

ÅRSRAPPORT 2017

VAnnforsk har i 2017 fokusert på informasjon gjennom seminarer for å nå ut til medlemmene. Det ble i 2017 arrangert 3 seminarer med fokus på FOUI prosjekter i Norge.

Om VAnnforsk

VAnnforsk skal fremme forskning, utvikling og innovasjon i vannbransjen gjennom å:

- bidra til at forskningsresultatene tas i bruk i vannbransjen
- arbeide i et helhetsperspektiv og i hele verdikjeden
- være en møteplass for forskere, rådgivere, teknologileverandører, sluttbrukere og andre aktører i vannbransjen
- formidle informasjon om forskning, utvikling og innovasjon i vannbransjen
- arbeide for å styrke finansieringsmulighetene for vannbransjen

VAnnforsk er en forening hvor det skapes arenaer og muligheter for samarbeid mellom ulike aktører i vannbransjen knyttet til forskning og innovasjon. Gjennom dette stimuleres det til økt forskning og utvikling. VAnnforsk har medlemmer fra leverandører, produsenter, rådgivere, forskningsmiljøer/-institusjoner, universiteter og vannselskaper/kommuner. Således representerer VAnnforsk hele vannbransjen, inkludert FoU-miljøet. Ytterligere informasjon finnes på www.vannforsk.no. Sekretariatet har i 2017 ligget hos bransjeforeningen Norsk Vann.

Aktiviteter i 2017

VAnnforsk arbeider etter årlige handlingsplaner vedtatt av VAnnforsks styre og årsmøte. Handlingsplanen med status pr. 31.12.17 er gjengitt som vedlegg 1 nedenfor.

VAnnforsk er utpekt som arena for møter i nettverket for teknologiutvikling for de største kommunene/IKS i regi av Norsk Vann. Det har vært ett møte arrangert av VAnnforsk, 18 januar. Her deltok 41 personer.

Det har i 2017 vært fokus på informasjon og kommunikasjon. Det ble i 2017 bestemt at nettsiden skulle oppdateres med ny bedre layout og bedre oversikt over pågående FoU-prosjekter. Arbeidet med nettsiden ble påbegynt i 2017 og fortsetter utover i 2018. Det er sendt ut nyhetsbrev til medlemmene om aktuelle temaer og det er skrevet 2 artikler til Vannspeilet (Norsk Vanns magasin som kommer ut 4 ganger i året) signert styremedlemmer i VAnnforsk i 2017. Det er også avholdt 3 seminarer med hensikt å informere om mulighetene som finnes gjennom ulike forskningsprogrammer og presentere aktuelle prosjekter. Handlingsplanen for Vannforsk har vært gjennom en revisjon og oppstramming med fokus på hva som skal gjennomføres innværende år.

VAnnforsk er med i programkomiteen for Vannbransjens innovasjonskonferanse som arrangeres på våren hvert år. I 2017 var innovasjonskonferansen 1.mars i Oslo. Herman Helness representerte VAnnforsk i programkomiteen for 2017 konferansen, for 2018 konferansen er det Anne-Marie Bomo som representerer VAnnforsk.

Møter/aktivitet i 2017	Antall deltagere
Seminar 18.01.17	41
Årsmøte 27.04	14
Årsmøteseminar 27.04	20
Høstseminar 28.november	38

I tillegg er det avholdt 6 styremøter, hvorav 2 på skype.

Vedlegg 1 Handlingsplan for Vannforsk 2017 med status pr 31.12.2017

Formålet til foreningen er beskrevet i vedtektene. Dette utgjør målene for arbeidet i Vannforsk. Disse er operasjonalisert i handlingsplanen ved at resultatmålene gjenspeiler formålene beskrevet i vedtektene.

