

Från idé till innovation inom Life Science, hälsa, vård och omsorg i norra Sverige



Support Office for
Life Science & Health

Resultatrapport

september 2023-oktober 2026



Förord

Support Office for Life Science & Health (SOLH) har varit en viktig satsning för att samla aktörer med kompletterande kompetenser för innovation och projektutveckling från akademi, regioner, kommuner och innovationsstödjande organisationer. Tillsammans har parterna kunnat utveckla idéer, projekt och initiativ som bidrar till både regional utveckling och ökad samhällsnytta.

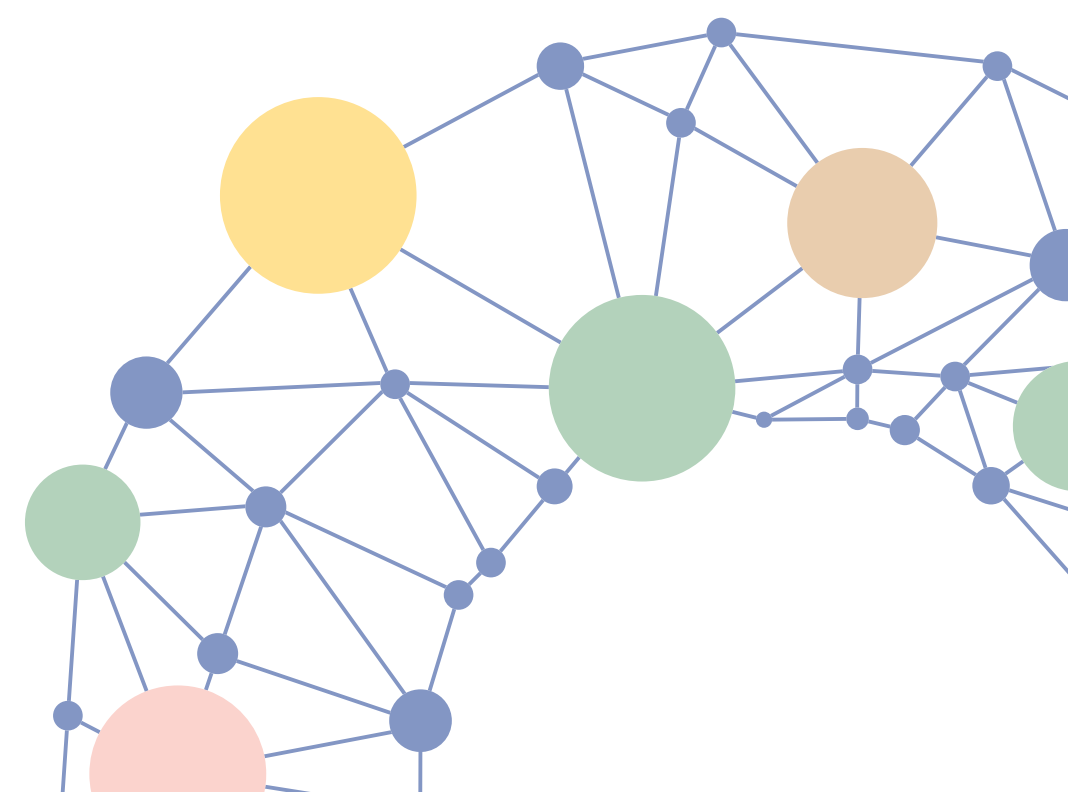
Projektet har spelat en betydande roll i att stärka norra Sveriges position nationellt och internationellt. Genom aktivt nätverksbyggande och etablering av strategiska samarbeten har SOLH ökat regionens synlighet och skapat bättre möjligheter att delta i europeiska satsningar och attrahera EU-finansiering.

De relationer, nätverk och arbetssätt som skapats visar värdet av en sammanhållande stödfunktion som kan föra samman idéer, människor och kompetenser över organisationsgränser. SOLH har därmed fungerat som en viktig möjliggörare för innovation och samverkan i Norrbotten och Västerbotten.

