

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø  
Tilsyn og kampagnetilsyn ifølge Miljøbeskyttelsesloven**

<b>Tilsynsdato</b>	1. juni 2022
<b>Journal nr.</b>	GEO-2013-033607
<b>CVR-nummer</b>	10626277
<b>Virksomhed</b>	Helmers Vognmandsforretning og Containertransport
<b>Adresse</b>	Kongevejen 11, 8305 Samsø
<b>Telefonnummer</b>	2363 3763 / 8659 3060
<b>E-mail</b>	info@helters-vognmand.dk
<b>Hovedvirksomhed</b>	K212: Anlæg til oplagring og omlastning af ikke-farligt affald
<b>Bivirksomhed</b>	-
<b>Opstartsdato</b>	Miljøgodkendt 10. januar 2014
<b>Tilstede ved tilsynet:</b>	
<b>Virksomheden</b>	Rene Thorngaard
<b>Aarhus Kommune</b>	Lis Merete Bach og Mette Grønholt Olesen

Efter aftale med Samsø Kommune har Aarhus Kommune, Teknik og Miljø udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende affald og spildevand gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

Herudover er der gennemført et kampagnetilsyn vedrørende klimaforhold som bæredygtighed, energioptimering, CO<sub>2</sub> aftryk mm.

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

## REGULERINGSGRUNDLAG

### Godkendelsespligtig virksomhed.

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 10. januar 2014.

Afledning af sanitært spildevand sker til offentlig kloak.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen.

Virksomheden er omfattet af 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. Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m. Opkrævning sker én gang årligt i november måned for perioden 1. november til 31. oktober.

### Anden lovgivning m.v.

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



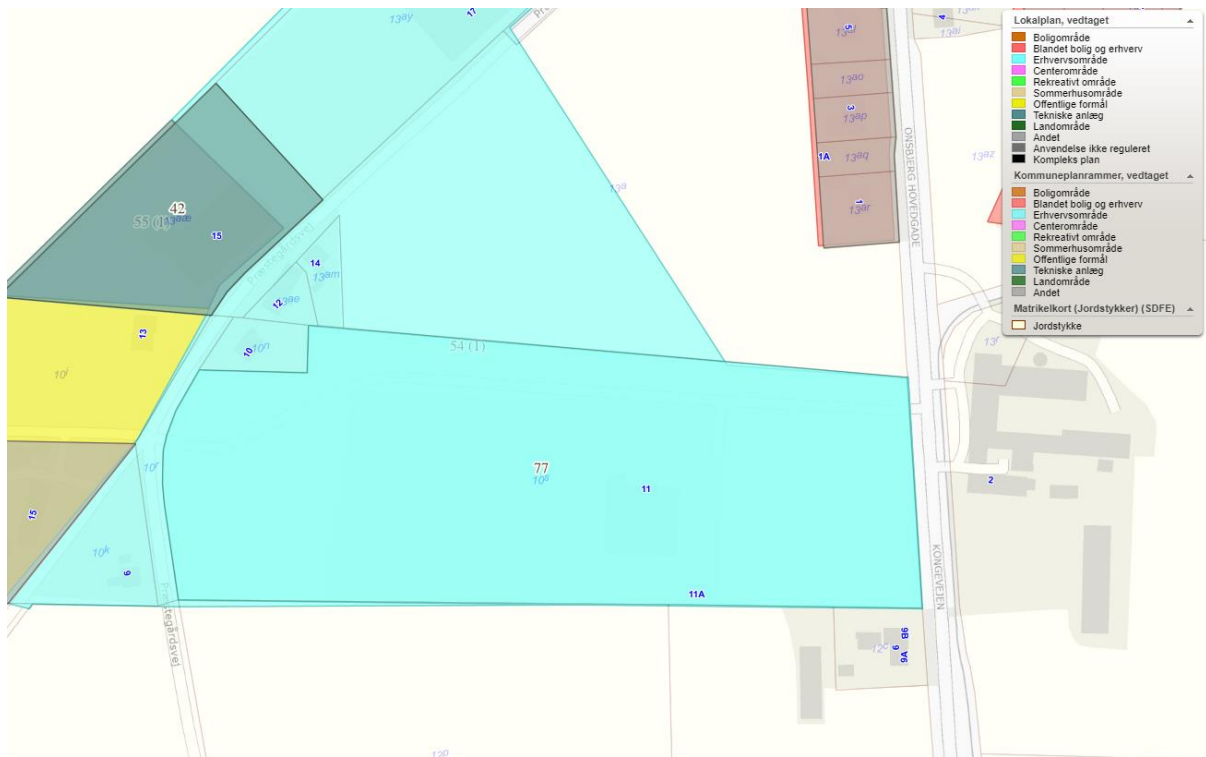
Kortudsnit over Helmers Vognmandsforretning

