



## Rapport for miljøtilsyn hos Decoflame ApS, Vang Mark 2, 9380 Vestbjerg

### Overordnede oplysninger

|                              |                       |                |            |
|------------------------------|-----------------------|----------------|------------|
| <b>Tilsynsdato</b>           | 05.12.2024            |                |            |
| <b>Baggrund for tilsynet</b> | Basistilsyn - varslet |                |            |
| <b>Telefon</b>               | 96304800              | <b>CVR nr.</b> | 31752094   |
| <b>E-mail</b>                | ho@decoflame.dk       | <b>P. nr.</b>  | 1014704724 |

|                                              |                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Virksomhedstype</b>                       | MVB, Maskinværksteder >1000 m2 |
| <b>Godkendelsesdato</b>                      |                                |
| <b>Tilslutningstilladelse<br/>spildevand</b> |                                |

## Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

| Dato       | Type   | Status      | Kommentar                                                                                                                               |
|------------|--------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 05-12-2024 | Aftale | Meddelt     | Virksomheden skal indsende kopi af driftsjournal samt dokumentation for service på filtre m.v. som udføres af Bystronic.                |
| 03-06-2021 | Aftale | Efterkommet | Virksomheden skal indsende til tilsynsmyndigheden en opdateret tegning med oversigt over alle afkast.                                   |
| 03-06-2021 | Aftale | Efterkommet | Virksomheden skal indsende en fotodokumentation for, at afkastet er forlænget.                                                          |
| 03-06-2021 | Aftale | Efterkommet | Virksomheden skal indsende et datablade til tilsynsmyndigheden, hvoraf fremgår hvilken rensningsgrad filteret på laserskæring har.      |
| 03-06-2021 | Aftale | Efterkommet | Virksomheden skal indsende dokumentation for seneste inspektion og tømning af olieudskilleren.                                          |
| 03-06-2021 | Aftale | Meddelt     | Virksomheden fremadrettet sorterer plast fra blandet brændbart affald og bortskaffer det til godkendt modtager.                         |
| 03-06-2021 | Aftale | Efterkommet | Virksomheden fremadrettet gemmer kvitteringer for bortskaffelse af spraydåser, som på forlængede skal forevises til tilsynsmyndigheden. |
| 03-06-2021 | Aftale | Meddelt     | Virksomheden opdaterer deres driftsjournal, så det fremgår, hvilke filtre der er efterset og udskiftet.                                 |

## Virksomhedsoplysninger

| Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |                  |         |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|---------|--------------------|
| <p>Virksomheden fremstiller forskellige modeller af "pejse", som alle bruger bioethanol som brændsel. Derudover udfører virksomheden også laserskæringsopgaver.</p> <p>Der arbejdes i rustfrit stål og aluminium.</p> <p>Svejsemetode: TIG</p> <p>Virksomheden er omfattet af Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1477 af 12. december 2017 om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller (maskinværkstedsbekendtgørelsen).</p> |                              |                  |         |                    |
| Produktionsareal (m <sup>2</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Antal ansatte i produktionen | Driftstider (kl) |         |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              | Hverdage         | Lørdage | Søn- og helligdage |
| 1.070                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 15                           | 7.00-15.00       | -       | -                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Miljøledelse                 |                  |         |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Nej                          |                  |         |                    |

## Luftemissioner

| Kilde Id | Aktivitet/proces | Stof | Emi.konc.(mg/m <sup>3</sup> ) | Rensning |
|----------|------------------|------|-------------------------------|----------|
|----------|------------------|------|-------------------------------|----------|

|   |           |           |  |              |
|---|-----------|-----------|--|--------------|
| 1 | Savning   | Træstøv   |  | Posefilter   |
| 2 | Svejsning | Svejserøg |  |              |
| 3 | Svejsning | Svejserøg |  |              |
| 4 | Slibning  | Metalstøv |  | Patronfilter |

