



### Masser af nyheder fra Usse rø d Å Samarbejdet - og rigtig god sommer

I de sidste par måneder er der sket rigtig meget i Usse rø d Å Samarbejdet. Mangle sløjfer er blevet bundet og aftaler kommet på plads. I dette nyhedsbrev kan I læse lidt om, hvilke projekter der været i vores fokus den seneste tid, og lidt om, hvad vi har af planer for Usse rø d Å Samarbejdet i fremtiden.

Sommeren står os nu for døren, og vi vil derfor gerne benytte anledningen til at sige tak for det gode samarbejde til alle medarbejdere, kolleger og samarbejdspartnere. Vi ser frem til at arbejde sammen med jer på den anden side af sommerferien, og vi håber på at se jer alle til åbningen af slusen ved Mortenstrupsvej søndag den 18. september.

Mere info om dette arrangement vil komme efter sommerferien, men sæt gerne allerede nu kryds i kalenderen.

Vi håber, alle får en dejlig sommer,

Dbh Claus Matzen og Ejvind Mortensen



### Usse rø d Å Samarbejdet bliver permanent

Den politiske styregruppe, hvor UÅ Samarbejdet har været forankret som led i EU's LIFE-program, har nu besluttet at gøre samarbejdet permanent.

Dermed glider det nuværende midlertidige samarbejde, med lidt forskellige processer i de tre kommuner, fra

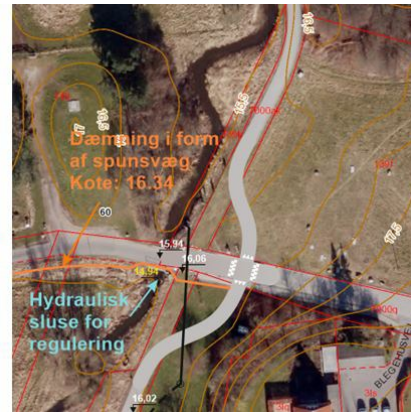
årsskiftet over i et permanent samarbejde. Samarbejdet baseres på ½-tids sekretariatsleder et lille fælles budget og en arbejdsindsats fra kommunernes og spildevandsselskabernes fagmedarbejdere.

Baggrunden er, at Rudersdal, Hørsholm og Fredensborg kommuner (sammen med deres spildevandsselskaber) siden 2012 - med støtte fra EU's Life-program - har arbejdet på at opbygge og udvikle et frivilligt forpligtende samarbejde omkring Usserød Å.

I opbygningsfasen, som EU har givet støtte til, har det drejet sig om at udvikle og etablere et fælles målesystem, fælles modelværktøj som kan forudsige vandstanden i åen, fælles beredskabsplan og sluser til regulering af vandstanden gennem den fælles opbyggede model og overvågning. Desuden har man i fællesskab udviklet og etableret en fast struktur med fælles sekretariat, processer og arbejds gange.

Dette arbejde har været forankret i en fælles politisk styregruppe (den politiske komité), som på sit sidste møde besluttede rammer og retningslinjer for at gøre samarbejdet permanent.

Den politiske komité har også indstillet, at samarbejdet fremover skal referere direkte til kommunernes respektive udvalg og spildevandsselskabernes bestyrelse.



### Ny sluse ved Mortenstrupsvej

Den nye sluse ved Mortenstrupsvej er foreløbigt den sidste i en række tiltag for at mindske risikoen for oversvømmelser af huse langs med Usserød Å. Der er tidligere etableret et dobbeltprofil og et dige i Kokkedal, og overfaldskanten i Stampedammen er blevet sænket.

Slusen ved Mortenstrupsvej etableres i et samarbejde mellem Hørsholm Vand og Hørsholm Kommune og bliver støttet af EU. De første arbejder med at omlægge cykelstien er allerede gået i gang. Når først slusen ved Mortenstrupsvej er etableret, vil bebyggelser langs med Usserød Å være beskyttet mod oversvømmelser fra Åen til hvad der svarer til minimum en 100 års hændelse.

Den nye sluse bliver en meget passiv sluse, der kun skal aktiveres i forbindelse med meget kraftige regnhændelser, hvor der er en risiko for, at der kan ske oversvømmelser af huse. Resten af tiden er slusen inaktiv. Det betyder, at slusen ikke nødvendigvis kommer i brug hvert år.

