



Rapport for miljøtilsyn hos Øster Hassing Smede & VVS A/S, Aalborgvej 374A, 9362 Gandrup

Overordnede oplysninger

| | | | |
|------------------------------|--|----------------|------------|
| Tilsynsdato | 06.10.2021 | | |
| Baggrund for tilsynet | Basistilsyn - varslet | | |
| Telefon | 98259050 | CVR nr. | 26989450 |
| E-mail | Ich@ohsmede.dk & icsh@mail.tele.dk | P. nr. | 1002737729 |

| | |
|--|--------------------------------|
| Virksomhedstype | MVB, Maskinværksteder >1000 m2 |
| Godkendelsesdato | |
| Tilslutningstilladelse spildevand | |

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

| Dato | Type | Status | Kommentar |
|------------|-------------|---------|--|
| 24-10-2018 | Aftale | Meddelt | Den store tank under gulv i værksted skal tømmes ved næste besøg af slamsuger der tømmer olieudskiller. |
| 24-10-2018 | Henstilling | Meddelt | Virksomheden skal tilmeldes virksomhedsordningen, såfremt man selv ønsker at køre affaldet til genbrugsplads. |
| 24-10-2018 | Henstilling | Meddelt | Der skal indsendes anmeldelser af olietanke til BBR. |
| 24-10-2018 | Henstilling | Meddelt | Virksomheden skal oplyse om hvor olieudskiller er placeret, hvorfra der er tilløb til udskiller samt hvor afløb fra udskiller er koblet på kloak. |
| 19-10-2021 | Aftale | Meddelt | Eksisterende olietank fra 1975 skal sløjfes. Der skal foretages rettelse i BBR. |
| 19-10-2021 | Aftale | Meddelt | Virksomheden opbevarer kemikalier og affald i beholder på værkstedet uden spildbakke. Beholderne skal anbringes på en spildbakke. |
| 19-10-2021 | Aftale | Meddelt | Etablering af en vaskeplads på virksomheden er omfattet af kravet om en tilladelse hos kommunen, hvorfor der ikke må foretages vask af køretøjer på virksomheden. |

Virksomhedsoplysninger

| Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse | | | | |
|---|------------------------------|------------------|---------|--------------------|
| Stålkonstruktioner og VVS-arbejde. | | | | |
| Produktionsareal (m ²) | Antal ansatte i produktionen | Driftstider (kl) | | |
| | | Hverdage | Lørdage | Søn- og helligdage |
| 1.953 | 7 | 07.00-15.30 | | |
| Miljøledelse | | | | |
| Nej | | | | |

Luftemissioner

| Kilde Id | Aktivitet/proces | Stof | Emi.konc (mg/m ³) | Rensning |
|----------|------------------|-----------|-------------------------------|----------------|
| 1 | Svejsning | Svejserøg | | Ingen rensning |

| Kilde Id | Afkasthøjde over | | Afkastdiameter (m) | | Volumenstrøm (Nm ³ /sek) | Lufthastighed (m/sek.) | Røggastemp. (°C) |
|----------|------------------|---------|--------------------|----------|-------------------------------------|------------------------|------------------|
| | Terræn (m) | Tag (m) | Indvendig | Udvendig | | | |
| 1 | | 1,0 | | | | | |

| |
|----------------|
| Rumopvarmning: |
| Olie |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--------------|--|
| Luft, afkast | Svejserøg: 1 samlet afkast. Etableret i 2006. Løwenwe. 6000 m ³ /h. hastighed: 8,5 m/s, 1 m over tag. Ingen filter. |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--------------|---|
| | Desuden findes bånd- og bænksliber uden afkast. |
| Lugt | Der blev ikke konstateret lugtgener ved tilsynet. |

Støj

| Id | Støjkilder | Kildestyrke dB(A) | Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.) |
|----|------------|-------------------|--|
| 1 | Kompressor | | Lyddæmpende kasse |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|-----------------------|---|
| Støj | Under tilsynet blev der ikke konstateret væsentlige støjgener. |
| Støjkilder, indendørs | Stempelkompressor i særskilt aflukket rum dog med hul i væggen, så der ikke er nogen væsentlig støjdæmpning. Til gengæld er kompressoren tidsstyret, således at den ikke kører aften, nat og weekender. |
| Støjkilder, udendørs | 2-3 lastbiler pr. dag. Ventilation (samlet anlæg fra 2006). Dieseltruck. Ingen udendørs arbejde. |

