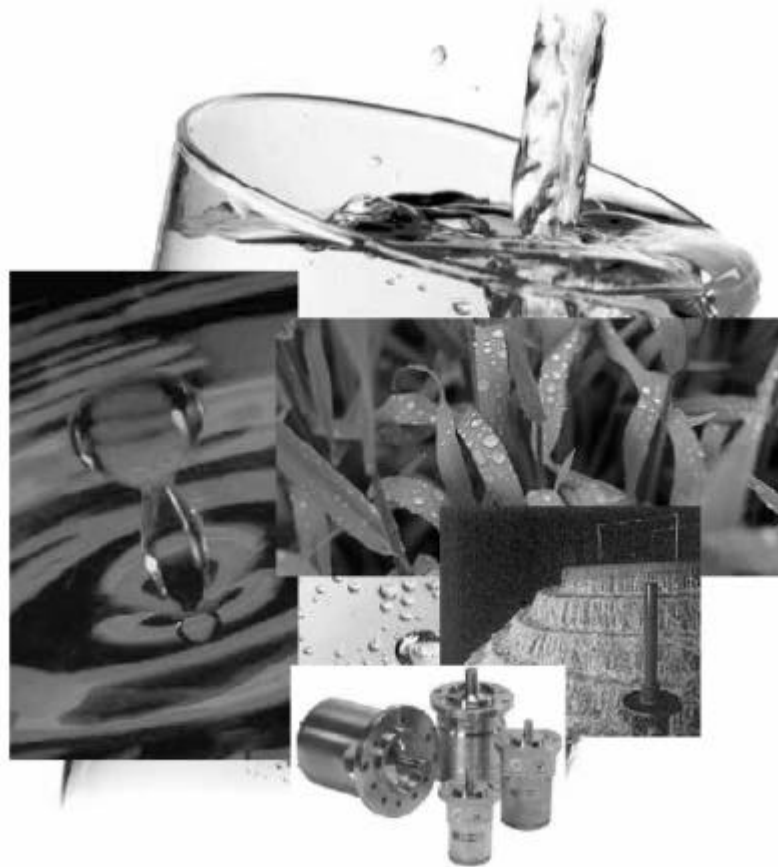


Forskningsplatformen - Vand



Årsmøde 2007
5. december, GEUS

Forskningsplatformen - Vand

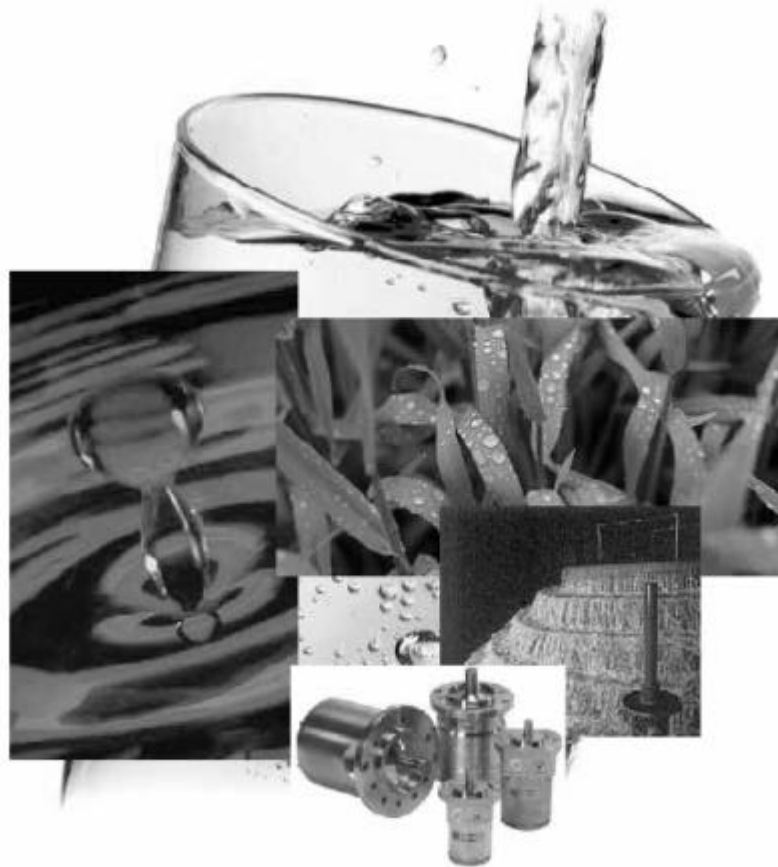
Årsmøde 5. december 2007

Program for mødet

- 13.00 Velkomst ved Johnny Fredericia
- 13.10 Årets modtagere af bevillinger fra IAFP-midler:
- HYACINT v. Torben Sonnenborg, GEUS
 - MANUTECH v. Carsten Suhr Jacobsen, GEUS
 - REMTEC v. Knud Erik Klint, GEUS
- 14.10 Erfaringer med det europæiske forskningsprojekt NeWater v. Hans Jørgen Henriksen, GEUS
- 14.30 Pause
- 14.40 Information i EU-Vandnettet v. Jesper Dannisøe
- 15.05 Rapport om forskningsbehov inden for vand
- 15.35 Beretning fra Forskningsplatformen - Vand
- 15.55 Valg til Styregruppe og formand
- 16.10 Storm- and Wastewater Informatics v. Peter Steen Mikkelsen, DTU



Forskningsplatformen - Vand



Beretning 2007

Forskningsplatformen - Vand

Arbejdsprogram 2007 –

- Udarbejdelse af vision
- Færdiggørelse af videns- og forskningsbehov
- Analyser af markedspotentiale og markedsnærhed
- "EU-Vandnettet"
- Barrierer mod forskningsinstitutioners deltagelse i de udbudte programmer
- Barrierer mod privates deltagelse i de udbudte programmer.
- Koordinering med arbejdet i Vandpartnerskaberne
- Kommunikation: hjemmeside, nyhedsbrev, foredrag, faglig dag
- Undersøge deltagelse af "Jordforurening"

Forskningsplatformen - Vand

- **Resultater og aktiviteter 2007**
- Formidling af behovsrapport til DSF og komité E&M inkl. møde - samt evalueringsrapport over netværket
- Drøftelser med DSF om barrierer på baggrund af bl.a. notater fra FRI
- Koordineret indmeldelse fra arbejdsgrupperne til FORSK2015
- Færdiggørelse af forskningsagenda, forskningsbehov og vision

Forskningsplatformen - Vand

- **Resultater og aktiviteter 2007**
- Deltagelse i Vandpartnerskaber, DWF m. henblik på koordination af arbejdet
- Medorganisator ved Vandmiljø IDA konference 2007
- Deltagelse og udvikling af WSSTP - EU programmer
- Drift og implementering af EU-Vandnettet
- Indlæg på DANVA' årsmøde om forskningsbehov
- Indlæg på IDA Miljøkonference
- Indlæg/opsamling ved "Vand i byen" møde

