



Den XXX Nordiske Hydrologiske Konferanse (NHC) ble avholdt i Bergen med 145 deltakere. Konferansen ble arrangert av Norsk hydrologiråd i samarbeid med Nordisk Hydrologisk Forening (NHF). I alt ble over 114 bidrag sendt inn fra 24 land, derav 30 ble gitt av master- eller PhD-studenter. I tillegg hadde konferansen fem inviterte foredragsholdere. De fleste bidragene kom fra nordiske og baltiske land som utgjør NHFs virkeområde.

Hovedtema for konferansen var «Hydrologi og vannressursforvaltning i en verden i endring». Dette temaet gjenspeiler viktige utfordringer både innenfor forskning og i offentlig og private sektor som forvalter vannressursene. Viktige deltema var vann i urbane områder, grunnvann, flom, klimatjenester, hydrologiske prosesser og modeller, vannkraft, vannforbruk, miljøvirkninger og vannkvalitet.

Prisen for beste muntlige presentasjon gitt av en student ble tildelt Xue Yang, som er PhD-student ved Institutt for Geofag ved Universitetet i Oslo. Bidraget hennes hadde tittelen «Comparing temporal and spatial variability of uncertainty sources for future runoff projections in ungauged regions». Prisen for beste studentposter ble gitt til Arturs Veinbergs for bidraget «The application of digital filters and measurements upscale for identification of runoff components for the Berze river». Veinbergs er PhD-student ved Landbruksuniversitetet i Latvia. Prisen for beste artikkel i Hydrology Research i perioden 2016-2018 ble tildelt Inese Latkovska og Didzis Elferts for «Long-term changes of the ice regime of rivers in Latvia».

Som en del av konferansen hadde vi en omvisning på Bryggen, der vi fikk innsikt i hvordan blå-grønne løsninger ble brukt for å redde denne verdensarven. Rory Dunlop fra Norsk Institutt for Kulturminneforskning, Guri Venvik fra Norges Geologiske Undersøkelser og Floris Boogaard fra Tauw har jobbet flere år med å bevare Bryggen og sto for omvisningen.

Konferansen hadde også et sosialt program med konferansemiddag, der hydrologibandet «Bakoversveis» sto for musikk som var både flott å høre på og danse til. Latvia vant den store nordiske sangkonkurransen for sin innovative bruk av postere. Første kveld ble vi tatt imot i Håkonshallen av ordføreren i Bergen.

Takk til Nordisk råd, Norges forskningsråd, NVE, Asplan Viak, NordForsk og Statkraft som har sponset konferansen, og takk til NGU, NVE, NTNU, NIVA, UiO og BKK som har latt sine medarbeidere bruke tid på å forberede konferansen.

Flere bilder og inntrykk og bilder fra konferansen ligger på Twitter: #NHC2018Bergen

Kolbjørn Engeland, NVE/NHF, leder i arrangementskomitéen

