

BIO-info 32/2013, 4.10.2013 [BIO: sakslister og møtereferater](#) [BIO-info arkiv](#)  
submission deadline to [bio.info@bio.uib.no](mailto:bio.info@bio.uib.no) is Wednesday 16:00

## Fra toppen!

### Enklere struktur

Programstyret og Instituttrådet vedtok denne uken en ny og enklere struktur for masterprogrammene i biologi. Fra fem masterprogram med til dels overlappende og lett forvirrende studieretninger, får vi nå ett masterprogram i biologi, med sju studieretninger. I tillegg fortsetter selvsagt profesjonsstudiet i fiskehelse som før, som et integrert masterprogram.

Selv om vi i utgangspunktet hadde ambisjoner om å ende opp med enda færre studieretninger, viste det seg at det var vanskelig å få til. Jeg tror vi nå har funnet en modell som ivaretar de ulike fagområdene på en god måte, og som også gjør det lettere for potensielle masterstudenter å finne frem i systemet. Det som gjenstår er et arbeid med synliggjøring av hvilke tema for masteroppgaver som ligger under de ulike studieretningene, slik at studentenes interesser kan lede dem til (i) riktig studieretning.

Så er det høstferie for mange. God ferie til alle som skal ta noen dager fri i den anledning!

Hilsen Anders



### Ukens bilde



### NorMER-årsmøte på Island

BIO er deltager i den Nordiske SFFen NorMER. Denne uken var det NorMER-årsmøtet på Island med fint besøk - mellom andre av presidenten på Island. Fra BIO deltok Nadia Fouzai, Rebecca Holt og Øyvind Fiksen.

*You are invited to submit photos (electronically!) for "Ukens bilde". Please include a very short description and credit information. Picture can be of researchers / students in action, technology, organisms, field sites ... Please send your pictures to [bio.info@bio.uib.no](mailto:bio.info@bio.uib.no)*

# Innhold:

Enklere struktur	1
Faste lenker:	3
<b>VIKTIG INFORMASJON</b>	<b>3</b>
Forslag til bytte av verneombud	3
<b>NYHETER OG GENERELL INFORMASJON</b>	<b>3</b>
Link to CRIStin simplifies project reporting; BSRS2014: invitation to make course proposals; Ny forskerdrevet instagram-konto på UiB; 25 000 EUR award for original study on the links between oceans and human health	3
<b>Studie</b>	<b>4</b>
Nytt styre i LFFH; Tips fra BIO300; MN-fakultetets utdanningskonferanse	4
<b>Nyansatte</b>	<b>5</b>
Velkommen til BIO: Mathias Stølen Ugelvik; Hilde Rief Armo;	5
<b>Høringssaker</b>	<b>5</b>
Genmodifisert nellik	5
<b>NYE UTLYSNINGER</b>	<b>5</b>
Arctic Field Grant; Latinamerika; Studentstipend Tokyo; First joint call of JPI Climate; LARVITA 2013 Training School; Spin Your Thesis;	5
<b>KOMMENDE MØTER SEMINAR OG KURS</b>	<b>7</b>
Ernæringsmiljøet ved UMB sitt unike bidrag til et sunt kosthold; INVITASJON TIL UTDANNINGSKONFERANSE	7
<b>LEDIGE STILLINGER</b>	<b>8</b>
<b>NYE ARTIKLER</b>	<b>8</b>
Ndjaula; Nerheim	8

# BIO-info

## Nyheter fra Institutt for biologi

---

Faste lenker:

[BIO-info arkiv](#) [Sakslistene & referater](#) [BIOs interne websider](#) [BIO's eksterne websider](#)  
[Facebook BIO](#) [Facebook STIM](#) [Facebook UiB](#)

## VIKTIG INFORMASJON

Forslag til bytte av verneombud

### Innbyrdes bytte mellom verneombud og varaverneombud i A-blokken

Verneombud Lene Halvorsen i Biologen A er nylig innvilget permisjon fra sin stilling som avdelingsingeniør for å ta en dr. grad. Hun vil fortsatt sitte i bygget, men etter ønske fra Lene foreslås det at det blir et bytte slik at varaverneombud Annike Lygren blir verneombud mens Lene blir varaverneombud. Eventuelle innsigelser mot dette sendes HMS-kordinator [Evy Foss Skjoldal](#) innen onsdag 9. oktober.

