



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

<b>Tilsynsdato</b>	30. august 2023
<b>Journal nr.</b>	GEO-2013-030197
<b>CVR-nummer</b>	40095594
<b>P-nummer</b>	
<b>Virksomhed</b>	Samsø Sten og Grus
<b>Adresse</b>	Adm. Holmevej 1, 8305 Samsø Produktion: Sælvig 79, 8305 Samsø
<b>e-mail</b>	ssg@netmail.dk
<b>Telefonnummer</b>	2149 0656 Tonny Svale Kirkegaard 3096 2667 Tommy Lykke Kristensen
<b>Branchekode:</b>	B51
<b>Hovedvirksomhed</b>	Betonblanderi med en årlig produktionskapacitet på op til 20.000 tons
<b>Bivirksomhed</b>	Indvinding af råstoffer
<b>Opstartsdato</b>	Nuværende ejer overtog virksomheden den 14. december 2018. Opstart af virksomhed på adressen for ca. 50 år siden
<b>Tilstede ved tilsynet:</b>	
<b>Virksomheden</b>	Tonny Svale Kirkegaard og Tommy Lykke Kristensen
<b>Århus Kommune</b>	Lis Merete Bach

Efter aftale med Samsø Kommune har Aarhus Kommune, Teknik og Miljø 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. Tilsynet har også omfattet et kampagnetilsyn om klima, energibesparelse og CO2.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Natur og Miljø har registreret.

## REGULERINGSGRUNDLAG

### Virksomhed omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsen

Virksomheden er omfattet af listepunkt B51 i bilag 1 i Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

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

Endvidere har virksomheden tilladelse til indvinding af grus/sand på strandarealet ved virksomheden. Indvindingstilladelsen er gældende indtil 1. juni 2023. Virksomheden indsendte ansøgning om forlængelse af indvindingstilladelsen oktober 2022 og har fået en tilbagemelding fra Regionen om at de forventer at udstede en fornyelse indvindingstilladelse oktober 2023.

### Anden lovgivning m.v.

Bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (olietankbekendtgørelsen).

### Beliggenhed

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 68, som er udlagt til Trafikhavn, erhvervs- og servicefunktioner samt enkelte boliger. Endvidere gælder Lokalplan nr.7 for området. Området er fælleskloakeret, planlagt separatkloakeret. Området har drikkevandsinteresser (OD-område).



### **Egenkontrol**

Virksomheden har ingen krav om egenkontrol.

I forbindelse med råstofindvindingen skal der årligt ske indrapportering til Danmarks Statistik.

### **Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer**

Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringsystem.

## **INDRETNING OG DRIFT**

### **Kort beskrivelse af virksomhedens produktion**

Virksomheden beskæftiger sig med indvinding og sigtning af grus fra stranden nedenfor virksomheden. Virksomheden foretager desuden indvinding i grusgraven, Heden 1.

Myndighed med indvinding på kysten (udenfor daglige højeste vandstandslinie) er Region Midt, mens Samsø Kommune er myndighed med indvinding på landjorden.

Den årlige produktion er varierende men har typisk været på 1.000 – 2.000 m<sup>3</sup> beton pr. år. Råstofindvindingen forventes at være på omkring 3.000 m<sup>3</sup>/år.

Virksomheden foretager lidt olieskift og svejsninger på egne vogne. Ellers sker reparation af vognene udenfor virksomheden.



*Sorteringsanlæg til sortering af materialer der graves op fra stranden ud for virksomheden. Der sker til stadighed ny aflejring af materialer i området syd for Sælvig havn.*

### **Virksomhedens maskinpark og -anlæg**

Betonblander, sorteringsanlæg, 1 betonkanon, 3 almindelige lastbiler og diverse maskiner og traktorer.

### **Antal ansatte**

Der er i produktionen beskæftiget 2 personer.

### Driftstid

Mandag - torsdag	7.00 - 16.00 med mulighed for tidligere og senere drift.
Fredag	7.00 - 12.30 do.
Lørdag - søndag	Lejlighedsvis drift.

I gravetilladelse er der fastsat driftstider for aktiviteterne i forbindelse med råstofindvindingen og tilknyttede aktiviteter (indvinding, sortering, udlevering af materiale fra graveområdet m.m.) - driften må foregå hverdage i tidsrummet 07-16, ingen drift lørdag og søndag.

