

Avsändarens tjänsteställe/handläggare

Region Västernorrland

Departementets namn

utbildningsdepartementet@regeringskansliet.se

Handläggare/er beteckning

Sofia Pettersson, områdesdirektör patientsäkerhet, utveckling och forskning

Datum

2023-11-09

Dnr

23RS11049

Sida

1(11)

Inspel till regeringens forsknings- och innovationspolitik, (U2023/01467)

Bakgrund

Region Västernorrland har inbjudits att inkomma med inspel på regeringens kommande forsknings- och innovationsproposition som kan bidra till regeringens forsknings- och innovationspolitik. Regeringen anser att en tydlig inriktning mot excellens krävs för att svensk forskning ska vara konkurrenskraftig och svara mot samhällets utmaningar. Regioners uppdrag är mycket brett men detta fokus överensstämmer i hög grad med ansvaret kopplat till såväl uppdraget som sjukvårdshuvudman som ansvaret för regional utveckling. Klinisk forskning bidrar både till excellens, men även till många av samhällets utmaningar, inklusive kompetensförsörjning och innovation.

Region Västernorrland är tacksam över möjligheten att lämna synpunkter och därmed bidra till den nationella utvecklingen inom dessa områden.

Sammanfattning av synpunkter och förslag

Region Västernorrland vill ge följande inspel till kommande forsknings- och innovationsproposition för att excellens, samhällets utmaningar, internationalisering och innovation ska få god bäring i hälso- och sjukvården samt i den regionala utvecklingen:

- i) tydliggöra regionernas roll och ansvar för den kliniska forskningen genom ytterligare förtydliganden i hälso- och sjukvårdslagen,
- ii) ha en långsiktig forskningsfinansiering,
- iii) säkerställa långsiktiga satsningar på nationell infrastruktur och samordning,
- iv) utvecklingsforskning och innovation
- v) skapa förutsättningar för kompetenslyft inom hälso- och sjukvården såväl regionalt som kommunalt samt
- vi) forskning och innovation som bidrar till hållbar utveckling i såväl ur ett Västernorrlands perspektiv som ett nationellt perspektiv.

Postadress

Region Västernorrland
871 85 Härnösand

Besöksadress

Storgatan 1
Härnösand

Telefon

0611-800 00

E-post

region.vasternorrland@rvn.se

Tydliggöra regionernas roll och ansvar för kliniska forskning

Klinisk forskning kan endast bedrivas i samverkan med hälso- och sjukvården. Därför har regionerna en helt central roll i egenskap av sjukvårdshuvudman. Redan idag har Regionerna ett stort engagemang i klinisk forskning och är i praktiken inte bara delaktig i forskningsarbetet utan i högsta grad drivande och stödjande. Klinisk forskning, likväl som klinisk utbildning ska vara en del av regionernas kärnuppdrag. För att skapa ett tydligare incitament i hälso- och sjukvårdens linjeorganisationer kring det kliniska forskningsuppdraget bör hälso- och sjukvårdslagens skrivning om medverkan till klinisk forskning (18 Kap, 2 §) förtydligas så att det framgår att regioner och kommuner har ett ansvar att bedriva klinisk forskning.

Region Västernorrland föreslår att:

- Hälso- och sjukvårdslagen ändras (18 Kap, 2 §) för att tydliggöra att regioner och kommuner har ett ansvar **att bedriva** klinisk forskning.

Statens ansvar för en långsiktig forskningsfinansiering

Det behövs ökade basanslag så att Lärosäten och Regioner har möjlighet att göra gemensamma långsiktiga satsningar som inte sker på bekostnad av mindre anslag till de statliga forskningsfinansiärerna. Ökade basanslag är viktiga för att i) möjliggöra fri forskning, ii) ge Regioner och Lärosäten större möjlighet att göra egna strategiska satsningar och prioriteringar inom identifiera starka områden utifrån kunskap/kompetens/vetenskapliga miljöer/geografiska förutsättningar, iii) kunna upprätthålla gemensamma forskningsmiljöer samt iv) kunna tillgängliggöra vetenskap så att den snabbare kommer till klinisk praxis.

