

# Tilsynsrapport

Modum Holding

Linkøbingvej 8, 4900 Nakskov

CVR-nr: **10131723**

P-nr: **1009809984**

Tilsynsdato: 22.09.2016

Lolland Kommune er tilsynsmyndighed for landbrug og virksomheder i kommunen. Tilsynet føres efter reglerne i Bek. nr. 497 om miljøtilsyn, samt Bek. nr. 463 om brugerbetaling. En nærmere beskrivelse af hvilke typer landbrug og virksomheder der føres tilsyn med, forefindes i kommunens miljøtilsynsplan.

Tilsynsrapporter offentliggøres inden 4 måneder på DMA (Miljøstyrelsens database for Digital Miljøadministration). Virksomheden har modtaget tilsynsrapport senest 2 måneder fra tilsynsdatoen. Enhver har ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger i sagen, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Tilsynet er gennemført af Dorthe Nøhr Larsen, MOE A/S på vegne af Lolland kommunes Teknik- og Miljømyndighed.

- **Virksomhedstype:**

Maskinværksted

- **Baggrund for tilsynet:**

Varslet tilsyn

- **Punkter der er ført tilsyn med:**

Luftafkast

Støj

Affald

Spildevand

Jordforurening

- **Jordforurening konstateret ved tilsynet:**

Der blev ikke konstateret jordforurening ved tilsynet.

- **Konklusion på virksomhedens seneste indberetninger om egenkontrol og evt. håndhævelser:**

Tilsynet medførte en henstilling og en indskærpelse

- **Håndhævelser medført af tilsynet:**

#### Henstilling vedrørende opsamling af vand fra kompressor

Det henstilles, at virksomheden fremover opsamler vand fra kompressoren i en dunk, og bortskaffer dette som forurenet affald. Under tilsynet blev vand fra kompressoren ledt direkte til kloak. Da dette vand kan indeholde olie, og da afløbet ikke er forsynet med en olieudskiller er denne fremgangsmåde ikke hensigtsmæssig.

#### Indskærpelse vedrørende korrekt sløjfning af nedgravet tank til fyringsolie

Af Olietankbekendtgørelsens (bkg. 1611 af 10-12-2015) § 31 stk. 3 fremgår det, at når en nedgravet olietank tages varig ud af drift, skal den sløjfes i overensstemmelse med §31, stk. 1 og stk. 2. Det betyder, at tanken skal tømmes, og derefter skal tanken enten opgraves eller påfyldningsstuds og udluftningsrør skal afmonteres og afblændes, så påfyldning ikke længere kan finde sted. Når dette er sket, skal Lolland Kommune have besked om at tanken er sløjfet samt hvordan sløjfningen er gennemført (opgravning eller afblænding).

Under tilsynet blev det fremvist, at tanken ikke længere benyttes. Tanken er ikke fjernet, og udluftningsrøret er ikke afblændet. Tanken findes også stadig i BBR som en tank i drift.

Det indskræpes, at tanken sløjfes efter reglerne i olietankbekendtgørelsen og at dette meddeles Lolland Kommune **inden 1. november 2016**.

- **Score som følge af tilsynet:**

Miljøscoren er efter tilsynet hævet fra 2,80 til 3,06.

- **Tilsynsførende: Dorthe Nøhr Larsen, MOE**

Modum Holding  
Linkøbingvej 8  
4900 Nakskov

Dato: 30.09.2016

Projekt nr.: 1005510-051  
T: +45 2528 1866  
E: dnl@moe.dk

## **Bilag A til Tilsynsrapport**

### **Miljøtilsyn gennemført 22. september 2016**

Dorthe Nøhr Larsen, MOE A/S, har på vegne af Lolland Kommunes Teknik- og Miljømyndighed foretaget et varslet miljøtilsyn på virksomheden 22. september 2016. Fra virksomheden deltog Anders Christensen.

Virksomheden har tidligere heddet Modum, men har siden slutningen af 2012 heddet Modum Holding og været en del af Linderberg Group, med hovedsæde i Roskilde.

Modum Holding producerer udelukkende emner i aluminium. Det er en ordreproducerende virksomhed, der stort set udelukkende producerer til eksport.

Formålet med miljøtilsynet er at vurdere om virksomheden er indrettet og drives i overensstemmelse med gældende miljølovgivning.

### **Resultat af tilsynet**

Tilsynet har givet anledning til en henstilling om opsamling af vand fra kompressoren, samt en indskærpelse om korrekt sløjfning af den tidligere fyringsolietank.

### **Virksomhedens placering**

Virksomhedens aktiviteter foregår på matrikel 1bn, Krukholm, Nakskov Jorder.

