



Jelling Kommune  
Teknisk Forvaltning  
Fårupvej 10  
7300 Jelling

E-mail: [Kommunen@jelling.dk](mailto:Kommunen@jelling.dk)

Dato  
19. maj 2006

Sagsbeh.  
Erik Salling

Dok nr./ Disk  
Es06011

Journal nr.  
8.73.22-127

***Tilladelse til afledning af spildevand fra opland A20 og udledning af regn- og overfladevand fra opland A6.1, A6.2 og A20 i Jelling***

Den 21. februar i år har firmaet Cowi i Vejle på vegne af Jelling Kommune søgt om tilladelse til reduceret udledning af regn- og overfladevand til en mindre grøft til Hørup Bæk fra opland A6.2 og A20 i Jelling.

Ved materiale modtaget den 27. april og den 11. maj i år, er ansøgningen blevet justeret til også at omfatte regnvandsafledningen fra opland A6.1 i Jelling. Endvidere er der sket nogle arealjusteringer således, at der nu søges afledning fra 20,9 ha mod tidligere 11,0 ha.

Af det nu justerede ansøgningsmateriale, der benytter betegnelser fra den igangværende revision af spildevandsplanen, fremgår det,

- at opland A20 separatkloakeres,
- at spildevandet fra opland A20 skønnes til at udgøre ca. 0,5 l/sek. og afledes via eksisterende ledninger til Jelling Renseanlæg,
- at regnvandsafledningen vil finde sted fra oplandene A6.1, A6.2 og A20, hvor A6.1 og A6.2 begge er separatkloakerede statusoplande,
- at der i opland A6.1 findes et internt bassin BA2 til reduktion af dette oplands regnvandsafledning. Afløbet sker til det nye bassin BA16,

- at der etableres et nyt bassin BA16 på 2.900 m<sup>3</sup> med 2 m<sup>3</sup> vådvolumen, der modtager regnvand fra opland A6.1, A6.2 og A20, i alt ca. 1.150 l/sek.,
- at der få gange om året kan forekomme tilledning af opspædet spildevand fra et nødoverløb ved pumpestation PST013 i opland A6.2,
- at afløbet fra BA16 reduceres ned til en afledning på maksimalt 20,9 l/sek. regnvand, og med beregningsmæssigt overløb for  $n = 1/18$ , samt
- at bassinafledningen fra BA16 betegnes ARU10 (og AOU6) og sker til en mindre grøft, der løber til Hørup Bæk.

### AMTETS AFGØRELSE

Afledningen af spildevand og regnvand fra de ansøgte oplande kræver tilladelse efter Miljøbeskyttelsesloven, Lov nr. 753 af 25. august 2001.

#### Spildevandsafledning

Der meddeles herved Jelling Kommune tilladelse til at aflede ca. 0,5 l/sek. spildevand fra opland A20 via eksisterende ledninger til Jelling Renseanlæg.

Tilladelsen er meddelt under forudsætning af, at der er ledig kapacitet på Jelling Renseanlæg, og at afledningen ikke påvirker overløbsfrekvensen ved pumpestationer eller bygværker i opland A. Derudover er der ikke yderligere bemærkninger.

#### Regnvandsafledning

Der meddeles herved, efter Miljølovens § 28, Jelling Kommune tilladelse til reduceret udledning fra bassin BA16 af regn- og overfladevand fra Spildevandsplanens opland A6.1, A6.2 og A20, samt få gange om året udledning af opspædet spildevand fra pumpestationen i opland A6.2

Udledningen sker til en mindre grøft og videre til Hørup Bæk og betegnes ARU10 (regnvand) og/eller AOU6 (opspædet spildevand).

Efterfølgende er der i *udledningsskema* og under *vilkår* vist og beskrevet den tilladte udledning af regn- og overfladevand.

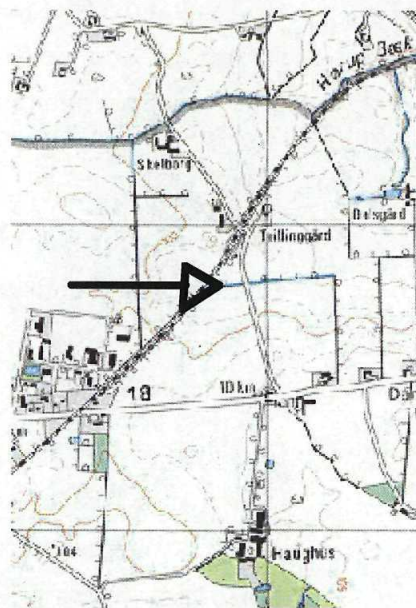
## UDLEDNINGSSKEMA

**Udledningsnummer:** ARU10/AOU6  
**Udledning fra opland:** A6.1, A6.2 og A20  
**Oplandsareal - ureduceret:** 20,93 ha  
**- reduceret:** 8,63 ha  
**Afstrømningsområde:** Grejs Å  
**Recipient:** Grøft => Hørup Bæk  
**Recipientmålsætning:** Hørup Bæk, B1

