

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

Tilsynsdato	15. august 2023
Tilsynstype	Basistilsyn
Journalnummer	13/026773
CVR-nummer	14854738
P-nummer	1019762226
Virksomhed	Pedersen & Nielsen Automobilforretning A/S
Adresse	Ravnsøvej 3
Postnummer og by	8240 Risskov
Telefon	86175500
e-mail	sten.kristensen@autohus.dk
Kontaktperson	Sten Kristensen
Virksomhedstype	Autoværksted
Opstartsdato	Værkstedet er opført i 1978. Virksomheden har overtaget værkstedet 1. oktober 2014
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>	
Virksomheden	Sten Kristensen
Aarhus Kommune	Helle Munch Sørensen

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning og drift gennemgået. Baggrunden for tilsynet er kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Teknik og Miljø har registreret.

REGULERINGSGRUNDLAG

- Autoværkstedsbekendtgørelsenⁱ, da virksomheden er etableret efter 1986.
- Miljøtilsynsbekendtgørelsenⁱⁱ
- Opkrævning af brugerbetaling for tilsynet sker i henhold til reglerne i brugerbetalingsbekendtgørelsenⁱⁱⁱ. Der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m. Opkrævning sker én gang årligt i november måned for perioden 1. november til 31. oktober.
- Håndtering, opbevaring og bortskaffelse af affald skal ske i henhold til affaldsbekendtgørelsen^{iv}, affaldsaktørbekendtgørelsen^v samt Aarhus Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald: [Regulativ for erhvervsaffald \(aarhus.dk\)](#).
- Indretning og drift af virksomhedens olietanke reguleres efter olietanksbekendtgørelsen^{vi}

Hvis virksomheden ændres eller udvides på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, skal der forinden foretages anmeldelse til kommunen i henhold til § 5 i autoværkstedsbekendtgørelsen.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Tilsynet har ikke givet anledning til håndhævelser. I skal være opmærksomme på følgende forhold:

1. Opbevaring af spildolie og sprinklervæske

Spildolie og sprinklervæske opbevares udendørs med brønd/afløb i nærheden. Der er sket spild af spildolie i forbindelse med tømning af spildolietanken.

Spildolie og sprinklervæske skal opbevares, så spild kan holdes indenfor et afgrænset område uden mulighed for afløb til jord, overfladevand, kloak eller grundvand. Tankene kan fx flyttes indendørs eller der kan laves opkant omkring området, hvor spild kan ske, og sådan at indholdet af den største beholder kan holdes tilbage. Indendørs må spild ikke kunne nå afløb eller port. Palletanken kan fx opbevares i en spildbakke, der kan rumme indholdet af palletanken.

Kravene fremgår af autoværkstedsbekendtgørelsens §§ 12 og 13.

Virksomheden anmodes om senest den 1. december 2023 at sende dokumentation, fx fotos, for ovenstående.

2. Opdatering af olietanke i BBR

De to tanke til motorolie skal anmeldes til kommunen, og tanke, der er sløjfet, skal meldes sløjfet.

Ved etablering og sløjfning af olietanke, skal dette anmeldes til kommunen jf. olietankbekendtgørelsens §§ 26 og 30.

Anmeldelse sker via kommunens [digitale indberetningssystem](#).

Anmeldelse skal som udgangspunkt foretages af ejer. Anmeldelse på vegne af ejer kan ske ved brug af en fuldmagt, som findes [her](#). Fuldmagten vedhæftes ved anmeldelsen.

Se mere her: [Vil du etablere eller sløjfe en olietank? \(aarhus.dk\)](#)

Spørgsmål kan rettes til Den Digitale Hotline: [Den Digitale Hotline \(aarhus.dk\)](#)

3. Etablering af ny vaskeplads

Virksomheden har planer om at etablere en ny uoverdækket vaskeplads på 50 m². Der gøres opmærksom på, at det er et krav fra Aarhus Vand, at vaskepladser over 20 m² overdækkes.

