



FÅRUP BETONINDUSTRI A/S
Att: Brian Knudsen
Kærvej 1
8990 Fårup

Miljø og Teknik - miljø
Laksetorvet
8900 Randers C

Telefon +45 8915 1515
Telefax +45 8915 1660

Lotte.Borch.Glarmbaek@randers.dk
www.randers.dk

22.02.2011 / 10/006170-1

Spildevandsudledningstilladelse

Randers Kommune har d. 27.08.2010 modtaget en ansøgning om tilladelse til udledning af processpildevand og sanitært spildevand til offentlig kloak fra Fårup Betonindustri A/S.

Tilladelse med vilkår

I henhold til § 28 stk. 3 i miljøbeskyttelsesloven (lovbek. Nr. 879 af 26. juni 2010) gives hermed tilladelse til afledning af spildevand fra Fårup Betonindustri A/S, Kærvej 1, 8990 Fårup på følgende vilkår:

1. At rengøringsvand opsamles og transporteres til udendørs slambassin, hvor slammet bundfældes. Vandet udledes derefter til spildevandskloak.
2. At vaskevand fra efterbehandling opsamles i slambassin, hvor det bundfældes, hvorefter vandet, via sandfang, udledes til spildevandskloak.
3. At overfladevand opsamles via sandfang og udledes til spildevandskloak.
4. Der må ikke afledes stoffer i koncentrationer og mængder der kan forvolde skade på rensningsanlægget, dets processer eller det personale der arbejder på anlægget.
5. Sammensætningen af spildevandet må ikke uden forudgående aftale med Randers Kommune ændres i forhold til det tilladte.
6. Hvis det årlige vandforbrug stiger skal dette meddeles Randers Kommune, som herefter vil vurdere om der skal udarbejdes en ny spildevandsudledningstilladelse.
7. Denne tilladelse er givet på baggrund af den nuværende udledningstilladelse for Randers Central Renseanlæg. Hvis vilkårene i udledningstilladelsen ændres kan det medføre en revision af virksomhedens tilslutningstilladelse.

Ansøgningens oplysninger:

- Virksomheden har oplyst at de har en spildevandsudledningstilladelse men denne er bortkommet. Tilladelsen er i sin tid givet af Purhus Kommune
- **Rengøringsvand:**
 - Vand fra blandemaskine opsamles og transporteres til udendørs slambassin. Slammet bundfældes og vandet udledes til kloak ca. 1 gang om ugen.
 - Rengøringsvand fra værktøj og produktionsudstyr samt transporteret rengøringsvand fra blander, opsamles i udendørs bassin. Slammet bundfældes og vandet udledes via sandfang ca. 1 gang om måneden.
 - I rengøringsvandet kan der være mindre forekomster af betonfarve (OMNIXON A21700/31398) og formolie (BENOSLIP NO)
- **Vaskevand** fra efterbehandling opsamles og slammet bundfældes. Vandet udledes via sandfang til kloak 1 gang om måneden. Før udledning måles pH, hvis pH er for høj/lav justeres denne. I vandet kan der være mindre forekomster af retarder (RETAMENT PASTA) og Conclean Phosphorsyre.
- **Sanitært spildevand**, udledes direkte til spildevandskloak.
- **Overfladevand** fra lager og parkeringsarealer samles og sendes via sandfang til spildevandskloak.
- Årligt vandforbrug er 2749 m³
- Årlig spildevandsafledning er
 - 226 m³ Sanitært spildevand
 - 376 m³ Spildevand fra produktion og rengøring
- Slambassinerne tømmes altid om morgnen eller i weekenden så slammet har fået lov til at bundfælde.

Krav til spildevandets sammensætning

Spildevandet, der afledes til det offentlig spildevandssystem skal overholde følgende grænseværdier:

Parameter	Grænseværdi	Analysemetode
pH	>6,5 og <9,0	DS 287
Temperatur	50 °C	
Chrom	300µg/l	ISO 17294 (ICP-MS)
Bundfældelige stoffer	50 ml/l	DS233
Suspenderet stoffer	300 mg/l	DS/EN 872
Olie/fedt	10 mg/l	DS/R 209 (pentan)

Egen kontrol

Virksomheden skal kontrollere pH i udløbet inden slambassinerne tømmes til kloak.

Virksomheden skal 1 gang årligt udtage spildevandsprøve af de to slambassiner. Prøven skal tages lige før der udledes til kloak. Prøven skal analyseres for ovenstående parametre

Analyserne skal foretages af uvildigt laboratorium, der er akkrediteret ad DANAK eller på anden måde accepteret af Miljø & Teknik til at foretage de nævnte prøver

Det skal kontrolleres om ovenstående grænseværdier er overholdt. Kopi af analyse resultater sendes til Miljø & Teknik. Hvis grænseværdierne overskrides skal der, inden en måned, fremsendes en handlingsplan til kommunen fra virksomheden, om tiltag som gør at grænseværdierne kan overholdes.

Der skal føres driftsjournaler indeholdende oplysninger om pH-justeringer, driftsvanskeligheder m.m.

Kommunens bemærkninger

Tilladelsen er givet på baggrund af at følgende bekendtgørelser er overholdt:

- Spildevandsbekendtgørelsen (Bek. Nr. 1448 af 11. december 2007)
- § 28 stk. 3 i Miljøbeskyttelsesloven (Miljø- og Energiministeriets lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010)
- Bekendtgørelse nr. 1667 af 14. december 2006 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

(spildevandsbekendtgørelsen).

- Bekendtgørelse nr. 1353 af 11. december 2006 om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer m.v.

Klagevejledning

Denne tilladelse kan påklages til Miljøankenævnet. Klagen skal fremsendes via Randers Kommune jf. Miljøbeskyttelsesloven §98, stk. 1.

Klagen skal være kommunen i hænde senest d. 1. april 2011 kl. 15.00. Kommunen sender derefter klagen videre til Natur- og Miljøklagenævnet ledsaget af det materiale der indgår i sagens bedømmelse.

Der gøres opmærksom på, at der er ret til aktindsigt i sagen.

I henhold til miljøbeskyttelseslovens §101 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sagen skal anlægges indenfor 6 måneder.

Med venlig hilsen

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Lotte Borch Glarmbæk', with a long horizontal stroke extending to the right.

Lotte Borch Glarmbæk
Ingeniør