

BIO-info 33/2013, 11. oktober 2013 [BIO: sakslister og møtereferater](#) [BIO-info arkiv](#)
submission deadline to bio.info@bio.uib.no is Wednesday 16:00

Fra toppen!

Løfterikt fra Solberg

Den nye regjeringsplattformen som ble lagt frem denne uken virker lovende for forskning og høyere utdanning. Økt grunnfinansiering av utdanningsinstitusjonene, økning i den resultatbaserte andelen, økt opptakskapasitet innen ingeniør- og realfag, styrket forskningsinnsats bl.a. gjennom senterprogrammene og økning i fri prosjektstøtte er blant de oppløftende satsingene Høyre og Fremskrittspartiet presenterer.

Dette skaper forventninger i en sektor som er vant til å leve på sparebluss, etter åtte år med hvileskjær og omfordelinger internt på UiB som har gått på bekostning av realfagene. Vi må kunne håpe at i hvert fall noen av disse løftene blir realisert, selv om vi skal vente på konkrete budsjetter før vi spretter noen champagne. Det er urovekkende at Langtidsplanen for forskning, som samlet bred politisk støtte da den ble lagt frem, ikke er nevnt med et ord.

Å levere høy kvalitet innen utdanning og forskning, og skrive de beste søknadene til Forskningsrådet og Horisont 2020, vil uansett måtte gjelde som rettesnor for arbeidet vårt, i fremtiden også.



Hilsen Anders



Ukens bilde

Pulsatilla campanella and *Aster alpinus*

Photographers: **John & Hilary Birks**

The September picture from their Tien Shan 2013 Calendar.

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

Innhold:

Løfterikt fra Solberg	1
Faste lenker:	3
VIKTIG INFORMASJON	3
Ny budsjettpost for åpen publisering ved Universitetet i Bergen	3
BIO-arrangement kommende uke	3
NYHETER OG GENERELL INFORMASJON	4
Elvemuslingene til tannlegen; Gratis dokumentarfilmforestilling; Ny portal mot verdens naturmangfold; Fra Aktuelt, <i>Nature</i> og NFR; State of the Ocean;IMPAC3 WebTV	4
Studie	6
PÅ VEI 15.oktober 2013; Vinnaren av forelesarprisen 2012/13 er kåra!; Anne Christine Knag – Ph.d. Forelesning; Masterpresentasjon - Ida-Kathrin Gjerstad Nerbøvik; Masterpresentasjon Faezeh Mohammadi; Masterpresentasjon Marcus Aadne Lowther Søyland;	6
Høringssaker	6
Strategiplan for fremmede skadelige arter i Bergen kommune; Meld. St. 21 Norsk klimapolitikk - Skogplanting som klimatiltak;	7
NYE UTLYSNINGER	7
Artsdatabanken; Utlysning av fakultetets legater og fond 2014; Latinamerika; WUN; Invitations for Journal Contributions: Etikkk i praksis & Ocean Yearbook	7
KOMMENDE MØTER SEMINAR OG KURS	9
Utdanningskonferanse; FishBase; BioFresh and REFRESH; INN meeting; Coral Reef Ecology course; Informasjonsdag i Brussel; Shark Biology course; World Climate Summit; Multi-disciplinary Dialogy; Low 02 Colloquium; Pharmaceutical Bioinformatics course; International Microbiology Congress; Internasjonaliseringskonferansen	9
LEDIGE STILLINGER	11
Praktikant Brussel	11
NYE ARTIKLER	11
Willis; Birks; Paus; Remen; Imsland; Vandvik; Rathore; Angotzi; Jordal; Rønnestad; Kalanathan	11

Faste lenker:

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

VIKTIG INFORMASJON

Ny budsjettpost for åpen publisering ved Universitetet i Bergen

På UiBs styremøte den 29.11.2012 ble det vedtatt å etablere en budsjettpost for dekning av kostnader ved Open Access-publisering. Budsjettposten er en forsøksordning i 3 år. Det er satt av til sammen 1, 5 millioner kroner til dette formålet i 2013. Midlene er fordelt til fakultetene og Universitetsmuseet etter førsteamanuensis og professorstillinger, samt dekaner og instituttledere.

En eventuell utvidelse av ordningen skal vurderes ved budsjettbehandlingen for 2014.

Det ble etter tilbakemelding fra fakultetene og museet avgjort at Universitetsbiblioteket administrerer budsjettposten etter gitte retningslinjer.

Hovedpunktene er:

- Kun korresponderende forfattere som er tilknyttet UiB som ansatt, ph.d.-kandidat eller masterstudent kan søke om støtte.
- Publikasjonen må være tilgjengelig Open Access umiddelbart etter publisering.
- Ordningen inkluderer både publisering i Open Access-tidsskrift (gold) og frikjøp av enkeltartikler i tradisjonelle tidsskrift (hybrid).
- Publikasjonen må være registret på nivå 1 eller 2 i Database for statistikk om høgre utdanning (DBH), eller dokumentert innmeldt. Publikasjonen må være fagfellevurdert.
- Ordningen er i utgangspunktet ment til vitenskapelige artikler, men andre typer publikasjoner, for eksempel bøker, kan inkluderes der det finnes gode, kvalitetssikrede løsninger.

Ordningen skal evalueres underveis.

Ansatte, ph.d.-kandidater og masterstudenter kan søke om midler [her](#):

UB deltar gjerne på avdelingsmøter eller lignende for å informere om ordningen. Kontakt bora@uib.no for mer informasjon.

BIO-arrangement kommende uke

Dato	Handlinger, navn	Tid og sted
16.10	Prøveforelesning Anne Christine Knag	kl. 14:15, Seminarrom K3, Biologen
	Disputas	
14.10	Avsluttende mastergradseksamen – Ida-Kathrin Gjerstad Nerbøvik	kl. 13:15, Seminarrom K3,

		Biologen.
16.10	Avsluttende mastergradseksamen – Faezeh Mohammadi	kl. 10:15, Seminarrom K4, Biologen
18.10	Avsluttende mastergradseksamen – Marcus Aadne Lowther Søyland	kl. 10:15, Seminarrom K4, Biologen
	Horisontforedrag serie	
17.10.13	HORISONTFOREDRAG: Vær, vind og sjø langs norskekysten - et historisk perspektiv - av Bjørn Gjevik	15:00, VilVite
21.10.13	UiB, Multidisciplinary Seminar: Sex, Gender and the Brain: A Multidisciplinary Dialogue	10:15-15:30, VilVite
	NIVA Høst 2013	
15.10.13	NTVA-møte i Bergen om Energy for the Future	19:00, Nansensenteret

NYHETER OG GENERELL INFORMASJON

Elvemuslingene til tannlegen; Gratis dokumentarfilmforestilling; Ny portal mot verdens naturmangfold; Fra Aktuelt, *Nature* og NFR; State of the Ocean;IMPAC3 WebTV



150 år og første gang til tannlegen

Se hvorfor elvemuslingene måtte ha den livreddende behandlingen. [Mer info](#)
This complements the story featuring **Per Johan Jakobsen** in [English!](#)

Gratis dokumentarfilmforestilling for UiB-ansatte!

Materiens opprinnelse - Historien om CERN og jakten på Higgspartikkelen

I år som i fjor vil Universitetet i Bergen i samarbeid med BIFF tilby en førpremiere til våre ansatte. PARTICLE FEVER er en underholdende dokumentarfilm laget av regissøren og vitenskapsmannen Mark Levinson.

De fleste av oss har hørt om CERN og deres Large Hadron Collider, men få av oss har noe godt svar på hva det er de faktisk driver med der inne i fjellene på grensen mellom Frankrike og Sveits. Dokumentarfilmen PARTICLE FEVER er et forsøk på å forklare ikke bare selve den gigantiske partikkelakseleratoren, men også hva det er forskerne ønsker å oppnå ved å gjenskape The Big Bang. Bli med på en reise inn i en verden hvor moderne vitenskap og eldgamle filosofiske spørsmål møtes!

Filmen settes opp på Bergen Kino mandag 14. oktober kl. 17.30 og er gratis. Billetter kan hentes (maks. 2 pr. ansatt) i Bergen Kinos billettluke mot framvisning av gyldig ansattkort. Her gjelder førstemann-til-mølla-prinsippet!

Rabatterte billetter under årets BIFF

Tilbudet om rabatterte billetter til forestillingene under årets Bergen Internasjonale Filmfestival BIFF står ved lag også i år. Velferdsutvalget ved UiB kan derfor tilby sine ansatte billetter til kr. 50.- (ordinært kr. 85.-) mot framvisning av gyldig ansattkort i Bergen Kinos billettluke. NB! Gjelder kun BIFF-forestillinger, ikke ordinære visninger på Bergen Kino. Alt om årets BIFF finner du her:

<http://www.biff.no/>

Frå Aktuelt: UiB opp på rangering

Universitetet i Bergen klatrer på Times Higher Education si liste over dei beste universiteta i verda. (208). [Meir info.](#)

BIO-info

Nyheter fra Institutt for biologi

Åpner ny portal mot verdens naturmangfold

En ny global nettportal gjør det enklere for forskere og beslutningstagere over hele verden å ta i bruk data om naturmangfold. [Les mer](#)

From Nature this week:

Ocean sciences: Follow the fish

A global, long-term programme of ecological monitoring is needed to track ocean health, say J. Anthony Koslow and Jennifer Couture. [More info.](#)

Why a jellyfish is the ocean's most efficient swimmer

Elastic body allows moon jellyfish to travel extra distance at no energy cost. [More info.](#)

Sustainability: Reduce, reuse and recycle lab waste

From NFR

Fremtidens miljøforskning – hvordan blir den?

Miljø21-rapporten tar form. Fire arbeidsgrupper utformer nå anbefalinger for en ny satsing på miljøforskningen. Snart kan du si din mening om innholdet i rapporten.

[Les mer](#)

Europeiske universiteter rankes mellom USA og Asia

Europeiske universiteter ligger bak sine amerikanske kolleger, men gjør det mye bedre enn institusjoner i Asia på en ny forskningsranking.

[Les mer](#)

From the International Programme on the State of the Ocean

The International Programme on the State of the Ocean (IPSO) has published (today) a set of five papers on ocean stresses, impacts and solutions by leading international experts to present the key findings of the workshops it held in 2011 and 2012 in partnership with IUCN and its World Commission on Protected Areas. The purpose of these workshops, and the papers published today, is to promote a holistic, integrated view of both the challenges faced and the actions needed to achieve a healthy global ocean for the future. [Read more.](#)



IMPAC3 launches its own Web TV - Oceanplus.tv

The Web TV for the 3rd International Marine Protected Areas Congress is [online](#). The web TV channel has received numerous good films. The decision to launch web TV reflects the digital, connected world we live in. Developers say that this web TV will contribute to raise awareness among the public about the role of

MPAs for the protection of oceans. In addition, this Web TV will allow those who will not be able to attend the congress to watch the plenary sessions via live streaming, to get an update of each day via the magazines, view interesting stories and interviews

Newsletters

[UiB Global Newsletter](#)

[MBInytt](#)

[IFT-posten](#)

[Rokkan-nytt](#)

[Gemini.no](#)

[CICERO](#)

[EU-forskningen 28/13](#)

[International Innovation](#)

[INN October Newsletter](#)

[GRID-Arendal Marine Newsletter](#)

[DIVERSITAS](#)