– Katrine Riklund, Dekan,
Medicinska Fakulteten,
Umeå universitet

Innehåll

Om projektet	1
Statistik och indikatorer	3
Höjdpunkter	4
Goda exempel	7
Samarbeten och nätverk	11
Framåtblick	12
Parter och medfinansiärer	13





Om projektet

Bakgrund

Norrbottnen och Västerbotten har starka forskningsmiljöer, välutvecklad hälso- och sjukvård samt kommuner som arbetar aktivt med utveckling och innovation. Trots detta har det länge funnits utmaningar när det gäller att omsätta idéer och forskningsresultat till praktisk användning. Support Office for Life Science & Health (SOLH) skapades för att möta dessa behov genom att bygga en gemensam stödfunktion där idébärare kan få hjälp att ta nästa steg.

Projektet har samlat kompetenser från Umeå universitet, Luleå tekniska universitet, Region Västerbotten, Region Norrbotten, Umeå kommun, Skellefteå kommun och Umeå universitet Holding AB med medfinansiering från EU:s regionalfond.

Uppdrag

Projektets uppdrag har varit att stärka innovationssystemet inom Life Science, hälsa, vård och omsorg i norra Sverige genom att skapa en tydlig väg från idé till innovation.

Genom samverkan mellan universitet, regioner och kommuner har idéer identifierats, utvecklats och kopplats till rätt kompetens, finansiering och stöd för att kunna tas vidare mot implementering och nyttiggörande. Via rådgivning, nätverk, verifieringsmedel och stöd kring immateriella rättigheter har projektet skapat bättre förutsättningar för att forskningsresultat, verksamhetsnära behov och idéer ska kunna utvecklas till innovationer och samhällsnytta.

Idésök och matchmaking

Projektet har aktivt arbetat för att identifiera idéer inom forskning, vård, omsorg och offentlig verksamhet. Genom möten, workshops och riktade aktiviteter har nya samarbeten skapats mellan forskare, kliniker, företag och offentliga aktörer.

Verifieringsmedel och finansieringsstöd

Många idéer behöver extern finansiering för att kunna utvecklas vidare. SOLH har stöttat aktörer i att hitta relevanta finansieringsmöjligheter och att stärka kvaliteten i ansökningar. Genom riktade utlysningar har verifieringsmedel kunnat delas ut till lovande initiativ.

Innovations- och IP-stöd

Projektet har bidragit med rådgivning kring immateriella rättigheter och nyttiggörande för att säkerställa att forskningsresultat och innovationer ska kunna användas och implementeras.

Fokusområden

Utveckling av nya idéer inom Life Science, hälsa, vård och omsorg

Stöd inför EU-ansökan för ökade resurser till forskning och utveckling

Hantering av intellektuella tillgångar

Denna rapport sammanfattar resultaten från projektet och lyfter fram några av de människor, verksamheter och innovationer som visar vilken skillnad samverkan kan göra.

Statistik och indikatorer

153

nya idéer har fångats upp inom projektet.

120

idéer och forskningsnära resultat har synliggjorts och bedömts utifrån behov, nytta, genomförbarhet och möjlig väg till fortsatt utveckling. Av idégivarna var 43 % kvinnor och 57 % män.

20

egna evenemang med minst 10 deltagare.

70

evenemang där SOLH har medverkat med en räckvidd på totalt cirka 5 000 personer.

18

verifieringscase, varav 15 st har fått medel via SOLH och med 72 % kvinnor som har ansökt.

2

workshops för impact.

Höjdpunkter

Några höjdpunkter och goda exempel visar hur SOLH har bidragit till att utveckla idéer till produkter och tjänster, stärka forskningsområden samt skapa vägar från kunskap till praktisk användning och implementering.

Exemplen illustrerar också hur nätverk, samverkan och riktat stöd kan bidra till uppbyggnaden av långsiktiga innovationsmiljöer och innovationsarbete.

