



Rapport for miljøtilsyn hos Nordjysk Autoophug A/S, Gammel Hvorupvej 135, 9400 Nørresundby

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	31.05.2016		
Til stede ved tilsynet	Karsten Holst Jensen, repræsentant for virksomheden Birgitte Krebs Schleemann, Aalborg Kommune, Miljø		
Telefon	98176144	CVR nr.	75144210
E-mail	karsten@nord- jysk-autoop- hug.dk	P. nr.	1002450964

Virksomhedstype	K209, Autoophugning
Godkendelsesdato	03.01.1995
Tilslutningstilladelse spildevand	11.07.2003
Tilladelse til samletank	09.12.2013
Risikoscore	2,33

Håndhævelser indenfor tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar
31-5-2016	Aftale	Genoptage egenkontrollen med spildevand
31-5-2016	Aftale	Opbevaring af palletanke med spildevand fra samletanken.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Virksomheden udfører ophugning af motorkørertøjer herunder også demontering af reservedele til genbrug. Biler ankommer til en modtageplads, hvor de opbevares indtil aftapning af væsker er foretaget. Herefter opbevares de på en oplagsplads, indtil den resterende demontering finder sted. Virksomheden er miljøcertificeret efter ISO 9001 af DNV. Seneste audit er afholdt september 2015.</p> <p>Virksomheden har pr. 1. maj 2016 overtaget nabovirksomheden Bildemontering Aalborg A/S aktiviteter, som fra 2012 - 2016 har været en selvstændig virksomhed. Miljøgodkendelsen for Nordjysk Autoophug A/S har ikke været justeret i perioden Bildemontering Aalborg A/S har eksisteret. Miljøgodkendelsen for Nordjysk Autoophug A/S, herunder sikkerhedsstillelsen, er derfor gældende for hele virksomheden incl. den tidligere Bildemontering Aalborg A/S.</p> <p>Miljø vil i 2017 opstarte en revurdering af virksomheden miljøgodkendelse.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
4.359	18	7:30 - 16		
Grønt regnskab	Miljøledelse			
Nej	ISO 9001			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc (mg/m ³)	Rensning
1	Oliefyr			Ingen rensning
3	Udstødningsgas			Ingen rensning
4	Rumudsugning			Ingen rensning
5	Oliefyr			
6	Udstødningsgas			

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		3,0					
3		2,0					
4		1,0					
5		1,0					
6		?					

Rumopvarmning:

Olie
Varmepumpe

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Ved tilsynet var der intet at bemærke
Luft, afkast	Fra Nordjysk Autoophug er der 3 afkast - 1 fra oliefy, 1 fra værkstedet og 1 fra rumudsugningen fra vaskehal. I det tidligere bildemontering er der afkast fra udsugning fra de 2 arbejdsstationer. Disse anvendes ikke og udsugningen er demonteret. Der er også afkast fra virksomhedens 2 oliefy. I vaskehallen er der rumudsugning.
Luft, støv	Ved tilsynet var der intet at bemærke
Luft, filtre	Der er ingen rensning fra afkastene.
Lugt	Ved tilsynet var der intet at bemærke
Luft, vilkår i miljøgodkendelse	Vilkår 14 - 15 i miljøgodkendelse af 3. januar 1995. Ved tilsynet var der intet der tydede på at vilkårene blev overtrådt.

Støj

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Ved tilsynet var der intet at bemærke.
Støj, vilkår i miljøgodkendelse	Vilkår 7, 8 og 9 i miljøgodkendelse af 3. januar 1995.