Forskningsplatformen - Vand

Organisering - Mål

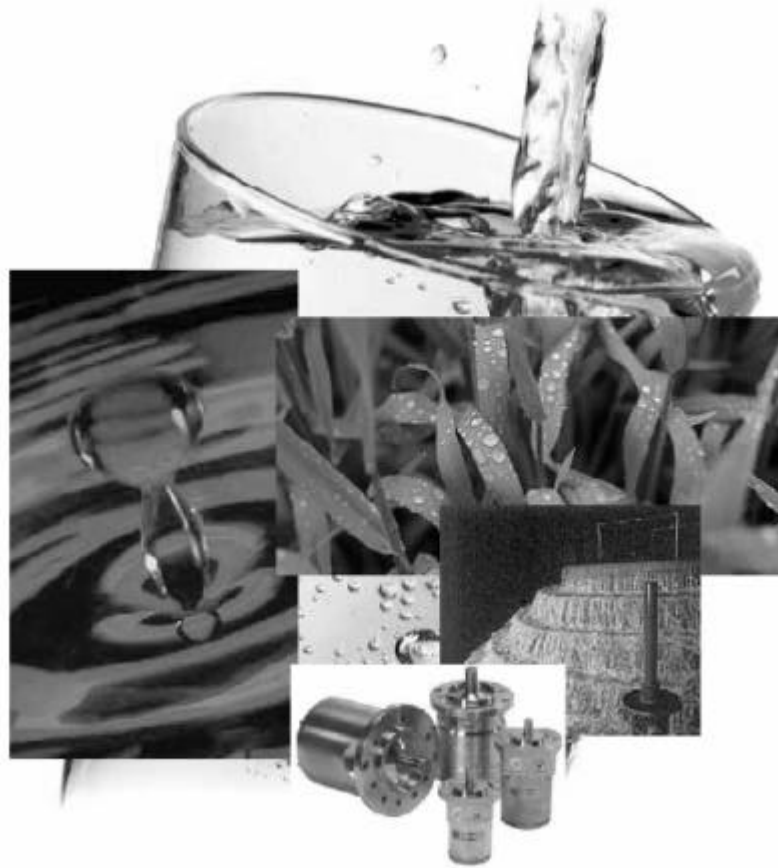
- Platformen har været nyttig - netværket bør videreføres
- Det er lykkedes at samle vandsektoren bredt i forhold til forskning og innovation og brugernes behov for denne
- Platformen har ageret møderum for udformning af idéer og ansøgninger til strategiske forskningsmidler
- Platformen har gjort etableringen af fællesprojekter lettere
- Platformen har skabt en øget bevidsthed (og kendskab) til sammenhængen og aktørerne i vandsektoren
- Platformen har medvirket til at promovere vand og dermed begrundet anvendelse af forskning - udvikling og innovationsmidler på området
- Platformen er blevet anerkendt som en aktør i vandsektoren og hos myndighederne

Forskningsplatformen - Vand

Organisering - Hvordan

- Platformen bevares
- Arbejdsgrupperne ophører med deres nuværende funktion. Gruppe 1+3+5 forenes, 2 bevares og gruppe 4 genoplives. Gruppe 6 opgives
- Platformen omdannes til at fungere netværksmæssigt, *modtager og giver information, nedsætter ad hoc arbejdsgrupper*
- Arbejdsgruppeformænd forsætter som netværkskoordinatorer *"observatører" i styregruppen og kan deltage i styregruppemøder*
- Styregruppen inkl. sekretariat koncentrerer sig om formidling af forskningsbehov og drift af EU-Vandnettet
- Styregruppeinitiativ til drøftelse i DWF, med Vandpartnerskaberne, DANVA og Vand Camp, universiteter (forskere skoler) om muligheden for en styrket koordination mellem initiativerne. Sommer 2008
- Forskningsbehovene 1 gang årligt
- Der afholdes 1 årligt møde

Forskningsplatformen - Vand



Omverden og penge

Forskningsplatformen - Vand

Miljøteknologisk Handlingsplan

Vand indgår som 1 af 5 emner

- Partnerskaber, eksportfremme, forsknings- og teknologiudvikling (+ støttefunktioner i MST)
- Miljøteknologi i EU og Vand er 5 af 10 initiativer

Miljømilliarden

- Der er sat penge af til samspil med virksomheder (7 mio. – 6 mio. tilbage?), rådgivning, innovation og eksportfremme (19 mio.), indsats på vand (21 mio. tilbage), miljø og sundhed (26 mio.), landbrugsindsats (45 mio.)

Forsyningernes udviklingspulje 20 mio. kr./år (?)

Forskningsplatformen - Vand

Indsats på vandområdet (23 mio. kr.)

