



Iver Alex Tesdorpf Unsgaard  
Almenvej 2B  
2900 Hellerup

## GODKENDELSE EFTER VANDLØBSLOVENS - ETABLING AF PRIVAT DRÆNPUMPE MED UDLEDNING TIL KOMMUNVANDLØB 84L, SAMT GENDRÆNING AF 53 HEKTAR LANDBRUGSJORD.

11-08-2020

Vandløbsmyndigheden i Guldborgsund Kommune har den 19. juni 2020 modtaget din ansøgning om at gendræne 53 hektar landbrugsjord ved Bøtø Nor. I forbindelse med gendræningen etableres der en drænpumpen på matrikel 45d, Bøtø Nor, Skelby med udledningen til Søndersø kanalen i vandløbsstation 1250, kommunevandløb 84L. Formålet med projektet er opnå en bedre dræningsdybde på arealet.

Drænpumpen vil have en maksimal udledningskapacitet på 48 liter/sekund, svarende til 1 liter/sekund/hektar. De nordligste 5 hektar i projektområdet vil forsat dræne naturligt til vandløbet.

### Afgørelse

Vandløbsmyndigheden i Guldborgsund Kommune giver hermed tilladelse til gendræningen af projektarealet, samt etablering af drænpumpe med udledning til kommunevandløb 84L. Tilladelsen er givet jævnfør vandløbslovens<sup>1</sup> §17 og §38, samt på følgende vilkår:

1. Der må udskiftes dræn på matrikel 45a, Bøtø Nor, Skelby; 45d, Bøtø Nor, Skelby og 45e, Bøtø Nor, Skelby. Drænledningerne må lægges i en maksimal dybde på 1,25 meter under terræn.
2. Der skal være en afstand på 20 meter fra §3-vandhul til nærmeste drænledning. Lægges drænledningen nærmere vandhulet, skal det være tætte rør.
3. Den nyetablerede drænpumpe må maksimalt udlede 48 liter/sekund og udledningen skal ske til Søndersø kanalen, kommunevandløb 84L.
4. Udledningen fra pumpen må ikke give anledning til erosion af vandløbets bund og sider.
5. Der må ikke udledes okker fra drænpumpen til vandløbet. Hvis der sker udledning af okker, skal pumpningen standses straks, og der skal etableres foranstaltninger til tilbageholdelse af okker, inden pumpningen må genoptages.
6. Vandløbsmyndigheden skal skriftlig orienteres om, at projektet er udført senest én måned efter færdiggørelsen af projektet. Orienteringen sendes til e-mail [vandlob@guldborgsund.dk](mailto:vandlob@guldborgsund.dk)

GULDBORGSUND KOMMUNE

CENTER FOR TEKNIK & MILJØ  
MILJØ  
PARKVEJ 37  
4800 NYKØBING F.  
WWW.GULDBORGSUND.DK

SAGSNR. 20/21655  
SAGSBEHANDLER:  
MAGNUS ENKÆR  
DIR +45 54732147  
MOB +45 25180697  
MAEN@GULDBORGSUND.DK

CVR NR. 29 18 85 99

TELEFONTIDER  
MAN – ONS KL. 9.00 – 15.00  
TORS KL. 9.00 – 17.00  
FRE KL. 9.00 – 12.00

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 1217 af 25-11-2019 af lov om vandløb

Denne godkendelse offentliggøres ved annoncering på Guldborgsund Kommunes hjemmeside [www.guldborgsund.dk](http://www.guldborgsund.dk) den 11. august 2020 med 4 ugers klagefrist.

Godkendelsen kan først udnyttes, og anlægsarbejdet må først påbegyndes, når klagefristen er udløbet og eventuelle klager er behandlet af Miljø- og Fødevareklagenævnet, jf. vandløbslovens § 82 stk. 8.

Tilladelsen skal være benyttet inden for 2 år, fra den udstedte dato, ellers frafalder godkendelsen.

### **Begrundelse for afgørelse**

Vandløbsmyndigheden har i sin begrundelse lagt vægt på at hele projektarealet er afgrænset af vandløb, hvilket gør at utilsigtet dræning af nabo- og naturarealer ikke vil forekomme.

Ved etableringen af drænpumpen, har vandløbsmyndigheden lagt vægt på at udledningen stadig sker til samme recipient, som den eksisterende dræning. Dog samles de gamle drænuledninger til én udledning fra pumpen. Derfor stiller kommunen krav om at vandløbets bund og sider sikres mod erodering. Sikringen kan fx være marksten som lægges modsat og en meter nedstrøm udledningen.

Kommunevandløb 84L, Søndersø Kanalen, er en del af Bøtø Nor-system, som afledes til Gulborgsund via Marrebæk pumpestation og Marrebæk kanalen. Kommunen vurderer at vandløbet forsat kan modtage vandet via drænpumpe-løsningen uden neddrosling, da eksisterende dræn leder til samme vandløb, samtidige vedligeholdes vandløbet regelmæssigt af Bøtø Nor-landvindingslag og risiko for opstuvning eller oversvømmelse vurderes at være minimal.

