



I dette nummer:

# NYHEDSBREV marts 2009



## 1. hold på RedR kursus i London

side 2



## IUG bygger broer i Liberia

side 4

## ▶ Togo: Vandboring er- statte regnvand

side 2

## ▶ IUG Students: Rundt om stu- denterne

side 2 (4)

### Sidder du...

med en god ide til hvordan organisationen kan få omtale og har en historie der *bare* skal fortælles så kontakt Christina på e-mail: christina@iug.dk

## ▶ Ny sekretariatsleder ombord hos IUG

IUG fik ny styrmænd i sekretariatet 15. januar, da bestyrelsen ansatte Christina Hennings som afløser for Ellen Bleeg. Ellen fratrådte 31. december og har været en uundværdig dynamo for organisationens arbejde og IUG ønsker Ellen alt godt fremover.

Christina kommer fra en stilling som kommunikationsmedarbejder i Rehabiliterings- og Forskningscentret for Torturofre, RCT. Der har hun i mere end 10 år arbejdet med oplysningsaktiviteter og været ansvarlig for organisationens kampagnearbejde i form af events, paneldebatter og åbent husarrangementer m.m. Derudover var Christina også ansvarlig for koordinere RCTs støttekreds, som medvirkede aktivt i organisationens fundraisingsaktiviteter. Christina ser frem til at gøre brug af denne erfaringspalette hos IUG.

- Jeg glæder mig til at være med til at videreudvikle organisationens arbejdsområder sammen med de engagerede frivillige og koordinere sekretariatets opgaver. På den korte tid jeg har været ansat i IUG, har jeg allerede mødt mange ildsjæle, som bidrager stærkt til

organisationens virke, udtrykker Christina og fortsætter:

- Jeg er imponeret over, hvor langt IUG er nået på de knap 8 år, organisationen har været i gang. Især styrkelse af kommunikationsarbejdet er noget som Christina har for øje og ved, at det er et område IUG ønsker at styrke i 2009. Et år der er oplagt til at få skabt opmærksomhed omkring organisationens arbejde, mener den nye sekretariatsleder.

- Det er vigtigt at gribe de strømninger der verserer i medierne og på den politiske dagsorden mv. For eksempel er der i øjeblikket stor fokus og debat om klimaforandring, og hvordan vi kan være



Christina føler sig allerede hjemme på IUG's nye kontor i Maskinmesterforeringens hus, Sankt Annæ Plads. Foto: Sekretariatet

til at forebygge det i en positiv retning. Derudover er 2009 også året, hvor Danmark er vært for et stort klimatopmøde i december med repræsentanter fra hele verden. Her er det vigtigt, at IUG benytter chancen til at gøre opmærksom på organisationens arbejde i forbindelse med naturkatastrofer, som kan være forårsaget af klimaændringer, mener Christina og nævner:

- F.eks. gennem storytelling og åbent hus arrangementer, hvor vi evt. hægter os på andre events – f.eks. i forbindelse med Københavns kulturnat i oktober.

Her kan vi med personlige oplevelser fra udsendte fortælle om

organisationens arbejde og om de lande IUG har været i og på nuværende tidspunkt har "hands on".

- Når folk hører om hjælpearbejde, hvor der er håb og grobund for overlevelse og nyt liv, støtter de gerne. Ikke når man finder noget er nyttesløst og uden fremtid, udtrykker Christina med entusiasme ■

Christina Hennings kan kontaktes på tlf.: **60894406**



### Frivillige med skarp pen søges!

IUG's kommunikationsgruppe har brug for ekstra skrivehænder til bl.a. udarbejdelse og revidering af tekster til organisationens nye hjemmeside. Så går du rundt med et spirende skrivetalent og stor skrivelyst, har IUG stærkt brug for netop dine kompetencer og dit engagement. Send os dit cv og en kort beskrivelse af dig selv til [info@iug.dk](mailto:info@iug.dk).