Inden etablering, og i så god tid som muligt, skal virksomheden søge om en tilslutningstilladelse. Ansøgning sker via blanketten på linket nedenfor. Der kan være felter, der ikke er relevante. Der skal vedlægges en kloakplan sammen med ansøgningen.

[ansøgning-om-spildevandstilladelse-virksomheder.pdf \(aarhus.dk\)](#)

Yderligere oplysninger findes på kommunens hjemmeside: [Skal du bruge en tilladelse til afledning af spildevand? \(aarhus.dk\)](#)

Der kan også være krav om byggetilladelse. Læs mere her og find kontaktoplysninger til byggesagsafdelingen: [Søg byggetilladelse via Byg og Miljø \(aarhus.dk\)](#)

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	Ravnsøvej 2 og 3 drives som en samlet virksomhed. Ravnsøvej 3 er indrettet med salgsafdeling, personbilværksted, maleafdeling og vaskehal.
Antal ansatte	Der er samlet på Ravnsøvej 2 og 3 beskæftiget ca. 80 personer.
Egenkontrol	Krav i autoværkstedsbekendtgørelsen om at føre journal over: <ul style="list-style-type: none">• Årligt forbrug af farve og lak, opløsningsmidler, fortyndingsmidler• Mængde og tidspunkt for aflevering af farligt affald samt modtager• Tidspunkt for kontrol af rensesforanstaltninger på luftafkast. Krav i tilslutningstilladelsen om at føre journal over: <ul style="list-style-type: none">• Vandforbrug• Forbrug af vaske- og affedtningsmidler• Antal vaskede biler• Tømning af sandfang og olieudskillere.



Ravnsøvej 3, indretning

STØJ

Nr.	Aktivitet / proces, støjkilde	Placering
1	Ventilationsanlæg	Indendørs
2	Kompressor	Blev ikke kontrolleret
3	Til- og frakørsel	Udendørs
Bemærkninger	Ved tilsynet blev der ikke konstateret væsentlige støjgener. Kommunen har ikke modtaget klager over støj siden sidste tilsyn.	

LUFT

Oversigt over luftafkast

Nr.	Placering	Aktivitet/proces	Filter	Afkasthøjde
1	Personbilværksted	Rumudsug	Nej	Ca. 2 meter over tag
2	Personbilværksted	Udstødningsgas	Nej	Ca. 2 meter over tag
3	Personbilværksted	Svejsesøg	Nej	Ca. 2 meter over tag
4	Malekabine	Lakering af biler	Tørfilter	Ca. 4 meter over tag
5	Klargøring	Slibning	Partikelfilter	Ca. 2 meter over tag
6	Klargøring	Rumudsug	Filtervæg	Ca. 2 meter over tag
7	Klargøring	Blandebord	Nej	Ca. 2 meter over tag
8	Ved malekabine	Oliefyr	Nej	Skorsten over tag

Støv og lugt

Virksomheden foretager lakering af ca. 35 skader pr. uge samt enkelte hellakeringer. Der anvendes primært vandbaseret lak (oplysninger fra tidligere tilsyn). Der var ved tilsynet ikke tegn på støv- eller lugtgener fra virksomheden udenfor virksomhedens areal, og der foreligger ikke klager over gener fra virksomheden.

Opvarmning

Malekabinen opvarmes med oliefyr, som virksomheden vil erstatte med et gasfyr. Resten af virksomheden opvarmes med fjernvarme.

RÅVARER

Råvarer	Opbevaring (dunke, tank, container)	Opbevaring (hvor)
Motorolie	To dobbeltvæggede tanke	Udendørs i skur ved dæksel
Sprinklervæske	Palletank, 1.000 L	Udendørs i skur ved dæksel
Kemikalier	Mindre beholdere	Indendørs på befæstet areal
Vaskemidler	Dunke	I rum i vaskehallen uden risiko for spild til afløb*
Produkter til autolakering	Mindre beholdere	I rum uden afløb i tilknytning til autolakeringsafd.
Rensevæsker	Dunke	Rum uden afløb

*Oplyst af virksomheden. Vaskehallen var i drift ved tilsynet, og opbevaringen blev derfor ikke kontrolleret.

