

Jammerbugt Kommune
Teknik- og Forsyningsafdelingen

Miljø
Toftevej 43, 9440 Aabybro
Tlf.: 7257 7777 Fax: 7257 8888
raadhus@jammerbugt.dk
www.jammerbugt.dk

Lisbeth Kroman
Direkte 7257 7605
lkr@jammerbugt.dk

20-12-2012
Sagsnr.: 2012-20249

Spildevandstilladelse for afledning fra læssepladser til farligt affald og pladser for opbevaring af metal på Fjerritslev Genbrugsplads, Industrivej 8, 9690 Fjerritslev.

Indhold:

Baggrund og oplysninger i sagen	2
Grundlag for behandling af ansøgningen	2
Tilladelsen	2
Spildevandstilladelsens vilkår	3
Spildevandsteknisk beskrivelse	5
Spildevandsteknisk vurdering	6
Generelle oplysninger og klagevejledning	6
Jammerbugt Kommunes bemærkninger	7

Kopi sendt til:

- Jammerbugt Kommune, Teknik- og Forsyningsafdelingen
- Cowi, e-mail: NASN@cowi.dk
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland, e-mail: nord@sst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, e-mail: dnjammerbugt-sager@dn.dk og jammerbugt@dn.dk
- Friluftsrådet, Nordvestkredsen, e-mail: jorn@schjoetler.net
- Danmarks Sportsfiskerforbund. E-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Jammerbugt Forsyning A/S, administration@jfas.dk

Baggrund og oplysninger i sagen

Anlæggets beliggenhed: Industrivej 8, 9690 Fjerritslev, matr. nr.10 et, Fjerritslev By, Kollerup. Anlægget er en del af Fjerritslev Genbrugsplads. CVR-nr. 29189439.

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse nr. 486 af 25. maj 2012 om godkendelse af listevirksomheder.

Kontaktperson i forbindelse med virksomhedens miljøforhold er Per Lemming, ple@jammerbugt.dk, 72577578.

Grundlag for behandling af ansøgningen

Virksomheden har den 17. oktober 2012 søgt om tilslutningstilladelse til offentlig kloak til afledning fra læssepladser for farligt affald og fra pladser til opbevaring af metalaffald.

Oplysningerne er sammenfattet i den spildevandstekniske beskrivelse, og belastningen er vurderet og beskrevet i den spildevandstekniske vurdering.

Spildevandstilladelsen har været i partshøring hos virksomheden og ved Jammerbugt Forsyning A/S. Der har ikke været bemærkninger.

Tilladelsen

Jammerbugt Kommune meddeler hermed tilladelse til afledning af overfladevand til offentligt renseanlæg fra læssepladser for farligt affald og fra pladser til opbevaring af metalaffald.

Tilladelsen meddeles i henhold til kap. 4 § 28, stk. 3 i lov om Miljøbeskyttelse, Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010, på følgende vilkår:

Spildevandstilladelsens vilkår

1. Gyldighedsområde

Spildevandstilladelsen træder i kraft dags dato og omfatter afledning af overfladevand fra læssepladser for farligt affald og fra pladser til opbevaring af metalaffald, som beskrevet i den spildevandstekniske beskrivelse. Den ene læsseplads for farligt affald bliver lavet som en fremtidssikring af mulighederne for håndtering af farligt affald og vil ikke være i brug som læsseplads for farligt affald fra opstart af pladsen.

Kloakarbejdet skal udføres af autoriseret kloakmester. Færdigmelding fra autoriseret kloakmester skal sendes til Teknik- og Miljøforvaltningen.

2. Olieudskillere

Overfladevand fra læssepladser for farligt affald og fra pladser til opbevaring af metalaffald skal inden udledning til kloak ledes gennem hvert sit anlæg med sandfang og olieudskillere med koalecens.

Sandfanget på afledningen af overfladevand fra pladser til metalopbevaringen skal have en dimension på minimum 280 liter. Olieudskilleren skal være en klasse I-udskiller¹, dimensioneret til en spildevandsstrøm på minimum 2,8 l/s og etableret med automatisk flydelukke og lagtykkelsesalarm.

Sandfanget på afledningen af overfladevand fra læssepladser skal have en dimension på minimum 70 liter. Olieudskilleren skal være en klasse I-udskiller², dimensioneret til en spildevandsstrøm på minimum 0,7 l/s og etableret med automatisk flydelukke og lagtykkelsesalarm.