Hvis du vil høre mere om arbejdet i sekretariatets kommunikationsgruppe er du velkommen til at kontakte tovholder Nanja Hedal: ([nanjahedal@gmail.com](mailto:nanjahedal@gmail.com) eller 2614 5164 (aften)) eller sekretariatsleder Christina Hennings ([christina@iug.dk](mailto:christina@iug.dk) 6089 4406 (i dagstimerne)).

### IUG på DSE-messen

1. og 2. april afholdes DTU's årlige DSE-Messe og IUG har fået lov at få en stand og snakke med interesserede studerende begge dage.

## ▶ Vandforsyning til landsby i Togo



Vandboringen sikrer bl.a. forsyning af vand til den lokale sundhedsklinik. Foto: PRODECK.

Takket være velvillig funding fra JL Fonden, Velux fonden samt fra Tips og Lotto midler er det blevet muligt at iværksætte et vandforsyningsprojekt i Kovie. Kovie er en større landsby i den vestafrikanske stat Togo med omkring 6000 indbyggere, hvor beboerne ernærer sig ved hjælp af landbrug herunder risdyrkning langs floden.

Vandforsyningen i Kovie består i dag af opsamling af regnvand som gemmes til brug for forsyning i perioder med tørke. Når der ikke er mere vand, må indbyggerne gå 3-5 kilometer til en flod for at hente vand. Kovie har som så mange andre landsbyer problemer med dysenteri og kolera, som især går ud over spædbørn og ældre. Derfor er rent vand af stor vigtighed for sundheden, da disse sygdomme typisk spredes via vand.

Kovie er en initiativrig by, hvor indbyggerne selv gør en stor indsats for at komme videre. En lokal forening ved navn "PRODECK" har således sørget for at etablere arbejdsgrupper, der tager sig af vedligeholdelse af veje, oprydning og renholdelse af byen. De har desuden bygget en skole og en mindre sundhedsklinik, som landsbyen selv driver.

En af PRODECKS medlemmer Cosmas, bosat i Danmark og medlem af IUG, henvendte sig sidste år, for at spørge om organisationen ville være med til at etablere vandforsyning til den lille landsby i Togo. Et udviklingsprojekt IUG heldigvis sagde ja til.

I den forbindelse rejste Karl Skovgaard til Kovie i januar måned. Karl Skovgaard er en af IUG's

erfarne vandingeniører med stor erfaring fra en række projekter i Afrika. Karl fik efter kort tid forhandlet en kontrakt igennem med en lokal entreprenør og PRODECK om etablering af en vandboring i byen.

Fra boringen pumpes vandet op i et vandtårn med en højdebeholder, hvortil der etableres en tæppestation, så indbyggerne kan hente vand i selve landsbyen. En lokal vandforsyningsforening er engageret til at varetage vedligeholdelse og drift, som finansieres via indtægter fra vandforsyningen.

Projektet har samtidig betydet, at der er indlagt vand i den lokale sundhedsklinik, hvilket naturligvis er med til at forbedre hygiejnen betydeligt. Næste etape er etableringen af et sanitetsprojekt samt distribution af vand til flere tæppesteder ■

## ▶ Rundt om studenterne

I studentgruppen er der stadig masser af aktivitet i de forskellige afdelinger. Der er fortsat fokus på at etablere en god kommunikationsvej mellem de indtil videre 4 afdelinger i Aalborg, Århus, Odense og Lyngby/København.

I den kommende tid vil arbejdet med studenterprojekter være i fokus, og på PR-fronten er der planer om at få trykt opdaterede foldere og t-shirts. Et nyt fælles logo til IUG-Students, er under udarbejdelse af vores uundværlige

supergrafiker Thorbjørn.