Nydanade forskning och innovationer sker ofta i gränslandet mellan olika ämnesområden. Det behövs därför ökade öppna projektbidrag inom bredare områden som statliga forsknings- och innovationsfinansiärer ansvarar för. Dessa är helt avgörande för att värna den fria grundforskningen, forskning om människors hälsa, arbetsliv och välfärd samt hållbar utveckling och innovation. De är dessutom helt essentiella för att säkerställa att det sker en förnyelse av forskningen inom Sverige så att nya forskningsområden kan växa fram över tid och att vi kan ligga i framkant.

Idag sker stora delar av forskningsfinansieringen med projektmedel över enstaka år. En sådan finansiering skapar en kortsiktighet som missgynnar samverkan över sektorer. Regioners interna planering och processer och möjligheterna till långsiktigt lärande.

Det finns ett behov av att statliga utvecklingsmedel och kompetensstärkande insatser, i högre grad än idag, riktas mot forskning och innovation inom hälso- och sjukvård. Detta är essentiellt för vårdens möjlighet att transformera svensk hälso- och sjukvård samt bli en innovationsstark samverkanspart till forskning och näringsliv. Staten behöver ta ett långsiktigt ansvar att säkra förutsättningar för läkarutbildning och medicinska forskningsförutsättningar vid alla nuvarande lärosäten, stora som små. Den fortsatta uppdragsutdelning av Nationellt högspecialiserad vård (NHV) behöver balanseras mot risken att förlora väsentlig akademisk kompetens vid universiteten. Välmående Universitet med akademisk kompetens och regional förankring över hela Sverige är en grundförutsättning för att klara kompetensförsörjningen och därmed befolkningens behov av vård.

Region Västernorrland föreslår:

- Att öka öppna projektbidrag inom bredare områden som statliga forsknings- och innovationsfinansiärer ansvarar för
- Att öka basanslag till medicinsk forskning som ger Regioner och Lärosäten större möjlighet att göra egna strategiska satsningar

Säkerställa långsiktiga satsningar på nationell infrastruktur och samordning

Tillgång till forsknings- och innovationsinfrastrukturer är kritiska framgångsfaktorer för att konkurrenskraftig forskning och innovation får genomslag. Förutsättningarna för att finansiera forskningsinfrastrukturer har förändrats och ett orimligt stort ansvar för finansiering av forskningsinfrastrukturer läggs numera på Regioner och Lärosäten. För att landets Regioner ska kunna skapa såväl ökad patientnytta som samverka med lärosäten och näringsliv krävs ett ökat statligt engagemang inom klinisk forskning. Det gäller i hög grad långsiktiga satsningar på nationella infrastrukturer inom hälso- och sjukvården, långsiktigt stöd till utvecklingen av precisionsmedicin, biobanker och avancerade terapiläkemedel. Det krävs därför en ökad budget av sökbara infrastrukturmedel, för nyutveckling av forsknings- och innovationsinfrastrukturer tillika stöd för viktiga nationella infrastrukturer som Regioner och Lärosäten anser behövs.

Många olika styrgrupper bedriver idag angeläget arbete inom sina respektive infrastrukturer, men genom sitt antal och otydliga nationella uppdrag bidrar dessa till en fragmentering av tillgängliga resurser och uppenbara synergieffekter missas. Det finns därför ett behov av en tydlig samordning på nationell nivå där infrastrukturer blir samlade under en partsammansatt nationell styrgrupp. Ett bra exempel på en redan etablerad infrastruktur och styrgrupp som med fördel skulle kunna inordnas under en

övergripande partsammansatt nationell styrgrupp är Kliniska Studier Sverige och dess regionala nodorganisation.

