

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

Tilsynsdato	02.10.2020
Tilsynstype	Basistilsyn
CVR-nummer	13908796
P-nummer	1004207970
Virksomhed	J.A. Genbrug ApS / Entreprenørfirmaet Jørgen Andersen ApS
Adresse	Bøggildsvej 30
Postnummer og by	8530 Hjortshøj
Telefon	86999216
Mobil	20899216
e-mail	mail@j-a-aps.dk
Kontaktperson	Anders Andersen
Branchekode	K206: Nyttiggørelse af ikke-farligt affald, ikke bilag 1
Biaktiviteter	H51: Garageanlæg/pladser, kørende materiel 3 eller mere
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>	
Virksomheden	Anders Andersen
Aarhus Kommune	Boris Schuleit

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

Godkendelsespligtig virksomhed

Virksomhedens aktivitet med modtagelse og nedknusning af byggeaffald (J.A. Genbrug ApS) har hidtil været reguleret efter miljøgodkendelse af 05.08.1998. På grund af inaktivitet i mere end 3 år bortfalder denne miljøgodkendelse imidlertid.

Efter bortfald af eksisterende miljøgodkendelse, vil entreprenørvirksomheden (Entreprenørfirmaet Jørgen Andersen ApS) dog fortsat være omfattet af jævnlige miljøtilsyn, men dog mindre ofte end hidtil. Entreprenørvirksomheden vil være omfattet af branchekode H51: Garageanlæg og pladser til kørende materiel i et antal af 3 eller derover i forbindelse med entreprenør- eller vognmandsvirksomhed.

Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 1 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug). Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m. Opkrævning sker én gang årligt i november måned for perioden 1. november til 31. oktober.

