

BIO-info 16/2014, 9. mai 2014 [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!

### Nytt tilsetningsreglement?

Et forslag til nytt tilsetningsreglement for vitenskapelige stillinger ved UiB har vært ute på høring. Gilhus-utvalget har gjort et grundig arbeid i å gå gjennom det som utgjør et viktig arbeidsverktøy for rekruttering til faglige stillinger ved instituttene. Forslaget til nytt reglement skal etter planen opp i Universitetsstyret 28. mai. Denne uken vedtok Fakultetsstyret ved MN-fak en høringsuttalelse i saken.

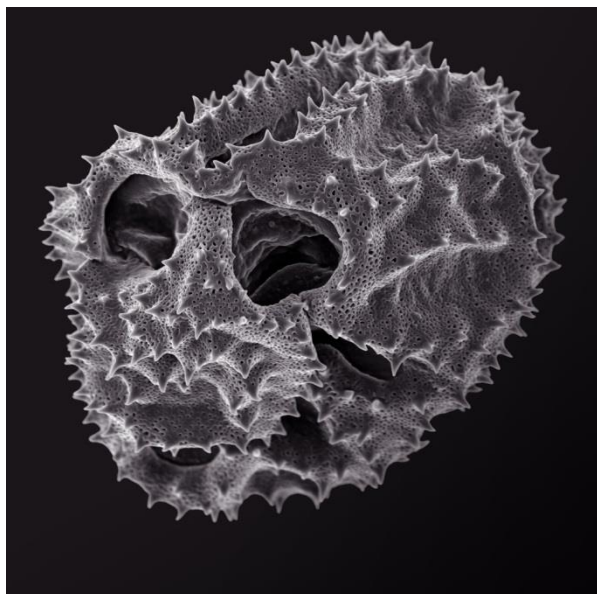
Det er ingen tvil om at det er behov for en oppdatering av reglementet, i tråd med den praksis som har utviklet seg rundt omkring. Førrige rektorats forsøk på å skru klokken tilbake var heldigvis mislykket. Et vesentlig punkt i det nye forslaget er muligheten instituttleder har til å gjøre en selvstendig vurdering av egnethet, uavhengig av sakkyndig komité's vurdering av faglige kvalifikasjoner. Selv om det er enighet om dette, skiller Gilhus-utvalget seg i et flertall og et mindretall når det gjelder innsyn i disse prosessene.

Vi støtter MNs fakultetsstyre (i tillegg til POA og mindretallet i utvalgets) merknader til dette forslaget. Fakultetsstyret bemerker at forslaget om merinnsyn vil føre til økt offentlig oppmerksomhet om tilsettingssaker der personlig egnethet er utslagsgivende og dermed større belastning for enkeltsøkere. Dette kan føre til svekket rekrutteringsgrunnlag av frykt for offentlig eksponering. I tillegg kan dette gi en svekket kontrollfunksjon for tilsetningsorganet pga. «vagere» formulerte innstillinger, og dessuten unødvendig merarbeid av betydelig omfang for både saksbehandlere og ledere.

Sammen med et par andre ankepunkter, ser det ut som det fortsatt er behov for noen ekstra runder på dette viktige reglementet.

Hilsen Anders

### Ukens bilde



## Pollenangst

Fotograf: Irene Heggstad,  
Elektronmikroskopisk felleslaboratorium

*Contributions welcome!*  
Please send pictures plus a very short description  
and credit information to [bio.info@bio.uib.no](mailto:bio.info@bio.uib.no).  
Pictures can be of researchers / students in  
action, technology, organisms, field sites ...



# Innhold:

Nytt tilsetningsreglement?	1
Ukens bilde	1
Faste lenker:	3
<b>VIKTIG INFORMASJON</b>	<b>3</b>
BIO-arrangement kommende uke	3
<b>NYHETER OG GENERELL INFORMASJON</b>	<b>3</b>
Studie	4
Nyansatte	5
Velkommen til Institutt for biologi	5
Høringssaker	5
Verneforslag for skogområder i Nord-Trøndelag; Vern av skog - utvidelse av Øykeheia naturreservat i Sirdal kommune; Verneforslag for Hisdalen i Sunndal kommune og Mardalen i Nesset kommune; Forslag om revisjon av verneområdene i Gaulosen	5
<b>NYE UTLYSNINGER</b>	<b>6</b>
Schander Memorial Fund; NordForsk Planning Grants Nordic Centres of Excellence in Arctic Research; Collaboration projects between CMI and UiB; NFR - Public Body PhD (OFFPHD); NFR – KLIMAFORSK; NFR –MILJØ2015; NFR – AQUACULTURE (HAVBRUK)	6
<b>KOMMENDE MØTER SEMINAR OG KURS</b>	<b>8</b>
<b>LEDIGE STILLINGER</b>	<b>10</b>
<b>NYE ARTIKLER</b>	<b>10</b>
Langård, Fatnes, Johannessen, Jensen, Fernö, Sele, Vike, Duesund, Erga, Hamre, Nylund, Birks	10

# BIO-info

## Nyheter fra Institutt for biologi

Faste lenker:

[UiBs Ansattsider](#) (nyttig internt nyheter, verktøy og snarveier for UiB ansatt) [IT-hjelp UiB](#)  
[BIO-info arkiv](#) [Saksliker & referater](#) [BIOs interne websider](#) [BIO's eksterne websider](#)  
[Facebook BIO](#) [Facebook STIM](#) [Facebook UiB](#)

## VIKTIG INFORMASJON

### BIO-arrangement kommende uke

Dato	Handlinger, navn	Tid og sted
12. mai	Prøveforelesning – Tsering Dorge	kl. 12:15, Seminarrom K3
16. mai	Prøveforelesning – Siri Vike	TBA
15. mai	<b>BIO 10 år - Jubileumsseminar</b>	VilVite/Cornelius; kl 9:00 – 23:00
15. mai	<b>Horizon lecture:</b> Where can we damage? Biodiversity conservation and challenges for the future - by Kathy Willis	16.15 at VilVite

## NYHETER OG GENERELL INFORMASJON

Forskningstermin – BIO søknadsfrist 15. mai (påminnelse); Emballasjeplast / plastics waste

### Påminnelse: BIO søknadsfrist om forskningstermin 15 mai

Fakultetet gir instituttene frist til mandag 2. juni 2014, for å oversende søknadene om forskningstermin samlet og i prioritert rekkefølge. Den enkelte forsker må levere egen søknad til instituttet innen torsdag **15.05.2013**. Søknader kan leveres til Sjoukje Kuipers. [Informasjonsbrev](#) og info om [søknad](#) finnes her.

### Emballasjeplast

Vi er nå klare for å skifte over fra å sortere ut kun folieplast til å sortere ut emballasjeplast.

Det er kommet nye sekker til emballasjeplast, de er lyserøde og ligger på hyllen over pakkedisen i mellomgangen mellom A&B-blokken 2.etg.

Plasten skal være bøyelig, ren og tørr.

Eksempler på emballasjeplast:

Plastflasker og -kanner. Husk å skru av korkene. Legg de løse korkene i sekken.

Plastesker, -bokser og -beger., eks. pipettebokser

Plastfolie, bobleplast, bæreposer

Isopor (EPS)

Når sekkene er fulle settes de bak papp-komprimatoren i Miljøstasjonen i Allbruksbygget/ garasjebygget. Thormøhlensgate 53E.

# BIO-info

## Nyheter fra Institutt for biologi

---

Mer informasjon finnes på BIR sine sider: <http://www.bir.no/birbedrift/Sider/Plastemballasje.aspx>

Sekkene som er merket med FOLIPLAST skal KUN brukes til folieplast. Dersom noen vil fortsette å sortere ut KUN folieplast for å bruke opp sekken, er det ok, men husk KUN folieplast i de sekkene.

All annen plast er restavfall.

Eksempler: Kulepenn, permer og andre plastgjenstander som ikke er emballasje plast, hard plast, er definert som restavfall.

### **News about sorting out plastics waste.**

Bags for sorting plastic waste are light red and can be found between A&B-block, 2nd floor. The plastic should be flexible, clean and dry.