Region Västernorrland vill även betona vikten av att regelverk och processer kring datalagring och nyttjande av hälsodata skyndsamt adresseras av staten. Behovet av e-infrastruktur ökar för både forskning, innovation och hälso- och sjukvård (patientjournaler, kvalitetsregister och biobanker) och därför bör finansiering för detta öka. För att främja konkurrenskraftig registerforskning bör det tillföras resurser för att formera och säkerställa juridiska hållbara lösningar som enklare möjliggör forskning där patientdata, register och biobanker är inkluderade utan att den personliga integriteten försvagas. Här har Genomic Medicine Sweden gjort betydande insatser kring gemensamt nyttjande av genomikdata, inte minst genom den Nationella Genomikplattformen (NGP), som finansieras av alla Regioner med universitetssjukvård och Lärosäten med medicinsk fakultet. Både redan etablerad IT-infrastruktur såväl som nya system som byggs upp för såväl forskning som utveckling av svensk sjukvård måste vara baserade på en nationell standard och vara interoperabla med och mellan regionernas system.

Region Västernorrland förslår:

- En statlig utökad budget av sökbara infrastrukturmedel, för nyutveckling av forsknings- och innovationsinfrastrukturer
- Att staten i samverkan med Regioner, Lärosäten, industrin och patientorganisationer etablerar en övergripande nationell styrgrupp med uppdrag att styra och samordna infrastrukturer för forskning, innovation och utveckling inom hälso- och sjukvården.
- Att staten inför långsiktiga programsatsningar mellan stat och regioner för en tydlig och långsiktig ansvarsfördelning som exempelvis Genomic Medicine Sweden för utveckling och nationell implementering av precisionsmedicin
- Ett permanent stöd till Biobank Sverige för upprätthållandet och utvecklingen av en nationell biobanksstruktur.
- En nationell IT-standard för hälsodata och interoperabel IT-infrastruktur bör införas för att skapa tillgång till hälsodata för klinisk forskning, utveckling och innovation

Utvecklingsforskning och innovation

Den demografiska utvecklingen i Sverige (och många andra länder) med en ökad andel av äldre, samt ett pressat ekonomiskt läge, gör att svensk hälso- och sjukvård står inför behovet av radikal transformation för att kunna lösa invånarnas behov av vård i

framtiden. Enbart traditionellt förbättringsarbete och verksamhetsutveckling, eller att rekrytera fler medarbetare, är inte tillräckligt för att klara framtidens vårdbehov. När vården utvecklas är det viktigt att det finns kunskap om hur villkoren skiljer sig mellan stad och glesbygd. De förutsättningar som finns i glesbygden kan innebära att man måste komma på nya lösningar, och arbeta på andra sätt för att säkerställa en god och jämlik hälsa bland befolkningen.

För att transformera vården behövs resurser och ledarskap för vårdnära utveckling och innovation. Detta behöver ske hand i hand med klinisk- och medicinteknisk forskning i framkant och i samverkan med ett innovativt näringsliv. Vårdnära innovation behövs inte bara inom diagnostik och behandling utan kanske framför allt inom förebyggande insatser samt uppföljning. Region Västernorrland ser därför att det är av högsta vikt att statliga utvecklingsmedel och kompetensstärkande insatser också riktas till vårdnära utveckling och innovation, både i enskilda regioner och på nationell, samordnande nivå. På så vis stärks vårdens möjlighet att transformera svensk hälso- och sjukvård i grunden samt att bli en stark och innovationsstark samverkanspart till forskning och näringsliv.

Norrland är i allra högsta grad involverad i den gröna och digitala samhällsomvandlingen. För denna omställning krävs en förbättrad flernivåsamverkan där Regioner bereds mer delaktighet i forsknings- och innovationsarbetet. Den europeiska innovationsagendan som bland annat betonar test och demonstrationsmiljöer samt offentlig upphandling som viktiga verktyg för innovation. För att främja innovation finns det också behov av en nationell samordnad innovationsstrategi. Denna bör tas fram i nära samarbete med Regioner och som kan identifiera regionala styrkeområden som bidrar till nationell och internationell konkurrenskraft.

