

Nr 133 • April 2006

# Polaraktualiteter

## Karin Rehnqvist i Konserthuset

Torsdag 20/4–söndag 23/4 hålls en Tonsättarweekend i Konserthuset i Stockholm med fokus på Karin Rehnqvist. Karin är en av Sveriges mest namnkunniga tonsättare och hon deltog i expeditionen Tundra Nordväst 1999 som deltagare i Polarforskningssekretariatets konstnärsprogram. Under helgen spelas ett urval av hennes musik och bl.a. uppförs symfonin *Arktis, Arktis* på lördagen 22 april.

Under arrangemanget kommer det i Konserthuset att finnas information om expeditionen Tundra Nordväst 1999 och Polarforskningssekretariatets konstnärsprogram. Välkomna!

Biljetter bokas på telefon 08-50 66 77 88, eller på [www.konserthuset.se](http://www.konserthuset.se).

## ISAC-sekretariat söker ansvarig

The International Study of Arctic Change (ISAC) är ett nyinstiftat mångdisciplinärt forskningsprogram som ska studera effekterna av miljöförändringar runt om i Arktis och hur de påverkar den globala miljön.

Ett sekretariat ska inrättas hos Polarforskningssekretariatet i Stockholm. Den som ska ansvara för sekretariatet bör bl.a. ha följande kvalifikationer:

- stor kunskap om internationell Arktisforskning,
- erfarenhet av samarbete inom internationella forskningsaktiviteter
- kompetens inom relevant vetenskapligt ledarskap och administration

Är det du? Fullständig platsannons finns på [www.polar.se/aktuellt](http://www.polar.se/aktuellt).

## IPY-nytt



Den svenska nationella IPY-kommittén hade sitt första sammanträde 14 februari. Då fastställdes de utskott där det huvudsakliga arbetet ska utföras.

Den nationella IPY-kommittén har utsett ett verkställande utskott (VU) bestående av Sverker Sörlin, Anders Karlqvist (Polarforskningssekretariatet), Lars Nilsson (VR), Camilla Hansen (VR) och Ingrid Sandahl (IRF). VU fick på mötet i uppdrag av IPY-kommittén att ta fram ett svenskt IPY-program, en svensk IPY-strategi och en finansieringsplan. Två arbetsutskott har också inrättats; Utskottet för infrastruktur/logistik leds av Anders Karlqvist; Utskottet för outreach leds av Ingrid Sandahl.

IPY-kommitténs nästa möte är planerat till 13 juni. Kommitténs medlemmar presenterades i förra numret av Polaraktualiteter.

### Webbtips

NOAA (National Oceanic & Atmospheric Administration, USA) har sammanställt en webbplats om det första Internationella polaråret 1881–1884: [www.arctic.noaa.gov/aro.ipy-1](http://www.arctic.noaa.gov/aro.ipy-1)

## Olle Melander åter

Efter en längre tids tjänstledighet är Olle Melander tillbaka på Polarforskningssekretariatet. Olle jobbade tidigare med de svenska expeditionerna i slutet av 1980-talet, men kommer nu främst att jobba med sekretariatets service mot Utrikes- och Miljö- och samhällsbyggnadsdepartementet. Snart åker han till Edinburgh för det årliga Antarctic Treaty Consultative Meeting (ATCM) 12–23 juni.

## Årsbok 2005

Nu har Polarforskningssekretariatets årsbok för 2005 kommit från tryckpressarna! I årsboken kan man läsa hela 35 forskarrapporter. De konstnärer som deltog i polarforskningsexpeditionen Beringia 2005 skriver också om sina upplevelser och arbetet under expeditionen. Dessutom innehåller årsboken krönikor, kartor och Polarforskningssekretariatets årsredovisning.

Årsboken är gratis och beställes enklast via e-post [office@polar.se](mailto:office@polar.se) eller per telefon 08-673 97 25.

## Ny forskarskola

Stockholms universitet startar nu en forskarskola i astrobiologi och utlyser åtta doktorandtjänster.