Hos IUG-Students IHA i Århus vil der i den nærmeste fremtid blive arbejdet med projektkataloget, der skal opdateres og tilpasses de

...fortsættes på side 4

### London



### Mere RedR...

Maskinmesterforenings blad "Maskinmesteren" bringer i marts måned en portrætartikel med Lars Peter Gram, som handler om hans rejse-liv, herunder seneste oplevelser fra RedR kurset i London. Læs mere på [www.mmf.dk](http://www.mmf.dk)

### Opfordring!

Interesserer du dig for udviklingsprojekter og evt. selv været udstationeret i en årrække og derfor ved hvad der skal til for at få nye u-landsprojekter iværksat, så har projektgruppen hårdt brug for din ekspertise. Skriv da til [info@iug.dk](mailto:info@iug.dk) med lidt om din baggrund og hvad *du* netop kan bidrage med.



Glade og entusiastiske kursusedtagere i et sne-plaget London i februar. Foto: Axel Boisen.

## ► Første hold på RedR-kursus i London

IUG har nu udstyret første hold af beredskabsstyrken med et nødhjælpskursus. Et IUG-hold bestående af fem mand blev 1. februar sendt til London, hvor de på en uge skulle lære alt om manøvrering i nødhjælpsarbejdet, humanitær lov, samarbejde mellem repræsentanter fra forskellige lande og hvordan man formidler en katastrofesituation til pressen. Nyhedsbrevet bringer her en beretning fra de fem udsendte.

### London lagt ned af sne

1. februar mødtes 5 IUG folk som aftalt i Københavns lufthavn. Holdet bestod af Lars Peter Gram og Carsten Damkjær fra Jylland, Alex Boisen, Bo Brøndum og Maslir Madsen fra København.

Udturen gik som planlagt indtil flyet blev omdirigeret til Manchester - og ikke Stansted Airport. Gennem kulde, sne og trafikpropper blev holdet således transporteret tilbage til Stansted af en træ buschauffør, der kom os til undsætning.

Vi ankom til irske RedR kl. 9.45 med højt humør, da vi havde formået at komme til tiden med oprejst pande. Første lektion i katastrofeberedskab var gennemført og vi kunne sige "Mission accomplished"!

Kursets første dag var barsk. Det fremgik blandt andet af holdets fremmødte. Udover fem udsendte fra IUG, var en amerikaner, en nordmand (kvinde), en australier og en ungare nået frem som de første. I alt nåede 12 mand ud af 26 tilmeldte frem, hvilket vidnede om det snekaos England var ramt af.

### Et kursus i overlevelse

Kurset var et beredskabskursus med teori og praksis, hvor vi lærte om hvordan et beredskab skal bygges op med fordeling af ansvarsområder. Blandt andet blev det diskuteret hvad der var humanitær nødhjælp og hvad som var udvikling, hvor RedR kurset havde fokus på nødhjælp. Vi blev introduceret for "Den internationale menneskerettigheds erklæring fra 1948", "Den internationale

humanitære lov" – også kendt som krigens lov - og "Den internationale flygtninge lov". Alle tre effektueres i tilfælde af en katastrofesituation.

Af øvrige interessante emner kan nævnes: Rollefordelingen i arbejdet, sikkerhed, spændende beretninger og erfaringer fra de øvrige deltager. Derudover blev der i praksis - som forløb over flere dage - arbejdet på en case, hvor vi med indsættelse af en humanitær operation i Rwanda, skulle etablere en opsamlingslejr for omkring 30.000 flygtninge i Tanzania. Alt fra sanitet, mad, rent vand og felt hospital skulle implementeres.

Forsamlingen var fyldt med entusiastiske mennesker med en mangfoldighed af alder og forskellige kulturer. Det var tydeligt at mærke de forskellige ildsjæles gejst, som kom til udtryk ved ivrig deltagelse af diskussioner under oplæg og praktiske øvelser.

Et af de vigtige emner, der blev diskuteret, var motivationen for at udføre nødhjælpsarbejde. >>

Hvorfor vil man yde nødhjælpsarbejde?

Her var det spændende at høre, hvor mange forskellige indgangsvinkler der kunne være. Som tillæg til det åbne spørgsmål, blev kursisterne udfordret i blandt andet motivationsteorien, herunder Maslows behovspyramide.

Gjorde vi det ikke mest for at realisere os selv?