Seminarier för kunskap och samverkan

SOLH har tillsammans med Global Health Connector genomfört sex digitala seminarier inom teman som psykisk hälsa, kvinnors hälsa, aktivt åldrande och nära vård.

Seminarierna samlade totalt cirka 800 deltagare och skapade mötesplatser för kunskapsutbyte, nätverkande och samverkan. Ett återkommande fokus var att synliggöra finansieringsmöjligheter och stärka förutsättningarna för nya projekt och innovationer.

"SOLH är en värdefull plattform för kunskapsutbyte inom forskning och innovation för psykisk hälsa"

- Judit López, Xarxa Tecsam

Höjdpunkter

IP-verktyg för Life science

SOLH har utvecklat ett digitalt IP-verktyg som gör det enklare för forskare och innovatörer inom Life Science att identifiera, hantera och skydda sina immateriella tillgångar.

Verktyget möter behovet av mer tillgängligt stöd inom området och kan stärka förutsättningarna för nyttiggörande, samverkan och kommersialisering av nya lösningar. Projektet har utvecklat ett digitalt IP-verktyg som gör det enklare för forskare och innovatörer att identifiera, hantera och skydda sina immateriella tillgångar. Verktyget möter ett tydligt behov av ökad kunskap och tillgängligt stöd inom området och kan bidra till fler samarbeten, snabbare implementering och ökad kommersialisering av nya lösningar.

Verktyget är utvecklat med särskild hänsyn till användarvänlighet, tillgänglighet och datasäkerhet och ger en första översiktlig portfölj av användarens intellektuella tillgångar. Dessutom ges en vägledning och aktivitetslista som hjälper användaren att ta nästa steg.

Finansieringssupport som öppnar dörrar

SOLH har genom finansieringssupport, omvärldsbevakning och strategiskt påverkansarbete stärkt förutsättningarna för aktörer i norra Sverige att delta i nationella och europeiska satsningar. Projektet har samlat aktörer från olika sektorer, spridit kunskap om externa finansieringsmöjligheter och stöttat hela resan från idé till ansökan.

Genom seminarier, nätverkande och omfattande projektstöd har fler aktörer fått bättre förutsättningar att delta i nationella och europeiska utlysningar. Resultatet är ökad kompetens, starkare samverkan och förbättrade möjligheter att attrahera extern finansiering för utveckling och innovation inom hälsa, vård och omsorg.

Nyckelbudskap:

SOLH har skapat bättre förutsättningar för Norrbotten och Västerbotten att attrahera finansiering, utveckla konkurrenskraftiga projekt och ta en starkare position i det europeiska innovationslandskapet.

Fångst och verifiering av idéer

SOLH har arbetat systematiskt med idéfångst och tidigt innovationsstöd för att identifiera nya samverkansprojekt, affärsidéer och forskningsresultat med potential för fortsatt utveckling och nyttiggörande. Genom information via webb och sociala medier, riktade insatser mot institutioner och verksamheter samt dialog med enskilda idébärare har projektet nått forskare, vård- och omsorgspersonal, verksamheter och startups i tidiga skeden.

Arbetet har bidragit till att synliggöra utvecklingsmöjligheter, fånga upp nya idéer och ge relevanta stödinsatser och verifieringsmedel, vilket stärkt förutsättningarna att ta innovationer och samverkansprojekt vidare.

Nyckelbudskap:

SOLH har genom aktiv idéfångst och tidigt innovationsstöd identifierat och utvecklat nya innovations- och samverkansmöjligheter. Arbetet har stärkt förutsättningarna för att idéer och forskningsresultat ska kunna omsättas i konkreta innovationer och projekt.

Kickstart av innovationsverksamhet i Region Norrbotten

Region Norrbotten har under projektperioden återstartat och stärkt innovationsverksamheten inom hälso- och sjukvården. Med strategiska satsningar på personella resurser för innovation och forskning, uppdaterade styrdokument och utveckling av innovationscase har en stabil grund lagts för ett långsiktigt och systematiskt innovationsarbete.