### MILJØFORHOLD PÅ VIRKSOMHEDEN

#### Støj

Det væsentligste af virksomhedens eksterne støj kommer fra transport til og fra virksomheden samt fra blandemaskiner.

Virksomheden ligger meget tæt på boliger og der kan derfor opstå støjgener for de omkringboende. Der har ikke været støjklager i den tid de nuværende ejere har haft virksomheden.

#### Opvarmning

Virksomheden opvarmes ved hjælp af et oliefyr.

#### Affald

Nedenstående ses en tabel over affaldstyper på virksomheden.

Affaldstype	Opbevaring	Mængde pr. år	Affaldsmottager
Spildolie	Dobbeltvægget tank	Ikke oplyst	Dansk Oliegenbrug.
Industriaffald		do.	Industrirenovationen
Oliefiltre		do.	Harpesdal
Batterier		do.	Harpesdal
Slam fra vask af betonkanoner		do.	Genbruges som fyldmateriale til veje efter iblanding af grus
Papir og pap i mindre mængde		do.	Industrirenovationen

Affaldstyper på virksomheden

## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

### Opbevaring af flydende råvarer

Virksomheden opbevarer 1 pallettank med Adblue i værksted nær portåbningen. På tilsynet blev det aftalt, at virksomheden skal finde en løsning, så utætheder ikke kan føre til forurening af jord og grundvand, evt. placere tanken ovenpå opsamlingskapacitet eller flytte den til en placering hvor lækager ikke kan løbe til afløb eller til jord og grundvand.



Pallettank med Adblue nær portåbning.

### Opbevaring af flydende farligt affald

Spildolie i dobbeltvægget tank.

### Påfyldningsplads for dieselbrændstof

Påfyldningsplads for diesel er asfaltbelagt. Der er ikke tegn på spild af olie på pladsen.

### Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

### Spildevand

Virksomhedens spildevand omfatter ud over sanitært spildevand endvidere processpildevand i form af:

- Vand fra afskylning af grus og sand på virksomhedens vogne.
- Vand fra vask af betonkanoner.

Vand fra vask af betonkanoner blandes op med sten og grus. Når det vandige materiale er opsuget, anvendes materialet til vejreparation.

Kondensat fra 2 små kompressorer kommer i spildolietank.

## Tanke

Indhold	Placering	Årstal	Størrelse liter
Dieselolie	Overjordisk udendørs på pladsen	2013	2.500
Fyringsolie	Indendørs i værksted	2009	1.200
Fyringsolie	Indendørs (vand til vinterproduktion)	??	1.200 Sløjfet
Spildolie	I dobbelvægget tank indendørs	2005	1.000

## KAMPAGNETILSYN

Klima, energi og CO2

Teknik og Miljø har udført et kampagnetilsyn om mulige energibesparende tiltag vedrørende bygningsopvarmning, og tryklufsanlæg jf. det fremsendte materiale.

Bygningsopvarmning

Virksomheden opvarmes ved hjælp af et oliefyr. Tilsynsmyndigheden oplyste at der igen var mulighed for at søge tilskud til varmepumper.

Der blev ved tilsynet udleveret oplysningsmateriale fra Energistyrelsen vedrørende tilskudsmuligheder. Der kan søges via dette link: <https://www.statens-tilskudspuljer.dk/klima-energi-og-forsyningsministeriet/energistyrelsen/19>

Virksomhedens trykluftskompressorer

Tilsynsmyndigheden oplyste at der kunne være besparelse at hente ved at vælge kompressorer der havde lavt elforbrug i tomgang.

Aarhus Kommunes pjece om energibesparelser ved udskiftning af ældre trykluftskompressorer blev udleveret i forbindelse med tilsynet.

## AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Tilsynet har givet anledning til følgende miljømæssige bemærkninger:

Der skal findes en løsning på opbevaring af palletanken med Adblue placeres, så der ikke er risiko for spild til jord og grundvand ved lækager. Tanken kan flyttes længere inde i værkstedet eller placeres ovenpå opsamlingskapacitet.

**Virksomhedens forslag til løsning af ovenstående forhold skal indsendes til Aarhus Kommune inden 3 måneder.**

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.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø den 15. september 2023.

Lis Bach  
Kemiingeniør

Tlf: 20 54 26 43  
e-mail: limeb@aarhus.dk