Afsluttende bemærkninger, opfølgning m.v.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afsluttende bemærkninger	<p>- Virksomheden har en olietank på 1200 l fra 1990. Da dette er en standard tank uden indvendig korrosionsbeskyttelse, falder tanken nu for forældelsesfristen på 30 år og skal senest sløjfes ved udgangen af i år, jf. reglerne i olietankbekendtgørelsens § 44, stk. 1.</p> <p>- Ingen af ejendommens stationære olietanke er registreret i BBR. Derfor skal virksomheden anmelde den nye olietank fra 2017 samt afmelde olietanken fra 1990 når den sløjfes. Tilmelding og afmelding skal ske elektronisk ved at følge dette link: https://www.aarhus.dk/virksomhed/miljoe/miljoe/har-du-en-erhvervsolietank/#2</p> <p>- Det blev ved tilsynet den 29.11.2017 oplyst, at virksomheden den seneste periode ikke har haft aktiviteter med nedknusning af byggeaffald. I den sammenhæng blev det oplyst, at virksomheden skal være opmærksom på, at virksomhedens miljøgodkendelse bortfalder efter 3 år regnet fra det tidspunkt aktiviteten er ophørt, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78a.</p> <p>Ved tilsyn den 02.10.2020 bliver det oplyst, at virksomheden fortsat ikke har foretaget modtagelse og nedknusning af byggeaffald og dermed i mere end 3 år ikke har haft aktiviteter med nedknusning af byggeaffald. Virksomheden oplyser ligeledes, at den er indstillet på, at miljøgodkendelsen til modtagelse, oplagring og nedknusning af byggeaffald bortfalder. På den baggrund meddeles det hermed, at virksomhedens miljøgodkendelse af 05.08.1998 bortfalder, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78a, som siger følgende "En tilladelse, godkendelse eller dispensation efter loven eller efter regler, der er udstedt i medfør af denne lov, bortfalder, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. dog stk. 2 og § 78 b".</p> <p>Efter bortfald af eksisterende miljøgodkendelse vil entreprenørvirksomheden dog fortsat være omfattet af jævnlige miljøtilsyn, men dog mindre ofte end hidtil. Entreprenørvirksomheden vil være</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>omfattet af branchekode H51: Garageanlæg og pladser til kørende materiel i et antal af 3 eller derover i forbindelse med entreprenør- eller vognmandsvirksomhed.</p> <p>Virksomheden oplyste, at den på et tidspunkt forventes at ville nedrive alle bygningerne i grusgraven og i stedet bygge nye bygninger på samme grund men ovenfor udgravningshullet. I den forbindelse vil virksomheden evt. have brug for at rekvirere et nedknusningsanlæg til nedknusning af bygningsaffaldet. I en sådan situation vil nedknusningsaktiviteten blive betragtet som en midlertidig aktivitet der skal anmeldes til kommunen senest 14 dage før aktiviteten agtes påbegyndt efter Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter. Skema til anmeldelse kan findes her: https://www.aarhus.dk/media/9580/anmeldeskema-midlertidige-aktiviteter-miljoeaktivitetsbekendtgørelsen.pdf</p>
Anden miljørelevant lovgivning	<p>Ved tilsynet den 02.10.2020 blev det oplyst, at virksomheden i mere end 3 år ikke har haft aktiviteter med modtagelse og nedknusning af byggeaffald. Virksomheden oplyste ligeledes, at den er indstillet på, at miljøgodkendelsen til modtagelse, oplagring og nedknusning af uforurenede byggeaffald bortfalder.</p> <p>På den baggrund bortfalder virksomhedens miljøgodkendelse af 05.08.1998, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78a: "En tilladelse, godkendelse eller dispensation efter loven eller efter regler, der er udstedt i medfør af denne lov, bortfalder, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. dog stk. 2 og § 78 b".</p> <p>Efter bortfald af eksisterende miljøgodkendelse vil entreprenørvirksomheden dog fortsat være omfattet af jævnlige miljøtilsyn, men dog mindre ofte end hidtil. Entreprenørvirksomheden vil være omfattet af branchekode H51: Garageanlæg og pladser til kørende materiel i et antal af 3 eller derover i forbindelse med entreprenør- eller vognmandsvirksomhed.</p> <p>Virksomheden oplyste, at den på et tidspunkt forventes at ville nedrive alle bygningerne i grusgraven og i stedet bygge nye bygninger på samme grund men ovenfor udgravningshullet. I den forbindelse vil den evt. have brug for at rekvirere et nedknusningsanlæg til nedknusning af bygningsaffaldet der opstår fra de gamle bygninger. I en sådan situation vil nedknusningsaktiviteten fremover blive betragtet som en midlertidig aktivitet, som skal anmeldes til kommunen senest 14 dage før aktiviteten agtes påbegyndt efter Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter. Skema til anmeldelse kan findes her: https://www.aarhus.dk/media/9580/anmeldeskema-midlertidige-aktiviteter-miljoeaktivitetsbekendtgørelsen.pdf</p>
Er alle aktiviteter omfattet af godkend.	<p>Godkendelsen har til d.d. tilladt modtagelse, oplagring og nedknusning af uforurenede byggeaffald. Herunder regnes følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Forsorterede rene stenmaterialer - Forsorterede rene uglaserede teglmaterialer (mursten og tegl) - Forsorteret rent beton - Jernbeton

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>I 2017 har søstervirksomheden Entreprenørfirmaet Jørgen Andersen ApS flyttet alle sine maskiner og aktiviteter til de eksisterende bygninger på Bøggildsvej 30. Tidligere var disse aktiviteter delvist på Bøggildsvej 50A og delvist på Bøggildsvej 30. Landzonetilladelsen og miljøgodkendelsen af 5.8.1998 forudsætter, at entreprenørforretningen er i drift på Bøggildsvej 30. På den baggrund vurderes der ikke at være noget til hinder for, at hele virksomhedens aktivitet er flyttet til adressen.</p> <p>Der er den 2. marts 2017 meddelt en Landzonetilladelse til opfyldning af grusgravens nordøstlige ende med 24.000 m³ ren jord. I den sammenhæng har Teknik og Miljø vurderet, at dette ikke kræver en miljøgodkendelse efter miljølovens kap. 5. Denne vurdering er baseret på, at der dels er tale om ren jord, og dels at opfyldningen sker i en grusgrav, hvor der ikke vil være væsentlig risiko for miljøbelastning af naboer med støj og støv under opfyldningen.</p>
Opfølgning fra sidste tilsyn	Ved sidste tilsyn blev det påtalt, at virksomhedens olietanke skal anmeldes så de registreres i BBR. Dette er endnu ikke bragt i orden.
Egenkontrol	<p>Journal kontrolleres.</p> <p>Jf. miljøgodkendelsens vilkår H1, skal der føres journal over</p> <ul style="list-style-type: none"> - tilført sorteret byggeaffald (fordelt på typer) - datoer for drift af knuseanlægget - fraførte mængder knust og uknust byggeaffald (fordelt på typer) <p>Jf. vilkår I1 skal der ligeledes indsendes en årlig rapport.</p> <p>Det blev oplyst, at der i over 3 år ikke er modtaget eller nedknust byggeaffald. Af den årsag er der ikke ført journal eller indsendt årsrapporter.</p> <p>Ved bortfald af miljøgodkendelsen vil dette fremover ikke være relevant.</p>
Miljøledelse og systematik	Virksomheden har ikke indført miljøledelse.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	<p>Entreprenørfirmaet Jørgen Andersen ApS beskæftiger sig med entreprenørarbejde indenfor kloak-, jord-, beton- og belægningsopgaver.</p> <p>Virksomheden råder over følgende maskiner:</p> <p>5 gravemaskinerne</p>
------------------	--

