

OK Hårup
Borgdalsvej 1
8600 Silkeborg

Att.: Hans Christian Markussen
Sendt på mail: 02653@coop.dk

25. februar 2018

Miljøtilsyn hos OK Hårup, Borgdalsvej 1, 8600 Silkeborg

Her er en revideret rapporten for miljøtilsyn udført som basistilsyn den 11. december 2017.

Silkeborg Kommune – Teknik og Miljø har på baggrund af miljøtilsynet ingen bemærkninger.

Du kan læse mere om [miljøtilsyn](#) på Miljøstyrelsens hjemmeside.

Rapporten betragtes som godkendt af jer, hvis ikke vi hører fra jer inden 14 dage fra d.d.

Bemærkninger til tilsynsrapporten fremsendt den 29. januar 2018

Virksomheden fremsendte en mail med bemærkninger til tilsynsrapporten. Bemærkningerne er indarbejdet i denne rapport.

Tilsynsrapporten offentliggøres

Silkeborg Kommune offentliggør dette brev inkl. tilsynsrapport når I har godkendt rapporten. Det offentliggøres på Miljøstyrelsens portal for "Digital MiljøAdministration" <https://dma.mst.dk/>. Offentliggørelsen sker på baggrund af ny lovgivning på området. I bilag 1 er en opsummering af tilsynet.

Vi har brug for din mening

Silkeborg Kommune - Teknik og Miljø vil gerne blive bedre. Vi vil derfor gerne høre om din oplevelse med os. Kort efter du har modtaget denne tilsynsrapport, vil du modtage et digitalt spørgeskema. Vi beder dig om at svare på et par korte spørgsmål, som vil hjælpe os på vej.

Brugerbetaling

Tilsynet med virksomheden er omfattet af reglerne for brugerbetaling (vaskehallen). Silkeborg Kommune opkræver derfor brugerbetaling for den tid, der er brugt i forbindelse med tilsynet, inkl. forberedelse og afrapportering. Brugerbetalingen opkræves i slutningen af 2018.

Har I spørgsmål til tilsynet er I velkommen til at kontakte Dorthe Dahl på tlf. 24 20 36 93 eller e-mail: dorthe.dahl@silkeborg.dk.

Med venlig hilsen

Peter Fabrin
Ingeniør

Tom Nyberg Rasmussen, mail: tnr@ok.dk
Mogens Bang Jensen, mail: mbj@ok.dk

TILSYN IFØLGE MILJØBESKYTTELSESLOVEN

| | |
|--------------------------------------|--|
| Tilsynsdato | 11. december 2017 |
| Virksomhed | OK Hårup |
| CVR-nummer | 39170419 |
| P-nummer | - |
| Adresse | Borgdalsvej 1 |
| Postnummer og by | 8600 Silkeborg |
| Kontaktperson | Hans Christian Markussen |
| E-mail | 02653@coop.dk |
| Telefonnummer | 8684 6131 |
| Virksomhedstype: | Q01 - Autoværksteder (branchebekendtgørelse) |
| <u>Tilstede ved tilsynet:</u> | |
| Fra virksomheden | Hans Christian Markussen |
| Tilsynsførende | Dorthe Dahl, Silkeborg Kommune |

MiljøInform har på vegne af Silkeborg Kommune ført tilsyn med ovennævnte virksomhed.

Tilsynet er et basistilsyn i henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn.

Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand, tanke og støj gennemgået.

REGULERINGSGRUNDLAG

De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelsesloven, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud. Virksomheden er omfattet af bilag 1 i bekendtgørelsen om brugerbetaling.

Tanke til opbevaring af olieprodukter er omfattet af Olietankbekendtgørelsen.

Affald reguleres efter Bekendtgørelse om affald samt Regulativ for erhvervsaffald i Silkeborg Kommune.

Opbevaring af råvarer, færdigvarer samt affald, der indeholder olie og kemikalier er omfattet af Silkeborg Kommunes forskrift herfor.

Miljøkrav til autoværksteder reguleres af Autoværkstedsbekendtgørelsen.

Virksomhedens spildevandsafledning reguleres efter tilslutningstilladelse af 5. januar 2015.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion

Virksomheden beskæftiger sig med bilvask. Herud over er der salg af brændstof på ejendommen.

Ved tilsynet var der gennemført [REDACTED] vask, svarende til ca. [REDACTED] vask på årsbasis.

Virksomhedens maskinpark og –anlæg samt processer

Maskiner og anlæg:

Der er to standere, hvori der kan tankes diesel og benzin.