- **Aftaleparterne er enige om, at indsatsen for at fremme udvikling af nye teknologiske løsninger på vandområdet skal prioriteres, så teknologierne bidrager til at sikre en effektiv implementering af EU-direktiver på vandområdet, herunder vandrammedirektivet.**
- **Endvidere vil der blive etableret et vandpartnerskab, som skal identificere og udvikle nye forretningsmuligheder inden for beskyttelse, rensning, genbrug og styring af vand i Danmark såvel som internationalt. Partnerskabet skal fungere i tæt samarbejde med Danish Water Forum og Forskningsplatformen - Vand.**

Forskningsplatformen - Vand

Globaliseringsmidlerne til forskning i miljøteknologi

113 mio. kr. tilbage

Klima: Her drejer det sig primært om teknologi, der kan bidrage til at reducere udledningen af de væsentligste drivhusgasser

Vand og vandforsyning: Teknologier der kan bidrage til at reducere forureningen af vandmiljø og naturområder med næringsstoffer, miljøskadelige kemikalier og mikroorganismer samt forskellige teknologier, der kan bidrage til en bæredygtig udnyttelse af ressourcer knyttet til vandmiljøet

Monitorerings-, overvågnings- og kortlægningsteknologi samt vurderingsværktøjer: I tilknytning til alle de ovenstående områder er der behov for teknologi, der effektiviserer og forbedrer overvågning, monitorering og kortlægning af de relevante miljøfaktorer. Ligesom der er behov for forskning, som understøtter metode- og værktøjsudvikling - herunder miljøøkonomisk forskning