Studie

PÅ VEI 15.oktober 2013; Vinnaren av forelesarprisen 2012/13 er kåra!; Anne Christine Knag – Ph.d. Forelesning; Masterpresentasjon - Ida-Kathrin Gjerstad Nerbøvik; Masterpresentasjon Faezeh Mohammadi; Masterpresentasjon Marcus Aadne Lowther Søyland;

PÅ VEI 15.oktober 2013

Hver høst arrangerer MN-fakultetet og instituttene PÅ VEI. Målet med arrangementet er at førsteårsstudentene skal tenke fremover mot mastergrad og yrkesvalg, og sette seg langsiktige mål for studietiden. Les mer [her](#). De fleste bachelorstudentene har undervisningsfri tirsdag 15. oktober kl. 10-16, for å kunne delta på prisoverrekkelsen til årets foreleser og karriereforedragene.

Vinnaren av forelesarprisen 2012/13 er kåra!

Førsteamanuensis Thomas Spengler, på Geofysisk institutt, er kåret til [årets foreleser](#) for undervisningsåret 2012/2013 på MN-fakultetet.

Anne Christine Knag – Ph.d. Forelesning: "Endocrine disruption in Arctic wildlife"

Anne Christine Knag vil onsdag 16. oktober holde en prøveforelesning for ph.d. graden over oppgitt emne.

Bedømmelseskomite: Professor Jon Vidar Helvik, Professor Audrey Geffen, Forsker Bjørn Einar Grøsvik

Tid og sted: Onsdag 16. oktober, kl. 14:15, Seminarrom K3, Biologen, Thormøhlens gt 53B
Alle interesserte er velkommen.

Masterpresentasjon - Ida-Kathrin Gjerstad Nerbøvik: : RIG-I,MDA5 og LGP2 reseptorenes responser i virusinfiserte TO-celler

Kathrin Gjerstad Nerbøvik holder mandag 14. oktober avsluttende presentasjon av sin masteroppgave i Fiskehelse.

Tid og Sted: Mandag 14. oktober, kl. 13:15, Seminarrom K3, Institutt for biologi.
Alle interesserte er velkommen.

Masterpresentasjon Faezeh Mohammadi: Tissue ditribution, ontogeny and response to temperature variations of appetite-regulation neuropeptides in Atlantic cod (*Gadus morhua*)

Faezeh Mohammadi holder onsdag 16. oktober avsluttende presentasjon av sin masteroppgave i Havbruksbiologi.

Veiledere: Ivar Rønnestad, Ann-Elise Olderbakk Jordal. Sensor: Anders Mangor-Jensen, HI. Intern sensor: Mikko Heino, BIO.

Tid og Sted: Onsdag 16. oktober, kl. 10:15, Seminarrom K4, Bioblokken Thormøhlens gt. 53B
Alle interesserte er velkommen.

Masterpresentasjon Marcus Aadne Lowther Søyland: The effects of leptin and ghrelin on voluntary feed intake and appetite in Atlantic salmon *Salmo salar*

Marcus Aadne Lowther Søyland holder fredag 18. oktober avsluttende presentasjon av sin masteroppgave i Havbruksbiologi.

Veiledere: Ivar Rønnestad, Ann-Elise Olderbakk Jordal, Ernst Morten Hevrøy. Sensor: Rolf Brudvik Edvardsen, HI. Intern sensor: Aage Paus, BIO.

Tid og Sted: Fredag 18. oktober, kl. 10:15, Seminarrom K4, Bioblokken Thormøhlens gt. 53B
Alle interesserte er velkommen.

Høringsaker

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](#).

BIO-info

Nyheter fra Institutt for biologi

Strategiplan for fremmede skadelige arter i Bergen kommune; Meld. St. 21 Norsk klimapolitikk - Skogplanting som klimatiltak;

Høring av strategiplan for fremmede skadelige arter i Bergen kommune

Bergen kommune v/Grønn etat har sendt på høring forslag til strategiplan for fremmede skadelige arter i Bergen kommune. Planen skal gi en oversikt over hvilke utfordringer kommunen står overfor med hensyn til fremmede arter, samt bidra til en målrettet forvaltning av fremmede arter i kommunen. Høringsutkastet med aktuelle saksdokumenter er tilgjengelig i Bergen kommunes kundesenter i Allehelgensgate 5, og på [Grønn etats nettsider](#): Eventuelle uttalelser må sendes via instituttet innen mandag 21. oktober.

