

# Regional jordbruksforskning för norra Sverige, RJN

Norra Sverige är ett av de nordligaste områden i världen där jordbruk bedrivs. Detta ger unika förutsättningar för produktion av livsmedel.

Generellt för norra Sverige gäller att mer än 90 % av den utnyttjade åkerarealen används till odling av vall och fodersäd. Skördarna härifrån bildar basen för den produktion av mjölk och kött som utgör ryggraden i det norrländska jordbruket.

Regional jordbruksforskning för norra Sverige (RJN) är ett FoU-program som funnits sedan år 1996. Under perioden 2021 -2023 ska forskningen inriktas på att

- utveckla bärkraftiga produktionssystem som leder till en ökad produktion och lönsamhet i det norrländska jordbruket. Forskningen ska ge underlag för en hållbar intensifiering av produktionen, med inriktning på produkter som motsvarar konsumenternas behov och önskemål.
- utveckla områdesspecifika produktionsmetoder för biobaserade råvaror som hållbart bidrar till livsmedelsförsörjningen, lokalt, regionalt, nationellt och globalt, att miljömålen uppfylls och som främjar cirkulära livsmedelssystem.
- ge förutsättningar för produktion av råvaror av hög kvalitet för livsmedelsindustri och annan biobaserad industri.
- utveckla robusta produktionssystem för att klara den pågående klimatförändringen, som förväntas ge större variationer i vädret under växtsäsongen och mellan olika år.
- öka samverkan mellan akademi och intressenter för skapande av mervärden inom jordbruket



Foto: Jenny Svinnäs-Gillner, SLU

## Samarbetspartners

SLU, VH- och NJ fakulteterna  
 Fodercentralen  
 Hushållningssällskapet i Jämtlands, Norrbotten/Västerbottens och Västernorrlands län  
 LRF, norra Sverige  
 Lantmännen  
 Länsförsäkringar i Jämtland, Norrbotten, Västerbotten och Västernorrland  
 Norrmejerier  
 Piteå kommun  
 Region Norrbotten  
 Swedbank

Stiftelsen Lantbruksforskning är medfinansier

## Kontaktpersoner för RJN

Lars Ericson, Länsstyrelsen Västerbotten, [lars.ericson@lansstyrelsen.se](mailto:lars.ericson@lansstyrelsen.se)  
 Margareta Emanuelson, SLU, [margareta.emanuelson@slu.se](mailto:margareta.emanuelson@slu.se)

## Mer information

Regional jordbruksforskning för norra Sverige, RJN  
[www.slu.se/rjn](http://www.slu.se/rjn)