Satsningen har resulterat i nya rutiner, tydliga processer och ett förstärkt regelverk för innovationsrättigheter, vilket möjliggör tidig identifiering och utveckling av idéer från verksamheten. Samtidigt har viktiga steg tagits mot en kulturförändring där innovation och forskning ses som en naturlig och integrerad del av Region Norrbottens uppdrag att utveckla framtidens vård. Insatserna har skapat förutsättningar för ökad förnyelsekraft, snabbare implementering av nya lösningar och en starkare innovationskultur till nytta för både patienter och medarbetare.



”Forskning behöver en väg ut i samhället. SOLH är bryggan som gör mötet mellan företag och forskare möjligt.”

Goda exempel

SOLH är bryggan som hjälper forskning att nå ut i samhället

Ulrik Röijezon är professor i fysioterapi vid Luleå tekniska universitet. Hans forskning ligger delvis till grund för det medicintekniska företaget Curests arbete. Samarbetet syftar till att utveckla digitala metoder för prevention och rehabilitering av nedsatt rörelsefunktion för ökad aktivitet och hälsa. Tack vare samarbetet har Ulriks forskning kunnat ta klivet från laboriemiljö till klinik. Övningar som tidigare endast kunde genomföras i rörelselaboratorium kan nu utföras på kliniken och till och med i hemmet.

SOLH har varit ett viktigt stöd i att navigera mellan olika aktörer för att förstå vad som är möjligt, vad som krävs och vem man ska prata med.



Skanna QR-koden för att läsa hela porträttet om Ulrik Röijezon.



”SOLH hjälper mig att skydda mina forskningsresultat så att de kan implementeras och bidra till förändring.”

Goda exempel

Rådgivning om IP-rättigheter hjälper Elin att bedriva forskning som kan bidra till förändring

Elin Granholm Valmari forskar om livsbalans, arbetsliv och hälsa vid Samhällsmedicin och rehabilitering vid Umeå universitet. MinLivsbalans ska ge polisanställda tillgång till en metod som stödjer reflektion kring vardagsmönster, resurser och förändringsmöjligheter i både arbetsliv och privatliv. Elins drivkraft är att skapa konkret nytta och hon strävar efter att hennes forskning ska kunna implementeras i en verksamhet.

Via SOLH får Elin rådgivning om immateriella rättigheter och finansiellt stöd med verifieringsmedel för att vidareutveckla metodstödet. Rådgivningen hjälper Elin att skydda sina forskningsresultat för att säkerställa att forskningen ska kunna användas.



Skanna QR-koden för att läsa hela porträttet om Elin Granholm Valmari.



”ESS-modellen har hjälpt mig att lägga energin där den behövs för att utveckla mitt forskningsområde.”

Goda exempel

ESS-modellen hjälper Malin att stärka sitt forskningsområde

Malin Eneslätt bedriver forskning vid Institutionen för hälsa, lärande och teknik vid Luleå tekniska universitet. Hur pratar vi om döden och hur kan beredskapen för att hantera livets slut stärkas i samhället? Det är frågor som står i centrum för Malins forskning. Centralt i arbetet är utvecklingen av metoder och verktyg som kan underlätta samtalen.

Med stöd från SOLH och via arbete enligt ESS-modellen har hon stärkt sitt forskningsområde och tagit viktiga steg mot ökad extern finansiering. ESS-modellen är ett användbart verktyg för att hjälpa forskare att ta ett steg tillbaka och få perspektiv på vilka områden som de behöver fokusera på för att stärka.



Skanna QR-koden för att läsa hela porträttet om Malin Eneslätt.



“Geografisk spridning är avgörande för att kunna tillgängliggöra programmet till fler personer.”

