



Klimatilpasning, vand og natur i Karlslunde og Karlstrup moser

Nyhedsbrev nr. 1

Dette er det første nyhedsbrev om vand- og naturprojektet i Karlslunde og Karlstrup moser, efter at projektet er færdiganlagt. Nyhedsbrevet giver en kort status på projektet og redegør for projektets første leveår samt en række møder, der har været afholdt med brugere og lodsejere i området.

Status på projektet

Projektets formål har været at klimatilpasse de nærliggende byområder i tilknytning til Karlstrup og Karlslunde moser samtidig med, at forholdene for områdets vilde planter og dyr, vandmiljøet og de rekreative værdier er blevet forbedret. Det er sket ved at lave et nyt vandløb med udløb i Køge Bugt, således at størstedelen af vandet ikke længere ledes igennem boligområderne Engstrup i syd og tæt forbi Karlslunde Strand i nord. Dette forøger sikringen mod oversvømmelser af boliger som følge af skybrud, perioder med gentagne regnskyl samt stormflod - hændelser der tidligere har oversvømmet byområder i Karlslunde og Karlstrup. Samtidig er det nye vandløb udformet således, at det lever op til gældende vandmiljøkrav og der er allerede konstateret ørred i vandløbet. Derudover er der etableret nye stier og eksisterende stier er blevet forbedret.

Projektet gennemgår nu sit første leve- og driftsår. Det kan indtil videre konstateres, at projektet har virket i forhold til at beskytte boligområder mod oversvømmelse, men der er behov for at finde en løsning til at lede vandet væk fra moserne, så naturoplevelser og muligheden for græssende kvæg kan bevares.

Greve Solrød Forsyning har udført en række registreringer og vurderinger i samarbejde med områdets brugere. Dette er sket for at kunne identificere og udføre relevante finjusteringer af områdets funktioner.

Der er f.eks. sket en løbende registrering af udviklingen i områdets flora, fugleliv og tilstanden i områdets vandløb mv. Der er også foretaget en vurdering af vandbalancen i moserne gennem de første vintermåneder. Konklusionen på denne vurdering er, at vandet strømmer som forventet, men at opholdstiden er længere end ønsket.

Projektets duelighed i forhold til sikring mod oversvømmelser blev illustreret få måneder efter indvielsen i forbindelse med en række kraftige regnskyl i oktober 2014. Ved denne lejlighed blev vandet tilbageholdt som planlagt i moser og engarealer, så det ikke oversvømmede boliger.

I perioden september 2014 - februar 2015 er der faldet ca. dobbelt så meget regn sammenlignet med et gennemsnitligt vinterhalvår i perioden 2008-2014.

Møder med interessenter om vand i mosen

Som følge af den meget våde vinter og den ekstra megen nedbør i perioden har brugere, naboer til moserne, lodsejere og forpagter udtrykt bekymring for oversvømmelserne i moserne til Greve og Solrød Kommuner og Greve Solrød Forsyning. Særligt er der bekymring over oversvømmelsernes varighed.

Dette har resulteret i, at Greve og Solrød Kommuner samt Greve Solrød Forsyning har afholdt en række møder i foråret med nogen af de centrale interessenter til projektet.

Der har således været afholdt møde med Naturstyrelsen, der dels er hovedlodsejer og dels varetager naturplejen i moserne.

På mødet drøftedes oversvømmelsesudbredelse, hyppighed og varighed, samt de oversvømmede stier. Naturstyrelsens ønske var også, at oversvømmelserne begrænses i udbredelse og varighed af hensyn til afgræsningen i moserne og færden på stierne.

Derudover er der afholdt møde med Henrik Skaftø, som er Naturstyrelsens forpagter i moserne. Henrik Skaftø har givet udtryk for, at de langvarige oversvømmelser har indskrænket hans kvægs afgræsning af moserne. På mødet drøftedes muligheden for, at få vandet hurtigere ud af moserne, således at dyrene kan færdes i et større område i længere tid og med en høj grad af sikkerhed. Derudover drøftedes muligheden for, at der som minimum er højere liggende arealer i foldene, hvor dyrene kan søge hen og opholde sig, når moserne er oversvømmet.

Der har også været afholdt møde med grundejerforeningerne Engparken og Toftholm vedrørende oversvømmelse af fællesarealet, der er tilknyttet Engparken som følge af de ændrede afstrømningsforhold i moserne. På mødet blev aftalt konkrete foranstaltninger for at afbøde oversvømmelser og forhindre, at det sker i fremtiden.

Afholdelse af borgermøder den 14. april 2015

Den 14. april 2015 afholdte Greve Solrød Forsyning et orienteringsmøde, hvor en række organisationer, byrådet i Greve og Solrød Kommuner, lodsejere, grundejerforeninger samt borgere var inviteret.

På mødet blev der orienteret om baggrunden for udformningen af projektet og status på miljø, natur og klimatilpasning v/ Greve

Solrød Forsyning og projektets rådgiver NIRAS.

Herefter havde de fremmødte mulighed for at stille spørgsmål, komme med observationer og kommentarer til oplægsholderne og til projektet generelt.

Der kom mange kommentarer om de før-omtalte oversvømmelser på fællesarealerne og i haverne i de nordlige grundejerforeninger.

Flere klagede over oversvømmede stier og langvarige oversvømmelser i moserne og udtrykte bekymring over, hvorvidt moserne fremover kan afgræsses.

NIRAS præsenterede en række forslag til justeringer af projektet, som kan afhjælpe størrelsen og varigheden af oversvømmelserne.

Konkret overvejes blandt andet at etablere et nyt udløb syd for Engstrupstien samt at sænke forhøjningen mellem vådområdet syd for Engparken og jernbanekanalene. NIRAS anbefalede dog at vente med at gennemføre større justeringer, indtil projektet har gennemlevet en fuld vækstsæson. Dette særligt i lyset af, at de første "aktive måneder" for det nye område, som nævnt, har vist sig usædvanligt våde.

NIRAS forklarede samtidig, at fredningerne af moserne, det generelle hensyn til beskyttede naturtyper samt den overordnede klimatilpasning af området sætter begrænsninger for, hvilke justeringer der kan gennemføres.

Fra nogle af de grønne organisationer mfl. kom der forslag om et mere sammenhængende og gennemtænkt ridestisystem, flere trampestier med overgange over trådegnene, så man kan komme på tværs af kreaturfoldene, samt ønske om opstilling af borde/bænkesæt i moserne.

Administrationerne i Greve kommune og Solrød Kommuner vil se nærmere på den del.

Direktøren for Greve Solrød Forsyning, Marianne Andersen, rundede mødet af med at

sige tak til alle fremmødte, til deres engagement og kommentarer til projektet. Marianne fastslog, at alle forslag nu vil blive vurderet nærmere, og at Greve Solrød Forsyning vil invitere til et nyt borgermøde om ca. et år for at samle op på brugernes og lodsejernes erfaringer med projektet til den tid.

Kontaktpersoner

Har du nogle spørgsmål eller kommentarer til projektet, er du meget velkomme til at kontakte Greve Solrød Forsyning på telefon 43978720 eller mail: mail@gsforsyning.dk