Region Västernorrland föreslår:

- Att statliga utvecklingsmedel riktas till vårdnära utveckling och innovation
- Att en nationell innovationsstrategi tas fram i nära samarbete med Regionerna

Kompetenslyft inom Regioner och Kommuner

Idag bedrivs mycket av den vård som regleras som hälso- och sjukvård i kommunernas regi. Region Västernorrland ser idag ett behov av att utveckla ett tvärvetenskapligt arbetssätt över organisatoriska gränser för att främja forskning och innovation även inom kommunal sjukvård. Det finns ett akademiskt kompetensgap mellan Kommuner och Regioner som upplevs som ett hinder för att nå ut med forskning och innovationsverksamheter i kommunerna. Det är därför viktigt att säkerställa den akademiska kompetensen även hos kommunernas medarbetare. Härigenom skapas dels en bättre mottagarkapacitet för nya metoder och arbetssätt inom sjukvården, dels

möjligheter att understödja den egna verksamheten med forskningsinsatser ute i kommunerna. Region Västernorrland föreslår därför ett riktat stöd till regionernas FoU-organisationer för att tillsammans med kommuner och lärosäten kunna satsa på kommundoktorander som en del i den fortsatta omställningen till Nära vård.

Regionernas utveckling av hälso- och sjukvård drivs också av införandet av ny teknologi. Den genbaserade forskningen omsätts idag snabbt till ny diagnostik som nu gradvis implementeras i sjukvården. Detta skapar förutsättningar för precisionsmedicin och helt nya behandlingar för våra medborgare. För en jämlik vård behövs ett brett införande av precisionsmedicin men då behövs även nödvändiga kompetenser exempelvis kring bioinformatik, utvecklas varför det krävs satsningar på utbildningar med relevans för precisionsmedicin. Region Västernorrland anser därför att det behovet av precisionsmedicinsk kompetens i hälso- och sjukvården inventeras, samt att insatser för att säkerställa tillgången till relevant kompetens säkerställs i samråd med Regioner och Lärosäten.

Region Västernorrland föreslår:

- Ett riktat stöd till regionernas FoU-organisationer för att tillsammans med kommuner och lärosäten kunna satsa på forskarstudier inom kommunal hälso- och sjukvård
- Att inventera behovet av precisionsmedicinsk kompetens i hälso- och sjukvården
- Att staten säkerställer tillgången till relevant kompetens inom precisionsmedicin på regional nivå i hela landet via de regionala Lärosätena

Forskning och innovation som bidrar till hållbar utveckling i såväl ur ett Västernorrlands perspektiv som ett nationellt perspektiv

Inom det regionala utvecklingsansvaret är högre utbildning, forskning och innovation avgörande, inte minst för att klara den pågående gröna omställningen av industri och näringsliv.

För Västernorrlands län handlar om ett stort antal industriella satsningar; allt från etableringar inom batterivärdekedjan, biobaserade flygbränslen, vätgasproduktion och livsmedelsproduktion; många gånger i en cirkulär industrimiljö, där restströmmar från en produktion blir utgångspunkt för andra verksamheter. Det sker också en rad investeringar i statliga och offentliga verksamheter, samtidigt som besöksnäringen växer årligen och omställningen inom den skogliga bioekonomin redan pågått ett antal år. NATO-inträdet, försvarsindustrin med dess underleverantörer och totalförsvarets upprustning i Mellersta Norrland är idag en del av de nya regionala planeringsförutsättningarna. Sammantaget ställer detta högre krav och kräver nya perspektiv på kompetensförsörjning och forskning och det förutsätter också nya

förhållningssätt, bland annat med utgångspunkt från ett förändrat säkerhetsläge; som också behöver beaktas i en ny forsknings- och innovationspolitik.

Den industriella omställningen innebär också krav på en snabb samhällsomvandling, som möter effekterna av nya etableringar och investeringar – ett samhällsbygge 2.0. Det handlar om både insatser för att **kompetensutveckla och kompetensväxla** befintliga invånare, men också att i hög grad möjliggöra för nya invånare att flytta in för de nya jobb som erbjuds. För Region Västernorrland och länets kommuner handlar det också om att möta upp förväntningar och behov av välfärdstjänster, nya boendemiljöer, möjligheter till hållbara transporter och utbud av fritidssysselsättning och kultur. Offentliga aktörers förmåga att styra och leda i omställning sker också i samverkan med universitet, högskolor och forskningsinstitut.

