

## **Referat af**

Styregruppemøde i PATHOS  
torsdag den 15. april 2010, kl. 10.30-13.00 på GEUS

---

**Deltagere:** Lars Stoumann-Jensen (LSJ), KU-life  
Mette Lægdsmand (ML), AU-DJF  
Bjørn K. Jensen (BKJ), GEUS  
Carsten Suhr Jacobsen (CSJ), GEUS/KU  
Helle Winther Jepsen (HWJ), GEUS, referent

**Afbud:** Torkild S. Birkmose (TSB), Landscentret  
Bent Halling-Sørensen (BHS), KU-Farma  
Line Fredslund Volkers (LF), GEUS

---

### **Pkt. 1 - Godkendelse af dagsorden**

Godkendt.

### **Pkt. 2 - Meddelelser fra centerlederen og andre**

**CSJ:**

- Der har været afholdt et ph.d. kursus på GEUS fra den 12.-16. april 2010, med titlen "mRNA and DNA quantification in Water, Fecal and Soil Microbial Ecology", med 20 deltagere.
- Bill Holben og hans kone Linda, er nu ankommet til Danmark, og er i fuld gang med deres aktiviteter.
- Mostofas søjleudvaskningsforsøg er i gang, og lagringsforsøget forventes påbegyndt i maj måned.
- BHS og Martin har afsluttet metodeudvikling, og er begyndt at levere resultater.

**LSJ:**

- Forskningsalliancen CLEANWASTE (SDU, KU, AU, GNB, flere internationale partnere) med focus på gyllebehandlingssystemer, også finansieret af DSF-EM, er netop startet op, fortsætter 5 år. Det er oplagt at udnytte de fælles partnere i PATHOS og CLEANWASTE, og dermed også muligheder for supplerende forsøg/prøvetagninger/behandlinger i PATHOS.
- En fremsendt EU ansøgning: OrgNutriWaste, Marie Curie Initial Training Network, vedr. separering, biogas mm., er gået videre til anden runde, og hvis det bevilges, vil det give gode muligheder for interaktion med PATHOS.
- Et projekt i Vietnam, SUSANE-II, fortsætter med opstart af en fase 2, vedr. hygiejne/patogener og med fokus på biogas – her kan der også være mulige interaktioner med PATHOS, Anders Dalsgaard er også med i projektet.
- Frysetørring af alle prøver fra KU er nu sat i gang med teknisk bistand fra KU-LIFE's forsøgsgård.

**ML:**

- Analyserne af hormoner i vandprøverne ved Mostofas kolonneforsøg, forsøges at blive løst af DJF's søsterafdeling, der er udfordringer i metoden, og dermed en risiko for at de ikke analyseres tilfredsstillende. Hvis det viser sig nødvendigt, må det aftales nærmere hvordan analyser kan udføres af KU-FARMA.

### **Pkt. 3 - Gennemgang af økonomi**

HWJ fremlagde regnskabet for 2009 (runddelt), der viser et samlet forbrug på kr. 4.308.751, fordelt på kr. 2.217.266 DSF støttet, og kr. 2.091.484 i medfinansiering. HWJ orienterede om nedenstående punkter:

- Regnskab er indsendt til DSF pr. 1. april 2010.
- Der er udarbejdet rebudget for resten af projektperioden. DSF har bedt om et nyt rebudget til erstatning af det i sommers fremsendte rebudget.
- Når regnskab 2009 og rebudget er godkendt af DSF, udsendes rebudget til partnere, inkl. de vedtagne ændringer, jf. pkt. 4.
- Fremadrettet modregnes evt. uforbrugte midler hos den enkelte partner, det årlige a conto beløb.
- Projektet er godkendt af DSF til at fortsætte til den 31. december 2012.
- Forsknings- og Innovationsstyrelsen har udsendt nye vilkår, gældende fra december 2009.
- Som vedtaget af styregruppen, har GEUS fremsendt en kreditnota til Kemira.

#### **Pkt. 4 – Konsekvens af KEMIRA's manglende betaling**

CSJ redegjorde for sagens forløb, og at vi nu må finde finansiering andetsteds end hos Kemira, idet de ikke har været indstillet på at betale deres del til projektet. Det er besluttet, at vi ikke vil bruge ressourcer på en retssag. Som tidligere drøftet, er der to muligheder. Enten bidrager hver partner lidt, eller også bidrager Anders Dalsgaard med hele beløbet. CSJ rundsendte en mail fra Anders Dalsgaard, hvor han redegør for hvilke konsekvenser det vil få for ham, og hvordan han har budgetteret midlerne.

Begge muligheder blev diskuteret, og det blev besluttet, at de 6 DSF støttede partnere alle betaler en sjettedel af de kr. 200.000 i 2010. I praksis betyder det at driftsbudgettet for GEUS og KU-Farma i 2010 hæves med kr. 66.666, og det tilsvarende reduceres med kr. 33.333 for de to partnere på KU Life, samt Dianova og AU-DJF. Det forpligter samtidig KU-Farma og GEUS til at færdiggøre de aftalte analyser.

#### **Pkt. 5 – PATHOS og omverdenen**

- Det offentlige møde udskydes til december 2011. Deltagerkredsen kunne være f.eks. kommuner, regioner, rådgivningsfirmaer, forskere, studerende. Det blev bl.a. drøftet, hvad mødets formål er, hvilke emner der er relevante, deltagerbetaling og endelig hvor mødet kan afholdes; enten på Eigtveds Pakhus eller på GEUS.
- CSJ vil indkalde til heldagsmødet den 15. juni 2010. Et væsentligt emne vil være opsamling på feltforsøg, søjleforsøg og lagringsforsøg. Det oprindeligt planlagte styregruppemøde den 25. juni 2010, ændres til et frokostmøde under heldagsmødet, altså den 15. juni 2010.
- LSJ efterlyste en beslutning om strategi for publikationer og præsentationer.
- HWJ skriver til partnerne, og bede om oplysninger om deres foredrag, postere, artikler etc. med henblik på at udarbejde en samlet publikationsliste for PATHOS.
- CSJ arbejder videre med at få hjemmesiden i gang.

#### **Pkt. 6 – Eventuelt**

- ML nævnte at det vil være en god ide allerede nu at overveje, hvor der kan søges penge til en eventuel fortsættelse af PATHOS.
- HWJ udsender forslag til 2 styregruppemøder i efteråret og et i januar 2011 via Doodle.