

ARBEIDSPROGRAM OG BUDSJETT

ARBEIDSPROGRAM APRIL 2014 – APRIL 2015

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 vanndag. Prisen lyses ut hvert annet år, og neste konkurranse er i 2016. Prisens "eksistensberettigelse" og innhold skal evalueres.

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.

Rekruttering og stimulering av skoleelever/studenter

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

- Internettsidene 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. Søknadsskjema 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 som har til formål å rekruttere ungdom til realfag. Det skal undersøkes hvordan rollemodellene innen vannfag benyttes. Det tas kontakt med RENATEsenteret i denne forbindelse.

Styret oppfordrer til at flere av medlemsinstitusjonene foreslår nye rollemodeller.

- NHR skal vurdere om vi skal fortsette å bidra som "venn" i Forskerfabrikken og samarbeide med NHRs medlemsinstitusjoner om utvikling av undervisningsopplegg for vannkunnskap og vil i løpet av 2014 avklare forholdet nærmere.
- 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 "annonsere" sine tilbud til studenter angående sommerjobber, trainee-muligheter osv. på NHRs nettsider.
- Finalister i Norsk Juniorvannpris skal inviteres til Verdens vanddag 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 2014.

UNESCOS geoparker

Styret skal vurdere om det er hensiktsmessig å arbeide for å innlemme et norsk vassdrag i geoparken Gea Norvegica Geopark. Første skritt er en omvisning med påfølgende møte i deler av parken i Telemark/Vestfold for styret våren eller høsten 2014.

Fagmøter, studieturer o.l.

Følgende aktiviteter søkes gjennomført:

- Fagmøtet "Vannforskning 2014" avholdes i løpet av 2014.
- NHR skal i samarbeid med Energi Norge avholde seminaret "Kraftverkshydrologi og produksjonsplanlegging" høsten 2014.
- NHR er bidragsyter ved NGU-seminaret 2015.
- NHRs 4. internasjonale konferanse skal gå av stabelen i 2015 og deretter hvert annet år. Planleggingsgruppa for konferansen fortsetter sitt arbeide i 2014.
- Konferanse avholdes i forbindelse med Verdens vanddag i mars 2015 i samarbeid med Norsk Vannforening, TEKNA Forum for teknologi og utviklingsamarbeid 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.

Kontakten med Norsk vannforening skal fortsette for koordinering av og samarbeid om 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. NHR vil opprettholde en god dialog med Forskningsrådet og komme med innspill når dette er aktuelt.

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 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 og mellom forskning og forvaltning.

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 opprettholde informasjonen og kommunikasjonen med medlemsinstitusjonene angående UNESCO-IHP. Det skal avklares med Kunnskapsdepartementet hvordan Norge skal bidra sentralt til UNESCO-IHP og til samarbeidet internt i region 1. NHRs medlemmer har mulighet til å delta i UNESCO-IHP aktiviteter, som f.eks. FRIEND (Flow Regimes from International Experimental and Network Data) og Northern Research Basins (NRB).

NHR vil holde oversikt over relevante norske forskningsaktiviteter knyttet til UNESCO-IHP VIII (2014-2021).

NHR vil delta på sentrale møter i UNESCO-IHP i perioden. Det vil bli avholdt et IHP Council-møte i Paris i juni 2014, der NHRs leder vil delta.

NHR vil opprettholde kontakten med Kunnskapsdepartementet for å fremme norsk kandidatur til et sete i UNESCO-IHP Council for perioden 2016-2020.

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 er i den norske UNESCO kommisjonen, og hun vil være NHRs kontaktpunkt og rapportere til NHRs styre om relevante aktiviteter.

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

Videre ivaretar NHR utnevningen 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.

BUDSJETT 2014 (01.01.14 – 31.12.14)

Driftsbudsjett for 2014

	Inntekter	Utgifter
NHR drift		
Medlemsavgifter	70 000	
Styremøter/årsmøte		30 000
Driftsutgifter	15 000	100 000
NHR aktiviteter		
Deltakelse UNESCO-IHP		15 000
Fagmøter/studietur	100 000*	50 000
Formidling og rekruttering		10 000
Studentstøtte og –priser		40 000
"Viten om vann"		10 000
Sum	185 000	255 000

* Inkludert overskudd fra fagmøter og tilskudd til planlegging av internasjonal konferanse i 2015.

Det er forutsatt at medlemsavgiften er kr 2 500,- 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 2014

	Inntekter	Utgifter
Overført fra 2013*	714 572	
Drift 2014	185 000	255 000
Overføres 2015		644 572
	899 572	899 572

* Overførte midler fra 2013 inkluderer et beløp på kr 150 050,- som er øremerket studentstøtte. Midlene utgjør overskuddet fra NRB-konferansen i august 2011.