

Nytt forskningsprojekt ska bidra till bioekonomi i skog och skogsindustri

Omställning och hållbarhet är centrala begrepp i avtal, program och strategier globalt, regionalt och lokalt. I Värmland kopplar regionens strategi mot EU:s bioekonomistrategi och FN:s hållbarhetsmål. Nu har Region Värmland beviljat Centrum för forskning om regionalt samhällsbyggande drygt 1,4 miljoner kronor för ett nytt forskningsprojekt om bioekonomi och processer för omställning inom skog och skogsindustri.

Projektet "Omställning till en ansvarsfull skoglig bioekonomi" sträcker sig fram till 2018. Hela projektet har en budget på 2,8 miljoner kronor, varav hälften finansieras av Region Värmland och återstående delen av Karlstads universitet.

Forskningsprojektet ingår i specialiseringen "Skoglig bioekonomi" inom "Akademin för smart specialisering" – en plattform som startades tidigt i våras av Region Värmland och Karlstads universitet. Syftet är att förnya värmländskt näringsliv, offentlig sektor och

forskningen vid Karlstads universitet Satsningen sträcker sig till 2020.

- Vi har ett antal stora samhällsutmaningar som kräver nya lösningar för att uppnå ett mer hållbart samhälle. Målet inom det här projektet är att ta fram ny kunskap om processer för omställning och bioekonomi och stärka forskningskompetensen. Vi kommer att bygga internationella nätverk och öka Värmlands synlighet internationellt i dessa sammanhang, berättar Ida Grundel, biträdande lektor i kulturgeografi och en av forskarna i projektet.

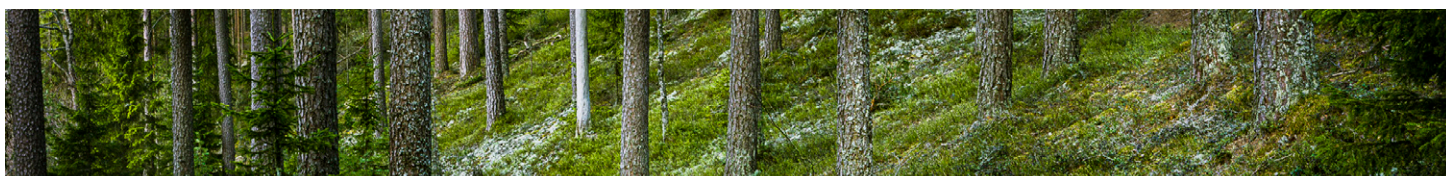
Ökad innovationskraft

Projektet ska även leda till att skapa en bred samverkan inom det regionala innovationssystemet i Värmland. Det knyter an till ett föregående projekt inom området bioekonomi, som även det beviljades medel av Region Värmland, och där The Paper Province var en aktiv samarbetspartner.

- Offentliga aktörer och företag kommer att få ökade kunskaper om skoglig bioekonomi och processer för omställning. Genom ökade kunskaper kan innovationskraften i Värmland öka. Vi hoppas också kunna förstärka satsningen bland annat genom ytterligare en forskningsansökan, som vi nyligen skickat till NordForsk efter att ha gått vidare till en andra utlysningssomgång, säger Margareta Dahlström, föreståndare för CRS.

I projektet ingår en post doc-tjänst/biträdande lektor i kulturgeografi med 80 procents forskningstid samt 20 procents forskningstid för en professor inom innovation och regional utveckling.

Läs mer om Akademin för smart specialisering www.kau.se/samverkan/samverkan-pa-universitetet/goda-exempel/akadem-smart-specialisering



Ida Grundel biträdande lektor med fokus på skoglig bioekonomi

I projektet "Omställning till en ansvarsfull skoglig bioekonomi" (se ovan) kommer en del av forskningsmedlen att gå till – tid. Det är forskaren Ida Grundel som fått anställning som biträdande lektor med 80 procents forskningstid. Just nu förbereder hon en jämförande studie om bioekonomi och cirkulär ekonomi i andra regioner i Europa och har börjat ta kontakter för att genomföra intervjuer och hämta in kunskap.

- Det finns ett intresse för Värmland och arbetssättet inom bland annat Paper Province 2.0 och vad gäller exempelvis bioekonomi och cirkulär ekonomi, där regionen ligger långt framme. Vi kommer att hämta in goda exempel från andra håll i Europa, till exempel Holland, lära av mindre bra exempel och dela med oss av egen erfarenhet. Jag kommer också att tillbringa en del tid vid Stockholm Resilience Center, som är stora inom hållbarhetsområdet, berättar Ida Grundel.





