



Tilladelse til tilslutning af spildevand fra Danske affaldsminimering

Tilladelsen gives i henhold til kap. 4 i miljøbeskyttelsesloven

Virksomhed:	Danske affaldsminimering Aps, Industriparken 10, 8870 Langå
Beliggenhed:	Industridalen 2 8870 Langå
CVR-/P-nummer:	33649142 /1016863021
Matr. nr.:	4BU Langå By, Langå
Tilladelsen omfatter:	Afledning af processpildevand fra Dansk affaldsminimerings aktiviteter på Industridalen 2, 8870 Langå.
Tilsynsmyndighed:	Randers Kommune, Laksetorvet, 8900 Randers
Miljøogsagsbehandler:	Jeannette Rosager-Hansen tlf.: 89151685
Sagsnr.:	09.02.00-P19-3-17
Dato for tilladelsen	31. marts 2017

Tilladelsen

Ansøgning og grundlag

På grundlag af oplysningerne fremsendt d. 27. februar 2017 i ansøgning om tilslutningstilladelse, meddeler Randers Kommune tilladelse til afledning af spildevand fra Dansk Affaldsminimering. Spildevandet ledes til Randers Centralrenseanlæg.

Tilladelsen gives i henhold til kap 4 miljøbeskyttelsesloven og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov. Det er en forudsætning for tilladelsen, at de vilkår, der er anført nedenfor, overholdes.

Randers Kommune, kan hvis det er nødvendigt af hensyn til spildevandsanlægget, til en hver tid ændre på vilkårene. En sådan ændring vil blive varslet i henhold til bestemmelserne i miljøbeskyttelsesloven.

Hvis indretning eller drift ændres væsentligt i forhold til det oplyste, skal dette meddeles til tilsynsmyndigheden i god tid før ændringen iværksættes.

Nedenstående vilkår er gældende indtil andet er meddelt.

Vilkår for tilladelsen

Generelt

- A. Virksomhedens indretning og drift skal miljømæssigt være i overensstemmelse med de i denne afgørelse givne forudsætninger. Der må således ikke uden forudgående tilladelse fra Randers Kommune foretages ændringer i sammensætningen af spildevandet i forhold til det ansøgte.
- B. Et eksemplar af tilladelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. Relevant driftspersonale skal være orienteret om tilladelsens indhold.
- C. Ved større driftsforstyrrelser skal Randers Kommune straks underrettes. Årsagen til driftsforstyrrelsen skal samtidig noteres. Der skal på virksomheden foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld.
- D. Den årlige mængde afledte processpildevand må ikke overstige 700 m³/år.
- E. Olieudskilleren skal tømmes mindst 1 gang pr år. Den skal tilmeldes den kommunale tømningsordning for olie og benzinudskillere.

Krav til spildevandets sammensætning

- F. Der må ikke afledes stoffer i koncentrationer eller mængder der kan virke skadelige på kloaknettet og de dertil hørende anlæg, på driften af disse anlæg eller på de ved driften beskæftigede personer. Spildevandets indhold af nedennævnte stoffer skal som gennemsnit overholde følgende grænseværdier:

Parameter	Grænseværdi	Analysemetode ¹	Analyseår
Vandmængde	700 m ³ /år	-	
Vandmængde	3 m ³ /døgn	-	1
Temperatur	≤50 ° C	-	1
PH	Intervallet 6,5-9	DS 287	1

BI ₅		DS254/EN1899	1
COD		DS217	1
COD/BI ₅ forhold ³	<3		
Suspenderet stof	500 mg/l	DS207	1
Bundfældeligt stof	50 ml/l	DS 233	1
Olie og fedt	≤50 mg/l	Reflab metode 5:2005	1
Nitrifikationshæmning ²	< 50 % <20 %	ISO 9509:1989	1
Chlorid	1000 mg/l	DS 239, DS 249, DS/EN 10304	1
Sulfat	500 mg/l	DS/EN 10304	1

- (1) Til analysen skal anvendes slam fra Randers Centralrenseanlæg.
- (2) Spildevandets nitrifikationshæmning må ikke overstige 50 % ved en indblanding på 200 ml/l. Alle undersøgte døgnprøver skal overholde grænseværdien. 20% er vejledende krav. Niveauer over 20% udløser krav om nærmere undersøgelser.
- (3) Forholdet mellem COD og BI₅ må ikke overstige en faktor 3. Hvis forholdet overstiger 3 skal virksomheden iværksætte nærmere undersøgelser med henblik på at reducere spildevandets COD indhold.
- G. Grænseværdierne for vandmængder, temperatur og suspenderet stof må på intet tidspunkt overskride de fastlagte grænseværdier.
- H. Der skal være en prøvetagningsbrønd eller tilsvarende på afløbssystemet for virksomhedens processpildevand umiddelbart inden tilløb til spildevandsforsynings kloak. Fra prøvetagningsbrønden skal der kunne udtages flowproportionale prøver, som er repræsentative for virksomhedens processpildevand, der afledes til spildevandsforsynings kloak.
- I. Ved brug af skumdæpningsmiddel eller ønske om anvendelse af rengørings- og sæbepræparater skal disse godkendes af Randers Kommune forinden ibrugtagning. Virksomheden skal til enhver tid kunne dokumentere, at de anvendte produkter er vurderet i forhold til bedste tilgængelig teknologi, herunder at afledningen af stoffer, der er uønskede i spildevandet, er begrænset mest muligt. Brug af andre produkter skal være ABC-karakteriseret jf. Miljøstyrelsens vejledning¹³ nr. 2,2006, for indhold af miljøfremmede stoffer, forinden brug og godkendes af Randers Kommune.