Utbildning och forskning av hög kvalitet i länet är helt avgörande faktorer för företag och organisationer som väljer Västernorrland för sina verksamheter; samtidigt som det är avgörande för både Sveriges och Västernorrlands välstånd och konkurrenskraft.

Vi ser att det västernorrländska näringslivet både är, och i högre grad kan fortsätta vara, ett drivhus för innovation och hållbar utveckling, men näringslivets konkurrenskraft förutsätter också tillgång till utbildning och forskning. Det är därför viktigt att ambitioner om forskningsexcellens kombineras med relevans; inte minst för att möta dagens och framtidens samhällsutmaningar. Dagens forskning behöver omsättas här och nu; samtidigt som vi fortsätter säkerställa att forskning bidrar till ny kunskap, stärkta utbildningar och mer innovationskraft över hela landet.

I den [regionala utvecklingsstrategin](#) ”Ett Västernorrland – handlingskraft, livskraft och naturkraft” beskrivs hur universitet, högskolor och forskningsinstitut ska vara motorer för hållbar regional utveckling; i länets [regionala innovationsstrategi för smart specialisering](#) finns en rad styrke- och utvecklingsområden som bidrar till regional, nationell och internationell konkurrenskraft. Områden som får drivkraft genom den profil som exempelvis våra närmaste universitet och RISE har.

Det är därför avgörande att även forsknings- och innovationspolitiken bidrar till målen om hållbar utveckling i hela landet, vilket beskrivs i den [nationella strategin för hållbar utveckling i hela landet](#) (för de territoriella politikområdena regional utvecklingspolitik, landsbygdspolitik och politiken för hållbar stadsutveckling); och säkerställer att Sveriges innovationskraft finns på lokal, regional och nationell nivå. I linje med lag och förordningar och målet för de territoriella politikområdena ska samordning ske både med en rad olika aktörer på lokal, regional, nationell och internationell nivå (flernivåsamverkan) och inom en rad politikområden för att målen ska kunna uppnås. I nationella strategin beskrivs också att Sveriges samhällsutmaningar är så komplexa att samverkan på alla nivåer och ett stort antal områden krävs för att vi ska kunna lösa dem. På regional nivå ligger det i regionernas uppdrag att samordna detta arbete, vilket sker i nära samverkan med universitet, högskolor och forskningsinstitut. Att forsknings- och innovationspolitiken möjliggör för universitet, högskolor och forskningsinstitut att bidra

till att lösa samhällsutmaningarna är avgörande i alla delar av landet, särskilt i glesa miljöer. Det är också avgörande att den forskning som bedrivs får en spridning över hela landet, och att forskning och tillhörande forskningsinfrastruktur finns över hela landet. Detta för att strategiskt bygga kunskapsintensiv kapacitet även i glesare miljöer. I takt med den omställning som sker i mellersta Norrland bör resurser tillföras för både forskning och utbildning som fortsätter bygga kapacitet och ett jämlikt kunskapssamhälle i hela landet.

Eftersom all innovation, forskning och utveckling sker lokalt i en geografi är en inkluderande forsknings- och innovationspolitik grundläggande för att Sverige ska fortsätta vara världsledande som forsknings- och innovationsnation.

