

## **BIV: Noter fra FIF møde, TI, 13. april 2011**

### **Deltagere:**

Se deltagerliste. Afbud pga. sygdom fra Ole Fryd og Per Bjergager, KU-LIFE.

### **Dagens program:**

Se program.

### **Introduktion**

Ulrik Hindsberger bød velkommen og redegjorde for dagens program.

Ulrik gennemgik status (slides) for projektet med fokus på opstart. Kontrakten med RTI skal underskrives inden 1. maj 2011, og der blev opfordret til snarest at melde tilbage på den sidste nye version fra juristerne.

Søren Gabriel, Orbicon, oplyste om, at der vil komme indbydelse til temadag om regnvand den 31. maj, og at der er udsendt invitation til ekskursion til Holland formentlig 6-9. september, hvor der bliver mulighed for deltagelse af 40 personer. Knud Erik Klint (KEK) oplyste om ATV møde på Schäfergården 16. juni om stimuleringsteknikker.

Peter Holm supplerede, at DTU desværre ikke kunne være repræsenterede ved dagens møde, hvorfor der forud for det første FIF møde har været afholdt et møde med dem (Philip Binning DTU, Ole Mark, DHI) og ledelsesgruppen samt GEUS (Knud-Erik Klint) med henblik på en indledende planlægning og koordination af de faglige oplæg til aktiviteter.

### **Opsamling på FIF-møde den 1. april i Odense.**

Første møde i FIF blev som bekendt afholdt den 1. april 2011, hvor der var fokus på delprojekt 1, 2 og 3. Ulrik gennemgik kort oplæggene vedr. delprojekt 1 (TI, Taastrup), 2 (2a, Giber Å; 2b Ryds Å) og 3 (Mårslet, Århus) fra FIF-mødet den 1. april. Der blev suppleret og kommenteret fra plenum.

### **Diskussion af faglige hovedspørgsmål ved lokaliteterne**

#### **Delprojekt 1, TI, Taastrup (Frække faskiner)**

Ulrik gennemgik slides vedr. delprojekt 1 og inviterede til supplerende gode ideer og input:

Indtænke overløb til overfladen. Lave blinde faskiner.

Udvikling af sandfangsbrønden, så det partikelbunde fjernes og dermed mindsker belastningen af de miljøfremmede stoffer og levetiden forlænges.

Bruge kortmateriale til at tænke i mulige recipienter (grøfter, vandløb).

Holde grundvandspejl i ca. 50 cm dybde til kombineret grund- og drænvandsdannelse (dræner vinter, udsiver sommer).

#### **Delprojekt 4b, Sandhøjen**

(Slides ved Jan Burgdorff, KK og Niels Bent Johansen, KE)

Niels Bent Johansen, nævnte nyeste strategi fra KE som sætter fokus på lokal afdræning og afkobling af kloak, hvorved BIV bliver helt central for at udrulning af strategien.

Niels Bent fremlagde **tidsplan** for KE/KK's deltagelse i BIV

Forprojekt 1. april 2011 til 1. sept. 2011

Anlæg 1.sept 2011 til 1. april 2012

Målinger 1. april 2012 til medio 2014

Rapportering medio 2014 til ultimo 2014

### **Formålet med forprojektet:**

Etablering af projektorganisation

Gennemgå problemstilling og ønsker

Gennemgå opland og vurder muligheder

Gennemgå relevante innovative teknologier for opsamling, magasinering transport, rensning og genbrug.

Anbefale teknologier og lokalisering for pilotprojekt

Udarbejde projektplan for gennemførelse af pilotprojekt

Udarbejde omkostningsoverslag

Der blev vist eksempler på løsninger, indsamlet internationalt så som afdræning i rendesten, magasinering i bed, transport/magasinering i grøft, rensning i filtermuld, magasinering i kassetter samt ideen om at kombinere rensning med transport/magasinering. Sandhøjen udgør ikke et akut problem. Konstruktivt input fra plenum og gode drøftelser, bl.a. om mulighed for at trække forfasen lidt, samt forskyde igangsættelsen af anlæg, sådan at resultater fra første 1-2 år af projektet har en chance for at blive indlejret i senere anlæg. Sidstnævnte skal holdes op imod dokumentationsperiodens længde, der bliver tilsvarende kortere, og evt. vil kræve et nyt projekt.

### **Delprojekt 4a, Silervej**

Søren Gabriel gennemgik slides som beskrev området, problemstillingerne for området og om de oplæg som allerede er lagt op i et konkret forprojekt:

Oplæg i forprojektet:

Lokal nedsivning i oplandet.

Lokal rensning med efterfølgende afledning og udledning.

Udledning via bassiner i strandengene.

Planlagte aktiviteter på Lindevang:

Videre med tagvand

I gang med curbextensions

Innovationsværksted på tag og vejvand (28/4)

Møde om vejvand, kvalitet og risiko (31/5)

Drøftelser af arealernes rolle og lovgivningen på området.

Søren indskærpede, at der er brug for innovation på det konceptuelle niveau.

### **Aftale om videre forløb**

Drøftelser af rådgivningsdelen kontra forsknings- og innovationsdelen.

Vidensinstitutioner: Dokumentation og kvaliteten af test

Niels Bent: Udviklingsmål: generaliseringer: Projekt mål: Konkret viden.

Drøftelser af udfordringen i at komme videre både på det konkrete, de fysiske projekter og på innovationen og forskningen. Vidensinstitutionerne ser sig som meget anvendte. Forslag om, at TI som projektleder også primært tager rollen som bindeled.

Ulrik opsummerede: Det er vigtigt, at forskningen samt udviklingsprojekterne interagerer/spiller sammen, så der derved skabes merværdi for alle parter. Det er derfor vigtigt at få opstillet

spillereglerne for hvordan, vi får skabt den bedste feedback mellem alle involverede parter. Dette forventer styregruppen at afklare på styregruppemødet den 29/4. Desuden skal der defineres kontaktgrupper indenfor hvert delprojekt, med mulighed for deltagelse af de personer indenfor FIF, som måtte ønske at være med på en lytter eller har en særlig interesse i enkelte delprojekter. Dette skal opnås ved at have en mødekalender på en hjemmeside, med oversigt over afholdte møde indenfor BIV og på den måde kunne tilmelde sig til den ansvarlige kontaktperson. Navnet [www.ByeriVandbalance.dk](http://www.ByeriVandbalance.dk) er hjemtaget og vil blive oprettet umiddelbart efter påske.

### **Dataindsamling**

Punktet blev ikke nået. Se drøftelser fra mødet den 1. april 2011.