



Vejle Kommune
Teknisk Forvaltning
Vej & Kloak
Kirketorvet 22
7100 Vejle

Dato
22. marts 2002

Sagsbehandler
Henning Aagaard Jensen

Brev
HAA/dbo
058-2002.doc

Journal nr.
8-73-22-631-1-02
8-70-21-3-631-2-01
8-70-51-3-631-1-01

Tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Sælde Bæk fra boligområde ved Krogagervej i Skibet.

Ved brev, af den 19. januar 2001, har Vejle Kommune fremsendt ansøgning om tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Sælde Bæk fra nyt boligområde ved Krogagervej i Skibet.

Ved etablering af boliger i området, separeres spildevandet således, at det sanitære spildevand ledes til det eksisterende spildevandssystem ved Østengård og videre til Vejle Centralrenseanlæg. Regn- og overfladevand nedsives lokalt på hver enkelt grund. Da effektiviteten af den lokale nedsivning er usikker, dimensioneres et regnvandsbassin med et maksimalt udløb på 13 l/s til Sælde Bæk.

Afvandingen omfatter to oplande benævnt 2.12 og 3.5, der i alt udgør ca. 19,6 ha. Ved en regnintensitet på 140 l/s/ha og et reduceret areal på 5,9 ha, giver området en afvanding på 826 l/s, der dels nedsives lokalt og dels ledes til vådbassinet med et effektivt volumen på 2.000 m³. På baggrund af beregninger ud fra Odense regnserien forventes ingen overløb fra bassinet, dvs. at en 25-30 års regn kan opmagasineres i bassinet.

Udledningen til Sælde Bæk, forsinkes af hensyn til erosion og stoftransport.

AMTETS AFGØRELSE

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

Tilladelsen omfatter en reduceret regn- og overfladevandsafledning, der ved udløb R3.4 udledes til Sælde Bæk, som efterfølgende beskrevet og vist.

Der er ingen bemærkninger til, at oplandets sanitære spildevand tilføres Vejle Centralrenseanlæg.

UDLEDNINGSSKEMA

Udløbsnummer: R 3.4
Oplandsbetegnelse: 2.12 og 3.5
Oplandsareal: 19,6 ha
Reduceret areal: 5,88 ha

Afstrømningsområde: 12, Vejle Å

Recipient: Sælde Bæk

Recipientmålsætning: B1,

vandløb med mulighed for gydning og yngelopvækst for laksefisk

Medianmin. vandføring: $Q \approx 40$ l/s

Bassin (effektivt): 2000 m³

Maks. bassinafløb: 13 l/s

Maks. overløb pr. år: $n \leq 1/25$

Rensning: Sandfang og skumbræt



© Kort og Matrikelstyrelsen

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

VILKÅR

Det skal sikres, at der sker en neddrogning til en maksimal udledning fra bassin på 13 l/s.

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.

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

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 sagen udfald, samt af klageberettigede foreninger og organisationer i overensstemmelse med Miljøbeskyttelseslovens § 99.

Afgørelsen vil blive annonceret i Vejle Amts Folkeblad og Ugeavisen/Vejle Posten onsdag den 27. marts 2002.

Klagefristen, der efter miljøbeskyttelseslovens § 93 er 4 uger, udløber onsdag den 24. april 2002. En klage skal sendes til Vejle Amt. Den sendes herfra videre til Miljøministeren med amtets bemærkning.

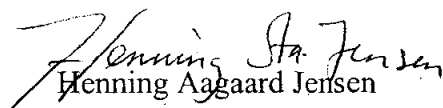
ger. De vil, når klagefristen er udløbet, få besked om der er modtaget klager over afgørelsen.

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

BEMÆRKNINGER

Slede Bæk, er i regionplanen målsat som B1. Med neddrosling af regn- og overfladevand via vådbassin til maksimalt 13 l/s, vurderer amtet, at udledningen fra R 3.4 ikke vil hindre opfyldelsen af vandløbets målsætning.

Med venlig hilsen


Henning Aagaard Jensen

Kopi til:

Embedslægeinstitutionen
Vedelsgade 17 A
7100 Vejle

Miljøstyrelsen
Strandgade 29
1401 København K

Danmarks Naturfredningsforening
Masnedsøgade 20
2100 København Ø

Danmarks Sportsfiskerforbund
Worsåesgade 1
7100 Vejle

Danmarks Fiskeriforening
H.C. Andersens Boulevard 37, 1.sal
Box 403
1553 København V

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark
Vejløvej 51
Bygning F
8600 Silkeborg

HKA
NAT/PNN
FVA/IGC
FGH
2 til spv. reg.
Sagstid: 1 år og 9 uger