

BIO-info 36/2012, 9. nov 2012 [BIO: sakslister og møtereferater](#) [BIO-info arkiv](#)
submission deadline to bio.info@bio.uib.no is Wednesday 16:00

Fra toppen!

HAV21

Strategirapporten HAV21 ble [denne uken](#) overlevert til fiskeri- og kystminister Lisbeth Berg-Hansen på et seminar på Operaen i Oslo. [Rapporten](#) anbefaler en rekke tiltak for «å satse målrettet på helhetlig forskning om havet». Den er tydelig på viktige hovedprioriteringer som grunnleggende forståelse om økosystemene, nordområdene, fiskehelse og bærekraftig, sunn og trygg sjømat, nye marine råvarer, teknologi m.m. Tverrfaglighet, undervisning og formidling er også fremhevet som viktige elementer i en marin strategi.

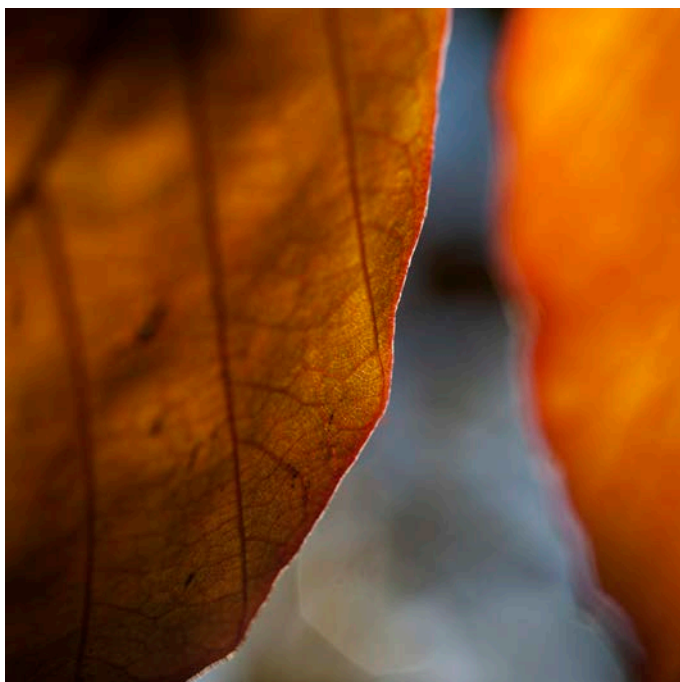
Det er viktig at de sterke fagmiljøene innenfor marin forskning, som bl.a. BIO og UiB representerer, nå opprettholder trykket i å formidle viktigheten av den grunnleggende forskningen på det våte element. Når et næringsdepartement som FKD har påtatt seg hovedansvaret med å forvalte den marine strategien til Regjeringen, er det fare for at det ikke bare blir snakk om «kunnskapsbasert forvaltning», men kanskje vel så mye «forvaltningsbasert kunnskap», altså at grunnleggende, fri, «blue sea» forskning som ikke har et nærings- eller forvaltningsaspekt ikke får noen fremtredende plass i den nye strategien.

Fakultetet og UiB har nå en gyllen mulighet til å vise at vi mener alvor med den marine satsingen. Rektor har lovet å gjenopplive Strategiutvalget for marine fag ved UiB. Nå har det en jobb å gjøre!

Hilsen Anders



Ukens bilde



Fotosyntetiske tider

Fotograf: Irene Heggstad (ELMI-laboratoriet)

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:

HAV21	1
Ukens bilde	1
Faste lenker:	3
VIKTIG INFORMASJON	3
Leie av garasje plass for 2013; Inspeksjon etter HMS runden; Nye verneombud	3
BIO-arrangement kommende uke	3
NYHETER OG GENERELL INFORMASJON	4
FunderFinder: Norsk økologisk forening; GIS-dagen; Bioseminar Tron Frede Thingstad; Midtveisevaluering Beijerbergen; Mastereksamen Ve Dalen	4
Nyansatte	5
Velkommen til nye medarbeidere ved BIO	6
NYE UTLYSNINGER	6
POME; Meltzer og Bergen Universitetsfond;	6
KOMMENDE MØTER OG SEMINAR	7
LEDIGE STILLINGER	7
NYE ARTIKLER	7
Geffen; Mangel; Heuschele; Repstad; Nylund;	7