## NYHETER OG GENERELL INFORMASJON

[Link to CRISStin simplifies project reporting](#); [BSRS2014: invitation to make course proposals](#); [Ny forskerdrevet instagram-konto på UiB](#); [25 000 EUR award for original study on the links between oceans and human health](#)

### [Link to CRISStin simplifies project reporting](#)

The next time you need to compile a project report for the Research Council of Norway, the publications you registered in the CRISStin Research Information System will be just a mouse click away. [Read more](#)

### [BSRS2014: invitation to make course proposals](#)

BSRS 2014: Governance to meet global development challenges  
Possible themes for PhD courses; plenary lectures; round-tables and side-events (NB! These are just ideas. They are not in prioritized order - and other topics and angles are most welcome) [Read more](#). The ones below are perhaps most relevant for BIO.

- Governance structures to effectively address climate change
- Transforming governance for food security
- Natural Resource Governance and Biodiversity Conservation



Bergen Summer  
Research School

### **From the official invitation to participate:**

«BSRS 2013 «Food and Global Development Challenges» som ble gjennomført i juni 2013 var den første under den nye ordningen hvor BSRS er en integrert del av doktorgradsutdanningen ved UiB. Det er viktig at det tenkes tverrfaglig I kursgorslagene og at fagmiljøene kontaktes for å utarbeide kursforslag, **NY FRIST: 14. oktober.**» [Read invitation](#) and [More info](#)

### **Ny forskerdrevet instagram-konto på UiB**

BIOs Marianne Brattås er med på den nye forskerdrevne Instagram-kontoen til UiB:  
<http://instagram.com/unibergeren#>

Her skal forskere fra ulike fagfelt gi glimt fra forskningen og hverdagen sin, Forhåpentligvis vil det bli spennende forskningsformidling av det.

# BIO-info

## Nyheter fra Institutt for biologi

### 25 000 EUR award for original study on the links between oceans and human health

The non-profit organisations HYDRO and the Flanders Marine Institute (VLIZ) are pleased to announce the seventh Dr Edouard Delcroix (1891-1973) Prize, established in honour of the Belgian orthopaedic surgeon and pioneer in thalassotherapy. This international triennial scientific prize, with a value of 25 000 EUR, will be awarded in 2013 to a researcher or a research team for an original scientific study on the links between oceans and human health.

Candidates from all over the world can participate in the prize. Candidates are requested to submit their participation form, scientific report and CV before 31 December 2013. If you would like to nominate potential national or international candidates, we are interested in receiving their contact details in order to send them all information. [More info](#)

### Newsletters

<a href="#">CICERO</a>	<a href="#">EU-forskningen 26/13</a>	<a href="#">SIU</a>	<a href="#">Nyhetsbrev Personvernombudet for forskning høsten 2013</a>
------------------------	--------------------------------------	---------------------	--

## Studie

Nytt styre i LFFH; Tips fra BIO300; MN-fakultetets utdanningskonferanse

### Nytt styre i LFFH

I går var det generalforsamling for LFFH og nytt styre ble valgt:

Leder: Sindre Rosenlund

Nestleder: Vegar Heen

Bedriftsansvarlig: Vidar Vold

Arrangementansvarlig: Louise Dybdahl Johannessen

Styremedlem 1: Andreas Berge

Styremedlem 2: Emil Eide Høyesen

Vi ønsker nytt styre lykke til i arbeidet, og takker avtroppende styremedlemmer for innsatsen.

### How to make excellent teaching

This message comes to you the teachers and administrators of our courses from decades of students in BIO300:

1. ask students for this anonymous written feedback about 3-5 times DURING the course:
  - What did you learn?
  - What did you not understand?
  - What did you like?
  - What did you not like?
  - General praise or constructive criticism
2. do this about 10 minutes before class ends and make their freedom dependent on handing this in = 100% participation in feedback.
3. read and respond to this this during the course
4. do this 2500 times and you have got yourself a GREAT course.

Cheers

Karin (co-leader of BIO300 with Knut Helge Jensen)

### MN-fakultetets utdanningskonferanse 17.10 – påminning!

Konferansen har tema «Utdanning for fremtiden». Link til program og påmelding finner du [her](#).