Nr.	Resultatmål	Beskrivelse	Mål 2017	Handlingsplan 2017	status 31.12.17	
1	Synliggjøre FOUI-behovet innenfor vannbransjen ovenfor offentlige finansieringsordninger og bidra til at viktige utfordringer blir adressert i relevante utlysninger/ programbeskrivelser	<ul style="list-style-type: none"> - Arbeide opp mot Forskningsrådet, Innovasjon Norge, og regionale forskningsfond - Være i kontinuerlig dialog med NFR slik at man får den nødvendige oversikten over kommende programmer - Være i dialog om forskningsbehov knyttet til vannbransjen - Arbeide for en helhetlig satsning på vannbransjen ved å innarbeide dette i de ulike programmene - Stimulere til økt interesse for og tilrettelegge for FOUI innen vannbransjen - Arbeide for å styrke finansieringen av vannforskningen - Informasjon til vannbransjen (i tillegg til vannforsk.no) 	Dialog med Norsk Vann om FOUI rapporteringen i bedrevANN	I artikkel i hvert nr av Vannspillet om FOUI-temaer fra Vannforsk og oppslag vannklyngen.no og norskvann.no	Utsettes til 2019	
			Artikler i Norsk Vanns Vannspillet og tidsskriftet VANN.	Vannforsk skal være den foretrukne arenaen for Teknologiu utviklingsnettverket til Norsk Vann.	Fortsette samarbeidet med teknologiu utviklingsnettverket til Norsk Vann	2 artikler i Vannspillet
			Artikler i Norsk Vanns Vannspillet og tidsskriftet VANN.	Vannforsk skal være den foretrukne arenaen for Teknologiu utviklingsnettverket til Norsk Vann.	Fortsette samarbeidet med teknologiu utviklingsnettverket til Norsk Vann	Ett felles seminar i januar. Dialog gjennom året
			Artikler i Norsk Vanns Vannspillet og tidsskriftet VANN.	Vannforsk skal være den foretrukne arenaen for Teknologiu utviklingsnettverket til Norsk Vann.	Fortsette samarbeidet med teknologiu utviklingsnettverket til Norsk Vann	Ett felles seminar i januar. Dialog gjennom året
2	Øke FOUI-aktivitet og samarbeid innen vannbransjen	<ul style="list-style-type: none"> - Bidra til at forskningsresultatene tas i bruk - Informere om teknologiske muligheter/state of the art - Fokus på synliggjøring av sluttbrukers behov Dialog mellom sluttbruker, leverandør og forskere Skape arenaer for etablering av prosjektsamarbeid Samarbeid med andre nettverks-organisasjoner (WssTP, Vannklyngen og SMC) 	Mer levende nettside	Oppdatere nettsiden, få på plass prosjektoversikt, fremtidige utlysninger mm	Oppdatering igangsatt i 2017, ferdigstilles i 2018	
			Øke medlemstallet	Rekruttere NTNNU – andre univ./høgskole-miljøer, rekruttere VASK og IKS i Teknologiu utviklingsnettverket	gjennomført	
			Tilby attraktive møteplasser for medlemmene	3 medlemsarrangementer årlig; workshop i januar, seminar etter årsmøtet i april, seminar med presentasjon av FOUI prosjekter i november	gjennomført	
3	Styrke Vannforsk	Vannforsks utvikling videre	Sette sammen program som dekker hele verdikjeden på seminarer og møteplasser	Invitere representanter fra hele verdikjeden til våre arrangementer	gjennomført	
			Delvis gjennomført			
4	Arbeide i et helhetsperspektiv og dekke hele verdikjeden	Skal dekke vann i hele kretsløpet fra kilde til resipient og fra ide til sluttbruker	Sette sammen program som dekker hele verdikjeden på seminarer og møteplasser	Invitere representanter fra hele verdikjeden til våre arrangementer	gjennomført	

Vedlegg 2 – Medlemsoversikt pr. 31.12.2017**Medlemmer VAnnforsk**

Organisasjon/bedrift	etternavn	fornavn
Asplan Viak	Kveldsvik Desjardins	Anette
Avfall Norge	Ulvang	Roy
Bergen kommune, Vann- og avløpsetaten	Sekse	Magnar
Bærum kommune	Thoresen	Hans
NIBIO	Mæhlum	Trond
COWI AS	Johannessen	Erik
CWN-Vannklyngen	Haug	Bård
Givas IKS	Rolsdorph	Hanne
Godt Vann Drammensregionen	Skaret	Jarle Eirik
HIAS IKS	Saltnes	Torgeir
IVAR IKS	Ydstebø	Leif
Kristiansand kommune, Ingeniørvesen VA-avdelingen	Børresen	Steinar
Krüger Kaldnes AS	Knudsen	Jan H.
Maskinentreprenørenes forbund	Larsen	Tore Andreas
MOVAR	Sundby	Johnny
Multiconsult	Tøien	Sigmund
Nedre Romerike Vannverk (NRV)	Rawcliffe	Markus
NIVA	Wolfgang	Uhl
Norconsult	Baade-Mathiesen	Tom
Norsk Vann BA	Furuberg	Kjetil
Oppegård kommune	Aamodt	Randi
Oslo kommune, VAV	Hult	Frode
SINTEF	Helness	Herman
Smart Water Communities Cluster	Brøttem	Marianne
Stavanger kommune, Vann- og avløpsverket	Furre	Jarle
Sweco Norge AS	Bakken	Svein Erik
Trondheim kommune	Batey	Frank
Tromsø kommune	Helø	Geir
Norges miljø- og biovitenskaplige universitet (NMBU)	Heistad	Arve
VA- og VVS produsentene VVP	Haugland	Bjarne
VEAS	Grundnes Berg	Kristi
Vestfold Interkommunale Vannverk IKS	Breyholtz	Tanja
Østfoldforskning AS	Svanes	Erik
Ålesund kommune	Jahren	Sigrun

Antall medlemmer er 34 pr. 31.12.2017.

Vedlegg 3 – Styrets sammensetning VAnnforsk

Styret frem til årsmøtet 2017

Herman Helness, SINTEF Vann og miljø, leder
Anne Marie Bomo, Norconsult, nestleder
Anette Kveldsvik Desjardins, Asplan Viak
Erland Buøen, Vannklyngen
Frode Hult, Oslo kommune, VAV
Harsha Ratnaweera, NMBU
Torgeir Saltnes, HIAS

Vararepresentanter

Bjørn Rydtun, Krüger Kaldnes
Leif Ydstebø, IVAR
Ingunn Tryland, NIVA

Styret valgt i årsmøtet 27.04.2017

Anne Marie Bomo, Norconsult, leder
Harsha Ratnaweera, NMBU, nestleder
Frode Hult, Oslo kommune, VAV
Torgeir Saltnes, HIAS
Edvard Sivertsen, SINTEF Vann og miljø
Sigmund Tøien, Multiconsult
Jan Henrik Knudsen, Vannklyngen

Vararepresentanter

Bjørn Rydtun, Krüger Kaldnes
Leif Ydstebø, IVAR
Ingunn Tryland, NIVA

Valgkomité 2017

Herman Helness, SINTEF Vann og miljø
Tanja Breyholtz, Vestfold Vann IKS
Wolfgang Uhl, NIVA