

Hundsbæk & Henriksen A/S , att. Hans H. Sørensen  
Gunhilds Plads 6  
7100 Vejle

## Tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Vejle fjord via udløb 2M

I brev af 5. marts 2008 har Hundsbæk og Henriksen på vegne af Vejle Kommunes Kloakafdeling ansøgt Vejle Kommune om udledningstilladelse for et regnvandsbassin RB.2M beliggende ved H.O. Wildenskovvej i Brejning, (matr. nr. 6cæ Brejning By, Grauerslund) til Vejle Fjord via udledning nr. 2M.

### Baggrund

Regnvandsbassinet er et eksisterende som ønskes udvidet i forbindelse med opførelsen af nye bygninger i Kellers Park og Byggemodningen af ”Skrænten”. Det oprindelige bassin formodes at være etableret af Børkop Kommune i 2003.

Af tillæg nr. 11 til spildevandsplanen 2000 Børkop kommune fremgår det at Regnvandsbassinet har nr. RB.2M

### Projekt

#### Eksisterende forhold.

Oplandet består af spildevandsplanens område 2.05, 2.06 og 2.17, som udgør Kellers Park, institutionen ved H.O.Wildenskovvej og Avlsgården, samt de opførte ældreboliger på det tidligere Brejning Stadion. Separeret regnvand fra området ledes til det eksisterende bassin ved H.O.Wildenskovvej, der har udløb i Vejle Fjord.

Det eksisterende bassin har en stuvningskapacitet på 1100 m<sup>3</sup>. Afløbet sker gennem vandbremse til Ø400 mm betonledning. Det har ikke været muligt at konstatere afløbsmængden fra bassinet.

#### Fremtidige forhold.

Afløb fra regnvandsbassinet afledes som hid til via Ø400 mm betonrør til Vejle Fjord.

13-05-2008

Side: 1/5

J. nr.: 06.11.01-P19-52-08

EAN-nr.:

Kontaktperson:

Pia Gejl

Lokaltlf.: 76 81 24 42

:

E-post: PIAGE@vejle.dk

Her bor vi:

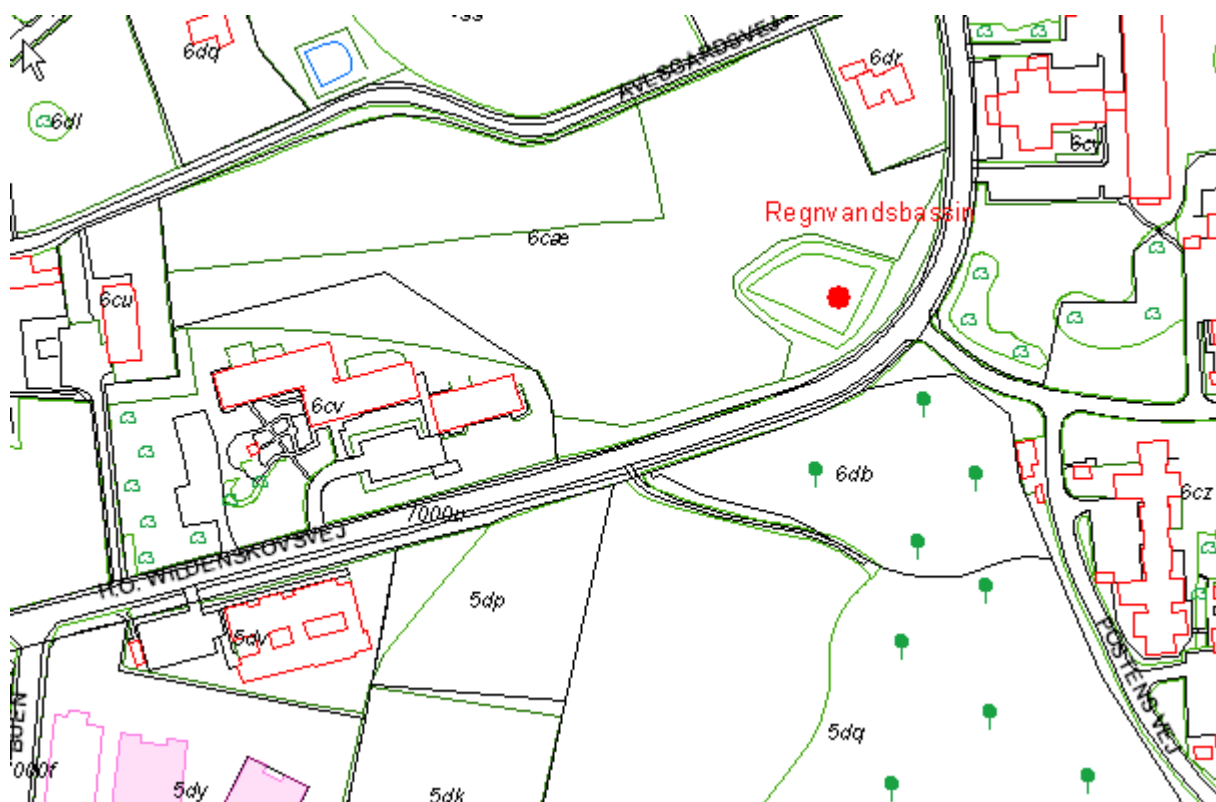
Ågade 6, 6080 Børkop

Oplande er angivet på tillæg 11 til spildevandsplanen tegning 01. Det samlede areal fra oplande 2.05, 2.06 og 2.17 er 15,5 ha med en befæstelsesgrad på 0,5 % hvor det reducerede areal udgør 7,1 ha.

Bassinet er dimensioneret for T=20 år efter Vejlerregnen med et afløb på 16 l/s svarende til naturlig afstrømning på 1 l/s\*ha. Bassinet vil blive etableret med dykkede ind- og afløb, samt mulighed for afspærring af afløbet.

### Udledningsskema og Kort

<b>Udløbsnummer:</b>	2M	<b>Vandområde:</b>	Lillebælt
<b>Oplandsareal:</b>	15,5 ha	<b>Vandløb:</b>	Vejle Fjord
<b>Reducerede areal:</b>	7,1 ha	<b>Vandløbsmålsætning:</b>	Skærpet til badevand
<b>Maks. Bassinafløb:</b>	16 l/s	<b>Medianmin, vand</b>	
<b>Maks. Overløb pr. år:</b>	T=20	<b>Føring:</b>	2850 l/s
		<b>Rensning:</b>	Dykket afløb



**Bemærk:** Der må ikke være synlige oliespor i eller fra udledningen.

## **Kommunens Vurdering**

Oplande 2.05, 2.06 og 2.17 er omfattet af tillæg nr. 11 til spildevandsplanen. Afledningen af regn- og overfladevand skal ske til Vejle Fjord via udløb 2M

Vejle fjord har en "generel målsætning". Med en neddrøsling af regn- og overfladevandet gennem bassinet til en maksimal afledning på 16 l/s og med mindre end ét nødoverløb hvert tyvende år, vurderer Vejle Kommune, at udledningen fra 2M ikke vil hindre opfyldelse af fjordens målsætning.

Bassinet er beliggende indenfor områder med begrænset drikkevandsinteresse jf. Landsplan direktivet.

Udkastet til udledningstilladelsen har været i høring i Ribe Miljø Center og de har ikke haft bemærkninger til udkastet.

### ***Kommunens afgørelse***

#### **Tilladelse efter Miljøbeskyttelsesloven**

Tilladelsen omfatter alene miljømæssige forhold som er omfattet af miljøbeskyttelseslovens § 28. Underhenviisning til ovenstående og efterfølgende vilkår, meddeler Vejle Kommune i medfør af miljøbeskyttelseslovens § 28, tilladelse til udledning af overfladevand fra opland 2.05, 2.06 og 2.17

Til Vejle Fjord vis udløb 2M på følgende vilkår:

1. at afledningen udføres i overensstemmelse med et fremsendte projekt,
2. at udløb til Vejle Fjord ikke overstiger 16 l/s,
3. at bassinet er udformet som vådbassin med et effektivt volumen på 2.600 m<sup>3</sup>,
4. at bassinet er dimensioneret for en overløbshyppighed T=20 år
5. at afløb etableres dykket,
6. at det er muligt at afspærre afløbet fra bassinet,
7. at udledningen ikke giver anledning til hydrauliske problemer i vandløbet samt erosion, slam- sandaflejringer eller flydestoffer og olie i synligt omfang,
8. at bassin og sandfang i fornødent omfang oprensnes for sand og slam, så bundfældning stoffer tilbageholdes og dermed ikke skyller ud i vandløbet,
9. at bassinet ikke giver anledning til gener, f.eks. i forbindelse med overløb, uhygiejniske forhold, lugt el. lign.,
10. at funktionsfejl, uheld med spild på de befæstede arealer, overfladegener mm. omgående meddeles tilsynsmyndigheden.

Tilladelsen til udledning er endvidere givet under forudsætning at, at Landsplandirektivets målsætning kan overholdes. Det forudsættes ligeledes, at det udledte regn- og overfladevand har

en kvalitet, der kan sammenlignes med almindeligt, belastede separate regnvandsudløb. Er dette ikke tilfældet, kan hele eller dele af tilladelsen kræves revideret.

Under henvisning til efterfølgende vilkår, meddeler Vejle kommune i medfør af miljøbeskyttelseslovens § 19 tilladelse til etablering af det beskrevne regnvandsbassin.

Jf. Miljøbeskyttelseslovens § 20 kan tilladelser meddelt efter § 19 til enhver tid og uden erstatning ændres eller tilbagekaldes af hensyn til fare for forurening af vandforsyningsanlæg, gennemførelsen af en ændret spildevandsafledning i overensstemmelse med en spildevandsplan efter § 32 eller miljøbeskyttelsen i øvrigt.

Miljø centret Ribe er tilsynsmyndighed.

Tilladelsen træder i kraft ved annonceringsdatoen

### **Klagevejledning efter Miljøbeskyttelsesloven**

Der kan i medfør af miljøbeskyttelseslovens § 91 og § 98 klages over afgørelsen af Dem, Sundhedsstyrelsen, enhver der har en væsentlig interesse i sagens udfald, samt af kageberettigede foreninger og organisationer i overensstemmelse med Miljøbeskyttelseslovens § 99

Afgørelsen vil blive annonceret i Uge Avisen/ Vejleposten onsdag den 21. maj 2008. Klagefristens, der efter Miljøbeskyttelseslovens § 93 er 4 uger, udløber onsdag den 18. juni 2008. En klage skal sendes til Vejle Kommune. Den sendes herfra videre til Miljøankenævnet med kommunens bemærkninger. De vil senest umiddelbart efter klagefristens udløb få besked, hvis der er modtaget klager over afgørelsen.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen efter Miljøbeskyttelseslovens § 101, være anlagt inden 6 måneder efter annonceringsdatoen.

Venlig hilsen

Pia Gejl  
Akademiingeniør M. IDA

### **Kopi til:**

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe ([syd@sst.dk](mailto:syd@sst.dk))  
Miljøcenter Ribe, Sorsigvej 35, 6760 Ribe ([post@rib.mim.dk](mailto:post@rib.mim.dk))  
Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV ([fr@friluftsradet.dk](mailto:fr@friluftsradet.dk))  
Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsåesgade 1, 7100 Vejle ([jkt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:jkt@sportsfiskerforbundet.dk))

Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1. sal, 1533 København K  
([mail@fiskeriforening.dk](mailto:mail@fiskeriforening.dk))

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vejløvej 51, Bygning F, 8600 Silkeborg  
([info@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:info@ferskvandsfiskeriforeningen.dk))

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø ([dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk))

Lokalforeninger under DN:

[u.e.romer@stofanet.dk](mailto:u.e.romer@stofanet.dk)

[tanggaard@mail.tele.dk](mailto:tanggaard@mail.tele.dk)

[westy@jellingnet.dk](mailto:westy@jellingnet.dk)

#### Miljøbeskyttelsesloven

Lov om miljøbeskyttelse, jf. lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006.

#### Spildevandsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4. Bekendtgørelse nr. 1667 af 14. december 2006.