Motorolie og sprinklervæske aftappes indendørs via rørføring.



Rensvæsker i rum uden afløb



Oplag på spildbakker udendørs



Sprinklervæske i skur, der aftappes indendørs. Ren olie er placeret i samme skur i dobbeltvæggede tanke og aftappes også indendørs

Tanke

Tank	Indhold	Type	Volumen	Produceret (år)	Opfyldes krav i olie-tankbekendtgørelsen	Bemærkninger
1	Fyringsolie	Nedgravet	10.000 liter	1979	Oprettet i BBR	Inspektion inden 7. oktober 2021
2	Spildolie	Udendørs	1.000 liter	2021	Tanke til spildolie er ikke omfattet	Dobbeltvægget med alarm for utæthed. Tanken er udskiftet siden sidste tilsyn
3	Motorolie	Udendørs	1.000 liter	2015	Ikke oprettet i BBR	Dobbeltvægget med alarm for utæthed
4	Motorolie	Udendørs	1.000 liter	2015	Ikke oprettet i BBR	Dobbeltvægget med alarm for utæthed
Er der tegn på spild ved påfyldningsstuds, på belægning eller jord						Ja, spildolie
Er alder og type af tank OK						Ja
Bemærkninger		Tank 3 og 4 er ikke oprettet i BBR. Når tanken til fyringsolie sløjfes, skal den meldes sløjfet i BBR. Se bemærkning 2, s. 2. Tank 1 til fyringsolie er nedgravet på arealet under p-pladsen, og virksomheden forventer at opgrave den snarest i forbindelse med skift til				

	gasvarme. Tanken er ikke inspiceret i 2021, som det fremgår af inspektionsrapporten fra 2011, at den skulle. Der sker ingen tankning på virksamheden.
--	--

SPILDEVAND

Der afledes spildevand fra vaskehal.

Virksomheden har planer om at etablere en ny udendørs vaskeplads på 50 m².

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Egå Renseanlæg Overfladevand ledes til vandløb
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	29. oktober 2014 - spildevand fra vaskehal

Sandfang og udskillere

Type	Volumen	Placering
1 Olieudskiller ved vaskehal	6 L/s Opsamlingsvolumen: 185 L	Blev ikke kontrolleret
2 Sandfang	5.000 L	
Har der været gennemført tæthedsprøvning af udskillere samt tilhørende til- og afløbsledninger		Nej
Er udskiller og sandfang tilmeldt tømningsskema		Ja, ved Kredsløb
Er der alarm på udskiller		Nej
Sidste tømning		19. januar 2023
Bemærkning	Der er monteret koalescensfilter og flydelukke i olieudskilleren. Udskiller og sandfang er etableret i 2014 i forbindelse med etablering af vaskehallen. Ved sidste tømning, blev der i alt, sammen med Ravnsøvej 2, tømt 2,5 ton sand af sandfangene. Det er ikke oplyst, hvor meget olie, der blev tømt af.	

Spildevandstilladelse

	Ja	Nej	Bemærkninger
Udleder virksomheden stoffer, der ikke er omfattet af tilladelsen			Se bemærkning nedenfor vedr. vaskemidler
Overholdes den tilladte spildevandsmængde	X		Der er i tilslutningstilladelsen vilkår om, at der maks. må udledes 1.200 m ³ vand fra vaskehallen pr. år. Virksomheden udleder årligt mellem ca. 1050-1165 m ³ vand samlet for hele Ravnsøvej 3.
Vedligeholdes renseforanstaltninger/filtre i overensstemmelse med spildevandsvilkår		X	Nej, koalescensfilter bliver ikke rensset ved den årlige tømning

Virksomheden benytter en del andre vaskeprodukter end da tilslutningstilladelsen blev meddelt. Virksomheden må, jf. tilslutningstilladelsens vilkår 6, ikke benytte vaskemidler, der indeholder A- og B-stoffer, som er stoffer, der er svært nedbrydelige og giftige for vandlevende organismer og derfor er uønskede og/eller skal begrænses. Nogle af produkterne, som virksomheden anvender, er mærket med Svanen. Produkter mærket med et af de to miljømærker, Svanen eller Blomsten, anses for at overholde kravet vedr. A- og B-stoffer. Virksomheden skal sikre, at der ikke anvendes produkter, der indeholder A- eller B-stoffer, fx ved at anvende miljømærkede produkter.

