

BIO-info 18/2013, 24. mai 2013 [BIO: saksliker 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!

### Strategiseminar i Strandvik

Lille ledergruppe (Sigurd, Øyvind, Elisabeth og Anders) har vært samlet til strategiseminar i Strandvik. Her har vi forsøkt å gjøre opp status på hvor langt vi har nådd på de ulike feltene som er omtalt i strategiplanen vår. Konklusjonen er at vi har kommet ganske langt på mange av de sentrale feltene, selv om vi også må konstatere at viktig arbeid gjenstår.

Vi gjorde også en gjennomgang av langtidsbudsjettet og hvordan pensjoneringer og planlagte nytilsetninger vil slå ut i den neste 4-årsperioden. Stram budsjett disiplin gjennom de siste årene begynner nå å gi resultater, slik at vi ser for oss utlysning av fem vitenskapelige stillinger fra 2014-2017. Dette gir rom for å følge opp faglige satsinger beskrevet i strategiplanen.

Status for strategiarbeidet vil bli presentert i ledergruppen i begynnelsen av juni, og vil bli tilgjengelig på nettsidene våre etter dette. Både strategistatus og langtidsbudsjett skal behandles i instituttrådet i slutten av juni.

Hilsen Anders



### Ukens bilde



### Kjell

Fotograf: **Runar Stokke**

Kjell er tilbake! Han satt plutselig utenfor vinduene til laboratoriet til CGB i 4. etasje på realfagbygget. Et hyggelig vårtegn..

*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:

Strategiseminar i Strandvik	1
Ukens bilde	1
Faste lenker:	3
<b>VIKTIG INFORMASJON</b>	<b>3</b>
Introduksjonskurs for nyansatte; Forskningstermin;	3
<b>BIO-arrangement kommende uke</b>	<b>3</b>
<b>NYHETER OG GENERELL INFORMASJON</b>	<b>3</b>
BIO-seminar Beatriz Morales Nin; Miljøtoksikologigruppa på tur;	3
<b>NYE UTLYSNINGER</b>	<b>4</b>
GLOBMEK; The Distributed European School of Taxonomy	4
<b>KOMMENDE MØTER SEMINAR OG KURS</b>	<b>5</b>
Ph.d. Midtveiseevaluering Vivian Astrup Felde; Disputas Krishna Babu Shrestha; EU-dager i Bergen, 27-29. mai 2013; French-Norwegian Marine Seminar	5
<b>LEDIGE STILLINGER</b>	<b>6</b>
<b>NYE ARTIKLER</b>	<b>6</b>
Birks H; Birks J; Solhøy; Nilsen; Heino; Kolding; Marwaha; Jensen; Jakobsen; Willis; Heldal;	6

# BIO-info

## Nyheter fra Institutt for biologi

Faste lenker:

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

## VIKTIG INFORMASJON

Introduksjonskurs for nyansatte; Forskningstermin;

Kurset avholdes 12. juni 2013 kl. 0900-1500 i Museclass 1, rom M1.

Dette er et tilbud til alle nyansatte, uavhengig av stilling. Påmelding:

<https://skjema.app.uib.no/introkurs>

For nærmere informasjon om kurset kan man kontakte Personal og organisasjonsavdelingen.

### Reminder: Søknad om forskningstermin i 2014 eller perioden høst 2014 - vår 2015 og økonomisk støtte ved utenlandsopphold under forskningstermin

Fakultetet gir instituttene frist til mandag 3. juni 2013, for å oversende søknadene om forskningstermin samlet og i prioritert rekkefølge. Den enkelte forsker må levere egen søknad til instituttet innen **mandag 27. mai 2013**. Søknader kan leveres til Anne Fjellbirkeland. [Mer info](#)

## BIO-arrangement kommende uke

Dato	Handlinger, navn	Tid og sted
27.mai	Ph.d.- midtveisevaluering – Vivian Astrup Felde	Kl. 09.00, Seminarrom K1, Biologen
31.mai	Disputas - Krishna Babu Shrestha	Kl. 10:15, Stort aud. Datablokken, HIB
30. May	BIO-seminar: Beatriz Morales Nin The re-introduction of locally extinguished species; biological and management considerations	Kl 14.15-15.00 HIB – Lille Auditorium, HiB (2142)

## NYHETER OG GENERELL INFORMASJON

BIO-seminar Beatriz Morales Nin; Miljøtoksikologigruppa på tur;



### BIO-seminar Beatriz Morales Nin

Next weeks BIO-seminar will be held by Beatriz Morales Nin

Title: The re-introduction of locally extinguished species; biological and management considerations

Beatriz Morales-Nin, the Director of the [Mediterranean Institute for Advanced Studies](#), is on a working visit to colleagues from the Fisheries Ecology and Aquaculture research group, in particular with Audrey Geffen and Arild Folkvord, with whom she has collaborated on different projects since the 1990's. [Read more.](#)

# BIO-info

## Nyheter fra Institutt for biologi

### Miljøtoksikologigruppa deltok på PRIMO17 som vart arrangert 4.-8. mai i Faro, Portugal.

Symposiumserien **Pollutant Responses in Marine Organisms (PRIMO)** vart i mai 2013 arrangert for 17. gong, [Primo17](#). Serien har alternert mellom Amerika og Europa og denne gongen vart symposiet arrangert ved University of Algarve i Faro, Portugal. Det var omlag 350 deltakarar frå dei fleste verdsdelar og det vart avholdt 4 plenumsføredrag, 137 platformpresentasjonar og 203 posterpresentasjonar. Tematisk var føredraga samla i bolkar relatert til PRIMO-akronymet; frå havforsuring og klimaendringar til hormonforstyringar og biomarkørar. Tre fagfellevurderte tidsskrift gjev ut spesialutgåver med artiklar basert på føredraga frå PRIMO17; [Marine Environmental Research](#), [Aquatic Toxicology](#) og [Environmental Science & Pollution Research](#).

Miljøtoksikologigruppa deltok som tradisjon tru på PRIMO og bidrog med både føredrag og posterar. Oversikt over tittel og forfattar kan sjåast på [nettsida](#) til Miljøtoksikologigruppa.

Marta Eide heldt føredrag med tittelen "Integrative Environmental genomics of Atlantic cod (*Gadus morhua*): Exposure of cod liver slices to environmental contaminants" og vart heidra for samandraget ho sendte inn som "Outstanding Scientific Work".



Gruppa: Anders Goksøyr, Elisabeth Ueland, Marta Eide, Roger Lille-Langøy og Marianne Brattås

## NYE UTLYSNINGER

Mer info om utlysninger inkl. løpende, dvs. uten frister finner du [her](#)

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)

### GLOBMEK; The Distributed European School of Taxonomy

#### **GLOBMEK, Globalisation of the Environment, Energy and Climate Research (NORGLOBAL)**

**GLOBMEK, Globalisation of the Environment, Energy and Climate Research:** The funds allocated to research on globalisation of the environment, energy and climate shall contribute to strengthen the knowledge base in the South and Norway, and contribute to tackle long-term

environmental issues and the commitments in relation to the Norwegian Action plan for Environment in Development Cooperation. The funds shall also contribute to strengthen the Norwegian institutions role as good global partners within this area. The NORGLOBAL/Globmek activity cooperates with relevant programmes by funding partners from South included in their projects.

Søknadsfrist: 04.09.2013 13:00 CET [Les mer](#)

### **The Distributed European School of Taxonomy**

is offering a two-week training course on **BASICS OF TAXONOMY: DESCRIBING, ILLUSTRATING AND COMMUNICATING BIODIVERSITY**. The course is ideal for early career and future taxonomists who want to learn more about DELTA, digital drawing, scientific illustration, writing and communication, and Scratchpads.

- Registration deadline is approaching: 24 June 2013
- Course dates: 14-25 October 2013
- Course venue: Sven Lovén Centre for Marine Sciences, Kristineberg, Sweden
- Target audience: MSc students, PhD students, early career researchers; from any nationality
- Registration fee: 1200 Euro (includes course attendance, course material, accommodation and meals) [Detailed information and registration](#)

## KOMMENDE MØTER SEMINAR OG KURS

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

**Ph.d. Midtveiseevaluering Vivian Astrup Felde; Disputas Krishna Babu Shrestha; EU-dager i Bergen, 27-29. mai 2013; French-Norwegian Marine Seminar**

### **Ph.d. Midtveiseevaluering Vivian Astrup Felde**

Vivian Astrup Felde vil presentere status og fremdrift for sitt ph.d. prosjekt: "Terrestrial biodiversity through time – novel methods and their applications"

Veil: Anne Bjune, H. John B. Birks, John Arvid Grytnes

Evalueringspanel: Professor Gunnar Bratbak (leder), Førsteamanuensis Jeppe Kolding, Førsteamanuensis Aage Paus

Tid og sted: Mandag 27. mai kl. 09.00, Seminarrom K1, Biologen, Thormøhlens gt. 53A

### **Disputas Krishna Babu Shrestha: Effekt av miljøendringer på vegetasjonen i Himalaya**

Krishna Babu Shrestha disputerer for ph.d.-graden med avhandlingen: "Treeline and vegetation dynamics in response to environmental changes in Nepal, the central Himalaya"

Veiledere: Vigdis Vandvik, Ole Einar Vetaas, Annika Hofgaard

Bedømmelseskomite: Professor Udo Schickhoff, University of Hamburg, Germany, Dr. Mats Niklasson, Nordens Ark, Sweden, Professor Lawrence Kirkendall, BIO, Universitetet i Bergen

Leder av disputasen: Professor Audrey Geffen, Universitetet i Bergen

Tid og sted: Fredag 31. mai 2013, kl. 10.15, Stort auditorium, Høyteknologisenteret

Alle interesserte er velkommen.

[http://www.uib.no/info/dr\\_grad/2013/Shrestha\\_Krishna.html](http://www.uib.no/info/dr_grad/2013/Shrestha_Krishna.html)



### **EU-dager i Bergen, 27-29. mai 2013**

Blant annet om marin forskning, bioteknologi og JPI

Program finner du [her](#)

### French-Norwegian Marine Seminar

The seminar will focus on the use of biosensors and physical sensors in marine environments, sustainable harvest, seafood safety and seafood processing technology. One of the objectives of the seminar is to strengthen Franco-Norwegian cooperation on marine issues.

[Read more](#)

## 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](#)

**Birks H; Birks J; Solhøy; Nilsen; Heino; Kolding; Marwaha; Jensen; Jakobsen; Willis; Heldal;**

Boyle J, Chiverrell, R, Plater, A, Thrasher, I, Bradshaw, E, **Birks, H, Birks, J** (2013) Soil mineral depletion drives early Holocene lake acidification. *Geology* 41:415-418 [DOI: 10.1130/G33907.1](#)

Steve J. Coulson, Arne Fjellberg, Dariusz J. Gwiazdowicz, Natalia V. Lebedeva, Elena N. Melekhina, **Torstein Solhøy**, Christer Erséus, Kristine Maraldo, Ladislav Miko, Heinrich Schatz, Rüdiger M. Schmelz, Geir Søli, Elisabeth Stur The invertebrate fauna of anthropogenic soils in the High-Arctic settlement of Barentsburg, Svalbard *Polar Research* 2013, 32, 19273, [doi.org/10.3402/polar.v32i0.19273](#)

Dalvin S, **Nilsen F**, Skern-Mauritzen R (2013) Localization and transcription patterns of LsVasa, a molecular marker of germ cells in *Lepeophtheirus salmonis* (KrOyer). *Journal of Natural History* 47:889-900 [DOI: 10.1080/00222933.2012.738830](#)

Eikeset, AM, Richter, AP, Dankel, DJ, Dunlop, ES, **Heino, M**, Dieckmann, U, Stenseth, NC (2013) A bio-economic analysis of harvest control rules for the Northeast Arctic cod fishery. *Marine Policy* 39:172-181 [DOI: 10.1016/j.marpol.2012.10.020](#)

**Kolding J** (2013) Incredible evolution or incredulous application? *Ecological Applications* 23:670-671

**Marwaha J, Jensen KH, Jakobsen PJ** (2013) The protection afforded by the outer layer to procercoids of *Schistocephalus solidus* during passage through the stomach lumen of their vertebrate host (*Gasterosteus aculeatus*) *Experimental Parasitology* 134:12-17 [DOI:10.1016/j.exppara.2013.01.019](#)

Nogue S, de Nascimento L, Maria Fernandez-Palacios J, Whittaker RJ, **Willis KJ** (2013) The ancient forests of La Gomera, Canary Islands, and their sensitivity to environmental change. *Journal of Ecology* 101:368-377 [DOI: 10.1111/1365-2745.12051](#)

Steenbergh AK, Bodelier PLE, **Heldal M**, Slomp CP, Laanbroek HJ (2013) Does microbial stoichiometry modulate eutrophication of aquatic ecosystems? *Environmental Microbiology* 15:1572-1579 [DOI: 10.1111/1462-2920.12042](#)