



SCIENCE AND EDUCATION  
FOR SUSTAINABLE LIFE

# FRÅN HÄST OCH JÄST TILL TEKNIK OCH SKOGSPOLITIK

– föreläsningar av nya professorer vid SLU

Torsdag 7 april 2022 via [www.slu.se](http://www.slu.se)  
Ingen publik på plats.



Programmet på förmiddagen är en livesändning från SLU Uppsala med möjlighet att ställa frågor via [nyaprofessorer@slu.se](mailto:nyaprofessorer@slu.se). På eftermiddagen har du möjlighet att lyssna till de professorer som föreläste våren 2021. Samtliga professorer i programmet installeras våren 2022.

## PROGRAM

Programmet anger starttider. Varje inslag är ca 30 minuter.

### Förmiddag torsdag 7 april – Livesändning

#### 09.00 Inledning

*Rektor Maria Knutson Wedel*  
*Moderator Malin von Essen*

#### Insulinresistens hos häst – en klinisk utmaning

*Johan Bröjer, professor i internmedicin häst*

#### 09.40 "En väldigt liten prick"

– exploateringar i renbetesland  
*Anna Skarin, professor i renskötsel*

#### 10.20 Food biotechnology

– the origins and future of human civilisation  
*Volkmar Passoth, professor i livsmedelsbioteknologi*

#### 10.55 Ogräs och hållbara odlingssystem

*Göran Bergkvist, professor i ogräsekologi och ogräsreglering*

#### 11.30 Forskning för en mer faktabaserad miljö- och klimatpolitik

*Tommy Lundgren, professor i skoglig naturresursekonomi*

Följande föreläsningar sändes och spelades in våren 2021 och avser de professorer som på grund av pandemin först nu kan installeras i sina ämbeten.

### Eftermiddag torsdag 7 april

#### 13.00 Naturen som inspirationskälla i materialdesign för bättre miljö

*Gulaim Seisenbaeva, professor i oorganisk och fysikalisk kemi*

#### 13.30 The microbial engines of lakes

*Stefan Bertilsson, professor i funktionell ekologi i limniska system*

#### 14.00 Entreprenörskap på landsbygden

*Johan Gaddefors, professor i företagsekonomi*

#### 14.35 The struggle over sustainability: on the co-construction of meaning in environmental governance

*Anke Fischer, professor i miljökommunikation*

#### 15.10 Hjärnan bakom beteendet

*Erika Roman, professor i husdjurens fysiologi*

#### 15.40 Forest-derived and other bio-materials in sustainable composites

*Stergios Adamopoulos, professor i trävetenskap och träteknologi*

#### 16.10 Element cycling in terrestrial ecosystems

*Marie Spohn, professor i skogsmarkens biogeokemi*

**Anmälan:** Ingen anmälan krävs till föreläsningarna och du kan ansluta när du vill under dagarna. Ingen inloggning krävs.

**Kontakt:** Bitr. akademiintendent Helena Pennlov Smedberg, [helena.pennlov.smedberg@slu.se](mailto:helena.pennlov.smedberg@slu.se), 018-67 15 42

**[www.slu.se/professorer](http://www.slu.se/professorer)** – årets professorsskrift samt mer information om professorerna och installationen.

## Varmt välkommen!

Fler professorer föreläser den 6 maj vid SLU Umeå.