# BIO-info

## Nyheter fra Institutt for biologi

### Nyansatte

Velkommen til BIO: Mathias Stølen Ugelvik; Hilde Rief Armo;



Mathias Stølen Ugelvik  
Stipendiat  
Evolusjonær økologi



Hilde Rief Armo  
Avdelingsingeniør  
Marin Mikrobiologi

### Hørings saker

BIO mottar fra tid til annen saker til høring. Vi vil legge ut disse gjennom BIO-INFO. Hvis du ser saker her du ønsker å uttale deg om som vitenskapelig ansatt på BIO, ta kontakt med forskningskoordinator [Anne Fjellbirkeland](#).

#### Genmodifisert nellik

#### **Offentlig høring av søknad om bruk av genmodifisert nellik SHD-27531-4, søknadsnummer C/NL/13/01 (2013/6568)**

Miljødirektoratet har mottatt en søknad under Direktiv 2001/18/EF om omsetning av genmodifisert nellik (*Dianthus caryophyllus*). Nelliken har blitt modifisert til å få en endret farge, og uttrykker gen for herbicidresistens. Høringsfristen til Miljødirektoratet er 24. oktober 2013. [Mer info](#)

## NYE UTLYSNINGER

Husk å sende søknadsutkastet til [post@bio.uib.no](mailto:post@bio.uib.no) 1 uke i forveien (gjelder ikke mindre bevilgninger som legater og fonds)

[Arctic Field Grant](#); [Latinamerika](#); [Studentstipend Tokyo](#); [First joint call of JPI Climate](#); [LARVITA 2013 Training School](#); [Spin Your Thesis](#);

#### **Arctic Field Grant (AFG) 2014**

The main priority is to support PhD and MSc students collecting field data necessary for their research projects and to support researchers not currently established in Svalbard. The scholarship covers additional costs due to fieldwork location in Svalbard.

This year the funding for AFG has been increased by 500.000 NOK. This sum will be allocated to



international applicants who cooperate with researchers at minimum one Norwegian institution and one or more of the research bases in Svalbard (Ny-Ålesund, Barentsburg and Hornsund). For Ny-Ålesund research linked to one of the four SSF flagships will be prioritized. Applicants who fall within this category are subject to the same terms and conditions as everyone else.

Applications are open to both Norwegian and foreign scientists, but the grant will be administered by the Norwegian institution.

[More info](#)

### **Siste utlysning fra Latin Amerikaprogrammet. ( LATINAMERIKA )**

35 millioner kroner lyses ut til forskerprosjekter og personlig postdoktorstipend som kan bidra til å bygge opp kunnskap om Latin Amerika i Norge på alle programmets tematiske felt.

Prosjekter som kan bidra til utvikling og fattigdomsreduksjon vil bli prioritert.

**Søknadsfrist:** 27.11.2013 13:00 CET [Les mer](#)

### **6 mnds mulighet for student ved Innovasjon Norges kontor i Tokyo**

Ved Innovasjon Norges kontor i Tokyo er det etablert en stilling for student som ønsker erfaring med fasilitering av forskning- og nærings samarbeid. Søknader om å kombinere oppholdet med arbeid med mastergrad vil kunne vurderes avhengig av relevans. **Søknadsfrist 15. oktober 2013.** [Mer info](#)

### **First joint call of JPI Climate**

The European Joint Programming Initiative Connecting Climate Knowledge for Europe is launching its first joint call for transnational research projects. NordForsk facilitates the call in partnership with the French National Research Agency ANR.

Topic 1 : Societal Transformation in the Face of Climate Change

Topic 2 : Russian Arctic & Boreal Systems

- The call is being announced in two stages, and final funding decisions will be taken in the **summer of 2014**
- Applications to JPI Climate are to be submitted through the [NordForsk Application Portal](#)
- Final Pre-proposal submission date **29 November 2013, 12.00 (noon) CET**

More info at [JPI Climate homepage](#)

### **LARVITA 2013 Training School “Biological basis for improving fish larvae performance”**

**Target audience:** young researchers (PhD and late MSc students) and industry representatives.

Max. 25 participants.

#### **Topics covered:**

- Fish Reproduction
- Microbiology and probiotics
- Growth and muscle differentiation
- Abnormalities
- Digestive physiology
- Larval nutrition
- Diet formulation
- Organic hatchery

**Venue:** 26 - 28th November 2013, CCMAR - University of Algarve (Faro, Portugal)

**Financial support:** Available from the EIDEMAR-CEI MAR Campus of International Excellence for the Sea (for travelling and accommodation) for max. 10 persons. All participants are required to pay a registration fee.