Belægningstyper ved stander og øvrigt areal

Pladsen ved standerne er belagt med beton.

Vaskehallen er belagt med beton.

Antal ansatte

Der er beskæftiget 2 på deltid herud over rengøringsfirma og service.

Driftstid: Vaskehal

Mandag - fredag kl. 7⁰⁰ - 22⁰⁰

Lørdag – søndag kl. 7⁰⁰ - 22⁰⁰

Driftstid: Tankstation

Døgndrift.

RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

Der anvendes råvarer og hjælpestoffer i form af:

Der anvendes WashTec produkter i følgende mængder:

| Produkt | Forbrug pr. vask (ml) | Forbrug pr. år (liter) |
|--------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| FoamClean (forte) swan | 7,5 | 133,5 |
| ShampoClean swan | 10,0 | 178,0 |
| SHINETEC swan | 10,0 | 178,0 |
| PreLavan swan | 3,0 | 52,9 |
| DryGloss swan (skyl) | 11,9 | 242,0 |
| DryGloss swan (skumvoks) | 4,5 | 80,1 |
| Salt tabletter | 40,0 | 712,0 |

På WashTec´s hjemmeside står der: I forbindelse med udvikling og fremstilling af WashTec-kemiprodukterne overholdes alle miljø- og sundhedsstandarder. Der benyttes ingen giftige eller miljøfarlige stoffer, og der gives så vidt muligt afkald på farve- og duftstoffer, emulgatorer og lignende stoffer.

Alle produkter i serien WashTec ecoline er biologisk nedbrydelige, miljøvenlige og sikrer effektiv udskillelse i vandbehandlingsanlæg.

Nyt på markedet: Hele viften af WashTec-produkter er fri for nitrilotrieddikesyre (NTA). Bestemte produkter lever desuden op til kravene i ÖNORM, Nordic Ecolabels (Svanemærket) og DHI-normen.

Alle WashTec-vaskekemi produkter er koncentreter, der fortyndes og doseres automatisk i vaskehallerne. På grund af deres højkoncentrerede sammensætning kan de doseres sparsomt. Brug af koncentreter kan reducere forbruget, transportudgifter og udstødningsemis-sioner med op til 70 procent.

Det vurderes på baggrund af leverandørens oplysninger, at virksomheden kan overholde vilkår 21 i virksomhedens spildevandstilladelse:

“Vaske- og rengøringsmidlerne skal være Svanemærkede, eller uden A- eller B-stoffer”.

Der er derfor ikke foretaget en nærmere vurdering af produkterne.

Vaskemidlerne opbevares i et teknik rum ved siden af vaskehallen. Der er er afløb i gulvet. Evt. spild afledes til afløbet og samles op i renseanlægget.

AFFALD

Virksomhedens affaldsproduktion:

| Affaldstyper | Opbevaring | Mængde/år | Indsamler/Transportør |
|---------------------------------|---------------|--------------|-----------------------|
| Olie- og benzinudskiller | Olieudskiller | Ikke opgjort | Marius Pedersen |
| Industriaffald | Container | Ikke opgjort | Johannes Sørensen |
| Dunke | Teknik rum | Ikke opgjort | WashTec |

Anmeldelse af farligt affald

Silkeborg Kommune anser denne opgørelse – **farligt affald er markeret med fed** i tabellen, som anmeldelse af farligt affald efter affaldsbekendtgørelsen.

Der forekommer ikke farligt affald fra virksomheden ud over evt. affald fra olieudskilleren.

Affald i øvrigt

Industriaffald til forbrænding

Opbevares i container.

LUFTEMISSIONER

Udsugningsanlæg

Der er ingen afkast fra virksomheden.

Opvarmning / fyringsanlæg

Hallen er frostsikret.

TANKE

Tankoversigt

| Tank nr. | Indhold | Placering | Størrelse | Fabrikationsår | Findes i BBR? [ja/nej] |
|----------|---------|-----------|-------------------|----------------|------------------------|
| 1a | benzin | I jorden | 10 m ³ | 2017 | Ja – anlæg 5 |
| 1b | diesel | I jorden | 30 m ³ | 2017 | Ja – anlæg 5 |
| 2 | benzin | I jorden | 40 m ³ | 2017 | Ja – anlæg 6 |

SPILDEVAND

Virksomhedens spildevand omfatter processpildevand primært i form af vaskevand fra vaskehal. Spildevandet fra vaskehallen ledes via sandfang, olieudskiller og brønd til det offentlige kloaksystem.

