



OR Biler  
Erhvervsparken 7, Ø.Bjerregrav  
8900 Randers

Miljø og teknik  
Virksomhedskontoret  
Laksetorvet  
DK-8900 Randers

Telefon +45 89 15 18 40  
Telefax +45 89 15 16 60

jens.tikaer.andersen@randers.dk  
www.randers.dk

12. juli 2007

## **Tilladelse til afledning af spildevand fra bilvaskehal ved OR Biler, Erhvervsparken 7, 8900 Randers, cvr-nr: 16 05 34 73, P-nr: 1.001.025.727**

Randers Kommune har modtaget ansøgning dateret den 24. juni 2007 om tilladelse til afledning af spildevand til det kommunale kloaksystem fra OR Biler i Øster Bjerregrav, der ønsker at etablere en automatisk bilvaskehal.

### **Tilladelse med vilkår**

I henhold til § 28 stk. 3 i Miljøbeskyttelsesloven (lovbek. nr. 1757 af 22. december 2006) meddeles hermed tilladelse til afledning af processpildevand fra bilvaskehal på følgende vilkår:

1. Vaskevandet skal afledes til det kommunale spildevandssystem.
2. Den årlige mængde afledt processpildevand fra vaskehallen må ikke overstige 1.500 m<sup>3</sup> målt mellem den 1/1 og 31/12.
3. Kravet til temperaturen er max 50 grader C. Temperaturen må på intet tidspunkt overskride denne værdi.
4. Kravet til pH er intervallet 6,5 til 9,0. pH skal på ethvert tidspunkt ligge inden for dette interval.
5. Kravet til spildevandets nitrifikationshæmmende effekt er, at hæmningen skal begrænses mest muligt, og nitrifikationshæmningen må ikke overskride 50 % ved 200 ml/l. Alle undersøgte døgnprøver skal overholde kravet. Hvis nitrifikationshæmningen overstiger 20 % ved 200 ml/l, skal virksomheden foretage yderligere undersøgelser af spildevandets sammensætning og senest efter 2 måneder fremsende en redegørelse for årsagen til hæmningen, samt en handlingsplan, incl. tidsplan for nedbringelse af hæmningen til under 20 %.
6. Olieudskilleren skal tømmes efter behov og mindst 1 gang årligt. Kvitteringer for tømming af udskilleren skal opbevares og kunne fremvises på forlangende til Miljø og teknik. Efter tømming skal olieudskilleren fyldes med rent vand.
7. Der må kun anvendes vaskekemikalier uden indhold af A-stoffer (uønskede stoffer i afløbssystemet) og uden indhold af B-stoffer (stoffer, der bør begrænses).
8. Virksomheden skal efter anmodning fra Kommunen dokumentere, at vilkår 1 – 5 og 7 er overholdt.

9. Beholdere med vaskekemikalier skal opbevares på en tæt bund – f.eks. betongulv. Oplagspladsen skal være indrettet således, at flydende kemikalier ved spild eller uheld kan tilbageholdes i en mængde svarende til den største beholders volumen – dvs. kemikalier må ikke kunne løbe i kloaksystemet eller ud på jorden udenfor bygningen.
10. Vaskehallen skal i øvrigt overholde reglerne i bekendtgørelse nr. 922 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. af 5. december 1997.
11. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra dags dato.

#### Ansøgningens oplysninger.

- Åben hver dag fra kl. 7.00 – 22.00.
- Årligt forventet antal vask er 9.000 biler.
- Vandforbruget er ca. 130 liter friskvand pr. vask.
- Hallen vil ikke blive udstyret med anlæg til spuling af bilernes undervogne.
- Forbruget af vaskekemikalier (alle fra JohnsonDiversey) forventes at blive:

Produktnavn	Anvendelse	Forbrug i liter pr. år
Skum N7	Skumforvask	90
Shampan	Shampoo	90
Felgolan	Insekt- og fælgrens	180
Konservan	Tørrehjælp	135
Thermovoks	Voks	90
Maxi Polish 1	Lakforsegler	160

- Spildevandet afledes til det kommunale kloaksystem via sandfangsbrønd med volumen 5 m<sup>3</sup> og olieudskiller med coalescensfilter, kapacitet 6 l pr. sekund.
- Ifølge ansøgningen føres driftsjournal over: antal maskinvask, forbrug af friskvand, vaskemidler og rengøringsprodukter, tømning af sandfangsbrønd.

#### Kommunens bemærkninger.

De produkter virksomheden har valgt at benytte er uden A- og B-stoffer, der er uønskede i afløbssystemet og bør begrænses. Det er derfor fastlagt som vilkår i tilladelsen, at der kun må benyttes sådanne miljøvenlige midler. Hvis virksomheden på et senere tidspunkt ønsker at anvende andre midler, skal den derfor sikre sig, at disse også er uden indhold af A- og B-stoffer eller indsende en fornyet ansøgning til Kommunen. Driftsjournalen skal omfatte tømning af olieudskiller jf. vilkår 6.

#### Klagevejledning.

Denne tilladelse kan påklages til Miljøklagenævnet ved fremsendelse via Randers Kommune. Klagen skal være Kommunen i hænde senest 4 uger fra dags dato. Kommunen sender derefter klagen videre til Miljøklagenævnet ledsaget af det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse. Der gøres opmærksom på, at denne tilladelse udelukkende gives i henhold til reglerne i miljøloven.

Med venlig hilsen

Jens Tikær Andersen  
biolog

Kopi: RC-Miljø, [rc-miljoe@mail.dk](mailto:rc-miljoe@mail.dk)  
Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland – [midt@sst.dk](mailto:midt@sst.dk)  
Arbejdstilsynet - [at@at.dk](mailto:at@at.dk)  
Danmarks Naturfredningsforening - [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)  
Danmarks Naturfredningsforening Randers - [randers@dn.dk](mailto:randers@dn.dk)  
Friluftsrådet i Østj., Kredsformand Eske Thøgersen - [eske.thoegersen@sol.dk](mailto:eske.thoegersen@sol.dk)