	<p>1 gummiged 1 traktor 1 truck 1 harpe</p> <p>Der foretages af og til service og olieskift på maskiner i virksomhedens garageanlæg. Dette foretages normalt af eksternt firma. Der foretages ingen vask af køretøjer på ejendommen. Yderligere er der tanke til påfyldning af dieselbrændstof.</p> <p>J.A. Genbrug ApS beskæftiger sig med nedknusning af byggeaffald.</p> <p>Knuseren må jf. miljøgodkendelsen kun være i drift 3 uger om året i tidsrummet mandag til fredag fra kl. 7-16 og inden for perioden 1. juni - 1. september.</p> <p>Knusning foregår med en knuser, som lejes til formålet. Kørende materiel, der betjener knuseren, tilhører virksomheden Entreprenør- og handelsfirmaet Jørgen Andersen, som forefindes på samme adresse. Knuseanlægget er beliggende i en tidligere grusgrav. Der tilføres endvidere nedknust byggemateriale.</p> <p>Dette er fremover ikke længere aktivt på adressen.</p> <p>I grusgraven er desuden en maskinhal indrettet som serviceværksted og bygning til et nedlagt cementstøberi med en hal til opbevaring af entreprenørmaskiner.</p>
--	--



Udendørs oplagsplads.



Plads og bygninger set ovenfra.



Ny harpe til sortering af muld er placeret ovenfor grusgravens udgravningshul.

Planforhold

<p>Planforhold</p>	<p><u>Planforhold:</u> Virksomheden er placeret i det åbne land.</p> <p>Der er den 5. august 1998 af Århus Amt meddelt en landzonetilladelse til aktiviteterne med modtagelse og nedknusning af byggeaffald. I tilladelsen er det ligeledes forudsat, at der drives entreprenørføretning fra ejendommen.</p> <p>Den 2. marts 2017 er der af Aarhus Kommune meddelt en landzonetilladelse til terrænregulæring/udfyldning af en del af grusgraven</p>
--------------------	--

	<p>med ren jord (renjordstippe). Det blev oplyst, at dette er tilende-bragt.</p> <p><u>Grundvand:</u></p> <p>Ejendommen ligger i et område med særlige drikkevandsinterssere og er samtidig indvindingsopland for Hårup Vandværk. Samtidig har ejendommen selv en indvindingsboring.</p>
--	--

Driftstid

Hverdage	kl. 7-16
Lørdage	kl. -
Søn- og helligdage	kl. -

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	<p>Jf. miljøgodkendelsens vilkår B3, må oplaget af knust og uknust byggeaffald ikke overstige 1000 m³ og oplagring skal ske i den østlige del af grusgraven.</p> <p>Ved tilsynet var der ingen oplag af hverken nedknust materiale eller materiale der afventer nedknusning.</p> <p>Ved bortfald af miljøgodkendelsen vil dette fremover ikke være relevant.</p>

STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Fra aktiviteterne til nærmeste bolig er der ca. 100 meter. Indkørslen støder dog op til nærmeste nabo.
Væsentlige støjkloder	<ul style="list-style-type: none"> - Nedknusningsanlæg - Harpning af jord - Til- og frakørsel af kørende entreprenørmateriel og lastbiler - Værkstedsaktiviteter - Håndtering af brokker og knust materiale med gummiged og lastbiler - Håndtering af tilført ren jord til renjordstippen
Vurdering af støj	<p>Aktiviteter foregår i en tidligere grusgrav ca. 7 – 8 meter under det omkringliggende terræn, således at siderne i grusgraven virker som støjvolde.</p> <p>Der foreligger ingen naboklager over støj.</p>

LUFT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	<p>Jf. miljøgodkendelsens vilkår E1, må virksomheden ikke give anledning til væsentlige støvgener udenfor eget område.</p> <p>Der vil kunne forekomme støv ved håndtering af byggeaffaldet, bl. a. ved aflæsning og ved knusning. Ved bortfald af miljøgodkendelsen vil dette fremover ikke være relevant.</p> <p>Der er etableret punktudsugning i værkstedet til udsugning af svejserøg m.m. Denne er ført ud gennem væggen.</p> <p>Der er ingen luftafkast fra maskinhallen.</p>
Rumopvarmning	Værkstedet samt en container til oplag i maskinhallen er opvarmet med luft til luft varmepumper.



Her ses de to luft/luft varmepumper.

VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen?

Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Der benyttes ingen væsentlige mængder organiske opløsningsmidler.

LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Der forekommer ingen lugtende aktiviteter.

SPILDEVAND

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	<p>Jf. miljøgodkendelsens vilkår B6 må der ikke forekomme vask af materiel på pladsen.</p> <p>Virksomheden afleder udelukkende sanitært spildevand. Toiletspildevand opsamles i en samletank på 5.000 liter. Ejendommen er ikke kloakeret.</p> <p>Entreprenørfirmaet Jørgen Andersen ApS vil på sigt gerne etablere en vaskeplads og forventer at etablere en kloakledning ud til spildevandskloakken i Bøggildsvej. Inder denne etableres, er det vigtigt at der i god tid forinden indsendes en ansøgning om tilslutningstilladelse til Aarhus Kommune.</p> <p>Det kan forventes, at vask skal ske på en tæt belægning med afløb via sandfang og olieudskiller til spildevandskloak. Hvis vaskepladsen er større end 25 m², skal den normalt overdækkes for at forhindre at store nedbørsmængder tilledes spildevandssystemet.</p>

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Der forefindes ingen olieudskillere.
Tømning / kontrol af udskillere	Ikke relevant.

Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Der forefindes ingen sandfangsbrønd.
Tømning / kontrol af sandfang	Ikke relevant.

AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Der var ingen oplag af farligt affald på virksomheden. Farligt affald fra servicering af entreprenørmaskiner medtages af servicefirmaet.
Øvrigt affald	Jf. miljøgodkendelsens vilkår B2, skal affald (metallaffald og andet affald) opbevares i en container og fjernes når knusningen er ophørt. Ved bortfald af miljøgodkendelsen vil dette fremover ikke være relevant. Der var ingen oplag af affald ved tilsynet. Dette køres direkte til genbrugsstationerne efter udført arbejde.

Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	Nej.

Benyttelse af kommunens genbrugsstationer

Til orientering kan det i øvrigt oplyses, at virksomheden kan aflevere affald på genbrugsstationerne i Aarhus Kommune, når den er tilmeldt ordningen ved AffaldVarme Aarhus, der er nærmere beskrevet på dette link:

<https://affaldvarme.aarhus.dk/erhverv/affald-og-genbrug/genbrugsstationer/>

Virksomheden har her to muligheder at vælge mellem, der begge kræver tilmelding:

1. Abonnementsordning med et årligt gebyr og rudemærkat til tilmeldte biler som hidtil, eller
2. SMS-ordning med afregning for hver enkelt besøg, hvis virksomheden har brug for et enkelt besøg eller foretrækker at afregne for hvert enkelt besøg.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDTVAND

Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Virksomheden har følgende olietanke:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p><u>Stationære tanke</u></p> <p>- Olietank på 1200 l fra 1990 til dieselolie (står på værkstedet). Da dette er en standard tank uden indvendig korrosionsbeskyttelse, falder tanken nu for forældelsesfristen på 30 år og skal senest sløjfes ved udgangen af i år, jf. reglerne i olietankbekendtgørelsens § 44, stk. 1.</p> <p>- Olietank på 2500 liter fra 2017 til dieselolie (står i maskinhallen).</p> <p>Ingen af ejendommens stationære olietanke er registreret i BBR. Derfor skal virksomheden anmelde den nye olietank fra 2017 samt afmelde olietanken fra 1990 når den sløjfes. Tilmelding og afmelding skal ske elektronisk ved at følge dette link: https://www.aarhus.dk/virksomhed/miljoe/miljoe/har-du-en-erhvervsolietank/#2</p> <p><u>Ikke stationære tanke</u></p> <p>Yderligere har virksomheden entreprenørtank(e) ude i felten. Entreprenørtanke i stål skal inspiceres med 30 måneders intervaller.</p> <p>Virksomheden har ligeledes en ladtank fra 2004 på 430 liter. Dette er en TITAN ladtank i plast, som er godkendt efter olietankbekendtgørelsen, men da den ikke er stationær, er den ikke omfattet af olietankbekendtgørelsens regler. Entreprenører må transportere op til 1000 liter dieselolie i enballager på max. 450 liter uden at dette skal overholde ADR-reglerne. Da tanken er på 430 liter, vil den være omfattet af denne undtagelse. Emballagen skal dog være omfattet af ADR-konventionen.</p>
Rørføringer til olietanke	Der er ingen rørføringer til olietankene, da de er forsynet med tankningspistoler monteret direkte på tankene.



Tankplade for olietank fra 2017.



Tankplade for olietank fra 1990

Oplysninger om tanke og rørføringer

Der gøres opmærksom på, at det altid er virksomhedens ansvar, at tanke, rør og tankinstallationer er lovlige i henhold til olietanksbekendtgørelsen, herunder bl.a. overholdelse af sløjfningsterminer. Eventuelle fejl i ovenstående oplysninger om virksomhedens anlæg fritager ikke virksomheden for dette ansvar. Virksomheden er desuden forpligtet til at sørge for, at tankene er registreret i BBR, som beskrevet på denne hjemmeside: www.aarhus.dk/olietank

Kontrol af rørføringen til tanken

I henhold til § 49 i Olietanksbekendtgørelsen gælder der for tanke på 6.000 liter og derover det særlige krav, at det skal sikres, at nedgravede stålrør, som evt. ikke er galvaniserede eller omfattet af effektiv katodisk beskyttelse bliver udskiftet med typegodkendte rør senest 30 år efter installationen. Selvom virksomhedens nedgravede tank evt. er under 6.000 liter og evt. har en levetid på 50 år, kan det derfor anbefales, at der gennemføres samme kontrol af rørene til tanken senest 30 år efter installationen, så det sikres at der ikke sker udslip fra disse.

Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Jf. miljøgodkendelsens vilkår B5, må der ikke opbevares olie, benzin, spildolie eller anden olie- og kemikalieaffald på pladsen. Der blev ikke observeret sådanne oplag ved tilsynet.
Opbevaring af flydende råvarer	Jf. miljøgodkendelsens vilkår B5, må der ikke opbevares olie, benzin, spildolie eller anden olie- og kemikalieaffald på pladsen. Der blev ikke observeret sådanne oplag ved tilsynet.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Virksomheden har sine oplag af olie m.m. med spildsikring på værkstedet. Dette opfylder kravet i Aarhus kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier.
Påfyldningsplads for brændstof	Der tankes inde i maskinhallen ved dieseltanken. Der er fast belægning med sf-sten i maskinhallen. Der var ingen tegn på spild fra tankning.
Belægninger	Belægninger, hvor spild af olier og kemikalier vil kunne forekomme, består af sf-sten. Dette betragtes ikke som en tæt belægning. Derfor er det yderst vigtigt, at håndtering af dieselolie m.m. sker omhyggeligt og at evt. spild opsuges hurtigt. Ejendommen ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser og er samtidig indvindingsopland for Hårup Vandværk. Samtidig har ejendommen selv en indvindingsboring.
Jordforurening	Der er ikke observeret jordforurening i forbindelse med tilsynet.



Olie m.m. opbevares på værkstedet med spildsikring.

Tilsynet er udført af:

Boris Schuleit
Kemiingeniør

tlf: 8940 4534
e-mail: bosc@aarhus.dk