Virksomheden anvender følgende vaskeprodukter:

Produkt	Miljømærket
112 ECOMAX Foam	Ja
107 ECOMAX Shampoo	Ja
121 ECOMAX Quattrowash	Ja
207 Saphir	Fremgår ikke af produktet
225 Micron skumpolering 2.0	?

AFFALD

Affald	Maks. oplag (mængder ved sidste afhent- ning)	Opbevaring	Modtager
Farligt affald:			
Spildolie	2077 kg	Dobbeltvægget olietank med alarm for utæthed, udendørs	Stena Recycling A/S
Opløsningsmidler	93 kg	Udendørs på spildbakker og indendørs i værksted med afløb	
Malingsaffald	67 kg		
Oliefiltre	?		
Køler væske	?		
Bremsevæske	294 kg		
Opløsningsmidler	93 kg		
Bremsevaskervand	?		
Spraydåser	?		
Batterier	?	Udendørs i syrefast beholder	
Ikke-farligt affald:			
Autoruder	?	Container udendørs	Stena Recycling A/S
Kofangere	?	Container udendørs	
Metal	720 kg	Container udendørs	
Blandet brændbart	-	Container udendørs	Forbrænding via HCS
Pap	-	Container udendørs	HCS afhenter Modtager ukendt
Dæk	1640 kg	Udendørs	Imdex

Der fyldes spildolie i spildolietanken i værkstedet via en rørføring, så der ikke er risiko for spild til omgivelserne i forbindelse med påfyldning. Ved tilsynet var der spild af spildolie omkring spildolietanken. Spildet er sket i forbindelse med tømning af tanken. Se bemærkning 1, s. 3.



Farligt affald udendørs på spildebakker



Batterier



Spildolie i dobbeltvægget tank



Spild ved spildolietanken

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDEVAND

Stand af belægninger	Ok
Spild på belægninger	Spildolie udendørs
Udendørs oplag af farligt affald og råvarer	Ja, jf. fotos ovenfor
Jordforurening	Der blev ikke konstateret synlig jordforurening ved tilsynet men spild på asfalt ved spildolietanken

BELIGGENHED, AFSTAND TIL FORURENINGSFØLSOMME OMRÅDER

Planforhold	Kommuneplan: erhvervsområde, 150803ER Lokalplan: blandet bolig og erhverv, V-R3
Følsomme brugerområder	Virksomheden er beliggende 20 m fra nærmeste boligområde. Nærmeste bolig ligger i en afstand af ca. 40 meter syd for virksomheden på den modsatte side af Grenåvej.
Overfladerecipienter	Egåen er beliggende 100 m øst for virksomheden. Et moseområde beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 er beliggende 200 m nord for virksomheden.
Oplag af affald og kemikalier	Se bemærkning 1, s. 3
Vandindvindingsinteresser	Virksomheden er beliggende udenfor områder med drikkevandsinteresser, indvindingsoplande og sårbare områder.

I henhold til tilsynsbekendtgørelsens § 12 stk. 5, har enhver ret til aktindsigt i virksomhedens øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Venlig hilsen

Helle Munch Sørensen
Miljøsagsbehandler, industri
Tlf.: 23 83 41 12
Mail: hemus@aarhus.dk

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 1. september 2023

ⁱ Bekendtgørelse nr. 908 af 30. august 2019 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v.

ⁱⁱ Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn

ⁱⁱⁱ Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

^{iv} Bekendtgørelse nr. 2512 af 10. december 2021 om affald

^v Bekendtgørelse nr. 1536 af 1. januar 2023 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører m.v.

^{vi} Bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines