

ARBEIDSPROGRAM OG BUDSJETT

ARBEIDSPROGRAM APRIL 2013 – APRIL 2014

Drift av NHR

Det skal arbeides for å øke medlemstallet i Norsk hydrologiråd.

Formidling og utdanning

Nytt fra Hydrologirådet

NHR vil utgi Nytt fra Hydrologirådet to til tre ganger i året, både som trykket to-sidig A4-utgave og på internett. NVE trykker folderen, og det skal inngås avtale med NVE om egne innleveringsfrister knyttet til disse.

Web-sider

Sidene skal oppdateres fortløpende og være en viktig informasjonskanal for medlemmene, studenter og andre interesserte. Nytt publiseringsverktøy knyttet til NVEs web-løsninger vil bli tatt i bruk.

Viten om vann

NHR deler ut pris for god populærvitenskapelig framstilling om vann i forbindelse med Verdens vanddag. Prisen lyses ut hvert annet år. Neste konkurranse er i 2014.

Juniorvannprisen

NHR søker å fortsette samarbeidet med Vannforeningen og VA-yngre om arrangementet om en norsk konkurranse, der vinneren deltar i en internasjonal finale i forbindelse med Stockholm Water Week. NHR deltar i styret og i juryen for den norske finalen. Enkelte av medlemsinstitusjonene i NHR bidrar som sponsorer.

Rekruttering og stimulering av skoleelever/studenter

Som en oppfølging av strategien for rekruttering og formidling skal følgende aktiviteter gjennomføres:

- Internettssidene om hydrologisk utdanning skal oppdateres.
- Det vil bli gitt mulighet for reisestøtte til studenter til fagmøter, konferanser og NGU-seminaret. Deltakere med poster eller foredrag vil bli prioritert. Beste studentforedrag og -postere vil bli premiert i forbindelse med utvalgte fagmøter. Søknads-skjema for reisestøtte skal være tilgjengelig på nettsidene.
- NHR søker å delta på arrangement i forbindelse med "åpen dag" i NVE for elever i videregående skole med presentasjon av aktuelle aktiviteter.

- NHR skal evaluere samarbeidet med Kunnskapsdepartementet ved RENATEsenteret med formål å rekruttere ungdom til realfag. Det skal undersøkes hvordan rollemodeller innen vannfag benyttes. Det tas kontakt med Renatesenteret i denne forbindelse.
- NHR skal vurdere om vi skal fortsette å bidra som "venn" i Forskerfabrikken og samarbeide med NHRs medlemsinstitusjoner om utvikling av undervisningsopplegg for vannkunnskap. Vurderingen skal gjøres på bakgrunn av en evaluering av samarbeidet i løpet av 2013.
- NHR skal sammen med medlemsinstitusjonene arbeide for å bedre rekrutteringen til vannfag, bl.a. ved å synliggjøre yrkesmulighetene og studieretninger ved hjelp av våre nettsider. Medlemsinstitusjonene har også mulighet til å "annonser" sine tilbud til studenter angående sommerjobber, trainee-muligheter osv. på NHRs nettsider.
- Finalister i Norsk Juniorvannpris skal inviteres til Verdens vanndag som ledd i rekruttering til vannfag. Media skal informeres om finalistenes vannprosjekter. Vinnerne får også anledning til å vise fram sitt arbeid på Naturfagkonferansen for lærere i regi av Naturfagsenteret høsten 2013.

Fagmøter, studieturer o.l.

Følgende aktiviteter søkes gjennomført:

- Fagmøtet "Vannforskning 2013" avholdes i løpet av 2013.
- NHR er bidragsyter ved NGU-seminaret 2014.
- NHRs 4. internasjonale konferanse skal etter planen gå av stabelen i 2014. Det er vedtatt å utsette arrangementet ett år pga. stor faglig aktivitet i 2014. Konferansen avholdes derfor i 2015 og hvert annet år etter det. Planleggingsgruppe for denne konferansen etableres og planlegging av konferansen starter da opp høsten 2014.
- Konferanse avholdes i forbindelse med Verdens vanndag i mars 2014 i samarbeid med Norsk Vannforening, TEKNA Forum for teknologi og utviklings samarbeid og Den norske UNESCO-kommisjonen.

Styret i NHR vil fortløpende ta initiativ til nye fagmøter, seminarer, konferanser, workshops o.l. med temaer som styret vurderer som interessante og nyttige.

Det skal søkes kontakt med Norsk vannforening for koordinering av arrangementer.

Vannfaglig forskning

NHR ser med bekymring på at norsk hydrologisk forskning faller mellom flere programmer i Norges forskningsråd. NHR skal derfor så langt det er mulig holde Norges forskningsråd, aktuelle departementer og andre finansieringskilder informert om norske vannfaglige FoU-aktiviteter. Resultater fra den gjennomførte evalueringen av den grunnleggende forskningen i geofagene ved norske universiteter og relevante forskningsinstitutter fra 2010 ligger til grunn for NHR sitt engasjement i forhold til ovennevnte aktører. NHR vil søke å invitere Forskningsrådet til styremøte minst én gang i perioden for informasjonsutveksling.

