

Dato 26-09-
2023
Ansvarlig EMPE
Sags ID. PRJ-
2023-01028

Referat af dialogmøde vdr. Kapaciteten på vandløbstrækket Bækken.

Dialogmøde ifb. kapacitetsprojekt på vandløbsstrækket Bækken

Tid: 1700-1900

**Sted: Dokhavnsvej
15, 4400 Kalundborg
(Kalundborg
Forsyning)**

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

Punkt 1. Præsentation af projektet

Heidi Braae præsenterede projektets deltagere: Heidi Braae (Projektleder, Kloakmester – Kalundborg forsyning), Emil Pedersen (Projektmedarbejder, Kalundborg Forsyning), William Ejsing (Kommunikationsmedarbejder, Kalundborg Forsyning), Laura Rømer (Rådgiver, SWECO), Allan Kristensen (Biolog, Kalundborg Kommune), Morten Nielsen (Biologi, Kalundborg Kommune).

Heidi Braae understregede indledningsvist, at aftenens dialogmøde er skabt af et ønske fra Kalundborg Forsyning om, at inddrage lodsejere i de helt tidlige stadier af et eventuelt projekt.

Punkt 2. Projektets baggrund

Heidi Braae forelagde de udfordringer KF har på nuværende tidspunkt. Her blev der særligt lagt vægt på den centrale problemstilling, vedrørende opfølgning på separatkloakering i oplandet. Opfølgningen vil udlede mere vand til regnvandsbassinet syd for Ubby og Bækken, som i forvejen er udfordret på kapaciteten.

Punkt 3. Alternativer til åbning af rørlagte vandløbstræk

Heidi Braae præsenterede mulighederne for at afhjælpe de ovenstående problemstillinger. Her blev det fremlagt at mulighederne for at øge bassinkapaciteten ikke var en ideel løsning, pga. de økonomiske, strategiske og geografiske forhold ikke tillader dette.

Derudover blev ideen om at øge dimensioneringen af det eksisterende trace også bragt op. Heidi Braae oplyste derudover også, at en løsning som denne ville være en dyr løsning, hvilket er årsagen til, at den muligvis afskrives som løsningsforslag – der blev derudover også knyttet en kommentar om, at det ud fra et fremtidsperspektiv ikke vil være ligeså fremtidssikret jf. klimaprognoaserne.

Punkt 4. Præsentation af projektet

Heidi Braae præsenterede derefter muligheden for at åbne det eksisterende rørlagte vandløbstracé. En løsning som denne ville, afhængigt af placeringen, den ellers begrænsede kapacitet og agere buffer ved at forsinke vandet ved fremtidige regnhændelser – som også blev beskrevet i den vedhæftet robusthedsanalyse (Udarbejdet af WSP).

Heidi fastslog også, at der under et projekt som dette ville være en prioritering af interesser ifb. placeringen som fremgår vægtet herunder (hvoraf 1. er den tungest vægtet).

1. Kapaciteten
2. Lodsejers ønsker
3. Vandløbets økologi og tilstand
4. Økonomien

Punkt 5. Processen i projektet

Emil Pedersen præsenterede de opmærksomhedspunkter og områder, som der begrænser placeringen af et åbent vandløbstracé. Herunder blev der påpeget, højderygge (topografien), sammenhængen i markblokke, højspændingsledninger og maste og vindmøller.

Punkt 6. Input og udfordringer vdr. løsninger og deres placeringer

Emil Pedersen fremlagde situationsplanen, og kort for området.

Heidi Braae lagde her vægt på, at der ikke er defineret et trace for en eventuel åbning. Det var derimod tanken, at de respektive lodsejere kunne sætte en streg på et kort, eller fortælle hvor det ville være mest ideelt for dem. Et muligt trace, ville også give mulighed for at kunne beregne en eventuel pris, for et projekt af den type

Punkt 7. Debat og dialog

Undervejs forekom der spørgsmål vedrørende følgende:

Undren omkring prisen ved forøgelse af dimension ved rørlagt løsning. Om det kunne passe, at prisen for at restaurerer det rørlagte vandløb og samtidigt forøge rørdimensionen.

Her blev der argumenteret for, at udgifterne ved et projekt af den art, vil være af en stor størrelse. Der kunne dog ikke forelægges en helt konkret pris for et projekt af denne type, men Heidi Braae ville følge op med et mere konkret bud fra rådgiver i den nærmeste fremtid.

Spørgsmål til datagrundlaget – Robusthedsanalysen.

Her blev der redegjort for resultaterne, som fremgår af robusthedsanalysen¹. Der blev bla. lagt vægt på punktet ved stækket st. 0 – 2.184 hvor den rørlagte strækning anses som strækning som giver anledning til markante stuvninger ved udledningsniveauer $>0,5$ l/s/ tot ha.

Spørgsmål omkring forhold ved erstatninger hvis ledningen kollapse

Allan Kristensen uddybede vandløbslovens betydning ift. erstatninger og erstatningsomkostninger. Her blev de pågældende lodsejers ansvar også klarlagt, såfremt ledningen skulle kollapse grundet dens nuværende tilstand.

Bekymring omkring vedligeholdelsen og vandløbsloven

Allan Kristensen besvarede desuden også spørgsmål vdr. den nuværende vedligeholdelse og det dertilhørende ansvar. Derudover blev der sat ord på, hvordan forholdene fremover ville blive ift. vedligeholdelsespligt, såfremt Bækken blev åbnet.

¹ Robusthedsanalyse Bækken Kalundborg - afsnit 5 **Konklusion**

[Link til Robusthedsanalyse for Bækken 2022](#)

Den videre proces for projektet

Kalundborg Forsyning vil efter ønske fra lodsejerne, fremsende overslag for de nedenstående løsningsforslag efter mødet.

- Åbningen af det rørlagte stræk Bækken
- Forøgelse af kapacitet i det rørlagte stræk ved at øge rørdimensionen fra Ø600 til Ø1600
- Forøgelse af kapacitet på regnvandsbassinnet syd for Ubbø

Kalundborg Forsyning vil på baggrund af ovenstående evaluere, og indhente de økonomiske forhold ved de 3 løsningsforslag – overslagene for løsningerne vil desuden blive fremsendt.

Kalundborg Forsyning vil desuden indbyde til et nyt møde tirsdag d. 14. november kl. 1700-1900, hvor et konkret løsningsforslag, som er udarbejdet på baggrund af ovenstående, vil blive præsenteret og gennemgået.

Tilmelding til næste møde skal forgå hos Projektmedarbejder Emil Pedersen på Mail empe@kalfor.dk el. pr mobil på 24219317 senest søndag d. 12. nov. 2023