

## Svar på spørgsmål fra Lystfiskeriforeningen

S23-0157

D24-145921

Version 6.0

aso

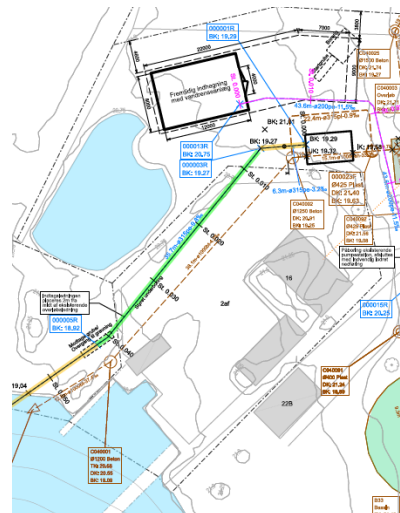
KS:

### Etablering af byggeplads

Vi er i løbende dialog med Rudersdal Kommune og er i gang med at indhente alle nødvendige miljøtilladelser. Derudover har vi udarbejdet en VVM-anmeldelse, som beskriver de forventede miljøpåvirkninger.

Efter dialog med Rudersdal Kommune vil det midlertidige anlæg blive lagt indenfor byggefeltet for det permanente anlæg, som angivet i lokalplan 278. Det vil sige, at anlægget ikke bliver etableret i skellet op mod Lystfiskeriforeningens ejendom. Vi er desuden i dialog med vores entreprenør om muligheden for at undgå at skulle ind på jeres grund.

Vi har et deklaraionsbælte omkring udløbsledningen, og den nye søvandsledning vil blive boret ved styret underboring og komme til at ligge i deklaraionsbæltet, se figur nedenfor med rød skravering.



### Egetræ, skade på rodnet

Egetræet er bevaringsværdigt ifølge lokalplan 132. Novafos har kontaktet en fagkonsulent fra Danske Anlægsgartnere, som har udarbejdet en faglig vurdering af konsekvenserne ved etablering af en ny pumpestation nær egetræet. Besigtigelsen fandt sted 20. marts 2024. Vi modtog den faglige vurdering 2. april 2024. Heri konkluderes det, at arbejdet kun minimalt vil påvirke træets overlevelse, og at det ikke vil få betydning for træets stabilitet. Novafos forventer også at sende den faglige vurdering til kommunen.

### Skel/hegn/beplantning

Efter aftale med kommunen og den forhenværende inspektør fra Lystfiskeriforeningen forventer vi ikke at påvirke hegn og beplantning med yderligere beskæring end det, vi foretog i efteråret 2023.

Såfremt der bliver behov for at komme ind på jeres grund, vil vi selvfølgelig reetablere hegn og hæk i samarbejde med jer.

### Vi er der for vores vand

## Grund, sætningsskader som følge af kørsel/spuns/pilotering

### Vibrationer

Der vil kun komme vibrationer i forbindelse med spunsning. Det vil højst være en dag, når spunsvæggene sættes i og mindre end en dag, når de hives op. I vil få tilbudt at få sat en vibrationsmåler på jeres bygninger inden for en 100 meters afstand fra området, hvor entreprenøren sætter en spuns. Grænseværdien for vibrationsmålerne defineres som 3 mm/sekund (som for fredede og bevaringsværdige bygninger). Hvis der skulle opstå grænseoverskridende vibrationer, vil arbejdet straks blive standset. Der forventes minimal påvirkning af grunden udenfor den planlagte spunsgrube.

### Støj

På arbejdssteder med nærliggende boligområder eller områder med liberalt erhverv må arbejder, som medfører støjgener, kun gennemføres på hverdage i dagtimerne, dvs. i tidsrummet kl. 07-18 mandag-fredag samt kl. 08-14 på lørdage. Vi forventer p.t. ikke, at entreprenøren får behov for at arbejde i weekenden.

### Lugt

Novafos har ikke kendskab til, at der skulle være lugtgener.

### Reetablering

Såfremt der bliver behov for at komme ind på jeres grund, vil vi selvfølgelig reetablere hegn, hæk og adgangsvæg i samarbejde med jer.

## Drift af midlertidigt anlæg

### Støj

Der er ingen støjgener i forbindelse med drift af anlægget.

### Lugt

Der er ingen lugtgener i forbindelse med drift af anlægget.

### Vandudstrømning i Vejlesø

Det rensede vand returneres til Vejlesø via den eksisterende udløbsledning med en diameter på 1000 mm på mellem 1,75-0,75 m under vandoverfladen ved normalvandspejl.

En vandføring på 200 m<sup>3</sup>/time i en ø1000 mm ledning medfører en hastighed på ca. 7 cm/s. Der vurderes ikke at være risiko for erosion eller ophvirvling af sediment ved udledning via det eksisterende udløbspunkt. Det udledte, rensede vand vil ligeledes være koldere/tungere end det omgivende vand, hvorfor det vil opblandes eller synke mod bunden, ligesom det udledte vand vil være klart – begge dele medvirkende til, at udledningen ikke vil fremstå synlig. Sammenlignes med den nuværende udledning af overløbsvand, forekommer disse udledninger ved generelt højere vandføringer og i særdeleshed højere peak-vandføringer med op til flere tusinde cm/s samt med høje indhold af suspenderet stof mv.

### Grundvandsspejl

## Vi er der for vores vand

Der er ingen påvirkning af grundvandsspejl andet helt lokalt i anlægsfasen.

Side 3 | 3

## **Nedsivningsevne**

Der er ingen påvirkning af nedsivningsevnen.

## **Øvrige fremtidige forhold og drift af det fremtidige vandrenseanlæg (støj, lugt, vandudstrømning i Vejlesø, grundvandsspejl – påvirkning, nedsivningsevne, sætninger i vores bygninger, tilsanding/ophvirvling ved vores havn)**

Vedrørende det fremtidige vandrenseanlæg kan vi ikke oplyse andet end det, kommunen har nedfattet i Lokalplan 278 for et grønt område ved Holte Havn, Vejlesø, til vandrensningsanlæg mm og tillæg 16 til Kommuneplan 2017.

Vurdering af påvirkning fra det fremtidige anlæg vil blive udarbejdet i forbindelse med opstart af projektet.

Der er en række punkter hvor vi kan være bekymrede for indvirkningen på vores ejendom. Hvilken garanti udstedes der i forhold til gener for os, og hvordan håndteres et fremtidigt spørgsmål om erstatning for værdiforringelse af vores ejendom?

Der vil ikke ske en værdiforringelse af jeres ejendom.