Astrobiologi är ett nytt och snabbt expanderande forskningsfält där man försöker förstå jordens ursprung, evolution och mångfald samt undersöka om liv har uppstått på andra platser i universum. Den nyetablerade Astrobiologiska forskarskolan samlar universitetets institutioner för astronomi, geologi och geokemi, molekylärbiologi och funktionell genomik samt fysik.

Sista ansökningsdag är 15 maj 2006. Mer information finns på [www.astrobiology.physto.se](http://www.astrobiology.physto.se)

## Current Research in Avian Zoonoses...

...är en internationell konferens om aktuell forskning inom zoonotisk ekologi och epidemiologi. Temat – fågelzoonoser – bestämdes redan 2003 men är extra hett i år med tanke på den mycket uppmärksammade fågelinfluensan. Talarlistan innehåller flera av de svenska forskare som deltog i polarforskningsexpeditionen Beringia 2005 förra sommaren. Konferensen organiseras av Society for Zoonotic Ecology and Epidemiology (hemsida [www.mikrobiologi.net/soczee](http://www.mikrobiologi.net/soczee)).

Läs mer om konferensen, som hålls på Brofästet i Kalmar 3–5 maj, på [www.mikrobiologi.net/avian](http://www.mikrobiologi.net/avian)

## Fler polardoktorer

Lunds universitet kan stoltsera med två nya polarforskningsrelaterade doktorer. Grattis!

**Jonas Waldenström**, Avdelningen för zoökologi vid Ekologiska institutionen disputerade den 8 november 2005 med avhandlingen *Epidemiology and population structure of Campylobacter jejuni and related organisms in wild birds*. Jonas har i Polarforskningssekretariatets regi deltagit i polarforskningsexpeditionerna SWEDARP 2001/02 till Antarktiska halvön, och Beringia 2005, då han var i Tjukotka, Alaska och på Wrangels ö. Opponerade på avhandlingen gjorde Dan Donoghue, University of Arkansas, USA.

**Charlotte Jönsson Sparrenbom** lade den 17 mars 2006 fram sin avhandling *Constraining the southern part of the Greenland Ice Sheet since the Last Glacial Maximum from relative sea-level changes, cosmogenic dates and glacial-isostatic adjustment models*. Opponent på avhandlingen var John Inge Svendsen från Bergens universitet. Charlotte tillhör Kvartärgeologiska avdelningen vid Geologiska institutionen, och har i Polarforskningssekretariatets regi deltagit i polarforskningsexpeditionerna SWEDARCTIC 1999 till Tajmyr, Ryssland, samt SWEDARCTIC 2002 till sydöstra Grönland.

Abstracts för båda avhandlingarna finns att läsa på webbplatsen <http://theses.lub.lu.se/postgrad>

## Science on stage

Paula Starbäck, lärare från Flen och tidigare Polarstipendiat, var en av de nio svenska lärare som deltog i den europeiska lärarkonferensen Science on Stage 20–25/11 2005 på CERN, Geneve, Schweiz. Paula och övriga svenska delegater, från Kiruna i norr till Malmö i söder, representerade Sverige i den svenska montern där såväl utomhuspedagogik med vattenprovtagning som Nobelfestligheter uppmärksammades.

Läs mer på [www.eaae-astro.org/sverige/science](http://www.eaae-astro.org/sverige/science)

## Arctic Youth...

...heter en satsning där ungdomar som lever i Arktis har möjlighet att publicera sina bilder och dikter om hur det är att leva norr om den 60:e breddgraden. Är du 12–25 år kan du skicka in ditt bidrag som publiceras på webbplatsen [www.ookpik.org](http://www.ookpik.org). Där finns också mer information och anmälningsblankett.

...

Polaraktualiteter utges av Polarforskningssekretariatet och distribueras gratis. Kontakta oss om du vill ha fler exemplar, information eller ändra prenumerationsätt. Citera oss gärna, men ange källan!

Ansvarig utgivare: Anders Karlqvist  
Redaktion: Sofia Rickberg, Eva Grönlund, Elena Dahl  
e-post: [polaraktualiteter@polar.se](mailto:polaraktualiteter@polar.se)

Polarforskningssekretariatet  
Box 50003, 104 05 Stockholm  
tel: 08-673 96 00  
fax: 08-15 20 57  
[www.polar.se](http://www.polar.se)