

JL Sandblæsning
Att.: Leif Hougaard-Thorsen
Hejreskovvej 2
3490 Kvistgård

Center for By, Land og Vand

Natur og Miljø
Prøvestensvej 52
3000 Helsingør

Cvr nr. 64 50 20 18
Dato 25.02.2019
Sagsnr. 19/31845

Sagsbehandler
Annette Vedel
Miljø-sagsbehandler
Tlf. 49 28 25 13
ave55@helsingor.dk
www.helsingor.dk

Sendt til mail@jlsandblaesning.dk

Miljøtilsynet den 20.11.2019

Dette brev er også et referat fra tilsynet.

Virksomhedens navn	JL Sandblæsning ApS
Virksomhedens adresse	Hejreskovvej 2, 3460 Kvistgård
CVR	31080177
Listepunkt	A203
Virksomhedstype	Sandblæsning, lakering, autolakering
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn
Dato for tilsynet	20. november 2019
Der er ført tilsyn med:	Virksomhedens aktiviteter på stedet
Ny jordforurening?	Nej
Nye påbud, forbud eller indskærpelser?	Nej
Konklusion på virksomhedens seneste indberetninger om egenkontrol	Ikke aktuelt
Gav seneste indberetninger om egenkontrol anledning til nye påbud, forbud eller indskærpelser?	Ikke aktuelt

Helsingør Kommune var på miljøtilsyn på din virksomhed i dag. Formålet med tilsynet er at kontrollere, at virksomheden er indrettet og bliver drevet i overensstemmelse med miljøbeskyttelsesloven, og at affald bliver håndteret korrekt dvs. i overensstemmelse med lovgivning om affald og kommunens regulativ om erhvervsaffald.

Virksomheden udfører sandblæsning og lakering af mange forskellige emner, herunder biler. Du oplyste, at du anslår, at autolakering er ca. 10 % af aktiviteten og lakering af andre emner er ca. 90% af aktiviteten.

Virksomheden har en miljøgodkendelse fra 14.05.1991, hvor den var godkendt under listepunkt A3, nu A203. Virksomhedens produktionsareal er under 1000 m².

Selve bygningen er 730 m² (og herfra skal trækkes areal til kontor), og derfor er aktiviteterne ikke reguleret efter Bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller (Maskinværkstedsbekendtgørelsen). Umiddelbart er du derfor stadig omfattet af Miljøgodkendelsen fra 1991. Da godkendelsen er så gammel, bør den tages op til revision. Det vil nok medføre ændring i vilkår, da virksomheden har ændret råvarer og kravene til luftemission både stilles og kontrolleres på en anden måde i dag. Den nuværende godkendelse gælder indtil den bliver revideret.

Såfremt sandblæseanlæggets kapacitet overstiger 10.000 m³/h, er virksomheden omfattet af "Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomheder", listepkt. A203, se note efter brevet.

(På godkendelsestidspunktet var kapaciteten for udsugningen fra sandblæsningen på 2 x 12.000 m³/ h.)

Du oplyste at:

Kapaciteten for udsugning fra sandblæsning formentlig er lige under 10.000 m³/h, samt at kapaciteten for forbrug af brugsklar maling/lak kan være ca. 6 l/h, men kun ca. 1/5 vil være opløsningsmiddel. Du bruger langt under 6 kg opløsningsmiddel pr. time jf. note.

Luftemission

Du fortalte, at du skifter luftfiltre ved malerkabiner efter behov. Du har alarmer for filterstop, Arbejdstilsynet kræver det.

Du viste mig en opgørelse fra Baden-Jensen over de lak og malingsprodukter, du købte i 2018 med oplysning om deres indhold af opløsningsmidler. Du bruger langt under 6 kg opløsningsmidler pr. time.

Du oplyste, at sandblæsning foregår i sandblæsningsrummet, og at du mest bruger en blanding af kvartssand og stålgrit.

Du har filter på udsugning, og dem for sandblæsning bliver tømt jævnlige udendørs, direkte ned i bigbags.