Spildevand

Har kommunen meddelt tilslutningstilladelse med vilkår?						<input checked="" type="checkbox"/> Ja, se vilkår <input type="checkbox"/> Nej	
Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning	
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	<p>Der anvendes ikke vaskemidler i vaskehallen. Der anvendes en hedvandsrensere. Der er vandur på vaskehallen som er fra ca. 2010, som dog ikke følges. Ved tilsynet aflæstes vanduret til 202,9 m3, hvilket svarer ca. 40 m3/år.</p> <p>Spildevand fra vaskepladsen/vaskehal opsamles i samletank. Samletanken tømmes ca. 1 gang pr. 1-2 måned i palletanke. Ved tilsynet var palletankene (ca. 4 stk.) placeret vest for skrotpresseren på bar jord.</p> <p>Aalborg Kloakservice afhenter spildevand fra palletankene. Ved tilsynet blev det aftalt, at palletankene flyttes indendørs.</p>
Spildevand, afløbsforhold	<p>Sanitært spildevand og overfladevand fra tage, miljøplads og skrotplads ledes direkte ud til Tværgroften.</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=bHMnxofZlhM&list=UUDKPJO1cp_Vm0TFGmsd7oWQ</p>
Spildevand, tilslutningstilladelse	<p>Der er meddelt en tilladelse til Nordjysk Autoophug den 11. juli 2003 til direkte udledning til Tværgroften af overfladevand fra tage, pladsen med ubehandlede biler og skrotpladsen samt sanitært spildevand.</p> <p>Den 9-12 2013 blev der meddelt en tilladelse til samletank for spildevand fra vaskepladsen / vaskehallen.</p>
Spildevand, egenkontrol	<p>Ved tilsynet i 2013 blev det indskærpet at virksomheden genoptager egenkontrollen af udledning af overfladevand og spildevand dvs. der skal udtages 2 prøver pr år. Dette er ikke sket, hvorfor der ved tilsynet blev aftalt, at egenkontrollen genoptages.</p>
Spildevand, belægninger ved vaskepladser	<p>Der er betonbelægning i den indendørs vaskehal.</p>

Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	<p>Virksomheden har 2 olieudskillere med sandfang.</p>
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	<p>Olieudskillere og sandfang tømmes og efterses 2 gange årligt af Aalborg Kloakservice. Endvidere tømmes og efterses samletanken.</p> <p>Ved tilsynet blev der forevist en kvittering fra Aalborg Kloakservice fra den 17. december 2015.</p>
Udskiller, funktionsafprøvelse af alarm	<p>Olieudskilleren er ikke med alarm men pejles når den skal tømmes.</p>
Udskillere, vilkår i tilladelse	<p>Vilkår 9 -12 i tilladelse af 11. juli 2003.</p>

Olie- og kemikalietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Standeranlæg
1	Fyringsolie	3.000	1990	Nedgravet	NEJ
3	Diesel	1.800	1997	Over jord	JA
5	Processpildevand			Nedgravet	NEJ
6	Fyringsolie	1.200	2009	Indendørs	NEJ
7	Spildolie	1.200	2009	Indendørs	NEJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Det tidligere Bildemontering har 2 olietanke på 1200 liter fra 2009. Olietankene er placeret i tankgården sammen med spildolietanken. Nordjysk Autoophug har 2 olietanke samt en samletank. Olietankene er til fyringsolie og til dieselolie. Fyringsolietanken er nedgravet vest for kontorbygningen og dieselolietanken står indendørs ved siden af vaskehallen. Alle tankattesterne er udleveret ved tidligere tilsyn.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Bilvrag (miljøbehandlet)	594						2014

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Fyringsolie, dieselolie og andre råvarer, der normalt er på et autoværksted. Alle opbevares uden mulighed for spild til jord, grundvand og kloak. På lagret opbevares demonteret reservedele.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Absorptionsmidler	100	Kg	Beholder					
Bilvrag (ikke miljøbehandlet)	150	Stk	Ikke oplyst		Opbevaring i orden			
Blandet brændbart			Container - lukket		Opbevaring i orden			
Blyakkumulatorer	20.000	Kg	Container - lukket		Opbevaring i orden			

Bremse- og koblingsdele	500	Kg	Container - lukket		Indendørs, bag opkant			
Bremse- og koblingsvæske	500	Kg	Palletank	1.000	Indendørs, bag opkant			
CFC kølemidler	0		Ikke oplyst					
Dæk	1.900	Stk	Ikke oplyst					
Elektronikaffald	500	Kg	Container - lukket					
Jern og metal	472.570	Kg	Container - lukket		Opbevaring i orden			
Kviksølv-kontakter, airbag			Ikke oplyst					
Kølevæske	5.000	Kg	Palletank	1.000	Indendørs, bag opkant			
Olie- og benzinudskillere	2.500		Ikke oplyst					
Oliefiltre	0	Kg	Beholder - lukket		Indendørs, bag opkant			
Spildolie	14.000	Kg	Palletank	1.000	Indendørs, bag opkant			
Spraydåser			Beholder - lukket		Indendørs, bag opkant			
Sprinklervæske			Beholder - lukket		Indendørs, bag opkant			

