

## Opstartsmøde i *Lad det regne med frøer* 9. sep. 2011

Tilstede: Ann Berit Frostholt, Ayla Grefot, Hans Peter Ravn, Ida Englund, Jan Fischer Rasmussen, Marina Bergen Jensen, Ole Dahlqvist Sørensen, Ulla Rose Andersen, Rikke Juul Monberg

Afbud: Jan Holm, Karen Elsborg, Lone Ververs Jansson, Nanna Fournaise, Ole Münster, Nikolai Friberg

### 1. Praktisk info

**TIMEREGISTRERING:** Marina oplyste, at vi skal registrere brugte timer i vores normale timeregistreringssystemer i kommunen/virksomheden/institutionen, hvis et sådan haves. Alternativt skal antallet af timer angives i en tro- og loveerklæring. Det samlede timeforbrug skal oplyses i halvårsrapporterne, som skal indsendes til partnerskabet. Første rapport skal indsendes i februar 2012.

**DELING AF DOKUMENTER:** Vi besluttede at deling af dokumenter vil ske gennem et åbent grupperum som oprettes på ViB's hjemmeside. Eventuelle fortrolige dokumenter sendes rundt per mail.

### 2. Introduktion til og diskussion af Lyng Å case-området

Ida, Ole og Ulla gav en intro til områdets problemstillinger og potentialer, som efterfølgende diskuteredes i plenum. Projektet kan angribes på to niveauer: A) Udviklingen af det konkrete case-område i Lyng Å omkranset af Årtusindskifteskoven, parcelhuskvarter, skole og boldbaner samt B) Masterplan for case-området i sammenhæng med det øvrige landskab i form af biokorridorer eller trædesten.

#### A. CASE-OMRÅDET

- Den første strækning af Lyng Å er en gravet drængrøft som er blevet klassificeret som å, hvilket giver den dårlige odds i forhold til at leve op til målet om god økologisk tilstand. Strækningen tørrer i perioder uden regn helt ud, hvilket hjælper på vej af, at strækningen er meget lysåben. Der skal findes en løsning til magasinering af regnvandet i/på jorden, hvorfra udstrømningen kan ske over en længere periode og dermed sikre en mere stabil vandføring i vandløbet. Det skal overvejes om vådeng/eng er en bedre egnet naturtype til området. Herunder om regnvandvolumenet bør forsøges tilført vandløbet længere nedstrøms, i hvilket tilfælde fordampning opstrøms bør minimeres.
- Trådalger dominerede i vandløbet og en lille sø var dækket af andemad, hvilket angiver stor næringstilførsel.
- Vandets indhold af andre stoffer kendes ikke, men forventes at være sammenligneligt med afstrømning fra villakvarterer andre steder. Vejsalt er almindeligvis ikke et problem idet det hurtigt spreder sig ved diffusion og dermed fortyndes.

#### B. FORBINDELSLINJER

- Allerød Kommune ser på muligheden for at udbytte et kommunejet landbrugsareal som ligger nord for årtusindskifteskoven med et privatejet landbrugsareal af højere naturmæssig- og rekreativ værdi (øst for boldbanerne)
- Grusgrav: Syd for Lyng Å ligger et stort grusgravsområde som snart lukkes. Her findes flere bilag IV-arter, bl.a. markfirben. Der ligger vandhuller mellem grusgraven og Lyng Å som måske kan fungere som trædesten. Vandhullerne er ikke undersøgt.
- Gadekær: ikke så biologisk interessant, men kan muligvis forbindes til case-området via en grøn/blå kegle, og videre ud til åben land.
- Årtusindskifteskoven skråner ned mod Lyng Å. Åen er rørlagt under boldbanerne, men kan måske føres nord om boldbanerne, hvor området er sumpet. Nord for det sumpede område skråner terrænet relativt stejlt opad og her vil muligvis kunne anlægges en lysåben naturtype, som kan huse bl.a. Violetrandet ildfugl, som lever på syre på eng og overdrev og har brug for terræn og

fugtighedsgradient. Det kræver at nogle træer fældes hvilket også er nødvendigt i forbindelse med eventuel omlægning af åen. Skoven kan godt tåle at stå i lidt vand.

- Udsætning af arter: Allerød Kommune er generelt positiv overfor muligheden om genudsætning af arter, som tidligere har været i kommunen samt flytning af arter indenfor kommunen. COWI har lavet SWOT på Løgfrø. Løgfrø findes i Hillerød Kommune og kan fås fra i avlsprogram hos Amphi Consult.

### 3. Fremadrettet

- Etablering af grupperum på ViB-hjemmesiden. Rikke kontakter Charlotte fra ViB.
- Undersøgelse af **vandbalancen** i området (Hvor meget vand kan vi koble fra? Er det realistisk at have strækningen som å, eller er andre naturtyper bedre egnede?). Jeppe Sikker Jensen (COWI) har muligvis lavet nogle udregninger på området på et tidspunkt. Ole ser på det.
- **Kontakt til lodsejer** i forbindelse med ombytning af land. Ole ser på det.
- Den gamle del af lynge (nord-nordvest) er fælleskloakeret. Muligheden for **afkobling af parcelhuskvarteret** skal undersøges.
- Skal **vandkvaliteten** undersøges?
- **Jordbundsforhold**: det skal undersøges om jordbunden i området tidligere har været undersøgt og i så fald, hvordan fordelingen af jordtyper i case-området er.
- Rikke udarbejder udkast til **tidsplan** for det næste år. Rundsendes til kommentarer og rettelser. Tidsplanen indsendes som handlingsplan til partnerskabet, som skal have den inden 1. okt. 2011.
- Samling af **relevante dokumenter** (COWIs biodiversitetsplan, Vandløbsregulativet for Ryds Å, vandplaner, andet?). Uploades til grupperummet så snart det er etableret.
- **Temadag** fastsat til 24. nov. 2011
- Der skal laves en **bruttoliste** indeholdende de arter som findes i case-området nu og de arter som potentielt kan ledes til området/udsættes. Artsregistrering vil finde sted til foråret.
- Udvikling af **moniteringsprogram**. Hvad skal vi måle på for at følge udviklingen i området? Potentielle indikatorgrupper: sommerfugle, vandbiller, guldsmede.
- **Merudgifter** til udviklinger/anlægningen af området samt merværdier i det nye område skal dokumenteres, så det kan bruges i den fremtidige formidling af projektet. Merudgifterne kan fås ud fra det registrerede timeforbrug samt anlægsomkostninger.
- **Ekskursion** til Langagergård i Greve. Her kan hentes inspiration til hvordan vandløbet kan udformes med dobbelt/triple-profil til varierende vandstand, samt med sjaqvandsområder, lunger og "badekar".