Meld. St. 21 Norsk klimapolitikk - Skogplanting som klimatiltak

Miljødirektoratet, Statens landbruksforvaltning og Norsk institutt for skog og landskap har på oppdrag fra Miljøverndepartementet og Landbruks- og matdepartementet utarbeidet en rapport med tittel Planting av skog på nye arealer som klimatiltak (M26-2013). Rapporten er ikke sendt formelt på høring, men berørte organisasjoner inviteres likevel til å komme med innspill til rapporten om ønskelig. Rapporten er å finne på [Miljødirektoratets nettsider](#), og eventuelle innspill sendes via instituttet innen 16. oktober.

NYE UTLYSNINGER

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

Artsdatabanken; Utlysning av fakultetets legater og fond 2014; Latinamerika; WUN; Invitations for Journal Contributions: Etikk i praksis & Ocean Yearbook

Artskart 2013 – invitasjon til å søke om tilskudd til kvalitetssikring/ tilrettelegging av stedfestet artsinformasjon

Det er nå mulig å søke tilskudd fra Artsdatabanken til kvalitetssikring og tilrettelegging av datasett med stedfestet artsinformasjon. Målet med tilskuddet er å øke tempoet i mobiliseringen av kvalitetssikrede datasett fra institusjoner, organisasjoner og konsulenter som har stedfestet artsinformasjon.

Den totale rammen det kan søkes innenfor er 2 mill. kr. Søknadsfristen er **18. oktober 2013**. [Mer info](#)

Utlysning av fakultetets legater og fond 2014

Fristen for å søke om midler fra de fakultetsspesifikke fond og legater er 1. desember 2013 for tildeling av midler for 2014. Utlysning, søknadsskjema og vedtekter finnes på [fakultetets hjemmeside](#)

Søknad sendes elektronisk innen **1. desember** til: okonomi@mfafa.uib.no. Søknader som blir sendt til andre adresser risikerer å ikke bli vurdert.

Studentlegater

Studenter ved Universitetet i Bergen oppfordres til å søke [studentlegater](#): Også her er fristen 1 desember

Last call from the Latin America-programme (LATINAMERIKA)

NOK 35 million available for Researcher projects and Personal postdoctoral research fellowships, contributing to the knowledge about Latin America in Norway. The call covers all themes in the programme plan. Priority will be given to research contributing to development and poverty reduction.

Deadline: 27.11.2013 13:00 CET

[Read more](#)

Reminder: WUN Research Development Fund - utlysning av midler til forskningssamarbeid Søknadsfrist: FREDAG 25. OKTOBER 2013

UiB forskere kan delta på to måter i prosjektsøknader til WUN Research Development Fund:

1. Som "lead academic". I dette tilfellet vil UiB forskeren være koordinator og ansvarlig for WUN prosjektsøknaden på vegne av forskergruppen. Søknad skal da sendes på e-post til <mailto:Bjorn.Andersen@adm.uib.no> med kopi til fakultetet og instituttet.

Søknad om midler må falle inn under et av fire prioriterte tematiske områder:

- *Responding to Climate Change*
- *Public Health: non-communicable disease (NCD)*
- *Global Higher Education and Research*
- *Understanding Cultures*

2. Som "partner". I dette tilfellet vil UiB forskeren være partner i en prosjektsøknad som koordineres og ledes av en forsker ved et annet WUN universitet. UiB forskeren vil i da måtte fremskaffe et "Letter of Support" som bekrefter "matched funding" fra UiB for hans/hennes deltakelse i prosjektet. I dette tilfellet må UiB forskeren ta kontakt med undertegnede på tlf. eller e-post for å få utstedt et "Letter of Support".

