



Give Kommune
Teknisk Forvaltning
Rådhusbakken 9
7323 Give

Dato
1. marts 2002

Sagsbeh.
Erik Salling

Dok nr./ Disk
ES/dbo
033-2002.doc

Journal nr.
8-70-51-3-611-4-02
8-73-21-611-1-02

Tilladelse til etablering af et regnvandsbassin og udledning af regn- og overfladevand fra området Tornparken i Vonge, til Vonge Bæk.

Den 31. januar 2002 har Give Kommune, søgt om tilladelse til udledning af regn- og overfladevand via et nyt regnvandsbassin til Vonge Bæk fra et eksisterende ca. 2,05 ha separatkloakeret område ved Tornparken i Vonge. Området er i kommunens spildevandsplan betegnet C2.

Endvidere søges der om afledning af regn- og overfladevand fra et nyt tilsvarende område samme sted. Dette område udgør i spildevandsplanen en del af område C5.

Ansøgningen er efterfølgende, ved telefoniske oplysninger den 4. februar, blevet udvidet til at omfatte hele område C5, og dermed bliver det samlede opland på ca. 8,6 ha ureduceret og ca. 2,6 ha reduceret.

Den 13. februar har der været et møde på stedet for afklaring af bassinets omfang og placering. Efterfølgende er der den 19. februar modtaget supplerende materiale og tegning visende placering og udformning af bassinet på matr. nr. 14f Vonge By, Øster Nykirke.

Med en regnintensitet på 130 l/sek. pr. ha, skal der fra det nu ca. 8,6 ha store område afledes ca. 338 l/sek. regn- og overfladevand til Vonge Bæk via det eksisterende udløb betegnet CU4.

Det oprindeligt ansøgte bassin på ca. 220 m³ ændres som følge af det større område til ca. 630 m³ effektivt volumen. Herved overholdes et bassinafløb svarende til 1,0 l/sek. pr. ha og med en gentagelsesperiode for overløb på mindre end et overløb hvert femte år ($n \leq 0,2$).

Bassinet etableres med skråningsanlæg 1:5 og med et vådvolumen på mindst 10 m³.

Spildevandet fra område C5 udgør ca. 0,8 l/sek. og pumpes, sammen med det øvrige spildevand i Vonge, til Give Centralrenseanlæg.

Vurdering af ansøgningen.

Etableringen af jordbassinet i det grønne lavtliggende engareal kræver tilladelse efter Naturbeskyttelsesloven, selvom det etableres inden for områdets afgrænsning i lokalplanen.

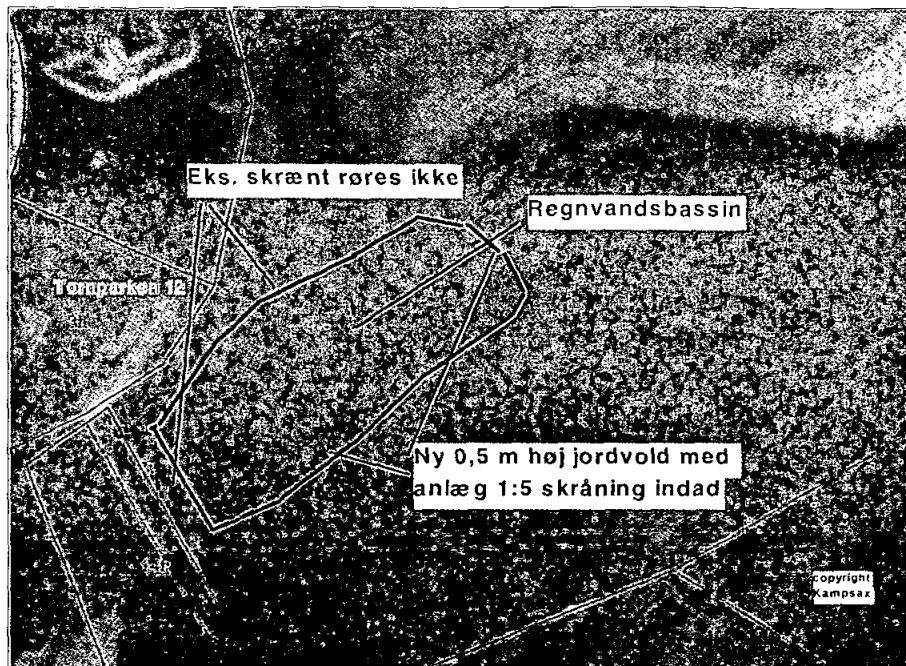
Afledningen af spildevandet fra opland C5 (C2 er indeholdt i en tidligere godkendelse), samt udledningen af regn- og overfladevand fra opland C2 og C5 til Vonge Bæk kræver tilladelse efter Miljøbeskyttelsesloven, Lov nr. 753 af 25. august 2001.

