

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

Tilsynsdato	26. oktober 2021
Tilsynstype	Prioriteret tilsyn
CVR-nummer	15070544
P-nummer	1002965967
Virksomhed	Arkil A/S Asfalt
Adresse	Birkemosevej 5A
Postnummer og by	8361 Hasselager
Telefon	86283055
Mobil	29410890
e-mail	asfalt-hasselager@arkil.dk, dja@Arkil.dk, lkj@Arkil.dk
Kontaktperson	Dennis Juul Andersen
Branchekode	C202: Asfalt- og vejmateriale fremstilling >10 t/time
Opstartsdato	01.01.1967
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	Dennis Juul Andersen
Aarhus Kommune	Lene Brink

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

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 20.12.1977 og tillægsgodkendelse 13. marts 1989 og 13. marts 1993. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse. Det er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer m.v.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen. Ansøgning om miljøgodkendelse af udvidelser eller ændringer skal ske gennem det digitale anmeldesystem "Byg og Miljø", som findes her: <https://www.bygomiljoe.dk/>.

Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 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
Anden miljørelevant lovgivning	Nej
Er alle aktiviteter omfattet af godkend.	Ja
Afsluttende bemærkninger	Tilsynet har ikke givet anledning til følgende miljømæssige bemærkninger.
Opfølgning fra sidste tilsyn	Ved sidste tilsyn (september 2016) blev der konstateret en rørføring, der krævede udskiftning. Virksomheden har den 30. oktober 2016 bekræftet pr. mail, at rørføringen er bragt i orden jf. gældende lovgivning.
Egenkontrol	Virksomheden skal indsende årsrapport (jf. vilkår 2.2.6 i godkendelse af 13. marts 1989) over forbrug af råstoffer, genbrugsasfalt og hjælpestoffer samt produktion af færdigvarer og affald. Rapporten er modtaget i 2020 og har ikke givet anledning til bemærkninger.
Miljøledelse og systematik	Virksomheden er certificeret med ISO 14001.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer Virksomheden producerer og leverer asfalt - primært til Århusområdet.
------------------	--

	<p>Virksomhedens maskinpark og -anlæg</p> <p>Ud over produktionsfaciliteter på stedet er der diverse kørende material (gummigeder, traktorer).</p> <p>Det material, der benyttes ved de forskellige jobs (udlæggermaskiner, tromler osv) kører som udgangspunkt direkte fra job til job og kommer derfor ikke på pladsen bortset fra vedligehold i vinterperioden. På pladsen/i produktionen er beskæftiget 4-5 medarbejdere.</p> <p>Skiftende arbejdstider, men ikke drift om søndagen.</p>
--	--

Planforhold

Planforhold	I henhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 220507ER, og området er udlagt til erhverv (miljøklasse 2-5). Området er desuden omfattet af lokalplan nr. 5 "Erhvervsområdet Birke-mosen i Hasselager".
-------------	---

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Asfalt

STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Afstanden til den nærmeste bolig er ca. 150 meter.
Væsentlige støjkloder	Virksomheden har støjende produktionsanlæg, internt transport (lastbiler, gummiged mm) samt vask af maskiner med højtryksrensere. Knusning af genbrugsasfalt sker kun i dagtimerne.
Vurdering af støj	Ved tilsynet blev der ikke konstateret nye støjkloder.

LUFT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	<p>Virksomhedens væsentligste luftafkast er tilknyttet asfaltblandeanlægget. Asfaltblandinger opvarmes med fyringsanlæg med LPG-gas med skorsten på 30 meter.</p> <p>Virksomheden har tidligere haft problemer med støvflugt fra oplag af råvarer og fra befæstede arealer. Disse problemer er blevet afhjulpet ved ny placering af oplag og ved hyppigere vanding/fejning af de befæstede arealer.</p> <p>Værkstedet er etableret med afkast over tag for udstødningsgas og svejserøg. Der foretages kun pletmaling på virksomhedens - ikke autolakering.</p> <p>Der bruges ikke methylenklorid eller andre farlige stoffer til analyser på virksomhedens laboratorium. Ved analyser afbrændes bitumenindholdet i en ovn med afkast over tag.</p>
Rumopvarmning	<p>Værkstedet opvarmes med oliefyr.</p> <p>Administration og laboratorium opvarmes med fjernvarme.</p>

VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen?

Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	nej

LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	På tilsynstidspunktet er der ikke konstateret væsentlige lugtgener.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renselanlæg	
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	22.02.1989

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	<p>Virksomheden har afledning af processpildevand fra vaskeplads for materiel og maskiner, der vaskes i forbindelse med service og vedligeholdelse. Processen foregår uden vaskemidler og udelukkende ved brug af højtryksrensere. Vaskevandet ledes via sandfang og olieudskillere.</p> <p>Derudover er værksted og oplagsplads for genbrugsasfalt etableret med afløb, der ledes til olieudskillere.</p> <p>Området er separatkloakeret. Spildevand ledes til Viby Renseanlæg, og overfladevand ledes til Aarhus Å.</p>

Udskillere

Oplysninger vedr. den kommunale tømningssordning:

Udskil-lernr.	Produ-cent	Place-ring	Kapaci-tet (l/sek)	Volu-men (l)	Diame-ter (mm)	Godken-delses-dato	Tilmeldt kommunens tømningssordning	Tøm-ningsin-terval (mdr.)
764							01-01-2012	6
1200							03-08-2017	6

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tømning / kontrol af udskillere	Begge udskillere og sandfang er tilmeldt den kommunale tømningssordning med halvårlige tømninger (senest 2021).

Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Med i tømningssordningen

AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	<p>Virksomheden har følgende fraktioner af farligt affald:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spildolie - oliefiltre - spraydåser <p>Der fremkommer ikke farligt affald fra virksomhedens laboratorium. Mængderne af de enkelte affaldfraktioner er noteret i årsrapporten. Farligt affald hentes af Stena.</p>
Øvrigt affald	Virksomheden har blandet erhvervsaffald i container, der afhentes af Johs. Sørensen.

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	<p>Følgende tanke er registreret i OIS: Ifølge BBR er der registreret 6 olietanke på virksomheden, jf. nedenstående skema.</p> <table border="1"><thead><tr><th>Anlægs nr. i BBR:</th><th>Indhold</th><th>Størrelse</th><th>Årstal</th><th>Placering</th><th>I brug</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>Fyringsolie</td><td>10.000</td><td>1989</td><td>Nedgravet</td><td>Nej</td></tr><tr><td>11</td><td>Fyringsolie</td><td>50.000</td><td>1979</td><td>Nedgravet</td><td>Nej</td></tr><tr><td>5</td><td>Fyringsolie</td><td>5.000</td><td>1979</td><td>Nedgravet</td><td>Nej</td></tr><tr><td>8</td><td>Fyringsolie</td><td>4.000</td><td>1978</td><td>Overjordisk</td><td>Nej</td></tr><tr><td>9</td><td>Fyringsolie</td><td>6.000</td><td>1978</td><td>Overjordisk</td><td>Nej</td></tr><tr><td>10</td><td>Fyringsolie</td><td>4.500</td><td>1979</td><td>Nedgravet</td><td>Nej</td></tr></tbody></table> <p>Anlæg nr. 1 (fyringsolietank på 10.000 liter fra 1989) og nr. 11 (fyringsolietank på 50.000 liter fra 1979) forefindes ikke længere på ejendommen, og Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, har i 2008 ført tilsyn med de opgravede tank jf. vedhæftede tilsynsbrev. Disse to anlæg (nr. 1 og nr. 11 i BBR) kan derfor afregistreres i BBR.</p> <p>Virksomheden har berigtiget olietanke i BBR i 2020</p>	Anlægs nr. i BBR:	Indhold	Størrelse	Årstal	Placering	I brug	1	Fyringsolie	10.000	1989	Nedgravet	Nej	11	Fyringsolie	50.000	1979	Nedgravet	Nej	5	Fyringsolie	5.000	1979	Nedgravet	Nej	8	Fyringsolie	4.000	1978	Overjordisk	Nej	9	Fyringsolie	6.000	1978	Overjordisk	Nej	10	Fyringsolie	4.500	1979	Nedgravet	Nej
Anlægs nr. i BBR:	Indhold	Størrelse	Årstal	Placering	I brug																																						
1	Fyringsolie	10.000	1989	Nedgravet	Nej																																						
11	Fyringsolie	50.000	1979	Nedgravet	Nej																																						
5	Fyringsolie	5.000	1979	Nedgravet	Nej																																						
8	Fyringsolie	4.000	1978	Overjordisk	Nej																																						
9	Fyringsolie	6.000	1978	Overjordisk	Nej																																						
10	Fyringsolie	4.500	1979	Nedgravet	Nej																																						
Rørføringer til olietanke	Ingen																																										

Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Spildolie og andet farligt affald opbevares indendørs (i værkstedsbygningen) i 200 liters tromler på rist over opsamlingsbassin, der kan rumme minimum 200 liter.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende råvarer	Flydende råvarer er placeret på rist med oplag indendørs.
Påfyldningsplads for brændstof	Påfyldning af diesel på køretøjer foregår på asfalteret areal. Ved tilsynet blev der ikke konstateret spild på pladsen.
Belægninger	Der blev ved tilsynet konstateret, at oplag af genbrugsasfalt er placeret under tag. Indendørs oplag af genbrugsasfalt I 2012 har virksomheden etableret en ny hal til råvarer, og denne anvendes også til genbrugsasfalt. Hallen er etableret med tæt asfaltbelægning.
Jordforurening	Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

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.

Tilsynet er udført af:

Lene Brink
miljøtekniker

tlf: 4185 5915
e-mail: lbri@aarhus.dk