VIKTIG!!

Det vedlagte søknadsskjemaet ([WUN RDF2013 Application Form](#)) er laget i et words-filformat (docx) som gjør det mulig å skrive direkte i skjemaet. Vær oppmerksom på at søknadsskjemaet mister sin skrive- og redigeringsfunksjonalitet hvis det lagres i et annet filformat!! [Mer info](#)

Etikk i praksis inviterer til nye bidrag

Etikk i praksis; Nordic Journal of Applied Ethics

VI SØKER BIDRAG TIL VÅRE TO NESTE UTGAVER



NR 1/2014: Styring av naturressurser

Hvordan skal verdens naturressurser forvaltes, og hvem skal kontrollere dem? Til dette temanummeret etterspør vi kritiske undersøkelser av hvordan tilgangen på naturressurser påvirker institusjoner og politikk, og normative drøftinger av hva slags styringsformer som bør etterstrebes.

Fullstendig beskrivelse finnes [her](#).

Frist for innsending er 5. januar 2014

NR 2/2014: Etikkbølgen i yrkesutdanning og praksis

Etikk rykker inn som fag i yrkesutdanningene.

Flere yrkesgrupper formulerer egne etiske retningslinjer.

Hvor kommer presset om å inkludere etiske timeplaner og retningslinjer fra? Vi ønsker bidrag som diskuterer og undersøker begrunnelser for, og mulige følger av «etikkbølgen» innen yrkesutdanning og -praksis.

Fullstendig beskrivelse finnes [her](#).

Frist for innsending er 10. juni 2014

CALL FOR PAPERS

Issue 1/2014: Natural resource governance. [Papers invited](#)

Issue 2/2014: The «ethics wave» in professional education and practice. [Papers invited](#)

We accept papers in all Scandinavian languages as well as English

GENERAL CALL FOR PAPERS

Alle temanummer har åpne seksjoner / All thematic issues also include an open section.

For more information about the journal and how to submit your paper, visit [Akademika forlag](#).
Etikk i praksis is an open access journal, earlier issues are available [here](#).

Volume 29 Call for Papers and 2014 Student Paper Competition

The Ocean Yearbook editors invite submissions for Volume 29, published by Brill/Martinus Nijhoff. Articles on issues and prospects, ocean governance, living resources of the ocean, non-living ocean resources, transportation and communications, environment and coastal management, maritime security, military activities, regional developments, training and education, and polar ocean issues will be considered. [Details online](#):

The Ocean Yearbook has an annual competition for students writing research papers on marine affairs subjects. [Details online](#):

KOMMENDE MØTER SEMINAR OG KURS

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

Utdanningskonferanse; FishBase; BioFresh and REFRESH; INN meeting; Coral Reef Ecology course; Informasjonsdag i Brussel; Shark Biology course; World Climate Summit; Multi-disciplinary Dialog; Low 02 Colloquium; Pharmaceutical Bioinformatics course; International Microbiology Congress; Internasjonaliseringskonferansen

INVITASJON TIL UTDANNINGSKONFERANSE VED DET MATEMATISK-NATURVITENSKAPELIGE FAKULTET, UiB, 17. OKTOBER 2013

Programmet for fakultetets utdanningskonferanse er nå klart og finnes på [følgende lenke](#):
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.

Påmelding kan gjøres på: <https://skjemaker.app.uib.no/view.php?id=176030>

Dersom du IKKE skal ha lunsj er det fint om dette kan skrives i merknadsfeltet. Det er ingen påmeldingsavgift til konferansen.

FishBase Symposium 21. oktober 2013

Invasiva fisker

Den 21 oktober är det dags för 2013 års FishBase Symposium på Naturhistoriska riksmuseet. Under tusentals år har fiskarter genom människans försorg fått nya utbredningsområden. Ibland har man med flit släppt ut fisken på nya platser, men ofta har spridningen varit oavsiktlig. I takt med att handel och transport blir allt mer global har det blivit lättare för fiskarter att nå nya områden.

