



Rapport for miljøtilsyn hos PK AUTO- OG KAROSSERIVÆRKSTED V/PETER KRAGKÆR, Hobrovej 610, 9230 Svenstrup J.

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	07.02.2023		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn – varslet Tilstede ved tilsynet var: for virksomheden Peter Kragkær og Rasmus Kragkær, og for Aalborg Kommune Virksomhedsmiljø Kurt Sørensen og Mads Bech-Hansen.		
Telefon	9879 1022	CVR nr.	21319740
E-mail	p.k.auto@mail.dk	P. nr.	1001110443

Virksomhedstype	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
Godkendelsesdato	-
Tilslutningstilladelse spildevand	-

Aftaler og håndhævelser indenfor tilsynsfrekvensen

Aftaler og håndhævelser

1. Indskærpelse - uindregistrerede køretøjer.

Det indskræpes at virksomheden overholder kravene i bilskrotbekendtgørelsen BEK nr. 1654 af 29-12-2022.

På virksomheden opbevares ved tilsynet i alt 8 uindregistrerede køretøjer, dels som reserve-dels-biler, forsikrings-biler samt en traktor. Køretøjerne stod udendørs på betonbelægning nord for værkstedets bygninger.

Virksomheden må maksimalt opbevare 5 uindregistrerede køretøjer og i maksimalt 6 måneder. Ønskes et større oplag end 5 køretøjer, skal virksomheden miljøgodkendes og certificeres som autoophugger.

Det indskræpes, at virksomheden senest 1. maj 2023 har reduceret antallet af uindregistrerede køretøjer til maksimalt 5 stk. Virksomheden skal desuden fremsende billeddokumentation af hvert enkelt af de 5 uindregistrerede køretøjer, der pr. 1. maj 2023 opbevares på ejendommen.

De uindregistrerede køretøjer skal opbevares på et impermeabelt (tæt) underlag med afløb til sandfang og olieudskiller – eller køretøjerne skal miljøbehandles ved at køretøjerne tømmes for miljøfarlige væsker.

Hvis et uindregistreret køretøj som ikke umiddelbart kan synes, skal laves i stand til indregistrering, skal dette ske indenfor maksimalt 6 måneder. Køretøjet skal herefter straks kunne synes. Hvis denne frist ikke efterkommes, vil kommunen betragte køretøjet som en skrotbil og indskærpe, at denne straks bortskaffes til en godkendt og certificeret autoophugger.

Virksomhedens maks 5 køretøjer pr. 1. maj 2023 skal således være synet eller klar til syn pr. 1. november 2023, ellers vil køretøjerne skulle sendes til godkendt autoophugger straks.

Aalborg Kommune, Virksomhedsmiljø vil foretaget opfølgende tilsyn på virksomheden, for at verificere om ovennævnte overholdes.

2. Henstilling - miljøfarlige væsker skal opbevares korrekt.

Ved tilsynet blev konstateret, at nogle miljøfarlige væsker som nye olier mm. i beholdere (plastdunke) opbevares i skabe med rist.

Der opbevares imidlertid også flere 200 l. tromler med olie og andre miljøfarlige væsker uden spildsikring. Alle miljøfarlige væsker skal opbevares således, at der ikke kan ske forurening af omgivelserne, hvis der skulle opstå spild. Sikring kan f.eks. foretages ved at beholderne stilles på rist med kar som kan rumme indholdet af den største beholder på risten. (jf. autoværkstedsbekendtgørelsen § 12 og 13).

Det henstilles, at alle miljøfarlige væsker senest 1. maj 2023 opbevares iht. autoværkstedsbekg. § 12 og 13. Virksomheden skal desuden fremsende fotodokumentation for den korrekte opbevaring senest 1. maj 2023.

Aftaler og håndhævelser

De nævnte frister medfører ikke, at virksomheden fritages for ansvar ved evt. forurening ved eksisterende opbevaringsmetoder.

3. Henstilling – opdatering af BBR-registret.

De registrerede tanke i BBR-registret svarer ikke til de faktiske forhold på virksomheden.

Det henstilles, at virksomheden senest 1. maj 2023 får opdateret BBR-registret, så oplysningerne i BBR svarer til de faktiske forhold på virksomheden.