|                |
|----------------|
| Rumopvarmning: |
| Naturgas       |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Luft, afkast | <p>Der er følgende luftafkast: sav (træ), 2 x svejsning, slib og naturgasfyr. Der er ikke afkast til det fri fra laserskæring (tør), som er forsynet med filter og luften returneres til lokale.</p> <p>Afkastet fra sav sker ved passiv luftfortrængning gennem et lille rør på taget af filterhuset. Røret er ca. 20 cm over tag på filterhuset og i højde med tagrende på den bygning, som filterhuset står op af. Endvidere er røret afsluttet med en hætte, således at luften tvingens nedad. Ved sidste tilsyn blev aflæst mærkeplade på ventilatoren, om angiver, at der maksimalt kan afkastes 5.800 m<sup>3</sup>/h.</p> <p>Ifølge Miljøstyrelsens luftvejledning skal afkast være opadrettet og som minimum føres 1 m over taget på den bygning, hvor det er placeret. Der var på tilsynet ikke yderligere bemærkninger hertil.</p>                                                                                                                                                                                                              |
| Luft, filtre | <p>Der er posefilter på afkast fra savning (træ). De 2 poser er købt med anlægget og er af fabrikat/type: Adamik F610. Der er tidligere indsendt oplysninger om filter, der dokumenterer en rensningsgrad på 99.985%.</p> <p>På anlæg til slibning er der et Simasfilter, som der er indsendt produktblad på. Det er et type "M"-filter som kan rense ned til 0,06% partikler. Luften returneres til lokalet – ikke til det fri.</p> <p>Siden sidste tilsyn, er der etableret et filter på svejserøgsudsugningsanlæg. Der er ingen krav om filterrensning ved TIG-svejsning.</p> <p>Derudover er der et filter anlægget til laserskæring. Virksomheden skal fremsende et datablade, hvoraf fremgår hvilken rensningsgrad filteret har. Ved laserskæring med nitrogen i rustfrit stål er der krav om 99% rensning, når der laserskæres i mere end 45 % af den normale arbejdstid, jf. maskinbekendtgørelsens bilag 2, tabel 4.</p> <p>Der kunne på tilsynet ikke fremvises driftsjournal og der kunne ikke vises dokumentation på service af Bystronic.</p> |
| Lugt         | Der var ingen lugtgener ved tilsynet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Støj

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--------------|------------------|
|--------------|------------------|

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Støj | <p>Produktionen foregår indendørs for lukkede porte og vinduer.</p> <p>Der er kørsel til og fra virksomheden - både lastbiler med råvarer og til afhentning af færdigvarer samt afhentning af affald/containere.</p> <p>Endvidere vil der blive kørsel af kunder, da virksomheden har indrettet et show-room.</p> <p>Ingen yderligere bemærkninger på tilsynet.</p> |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Spildevand

| Kontrolpunkt           | Tilsynskommentar                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spildevand             | Virksomheden er beliggende i et område, der er separatkloakeret. Det betyder, at virksomheden skal have særligt fokus på at spild/uheld opsamles og ikke får mulighed for at løbe i regnvandskloak. Regnvand løber direkte og urensset til vandløb via Hostrup Vandgrøfter. |
| Spildevand, procesvand | <p>Virksomheden har ikke processpildevand. Der er et lille lokale udlejet til en virksomhed som tester udstyr for fødevarebranchen - her bruges rent vand, som afledes via afløb i gulvet.</p> <p>Ingen yderligere bemærkninger til spildevand.</p>                         |

## Olie- og benzinudskillere

| Kontrolpunkt   | Tilsynskommentar                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Udskilleranlæg | Der er en olieudskiller på ejendommen fra tidligere aktiviteter. Decoflame anvender ikke olieudskilleren. Det blev oplyst på tilsynet, at olieudskilleren er sløjft. Virksomheden skal have dokumentation for dette, som tilsynsmyndigheden kan se på forlangende. |

## Olie- og kemikalietanke

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar                                                                                       |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Olietanke    | Der er ikke olietanke på virksomheden, men der er en nitrogentank til forsyning af laserskæremaskinen. |

## Råvarer

| Kontrolpunkt        | Tilsynskommentar                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Råvarer             | <p>Metaller. Virksomheden fremstiller selv kabinetter til biobrænderne. Kabinetterne males (pulverlakeres) ude i byen.</p> <p>Endvidere er der et "træværksted", hvor der fremstilles transportkasser i krydsfiner og fyrretræ.</p>                                               |
| Kontrolpunkt        | Tilsynskommentar                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Råvarer, opbevaring | <p>Metaller mv. opbevares på lager.</p> <p>Tromle med bremsevæske opbevares på en spildbakke i lagerlokalet. Derudover har virksomheden små mængder af skærepasta stående rundt på værkstedet.</p> <p>Opbevaring af råvarer gav ikke anledning til bemærkninger ved tilsynet.</p> |