## BELIGGENHED

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 54 – Erhvervsområde Onsbjerg. Lokalplan nr.77 – Erhvervsområde syd for Onsbjerg - gælder ligeledes for området. Lokalplanen har det primære formål at muliggøre modtagelse af erhvervsaffald såsom byggematerialer, pap og papir, med henblik på håndtering og genanvendelse.

Området er offentlig kloakeret. Der er enkeltliggende boliger beliggende op til området. Arealet er beliggende inden for områder med drikkevandsinteresser (OD). Nærmeste private indvinding ca. 100 meter fra virksomheden. Arealet er beliggende indenfor indvindingsoplandet til Onsbjerg Vandværk. Vandværksboringerne ligger i en afstand af ca. 200-250 meter fra virksomheden.

Virksomheden har adgang fra Kongevejen og fra Præstegårdsvej.



Virksomheden er beliggende inden for erhvervsområde 54 i kommuneplanen og omfattet af lokalplan 77 "Erhvervsområde syd for Onsbjerg". Området er fælleskloakeret.

## EGENKONTROL

Virksomheden har ingen krav om indberetning af egenkontrol. Der skal føres driftsjournal jf. vilkår 52 og 53 i miljøgodkendelsen.

## MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER

Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringssystem.

## INDRETNING OG DRIFT

### Kort beskrivelse af virksomhedens aktiviteter og indretning

Virksomheden er godkendt til modtagelse, sortering og oplagring af erhvervsaffald, herunder nedknusning af beton og tegl (maks. 3 dage pr. år), biologisk rensning af jord samt modtagelse af have- og parkaffald og flisning (maks. 2 dage om året).

Derudover har virksomheden oplag af containere som udlejes til lagerkapacitet. Der står ca. 20 containere på matriklen.

Virksomheden råder over et areal på ca. 30.000 m<sup>2</sup>. Der er opført en hal på arealet. Hallen udlejes pt. til Samsø Kommune til omlastning af affald. Aftalen er midlertidig og det forventes at hallen snarest kan bruges til blandet bygningsaffald m.m. som kun må opbevares og håndteres i hallen (vilkår 32). Undtaget heraf er uforurennet, inert affald (beton, glas, træ, jern m.m.).

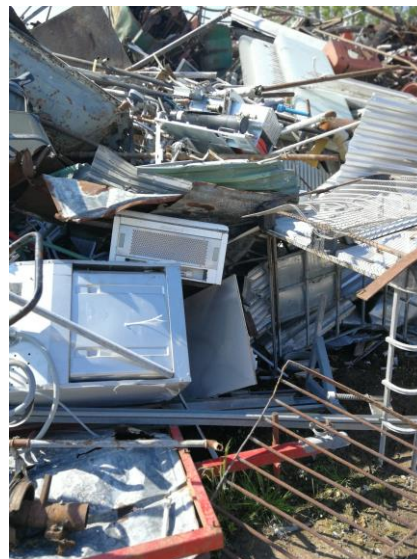


Omlastning i hal



Beton, tegl, metal m.m. oplagres udendørs på areal uden tæt belægning, hvilket vurderes at være overensstemmelse med miljøgodkendelsens vilkår 32. Det forudsættes, som ligeledes meddelte i tilsynsnotat af 12. november 2018, at der kun oplagres metalaffald udendørs på ubefæstet areal, såfremt affaldet ikke kan medføre forurening i form af udvasket olie eller metalstøv.

På tilsynet kunne det konstateres, at der var iblandet elektronikaffald til metalbunkerne.