Da drænene i projektet bliver placeret dybere, og nye jordlag derved bliver drænet, kan der ske en udfældning af okker. Okker forringer den biologiske tilstanden i vandløbet, ved at lægge sig som en hinde på alle overfalder og fx kvæle vandløbsinsekter og fiskeyngl. Derfor stilles der vilkår om at drænpumpningen skal standses hvis der observeres udpumpning af okker til vandløbet.

### **Sagens indhold**

#### Beskrivelse af projektet

Projektarealet omfatter matriklerne 45a, 45d og 45e, Bøtø Nor, Skelby. Arealet har en samlet størrelse på 53 hektar og ansøger, Alex Unsgaard er lodsejer på alle tre matrikler. De nuværende dræn på arealet er en blanding af rør og grøfter der afdræner via gravitation. For at forbedre markens dyrkningspotentiale ønskes drænene af blive lagt dybere, dette øger afgrødernes rodzone, som forbedre planternes optag af næringsstoffer.

De nye drænrør bliver lagt i en dybde på ca. 1,25 meter under terræn og en afstand på 15 meter. Drænrørende leder til hoveddræn som igen leder til en afløbsgrøft/pumpesump, hvor drænpumpen placeres. Der bliver ledt drænvand fra 48 hektar til pumpen, mens de nordligste 5 hektar ledes direkte til kommunevandløb 84L.

Afløbsgrøften, der er ca. 30 meter lang, placeres parallelt med kommunevandløb 84L og har til formål at samle drænvandet til pumpen, samt udfælde okker. Drænpumpen har en kapacitet på 50 Liter/sekund, men indstilles til 48 liter/sekund svarende til oplandet.

For at sikre vandstanden i et vandhul beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens §3, holdes der en dræningsfri afstand på 20 meter hen til vandhullet.

#### Udgifter

Dræningsprojektet udføres af EM Entreprise Aps. Udgifterne til gennemførelse af projektet er ikke oplyst i ansøgningen, men afholdes udelukkende af lodsejer.

#### Målsætning jf. vandområdeplanerne

Kommunevandløb 84L er ikke målsat i Vandområdeplanerne 2015-2021 til at skulle opnå en God økologisk tilstand/godt økologisk potentiale.

Projektarealet ligger dog i Natura-2000 område nr. 173 "Smålandsfarvandet og Guldborgsund med kyster", se afsnit under anden lovgivning.

#### Høring

Projektet har været sendt i 4 ugers offentlig høring/fremme ved annoncering på kommunens hjemmeside den 7. juli 2020, samt sendt til høringsberettigede myndigheder og organisationer.

Kommunen har ikke modtaget kommentar til projektet i høringsperioden.

#### **Anden lovgivning**

##### VVM-screening

Projektet er omfattet af bilag 2, nr. 1c, "Vandforvaltningsprojekter inden for landbruget, herunder vandings- og dræningsprojekter" og nr. 10f "Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb" i Miljøvurderingsloven<sup>2</sup>.

Kommunen har screenet projektet i henhold til lovens § 21 og på baggrund heraf er det konkluderet, at der ikke er behov for at udarbejde en miljøkonsekvensrapport for at gennemføre projekt, da vandløbsprojektet ikke anses for at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

Afgørelsen blev annonceret den 7. juli 2020 med efterfølgende 4 ugers klageperiode. Kommunen modtog ikke klager over VVM-screeningens afgørelse.

##### Naturbeskyttelsesloven

Kommunevandløb 84L er ikke beskyttet af Naturbeskyttelseslovens<sup>3</sup> § 3 stk. 2.

Der er ét §3-beskyttet vandhul inden for projektområdet. Det vurderes at vandhullet ikke vil blive påvirket af dræningen.

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 973 af 25-06-2020 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 240 af 13-03-2019 af lov om naturbeskyttelse

### Vurdering af projektets påvirkning af Natura 2000-område

Projektområdet er beliggende i Natura 2000 område N173, "Smålandsfarvandet nord for Lolland, Guldborgsund og Bøtø Nor og Hyllekrog-Rødsand". Jævnfør habitatbekendtgørelsen<sup>4</sup> § 6, skal projektet vurderes i henhold til Natura 2000 områdets bevaringsmålsætning. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000 område N173, herunder Habitatområde H152 og Fuglebeskyttelsesområde F82, kan ses i bilag.

#### Habitatområde H152:

Der er ikke kortlagt nogen af habitatnaturtyper inden for projektarealet, og der er ligeledes ikke registret nogen af arterne i udpegningsgrundlaget.

Stor vandsalamander er bl.a. i Novana-kortlægningen og Natura 2000-basisanalyse 2022-2027 registret i flere søer og vandhuller i Bøtø Nor reservatet nord og syd for projektområdet, men ikke i vandhullet inden for selve projektområdet. Det kan dog ikke afvises at stor vandsalamander kan yngle eller raste i vandhullet. En dræning af området omkring vandhullet vurderes ikke at påvirke artens mulighed for at anvende vandhullet.