## Affald

| Affaldsart | Beholder |             | Opbevaring (Beskyttelse) | Transportør |
|------------|----------|-------------|--------------------------|-------------|
|            | Type     | Volumen (l) |                          |             |
|            |          |             |                          |             |

|                   |                    |  |          |                                   |
|-------------------|--------------------|--|----------|-----------------------------------|
| Aluminium         | Container - åben   |  | Udendørs | Stena Recycling                   |
| træpaller         | Oplag udendørs     |  | Udendørs | Retur til leverandører (udvalgte) |
| Elektronik        | Beholder           |  | Udendørs |                                   |
| Blandet brændbart | Container - lukket |  | Udendørs | Marius Pedersen                   |
| Folieposer        | Container          |  | Udendørs | Marius Pedersen                   |
| Hård plast        | Container          |  | Udendørs |                                   |
| Kabler            | Container - åben   |  | Udendørs | Stena Recycling                   |
| Madspild          | Container - lukket |  | Udendørs | Marius Pedersen                   |
| Metalaffald       | Container - åben   |  | Udendørs | Stena Recycling                   |
| Papir og pap      | Container - lukket |  | Udendørs | Marius Pedersen                   |
| Glas              | Beholder – åben    |  | Udendørs | Tages retur af leverandør         |

| Kontrolpunkt       | Tilsynskommentar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Affald, farligt    | Der anvendes ikke længere spray. Der er fundet anden løsning.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Affald, sortering  | <p>Virksomheden sorterer i mange fraktioner. Der er separate beholdere til fx madaffald og folie.</p> <p>Restaffaldscontainerne var blevet tømt inden tilsynet – og derfor kunne den del ikke vurderes.</p> <p>Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger i forhold til affald.</p> <p>Alle virksomheder er forpligtet til at sortere deres produktionsaffald, så mest muligt genanvendes. Desuden skaldet husholdningslignende affald frasorteres.</p> |
| Affald, opbevaring | Opbevaring af affald gav ikke anledning til bemærkninger.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Generelle bemærkninger

| Kontrolpunkt                           | Tilsynskommentar                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstateret jordforurening ved tilsyn* | På de arealer, der var omfattet af tilsynet, blev der ikke konstateret tegn på jordforurening.                                                                                                                                                                                                                      |
| Drikkevand, indsatsområde, egen boring | <p>Virksomheden er beliggende i et område med drikkevandsinteresser samt i et nitratfølsomt indvindingsopland.</p> <p>Det er vigtigt, at virksomheden har særligt fokus på at undgå spild/uheld - og opsamling/oprensning efter spild/uheld, da ejendommen er beliggende i et indvindingsopland for drikkevand.</p> |
| Planforhold                            | Virksomheden er beliggende i kommuneplanens område 5.6.H1, som udlægger området til værksteder og mindre industri. Endvidere er ejendommen omfattet af lokalplan 14.011, som udlægger området til lettere industri-, værksteds- og håndværksvirksomhed.                                                             |
| Kontrolpunkt                           | Tilsynskommentar                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konklusion på egenkontrol/driftsjournal* | <p>Virksomheden skal føre månedlig kontrol af filtre/ventilationsanlæg som påkrævet i maskinværkstedsbekendtgørelsens §34.</p> <p>Virksomheden kunne ikke fremvise dokumentation for udført kontrol af filtre, samt kvitteringer for sidste filterskifte.</p> <p>Vi aftalte, at virksomheden begynder at lave driftsjournalen som er et lovkrav og sender dokumentation herfor til tilsynsmyndigheden. Suppleret med dokumentation for service på filtre/ventilationsanlæg. jf. maskinværkstedsbekendtgørelsens §34.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Jordforurening                           | <p>Ejendommen er kortlagt på vidensniveau 1 efter reglerne i Jordforureningsloven, fordi den tidligere arealanvendelse kan have medført jord og grundvandsforurening. En lille del (ved olieudskiller) er kortlagt på vidensniveau 2 efter reglerne i Jordforureningsloven, fordi der er konstateret forurening som kan udgøre en miljø- eller sundhedsmæssig risiko.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Bæredygtighed*                           | <p>Ved tilsynet præsenterede Henriette Overdahl virksomhedens arbejde med bæredygtighed og klima. De har haft en plan for indsatsen som rækker tilbage til 2014 – og til 2026. Plan blev udleveret på tilsynet. Nogle af tiltagene udspringer af den SMV-screening af virksomheden, som NBE lavede i 2018.</p> <p>Der blev blandt andet nævnt tiltag, som udspringer af cirkulær økonomi og som har et klimamæssigt potentiale, som evt. kunne beregnes. Fx tiltag hvor de får biopejse retur, samt at de laver online reparation – og oplærer lokale servicetekniker i de lande, det drejer sig om og på den måde forlænger levetider, samt sparer på transporten for servicepersoner.</p> <p>Der er stadig potentiale i NBE og de tilbud, som de har for interesserede virksomheder.</p> <p>På tilsynet blev kvitteret for den indsats, som virksomheden har på dette område, både det som allerede er gennemført og de nye tiltag, som er planlagt.</p> |