Faste lenker:

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

VIKTIG INFORMASJON

Leie av garasjeplass for 2013; Inspeksjon etter HMS runden; Nye verneombud

Søknad om leie av garasjeplass for 2013

Det kan nå søkes om leie av garasjeplass for 2013. [Søknadsskjema og informasjon](#)

Søknadsfrist: 20. november 2012

Inspeksjon etter HMS-runden

Tirsdag 13.november fra kl. 12:00 vil verneombud og HMS-ledelsen gå en inspeksjonsrunde på noen steder hvor det ble notert feil eller mangler under HMS-runden i vår.

Verneombudene er klare!

Det var ikke kommet inn mer enn forslag på ett verneombud og en vara pr bygg innen fristen. Følgende personer blir dermed verneombud og varaverneombud i perioden 2013-2014:

A-blokken:

Verneombud: Lene Halvorsen (gjenvalg)

Varaverneombud: Annike Lygren

B- og C-blokken:

Verneombud: Gunnar Bratbak

Varaverneombud: Marit Steine Madsen (gjenvalg)

Bioblokken:

Verneombud: Rita Karlsen (gjenvalg)

Varaverneombud: Roger Lille-Langøy

Marinbiologisk stasjon:

Verneombud: Mette Hordnes

Varaverneombud: Tomas Sørli

Introduksjonskurs for nyansatte ved UiB

30. november 2012 kl 0900-1500. Introduksjonskurset er et tilbud til alle nyansatte, uavhengig av stillingsstørrelse og stillingsgruppe. Les programmet [her](#).

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

BIO-arrangement kommende uke

Dato	Handlinger, navn	Tid og sted
15 nov	PhD Midtveisevaluering Liselotte Takken Beijersbergen	Kl. 14:15, K3, Biologen
13 nov	Avsluttende mastergradseksamen Pia Ve Dalen	Kl. 10:15, K3 Biologen
15 nov	BIO-seminar Tron Frede Thingstad	K1/K2 kl14.15-15

NYHETER OG GENERELL INFORMASJON

FunderFinder: Norsk økologisk forening; GIS-dagen; Midtveisevaluering Beijerbergen; Mastereksamen Ve Dalen; Bioseminar Tron Frede Thingstad; Nominering til årets priser

New issue of FunderFinder

We recommend everyone to read FAs [latest issue of FunderFinder](#). It contains a spotlight on ERC and EEA grants and also information on upcoming FP7 calls.

BLI MEDLEM I NORSK ØKOLOGISK FORENING/ JOIN THE NORWEGIAN ECOLOGICAL SOCIETY!

Kjære norske fagøkologer og økologistudenter,

Norske fagøkologer har lenge manglet en (aktiv) faglig møteplass og interesseforening – det ønsker vi å gjøre noe med!

Norsk økologisk forening (NØF) er den norske grenen av den nordiske foreningen OIKOS (som bl.a. har redaksjonsansvar for Oikos og Ecography). Etter modell fra vår svenske søsterforening ønsker vi nå å få opp aktivitetsnivået i foreningen. [Les mer](#)

Ecologists and ecology students based in Norway have been lacking an active scientific meeting ground and forum – we are now trying to make one!

Norsk økologisk forening (NØF) is the Norwegian branch of the Nordic OIKOS society (that, among other activities, has the editorial responsibility for the journals Oikos and Ecography). Following the lead of our Swedish sister organization, we would now like to blow life into the Norwegian OIKOS society again. [More info](#)

Les mer om Norsk økologisk forenings vervekampanje [her](#)

GIS dagen

Den internasjonale GIS dagen markeres over hele verden onsdag 14. november i 2012.