[Detaljerat program](#).

Anmälan: Lunch ingår för alla som senast 17:e oktober 2013 anmält sig. Skicka din anmälan till fishbase@nrm.se eller ring 08-5195 4106

BioFresh and REFRESH - SCIENCE POLICY SYMPOSIUM for Freshwater Life

29-30 January 2014, Museum of Natural Sciences (RBINS), 29 Vautierstraat - rue Vautier, 1000 Brussels, Belgium

2014 SCIENCE POLICY SYMPOSIUM to support the implementation of the 2020 Biodiversity strategy and the [EU Water Framework Directive](#). Sponsored by [FP7 project BioFresh](#)

BIO-info

Nyheter fra Institutt for biologi

INN Club Spouse Meeting: Finding work in Norway

We welcome you to this INN Club Spouse meeting regarding rights and duties for foreign employees, and a little about the work market in Norway.

Place: Klubben, Olav Kyrresgate 11

Time: 16th of October

[Read more](#)

WINTER 2013 FIELD COURSE IN CORAL REEF ECOLOGY

TROPICAL CONSERVATION CONSORTIUM, BOCAS DEL TORO, PANAMA, (December 17th-January 4th). [Learn more](#)

Informasjonsdag i Brussel om arbeidsprogrammet klima, miljø, ressurseffektivitet og råmaterialer

Den 12. november arrangerer EU Kommissjonen infodag i Brussel for den delen av Horisont 2020 som omhandler Samfunnsutfordring nr. 5: klima, miljø, ressurseffektivitet og råmaterialer (Climate Action, Environment, Resource Efficiency and Raw Materials). [Påmelding og bakgrunnsdokumenter](#)



14th EXPEDITION / COURSE IN SHARK BIOLOGY

AUSTRALIA, 26 JULY - 1 AUGUST 2014. [Read more.](#)

World Climate Summit 2013

The Summit will take place on Sunday 17th and Monday 18th November, 2013, at the centrally located Marriott Hotel in Warsaw, Poland, alongside The 19th session of the Conference of the Parties to the UNFCCC and the 9th session of the Conference of the Parties serving as the Meeting of the Parties to the Kyoto Protocol (COP19). For the first time this year, World Climate Ltd and the World Business Council for Sustainable Development are collaborating to provide a complementary series of activities over two days alongside the 19th annual UN Climate Change Conference (UNFCCC COP) and create the largest business platform for debate and action, being CLIMATE SOLUTIONS 2013.

[More info.](#)

Sex, Gender and the Brain: A Multidisciplinary Dialogue

A multi-disciplinary seminar at UiB. 21.10.13, 10:15-15:30, ViIvite

Are boys and girls 'hardwired' from conception to prefer different toys? How does the very notion of a 'hardwiring' or predisposed maleness or femaleness affect both research on sex/gender differences and the marketing thereof, in the manufacturing and selling of children's toys? What are the promises and perils of researching sex/gender differences?

This seminar brings together psychologist and critically acclaimed author, Dr Cordelia Fine, in conversation with the eminent scholars in the fields of neuroscience, evolutionary biology and philosophy of sciences, sociology and literature, in what promises to be an engaging multidisciplinary dialogue. [Read more.](#)

46th International Liège Colloquium "Low oxygen environments in marine, estuarine and fresh waters"

The Colloquium (held annually in Liège, Belgium) will take place May 5-9, 2014. [More info](#)

Introduction to Pharmaceutical Bioinformatics Course

The course is an introduction to Pharmaceutical Bioinformatics, which is a new discipline in the area of the genomics revolution, and which aims to merge the biological and chemical worlds by informatics technology. Internet based course on Pharmaceutical Bioinformatics. [Read more.](#)

International Microbiology Congress in Montreal, Canada

XIVth International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology

XIVth International Congress of Mycology

XVIth International Congress of Virology

BIO-info

Nyheter fra Institutt for biologi

The International Union of Microbiological Societies will hold its three International Congresses concurrently so as to favour cross-fertilization among disciplines and hence foster a modern outlook on microbiology in the 21st century. The on-line abstract submission, registration and accommodation sites are now open. [More info](#).

