

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

<b>Tilsynsdato</b>	10.09.2020 + opfølgning 15.09.2020
<b>CVR-nummer</b>	27579361
<b>P-nummer</b>	1025486273
<b>e-Doc journal nr.</b>	13/027025
<b>Virksomhed</b>	Contec Prefab A/S
<b>Adresse</b>	Axel Kiers Vej 30
<b>Postnummer og by</b>	8270 Højbjerg
<b>Telefonnummer</b>	86721722
<b>e-mail</b>	
<b>Kontaktperson</b>	Bo Serwin
<b>Branchekode</b>	B52 Mørtel, sten, grus ej indvinding
<b>Opstartsdato</b>	1998
<b>Udvidelser/ændringer</b>	-
<b>Tilstede ved tilsynet:</b>	
<b>Virksomheden</b>	Bo Serwin
<b>Aarhus Kommune</b>	Henning I. Hansen

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning og luftemissioner, spildevand og støj gennemgået. Baggrunden for tilsynet er klage over støvgener og 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**

### **Bilag 1 virksomhed**

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 10 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug), idet virksomhedstypen er nævnt i bekendtgørelsens bilag 1. Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m.

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

## **BAGGRUND FOR TILSYNET**

Baggrunden for tilsynet er klage fra 2 nabovirksomheder over støvgener under påfyldning af silo. Det bemærkes, at der efter gennemførelse af det fysiske tilsyn den 10. september affødt af klage indgået den 9.9.2020, indløb ny klage over støvgener den 14.9.2020, hvor støvgenen viste sig at hidrøre fra påfyldning af en anden silo. Dette afstedkom en telefonisk kontakt til virksomheden fra Teknik og Miljø den 15.9.2020.

## **BELIGGENHED**

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i erhvervsområde 111603ER. Ejendommen er omfattet af byplanvedtæft Holme/Tranbjerg nr. 5.

## **INDRETNING OG DRIFT**

### **Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer**

Virksomheden beskæftiger sig med udvikling, produktion og markedsføring af cementbaserede tørmørtler (højstyrkebeton) i en række lande verden over.

Intern transport med truck  
Aflæsning af råvarer til siloer  
Blanding og opfyldning af mørtel mv.

## Situationsplan over virksomheden og dens areal



## Virksomhedens maskinpark og -anlæg

1 blandedanlæg

1 fyldeanlæg

Trucks

6 siloer (3 til cement, 1 til kalk og 2 til sand) – kan indeholde ca. 40 ton pr. silo.

1 kompressor (indendørs)

## LUFT

### Oversigt over luftafkast

Aktivitet/proces	Filter	Afkasthøjde	Bemærkninger
Blandeanlæg	Luft fra blanderum samt mobile punktudsug ifm. Blandeanlæg ledes til centralt posefilteranlæg, med automatisk tømning ned i bigbag-pose. Posen er placeret under filterunit i udendørs lukket rum.	Den ren-sede luft af-ledes via ca. 3 meter højt afkast placeret ved det lukkede rum, hvor bigbags for filter støv er placeret.	Opsamlet støv i Bigbags genanvendes i produktionen.
3 siloer for cement	Ved påfyldning, , ledes den fortrængte luftmængde til centralt posefilteranlæg for blandeanlæg, beskrevet ovenfor	-	-
2 siloer for sand og 1 silo for kalk	Ved påfyldning ledes den fortrængte luftmængde gennem posefiltre	1 m o. terræn	

#### Bemærkninger.

Under besøget 10.9.2020 blev siloer samt ventilation mv. besigtiget. Anlægget er en del år gammelt. En mindre revne i kalksiloen havde iflg. Bo Serwin bevirket, at der den 9.9.2020 under indpumpning af kalk fra tankvogn til silo var sket en utilsigtet emission kalkholdigt støv fra siloen. Kalksilo vil ikke blive påfyldt igen endfØr skaden er udbedret. Teknikere til udbedring af skaden er tilkaldt af virksomheden.

AffØdt af henvendelse fra nabovirksomheder den 14.09.2020 om nye støvgener fra virksomheden kontaktede undertegnede virksomheden telefonisk den 15.09.2020.

Bo Serwin oplyste, at virksomheden den 14.09.2020 fik påfyldt silo med sand. Under påfyldningen havde der været emission af sandstØv, som følge af mindre revne i sandsiloen.

Fortsat indpumpning til en sådan silo, før defekten er udbedret, er naturligvis uacceptabel. Vi aftalte, at denne sandsilo ikke vil blive påfyldt igen, før skaden er udbedret.

Hvis der under påfyldning af siloer sker støvudslip som følge af fejl eller defekter på silo eller filtersystemer mv., skal virksomheden straks ophøre med yderligere påfyldning, indtil sådanne defekter er udbedret.

Virksomheden har bestilt tekniker til at udbedre skaderne på de nu i alt 2 siloer med defekter. Og disse to siloer vil som aftalt ikke blive påfyldt igen, før dette er udbedret. I forlængelse heraf vil de øvrige siloer blive gennemgået af tekniker.

Det er aftalt, at virksomheden derforuden vil lade dertil kvalificeret tekniker gennemgå det samlede system relateret til begrænsning af støvemission fra virksomheden, med henblik på at afdække yderligere forbedringsmuligheder. Det aftaltes ved min henvendelse til virksomheden den 15.09.2020 at afrapportering derom, herunder hvilke konkrete initiativer, som agtes iværksat, sendes til undertegnede inden 4 uger – dvs. inden den 14. oktober 2020.

## **BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND**

### **Jordforurening**

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

## **AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER**

Det er i forbindelse med tilsynet og opfølgning aftalt med virksomheden:

- At der ikke sker påfyldning af hhv. kalksilo og sandsilo før defekter ved disse siloer er udbedret.
- At alle siloer gennemgås af tekniker
- At virksomheden vil lade dertil kvalificeret tekniker gennemgå det samlede system relateret til begrænsning af støvemission fra virksomheden, med henblik på at afdække yderligere forbedringsmuligheder og at afrapportering derom, herunder hvilke konkrete initiativer, som agtes iværksat, sendes til undertegnede inden 4 uger (regnet fra den 15.09.2020), dvs. inden den 14. oktober 2020.

Hvis der under påfyldning af siloer sker støvudslip som følge af fejl eller defekter på silo eller filtersystemer mv., skal virksomheden straks ophøre med yderligere påfyldning, indtil sådanne defekter er udbedret.

Ovennævnte er meddelt virksomheden i e-mail af 16.09.2020

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 24.09.2020

Henning I. Hansen  
Akademiingeniør.