Examples of plastics to be sorted out:

Plastic bottles and jugs. Remember to turn off the caps. Add the loose caps in the bag.

Plastic boxes such as pipette boxes

Plastic wrap, bubble wrap, shopping bags

Polystyrene (EPS)

When the bags are full, place them behind the compactor for cardboard Allbruksbygget / garage building. Thormøhlensgate 53E.

All other plastic is ordinary waste.

Examples: Pens, binders and other plastic items that are not packaging plastic, hard plastic, is defined as ordinary waste.

## Studie

### **Prøveforelesning Tsering Dorge: "Patterns of life history variation in birds in relation to altitude and latitude"**

Evalueringskomite: Professor Arne Skorping, Professor Jon-Vidar Grytnes, Førstemanuensis Ingvar Byrkjedal

Mandag 12. mai, kl. 12:15, Seminarrom K3, Biologen, Thormøhlens gt. 53 B

Alle interesserte er velkommen

### **Prøveforelesning Siri Vike "Gill diseases in fish farming - pathogens, transmission, prevention and treatment"**

Evalueringskomitee: Professor Karin Pittman + TBA

Fredag 16. mai kl. TBA

Alle interesserte er velkommen

### Nyansatte

Velkommen til Institutt for biologi



Hasan Arsin  
Universitetsstipendiat  
Senter for geobiologi

### 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 [Sjoukje Kuipers](#).

[Verneforslag for skogområder i Nord-Trøndelag; Vern av skog - utvidelse av Øykeheia naturreservat i Sirdal kommune; Verneforslag for Hisdalen i Sunndal kommune og Mardalen i Nesset kommune; Forslag om revisjon av verneområdene i Gaulosen](#)

#### **Verneforslag for skogområder i Nord-Trøndelag**

Vi viser til brev fra Fylkesmannen i Nord-Trøndelag 03.04.2014 med høringsforslag om opprettelse av 5 naturreservat i Nord-Trøndelag. Høringsdokumentene er lagt ut [her](#).

Frist for oversendelse av uttalelser til UiB: **27.05.14.**

#### **Vern av skog - utvidelse av Øykeheia naturreservat i Sirdal kommune**

Fylkesmannen i Vest-Agder sender på høring et forslag til verneplan for utvidelse av Øykeheia naturreservat i Sirdal kommune. Utvidelsen av verneområdet er tilbudt staten ved en kombinasjon av frivillig vern av skog og vern av skog på Opplysningsvesenets fonds grunn. Høringsdokumentene er lagt ut [her](#).

Frist for oversendelse av uttalelser til UiB: **30.05.14.**

#### **Verneforslag for Hisdalen i Sunndal kommune og Mardalen i Nesset kommune**

Fylkesmannen i Møre og Romsdal sender på høring verneforslag for to nye naturreservat. Høringsbrev er lagt ut [her](#) og mer info finnes på Fylkesmannens [hjemmesider](#).

Frist for oversendelse av uttalelser til UiB: **05.06.14.**

#### **Forslag om revisjon av verneområdene i Gaulosen**

Fylkesmannen i Sør-Trøndelag sender på høring et forslag om revisjon av verneområdene i Gaulosen i Melhus og Trondheim kommuner. Forslaget innebærer at dagens tre verneområder slås sammen til ett naturreservat. Det foreslås en utvidelse av verneområdet i Leinøra-området, for øvrig er grensene

# BIO-info

## Nyheter fra Institutt for biologi

som før. Formålet er vern av våtmark med et rikt fugleliv. Høringsbrev er lagt ut [her](#) og mer info finnes på Fylkesmannens [hjemmesider](#).

Frist for oversendelse av uttalelser til UiB: **08.06.14**.

## 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)

Schander Memorial Fund; NordForsk Planning Grants Nordic Centres of Excellence in Arctic Research; Collaboration projects between CMI and UiB; NFR - Public Body PhD (OFFPHD); NFR – KLIMAFORSK; NFR –MILJØ2015; NFR – AQUACULTURE (HAVBRUK)

### Applications open for the Schander Memorial Fund



The main focus of the Schander Memorial fund lies in encouraging scientific cooperation in marine biology by providing financial support for fieldwork (collecting of material for taxonomic and/or biodiversity work) and taxonomic studies in museum collections.