Goda exempel

Fallförebyggande program etableras på flera platser i Umeå med stöd av verifieringsmedel

Stark och säker är ett träningsprogram för seniorer med fokus på styrka och balans för att förebygga fallolyckor. Initiativet drivs av Seniortorget, som är en verksamhet inom äldreomsorgen i Umeå kommun. Efter ett ökat deltagande i centrala Umeå har programmet nu spridits till fler delar av kommunen.

Med hjälp av verifieringsmedel från SOLH har programmet kunnat få ökad geografisk spridning och kan nu nå ut till fler seniorer i Umeå kommun och i närmiljön. Ambitionen är att fortsätta sprida programmet för att öka tillgängligheten, särskilt till fler platser på landsbygden.



Skanna QR-koden för att läsa hela porträttet om Stark och säker.

Samarbeten och nätverk

SOLH har byggt och utvecklat nätverk på regional, nationell och internationell nivå för att skapa nya kontaktytor, dela kunskap och stärka möjligheterna till gemensamma projekt.

Regionala samarbeten

PRECISE

Forskarskolan – Nära vård

Digital Impact North

Nationella samarbeten

SIISH, SIISH 2.0

SNITTS SIG Life Science

Östersjönätverket

Medtech4Health

Internationella samarbeten

Xarxa Tecsam (Katalonien)

Universitetet i Malaga

Emilia-Romagna

Global Health Connector

Interreg Europa-projekt

Health Holland



Samverkan som skapar genomslag och hälsoinnovation

Genom regional, nationell och internationell samverkan har SOLH stärkt Norrbottens och Västerbottens position inom Life Science och hälsa. Genom att samla regionala, nationella och internationella aktörer från vård, omsorg, akademi, näringsliv och innovationsstödsystemet har projektet skapat förutsättningar för innovation och idéutveckling och stärkt norra Sveriges position. Genom samarbeten har kunskap, erfarenheter och nya arbetssätt spridits och omsatts i praktiken. Samtidigt har SOLH byggt långsiktiga nätverk och ökat regionens synlighet i nationella och internationella sammanhang som skapar en stark grund för framtida innovationer och utveckling av hälso- och sjukvården.

Framåtblick

Arbetet med Support Office for Life Science & Health (SOLH) har bidragit till att bygga upp relationer, nätverk och arbetssätt som kommer att vara värdefulla även efter projektets slut. Genom stödet till forskare, verksamheter, vård- och omsorgspersonal samt innovationsaktörer har en grund lagts för fortsatt utveckling av projekt, samarbeten och finansieringsinitiativ i Västerbotten, Norrbotten och den nordliga regionen som helhet.

Projektet har visat att den största nyttan inte enbart ligger i stödet till ansökningar, utan i kombinationen av kompetens, tid och nätverk. Genom att föra samman rätt aktörer, bidra med kunskap om finansiering och följa idéer från tidigt skede till genomförande har SOLH fungerat som en viktig möjliggörare för innovation och samverkan.



Framåt finns goda förutsättningar att bygga vidare på de relationer, arbetsformer och digitala resurser som etablerats genom projektet. Flera nya projektinitiativ har identifierats, arbetet med framtida finansiering fortsätter och de aktörer som tidigare fått stöd har fortsatt möjlighet att återkomma med nya idéer och utvecklingsbehov.

En viktig lärdom är att behovet av kvalificerat innovations- och projektstöd kvarstår. På längre sikt framstår rollen som sammanhållande nod mellan organisationer, kompetenser och finansieringsmöjligheter som minst lika betydelsefull som det konkreta stödet i enskilda projekt.

"SOLH har visat att vägen från idé till innovation blir kortare när vi går den tillsammans. De erfarenheter, nätverk, arbetssätt och samarbeten som byggts upp under projektperioden utgör en stark grund för fortsatt utveckling, innovation och samverkan inom hälsa, vård och omsorg i norra Sverige."

– Mats Falck
Projektledare, SOLH



Support Office for
Life Science & Health