Yderligere oplysninger vedr. ændringer i BBR kan ses af nedennævnte link:
[Olietanke - Aalborg Kommune](#)

Ved ændringer i BBR for tanke under 6.000 liter kontaktes på mail:
teamservice.blf@aalborg.dk

4. Henstilling – sløjfning/skift af tank til fyringsolie.

Det henstilles, at virksomhedens 1.200 liter tank til fyringsolie skal sløjfes/udskiftes senest 31. december 2023.

5. Aftale – dokumentation for kontrol af filtre.

Det er aftalt, at virksomheden senest 1. maj 2023 fremsender dokumentation for seneste kontrol af virksomhedens filtre på luftafkast.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse

Autoværksted med reparation af biler for kunder, samt istandsættelse og salg af brugte biler. 3 ansatte.

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc.(mg/m ³)	Rensning
1	Svejsning			
2	Rumudsugning			Filter
3	Oliiefyr			
4	Slibning			
5	Udstødningsgas			

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		2,0					
2		2,0					
3		2,0					

4		2,0				
5		2,0				

Rumopvarmning:
Fyringsolie

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Der blev i 2009 etableret nyt system for afkast inkl. varmegenvinding - og installeret nyt oliefyr. Der er separat afkast fra svejsning, slibning, udstødningsgas samt rumventilation. Seneste kontrol af oliefyr er foretaget 16-05-2022.
Luft, filtre	Det er aftalt, at virksomheden senest 1. maj 2023 sender dokumentation for seneste kontrol af filtre på luftafkast.
Lugt	Intet at bemærke.

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Inde i bygning
2	Ventilation		Inde i bygning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Virksomheden har aldrig modtaget klager over støj.
Støjkilder, indendørs	Almindeligt værkstedsarbejde. Kompressor og motor til udsugningsanlæg er placeret inde i bygningen.
Støjkilder, udendørs	Til- og frakørsel.

Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	
1	1	Rengøringsvand				Olieudskiller

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Gulv afløb og håndvask i værkstedet, afledes til olieudskiller.

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	Seneste tømning og kontrol af olieudskiller er foretaget 16. maj 2022.

Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etableret, ca.	Indhold	Volumen (l)	Placering	Standeranlæg	Bemærkning
1		2009	Spildolie	1.000	Indendørs	NEJ	
2		1994	Fyringsolie	1.200	Over jord	NEJ	Skal sløjfes senest 31. dec. 2023.
3		1998	Fyringsolie	2.500			Tilhører privat bolig på ejendommen.

Tankoplysninger i BBR

Matr. nr.	Fab. år	Fab.nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
3a			1964	Mineralske olieprodukter	1.600			Tanken er afblændet 1982	
3a			2000	Spildolie	1.000	Indendørs			2040
3a			2000	Motorolie	1.000				2040
3a		40894 01	1994	Mineralske olieprodukter	1.200	Indendørs			31-12-2023
3a			1998	Mineralske olieprodukter	2.500	Nedgravet		(tilhørere privat bolig på ejd.)	2038

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	En dobbeltvægget spildeolietank står i lagerhal på betongulv. Fyringsolietank á 1.200 liter, står i skur på vestsiden af værkstedet. Der er ingen fast belægning i skuret hvor olietanken står. Den 1.200 l. tank til fyringsolie skal sløjfes senest 31. dec. 2023.
Olietanke, registrering i BBR	I BBR står registreret i alt 4 aktive tanke til olie + en sløjfet tank, men der er reelt kun oplysninger om 3 aktive tanke på ejendommen: En tank á 1.200 l. til virksomhedens oliefyr. En tank á 1.000 l. til virksomhedens spildolie. En tank á 2.500 l. til fyringsolie til den private bolig på ejendommen.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Køler væske		1	Liter	Plastdunk	20	Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	2023
Dæk		1.000	Stk.	Ikke oplyst		Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	2023
Motorolie		16	Liter	Olietank	20	Indendørs, bag opkant	2023
Bremsevæske		1	Liter	Plastdunk	20	Indendørs, bag opkant	2023
Motorolie		4	Liter	Tromle	200	Indendørs, ingen opkant	2023