Visiting marine taxonomists and systematists can apply for funding for travel and accommodation in connection to short term visits at the Marine Biological Station in Espevåg and at the University Museum of Bergen. Likewise, Master and PhD students in marine biology at University of Bergen can apply for support for short-term projects in cooperation with other institutions or support for conference participation where they will present their own results. Projects including fieldwork or work in scientific collections will be prioritized.

Selection will be done by the five member funding board of national and international scientists and family members. Announcements and deadlines are given below.

For further information, please visit the Christoffer Schander Memorial Fund [webpage](#).

### Applications

Next application deadline: **May 31, 2014**. In 2014 three grants will be funded with a fixed rate of 10.000 NOK each.

To apply for a grant, please send your application to:

Prof. Karin Pittman  
Dept. of Biology  
University of Bergen  
Postbox 7803,  
N-5006 Bergen  
Norway

Please include a letter of intent, describing the purpose of your stay in Bergen or trip to other institutions, and a short CV. Students should include a letter of support from their supervisor.

Applications will be evaluated shortly after the submission deadline and successful candidates will be informed in early June.

### **NordForsk Call: Planning Grants Nordic Centres of Excellence in Arctic Research**

This is a call for planning grants, financing the preparation and establishment of Nordic Centres of Excellence (NCoE) within the Joint Nordic Initiative on Arctic Research 'Responsible Development of the Arctic: Opportunities and Challenges - Pathways to Action'.

NordForsk is planning to fund two to five [Nordic Centres of Excellence](#) within Arctic research.

The aim of this call is to support the establishment of prominent research groups and to facilitate their work towards developing full proposals for a Nordic Centre of Excellence (NCoE) within Arctic research. This includes, but is not limited to preparatory work; such as meetings, workshops and travel expenses. Full proposals are to be submitted late in the autumn 2014 or early in 2015 (an open call for NCoE proposals will be published in autumn).

Participation in this call for planning grants is not mandatory for participation in the upcoming [open NCoE call](#). The thematic framework guiding this call for proposals is further elaborated in the [programme memorandum](#).

The top 10 pre-proposals will be awarded 100 000 NOK each, to develop full proposals for NCoEs. Proposals must be submitted using the application form available at the [NordForsk application portal](#).

Deadline: **05.06.2014** [More info](#)

### **Call for collaboration projects between CMI and UiB**

Chr. Michelsens institutt (CMI) og Universitetet i Bergen (UiB) har en langsiktig samarbeidsavtale som skal styrke den utviklingsrelaterte forskningen i Bergen. For å fremme forskningssamarbeid inviteres det til søknader for 2014-2015 fra vitenskapelig ansatte ved virksomhetene. Det er et krav at søknadene skal inkludere fast ansatte forskere fra begge institusjonene. Samarbeidsmidlene skal primært disponeres til såkornmidler for prosjektutvikling. De kan også benyttes til å utvikle nettverkssamarbeid (for eksempel gjennom seminarer, workshops og annet). Kortfattet prosjektbeskrivelse med budsjett (2 til 3 sider) samt CV for prosjektleder sendes til UiB på e-post: [nils.gunnar.songstad@svfa.uib.no](mailto:nils.gunnar.songstad@svfa.uib.no) (tittel: Samarbeidsmidler CMI-UiB) innen **10. juni 2014**. Tildelingene vil normalt ha en øvre ramme på NOK 150 000. Mer info finnes [her](#).

Deadline: **10.06.2014**

### **NFR - Public Body PhD (OFFPHD)**

NFR has announced that their first call for a Public Body PhD is ready to be launched. Through this scheme, organizations in the public sector can apply for support to finance an employee wishing to take a doctorate. The doctoral work should be relevant for the public body's responsibilities and long-term needs and the project prepared in collaboration between the public body and a degree-conferring institution. The budget is expected to fund 25 new candidates in 2014.

Proposals can be submitted: **02.06.14 – 01.09.14**. [More info](#)

### **NFR - Planned calls from KLIMAFORSK**

#### **40 million NOK for Free climate research ( KLIMAFORSK )**

KLIMAFORSK is announcing up to 40 million NOK for Researcher Projects within all topics covered by the KLIMAFORSK program plan.

Deadline: **03.09.2014** [More info](#)

#### **240 million NOK for research regarding Climate Impact on Ecosystems ( KLIMAFORSK )**

NFR is announcing a joint call between NFR programs KLIMAFORSK, POLARPROG, HAVKYST and MILJØ2015. The aim of the call is to contribute to a better understanding of nature's response to climate and environmental changes. Two large nationally coordinated projects (30-50 million NOK) and several smaller Researcher Projects are expected to be funded under this call.

Deadline: **03.09.2014** [More info](#)

*\* \*\*An **information meeting** will be held in Oslo on 23.05.14; 13-15 (Also by webstream)  
Register [here](#) by 21.05.14\*\*\**

### **70 million NOK for research on Climate change – Impacts on the physical environment, natural hazards and infrastructure ( KLIMAFORSK )**

KLIMAFORSK is announcing up to 70 million NOK for projects that contribute to a better understanding of the physical environment in response to climate change and how these changes influence the occurrence of natural hazards and risks to society. The call is expected to fund at least 10 Researcher Projects (of a 4 year and 7 million NOK maximum) 15 million NOK is reserved for Competence Projects with partners from the private, public or civil sector.

Deadline: **03.09.2014** [More info](#)

*\*\*\*An **information meeting** will be held in Oslo on 23.05.14; 15-16 (Also by webstream)  
Register [here](#) by 21.05.14\*\*\**

### **NFR – Planned call from MILJØ2015**

#### **45 mill. NOK for environmental research ( MILJØ2015 )**

MILJØ2015 is announcing 45 million NOK for Researcher Projects within the thematic areas of Water and Land. The estimated budget for Water projects is ca. 33 million NOK for 3-year projects of up to 6.5 million NOK maximum in addition to smaller, more short-term and thematically-limited projects. The estimated budget for Land projects is ca. 12 million NOK for projects of up to 6 million NOK.

Deadline: **03.09.2014** [More info](#)

### **NFR – Planned calls from AQUACULTURE ( HAVBRUK )**

#### **83 millioner NOK for new AQUACULTURE projects ( HAVBRUK )**

The estimated budget for this call is 83 million NOK for Researcher Projects of varying duration (2-4 years) and across the different themes (Sustainability, Fresh fish, FREMFOR, Other species, Genetics and breeding). In addition, for 2015, the program will consider allocating 2 new projects for young top researchers (TOPPFORSK) in which applicants can apply for up to 2.5 million NOK per year for up to 4 years per project.

Deadline: **03.09.2014** [More info](#)

#### **10 million NOK for Personal Postdoc Research Fellowships ( HAVBRUK )**

Under this call, 10 million NOK will be used to fund 5 2-year postdoc research fellowships within all topics relevant for the program. Projects are limited to a 300.000 NOK and 1-year duration maximum.

Deadline: **03.09.2014** [More info](#)

#### **1.5 million NOK to Support International Cooperation ( HAVBRUK )**

The program is announcing 1,5 million NOK to support, personal overseas research grants, personal visiting researcher grants and international project establishment.

Deadline: **03.09.2014** [More info](#)

## KOMMENDE MØTER SEMINAR OG KURS

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

Jubileumsseminar/fagseminar 15. mai; HMS-kurs våren 2014; Fuglene i hagen; To horisontforelesninger; NorZymeD`s årlige seminar i Bergen

### **Jubileumsseminar/Fagseminar 15. mai, bli med på fest!**

Det er fortsatt ledige plasser både til fagseminaret 15. mai og festen etterpå. Det blir stor stas, så meld dere på!

Se her<<http://www.uib.no/bio/59612/jubileum-fagseminar>> for mer info om selve arrangementet.