Herud over er der afløb fra den overdækkede benzinsalgsplads, hvor der kan forekomme spildevand i form af tøj- og regnvand fra bilerne samt i forbindelse med rengøring af standerne.

Der kan ligeledes forekomme spildevand fra en forplads til manuel vask af biler (med spand og børste).

Virksomhedens tilslutningstilladelse er fra den 11. november 2015. Tilladelse er udarbejdet på baggrund af 16.000 bilvask pr. år. Det første år er der ca. vasket [REDACTED]. Silkeborg Kommune vurderer, at der ikke pt. er behov for en revision af tilladelsen.

Olieudskilleren er ikke tømt på tilsynstidspunktet, da anlægget endnu ikke har været i drift et år.

Spildevandet fra vaskehallen og forplads renses i et biologisk vandrensningsanlæg af typen BioClassic fra Wash Tec. Renseanlægget består af et sandfang på 6,5 m³, en biobrønd på 6,5 m³, en lamelseparatortank og en tank for rensset spildevand på 660 liter.

Det biologiske rensningsanlæg er med recirkulering af vand. Rensset vaskevand i spildevandstanken genbruges i vaskeanlægget.

Overskudsvand fra spildevandstanken afledes vha. pumpning til det offentlige spildevandssystem. Afledningen styres vha. en niveaumåler i biobrønden.

Slam fra lamelseparatortanken ledes til sandfangs brønd.

Olieudskiller og sandfang ved salgs- og påfyldningspladsen.

Spildevand fra salgs- og påfyldningspladsen afledes via sandfang på 650 liter og olieudskiller på 3 l/sek., som har et opsamlingsvolumen på 1430 liter. Der er etableret en prøvetagningsbrønd efter udskilleren.

Udskilleren er af typen NeutraSpin filterfri koalescensudskiller, klasse 1, med integreret sandfang. Udskilleren er CE-mærket i henhold til DS/EN-858-2.

Udskilleren etableres med alarm for lagtykkelse og væskestand med signal til eltavle.

STØJ OG VIBRATIONER

Der er følgende kilder, som bidrager til støj i omgivelserne:

Kompressor er placeret i skur

Autovask foregår bag lukket port

Afstand til boliger: fra vaskehal ca. 250 meter

Der har ikke været klager over aktiviteterne.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Virksomheden er ikke placeret i et område med indsatsplaner for beskyttelse af grundvand, overfladevand, i sårbart naturområde eller i nærheden af sårbart naturområde.

Der vurderes, at virksomheden har truffet de fornødne forholdsregler for beskyttelse af jord og grundvand.

EGENKONTROL/ DRIFTSJOURNAL

Virksomheden fører egenkontrol med hensyn til følgende:

Tankanlægget

Tankene og de enkeltvægget påfyldningsrør er fra 2017. Der skal gennemføres trykprøving min. hvert 10. år

Egenkontrollen foregår elektronisk i form af dags- og uge eller kvartalsrapporter. OK har elektronisk adgang til rapporterne.

Rapporterne indeholder bl.a.:

- Manuel kontrol af alle pistoler på alle standere vedr. damp sug.
- Overvågning af tankbeholdning vha. elektronisk pejleudstyr med lækagealarm.
- Kontrol af dampgenindvindingsanlægget.
- Manuel kontrol af pejle- og påfyldningsbrønde

Resultaterne skal opbevares i min 5 år og på forlangende forevises tilsynsmyndighederne.

Driftskontrol

Beholdningsregnskab for alle brændstoftanke skal føres løbende og mindst 1 gang pr. måned.

Resultaterne skal opbevares i min 5 år og på forlangende forevises tilsynsmyndighederne.

MILJØSCORE

Silkeborg kommune har miljøscoret virksomheden ud fra oplysningerne i dette tilsyn og virksomhedens beliggenhed. Når alle virksomheder i kommunen er scoret fastlægger Silkeborg Kommune tilsynsfrekvensen.

Bilag 1

Opsummering af tilsynet.

| | |
|------------------------------|--|
| Baggrund for tilsynet | Tilsynet er udført som et basistilsyn. |
| Der er ført tilsyn med | Der er ført tilsyn med alle virksomhedens forhold, der kan påvirke det ydre miljø. |
| Jordforurening | Der er ikke konstateret jordforurening på tilsynet. |
| Påbud, forbud el. indskærper | Der er ikke meddelt forbud, påbud eller indskærper. |
| Konklusioner på egenkontrol | Virksomhedens egenkontrol har ikke medført forbud, påbud eller indskærper. |
| Opfølgning på tilsyn | Tilsynet har ikke givet anledning til opfølgning |