AMTETS AFGØRELSE

Efter Naturbeskyttelsesloven:

Der gives efter omstændighederne tilladelse efter § 65, stk. 3, jf. § 3, i Lov om Naturbeskyttelse til etablering af et regnvandsbassin i engarealet på matr. nr. 14f Vonge By, Øster Nykirke, med en placering som angivet på indsatte udsnit af luftfotoplan fra 1999.

Tilladelsen gives på betingelse af, at eksisterende skråninger mod vest og nord ikke ændres, og at den aftalte ca. 0,5 m lave jordvold langs med vandløbet og på tværs af engen mod øst, anlægges med udfladede brinker med et anlæg på 1:5.



Sagsfremstilling

Området til det planlagte regnvandsbassin ligger i den østlige udkant af Vonge, og er beskyttet som eng efter reglerne i Naturbeskyttelseslovens § 3. Området er for nylig overført til byzone ved den endelige vedtagelse af lokalplanen for et nyt boligområde ved Tornparken.

Ved en besigtigelse sammen med en repræsentant fra kommunen er der truffet aftale om, at bassinet afgrænses og udformes som vist ovenfor.

Amtets vurdering

Sædvanligvis bør et teknisk anlæg som et regnvandsbassin ikke placeres i et naturbeskyttet område, men efter en konkret vurdering af de terrænmæssige forhold m.v. i området medgives det, at der ikke umiddelbart synes at være andre fornuftige placeringsmuligheder for bassinet.

Ved afgørelsen er der derfor lagt vægt på, at de fysiske indgreb i engen begrænses til det mindst mulige, at den nye jordvold langs med bækken og på tværs af engen ikke bliver højere end ca. 0,5 meter, og at bassinet kommer til at fremstå som en naturlig del af det grønne område.

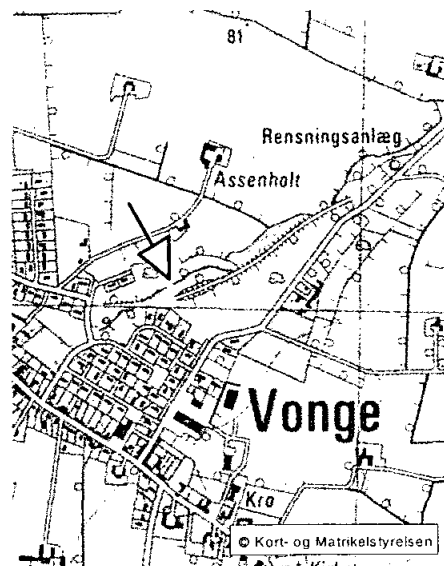
Efter Miljøbeskyttelsesloven:

Der meddeles herved efter Miljøbeskyttelseslovens § 28 tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Vonge Bæk fra et ureduceret område på 8,6 ha (reduceret 2,6 ha), som efterfølgende beskrevet og vist i udledningsskema og vilkår. Området er i spildevandsplanen betegnet C2 og C5. Udløbet i Vonge Bæk betegnes CU4 i spildevandsplanen.

Der er ingen bemærkninger til, at område C5's spildevand på 0,8 l/sek. pumpes til Give Centralrenseanlæg sammen med det øvrige spildevand fra den nuværende kloakering i Vonge.

Udledningsskema

Udledningsnummer:	CU4
Udledning fra:	C2 og C5
Areal:	8,6 ha
Reduceret areal:	2,6 ha
Afstrømningsområde:	Gudenå
Recipient:	Vonge Bæk
Medianmin. vandføring:	2 l/sek.
Recipientmålsætning:	Vonge Bæk, D
Bassinvolumen:	Effektivt min. 630 m ³
Afvanding i alt:	338 l/sek.
Maks. udledning fra bassin:	9,0 l/sek.
Maks. overløb pr. år:	$n \leq 0,2$



Rensning: Sandfang, skumbræt og rist
Bemærkninger: Der må ikke være synlige oliespor i eller fra udledningen

Vilkår

Tilladelsen er givet på betingelse af, at der inden udløbet i Vonge Bæk etableres et vådbassin til forsinkelse af flow, og for bundfældning med minimum 630 m³ effektiv volumen og ikke under 10 m³ vådvolumen.

Det skal samtidig sikres, at der sker en tilstrækkelig opholdstid i og gennem bassinet til sedimentation, og at der kan ske en neddrosling til

en maksimal udledning på 9,0 l/sek. Bassinet skal i fornødent omfang oprensnes for sand og slam, så bundfældelige stoffer tilbageholdes og ikke kommer med ud i afløbet og dermed ud i recipienten.