Region Västernorrland vill särskilt betona följande inspel som vi hoppas beaktas vid framtagande av en ny forsknings- och innovationsproposition:

- Det är avgörande för Sverige, som innovationsledande nation och för det kompetensförsörjningsbehov som aviserats inom såväl privat näringsliv som offentliga verksamheter, att basanslagen till våra universitet stärks, exempelvis inom professionsforskning, för att säkra kompetensförsörjning och kompetensväxling. Ett stärkt basanslag skulle också trygga lärosätenas forskningsverksamhet, särskilt för mindre universitet som Mittuniversitetet, som i hög grad är beroende av medfinansiering och beslut från andra aktörer vilket innebär att omfattande arbetsinsatser för ansökningar om tilläggsfinansiering snarare än att utföra forskning och utbildning. I Mellersta Norrland är Mittuniversitetet en återkommande projektaktör inom såväl ERUF, regionala fonden och andra EU-finansieringskällor där också regionens medfinansiering blir avgörande för att universitetet ska kunna bibehålla och utveckla sin verksamhet och forskningsexcellens.
- Det är framgent viktigt med en forsknings- och innovationspolitik som finansierar både grundforskning och tillämpad forskning, samt beaktar behovet av implementering av kunskapsintensiv transformation.
- Implementering sker alltid i en lokal och regional geografi och även tillämpad forskning handlar om excellens. Genom regionalfonden har vi i Mellersta Norrland och Västernorrland under många år investerat i uppbyggnad av relevanta excellenta forskarmiljöer, forskningsinfrastruktur och lovande områden för innovation och entreprenörskap kopplat till Västernorrlands styrkeområden inom smart specialisering.
- Många satsningar har möjliggjorts tack vare regional finansiering och europeiska strukturfonder; men förutsättningarna har förändrats för den typen av samfinansiering. Därför behöver forsknings- och innovationspolitiken säkerställa att forskningsaktörerna inte begränsas i sin möjlighet att omsätta forskning och

uppdragsutbildning i praktiken, samt öka finansiering för innovationskontor och universitetens holdingbolag.

- Den nationella forsknings- och innovationspolitiken behöver beakta behovet av långsiktig dimensionering för att nå ut och få bättre genomslag i hela landet, vilket regionalfonderna inte kan bära. Den snabba industriella utvecklingen leder till ökade behov av kompetensförsörjning både via grundutbildning och via forskning. Behoven finns inom både näringsliv och offentlig sektor.
- I glesa miljöer och i mindre regioner och kommuner är universitet, högskolor och forskningsinstitut naturliga samverkansparter för att omsätta forskning och innovation i välfärdsuppdraget. Mittuniversitetet, RISE m fl aktörer möjliggör både utbildnings- och starka forskningsmiljöer inom profilerad forskning som möter näringslivets och de offentliga aktörernas behov, samtidigt som man tillåts stärka sin forskningsexcellens och omsätta forskning för nationella och globala behov. Region Västernorrland föreslår ett förtydligat uppdrag likt andra statliga myndigheter, att universitet, högskolor och forskningsinstitut, inom ramen för sina uppdrag ska bidra till hållbar utveckling i hela landet.
- Prioriteringar av den nationella forsknings- och innovationspolitiken måste också ge lokala och regionala förutsättningar att säkerställa att Sverige kan behålla sin nyckelroll som ledande kunskapsnation och säkerställa att nyindustrialiseringen inte riskerar värdefulla naturområden och utmanar den sociala hållbarhetsdimensionen. Såväl befintliga som nya forskningsområden behövs. Dessutom krävs mer proaktiva åtgärder för att dimensionera samhällsbygget i relation till den gröna omställningen och den omfattande rekrytering som förväntas. Antalet utbildningsplatser behöver öka och möjligheten till företags- och organisationsnära forskning stärkas. Därutöver krävs förstärkta resurser till välfärdens professionsutbildningar (ex lärare, sjuksköterskor, socionomer m fl) som matchas med forskningsmedel för att säkerställa utbildningarnas vetenskapliga grund.
- Det är viktigt att inte skapa förutsättningar, strukturer och modeller som utesluter samverkan mellan forsknings- och innovationsaktörer och aktörer med låg kapacitet. Exempelvis finns en farhåga med initiativ som t ex RIV (Regional innovation valleys) och PRI (Partnership for regional innovation) att sätta så höga krav att vissa regioner automatiskt kommer att uteslutas från finansieringssystemen på nationell och EU-nivå. En forsknings- och innovationsproposition behöver därför också beakta territoriella förutsättningar, särskilt i glesa och rurala perspektiv. Det finns också farhågor att de universitet som bedriver verksamhet i landets norra delar; utanför storstäder och i avsaknad av traditionellt starka institutions- och universitetsmiljöer i ännu högre grad

