



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.

Seminarium – 3 juni 2025

Vilka omvälvande förändringar leder AI-utvecklingen till inom de areella näringarna?



AI-utvecklingen går snabbt och påverkar näringslivet och samhällslivet på många områden. AI-kommissionen anger i sin rapport ett antal områden som är angelägna att ta tag i. Det handlar om förutsättningar, spetskompetens, kompetenslyft för alla samt inte minst ledarskap på olika nivåer. AI-utvecklingen medför stora möjligheter men även betydande risker. Flera av våra systerakademier driver olika projekt och seminarier i denna fråga. KSLA bjuder nu in till ett seminarium för att påbörja arbetet med att beskriva AI-landskapet för de areella näringarna samt att precisera frågor för fortsatt utveckling.

AI-utvecklingen kan komma att medföra viktiga och omvälvande steg i våra näringar. Frågan om AI intar en viktig roll i KSLA:s uppdaterade strategiska ramverk för 2025–2028. I ett första skede har KSLA ambitionen att börja bygga en översikt av AI för de areella näringarna. Vilka områden påverkas redan idag eller framöver på kort, medellång och lång sikt? Vilka är möjligheterna? Vilka är riskerna?

Seminariet inleds med en överblick över AI och viktiga inspel för att formulera en beskrivning av AI-landskapet inom de areella näringarna kommer att utarbetas. Fördjupningar sker såväl inom teknologiska som samhälleliga och affärsmässiga perspektiv. Några av våra systerakademier presenterar deras bild av utvecklingen inom sina branscher. Under seminariet kommer vi även att få ta del av några utvalda exempel på AI-satsningar i de gröna näringarna.

Sista delen av seminariet ägnas åt att formera ett första utkast till hur KSLA kan ta sig an frågan. Vad är mest angeläget för KSLA att ta tag i, i egenskap av akademi? Vilka mål och vilket uppdrag ställer vi upp när vi tar tag i frågan? Här kommer det att vara möjligt för var och en att ge sina bidrag till hur man ser att KSLA skulle kunna arbeta vidare inom området.

Varmt välkomna till ett seminarium om AI!

Peter Normark, Akademisekreterare och vd

Tid & plats

Tisdagen den 3 juni 2025.
kl 10-15.30 på KSLA,
Drottninggatan 95 B,
Stockholm, och Zoom (länken
mejlas dagen före)

Anmälan

På [denna länk](#) senast den 2 juni

Deltagaravgift

Anmälningsavgiften är:

- 250 kr för ledamöter
- 500 kr för övriga deltagare

Kostnadsfritt för studenter,
media, organisationskommitté
och hedersledamöter.

I avgiften ingår kaffe, lunch
och mingel.

Frågor

Agheta D Ohlson,
08-5454 7712
agmeta.ohlson@ksla.se



Program 3 juni 2025

Vilka omvälvande förändringar leder AI-utvecklingen till inom de areella näringarna?

Moderatorer: Erik Willén* och Peter Normark*

10.00

Välkomna

Peter Normark*, Akademisekreterare KSLA

AI inom det svenska näringslivet – hur bygger vi moderna AI-system?

Daniel Gillblad, Chief of AI, Recorded Future, ledamot IVA

Hur påverkar AI samhällsutvecklingen i Sverige, Europa och globalt?

Magnus Mähring, Professor Handelshögskolan i Stockholm

AI – som omformare av de industriella värdekedjorna

Shiva Sander Tavallaey, AI-lead ABB, Adj. Professor KTH.

Ansvarsfullt AI i de areella näringarna

Camilla Sandström*, Professor Umeå Universitet

Lärdomar rörande AI i de areella näringarna – vad tar vi med oss?

Summerande slutsatser

12.30

LUNCH

13.30

Digitaliseringen inom de gröna näringarna

Per Frankelius*, docent Linköpings universitet, verksamhetsledare Agtech Sweden och Kunskapsnav för jordbrukets digitalisering

AI inom skogssektorn – en översikt

Mårten Larsson*, ordförande Mistra Digital Forest

BENSTRÄCKARE

Avancerad analys skapar en mer konkurrenskraftig värdekedja i Södra

Johan Thor, Head of AI and data science, Södra

AI formar företagen i livsmedelsvärdekedjan, exemplen Agronod och Cgrain

Emilia Liljeström, vd Agronod & Moa Källgren, vd Cgrain

KSLA:s fortsatta arbete inom AI-området, gemensam dialog

15.20

Summering nästa steg

Peter Normark*

15.30

Mingel