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	<p>De ikke-miljøbehandlede biler opbevares ved ankomsten på miljøpladsen med fast belægning samt sandfang og olieudskillere.</p> <p>Der leveres sjælet biler i weekenden, men hvis der gør er der mulighed for at levere dem på forpladsen som også er befæstede med afløb til olieudskillere og sandfang.</p> <p>Udbrændte biler aftappes ved levering, da de erfaringsmæssigt står i lang tid før de frigives fra forsikringselskaberne. Utætte biler aftappes ligeledes ved modtagelsen.</p>
Affald, anmeldelse af farligt affald	Skemaet er udfyldt og udleveret ved tilsynet.
Affald, opbevaring	Der er plads til max. 200 ikke-miljøbehandlet biler, og der er plads til 1200 miljøbehandlet biler på pladsen.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, bortskaffelse	<p>Ved tilsynet blev der udleveret en oversigt over affald fra 2014.</p> <p>Dæk opbevares i en åben container udendørs.</p> <p>Alt farligt affald opbevares i væskerummet i det tidligere Bildemontering. Rummet er etableres med en opkant, så evt. spild kan opsamles. Farligt affald opbevares i et miljørum hos Nordjysk Autoophug med opsamlingskar. Væsker aftappet på bilerne pumpes direkte til miljørummet.</p> <p>Spildolie afhentes af Avista Oli - senest den 12/5 2016. Aalborg Kloakservice tømmer olieudskillere og afhenter også væsker. H. J. Hansen afhenter blyakkumulatorer, og elektronikaffald - senest den 26/5 2016. Blyakkumulatorer opbevares i syrefast beholder</p>

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Indsatsområde, drikkevandsinteresser	Virksomheden er beliggende i OSD område Hvorup. der er ingen indsatser fastsat for virksomheden, da den er beliggende udenfor vandindvindings kildepladsområde.
Generelle bemærkninger	Seneste auditrapport blev forevist ved tilsynet.
Planforhold	Området er i kommuneplanen udlagt til landbrugsområde.
Støjklider	<p>Virksomheden har 2 kompressorer der er placeret i hvert sit værksted.</p> <p>Atlas Copco føres tilsyn med virksomhedens kompressorer. Dokumentationen fra den 16/2 2016 blev forevist ved tilsynet.</p> <p>Der anvendes dieseltrucks på modtagerpladsen.</p> <p>Presseanlægget er placeret udendørs bag lagerbygning og værksted.</p>
Egenkontrol/driftsjournal	Der er egenkontrol ifh. pejling af olieudskillere og overfladevand.
Jordforurening	<p>Ved tilsynet var der intet at bemærke.</p> <p>I miljøgodkendelsen af 3. januar 1995 er der jf. vilkår 27 - 31 stillet krav om monitoringsboringer. Kravet herom er frafaldet, da der ikke kunne findes grundvand.</p>
Miljøforbedringer, miljømål	Virksomheden er ISO9001 certificeret. Virksomheden arbejder især med miljømål der omhandler genbrug/genanvendelse af reservedele.
Bæredygtighed	<p>Samtalearket blev brugt ved tilsynet.</p> <p>Virksomheden har i 2014 haft besøg af en energikonsulent. Virksomheden har gennemført følgende energitiltag: udskiftning til LED-belysning i alle bygninger, tænd-slut ure på belysning, bevægelsessensorer på alt belysning samt slukker for kompressoren.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Virksomheden samarbejder med Autopartners som leverer varer til kunderne. Herved får kunderne levering op til 4 gange dagligt mod 1 gang tidligere og bilerne bliver fyldt op. Virksomheden har sparet ca. 30 % transporttid.</p> <p>Virksomheden arbejder med at udtage de dele af bilerne, som kan genbruges og der er penge i. f.eks. udtager virksomheden de dyre metaller og rent jern. Endvidere samler virksomheden f.eks. airconditioner, pulser, starter, kaliber med åg samt generatorer direkte til genbrug. Udskiftning til LED belysning.</p> <p>Her er link til Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling: http://nben.dk/</p>