Kontrol af vilkår

- J. Til dokumentation af det afledte spildevands sammensætning, skal Dansk Affaldsminimering hvert kalenderår foranledige udtaget 1 flowproportionale prøve af spildevand til analyse. Antallet af analyser og parametre kan reduceres i samråd med Randers Kommune. Dansk Affaldsminimering afholder selv alle omkostninger i forbindelse med prøveudtagning og analyse.
- K. Prøveudtagningen og målinger for de pågældende analyseparametre skal udføres og rapporteres som akkrediterede målinger.
- L. Kopi af analyseresultatet skal sendes til Randes Kommune senest 30 dage efter at resultatet er modtaget. Såfremt at analyseresultaterne viser overskridelser af de fastsatte værdier, skal der sammen med resultaterne fremsendes en redegørelse for årsagen til overskridelserne, samt oplysninger om hvad virksomheden vil gøre for at undgå efterfølgende overskridelser.
- M. Såfremt miljømyndigheden skønner det nødvendigt, skal Dansk Affaldsminimering lade udtage en ny analyse der viser, at vilkårene er opfyldte. Dette kan maksimalt kræves 2 gang pr. år.

- N. Randers kommune forbeholder sig ret til at ændre vilkårene såfremt forhold i recipient, på rensningsanlæg, slammets sammensætning, i kloaknettet eller renere teknologi taler herfor.

Driftsjournal

- O. Dansk Affaldsminimering skal føre driftsjournal, som på forlangende skal forevises tilsynsmyndigheden. Der skal føres journal over følgende:
- Forbrug af renskemikalier
 - Vandforbrug jævnfør vandmåler
 - Oplysninger om evt. driftsforstyrrelser der vedrører mængden af spildevand og indholdet af dette.

Driftsjournalen skal ajourføres mindst 1 gang om måneden.

Randers kommunes bemærkninger

Spildevandet fremkommer når plastmaterialerne vaskes. Plastmaterialernes indhold af overskydende rester af mad og diverse sæbe/kemikalie rester er ikke til at kvantificeres og vil sandsynligvis kunne variere meget. Processpildevandet vurderes at have et indhold som er meget sammenligneligt med de stoffer der ellers forekommer i husspildevand. Der foreligger ikke en analyse af spildevandet forud for tilladelsen.

Der foretages løbende rensning af procesvandet i en rotationssigte (20 µm) idet procesvandet recirkuleres og genanvendes. Der påtænkes også installeret et ozonfilter for at begrænse bakterievæksten i procesvandet. Der etableres en 10.000 l tank der skal indgå i recirkulering af procesvandet. Overskydende vand afledes til kloak.

Kravet til analyser er fastlagt til 1 prøve pr år, men antallet vil kunne blive reguleret såfremt der viser sig behov herfor. Analyserne forlanges for at tilsynsmyndigheden løbende kan føre kontrol med virksomhedens udledning af processpildevand.

Der er stillet vilkår om at evt. forbrug af renskemikalier løbende skal noteres, det er for at have et bedre grundlag af kunne vurdere spildevandets sammensætning ud fra.

Randers Kommune er tilsynsmyndighed for virksomheden og har som tilsynsmyndighed ret til på ethvert tidspunkt at kontrollere at ovennævnte vilkår er overholdt.

Klagevejledning

Denne tilladelse kan påklages til Miljøklagenævnet af følgende:

- Dansk Affaldsminimering Industridalen 10, 8970 Langå
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen nord; e-mail: senord@sst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening Randers ; e-mail: dnranders-sager@dn.dk
- Randers Spildevand A/S: mail@randersspildevand.dk
- Friluftsrådet: øestjylland@friluftsradet.dk

En eventuel klage stiles til Natur- og Miljøklagenævnet og fremsendes gennem Randers Kommune, Laksetorvet, 8900 Randers C. Klagen skal være skriftlig og være kommunen i hænde senest 4 uger efter sidste annonceringsdato. Randers Kommune sender derefter klagen videre til Miljøklagenævnet ledsaget af det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr, som er fastsat til 500 kr. for privatpersoner og 3000 kr. for alle andre klagere, herunder virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder. Nævnet vil efter modtagelsen af klagen sende en opkrævning på gebyret. Natur- og Miljøklageklagenævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen. Klagen afvises, hvis ikke gebyret modtages inden udløbet af en fastsat betalingsfrist. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

I tilfælde af klage kan Natur- og Miljøklagenævnet jf. § 96 beslutte at den meddelte tilladelse ikke må udnyttes før klagesagen er færdigbehandlet. Påbegyndelse af anlægsarbejdet inden klagefristens udløb sker således på eget ansvar.

Der gøres opmærksom på retten til aktindsigt i denne sag.

I henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 101 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Eventuelt sagsanlæg skal ske senest 6 måneder efter sidste annonceringsdato. Såfremt tilladelsen påklages, skal eventuelt sagsanlæg ske senest 6 måneder fra den dato, hvor den endelige tilladelse foreligger.

Underretning om afgørelsen

Følgende er underrettet om tilladelsen:

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen nord; e-mail: senord@sst.dk
Danmarks Naturfredningsforening Randers ; e-mail: dnranders-sager@dn.dk
Randers Spildevand A/S: mail@randersspildevand.dk
Friluftsrådet: oestjylland@friluftstraadet.dk