Glasset skal fyldes

Globalt marked

Millinium Goals

Vand & Klima



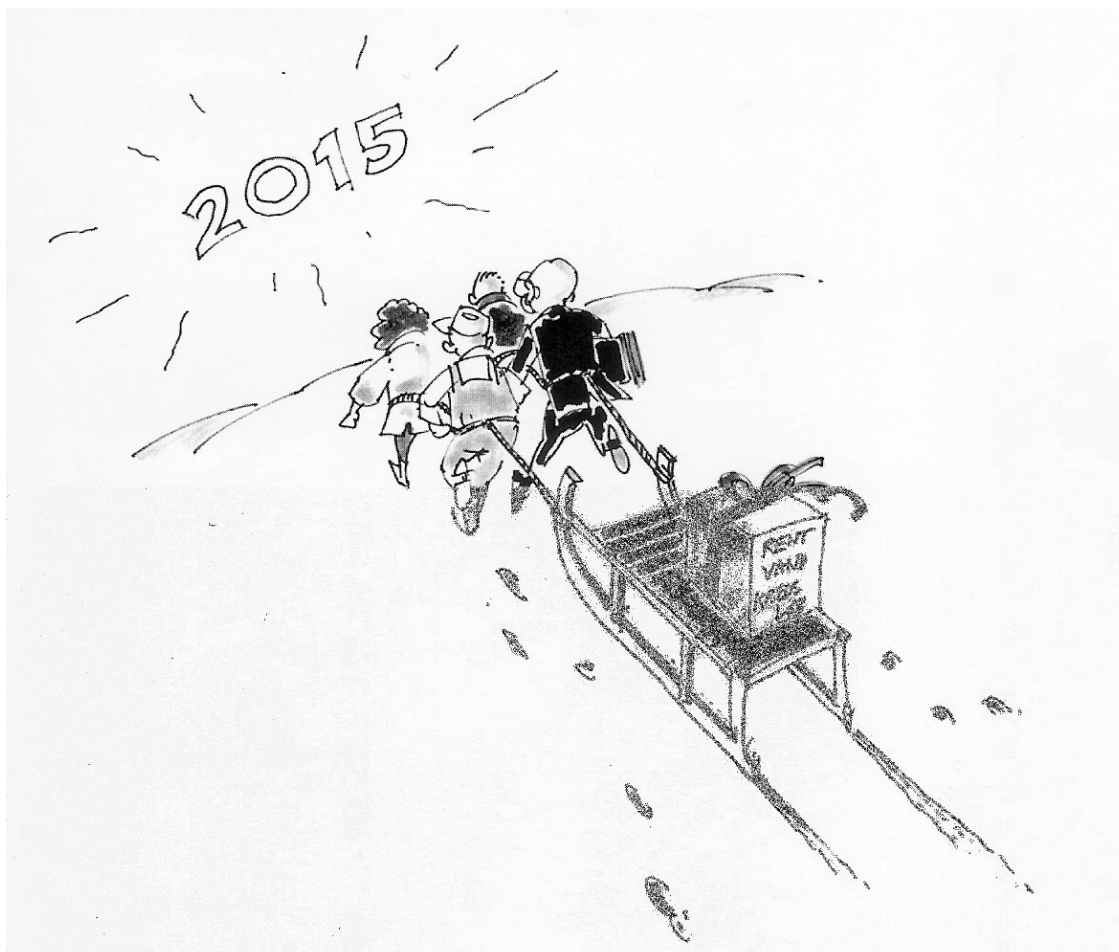
Forskningsplatformen - Vand

Ønskelisten

- **Strategiske forskningsmidler (IAFP-3 til IAFP-8 (2009-2014) 30 mio. kr./år**
- **VUDP + 100 mio. kr./år fra 2009**
- **Forsyningernes pulje 20 mio. kr./år**
- **Grundforskning og Ph.d. inkl. erhvervs ph.d.**

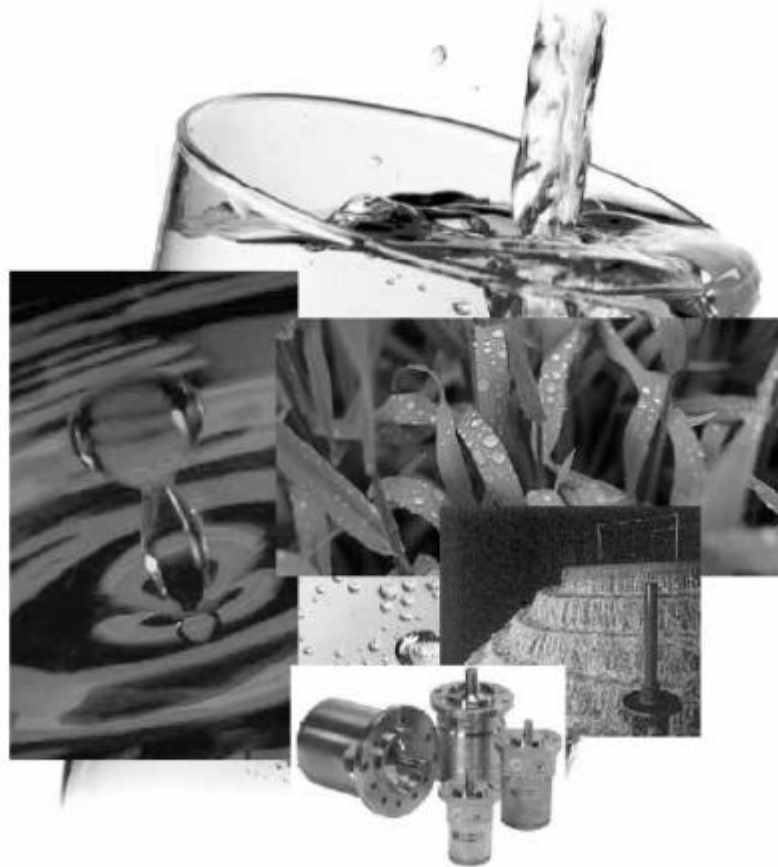
Forskningsplatformen - Vand

Vi er godt begyndt



Nu skal der holdes fast og handles for fremtiden

Forskningsplatformen - Vand



Valg af styregruppe

Forskningsplatformen - Vand

Styregruppens sammensætning

4 fra universiteter og forskningsinstitutioner (3+1)

3 fra rådgivere og GTS

2 fra vandindustrien

1 fra forsyningerne

1 fra associeret vandsektor

Repræsentanter vælges af hver gruppe

Formandens vælges blandt de valgte

repræsentanter af alle

Forskningsplatformen - Vand

Styregruppens sammensætning

Opstillede af styregruppen:

Universiteter og forskningsinstitutioner: Johnny Fredericia, Dan Rosbjerg, Hans Chr. Bruun Hansen, Steen Christensen

Rådgivere og GTS: Jørn Rasmussen, Jens Baadsgaard Pedersen, Thorkild Feldthusen Jensen

Vandindustrien: Nils Thorup, Henning Stabell

Forsyninger: Jens Prismo

Associeret vandsektor: ?