Internasjonaliseringskonferansen 2014

Internasjonaliseringskonferansen 2014 blir arrangert i Trondheim 5. – 6. mars 2014. Sett av datoene allerede nå. Overordnet tema: Strategiske partnerskap og allianser.

Program: Konferansen skal belyse verdien av strategiske partnerskap og allianser for internasjonalisering av høyere utdanning, og vise gjennom eksempler hvordan ulike allianser kan bidra til sterk og innovativ internasjonalisering. [Mer info](#).

LEDIGE STILLINGER

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

Praktikant Brussel

Hos FNs informasjonskontor for Vest-Europa leter vi nå etter norske praktikanter for kommende vår og høst. Stillingsutlysningen ligger [her](#),

Linken legges også ut på Facebook (United Nations Nordic) med følgende caption: Interessert i krig og fred og politikk og sann? Nysgjerrig på hva FN driver med? God i engelsk? Lyst til å bo i Brussel? UNRIC søker nye norske praktikanter for kommende vår og høst, og hvis du har de kvalifikasjonene som beskrives i linken over kan det bli nettopp deg!

NYE ARTIKLER

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

[Willis](#); [Birks](#); [Paus](#); [Remen](#); [Imsland](#); [Vandvik](#); [Rathore](#); [Angotzi](#); [Jordal](#); [Rønnestad](#); [Kalanathan](#)

Feurdean A, Bhagwat SA, **Willis KJ**, **Birks HJB**, Lischke H, Hickler T (2013) Tree Migration-Rates: Narrowing the Gap between Inferred Post-Glacial Rates and Projected Rates. Plos One 8 DOI: [10.1371/journal.pone.0071797](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0071797)

Paus A (2013) Human impact, soil erosion, and vegetation response lags to climate change: challenges for the mid-Scandinavian pollen-based transfer-function temperature reconstructions. Vegetation History and Archaeobotany 22:269-284 DOI: [10.1007/s00334-012-0360-4](https://doi.org/10.1007/s00334-012-0360-4)

Remen M, Oppedal F, **Imsland AK**, Olsen RE, Torgersen T (2013) Hypoxia tolerance thresholds for post-smolt Atlantic salmon: Dependency of temperature and hypoxia acclimation. Aquaculture 416–417:41-47 <http://dx.doi.org/10.1016/j.aquaculture.2013.08.024>

Saure HI, Vetaas OR, Odland A, **Vandvik V** (2013) Restoration potential of native forests after removal of *Picea abies* plantations. Forest Ecology and Management 305:77-87 DOI: [10.1016/j.foreco.2013.05.032](https://doi.org/10.1016/j.foreco.2013.05.032)

Rathore RM, **Angotzi AR**, **Jordal A-EO**, **Rønnestad I** (2013) Cholecystokinin receptors in Atlantic salmon: molecular cloning, gene expression, and structural basis. Physiol Rep, 1 (5), 2013, e00069, doi: [10.1002/phy2.69](https://doi.org/10.1002/phy2.69)

Kousoulaki, K., **Rønnestad, I.**, Olsen, H.J., Rathore, R., Campbell, P., Nordrum, S., Berge, R.K., Mjøs, S.A., **Kalanathan, T.** and Albrektsen, S. (2013), Krill hydrolysate free amino acids responsible for feed intake stimulation in Atlantic salmon (*Salmo salar*). Aquaculture Nutrition, 19: 47–61. doi: [10.1111/anu.12094](https://doi.org/10.1111/anu.12094)