Kurset kan absolut anbefales til brug for uddannelse af beredskabsholdet. Ikke mindst er det godt at komme ud og møde andre kursister fra øvrige internationale organisationer og derigennem netværke. Vi håber derfor, at IUG kan finde midler til at sende flere hold på nødhjælpskurset ■

### Gode bøger som kan anbefales:

- The Sphere.
- The good enough guide.
- A.L.N.A.P Quality standard report.
- The O.D.I of the Tsunami.
- Engineering in emergencies. (RedR)



## IUG bygger broer i Liberia

Susanne Andersen og Niels Østergaard blev i februar udsendt for IUG, hvor de i ti uger skal assistere konstruktion og genopbygning af broer i et af Afrikas fattigste lande, Liberia. Det er Susannes første opgave i Afrika, og hun var spændt før afgang:

- Jeg føler mig klar og godt rustet til de tekniske aspekter af opgaven, men er meget spændt på den anderledes kultur og de mange ukendte elementer i projektet, fortalte Susanne.

Niels Østergaard, der tidligere har været udsendt for IUG, skal blandt andet fungere som mentor for



Susanne og Niels inden afrejse. Foto: Hans Christian Krarup

Susanne, da IUG også arbejder for at få de yngre ingeniører uddannet til at kunne tage ud på egen hånd. I Liberia skal de samme assistere med brobygning

og træne de lokale entreprenører. Projektet gennemføres i tæt samarbejde med Dansk Flygtningehjælp og udsendelsen er finansieret af COWI-fonden ■

### Redaktion:

Christina Hennings  
Nanja Hedal Kløverpris  
Thorbjørn Vest Andersen

### Kontakt:

Ingeniører uden Grænser  
Skt. Annæ Plads 16, 1  
1250 København K

Telefon: +45 6077 4006  
CVR-nr.: 27 99 22 85

www.iug.dk

info@iug.dk

## (Rundtom studenterne ...)

### ...fortsat fra side 2

krav, der er for projekter på Ingeniørhøjskolen i Århus. Der vil desuden blive afholdt en række møder med organisationer - der på lige fod med IUG-Students arbejder på projekter med en humanitær vinkel - netop for at skabe interesse for IUG-Students. Vi skal f.eks. møde Kaospiloterne i Århus, hvor et fremtidigt samarbejde lover godt. Samarbejde på tværs af organisationer og uddannelsesinstitutioner er blevet et omdrejningspunkt for afdelingen i Århus.

I Aalborg er der også gang i arbejdet. Gruppen er blevet godt etableret siden den formelle start i efteråret. Der er nu nedsat en officiel styregruppe for afdelingen

med hele fire arbejdsgrupper, som i alt består af 17 aktive medlemmer.

På SDU i Odense planlægges et eller flere promoveringsarrangementer på Teknisk Fakultet i løbet af foråret. De andre studenterafdelinger vil også deltage for at afdelingen godt i gang. Det forsøges samtidig at få et af IUG's erfarne medlemmer, Gill Price, til at holde oplæg ved en event, hvilket tidligere har skabt succes ved lignende opstartsarrangement på DTU.

På DTU i Lyngby er i øjeblikket fokus på forberedelse af et kommende generationsskifte. Flere af de nuværende medlemmer bliver - eller er allerede - færdiguddannede.

Af samme grund planlægges flere arrangementer for studerende på DTU i den nærmeste fremtid. Det første af slagsen er 11. marts klokken 17.30 i bygning 208, som kommer til at handle om samarbejdet med Engineers Without Borders - India.

Mads, som er bygningsingeniørstuderende på DTU, skriver for øjeblikket afsluttende projekt om "sustainable housing materials" i samarbejde med EWB-India, og holder et indlæg om sit arbejde. Desuden har to medlemmer fra DTU-afdelingen været i Indien i januar, hvor de mødtes med professor og formand, Ali Ansar, samt aktive studentermedlemmer af EWB-India hvilket også bliver præsenteret på eventen ■