kommer att hänvisas till andra finansieringskällor än de som forsknings- och innovationspropositionen adresserar. För Region Västernorrland som förfogar över regionala utvecklingsmedel (1:1) ser vi fortsatt höga anspråk från forskningsaktörer, samtidigt som den regionala utvecklingspolitiken breddas och förväntningarna höjs om vad 1:1-anslaget ska ”räcka till”. Från det andra perspektivet, vilket Mittuniversitetet lyfter fram, signalerar forsknings- och utbildningsaktörer att alltmer tid går åt till administrativt arbete för att skriva fram ansökningar och rapportera hur offentliga medel från andra finansiärer används, i stället för att basanslag höjs.

- Inom ramen för regionernas innovationsstrategier för smart specialisering finns en ambition att ytterligare stärka kunskapsdrivna regionala styrke- och utvecklingsområden, något som redan sker i samverkan med universitet, högskolor och forskningsinstitut. Region Västernorrland upplever att det behövs en ökad samsyn mellan en rad politik- och utgiftsområden för att lyckas med ambitionerna om smart specialisering och utpekade styrkeområden som bibehåller och stärker Sveriges position som ledande innovationsland.

Sammantaget ska en rad sektorspolitiska ställningstaganden stärka förutsättningarna för att bygga framtidens hållbara livsmiljöer i vår del av Sverige. Därför behövs även i forsknings- och innovationspolitiken åtgärder som möter den gröna omställningens utmaningar och samtidigt stöttar den omvandling som det omgivande samhället genomgår.

Med ansatsen att forsknings – och innovationspolitiken ska säkerställa att Sverige kan möta framtidens samhällsutmaningar behöver också forsknings- och innovationspropositionen inkludera fler perspektiv och förutsättningar för universitet, högskolor och forskningsinstitut att bidra till att lösa utmaningarna; genom grund- och tillämpad forskning, genom att omsätta forskning i näringsliv och offentliga verksamheter och genom att omsätta forskning i de utbildningar som erbjuds. Idag beskrivs den gröna omställningen och framtidens hållbara livsmiljöer till stor del vara beroende av kompetensrekrytering från andra länder; vilket behöver ske samtidigt som vi säkerställer att fler av länets invånare väljer att läsa vidare på högskola och universitetet. Rekryteringen av nya studenter behöver således vara både nationell och internationell – och omfatta alla utbildningsnivåer. Även här betonar Region Västernorrland, liksom Mittuniversitetet att forsknings- och innovationspolitiken behöver adressera de hinder som finns för internationell rörlighet; såsom regler och rutiner kring uppehållstillstånd och att reglering för arbetskraftsinvandring också beaktar lärosätenas särskilda behov.

Region Västernorrland vill avslutningsvis också hänvisa till det inspel som vårt närmaste universitet, Mittuniversitetet, lämnat. Sammantaget ligger universitetets inspel helt i linje med regionala prioriteringar och de utmaningar som finns i Västernorrlands

län. Den beskrivning som Region Västernorrland gör om pågående samhällsomvandling beskrivs också av Mittuniversitetet, tillsammans med ett antal inspel om förutsättningar som krävs för att vi ska lyckas tillsammans – oavsett huvuduppdrag. Inom det regionala utvecklingsuppdraget har samverkan skett i decennier för att stärka universitetets ambitioner och profilering av forskning och utveckling av starka forskningsområden. Det är angeläget att forsknings- och innovationspolitiken adresserar långsiktighet och stärkta förutsättningar för universitet, högskolor och forskningsinstitut över hela landet, så att vi gemensamt kan bibehålla den ledande position vi har i Sverige inom forskning och innovation.

REGION VÄSTERNORRLAND

Glenn Nordlund
Regionstyrelsens ordförande

Åsa Bellander
Regiondirektör