Virksomheden har en gammel malekabine som ikke bruges.
Fyringsanlæg	Virksomheden opvarmes af tre oliefyr med luftblæsere. Fyrene har en samlet indfyret effekt på 380 kW.
Egenkontrol - luft	<p>I forbindelse med meddelelse af miljøgodkendelsen stilles der vilkår til føring af driftsjournal, hvori vedligeholdelse af filtermateriale bl.a. skal fremgå.</p> <p>Desuden stilles der vilkår om mulighed for, at Hedensted Kommune kan kræve præstationskontrol af virksomhedens fyringsanlæg.</p>

## Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Kilder til støj kan være:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Intern transport med råvarer og færdige emner</li> <li>- Afhentning af affaldscontainere</li> <li>- Udsugningsanlæg</li> <li>- Kompressor</li> <li>- Kørsel til og fra virksomheden med rå- og færdigvarer</li> </ul>

	<p>Vurdering:</p> <p>Det vurderes, at virksomhedens aktiviteter ikke er til gene for omgivelserne.</p>
Egenkontrol - støj	I forbindelse med meddelelse af miljøgodkendelse stilles der vilkår om, at Hedensted Kommune har mulighed for at kræve støjmålinger/beregninger til eftervisning af at de vejledende støjgrænser overholdes.

## Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	<p>Området er i dag spildevandskloakeret. Efter rensning på rensaanlægget ledes det rensede spildevand ud i Gudenåen.</p> <p>Virksomheden har i et af hallerne et acodræn som fører til olieudskiller. Olieudskilleren fører til en regnvandskloak, og derefter til regnvandsbassin.</p> <p>Der vaskes ikke, men da olieudskilleren i henhold til loven skal kontrolleres regelmæssigt, er den efter aftale blevet tilmeldt den kommunale tømningsordning.</p> <p>Acodrænet er det eneste gulvafløb i produktionshallerne.</p> <p>Derudover udleder virksomheden sanitært spildevand.</p>
Egenkontrol - spildevand	

## Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og kemikalietanke	<p>Virksomheden har til opvarmning af lokalerne 3 oliefyr, hvortil der hører fire olietanke fra 2016. To af tankene opbevares udenfor.</p> <p>Tilsyns</p> <p>Der er i forbindelse med tilsynet indsendt billeder af de tre tankes tankmærkater, og de er blevet registreret i BBR.</p> <p>Virksomheden har desuden en dieselolietank på 1200 liter fra 1993, som i forbindelse med tilsynet også er blevet registreret i BBR. Dieseltanken er placeret i hal 3.</p> <p>Andre miljøfarlige væsker såsom affedtningsmiddel opbevares i et kemikalierum med gulvudsugning.</p> <p>Der foregår afdrypning af olieholdige spåner i en container, men der samler sig så lidt olie at det kan tørres væk med en klud. Containeren er placeret indendørs.</p>

	<p>Vurdering:</p> <p>Det vurderes, at miljøfarlige væsker opbevares i overensstemmelse med miljølovgivningen.</p>
--	---

## Håndtering og oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affaldsproduktion	<p>Virksomheden er ikke tilmeldt SMS-ordningen.</p> <p>Farligt affald:</p> <p>Filterstøv: Opbevares i "farligt affald" kasse- afhentes af Marius Pedersen            Klude til affedtning: Kommes i containeren med forbrændingseget affald            Kølesmøremiddel: Det hænder at rester af kølesmøremiddel kommes i spildoliebeholderen.            Spildolie: Opbevares i plastpalletank som stå i spildbakke under halvtag - Afhentes af Avista Oil</p> <p>Affald i øvrigt:</p> <p>Dagrenovation: Kommes i containeren med det forbrændingsegnet affald.            Jern og metal: Sort stål, rustfrit stål, aluminium og messing opbevares i containere udenfor - Tages hovedsageligt med hjem af kunderne            Forbrændingseget affald: Opbevares i container udenfor – Afhentes af Marius Pedersen            Pap og papir: Opbevares i container udenfor - afhentes af Marius Pedersen            Plast - Bløde plastposer samles sammen i poser indenfor - afhentes af Marius Pedersen</p> <p>Vurdering:</p> <p>Dagrenovation må ikke kommes i containeren med forbrændingseget affald. Rester af kølesmøremiddel må ikke kommes i plastpalletanken med spildolie, og klude brugt til affedtning må ikke kommes i containeren med det forbrændingsegnet affald.</p>



## Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Beliggenhed	<p>Planforhold:</p> <p>Virksomheden er hverken omfattet af lokalplan eller kommuneplanramme. Den har dog en landzonetilladelse fra 2014 der giver tilladelse til oplag af containere, telte, stål samt et fyldetårn. Oplaget blev gennemgået på tilsynet og det vurderes at tilladelsen overholdes.</p> <p>Natur og miljø:</p> <p>Virksomheden ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser.</p>
Egenkontrol - generelt	I forbindelse med meddelelse af miljøgodkendelsen stilles der vilkår til føring af driftsjournal, hvori bortskaffelse af farligt affald og tilsyn med belægninger bl.a. skal fremgå.
Håndhævelse	
Generelle bemærkninger	Formålet med miljøtilsynet var til dels at indhente oplysninger til færdiggørelse af virksomhedens miljøgodkendelse.

Udarbejdet af: Ida Weber Jørgensen  
Tlf.: 7975 5671  
e-mail: ida.jorgensen@hedensted.dk