[Læs mere...](#)



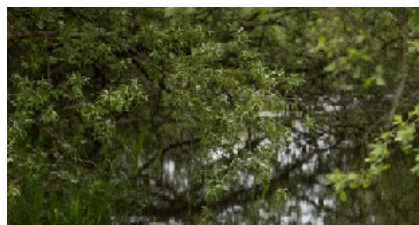
### Beredskabsplan for Usserød Å vedtaget

Slusen ved Mortenstrupsvej bliver også en del af den fælles beredskabsplan for bekæmpelse og håndtering af oversvømmelser langs Usserød Å. Denne beredskabsplan er udarbejdet i et samarbejde mellem de tre kommuner og tre forsyninger langs med Usserød Å.

Planen bygger på en tidligere beredskabsplan, men er i løbet af det sidste halve års tid blevet videre forarbejdet på baggrund af indhøstede erfaringer med meget høj vandstand i åen hen over julen 2015.

Planen indeholder en plan for kommunikation til borgere og internt imellem kommunerne og forsyningerne før, under og efter en hændelse.

Samtidig indeholder planen også en række fysiske handlinger som lukning af Sjælsø sluse i forbindelse med skybrudsvarsler og kritiske vandstande i Usserød Å.



### Følg vandstanden live i Usserød Å

Kommunerne og forsyningerne har etableret et målersystem i Usserød Å med ni målere fordelt ned gennem åen og tre målere i Donse Å.

Der laves i alt 15 forskellige målinger, med seks niveaumålinger, syv flowmålinger og to iltmålinger. Tre af niveaumålestationerne indgår aktivt i beredskabsplanen og slusestyringen. Det drejer sig om Mortenstrupsvej, Stampedam og Parallelvej, hvor





der er sat en alarm ved en given kritisk vandstand ved disse målere.

Når alarmen går ved en af disse stationer, lukkes Sjælsø sluse for at skabe mere plads i åen til vand fra andre kilder.

Ved de fleste af målestationerne står der en pæl med en QR kode, der leder direkte ind til en offentlig målerhjemmeside, hvor alle målinger fra målerne vises. Således kan man næsten live følge f.eks. vandstanden ved det sted, hvor man står.

Målersystemet benyttes også til at kvalitetssikre en hydraulisk model for åen. Modellen skal benyttes til at forudsige, hvor der kan opstå problemer ved forskellige vandstande i åen, så man på forhånd kan forberede sig på at håndtere disse hændelser.

Den kan også benyttes til at planlægge yderligere foranstaltninger til at mindske den hydrauliske belastning af åen.

---

## Monitoreringsbesøg fra EU

Udvikling og opbygning af Usserød Å Samarbejdet sker bl.a. med syv mio. kr. i støtte fra EU's LIFE-program.

Støtten er givet til udvikle og etablere en fælles kommunal styring og administration af vandløbet og udvikling af fælles klimatilpasning for Usserød Å.

Støtten går dels til at understøtte den tekniske udvikling af fælles redskaber og modeller til overvågning og styring af vandstrømmene. Men en væsentlig del af støtten er også givet fordi man fra EU-LIFE programmets side har set en væsentlig eksempel-værdi i, at tre kommuner og de tre spildevandsselskaber frivilligt skaber forpligtende samarbejde over kommunegrænser.

Når man får så mange penge i støtte er det selvfølgelig væsentligt for EU's at følge udviklingen i projektet samt at sikre sig at arbejdet følger det beskrevne forløb og at både indsat og forbrug dokumenteres behørigt. Derfor indgår der på den type projekter helt naturligt en række monitorbesøg.

Vores monitor er en ung, eksternt konsulent fra Finland, som programkontoret har ansat til opgaven. Hun var på sidste monitoreringsbesøg i starten af juni måned, hvor hun fik præsenteret og gennemgået projektets status og resultater og gennemgik eksempler på projektets bogføringer.

Monitorbesøget rapporteres direkte til programkontoret, men vores monitor gav ved afslutningen af besøget udtryk for stor tilfredshed med besøget og gav også enkelte anbefalinger i forhold til indhold i den slutrapportering, der skal laves til EU i september.