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer, opbevaring	Råvarer som ny motorolie, køler væske, bremsevæske, sprinklervæske mm. opbevares i værksted og lager på betongulv. De miljøfarlige væsker opbevares dog ikke alle på rist med spildbakke.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Blandet brændbart	1	Liter	Container - lukket	1.000	Indendørs	J.L. Renovation ApS	Energianlæg Aalborg, Nordværk	
Blyakkumulatorer		Liter	Ikke oplyst		Indendørs, bag opkant	Danbritt	Danbritt	
Bremse- og koblingsvæske			Ikke oplyst			Nordværk I/S, Farligt Affald	Nordværk I/S, Farligt Affald	
Dæk	1.000	Stk.	Ikke oplyst			Helstrup Dæk ApS	Helstrup Dæk ApS	
Jern og metal	1	m ³	Container - åben	12	Udendørs	Sørup Handel & Nedbrydning ApS	Aalborg Recycling ApS	
Køler væske	1	Liter	Tromle	200		Nordværk I/S, Farligt Affald	Nordværk I/S, Farligt Affald	
Oliefiltre	1	Liter	Tromle	240	Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	Nordværk I/S, Farligt Affald	Nordværk I/S, Farligt Affald	

Olieudskiller og sandfang			Ikke relevant			Aalborg Kloakservice ApS	Aalborg Kloakservice ApS	
Pap	1	Liter	Container - lukket	1.000	Indendørs	Remondis	Stena Recycling A/S	
Spildolie	1	Liter	Ståltank	1.000	Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	Avista Green ApS	Avista Green ApS	
Spraydåser	1	Liter	Ikke oplyst	100		Virksomheden kører selv	Genbrugspladsen	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, anmeldelse af farligt affald	Virksomhedens afhentede affaldsmængder indrapporteres af operatørerne til Miljøministeriets Affaldsdatabase System (ADS).
Affald, opbevaring	<p>På virksomheden opbevares i alt 8 u indregistrerede køretøjer, dels som reservedels biler, forsikrings biler samt en enkelt traktor. Køretøjerne står udendørs på betonbelægning nord for værkstedets bygninger.</p> <p>Virksomheden må maksimalt opbevare 5 uindregistrerede køretøjer og i maksimalt 6 måneder. Ønskes et større oplag end 5 køretøjer, skal virksomheden miljøgodkendes og certificeres som autoophugger.</p> <p>Hvis et uindregistreret køretøj som ikke umiddelbart kan synes, skal laves i stand til indregistrering, skal dette ske indenfor maksimalt 6 måneder. Køretøjet skal herefter straks kunne synes. Hvis denne frist ikke efterkommes, vil kommunen betragte køretøjet som en skrotbil og indskærpe, at denne straks bortskaffes til en godkendt og certificeret autoophugger.</p>
Affald, sortering	Ingen bemærkninger.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn	På de arealer, der var omfattet af tilsynet, blev der ikke konstateret synlige tegn på jordforurening.
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	<p>Virksomheden ligger i et område med drikkevandsinteresser (OD), og der er kun 25 meters afstand til område med særlig drikkevandsinteresse (OSD).</p> <p>Der er på ejendommen egen drikkevandsboring (enkeltindvindingsanlæg).</p>
Generelle bemærkninger	Der er beliggende en privat bolig på samme matrikel som virksomheden.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Planforhold	Ejendommen, hvorpå virksomheden er beliggende, er ikke omfattet af en lokalplan.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Virksomheden skal senest 1. maj 2023 fremsende dokumentation for seneste kontrol af filtre på virksomhedens afkast fra udsugningsanlæg.
Jordforurening	Den vestligste del af matrikel 3a, hvorpå virksomheden er beliggende, er kortlagt på vidensniveau 1 efter reglerne i Jordforureningsloven, fordi den tidligere arealanvendelse kan have medført jord og grundvandsforurening.
Bæredygtighed	<p>Virksomheden har tidligere forsøgt at blive koblet på Aalborg fjernvarme - men på det tidspunkt, var det ikke muligt af tekniske årsager.</p> <p>Virksomheden havde også forsøgt at få solceller sat op på taget af værkstedet, men forsikringsselskabet havde krævet 50% ekstra styrke på tagkonstruktionen for at kunne bære vægten af solcellerne - hvorfor projektet så ikke ville blive rentabelt.</p> <p>Der skiftes løbende til LED belysning, når lamper skal skiftes.</p>