Olieudskillere og sandfang skal tømmes og bundsuges med en hyppighed der modsvarer anlæggets faktiske belastning, dog mindst en gang årligt.

¹ En klasse I-olieudskiller er defineret ved at middelværdien af udløbskoncentrationen i en nærmere defineret testsituation er max. 5 mg/l og største enkeltværdi er max. 10 mg/l i Dansk standard "Udskillere til letflydende væsker /f.eks. olie eller benzin) – del 1", DS/EN 858-1:2002 (1. udgave).

² En klasse I-olieudskiller er defineret ved at middelværdien af udløbskoncentrationen i en nærmere defineret testsituation er max. 5 mg/l og største enkeltværdi er max. 10 mg/l i Dansk standard "Udskillere til letflydende væsker /f.eks. olie eller benzin) – del 1", DS/EN 858-1:2002 (1. udgave).

Tømningen af olieudskillere skal foretages af en registreret affaldstransportør, og det opsugede slam skal bortskaffes som farligt affald til godkendt modtageanlæg.

Hvis der konstateres skader eller andre uregelmæssigheder, skal olieudskillere efterses og udbedres af en autoriseret kloakmester.

3. Kontrolregler

Der skal etableres en målebrønd ved hvert anlæg, hvor der kan udtages spildevandsprøver. Prøverne skal kunne udtages under normal drift, efter olieudskilleren og uden opblanding med sanitært spildevand.

Der fastsættes ingen analysefrekvenser for kontrol af spildevandstilladelsens indhold af olie, men analyser kan evt. senere komme på tale efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.

4. Årsopgørelse

Virksomheden skal løbende føre driftsjournal over følgende oplysninger:

- Tømning af olieudskilleren
- Bortskaffelse af slam
- Resultat af eventuel spildevandsanalyse

Driftsjournalen skal gemmes på virksomheden i mindst 5 år og være tilgængelige for tilsynsmyndigheden.

5. Kemikalier / Hjælpemidler

Virksomheden må som udgangspunkt ikke aflede spildevand til olieudskilleranlæggene fra andre aktiviteter end de anførte.

6. Uheld

Ved uheld eller driftsforstyrrelser, hvor uønskede stoffer (kemikalier, olie og lignende) tilledes kloaksystemet, kontaktes Jammerbugt Forsyning A/S på tlf. 7257 9920. Udenfor den normale åbningstid kontaktes driftspersonale på renseanlægget direkte på 7257 8920.

En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være Jammerbugt Kommune, Team Miljø i hænde senest en uge efter hændelsens indtræden. Der skal af redegørelsen fremgå hvilke tiltag, der er eller påregnes iværksat for at hindre tilsvarende fremtidige forureningshændelser.

Spildevandsteknisk beskrivelse

Der etableres to udskilleranlæg med sandfang, olieudskiller og prøveudtagningsbrønd. Et til overfladevand fra to læssepladser for læsning af farligt affald og et til overfladevand fra areal til opbevaring af containere med metalaffald.

På genbrugspladsen er der planlagt 4 containere/båse til jern- og metalaffald. Disse er placeret på et område på i alt 100 m² med impermeabel belægning med fald mod afløb. Der er 4 stk. riste/afløb, som føres til udskilleranlægget jf. kloakplan bilag 4.

På metalaffald kan der i nogle tilfælde være lidt olierester, og når der er tale om åbne containere, vil der ved regn kunne tilføres kloaksystemet nogle olierester.

De to læssepladser for farligt affald er hver på 12,5 m² med impermeabel belægning og med fald mod afløb. Der er således 2 stk. riste/afløb, som føres til udskilleranlæg jf. kloakplan bilag 4.

Som nævnt i miljøgodkendelsens vilkår 42 skal der etableres afspærring/ventil på afløbsrørene fra læssepladserne. Afspærringen/ventilen skal holdes lukket, så længe læsning af farligt affald foregår. Evt. spild ved afspærringen/ventilen skal straks opsamles.

Med disse foranstaltninger minimeres risikoen for afledning af olieholdigt affald og andet farligt affald til kloaksystemet.

I rum til opbevaring af flydende farligt affald er fald mod sump placeret midt i rummet samt etableret rist til opsamling af evt. spild ved portåbningen ud mod læssepladsen.

Data i.f.m. dimensionering af de to udskilleranlæg fremgår af vedlagte bilag 2 og 3.