#### Fuglebeskyttelsesområde F82:

Flere af arterne i udpegningsgrundlaget forventes at bruge projektarealet som fouragerings-område. Det vurderes at dette forsat kan foregå efter projektgennemførelsen.

Der er ikke registeret rastepladser for arter i udpegningsgrundet inden for projektarealet.

Guldborgsund kommune vurderer at drænprojektet samt etablering af drænpumpe ikke vil have en væsentlig indvirkning på udpegningsgrundlaget i Natura 2000 området N173. Kommunen er heller ikke bekendt med andre planer eller projekter i området, som i kumulation med drænprojektet vil påvirke udpegningsgrundlaget.

### **Klagevejledning**

Der kan klages over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet via Klageportalen, som findes på forsiden af [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk).

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er offentliggjort. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Ønsker du at klage, skal der betales et gebyr på 900 kr. som privatperson og som virksomhed eller en organisation, skal der betales 1.800 kr. i gebyr.

Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Du kan finde yderligere vejledning om gebyrordningen på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside [www.naevneneshus.dk/vejledning](http://www.naevneneshus.dk/vejledning)

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen.

---

<sup>4</sup> Bekendtgørelse nr. 1595 af 6-12-2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Følgende personer og organisationer kan også klage:

- Offentlige myndigheder
- En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker
- Lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er at beskytte natur og miljø
- Landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser.

Vandløbsmyndigheden informerer hvis andre klager over denne afgørelse. Hvis der bliver klaget, må du ikke udnytte godkendelsen før sagen er afgjort i Miljø- og Fødevareklagenævnet, medmindre nævnet bestemmer andet.

Bilag

1. Oversigtskort over projektområdet
2. Oversigt over udpegningsgrundlag for Natura 2000 område 173

Yderlige spørgsmål til projektet kan rettes til vandløbsmedarbejder Magnus Engkær på enten mail - [maen@guldborgsund.dk](mailto:maen@guldborgsund.dk) eller via telefon nr. 54 73 21 47.

Med venlig hilsen

Magnus Engkær  
*Biolog/Vandløbsmedarbejder*

En kopi af denne afgørelse er sendt til følgende klageberettigede organisationer

- Ansøger og Rådgiver
- Landvindingslaget Bøtø Nor att. formand for pumpelaget
- Danmarks Naturfredningsforening (lokalafdeling)
- Danmarks Sportsfiskerforening
  - Hovedpostkasse
  - Regionalt team
- Naturstyrelsen Storstrøm
- VKST a/s
- Museum Lolland-Falster
- Kystdirektoratet

Bilag 1 – Oversigtskort over projektområde ved Bøtø Nor, Sydfalster.



**Bilag 2 – Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område nr. 173  
Smålandsfarvandet og Guldborgsund med kyster (H152, F82, F83, F85, F86)**

Natura 2000-området består overvejende af et marint areal. Landarealet udgøres af en mere eller mindre bred strimmel land langs det afgrænsede marine område. Strandenge med deres salttålede plantearter findes typisk som langstrakte bånd i kystlinjen. Bag disse, hvor kalkholdigt trykvand træder frem, optræder flere steder rigkær, og i baglandet, på morænejorden, af og til kalkoverdrev (jf. basisanalysen for Natura 2000-området).

<b>Udpegningsgrundlag for habitatområde H152 Smålandsfarvandet nord for Lolland, Guldborgsund, Bøtø Nor og Hyllekrog-Rødsand</b>		
<b>Naturtyper:</b>	Sandbanker med lavvandet vedvarende dække af havvand (1110)	Klittlavning (2190)
	Mudder- og sandflader blottet ved ebbe (1140)	Kransnålalge sø (3140)
	*Kystlaguner og strandsøer (1150)	Næringsrig sø (3150)
	Større lavvandede bugter og vige (1160)	Brunvandet sø (3160)
	Rev (1170)	Kalkoverdrev (6210)
	Strandvolde med enårige planter (1210)	*Surt overdrev (6230)
	Strandvolde med flerårige planter (1220)	Tidvis våd eng (6410)
	Klinter eller klipper ved kysten (1230)	Urtebræmme (6430)
	Enårig strandengsvegetation (1310)	Rigkær (7230)
	Strandenge (1330)	Bøg på mor (9110)
	Forklit (2110)	Bøg på muld (9130)
	Hvid klit (2120)	Bøg på kalk (9150)
	*Grå/grøn klit (2130)	Ege-blandskov (9160)
		*Elle- og askeskov (91E0)
		* angiver prioriteret naturtype eller art
<b>Arter:</b>	Skæv vindesnegl	Gråsæl
	*Eremit	Spættet sæl
	Bredøret flagermus	Stor vandsalamander
	Damflagermus	

<b>Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområde F82 Bøtø Nor</b>		
<b>Arter:</b>	Bramgås (rastende)	Plettet Rørvagtel (ynglende)
	Rørhøg (ynglende)	Engsnarre (ynglende)
		Trane (ynglende og rastende)