



Kungl. Skogs- och Lantbruksakademiens uppgift är att med stöd av vetenskap och praktisk erfarenhet till samhällets gagn främja jordbruk och skogsbruk samt därtill knuten verksamhet. Akademien instiftades år 1811 på initiativ av Karl XIV Johan och startade sitt arbete den 28 januari 1813.

## Överläggning – 12 februari 2026

### Ny forskning visar sillens komplexa genetik och ställer frågor om dagens förvaltning



**Sill/strömming är den fiskart som genom tiderna betydd mest för svenskarnas överlevnad och för rikets utveckling. Idag står arten ännu en gång i fokus i den marina debatten och oro för sill/strömmingbeståndens framtid uttrycks inte bara i forskarkretsar utan också i riksdagsdebatter. Vad vet vi om biologin för denna “havets silver”? Överläggningen är öppen för KSLA:s ledamöter samt personer verksamma inom området.** Foto: Kerstin Johannesson

Ny genetisk forskning ledd av två svenska forskare, Leif Andersson och Linda Laikre, har stor relevans på dagens diskussion. Bland annat har viktiga upptäckter gjorts som är av betydelse för sillens anpassning till Östersjön. Forskarna vill också lyfta östersjösillen som en unik art i vårt land. KSLA:s kommitté om Fisk och förvaltning bjuder nu in Leif och Linda för att ge oss en bild av de senaste forskningsrönen och hur detta kan komma att påverka hur sillen i svenska vatten ska förvaltas.

KSLA:s Allmänna avdelning behandlar övergripande frågor inom de areella näringarna som berör bland annat naturresurser, naturvård, miljö, rennäring, fiske och vattenbruk. Avdelningen har under 2025 startat upp en ny kommitté; Kommittén om Fisk och förvaltning. Kommittén arbetar med att studera, sammanställa och tillhandhålla underlag för konkret utformning av förvaltningsmodeller för hållbart nyttjande av akvatiska resurser i Östersjön och Västerhavet.

Varmt välkomna!

*Peter Normark*, Akademisekreterare och vd

Detta seminarium finansieras med stöd av Stiftelsen A.W. Bergstens fond.

#### Tid & plats

Torsdag 12 februari 2026  
kl. 15.30–18 på KSLA, eller  
Zoom (länken mejlas dagen  
före). Mötet startar med en  
formell sammankomst för  
akademiens ledamöter.  
Seminarier börjar kl 16.

#### Anmälan

Görs på denna [länk](#) senast  
den 10 februari.

#### Frågor

*Innehåll:* Elin Mellqvist  
08- 5454 7716  
[elin.mellqvist@ksla.se](mailto:elin.mellqvist@ksla.se)  
*Övrigt:* Agneta D Ohlson,  
08-5454 7712  
[agneta.ohlson@ksla.se](mailto:agneta.ohlson@ksla.se)

#### Kunskap, kompetens & kontinuitet

KSLA är en oberoende  
mötesplats för kunskaps-  
utbyte i frågor inom de areella  
näringarna.

Vill du få inbjudningar till  
KSLA:s aktiviteter anmäl du  
dig [på den här länken](#).

[Mer om KLSA:s kommittéer.](#)



## Program – 12 februari 2026

---

# Ny forskning visar sillens komplexa genetik och ställer frågor om dagens förvaltning

Moderator: Eva Thörnelöf\*, Kommittén om Fisk och Förvaltning

- 15.00           Gemensamt kaffe
- 15.15           Zoomlänken öppnar
- 15.30           **Formell sammankomst** (*endast för akademiens ledamöter*)  
Preses Inger Andersson\*
- 16.00           **Välkomna och inledning**  
Ing-Marie Gren\*, ordförande Kommittén om Fisk och förvaltning
- 16.05           **Bakgrund och frågeställningar**  
Ulf Bergström, SLU samt medlem i Kommittén om Fisk och förvaltning
- 16.15           **Sillens genetiska anpassning till Östersjön**  
Leif Andersson\*, professor, Uppsala universitet
- 16.55           Bensträckare
- 17.00           **Genetisk mångfald och hållbar förvaltning av sill i Östersjön**  
Linda Laikre, professor, Stockholms universitet
- 17.20           **Panelsamtal**  
Leif Andersson, Uppsala universitet, Ulf, Bergström, SLU, Linda Laikre, Stockholms universitet och Mats Svensson, Havs- och Vattenmyndigheten.
- 17.55           Avslutning

\*) Ledamot i KSLA