**Application deadline:** 14th October [Requirements for applying and other information](#)

# BIO-info

## Nyheter fra Institutt for biologi

---

### ESA-Spin Your Thesis

The European Space Agency announces the fifth edition of **the Spin Your Thesis! programme**. Through this programme, several teams of university students will be given the opportunity to carry out **experiments in hypergravity** using the Large Diameter Centrifuge facility at ESTEC in the Netherlands.

Spin Your Thesis! calls for students to design and develop a scientific or technological experiment that requires hypergravity (between 1 and 20 times Earth's gravity) for a few hours or days, as part of their syllabus.

The submission deadline for experiment proposals is **December 9, 2013**.

Up to four teams will be selected to perform their experiments during ESA's Spin Your Thesis! 2013 campaign, which will take place in September-October 2014.

The details of this programme, including instructions on how to apply, can be found on the [ESA Education Office website](#)

## KOMMENDE MØTER SEMINAR OG KURS

Mer info om kurs, møter, seminar og arrangement etc finner du [her](#).

### Ernæringsmiljøet ved UMB sitt unike bidrag til et sunt kosthold; INVITASJON TIL UTDANNINGSKONFERANSE

#### "Ernæringsmiljøet ved UMB sitt unike bidrag til et sunt kosthold"

Kombiner frokost og faglig påfyll. [Matsatsingen ved UMB](#) inviterer til frokostseminaret:

**Dato:** 18. oktober fra 8.00-10.00

**Sted:** Vitenparken på Campus Ås

**Foredragsholdere:**

- Bal Ram Singh, professor ved Institutt for plante- og miljøvitenskap: "*Hvordan mineralinnholdet i jorda påvirker næringsinnholdet i maten vår*"
- Birger Svihus, professor ved Institutt for husdyr- og akvakulturvitenskap: "*Forebyggende kvantitativ ernæring – den unike koblingen mellom mat og ernæring ved NMBU*"
- Tor Lea, professor ved Institutt for Kjemi, bioteknologi og matvitenskap: "*Bakteriesamfunn og betydningen for vår helse*"

**Program:**

Kl. 08.00 -8.30: enkel frokostservering

Kl. 08.30-10.00: bseminar

For påmelding: [gro.steine@umb.no](mailto:gro.steine@umb.no) innen onsdag 16.oktober

### INVITASJON TIL UTDANNINGSKONFERANSE

VED DET MATEMATISK-NATURVITENSKAPELIGE FAKULTET, UiB

17. OKTOBER 2013

#### [Programmet for fakultetets utdanningskonferanse](#)

I år har vi lagt vekt på at programmet skal være direkte nyttig for den enkelte underviser og at temaene kan skape rom for gode diskusjoner om utdanning mellom undervisere, studenter og andre med interesse for utdanning. Både studenter og ansatte er velkommen til å være med på hele eller deler av konferansen. Bidragsyttere til konferansen er både ansatte fra eget fakultet, andre fakultet/institutt ved UiB og fra Københavns Universitet. Spesielt glad er vi for at studentene også bidrar i konferanseprogrammet.

Konferansen foregår torsdag 17. oktober i Aud. 1 i Realfagbygget.

# BIO-info

## Nyheter fra Institutt for biologi

---

Påmelding kan gjøres på: <http://www.uib.no/matnat/ressurser/utdanning-2013/paamelding>  
Dersom du IKKE skal ha lunsj er det fint om dette kan skrives i merknadsfeltet.  
Det er ingen påmeldingsavgift til konferansen.

## LEDIGE STILLINGER

Mer info finner du [her](#). Stillinger utlyst på BIO finner du nederst til høyre på instituttets [nettside](#).

## NYE ARTIKLER

\*\*\*A full listing of BIO's ISI publications can be found on BIO's internal web pages. [Click here](#)

[Ndjaula; Nerheim](#)

**Ndjaula HON**, Krakstad JO, Kjesbu OS (2013) Reproductive biology of horse mackerel *Trachurus capensis* and *Trachurus trecae* in Namibia and Angola. African Journal of Marine Science 35:141-150  
DOI: [10.2989/1814232X.2013.805595](https://doi.org/10.2989/1814232X.2013.805595)

Henry S. Carson, **Magnus S. Nerheim**, Katherine A. Carroll, Marcus Eriksen. The plastic-associated microorganisms of the North Pacific Gyre Marine Pollution Bulletin 75 (2013) 126–132  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2013.07.054>