Ved sandfang på afløb fra plads med metalaffald skal sandfanget min. være på 280 liter og olieudskilleren have en kapacitet på min. 2,8 l/s. På afløb fra læssepladser skal olieudskilleren have en kapacitet på min. 0,7 l/s. På påfyldningspladser i Danmarks vil det i.h.t. Rørcentrets anvisning (Anvisning 006) være tilstrækkeligt med et sandfang på ø300, hvilket giver et sandfangsvolumen på 70 liter. Læssepladserne forudsættes at kunne sammenlignes med påfyldningspladser.

I begge tilfælde anvendes koalecensudskiller (klasse 1) med automatisk flydelukke på 3 l/s. De anvendte sandfang er af Cowi efterfølgende oplyst til at være på hhv. 565 liter (metalaffaldsplads) og 140 liter (læsseplads).

Spildevandsteknisk vurdering

Det vurderes, at med de nævnte foranstaltninger vil afledning af olieholdigt overfladevand blive minimeret. Ligeledes vil risikoen for afledning af overfladevand med spild fra farligt affald til kloaksystemet blive minimeret.

Sammenfattende vurderer Jammerbugt Kommune, at overfladevand fra de nævnte pladser ikke udgør nogen væsentlig belastning/risiko for kloaksystemet, renseanlægget eller vandkredsløbet.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet inden d. 17. januar 2013, se klagevejledning i bilag 1.

Jammerbugt Kommunes bemærkninger

Jammerbugt Kommune vurderer, at Fjerritslev Genbrugsplads' udledning af spildevand til Jammerbugt Forsyning A/S spildevandsanlæg ikke vil udgøre nogen væsentlig påvirkning af kloaknet, renseanlægget og recipienten.

Virksomhedens udledning til Jammerbugt Forsyning A/S spildevandsanlæg ligger indenfor rammerne i Jammerbugt Kommunes spildevandsplan.

Tilladelsen er givet under forudsætninger beskrevet i vilkårene samt oplysninger i ansøgningsmaterialet.

Det skal bemærkes, at såfremt de i ansøgningen beskrevne forhold ændres væsentligt, bortfalder denne tilladelse. Dvs. hvis virksomheden udvides eller hvis der sker en ændring i produktionen, der medfører øget mængde eller ændring i sammensætningen af spildevandet. Virksomheden skal i så fald indsende en ny ansøgning om tilladelse til afledning af spildevand.

Jammerbugt Kommune forbeholder sig ret til at ændre i vilkårene i tilladelsen, såfremt forholdene i recipienten, på renseanlægget, i kloaknettet eller renere teknologi på produktionsområdet m.v. taler for en ændring.

Eventuelle spørgsmål til spildevandstilladelsen kan stilles til undertegnede på direkte telefon nr. 7257 7605 eller via mail: lkr@jammerbugt.dk

Med venlig hilsen

Lisbeth Kromann

Bilag:

1. Klagevejledning
2. Dimensionering (overfladevand fra metaloplagsplads)
3. Dimensionering (overfladevand fra læsseplads)
4. Kloakplan (afvanding)

Bilag 1

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af:

- Ansøger
- Enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø samt rekreative interesser som hovedformål, og som har meddelt kommunalbestyrelsen, at de ønsker underretning om afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jævnfør Miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100.

En eventuel klage over tilladelsen skal være skriftlig. Klagen skal rettes til Natur- og Miljøklagenævnet og indsendes til Jammerbugt Kommune, så vidt muligt elektronisk på e-mail: raadhus@jammerbugt.dk. Kommunen videresender klagen til Natur- og Miljøklagenævnet (sammen med de bemærkninger den giver anledning til), hvis kommunen vil fastholde afgørelsen.

Klager skal være modtaget senest 4 uger efter afgørelsen er meddelt, hvilket vil sige senest den 17. januar 2013 ved kontortids ophør.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen, at klageren indbetaler et gebyr (500 kr. i 2012). Natur- og Miljøklagenævnet fremsender opkrævning. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Klagegebyret tilbagebetales i visse tilfælde f.eks. hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen. Vejledning om gebyrbetalingen og evt. tilbagebetaling af klagegebyr kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Eventuelle klager har ikke opsættende virkning for så vidt angår retten til at udnytte godkendelsen/tilladelsen, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 96.

Denne afgørelse kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolene indtil 6 måneder fra den dato, hvor afgørelsen er meddelt, eller hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter, at den endelige administrative afgørelse foreligger.