



### Ukens innhold (klikk på sidetallet, så kommer du dit direkte ...)

BIO-forskere er verdensberømte på Island, også! .....	1
Statsråden var her! .....	1
NRK Verdt å vite om Maneter, virus og bakterier .....	2
Svampens forsvar kan bli menneskers velsignelse .....	2
Foresninger på engelsk, takk! .....	3
Hilary Birks' prisbelønnede plante-portrett .....	3
Ledige stillinger .....	4

## BIO-forskere er verdensberømte på Island, også!

# Morgunblaðið

[mbl.is](#) ■ [forsíða](#) ▶ [frétt](#)

Innlent | Morgunblaðið | 27.7.2004 | 7:28

## Meira en fimmtíu nýjar tegundir botndýra hafa fundist

Tekin hafa verið sýni á alls um 600 stöðum til að kortleggja botndýralíf í sjónum umhverfis Ísland, og hafa við það fundist yfir fimmtíu nýjar tegundir botndýra. Níttjándi og síðasta leiðangrinum í verkefninu Botndýr á Íslandsmiðum lauk í gær, en verkefninu var hleypt af stokkunum árið 1991. Afrakstur verkefnisins er stórt safn sjávardýra, sem varðveitt verður á Náttúrufræðistofnun Íslands, en rannsóknin mun fylla upp í ákveðna heildarmynd af lífríkinu á norðurslóðum, segir Jörundur Svavarsson, prófessor í sjávarlíffræði við Háskóla Íslands.

- ✉ • [Senda frétt](#)
- 🔍 • [Leita í fréttum mbl.is](#)
- 📅 • [Fréttir vikunnar](#)
- 🖨️ • [Prenta frétt](#)

Við rannsóknina var haft samstarf við norræna sjávarlíffræðinga, og að sögn Torleiv Brattegård frá Háskólanum í Bergen er það sérlega mikilvægt að norrænir vísindamenn vinni saman í sjávarlífrannsóknnum, þar sem sérfræðingar séu fáir.

*Mer enn 50 nye arter av bunndyr er funnet ved Island, melder Morgunblaðið fra Reykjavík, med Torleiv Brattegard fra Háskólanum í Bergen som kilde. Inne i avisa var det bilde av både Brattegard og Schander, i en reportasje om det store fauna-programmet BIO-ICE. Detaljert oversettelse kan framforhandles hos professor Sigurd Stefansson, ved personlig oppmøte.*

## Statsråden var her!

Beviset sees i bakgrunnen på dette enestående bildet av dekanus Aksnes' bakhode, samt en reportasje i [På Høyden](#). I tillegg til Aksnes snakket hun med 4 forskere (deriblant Lise Øvreås og Sigurd Stefansson) og instituttlederne ved BIO, Inst for geofag og Geofysisk institutt.



## NRK Verdt å vite om Maneter, virus og bakterier

”Espegrend marinbiologiske feltstasjon ligger et par steinkast fra rullebanen på Flesland, men innimellom flyavgangene kan forskerne nyte skjærgårdsidyll i Raunefjorden.”

Publisert 20.08.2004 10:23.

[Verdt å vite](#) var på besøk i begynnelsen av august og møtte blandt andre forskere som skulle ta vannprøver der bakterier og virus blir telt, sortert og senere dyrket. Alt for å forsøke å forstå hvorfor noen alger/bakterier blomstrer opp i store mengder mens andre finnes i mer stabile konsentrasjoner hele tiden.

Lytt til Verdt å vite Spesial ved å trykke på ”Hør Verdt å vite spesial fra Espegrend” i feltet til høyre. Da møter du manetforsker [Josefin Titelmann](#) (forskergruppe Akvatisk atferdsøkologi), bakterieforsker [Aud Larsen](#) (Mikrobiell økologi) og virusforsker [Ruth Anne Sandaa](#) i samme gruppe.

LYD OG VIDEO

[Hør Verdt å vite Spesial fra Espegrend marinbiologiske feltstasjon.](#)



## Svampens forsvar kan bli menneskers velsignelse

Stadig flere har fått øynene opp for norske fjorder der det vokser svamper som er flere hundre år gamle og som ikke er plaget av innpåsletne parasitter. Med utgangspunkt i svampeforskning ved UiB har man nå fått identifisert en rekke nye kjemiske forbindelser som kan få stor farmasøytisk betydning.

Les mer om post.doc. Hans Tore Rapps ferske doktorgrad i [På Høyden](#).