**Bassintilledning:** Ca. 1.150 l/sek.  
**Bassinvolumen BA16:** Effektivt min. 2.900 m<sup>3</sup>  
**Vådvolumen BA16:** Effektivt min. 20 m<sup>3</sup>

**Maks. bassinafløb BA16:** 21,0 l/sek.  
**Maks. antal bassinoverløb BA16:**  $n \leq 1/15$

**Rensning:** Sandfang, skumbræt og rist



© Kort- og Matrikelstyrelsen

**Bemærkning:** Der må ikke være synlige spor i grøften fra udledningen.

## VILKÅR

Tilladelsen til udledning af regnvand fra oplandene A6.1, A6.2 og A20, i alt 20,9 ha, er meddelt på betingelse af, at der etableres et nyt forsinkelsesbassin BA16, med et effektivt volumen på minimum 2.900 m<sup>3</sup> og med ikke **under** 20 m<sup>3</sup> (bemærk mindst 20 m<sup>3</sup>) vådvolumen, samt at det eks. bassin BA2 i opland A6.1 fortsat benyttes. Udløbet fra bassinet BA16 skal være dykket.

Det fra arealerne afledte flow skal, via de to bassiner og en tilhørende vandbremse i bassin BA16, reduceres ned til en maksimal afledning fra BA16 på 21,0 l/sek. svarende til en naturlig afstrømning fra de tilsluttede oplande.

Sandfang/bassinerne skal i fornødent omfang oprenses for sand og slam, så bundfældelige stoffer tilbageholdes og ikke kommer med ud i recipienten.

I forbindelse med afløbene fra bassinerne BA2 og BA16, skal der forefindes en regulerings- eller afspærringsanordning, således at der kan foretages afspærring og opsamling i bassinet ved forureningsuheld. Endvidere bør afløbet fra BA16 udformes således, at der, nu eller eventuelt på et senere tidspunkt, kan etableres måling af afløbsvandføring og overløbshændelser.

Det maksimale antal overløb (et hvert femtende år,  $T \geq 15$ ) fra bassinet BA16 skal overholdes som et gennemsnit af de til enhver tid værende seneste tre år. I tilfælde af manglende overholdelse, skal der senest 6 måneder efter konstateringen iværksættes en afhjælpning heraf.

Tilladelsen er endvidere givet under forudsætning af, at Regionplanens B1-målsætning for Hørup Bæk kan overholdes. Er dette ikke tilfældet, kan hele eller dele af tilladelsen kræves revideret.

### **KLAGEVEJLEDNING**

Efter Miljøbeskyttelseslovens § 91 og § 98 kan der klages over afgørelsen af Dem, Embedslægeinstitutionen, enhver med en væsentlig interesse i sagens udfald, samt klageberettigede foreninger og organisationer i overensstemmelse med lovens § 99.

Afgørelsen annonceres i Vejle Amts Folkeblad tirsdag den 23. maj 2006 og i Jelling Avis i uge 21 i 2006.

Klagefristen er 4 uger og udløber den 21. juni 2006. En klage skal sendes hertil, hvorefter den videresendes til Miljøministeren med amtets bemærkninger og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

De vil senest umiddelbart efter klagefristens udløb få besked, hvis der er modtaget klager over afgørelserne.

Ønskes amtets afgørelser prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter annoncerdatoen 23. maj 2006.

### **BEMÆRKNINGER**

Afløbsgrøften ned til Hørup Bæk har i Regionplanen en generel målsætning og Hørup Bæk er B1-målsat, dvs. gydevandløb for ørreder og andre laksefisk. Med den fremtidige reducerede udledning vurderes denne ikke at forhindre recipienternes opfyldelse.

De i materialet anvendte oplands- og udløbsbetegnelser er relateret til betegnelser fra revisionen, der pt. pågår, af Spildevandsplanen.

Med venlig hilsen

Erik Salling  
Ingeniør

Kopi til:

COWI A/S  
Havneparken 1  
7100 Vejle *E-mail: [lan@cowi.dk](mailto:lan@cowi.dk)*

Miljøstyrelsen  
Strandgade 29  
1401 København K *E-mail: [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)*

Embedslægeinstitutionen  
Vedelsgade 17 A  
7100 Vejle *E-mail: [vej@vej.eli.dk](mailto:vej@vej.eli.dk)*

Danmarks Naturfredningsforening  
Masnedøgade 20  
2100 København Ø *E-mail: [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)*

Danmarks Sportsfiskerforbund  
Worsåesgade 1  
7100 Vejle *E-mail: [jkt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:jkt@sportsfiskerforbundet.dk)*

Danmarks Fiskeriforening  
H.C. Andersens Boulevard 37 1.sal  
1553 København K *E-mail: [mail@fiskeriforening.dk](mailto:mail@fiskeriforening.dk)*

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark  
Vejløvej 51  
8600 Silkeborg *E-mail: [info@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:info@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)*

2 til spv. reg.  
SPV/IGC