Oplag af metalaffald iblandet elektronikaffald

Elektronikaffald indeholder tungmetaller og skal frasorteres metalskrot og opbevares på tæt belægning og under tag, så det ikke kan regne på det. **Virksomheden har oplyst, at alt metalaffaldet er fjernet om 3 måneder og at elektronikaffald fremover frasortes.**

Under halvtaget blev affaldskabler opbevaret i beholdere uden tæt bund. Beholderne stod så yderligt, at der var risiko for regnvand, hvilket kan føre til forurening af tungmetaller. **Det blev aftalt, at beholderne sættes ved bagvæggen under halvtaget, så der ikke kan komme regn til dem.**



Beholdere med affaldskabler



Beholdere til brugt fritureolie står i hallen på tæt belægning. Leveres til B. I. Miljø i Ørbæk. Dæk bliver opbevaret udendørs og aftages af Genan.



Paller med brugt fritureolie

Der er ca. 30 tons dæk på oplagret på virksomheden. Dette er ikke indeholdt i miljøgodkendelsen. Der skal laves et tillæg til den eksisterende miljøgodkendelse. Virksomheden vil få besked når sagen tages op.



Oplag af dæk

Vaskeplads (vilkår 35) – er ikke etableret.

Der er 1 ansatte på virksomhedens adresse ud over Rene Thorngaard selv.

Der er oprindelig planlagt befæstede arealer på ca. 1.500 m<sup>2</sup>, heraf dele med tæt belægning (fejesand og jordkartering med afløb gennem sandfang / udskiller) – der er ikke etableret befæstede/tætte arealer og det forventes ikke umiddelbart at der vil blive tale om jordbehandling.

Der er udarbejdet en driftsinstruktion – jf. vilkår 5 i miljøgodkendelsen.

Driftstiden er varierende, men skal være inden for mandag – fredag 06-17 og lørdag 08-14 – jf. vilkår 6 i godkendelsen.

Der er ikke etableret tanke på virksomheden.

## **MILJØFORHOLD PÅ VIRKSOMHEDEN**

### **Støj**

Primære støjkloder er intern kørsel og håndtering af materialer.

Derudover vil der lejlighedsvis være støj fra neddeling. Der må i henhold til vilkår 38 maksimalt foretages neddeling af bygningsmaterialer og grene/stammer i alt 5 hverdage/år. Virksomheden fører driftsjournal over datoer for nedknusning af bygge- og anlægsaffald og have- parkaffald. Aktiviteterne med dette har været meget begrænsede siden opstart, og der har ikke været modtaget klager siden sidste tilsyn.

Virksomheden har vilkår om at der må neddeles bygge- og anlægsaffald 3 dage om året og flises træ 2 dage om året i tidsrummet kl. 7.00 – 18.00.

I 2020 og i 2021 er der neddelt bygge- og anlægsaffald 3 dage om året og ligeledes er der er fliset træ 2 dage om året de pågældende år.

Virksomheden skal i henhold til vilkår 7 i miljøgodkendelsen meddele tidspunkterne for neddelingen til tilsynsmyndigheden senest en uge før nedknusningen. **Det henstilles at det bliver gjort fremover.**

### Lugt/støv/papirflugt

Virksomheden må ikke give anledning til lugt- eller støvgener (vilkår 27) – intet at bemærke ved tilsynet. Papirflugt skal undgås (vilkår 16) – intet at bemærke: Papir, pap, træ og plast blev opbevaret i hallen og der var pænt og ryddeligt uden for hallen.

### Opvarmning

Virksomheden opvarmes med varmepumpe.

### Affald

Der skal føres journal over oplagrede mængder m.m. jf. vilkår 52 i godkendelsen.

Tilsynsmyndigheden har set journalen.

Det fremgår af nedenstående skema hvilke affaldsarter der er registreret oplagret i 2021

Affald 2021			
	4. maj	2. august	17. december
Blandet bygningsaffald	10 tons	30 tons	0 tons
Rent træ	10 tons	10 tons	10 tons
Grene	Ca. 750 tons	Ca. 30 tons	Ca. 100 tons
Murbrokker	Ca. 2200 tons	Ca. 2400 tons	Ca. 2600 tons
Jernskrot	Ca. 50 tons	Ca. 75 tons	Ca. 125 tons

Tabel over oplag i 2021

### Spildevand

Vaskevand og sanitært spildevand skal afledes til kloak (vilkår 45).