## Forelesninger på engelsk, takk!

Hallo alle forelesere for høstsemesteret!

BIO tar nå imot nye masterstudenter for høstsemesteret under de nye reglene for gjennomføring. Introduksjonskurset MAR301/BIO300 har gledet av 59 nye studenter til 10 av de 11 programmene våre. Omtrent en tredjedel er ikke norsk. Dette er gode nyheter: vi klarer faktisk å internasjonalisere tilbudet vårt.

Alle studenter må gjennomføre masterprogrammet på normert tid. For de internasjonale studenter betyr det ofte at de ser i studiekatalogen for å finne relevante kurs som "gis på engelsk etter behov". Dersom kurset ditt er beskrevet i studiekatalogen med en slik notering, er vi kontraktforpliktet til å tilby undervisningen på engelsk når en internasjonal student ber om det.

De internasjonale studentene er heldigvis oppmerksomme på praktiske hensyn. Noen har sagt bl.a. at dersom det muntlige er på engelsk, kan de kanskje klare å oversette det skriftlige selv. I hvert fall må det bli velvillighet fra begge sider av kateteret når undervisningen gis på engelsk. Da kan alle få framgang i programmene.

Takk for smidigheten!  
Karin (Pittman)  
Leder, Hovedprogramstyret



### Hilary Birks' prisbelønnede plante-portrett

Som nevnt i et tidligere BIO-INFO har [Hilary Birks](#) vunnet priser for plantefotografier.

BIO-INFO viser nå bildet hun fikk andrepremie for i klassen *Plant in Landscape*. Planten heter *Ranunculus lyallii* (Mount Cook Lily or Buttercup), og bildet er tatt på South Island, New Zealand, i januar 2003.

### Kurs organisert av Norges forskningsråd ved EU-kontoret:

Tirsdag 14. september: How to Negotiate, Manage and Administer an EU R&D Contract FP5 and FP6.

[www.hyperion.ie/managementcontent.htm](http://www.hyperion.ie/managementcontent.htm)

Onsdag 15. september: How to Write an eTIP [www.hyperion.ie/etipcourse.htm](http://www.hyperion.ie/etipcourse.htm)

(Technology Implementation Plan in Framework 5)

(Exploitation and Use Plan in Framework 6)



Kursinnhold ligger på lenkene til de forskjellige kursene. Programmet vil vare 09 - 16 hver dag. Påmeldingsfrister er en uke før kursstart. Påmelding kan sendes til [ij@rcn.no](mailto:ij@rcn.no). Begge kursene vil bli avholdt på Felix konferansesenter, Aker Brygge i Oslo.

## Ledige stillinger

### **Ullevål universitetssykehus: [Genteknolog/bioteknolog](#)**

Hematologisk forskningslaboratorium utfører diagnostikk av alle typer koagulasjonsdefekter inklusive mutasjonsdeteksjon. Laboratoriet har omfattende forskningsaktivitet som også omfatter cellebiologiske metoder. Genteknologen er ansvarlig for alle genteknologiske rutiner og metoder i laboratoriet og skal bidra aktivt til gjennomføring av løpende forskningsprosjekter. Det vil være mulighet for egne prosjekt. Søknadsfrist 31. august.

Kval.: Minimum hovedfag/mastergrad, helst doktorgrad, innen bio-/genteknologi.

### **Havforskningsinstituttet: [Stipendiat – økologiske effekter av kongekrabbe](#)**

HI har satt i gang en flerårig forskning omkring økosystemeffekter av kongekrabben som introdusert art i Barentshavet. Det er utarbeidet en egen forskningsplan for denne forskningen som er delt inn i flere tema. Et av temaene er studier av kongekrabbens toleransegrenser i forhold til variasjoner i havklimaparametre. Dette underprosjektet skal igansettes i 2004, og det forutsettes at stipendet planlegges og gjennomføres som en doktorgrad. Det forutsettes at kandidaten er kvalifisert for opptak til et doktorgradsstudium ved Universitetet. Stipendiatet har en varighet av 3 år. Søknadsfrist: 26.08.04

### **[Postdoc in Fish Biology at the University of Umeå](#) (Ulf Båmstedt)**

The research area is growth and production of fish in the Gulf of Bothnia and how biotic and abiotic environmental factors control this. To the position will also be connected a PhD position and a budget for expenses.

The position is physically placed at UMSC in Norrbyn, with the scientific and administrative relation to the [department of Ecology and Environmental Sciences](#). The work includes own research, supervision at the PhD level, and teaching. The position is for two years with a possible extension of two years.