### **Virksomhedens drift**

Virksomheden producerer aluminiumsstiger og aluminiumshætter i overvågningskameraer. Råvarerne er aluminiumsstænger i forskellige profiler. Stængerne skæres op i de længder, der skal bruges, forsynes med diverse huller til montage, og monteres på virksomheden. Der er pt. kun ansat Anders, som benytter de maskiner, der er nødvendige for at producere de enkelte ordrer. Der kan være enkelte uger i løbet af året, hvor der ansættes en ekstra mand.

Virksomheden råder over en række forskellige metalbearbejdende maskiner, som benyttes afhængig af hvilket færdigt produkt, der skal fremstilles.



Østlige del af produktionshallen



Maskine, hvorfra der udsuges køle-/smøremidler, der ledes til afkast B



Maskine, hvorfra der sker udsugning til afkast A

Maskinværkstedet er på omkring 800 m<sup>2</sup>, incl. lager til råvarer. Der er desuden indrettet omkring 200 m<sup>2</sup> til administration og velfærdsforanstaltninger.

### Luftforurening

Der er fire afkast fra maskinværkstedet. Der er afkast fra en af maskinerne, hvor der foregår slibning. Afkastet er ført over tag. Der er to maskiner, hvor der benyttes et køle/smøremiddel. I det ene udsuges olietågerne og ledes ud af bygningen i ca. 1,5 meters højde. I det andet udsuges metalspåner, der opsamles i en beholder på den nordlige facade. Luften der udsuges sammen med spånerne udledes i siden af opsamlingskassen. Driftstiden af de to anlæg, hvorfra der udsuges olieaerosoler er i øjeblikket på under 40 timer om året. Det sidste afkast er fra en sav, der er taget ud af drift og er ved at blive solgt.

Placeringen af de 4 afkast fremgår af vedlagte luftfoto.

- A: Slibestøv
- B: Olieaerosoler
- C: Olieaerosoler (opsamling af metalspåner)
- D: Støv fra savning (maskinen er ikke i drift)



Afkast A (det højre)



Afkast B



Afkast C

Lokalerne opvarmes med fjernvarme, og der findes således ikke længere noget oliefyr på virksomheden.

## Støj

Nærmeste boliger er beliggende ca. 200 meter NV for virksomheden. De væsentligste støjkilder er aktiviteter i maskinværkstedet samt kompressoren. Kompressoren er placeret i et kompressorum. Placering af kompressoren fremgår af vedlagte luftfoto.



Det vurderes, at virksomhedens aktiviteter kan foregå uden at generer de nærmeste boliger.

## Spildevand

Der er ikke afløb til kloak fra produktionslokalerne.

Vand, der fremkommer fra kompressoren indeholder små mængder olie. Ved tilsynet ledtes vand fra kompressoren direkte til gulvafløb i kompressorummet via en slange. Denne praksis er ikke hensigtsmæssig, og det henstilles, at vandet fra kompressoren opsamles i dunke og bortskaffes som farligt affald.

Sanitært spildevand ledes direkte til offentlig kloak.

## Opbevaring af flydende råvarer, olie og kemikalier

Køle/smøremidler til de to maskiner findes i en dunk i lokalet. Der benyttes ganske lidt, da den samlede drift af de to maskiner er under 80 timer om året. Der er ingen afløb i lokalet, og opbevaringen vurderes derfor som i orden.



## Olietanke

Der findes en nedgravet fyringsolietank på virksomheden. Tanken er tømt og taget ud af drift. I henhold til olietanksbekendtgørelsen<sup>1</sup> skal brugeren af en nedgravet olietank, der tages varigt ud af drift sørge for at sløjfningen sker i henhold til reglerne i olietanksbekendtgørelsen. Det betyder, at den skal tømmes, og tanken skal herefter enten fjernes, eller påfyldningsstuds og udluftningsrør skal afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted. Tilsynsmyndigheden (Lolland Kommune) skal desuden underrettes om sløjfningen senest 4 uger efter at sløjfningen har fundet sted. Der vil blive givet en indskærpelse til virksomheden om dette.



Placering af fyringsolietanken er indtegnet på vedlagte luftfoto.

## Affald

Virksomhedens affaldssortering blev gennemgået. De forskellige affaldsfraktioner samles i bure inde i produktionslokalet, og bortskaffes til genbrugspladsen.



Med venlig hilsen  
MOE A/S



Dorthe Nøhr Larsen  
Kemiingeniør HD – Miljø

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 1611 af 10-12-2015, om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (Olietankbekendtgørelsen)





Linkøpingvej 8, 4900 Nakskov

Dato: 27.09.2016

Målforhold: 1:500

**Danmarks Miljøportal**

Data om miljøet i Danmark

Rentemestervej 8, 1. sal, 2400 København NV

Support: miljøportal@miljøportal.dk

Ortofotos (DDO@land): COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO@land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggrundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandlingslinje indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Linket må ikke indgå i andre hjemmesider. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.