



Give Kommune
Rådhusbakken 9

7323 Give

Damhaven 12
7100 Vejle
Telf. 75 83 53 33

Direkte nr.:
75 72 31 44 + lok.

Fax: 75 83 55 71

Dato	J.nr.	Dok.nr. Disk.	Sagsbeh.
6. marts 1995	8-73-22-611-3-94	ES/dbo 95057.sam	Erik Salling Lokal 5418

Tilladelse til udledning af opspædet spildevand fra overløbsbygværk ved Farre Renseanlæg.

Ved brev af 26. januar i år har Give Kommune søgt om en ændret tilladelse til udledning af opspædet spildevand fra et overløbsbygværk, betegnet FU 2, ved indløbet til Farre Renseanlæg. I forhold til det nuværende bygværk foreslås overløbskanten hævet med 81 cm.

Rådgivende ingeniørfirma Hundsbæk & Henriksen har, den 25. november 1994, fremsendt materiale over gennemførte SAMBA-beregninger (Odenseserien 1571) og heraf fremgår det, at overløbsbygværket med sin nuværende overfaldskant i kote 65,34 beregningsmæssigt giver ca. 36 årlige overløb.

Ved en forhøjelse af overfaldskanten med 81 cm. til kote 66,15 viser tilsvarende beregninger, at overløbsfrekvensen kan nedbringes til ca. 9 årlige overløb og de tilsvarende stofudledninger reduceres til ca. 1/3 af de nuværende udledninger.

Til bortledning af overløb anvendes den eksisterende ø 1000 bt. afløbsledning med Farre Bæk som recipient.

AFGØRELSE

Der meddeles herved, i henhold til Lov om Miljøbeskyttelse § 28, tilladelse til udledning af opspædet spildevand fra overløbsbygværk etableret forinden indløbet til Farre Renseanlæg.

Udledningen/overløbene sker via den hidtidige ø 1000 bt. afløbsledning, betegnet FU 2, til Farre Bæk som efterfølgende beskrevet og vist.

Forts...

UDLEDNINGSSKEMA

Overløb fra overløbsbygværk forinden indløbet ved Farre Renseanlæg

Kloakopland:	F, Farre
Oplandsareal:	25,5 ha*
Udløbsnr.:	FU 2
Overløbsledning:	ø 1000 bt
Afstrømningsområde:	Omme Å
Recipient:	Farre Bæk
Recipientmålsætning:	D
Medianminimumsvandføring:	90 l/sek
Opspædning inden overløb:	> 1+ 10
Maks. antal overløb pr. år:	≤ 12
Rensning:	Rist og skumbræt



Bemærkninger: * Belastningsoplandet omfatter ca. 35,7 ha, fordelt med ca. 25,5 ha i Farre By og overpumpning af spildevand fra ca. 10,2 ha i Lindebal-le.

VILKÅR

Kontrollen af de angivne maksimale 12 årlige overløb/aflastninger inden for kalenderåret gennemføres ved eventuel overskridelse som en vurdering af overløbsantallet sammenholdt med SAMBA-beregningens forudsætning for regnseriens gennemsnit, der her er oplyst til 9,1 efter SAMBA's Odenseserie 1571. I tilfælde af manglende overholdelse vil der snarest herfra blive bedt om, at der foretages vurdering af dokumentationsforudsætningerne, der herefter kan resultere i behov for iværksættelse af en om- eller udbygning af bygværket.

Ved overløbsbygværkets afløb eller på afløbsledningen skal der etableres en målebrønd eller anden form for måleanordning, som minimum instrumenteres til at registrere og dokumentere (flowmåler og skriveenhed) antal overløb/aflastninger, den aflastede vandmængde, samt angivelse af tidspunkt og tidsperiode for overløbet.

Flowmåleren skal forsynes med et seksbenet Hirschmann-impulsstik. Til overførsel af styrimpulserne (et spændingsfrit signal af en varighed på minimum 100 millisekunder) anvendes ben nr. 2 og 6. Endelig skal der være et 220 volt jordet strømstik.

Amtet skal senest tre uger efter et kalenderårsskift have modtaget de foretagne målinger og registreringer af bygværkets overløb i forudliggende kalenderår.

Forts...

Tilladelsen til overløb er endvidere givet under forudsætning af, at målsætningerne i amtets Regionplan 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 Give/Thyregod Avis tirsdag, den 7. marts 1995.

Klagefristen, der efter Miljøbeskyttelseslovens § 93 er 4 uger, udløber den 4. april 1995. En klage skal sendes hertil. Den sendes herfra videre til Miljøministeren med amtets bemærkninger. De vil senest når klagefristen er udløbet, få besked om der er modtaget klager over afgørelsen.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen efter Miljøbeskyttelseslovens § 101, være anlagt inden 6 måneder efter annoncedatoen den 7. marts 1995.

BEMÆRKNINGER

For den fremtidige udledning fra FU 2 - opspædet spildevand fra overløbsbygværk - vurderes de op til maksimalt 12 årlige overløb og den dermed beskedne stofudledning i forhold til det aktuelle kloakopland, ikke at hindre opfyldelsen af D-målsætningen i amtets Regionplan for Farre Bæk.

De årlige middelværdier af stofbelastningen ved overløb er efter den gennemførte SAM-BA-beregning oplyst til:

Aflastet volumen:	2360,6 m ³
Antal aflastninger:	9,1
Varighed:	6,7 timer
Aflastet COD:	289,6 kg
Aflastet BOD:	51,2 kg
Aflastet susp. stof:	238,8 kg
Aflastet total-kvælstof:	14,8 kg
Aflastet total-fosfor:	1,6 kg

Forts...

Under forudsætning af, at der ikke er modtaget klager ved udløbet af nærværende tilladelses klagefrist, **ophører** senest ved udgangen af august måned 1995 eller ved ibrugtagningen af det ombyggede overløb den hidtidige tilladelse til udledning fra overløb FU 2.

Med venlig hilsen

Erik Salling
Ingeniør

Kopi til:

Miljøstyrelsen
Strandgade 29
1401 København K

Embedslægeinstitutionen
Vedelsgade 17 A
7100 Vejle

Arbejdstilsynet
Hjulmagervej 8
7100 Vejle

Danmarks naturfredningsforening
Nørregade 2
1165 København K

Danmarks Sportsfiskerforbund
Worsåsgade 1
7100 Vejle

Forts...

J. nr. 8-73-22-611-3-94

Side 5

Dansk Fiskeriforening

Studiestræde 3

1455 København K

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark

Vroldvej 196

8660 Skanderborg

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd

Reventlovsgade 14

1651 København V

HKA

FVA

2 til spv. reg.

Sagstid: 5 uger