Denne markeringen støtter Geoforum Hordaland opp om, i samarbeid med Høyskolen i Bergen, ved å arrangere lokal GIS dag i Bergen med påfølgende aften på Fløien Folkerestaurant. Det ser ut til å bli et sted mellom 120 – 150 deltakere på årets GIS dag – vil du også bli med? Da er det viktig å huske på at påmeldingsfristen går ut fredag 09. november. [Mer info](#)

Ph.d. Midtveisevaluering Liselotte Takken Beijerbergen

Liselotte Takken Beijerbergen vil presentere status og fremdrift for sitt ph.d. prosjekt: The Reindeer from Hardangervidda plateau - an osteological study

Evalueringspanel: Kristin Hamre (leder), Professor Hilary H. Birks , Professor Kari Loe Hjelle

Tid og sted: Torsdag 15. november kl. 14:15, Seminarrom K3, Biologen, Thormøhlens gt. 53A

Alle interesserte er velkommen.

Mastereksamen Pia Ve Dalen: Habitat description and possible distribution of the longfinned pilot whale (*Globicephala melas*, Traill 1809) in the North Eastern Atlantic Waters

Pia Ve Dalen holder tirsdag 13. november avsluttende presentasjon av sin masteroppgave i marinbiologi

Veiledere: Nils Øien, HI, Glen Bristow. Sensor: Edda Johannesen, HI. Bisitter: Henrik Glenner

Tid og Sted: Tirsdag 13. november kl. 10:15, Seminarrom K3, Biologen

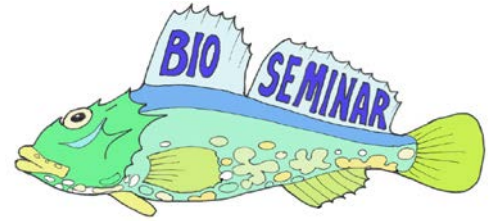
Alle interesserte er velkommen.

Bioseminar



Tron Frede Thingstad

(Marine Microbiology)



Torsdag 15. nov, kl 14.15-15

Seminarrom K1/K2, 1. etg A-blokk

Slides in English

Kompleksitet og enkelhet i en usynlig verden - Mikrobielle mønstre i havets økosystem.

Summary :

Dette er en lett omarbeidet versjon av et invitert foredrag til konferansen "Disowning Life" som ble avholdt som en liten del av den store dOCUMENTA(13) kunstutstillingen i Kassel i sommer.

Temaet er mekanismer som danner mønstre i den mikrobielle delen av den pelagiske næringskjeden. Tilpasset publikum på en kunstutstilling kan innholdet muligens være av begrenset nyhetsverdi for noen av BIO's ansatte, men kanskje likevel interessant som eksempel på et forsøk på å formidle biologi til et publikum som kommer med et utgangspunkt forskjellig fra vårt eget.

Nomineringer velkommen! Call for nominations!

Året nærmer seg slutten, og også i år er det mange som har gjort en ekstra innsats på ulike felt. Vi kan ikke premiere alle, men vi kan løfte frem noen få som eksempler til etterfølgelse. Dette har vi tenkt å gjøre på julefesten 7. desember. For å få et best mulig overblikk over aktuelle kandidater ber jeg derfor om nominasjoner innenfor følgende kategorier:

Årets kollega

Årets lærer

Årets artikkel

Årets spesialpris

Kriteriene for de tre første er vel noenlunde opplagt, mens den siste er det instituttleders (altså mitt) privilegium å bestemme. Ulike juryer vil vurdere de nominerte og fremme et endelig forslag til undertegnede. F.eks skal Biologisk Fagutvalg og STIM ha en viktig rolle i vurderingen av lærer-prisen.

Frist for innsending av navn er mandag 3. desember kl 12.00. Husk å oppgi hvilken pris nomineringen gjelder!

BIO-info

Nyheter fra Institutt for biologi

Nomineringer sendes til: anders.goksoyr@bio.uib.no

The end of the year is getting closer, and as usual a number of people have put in an extra effort in different ways. We are not able to give a prize to everyone, but we can promote a few as examples to be followed. This will be done at the BIO Christmas Party on December 7. To achieve the best possible overview of candidates I therefore ask for nominations in the following categories:

Colleague of the Year

Teacher of the Year

Scientific article of the Year

Special Prize of the Year

The criteria for the first three are rather self-explanatory, but the last one is within the hands of the Head of Department to decide (that's me). Different juries will assess the nominees and present final a list to me. For example will BFU and STIM be given an important role in the assessment of the Teacher-prize.

Deadline for submission of nominations is Monday December 3 at 12.00 noon. Remember to mention which category the nomination refers to!

