

## ÅRSBERETNING 2011

I løpet av 2011 har VAnnforsk hatt sitt første reelle år som nettverk, men fortsatt har året vært preget av konsolidering. Finansiering kom på plass i august ved tildeling av nettverksmidler fra BIA, samarbeid opp mot Vannklyngen er videreutviklet, ulike prosjekter er drøftet og arbeidet med i løpet av seminarene, og nettsider er opprettet.

### Om VAnnforsk

VAnnforsk er et formalisert nettverk hvor det skapes arenaer og muligheter for samarbeid mellom ulike aktører i vann- og avløpsbransjen (VA) knyttet til forskning og innovasjon. Gjennom dette stimuleres det til økt forskning og utvikling innen vann- og avløpsområdet. VAnnforsk har medlemmer fra leverandører, produsenter, rådgivere, forskningsmiljøer/-institusjoner, universiteter og VA-selskaper/ kommuner. Således representerer VAnnforsk hele VA-sektoren, inkludert FoU-miljøet.

FoU-aktiviteten innen vann- og avløpssektoren har over lengre tid ikke vært tilstrekkelig til å møte sektorens behov. Dette er synlig på flere måter, og et av disse er få søknader fra VA-bransjen til Forskningsrådets ulike programmer. En målsetting med VAnnforsk er å stimulere til økt forskning og utvikling innen vann- og avløpsområdet. Det skal skapes en arena hvor de ulike aktørene sammen kan etablere nye prosjektideer og ta initiativ til nye prosjekter, gjennom dannelse av nettverk/samarbeidsplattformer.

Sekretariatet ligger hos Norsk Vann, bransjeforeningen for vann- og avløpssektoren.

### Aktiviteter i 2011

VAnnforsk arbeider etter en handlingsplan vedtatt av VAnnforsks styre og årsmøte. Det er to hovedpilarer i denne; påvirkning av rammevilkår for FoU innen VA og skape arenaer for prosjektsamarbeid.

I 2011 er følgende samlinger gjennomført for å styrke prosjektarbeidet og drifte nettverket;

Møte/aktivitet i 2011	Antall deltagere
Årsmøte	22
Tenketank 10. mai	17
Workshop NOM 25. mai	20
Prosjekt møte NOMiNOR 31. august	8
Trippel Helix 26. oktober	25
<b>Sum</b>	<b>93</b>

I tillegg er det avholdt tre styremøter. Flere ulike prosjekter har vært diskutert og presentert gjennom de ulike aktivitetene. I slutten av oktober hadde VAnnforsk og Vannklyngen et vellykket felles arrangement, trippel helix, hvor ulike prosjekter ble presentert for medlemmer av disse to nettverkene. Målet var å styrke samarbeidet og skaffe partnere til de ulike prosjektene. VAnnforsk samarbeider også med WssTP, og hadde et felles møte i forbindelse med årsmøtet i VAnnforsk.

I løpet av 2011 har VAnnforsk gjort følgende henvendelser:

- Programstyret i NORKLIMA; "Behov for forskningsmuligheter innen klimatilpasning for vann og avløpssektoren"
- Programstyret i Miljø 2015; " Behov for forskningsmuligheter knyttet til Vanndirektivet"
- Norges Forskningsråd; " Behov for nærings-ph.d innen vann- og avløpssektoren – tilpasning til offentlig eierskap"
- Vært i dialog knyttet til regjeringens miljøteknologistrategi

I november ble arbeidet med å kartlegge FoU-behovet i VA-sektoren igangsatt. SET ved Hallvard Ødegaard utfører kartleggingen, og rapporten skal være ferdig i mars 2012. Utredningen vil danne grunnlag for å synliggjøre behovene i VA-sektoren inn mot Forskningsrådet og andre aktører i 2012, og være et viktig grunnlag for arbeidet med å styrke VA i offentlige forskningsprogrammer.

Logo for VAnnforsk er utarbeidet. Videre er nettsiden vannforsk.no etablert og vil ferdigstilles tidlig i 2012.

### Medlemmer

VAnnforsk har 33 medlemmer pr. 31.12.2011 fra leverandører, produsenter, rådgivere, forskningsmiljøer/-institusjoner, universiteter og VA-selskaper/ kommuner. I løpet av 2011 har det vært to utmeldinger og tre innmeldinger (medlemsliste – se vedlegg 1). VAnnforsk har god forankring i interkommunale selskaper og store kommuner på Østlandet, forskningsinstitusjoner, rådgivere og universitetene. I tillegg til de leverandører som er medlemmer i VAnnforsk, arbeides det mot leverandørbransjen via Vannklyngen og SWCC. Videre arbeides det for å få flere kommuner inn som medlem av VAnnforsk, slik at nettverket blir bedre forankret blant sluttbrukerne.

### Regnskap 2011

VAnnforsk er fra 01.09.2011 innvilget støtte til drift fra Forskningsrådet gjennom BIA programmet. Støtten er innvilget til og med 2012. Deretter vil det kreves årlige, enkle søknader.

<b>Finansiering:</b>	Budsjettmidler Norsk Vann Prosjekt	100 000
	Medlemskontigent	248 000
	Tilskudd BIA midler pr. år	100 000
	Verdi av egeninnsats*	624 000
	<b>Sum inntekter</b>	<b>1 072 000</b>
<b>Utgifter:</b>	Utgifter sekretariatsfunksjon	271 000
	Arrangementer	46 000
	Driftsmidler/betalte oppdrag	86 000
	Egeninnsats*	624 000
	<b>Sum utgifter</b>	<b>1 027 000</b>
	<b>Resultat</b>	<b>45 000</b>

\*Egeninnsats er aktørenes registrerte og rapporterte bruk av egen tid på aktiviteter i nettverket, eksempelvis FoU koordinatararbeid, deltagelse i styremøter, søknadsarbeid, formidling, workshops m.v.