Spildevand

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|------------------------------------|--|
| Spildevand, procesvand | Under tilsynet oplyste virksomheden, at der foretages vask af privatbil samt et par køretøjer, som hører til virksomheden. Vask foretages udendørs og på ubefæstet areal. Virksomheden er beliggende i et drikkevandsinteresseområde. Etablering af en vaskeplads på virksomheden er omfattet af kravet om en tilladelse hos kommunen, hvorfor der ikke må foretages vask af køretøjer på virksomheden. Der er støbt gulv i hele værkstedet uden afløb til kloak. |
| Spildevand, afløbsforhold | Området, hvori virksomheden er beliggende, er separatkloakeret. Det betyder, at regnvand/overfladevand ledes direkte og urensset til vandløb. Det er derfor vigtigt, at virksomheden har stort fokus på at imødegå spild/uheld på udendørs arealer og straks iværksætte opsamling/opsugning af evt. spildte stoffer. Ved større uheld, skal beredskabet kontaktes på tlf. 112 og Kommunen underrettes om uheldet. |
| Spildevand, tilslutningstilladelse | Virksomheden har ikke tilladelse til afledning af spildevand til det offentlige kloaksystem. |

Olie- og benzinudskillere

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|----------------|---|
| Udskilleranlæg | 1 OBU (fra tidligere værksted). Tømmes 1 gang årligt af Reno Nord. Seneste tømninger er 31.05.2017 og 31.05.2018. |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--------------|---|
| | Ifølge virksomhedens oplysninger er der en olie- og benzinudskiller fra det tidligere værksted. Kommunen har ifm. sidste tilsyn bedt virksomheden om at oplyse placering af olie- og benzinudskilleren. Virksomheden er ikke i besiddelse af en kloaktegning og Aalborg Kommune har heller ikke kunne finde kloaktegning over ejendommen i kommunens arkiv. Med baggrund i ovenstående må der ikke foretages aktiviteter på virksomheden, hvorfra der kan komme processpildevand, medmindre der foreligger nærmere oplysninger om udskilleranlæggets placering samt en kloaktegning, der viser, hvor afløb fra udskiller er koblet på kloaksystemet. |

Tankoplysninger i BBR

| Mat r.nr. | Fab . år | Fab .nr. | Etab. år | Indhold | Størrelse | Placering | Sløjfet år | Sløjfet | Sløjfningsfrist |
|-----------|----------|----------|----------|----------------|-----------|-----------|------------|---------------------|-----------------|
| 63t | | | | Fyringsgasolie | 1.500 | Indendørs | | | |
| 63t | | | 1966 | Fyringsgasolie | 15.000 | Nedgravet | 1988 | Tanken er afblændet | |
| 63t | | | 1966 | Fyringsgasolie | 1.500 | Nedgravet | 1988 | Tanken er afblændet | |
| 63t | | | | Fyringsgasolie | 1.500 | Nedgravet | | Tanken er afblændet | |
| 63t | | | 1966 | Fyringsgasolie | 4.000 | Nedgravet | 1988 | Tanken er afblændet | |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|-------------------------------|---|
| Olietanke | <p>I flg. BBR findes følgende tanke i drift på ejendommen: Anlæg nr. 8: 1.500 l, fyringsolie, indendørs, ingen årstal.</p> <p>Iht. BBR er der følgende tanke som ikke er i drift: Anlæg nr. 5: 15.000 l, fyringsolie, nedgravet, afblændet, sløjfet i 1988. (1966, ligger under gulv i værksted. Har været anvendt til fyringsolie og spildolie). Anlæg nr. 6: 4.000 l, fyringsolie, nedgravet, afblændet, sløjfet i 1988 (ligger under gulv i værksted. Har været anvendt til fyringsolie og spildolie). Anlæg nr. 7: 1.500 l, fyringsolie, nedgravet, afblændet, sløjfet i 1988 (1966, ligger under gulv i værksted). Anlæg nr. 9: 1.500 l, fyringsolie, nedgravet, afblændet.</p> <p>I henhold til tilsynet var der følgende tanke på virksomheden: - 1.500 l, fyringsolie, indendørs, 1994. - 1.200 l, fyringsolie, indendørs, 2007, Roug, 204029, G.nr.: 015313. - 1.200 l, fyringsolietank, indendørs, 2008, Roug, 012925-23, G. nr.: 015323, G.nr. 015323, (i lagerbygning).</p> |
| Olietanke, registrering i BBR | Virksomheden skal indsende anmeldelse af olietank til BBR, således at registeret afspejler de faktiske forhold. |

Råvarer

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|---------------------------------|---|
| Råvarer | Rustfrit stål/kobber/messing og zink: 800 kg/år Ulegeret stål: ca. 200 ton/år Aluzink: ca. 5 ton/år Svejsetråd: 1.000 kg/år Ilt: 200 flasker á 40 l/år CO ₂ , 500 flasker á 40 l/år |
| Råvarer/Kemikalier, belægninger | Smøreolie: 400 l/år Hydraulikolie: 800 l/år Køle-smøremiddel: 500 l/år Fortynder: 50 l/år Maling (pensel): 75 l/år |