Oplag af olie og kemikalier

På nordsiden af bygningen opbevarede du en tromle med fortynder. Af hensyn til brand kan det være bedst, at opbevaringen er udendørs. Du aftapper samme sted med pumpe monteret i top.

Tromler med indhold af opløsningsmidler skal opbevares under tag beskyttet mod vejrlig, stå på en rist, og der skal være opsamlingsvolumen under svarende til indholdet af mindst den største beholder dvs. plus lidt mere volumen, da meningen er, at der skal være sikkerhed for, at det ikke flyder ud på jorden ved et uheld. Sikkerhedsvoluminet må ikke kunne fyldes med regn eller sne.

Spildevand

Der er ingen afløb i produktionshallen. Der er kun sanitært spildevand og overfladevand. Der foretages ikke spuling udendørs.

Støj

Der har ikke været klager over støj i perioden siden sidste tilsyn. Der var ingen udsugninger i funktion under tilsynet, så støj fra disse kunne jeg ikke vurdere.

Affald

Ifølge udskrift fra affalddatasystemet afhentede Remondis 0,78 ton storskrald i 2018 og Bent Hansens Malerverer (leverandør) afhentede 0,174 ton slam fra maling og lak indeholdende organiske opløsningsmidler. Dette affald opbevares indendørs.

Du havde et oplag af filterstøv i bigbag, (som er en blanding af stålgrit og kvartsand samt dele af de blæste materialer) fra flere års produktion. Det har jeg foreslået dig at bortskaffe til RSG Nordic, der er godkendt til at modtage sandblæseaffald med og uden indhold af farlige stoffer.

Konklusion:

Kommunen mangler oplysninger om produktionen. Vi skal bruge oplysningerne til at vurdere hvilke regler i miljølovgivningen, din virksomhed skal overholde og som kommunen skal føre tilsyn med, at virksomheden overholder.

Kommunen skal herunder have oplysning om

- Forbrug af råvarer og hjælpestoffer, herunder blæsemidler, lak fortynder m.v.
- Kapacitet for udsugningerne m³/h fra hhv. male - og sandblæseaktiviteten
- Driftstid for aktiviteterne
- Filtertyper, årstal for start af drift af hvert filter, og driften af filtre herunder hyppighed og metode for overvågning af udsugning, og eftersyn og evt. udskiftning af filtre
- Affaldsbortskaffelse

Du skal sende oplysningerne til kommunen center for By, Land og Vand, BLV@helsingor.dk inden den 24. april 2020.

Du er velkommen til at kontakte mig, hvis du har spørgsmål til brevet.

Offentliggørelse

Helsingør Kommune lægger denne tilsynsrapport på www.dma.mst.dk. Har du bemærkninger til dette brev, så send dem venligst til mig inden den 09. marts 2020.

Med venlig hilsen

Annette Vedel

Note:

Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, Bek. Nr. 1534 af 9. december 2019, Bilag 2, **pkt. A203:**

”Anlæg, der foretager støvfrembringende overfladebehandling, herunder slibning, sandblæsning og pulverlakering, af emner af jern, stål eller andre metaller, når den samlede udsugningskapacitet overstiger 10.000 normal m³ pr. time, bortset fra anlæg placeret på virksomheder omfattet af §1 i bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller

Anlæg, der foretager overfladebehandling af emner af jern, stål og andre metaller, herunder undervognsbehandling, når kapaciteten til forbrug af organiske opløsningsmidler overstiger 6 kg pr. time, bortset fra anlæg, der er omfattet af listepunkt 6.7 i bilag 1, og anlæg placeret på virksomheder omfattet af §1 i bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller.”

Virksomheder omfattet af listepunkt A203 er desuden omfattet af

Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

Nr. 1537 af 9. december 2019. Dvs. i denne bekendtgørelse findes standardvilkår for denne type virksomhed, herunder for aktiviteter med blæsning og lakering, vilkår vedrørende drift og krav til emissioner.

e-mailen til virksomheden med tilsynsbrevet er vedlagt de to bekendtgørelser, for den sidstnævnte dog kun indledning og den tekst, der vedrører standardvilkår for A203.