CENTRUM FÖR FORSKNING OM
REGIONALT SAMHÄLLSBYGGANDE

Forskning som förändrar

I CRS samlas ett 40-tal forskare inom bland annat statsvetenskap, kulturgeografi, historia, sociologi, socialt arbete, biologi samt risk- och miljöstudier i en tvärvetenskaplig miljö. Hit hör även forskarutbildning, en forskarskola om samhällsliga förändringsprocesser i ett regionalt perspektiv. En bred och närmast organisk verksamhet med en gemensam nämnare: forskning om regionala samhällsfrågor. Hur enas man om ett forskningsprogram?

- Först och främst gällde det att hitta en process för att mejsla fram något vi alla kunde samlas kring. Här var inte managementvarianten uppifrån och ned en framkomlig väg. Istället har det blivit en process med workshoppar och diskussioner, återkoppling och individuella samtal, för att kartlägga vilka projekt som är igång, vem som forskar om vad – och vad som är den gemensamma kärnan, säger Eva Svensson, professor i miljövetenskap och ansvarig för forskningsprogrammet.

Programmet har tagit ungefär ett år att mejsla fram. Lång tid kan tyckas, men i gengäld väl förankrat.

- Det har varit nödvändigt för att det ska bli användbart. Forskningsprogrammet sätter riktningen för en mångvetenskaplig miljö. Det hjälper oss att beskriva verksamheten för omvärlden, vad vi är intresserade av och vad vi är bra på. Flera av oss finns i olika miljöer,

vilket innebär både utmaningar och möjligheter.

Kunskap som utvecklar

För CRS står regioner, regionalisering och förståelsen av regionala processer i fokus. Regioner identifieras, konstrueras och finner sin legitimitet genom aspekter som kultur, kulturarv, tillgänglighet, administration, ekonomi, styrning, miljö och naturtillgångar, geografi och politik. Det betyder att man ser regioner inte bara som geografiska områden utan också som nätverk med flytande gränser. Demokrati, inflytande, makt och motstånd är några av de aspekter som uppmärksammas. Möjligheten att kombinera studier av historiska och nutida förutsättningar är en unik styrka hos CRS.

- Vår förhoppning är att forskningen ska bidra till en ökad medvetenhet om olika förutsättningar, till exempel vad gäller innovation, utveckling, människors vardag och möjligheter till inflytande i nutid och dåtid, och att kunna bidra till utveckling och förändring, säger Eva Svensson.

Läs forskningsprogrammet på kau.se/crs



Foto: Andreas Reichenberg

CRS i internationellt forskningsnätverk

CRS ingår tillsammans med forskare från Storbritannien, Ungern och Nederländerna i ett internationellt nätverk som nyligen beviljats medel från Regional Studies Association. Nätverket heter The RSA Research Network on Regional Economic and Policy History. Forskarna ska undersöka närmare hur historiska perspektiv kan bidra till området regionala studier och även för nutida regional politik och utveckling. Faktorer som kontinuitet och historiska vändpunkter för regional utveckling och politiska skeenden kommer att studeras. Vilka händelser i historien har haft en avgörande betydelse för regional utveckling – och tillbakagång?

- Vi kommer att knyta an till större trender och processer, till exempel ekonomiska kriser, migration, integration och den europeiska utvidgningen. Forskningen kan bidra till nya perspektiv på regional politik och historia. Centrum för forskning om regionalt samhällsbyggande har bland annat ansvar för en konferens om bildandet av regioner och regionalisering i ett historiskt perspektiv, som kommer att äga rum här på Karlstads universitet nästa höst, säger Martin Åberg, professor i historia och en av forskarna i nätverket.



Foto: Elma Pasalic

KALENDER

29 november

Färgfabriken, Stockholm.
Reglabs Forskarforum: Vilken roll ska forskningen ha?

30 november kl 14.15 – 16.00

Karlstads universitet, sal 3B512
"Historia i furstendömet Uddeholm"
Hans Hulling, doktorand i historia
Forskarskolan i regionalt samhällsbyggande.

14 december kl 14.15 – 16.00

Karlstads universitet sal 3B512
"Mobile eHealth Policies"
Sacha Benes, doktorand i kulturgeografi, Forskarskolan i regionalt samhällsbyggande.

2017

9-10 mars

Karlstad
Regions in Transition
kau.se/norsa2017

Ny webbplats

Karlstads universitet byter webb denna höst. För CRS kommer den nya webbplatsen att släppas inom kort, och adressen kommer att vara densamma kau.se/crs. Saknas information? Mejla gärna på crs@kau.se

Forskarforum 29 november: Vilken roll ska forskningen ha?

Forskarforum i Stockholm den 29 november arrangeras av CRS, Tillväxtverket och Reglab. Denna gång är forskningens roll i fokus. Vad kan man förvänta sig av samarbetet mellan en region och ett lärosäte? I år omfattar den även Sveriges största forskarcafé, där forskare från hela landet berättar om sina aktuella projekt. Ta chansen att ta del av det senaste inom forskningen i regional utveckling!
Läs mer på www.reglab.se/forskarforum-2016