# BIO-info

## Nyheter fra Institutt for biologi

### HMS-kurs våren 2014

HMS-seksjonen inviterer ansatte med laboratoriet som arbeidsplass til kurs i mai og juni (Sak 2014/132):

- Kurs i Kjemikalierregisteret, trinn 1
- Kurs i Kjemikalierregisteret, trinn 2
- Førstehjelp på laboratoriet
- First Aid at the Laboratory



Mer informasjon om kursene og påmelding er tilgjengelig i HMS-portalen: <http://www.uib.no/poa/hms-portalen/systematisk-hms-arbeid/hms-kompetanse> og HSE-gateway: <http://www.uib.no/poa/hms-portalen/en/systematic-hse-work/hse-competence>

### 11. mai: Fuglene i hagen



#### Bli med på omvisning!

Vi ser på fuglelivet i Botanisk hage. Vi møtes på parkeringsplassen sør i hagen (ved Japanhagen) kl. 12:00. Ta med kikkert. Se hele [plakaten](#).

### I mai arrangerer fakultetet to horisontforelesninger

#### 15th May

[Where can we damage?](#) Biodiversity conservation and challenges for the future. Horizons lecture by Kathy Willis

The event starts with a snack and refreshments in advance of the lecture that begins at **16.15 at ViilVite**

The lecture is open to all. Welcome!  
The lecture is held in English.

#### 20th May

[The Co-Evolution of the Geosphere and Biosphere](#) - Horizons lecture by Robert M. Hazen

Book signing after the lecture, of his bestselling latest book, - The Story of Earth

The event starts with a snack and refreshments in advance of the lecture that begins at **17.15 in**

#### **Egget, Studentsenteret**

The lecture is open to all. Welcome!  
The lecture is held in English.

### NorZymeD`s årlige seminar i Bergen, 27 august 2014: Innovative enzyme technology for the Norwegian bioeconomy

Vedlagt [invitasjon](#) til NorZymeD sitt årlige seminar i Bergen, 27. august.

Vi har satt deadline for påmelding til 1.juni (email sendes [heidi.rudi@nmbu.no](mailto:heidi.rudi@nmbu.no)<<mailto:heidi.rudi@nmbu.no>>).

Programmet ligger også ute på vår nettside; <http://norzymed.umb.no>

Håper å se dere i Bergen 27. august!

### LEDIGE STILLINGER

Mer info finner du [her](#). Stillinger utlyst på BIO finner du nederst til høyre på instituttets [nettside](#). (NB! Denne funksjonen er for tiden noe ustabil, men du kan finne stillingene på UiBs side med [ledige stillinger](#).)

### NYE ARTIKLER

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

Langård, Fatnes, Johannessen, Jensen, Fernö, Sele, Vike, Duesund, Erga, Hamre, Nylund, Birks

**Langård L, Fatnes OA, Johannessen A**, Skaret G, Axelsen BE, Nøttestad L, Slotte A, **Jensen KH, Fernö A** (2014) *State-dependent spatial and intra-school dynamics in pre-spawning herring *Clupea harengus* in a semi-enclosed ecosystem*. Marine Ecology Progress Series 501:251-263 <http://dx.doi.org/10.3354/meps10718>

**Sele V**, Sloth JJ, Holmelid B, Valdersnes S, Skov K, Amlund H (2014) *Arsenic-containing fatty acids and hydrocarbons in marine oils - determination using reversed-phase HPLC-ICP-MS and HPLC-qTOE-MS*. Talanta 121:89-96 <http://dx.doi.org/10.1016/j.talanta.2013.12.049>

**Vike S**, Oelckers K, **Duesund H, Erga SR**, Gonzalez J, **Hamre B**, Frette Ø, **Nylund A** (2014) *Infectious Salmon Anemia (ISA) Virus: Infectivity in Seawater under Different Physical Conditions*. Journal of Aquatic Animal Health 26:33-42 <http://dx.doi.org/10.1080/08997659.2013.864720>

Wang Y, Herzsuh U, Shumilovskikh LS, Mischke S, **Birks HJB**, Wischniewski J, Böhner J, Schlütz F, Lehmkuhl F, Diekmann B, Wünnemann B, Zhang C (2014) *Quantitative reconstruction of precipitation changes on the NE Tibetan Plateau since the Last Glacial Maximum - extending the concept of pollen source area to pollen-based climate reconstructions from large lakes*. Climate of the Past 10:21-39 <http://dx.doi.org/10.5194/cp-10-21-2014>