Regulerings- og/eller afspærringsanordning skal forefindes, så bassinet kan anvendes til opsamling af spildevand ved forureningsuheld. Afløbet bør udformes, så der kan etableres måling af bassinafløbets vandføring og registrering af overløb. Selve udløbsrøret i Vonge Bæk – CU4 – skal etableres som et medløbsrør på 45-60°.

Det er tilfredsstillende med beregningsmæssigt maksimalt et overløb hvert femte år, $n \leq 0,2$ eller $T \geq 5$. Bassinets afløb skal sikres med et sandfang og en rist med en risteafstand på maksimalt 10 mm.

Det angivne maksimale antal overløb – $n \leq 0,2$ – 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 afhjælpning heraf.

Tilladelsen kan tages op til revision, hvis byggemodningen af hele område C5 ikke er gennemført og afslutte inden udgangen af 2006.

Tilladelsen er endvidere givet under forudsætning af, at regionplanens målsætning for Vonge Bæk og Haustrup Bæk (B1) kan overholdes. Er dette ikke tilfældet, kan hele eller dele af tilladelsen kræves revideret.

KLAGEVEJLEDNING

Der kan efter Naturbeskyttelsesloven klages over afgørelsen. Klage kan adressaten for afgørelsen, ejeren af den ejendom afgørelsen vedrører, offentlige myndigheder, lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen, landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø, og landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser.

Der kan tilsvarende efter Miljøbeskyttelseslovens § 91 og § 98 klages over afgørelsen af ansøger, Embedslægeinstitutionen, enhver med væsentlig interesse i sagens udfald, samt af klageberettigede foreninger og organisationer i overensstemmelse med lovens § 99. Afgørelsen vil blive annonceret i Vejle Amts Folkeblad og Give/Thyregod Avis tirsdag den 5. marts 2002.

Klagefristen er for begge lovområder 4 uger og udløber den 2. april 2002. En klage skal sendes hertil. Den sendes herfra videre til Naturklagenævnet, hvis det er efter Lov om Naturbeskyttelse der klages, og til Miljøministeren, hvis det er efter Lov om Miljøbeskyttelse der klages. Sammen med klagen sendes amtets bemærkninger og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Tilladelsen efter Naturbeskyttelsesloven må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet. Hvis der er klaget, må tilladelsen ikke udnyttes, med mindre Naturklagenævnet opretholder tilladelsen.

De vil senest når klagefristen er udløbet, få besked om der er modtaget klager over afgørelsen. Er der ikke klaget, kan tilladelsen udnyttes.

Hvis amtets afgørelse ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen efter Miljøbeskyttelseslovens §101, være anlagt inden 6 måneder efter den 19. februar 2002.

BEMÆRKNINGER

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år.

Vonge Bæk er i regionplanen D-målsat, på grund af spildevandspåvirkning fra et ovenfor beliggende overløbsbygværk. Med neddroslingen af regnvandet gennem bassinet til maksimalt 9,0 l/sek. og med højst et (nød-)overløb hvert femte år, vurderer amtet ikke, at udledningen fra det tilsluttede område vil hindre opfyldelsen af bækkens målsætning.

Når hele byggemodningen af område C5 er gennemført, skal dette meddeles hertil.

Tilladelsen fritager ikke for at søge om tilladelse efter anden nødvendig lovgivning.

Hvis der er i tvivl om noget i dette brev, kan der ringes hertil.

Med venlig hilsen

Erik Salling
Ingeniør

Kopi til:

Embedslægeinstitutionen
Vedelsgade 17 A
7100 Vejle

Miljøstyrelsen
Strandgade 29
1401 København K

Danmarks Naturfredningsforening
Masnedøgade 20
2100 København Ø

Danmarks Sportsfiskerforbund
Worsåesgade 1
7100 Vejle

Danmarks Fiskeriforening
H.C. Andersens Boulevard 37 1.sal
1553 København K

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark
Vejløvej 51, Bygning F
8600 Silkeborg

Friluftsrådet v/Lars R. Petersen
Bjerrevej 91
8700 Horsens

Danmarks Idræts-Forbund
Idrættens Hus
2605 Brøndby

DOF v/Lars Fenger 75857107@mail.tele.dk
Fousbjergvej 54
7100 Vejle

DN's lokalkomite for Give Kommune
V/ Kurt L. Jensen
Skovlunden 54, Thyregod
7323 Give

Vejle Museum
Flegborg 18
7100 Vejle foc@vejlekom.dk (format 6.0)

Dansk Botanisk Forening
v/ Erik Hammer
Bragesvej 23
8230 Åbyhøj famham@post9.tele.dk

HKA
NAT/TH
FVA/BOL
2 til spv. reg.