



Innspill til porteføljeplan for Naturvitenskap og teknologi

VAnnforsk er en forening som har som mål å fremme forskning, utvikling og innovasjon i vannbransjen og arbeider for at forskningsresultatene tas i bruk. Vi jobber for at vannbransjen arbeider i et helhetsperspektiv og i hele verdikjeden. VAnnforsk søker å være en møteplass for forskere, rådgivere, teknologileverandører, sluttbrukere og andre aktører i vannbransjen. Medlemmene i VAnnforsk består av bedrifter, kommuner og organisasjoner som har interesser innen FoU på vann- og avløpsområdet.

Fagområdet "vannsektoren" kan deles inn flere tema som drikkevann, avløpsvann, ledningsnett, overvann, og, sikkerhet og beredskap. Hvert tema kan sees på som egne fagfelt, men der en helhetlig tilnærming er helt nødvendig for å sikre trygt drikkevann og badevann og en god miljøtilstand i våre vannforekomster.

Vannsektoren står foran betydelige utfordringer og opplever blant annet press fra økt urbanisering og klimaendringer, i tillegg til økende behov for vedlikehold av eksisterende infrastruktur. Det er varslet om et betydelig investeringsbehov med store konsekvenser for samfunnet hvis noe ikke gjøres.

Samtidig er det store målet for vannbransjen å bidra til et mer bærekraftig samfunn der ny teknologi skal ivareta et grønt skifte og bidra til å oppnå FN's bærekraftsmål. Dette vil kreve betydelig FOU-innsats i årene som kommer.

Vi mener at "vannsektoren", med de utfordringer og de samfunnsmessige konsekvensene den representerer hvis ny teknologi ikke utvikles og tas i bruk, burde vært løftet frem som en ny tematisk prioritering.

For styret i VAnnforsk

Edvard Sivertsen
Ingun Tryland
Zakhar Maletskyi