

Referat

Dato: 14. november 2023
Ansvarlig: Emil M. Pedersen
Sags ID: PRJ-2023-01028

Dialogmøde ifb. kapacitetsprojekt på vandløbstrækket *Bækken*

Tid:	d. 14. november 2023 – kl. 17:00-19:00
Sted:	Dokhavnsvej 15, 4400 Kalundborg (Kalundborg Forsyning)
Deltagere:	Heidi Braae (Projektleder, Kloakmester – Kalundborg forsyning), Emil Pedersen (Projektmedarbejder, Kalundborg Forsyning), Line Kromann (Forretningsdirektør, Kalundborg Forsyning), Benny Jensen (Senioradvisor, SWECO), Morten Nielsen (Biologi, Kalundborg Kommune).

Heidi Braae præsenterede aftens agenda, som svarer til punkterne listet herunder:

Punkt 1. Opsummering fra sidste dialogmøde

Emil Pedersen opsummerede punkterne fra sidste dialogmøde, hvoraf punktet *undren omkring prisen ved de respektive løsningsforslag, herunder op-dimensioneringen på det rørlagte stræk* udgjorde størstedelen. Derudover blev der lagt vægt på, at formålet med dialogmødet var at konkretisere løsninger og deres økonomi, på baggrund af input fra det foregående møde.

Som led i det ovenstående, blev der forklaret at SWECO's beregninger, som blev fremsendt forud for dette møde, er udarbejdet på baggrund af input og ønsket om noget konkret.

Punkt 2. Redegørelse af løsninger og deres økonomi

Benny Jensen redegjorde for de udfordringer og den dertilhørende økonomi, for de tre nedenstående løsninger.

a) Åbning af det rørlagte stræk Bækken

Beregningen af denne løsning blev foretaget på baggrund af 2.300m løbende vandløb, svarende til det input fra foregående møde. Løsningen vurderes at koste 16.372.000 kr.

b) Forøgelse af kapacitet i det rørlagte stræk, ved at øge dimensioneringen fra Ø600-Ø1600

Muligheden for at forøge dimensioneringen fra Ø600-Ø1600 er muligt. De praktiske forhold i dette løsningsforslag er at rørets dimensioner vil betyde at der i visse strækninger ikke vil være et tilstrækkeligt jorddække, grundet vandløbets forløb i terrænet. Et jorddække af sådan en størrelse vil umuliggøre transport med tungt udstyr som traktorer og lign. hvilket vil betyde at der omkring det rørlagte vandløb, vil være en zone som ikke længere vil være egnet til landbrug.

Prisen for etableringen af denne løsning vurderes at koste 34.872.000 kr.

c) Forøgelse af kapacitet på regnvandsbassin syd for Ubby

Mulighederne for at forøge kapaciteten på det eksisterende bassin, syd for Ubby, anses som at være det dyreste forslag med en pris på 36.000.000 (jf. WSP uden Jordkøb som vil være nødvendigt). Derudover er der en række praktiske poster såsom den omgivende etablering af solceller, som gør det ekstra bekosteligt.

Punkt 3. Konkrete løsningsforslag til drøftelse

1. Delvis åbning af Bækken

Ved det tidligere møde, blev der i samarbejde med de respektive lodsejere, indgået en dialog om hvilke muligheder der var, for at placere et åbent forløb på markblokkene. Visse lodsejere ytrede, at der ikke var et ønske om, at det skulle foregå på deres jorde. På baggrund af dette blev der udarbejdet et løsningsforslag, som rummede delvist blotlagte vandløbstræk - altså en kombination af rørlagte og åbne forløb. *Du finder kortet med dette løsningsforslag på side 6 i præsentationen - [Link til præsentation \(klik her for at åbne\)](#)*

2. Vandparkering

Heidi Braae forklarede, at der var alternative løsninger som ville betyde, at det ikke længere var nødvendigt at forøge kapaciteten på Bækken. Alternativerne ville være at parkere vandet i oplandet, så det i takt med tilstrømningen ville blive parkeret - så Bækken har tid til at tømme parkeringerne af for vand med tiden. Placeringerne af områderne til parkering af vand er ikke fastlagt, men en mulighed der ifølge Heidi Braae er værd at undersøge yderligere, såfremt der ikke er opbakning til at forøget kapaciteten i Bækken.

3. Udvidelse af bassiner

De konkrete forhold omkring det eksisterende bassin syd for Ubby medvirkede til, at drøftelsen af dette løsningsforslag var kort. Derudover er de estimeret omkostninger af netop dette løsningsforslag meget højt ift. værdien det genererer.

Punkt 4. Opsamling og det videre forløb

Emil Pedersen bad afslutningsvist om feedback på inddragelsen i sin helhed. Der blev her sat ord på, at det var forsyningens intention at inddrage de berørte lodsejere så tidligt i processen som muligt, på trods af at det kan virke som om, at der er mangel på informationer og undersøgelser forinden møderne.

Punkt 5. Evt.

Ved udgangen af mødet var der opsamling ift. tankerne om de enkelte løsningsforslag, fordelt på de deltagende lodsejere.

Punkt 6. Spørgsmål

Spørgsmål 1 – Hvad vil der ske med de områder på min jord, som bliver afskåret af traceet?

Åbningen af vandløbet vil, afhængigt af den endelige linjeføring, afskære mindre områder som kan være vanskelige at drifte med den pågældende maskinpakkes størrelse. Kalundborg forsyning har, i forbindelse med projektet, mulighed for at yde økonomisk erstatning til en evt. ny klassificering af det pågældende område, således at råderetten og ejerskabet fremover beholdes. Såfremt det ikke er ønsket, kan det være en mulighed at opkøbe de afskåret arealer, afhængigt af størrelsen og omfanget.

Den videre proces for projektet

KF foretager på nuværende tidspunkt tv-undersøgelser i Ubby/ Jerslev for at kortlægge ledningsnettets fysiske tilstand, evt. fejltilslutninger, indsvivninger mv. Data fra undersøgelserne skal med de fysiske målinger af belastning på det samlede ledningsnet skabe grundlag for screening af løsninger.

KF er i lyset af de seneste voldsomme regnhændelser, ekstra opmærksomme på vigtigheden af at der skabes det rette grundlag for en holdbar løsning, som er bedst muligt sikret mod fremtiden.

Arbejdet med ovenstående forventes afsluttet i løbet af 2024.

Det betyder, at arbejdet omkring en eventuel åbning af Bækken fra Ubby/Jerslev til Flinterup foreløbig er sat på pause.

Vi vil slutteligt takke for jeres tid og input der har medført at vi undersøger alternative løsninger.