



Børkop Kommune  
Teknisk Forvaltning  
Rådhuset  
Ågade 6  
7080 Børkop

Dato  
17. november 2003

Sagsbehandler  
Henning Aagaard Jensen

Brev  
HAA/iep  
221-2003.doc

Journal nr.  
8-73-22-603-2-03

***Tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Gammelby Mølleå fra boligområde ved Klattrupvej i Smidstrup***

I brev af den 25. juni 2003 har Hundsbæk & Henriksen a/s, på vegne af Børkop Kommune, ansøgt om tilladelse til at udlede separat regn- og overfladevand fra nyt boligområde ved Klattrupvej i Smidstrup.

Ved etablering af 30 parceller i området, separeres spildevandet således, at sanitært spildevand ledes til det eksisterende spildevandssystem og videre til Smidstrup Renseanlæg og overfladevand til bassin med afløb til Mølleåen.

Arealet, der afvandes, udgør ca. 5,7 ha og omfatter kloakopland 4.05, jf. Børkop Kommunes spildevandsplan. Ved et reduceret areal på 1,7 ha og en regnintensitet på 130 l/s/ha, giver området en afvanding på 221 l/s, der ledes til et åbent tørbassin med et effektivt volumen på 654 m<sup>3</sup>.

Udledningen til Mølleåen fra bassinet reduceres via en vandbremse til 6 l/s. Vandmængden forsinkes for at begrænse erosion og stoftransport i Gammelby Mølleå.

**AMTETS AFGØRELSE**

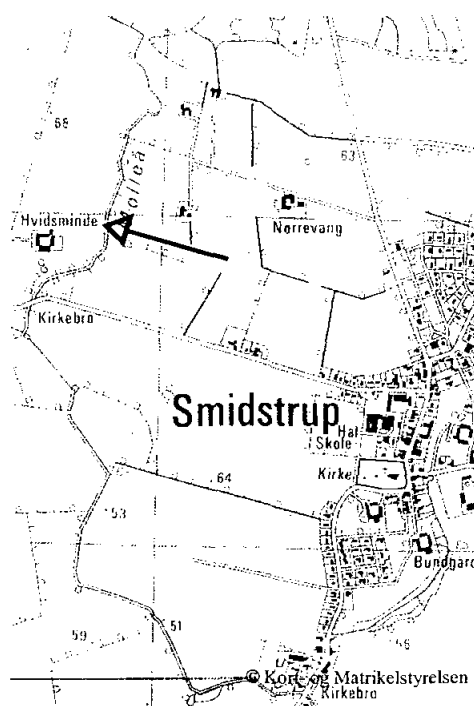
Da projektet medfører ændret udledning til recipienten meddeles hermed, i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 28, tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Gammelby Mølleå.

Tilladelsen omfatter en reduceret regn- og overfladevandsafledning, der ved udløb 4G udledes til Mølleåen, som efterfølgende beskrevet og vist.

Der er ingen bemærkninger til, at oplandets sanitære spildevand tilføres Smidstrup Renseanlæg, såfremt dette kan gøres inden for anlæggets godkendte kapacitet.

### UDLEDNINGSSKEMA

<b>Udløbsnummer:</b>	4G
<b>Oplandsbetegnelse:</b>	4.05
<b>Oplandsareal:</b>	5,7 ha
<b>Reduceret areal:</b>	1,7 ha
<b>Afstrømningsområde:</b>	14, Bredstrup Å
<b>Recipient:</b>	Gammelby Mølleå
<b>Recipientmålsætning:</b>	B1, Gydevandløb for ørreder og andre laksefisk
<b>Medianmin. Vandføring:</b>	$Q < 2 \text{ l/s}$
<b>Bassin (effektivt):</b>	$654 \text{ m}^3$
<b>Tilledning til bassin:</b>	$221 \text{ l/s}$
<b>Maks. bassinafløb</b>	$6 \text{ l/s}$
<b>Maks. overløb pr. år:</b>	$n \leq 1/20$
<b>Rensning:</b>	Sandfang og skumbræt



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

### VILKÅR

Det skal sikres, at der sker neddrøsling til en maksimal udledning fra bassin på  $6 \text{ l/s}$  til Gammelby Mølleå. Samtidig må der maksimalt ske overløb én gang hvert 20 år ( $n \leq 1/20$ ). Bassinet skal etableres med minimum  $654 \text{ m}^3$  effektiv volumen.

Afløbet bør indrettes således, at der sikres mulighed for fremtidig måling af overløb og afløbsvandføring.

Afløbsbygværket skal være forsynet med rist med maksimalt 10 mm tremmeafstand. Risten placeres mest hensigtsmæssigt, skråtstillet eller vandretliggende med gennemstrømning nedefra. Rist kan dog udelades i bassiner med korrekt udformet dykket udløb og skumbræt.

Bassin og sandfang skal i fornødent omfang oprenses for sand og slam, så bundfældelige stoffer tilbageholdes og dermed ikke skyller ud i vandløbet. Regulerings- og/eller afspærringsanordning skal forefindes, så bassinet kan anvendes til opsamling af spildevand ved et eventuelt forureningsuheld.

Udløbet til recipienten skal udformes således, at afløb og overløb ikke medfører synlige erosionseffekter på vandløbets bund og brinker.

Tilladelsen skal være udnyttet inden 3 år ellers bortfalder den.

Tilladelsen til udledning er endvidere givet under forudsætning af, at regionplanens målsætning kan overholdes. Er dette ikke tilfældet, kan hele eller dele af tilladelsen kræves revideret.

## **KLAGEVEJLEDNING**

Der kan i medfør af Lov om Miljøbeskyttelse § 91 og § 98 klages over afgørelsen af Dem, Embedslægeinstitutionen, enhver, der har en væsentlig interesse i sagens udfald, samt af klageberettigede foreninger og organisationer i overensstemmelse med Miljøbeskyttelseslovens § 99.

Afgørelsen vil blive annonceret i Vejle Amts Folkeblad og Fredericia Dagblad tirsdag den 18. november 2003 og i Trekantens Folkeblad onsdag den 19. november 2003.

Klagefristen, der efter Miljøbeskyttelseslovens § 93 er 4 uger, udløber onsdag den 17. december 2003. En klage skal sendes til Vejle Amt. Den sendes her-

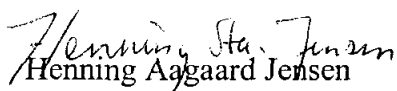
fra videre til Miljøministeren med amtets bemærkninger. De vil senest umiddelbart efter klagefristens udløb få besked, hvis der er modtaget klager over afgørelsen.

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

### BEMÆRKNINGER

Gammelby Mølleå er i Regionplanen målsat som B1: "Gydevandløb for ørreder og andre laksefisk. Med en neddrosling af udledningen via et bassin til maksimalt 6 l/s og med nødoverløb én gang hvert 20 år, vurderer Amtet, at udledningen ikke vil hindre opfyldelsen af vandløbets målsætning.

Med venlig hilsen

  
Henning Aagaard Jensen  
civilingeniør

Kopi til:

Hundsbæk & Henriksen  
Rådgivende ingeniører  
Holmboes Allé 1, 5 sal  
8700 Horsens

*E-mail: [hh@huh.dk](mailto:hh@huh.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, Bygning F  
8600 Silkeborg

*E-mail: [info@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:info@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)*

Friluftsrådet, v/Lars R. Petersen  
Bjerrevej 91  
8700 Horsens

*E-mail: [bjerrevej@get2net.dk](mailto:bjerrevej@get2net.dk)*

SBF(5317)

FGH (5414)

2 til spv. reg.