### Egeninnsats i 2011

Beregning av egeninnsats er gjort etter BIA-programmets retningslinjer. Personell som deltar i samarbeidet i VAnnforsk antas i gjennomsnitt å ligge på en årslønn på NOK 650.000,-. Timesatsen skal utgjøre 1,2 promille av dette, følgelig NOK 780,-. For styrearbeid er timesatsen satt til kr. 1000,-. Timeforbruk og reisekostnader er rapportert inn fra deltagerne. Sekretærarbeidet er holdt utenfor siden dette lønnes separat.

Møte/aktivitet	Antall timer	Reisekostnader (NOK)	Egeninnsats (NOK)
Styrearbeid	99		99 000
Møter og prosjektarbeid	588		459 000
Reisekostnader		66 000	66 000
<b>Sum</b>			<b>624 000</b>

Årsmeldingen for 2011 er ikke sammenholdt med aktivitetene i 2010 siden dette var et oppstartsår.

Hamar 16.02.2012

Kjetil Furuberg  
Sekretær

Vedlegg:

- 1) Medlemsoversikt VAnnforsk pr. 31.12.2011
- 2) Styrets sammensetning

Kontaktinformasjon

VAnnforsk v/ sekretær Kjetil Furuberg  
kjetil.furuberg@norsk vann.no  
Norsk Vann BA, Vangsv. 143, NO-2321 HAMAR, Norway  
Tel.: +47 62 55 30 32. Mob.: +47 915 35005  
[www.vannforsk.no](http://www.vannforsk.no)

## Medlemmer Vannforsk

Organisasjon/bedrift	Kontaktperson	
Aquateam	Paulsrud	Bjarne
Asplan Viak	Hansen	Geir Henning
Avfall Norge	Ulvang	Roy
Bioforsk Jord og miljø, Ås	Mæhlum	Trond
Breivoll Inspection Technologies	Vangdal	Arne-Christian
COWI AS	Ovell	Lillian
CWN-Vannklyngen	Haug	Bård
Givas IKS	Trømborg	Thomes
Godt Vann Drammensregionen, GVD	Skaret	Jarle Eirik
HIAS IKS	Saltnes	Torgeir
IVAR IKS	Johnsen	Gro
Kemira Chemicals As	Brinchmann	Ada
Krüger Kaldnes AS	Æsøy	Anette
Maskinentreprenørenes forbund	Aamodt	Randi
MOVAR	Sundby	Johnny
Multiconsult	Tøien	Sigmund
Nasjonalt folkehelseinstitutt	Krogh	Truls
Nedre Romerike Vannverk, NRV	Solli Sal	Lena
NIVA	Liltved	Helge
Norconsult	Baade-Mathiesen	Tom
Norges geologiske undersøkelse	Gaut	Sylvi
Norner Innovation	Kamfjord	Thor
Norsk Vann BA	Furuberg	Kjetil
NTNU, Inst. for vann- og miljøteknikk	Sægrov	Sveinung
Oslo kommune, VAV	Krogh	Arnhild
Rørinspeksjon Norge	Jenssen	Finn
SINTEF Vann og miljø	Helness	Hermann
Sweco Norge AS	Liane	Svein F.
Transafe AS	Bjørkevik	Rune
Universitetet for Miljø og Biovitenskap (UMB)	Heistad	Arve
VA- og VVS produsentene VVP	Haugland	Bjarne
VEAS	Haarr	Arne
Vestfold Interkommunale Vannverk IKS	Breyholtz	Tanja

I løpet av 2011 har to organisasjoner meldt seg ut av VAnnforsk (Goodtech Environment Sørumsand AS og Norge Rørleggerbedrifters Landsforening). Tre organisasjoner har meldt seg inn (NRV, NTNU, GVD). Antall medlemmer er 33 pr. 31.12.2011.

## **Vedlegg 2 – Styrets sammensetning VAnnforsk**

### **Styre frem til årsmøtet 2011**

Bjarne Paulsrud, Aquateam AS, leder  
Herman Helness, SINTEF Vann og miljø, nestleder  
Tanja Breyholtz, Vestfold Interkommunale Vannverk  
Bjarne Haugland, VA og VVS produsentene (VVP)  
Thor Kamfjord, Norner Innovation AS  
Arve Heistad, UMB  
Einar Melheim, Norsk Vann

### **Vararepresentanter**

Bård Haug, CWN Vannklyngen  
Torgeir Saltnes, Hias  
Helge Liltved, NIVA

### **Styret valgt i årsmøtet 31.03.2011**

Bjarne Paulsrud, Aquateam AS, leder  
Herman Helness, SINTEF Vann og miljø, nestleder  
Tanja Breyholtz, Vestfold Interkommunale Vannverk  
Bjarne Haugland, VA og VVS produsentene (VVP)  
Bård Haug, CWN Vannklyngen  
Arve Heistad, UMB  
Einar Melheim, Norsk Vann

### **Vararepresentanter**

Torgeir Saltnes, Hias  
Helge Liltved, NIVA  
Anette Æsøy, Krüger Kaldnes