NHR skal arbeide videre med å arrangere fagmøter/konferanser innen vannrelatert FoU rettet mot forskere. Vi ønsker med dette å bidra til økt samarbeid mellom forskere fra relaterte fagområder i Norge.

Nordisk arbeid

NHR vil bidra til å opprettholde et nordisk samarbeid innen vannsektoren.

NHR vil følge opp samarbeidet med de nordiske UNESCO-IHP kontaktene om mulige felles aktiviteter og samordning av innspill til UNESCO-IHP program.

NHR skal fortsette å inndrive medlemsavgifter for Nordisk Hydrologisk Forening (NHF) og tilby reduserte deltakeravgifter for NHFs medlemmer på NHRs arrangementer.

Internasjonalt arbeid

UNESCO - International Hydrological Programme (IHP)

NHR skal øke informasjonen og kommunikasjonen med medlemsinstitusjonene angående UNESCO-IHP. Det skal avklares med Kunnskapsdepartementet om hvordan Norge skal bidra sentralt til UNESCO-IHP og til samarbeidet internt i region 1. NHRs medlemmer kan delta i UNESCO-IHP aktiviteter, som f.eks. FRIEND (Flow Regimes from International Experimental and Network Data), men også delta aktivt i dette arbeidet sammen med styret i NHR hvis ønskelig.

NHR vil holde oversikt over relevante norske forskningsaktiviteter knyttet til UNESCO-IHP VII (2008-2013).

NHR vil delta med norske innspill til forskningsaktiviteter knyttet til UNESCO-IHP VIII (2014-2019) på forespørsel fra UNESCO-IHP, Paris.

NHR vil delta på sentrale møter i UNESCO-IHP i perioden. Det vil bli avholdt et IHP Region I-møte i 2013.

NHR vil presisere for Kunnskapsdepartementet at vi ønsker å fremme norsk kandidatur til et sete i UNESCO-IHP Council for perioden 2016-2020.

NHR ivaretar ansvaret for å utpeke den nasjonale representanten til FRIEND samarbeidet i UNESCO-IHP.

NHR skal holde seg orientert om aktivitetene som pågår i UNESCO-IHP sentralt, og informere den norske UNESCO kommisjonen og KD om aktiviteter som har relevans for Norge.

Torill Engen Skaugen, leder for NHR 2009-2013 og avd. leder ved Meteorologisk institutt, har fått en plass i den norske UNESCO kommisjonen. Hun vil rapportere til NHRs styre om relevante aktiviteter.

Videre ivaretar NHR utnevnelsen av den nasjonale representanten til Northern Research Basins (NRB), opprettet av UNESCO i 1975.

World Meteorological Organization (WMO)

Avdelingsdirektøren ved Hydrologisk avdeling i NVE er "Hydrological advisor" for Norges permanente representant i World Meteorological Organization. NHR vil holde oversikt over relevante aktiviteter knyttet til WMOs hydrologiske program.

International Association of Hydrological Sciences (IAHS)

NHR foreslår norsk representant og vararepresentant til International Association of Hydrological Sciences ved behov.

I forbindelse med den internasjonale IAHS-konferansen i Göteborg i juli 2013 vil det bli avholdt et møte for å utveksle ideer om hvordan de nasjonale hydrologiske komitéene kan samarbeide. NHR vil være representert på møtet ved Hege Hisdal, NVE.

BUDSJETT 2013 (01.01.13 – 31.12.13)

Driftsbudsjett for 2013

	Inntekter	Utgifter
NHR drift		
Medlemsavgifter	98 000	
Styremøter/årsmøte		35 000
Driftsutgifter		100 000
NHR aktiviteter		
Deltakelse UNESCO-IHP		10 000
Fagmøter/studietur	75 000	75 000
Formidling og rekruttering		25 000
Studentstøtte og –priser		40 000
"Viten om vann"		0
Internasjonalt samarbeid		50 000
Sum	173 000	335 000

Det er forutsatt at medlemsavgiften er kr 3 500,- for alle medlemsinstitusjonene.

Det er beregnet en egeninnsats på ca. 500 timer fra NVE i forbindelse med sekretariatsansvaret. NHR fører nå sitt eget regnskap. I tillegg vil NVE bidra med kontormateriell og dekke porto- og telefonutgifter m.m.

"Balansebudsjett" for 2013

	Inntekter	Utgifter
Overført fra 2012*	734 118	
Drift 2013	173 000	335 000
Overføres 2014		572 118
	907 118	907 118

* Overførte midler fra 2012 inkluderer et beløp på kr 150 050,- som er øremerket studentstøtte. Midlene utgjør overskuddet fra NRB-konferansen i august 2011.