Nominations can be sent to: anders.goksoyr@bio.uib.no

Nyansatte

Velkommen til nye medarbeidere ved BIO

Navn/Stilling	Ansatt dato	Forskningsgruppe
Sandra Schoettner /postdoc	01.10.2012	Marin mikrobiologi
Arnfinn Lodden Økland /univ.stipendiat	08.10.2012	Fiskesykdomsgruppen
Aurora Campo /avdelingsingeniør	15.10.2012	Fiskeriøkologi og havbruk
Thomas Marius Hugøy / økonomikonsulent	08.10.2012	Administrasjonen
Nina Hølland /ekspedisjonskonsulent	01.11.2012	Administrasjonen
Truls Wergeland Hansen /avdelingsing.	08.10.2012	Fiskeriøkologi og Havbruk

NYE UTLYSNINGER

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

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

POME; Meltzer og Bergen Universitetsfond;

POME North America Partnership Programme
CANADA---NORWAY EXCHANGE

Call for applications

POME provides a framework for cooperation in higher education to enhance trainee Opportunities for students in marine science at the BSc, MSc, and PhD. levels. POME will establish a closer collaboration in marine science education between scientists from the **University of Bergen**,

BIO-info

Nyheter fra Institutt for biologi

Dalhousie University, the Halifax Marine Research Institute, the Nansen Center and the Institute of Marine Research in Bergen.

Deadline for the first call of proposal is: 20 December, 2012. [More info](#)

Søknader til Meltzer-fondet

Søknadsfrist 1.12.2012 kl. 13.00. Databasen er åpen.

Det er kun **prosjektstipend** for studenter og stipendiater som åpnes for søknader i uke 45. Søknadsfrist er som normalt **1. desember**

Det vil **ikke** være mulig å søke om midler til **forskningsprosjekter** i år.

- Utlysningen av midler ellers (for forskere) vil ha frist 31.12, men utlysning vil bli annonsert senere (forhåpentligvis vil skjema for dette bli åpnet i uke 47).

Meltzerfondet sine nettsider finner du [her](#):

Søknader til Bergen universitetsfond

Søknadsfrist 1.12.2012 kl. 13.00. Databasen er åpen. Bergen universitetsfond sine nettsider finner du her: <http://www.uib.no/fond/>

KOMMENDE MØTER OG SEMINAR

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

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](#)

[Geffen](#); [Mangel](#); [Heuschele](#); [Repstad](#); [Nylund](#);

Dolphin AE, Dundas SH, Košler J, Tvinnereim HM, **Geffen AJ** (2012) A comparison of techniques for measuring the trace element content of human teeth: laser ablation ICP-MS versus solution ICP-MS of micromilled enamel. International Journal of Analytical and Bioanalytical Chemistry 2012; 2(3):189-195

Through analysis of their chemical composition, human teeth may serve as retrospective bioindicators of pre- and postnatal nutrition and exposures to environmental pollutants. The research presented here explores the agreement of laser ablation ICP-MS and solution ICP-MS analyses aimed at capturing temporal changes in the trace element composition of enamel. Good agreement was found for LA-ICP-MS and solution ICP-MS samples for Mg, Mn, Zn and Sr (laser ablation concentrations at 80% of the equivalent solution values), while fair results were found for Ba (60% agreement). Agreement for Pb was poor (<35%). These findings suggest that LA-ICP-MS can provide adequately accurate concentrations for certain elements used to assess the chemical composition of dental enamel. It also shows that micromilled enamel samples are preferable over standard whole dissolution methods as they are able to capture temporal trends in the uptake of elements.

Shelton AO, **Mangel M** (2012) Estimating von Bertalanffy parameters with individual and environmental variations in growth. Journal of Biological Dynamics 6:3-30

Heuschele J, Kiorboe T (2012) The smell of virgins: mating status of females affects male swimming behaviour in *Oithona davisae*. Journal of Plankton Research 34:929-935

BIO-info

Nyheter fra Institutt for biologi

Isaksen TE, Karlsbakk E, **Repstad O**, **Nylund A** (2012) Molecular tools for the detection and identification of *Ichthyobodo* spp. (Kinetoplastida), important fish parasites. *Parasitology International* 61:675-683