Affald

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--------------------------------------|--|
| Affald | Skrotjern, container, udendørs, 30 t/år, Truck og Parts Center ApS, Støvring Andre metaller, tromle, indendørs, 100 kg/år, Stena Jern & Metal Pap/papir, 1 ton/år, pappresse, Plast, 200 kg/år, Hou Genbrugsplads Dæk, 50 stk./år, Halfdan Sølvsten |
| Affald, farligt | Spraydåser skal sorteres fra andet jernaffald og afleveres som farligt affald. Batterier, 100 stk./år, Danbrit Akkumulator A/S, står i plastik container. Gear- og hydraulikolie, 200 l tromle, indendørs, 1.000 l/år, Marius Pedersen. Kattegrus/klude/twist, 200 l tromle, indendørs, 100 l/år. Virksomheden kører selv affaldet til Gandrup genbrugsplads. Olie-benzinudskiller, 1 gang årligt Reno Nord. Oliefiltre, 200 l tromle, 100 l/år. Virksomheden kører selv affaldet til Gandrup genbrugsplads. Der findes en opbevaringsplads til farligt affald. Pladsen er støbt i beton og med opkant. Der er tag over pladsen. |
| Affald, anmeldelse af farligt affald | I Miljøstyrelsens affaldsdata-baser er der kun indberetning af blyakkumulatorer for 2019. Dette skyldes at virksomheden selv kører oliefiltre, spraydåser og klude/kattegrus til Gandrup genbrugsplads. Virksomheden er nu tilmeldt "virksomhedsordningen" men virksomheden kunne ikke forevise en nærmere specificeret kvittering for de forskellige affaldsfraktioner, som er blevet afleveret til genbrugspladsen (se tilsynsbrevet). |
| Affald, sortering | Der var sat skilte på flere affaldsbeholdere for at tydeliggøre affaldsfraktionen i den pågældende beholder. Tomme olietønder må kun komme i container med jernskrot såfremt de er helt tomme. Det anbefales, at tønderne er lukkede, således at der ikke kommer regnvand i og derved kan skabe usikkerhed om, hvorvidt tønderne er helt tomme. |

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--------------------|--|
| Affald, opbevaring | Spåner og andet metalaffald som kan indeholde olie, køle-smøremiddel eller lign. skal sorteres fra og opbevares i lukket container (eller indendørs). Containeren skal være tæt i bunden, således at der ikke kan dryppe olie eller lign. fra den. |

Generelle bemærkninger

| Kontrolpunkt | Tilsynskommentar |
|--|--|
| Drikkevand, indsatsområde, egen boring | Virksomheden er beliggende i et område med drikkevandsinteresse. Det er derfor vigtigt, at virksomheden har fokus på at undgå uheld/spild udendørs samt opsamle evt. spild med det samme. Endvidere bør der ikke foretages udendørs aktiviteter, som kan udgøre en risiko for jord og grundvand. |
| Konstateret jordforurening ved tilsyn* | Containeren til skrotjern står udendørs og da bunden ikke kan være tæt skal virksomheden være opmærksom på, at containeren udelukkende anvendes til opbevaring af skrotjern uden kemikalier, da der ifm. regn kan kemikalier (olierester, jern som har været i kontakt med olie og lignende) løbe ud og resultere i en jordforurening. Det betyder også, at hvis der placeres emner med køle-smøremiddel, fedt, olie eller andre produkter som kan løbe med regnvandet ud af containeren, vil det resultere i en jordforurening. Emner med køle-smøremiddel, fedt, olie eller lign. skal derfor opbevares i lukket container (eller under tag) og i en tæt container. |
| Generelle bemærkninger | Siden sidste miljøtilsyn er virksomheden blevet bedre til at sortere affald. Virksomhedens samlede produktionsareal er på over 1.000 m ² , hvorfor virksomheden er omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen og det er kravene i denne bekendtgørelse, som gælder for virksomheden. |
| Planforhold | Virksomheden er beliggende indenfor kommuneplanens rammeområde 9.2.3Erh2 og er endvidere omfattet af lokalplan 3.18. Området er udlagt til erhvervsformål, såsom lettere industri, lager- og værkstedsvirksomhed. |
| Jordforurening | Kortlagt V1 og V2 (V1 for areal omkring værkstedet, hvor der har været oplag af biler og V2 ved olietank for opvarmningsformål, hvor der har været servicestation). |
| Miljøforbedringer, miljømål | Virksomheden har ikke en nedskrevet miljøpolitik. |
| Bæredygtighed* | Virksomheden har udskiftet lysarmaturer til LED-teknologi. |