Vand fra udendørs befæstet areal enten til nedsivning efter rensning eller til kloak (vilkår 46).

Der er pt. kun etableret afledning for sanitært spildevand og afledning fra hallen til offentlig kloak. Afløbet fra hallen passerer olieudskillere med alarm (Wavin).

### Udskillere

Producent	Placering	Kapacitet (l/sek)	Volumen (l)	Diameter (mm)	Etablerings dato	Dato for sidste tømning (Holst)	Tømningsinterval (mdr.)
Wavin		3 l/s	800	100		5. dec. 2022	12

Tabel over data for olieudskillere

### Beskyttelse af jord og grundvand

#### Opbevaring af flydende farligt affald

Vilkår 36 – skal ske indendørs.

Der opbevares ikke flydende farligt affald på virksomheden.

**Opbevaring af flydende råvarer** – flydende råvarer (små mængder olie) opbevares indendørs i hallen på tæt betongulv. Opbevaringen kan accepteres.

### **Påfyldningsplads for brændstof**

Vilkår 30 - der er ikke etableret påfyldningsplads.

### **Belægninger**

Belægning i hal er inspiceret af virksomheden i december 2018 efter julerengøring. Der er ikke fundet revner.

### **Belægninger på øvrige pladser og arealer**

Der skal i henhold til 30 og 33 være etableret fast belægning hvis der opstilles tanke, eller oplagres og neddeles have- og parkaffald med blade – pt. ingen belægninger og ikke behov herfor, da der ikke neddeles have- og parkaffald med blade.

### **Jordforurening**

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

## **KLIMA**

Teknik og Miljø har udført tilsyn på virksomheden i henhold til Miljøloven. Tilsynet er udført som et kampagnetilsyn om affaldsforebyggelse, CO2 reduktion og cirkulær økonomi.

Virksomheden indsamler erhvervsaffald og sælger det videre til genanvendelse. Dette fremgår også i afsnittet affald, hvor det registrerede erhvervsaffald er indsat i skema. Virksomheden har stort fokus på at genanvende materialer. Nedenfor er der yderligere indsat materialer, som virksomheden indsamler til evt. genanvendelse.

Dækkene bliver bl.a. omdannet til granulater der anvendes i kunststofbaner.

<b>Indsamlet affald</b>	<b>Ton/år</b>
dæk	30
Paller	10
Kartoffelfolie	100

Indsamlet affald

Virksomheden har planer og tilladelse til at bygge en vaskehal. Virksomheden har i dette projekt også planer om, at der skal opsamles regnvand til anvendelse i vaskehallen.

Ved tilsynet blev der orienteret om det fælleskommunale projekt: "Energieffektivitet og CO<sub>2</sub>-besparelser i virksomheder i Region Midtjylland" (ECSMV) og mulighederne for at ansøge om gratis assistance til at udvikle en grøn forretningsmodel og herigennem potentiale for energi- og ressourceeffektivitet.

Virksomheden kan læse mere om denne mulighed på hjemmesiden: <https://ecsmv.dk>.

Som det er virksomheden bekendt vil Teknik og Miljø gerne hjælpe med at udfylde det udeliverede ansøgnings-skema, hvis det ønskes – uden beregning.

Virksomheden har et samarbejde med Kystland.dk. hvor virksomheden leverer genbrugte byggematerialer til at bygge containerhuse. Virksomheden har oplyst at de i den forbindelse kunne have interesse i finansiering til dette projekt via evt. ECSMV.



Ansvarlig for dette projekt Stig Andersen er efterfølgende kontaktet. De er dog ikke interesseret i rådgivningsforløb, da de allerede har modtaget rådgivning til dette projekt.

#### **AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER**

Det henstilles at virksomheden overholder vilkår 5 i miljøgodkendelsen og meddeler tidspunkterne for neddelingen til tilsynsmyndigheden senest en uge før dette sker.

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 13. juni 2022.



Lis Bach  
Kemiingeniør