

RAPPORT

Interreg
Sverige-Norge



Europeiska regionala utvecklingsfonden

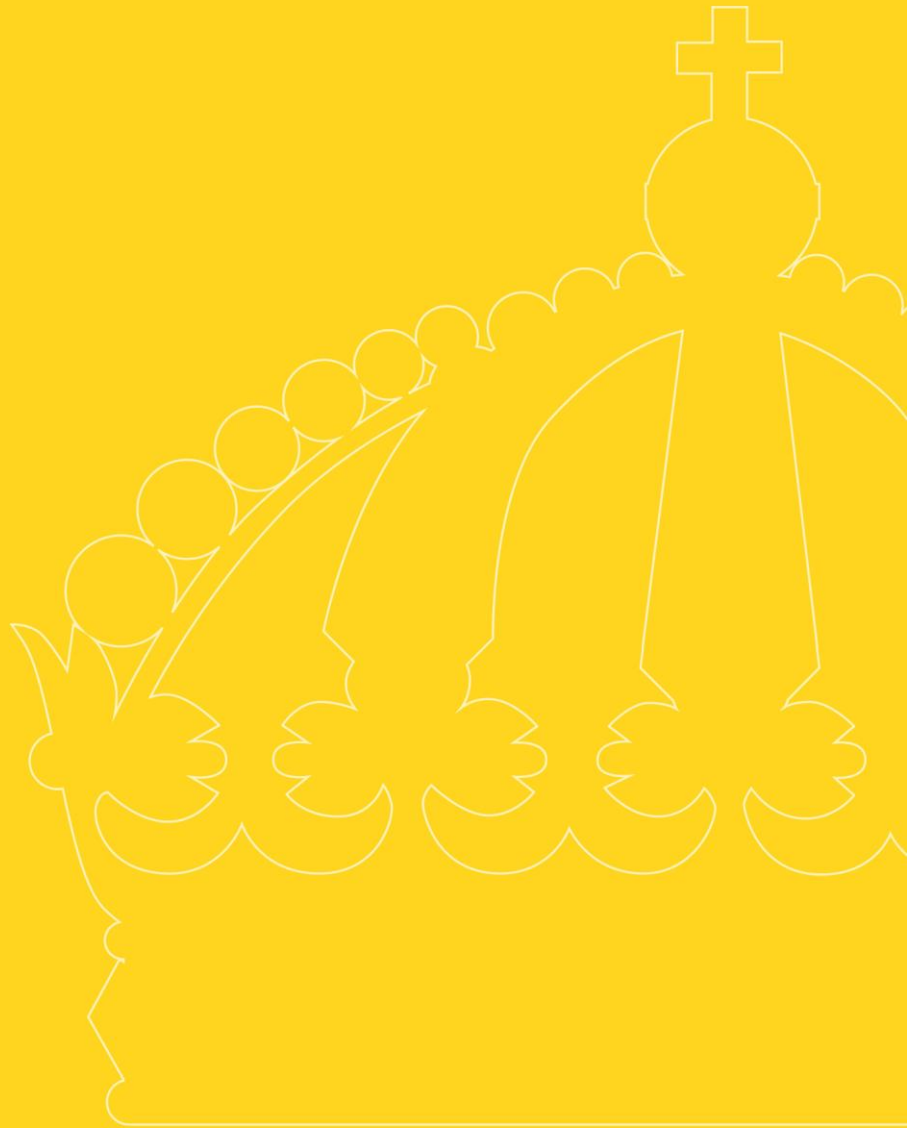
EUROPEISKA UNIONEN



Det svensk-norska samarbetet fortsätter

Utdrag ur genomföranderapport för 2021
Interreg Sverige-Norge 2014–2020





UTGIVEN AV: Länsstyrelsen i Jämtlands län, Maj, 2022

TEXT: Annica Westerlund, med bidrag från Interreg Sverige-Norges projekt

FOTO OMSLAG: FOTO: Alla bilder är bidrag från projekt eller personer inom genomförandeorganisationen för Interreg Sverige-Norge om inget annat anges. OMSLAG: Gränsstenar vid Reva. Foto: Naturcentrum AB, övriga två bilder foto Linn Malmén

LÖPNUMMER: 2022:11

DIARIENUMMER: 304-3033-2022

PUBLIKATIONEN KAN LADDAS NER FRÅN:
www.interreg-sverige-norge-2014-2020.com
www.lansstyrelsen.se/jamtland

Innehåll

<i>BUDGET OCH GENOMFÖRANDET</i>	4
Pandemin.....	4
Resultatutvärderingen	4
Tabell över Interreg Sverige-Norges budget	5
<i>VAD ÄR INTERREG?</i>	6
Programgeografi och delområden	6
Gränsregionalt mervärde.....	7
Fem insatsområden och deras specifika mål	7
<i>EXEMPEL PÅ PROJEKT SOM VARIT VERKSAMMA UNDER 2021</i>	9
Insatsområde 1: Innovativa miljöer	9
Insatsområde 2: Små och medelstora företag	14
Insatsområde 3: Natur- och kulturarv.....	16
Insatsområde 4: Hållbara transporter.....	18
Insatsområde 5: Sysselsättning.....	20
<i>SÅ JOBBAR VI</i>	22
<i>KOMMITTÉER PRIORITERAR PROJEKT</i>	24
<i>KOMMUNIKATION OCH RESULTATSPRIDNING</i>	25
<i>PROJEKTLISTA 2014–2020</i>	27

Budget och genomförandet

Programmet har nu nettobeslutat 93 procent av EU-budgeten för 160 projekt och på norsk sida finns det ännu mindre medel kvar. Vid 2021 var 100 projekt avslutade och de resterande 60 kommer att arbeta på fram till den sista september 2022. Det finns slutrapporter och artiklar om resultaten på programmets hemsida. Sista december 2021 var sista dag för att bifalla nya projekt. De sista besluten var ett 10-tal förstudier som kan länka över i nästa program med att söka ett projekt utifrån sina resultat.

Under 2021 har programmet varit öppet för löpande ansökningar som beslutats genom skriftlig procedur med delområdenas styrkommittéer. Det har varit ett sätt att i slutet på programperioden ta tillvara återflöden under sista året med nya beslut. Förstudier och små projekt har som tidigare beslutats på delegation av förvaltande myndighet i Sverige och förvaltande organisation i Norge.

Pandemin

Precis som under 2020 har många projekt behövt förlängas och förändra fördelningen av budgeten mellan kostnadsslagen under 2021 för att anpassa sin verksamhet till digitala lösningar. På svensk sida har vi börjat se konsekvenserna av pandemin genom att återflödena är större i förhållande till tidigare programperioder. Trots förändrade arbetssätt har inte projektet kunnat arbeta på i samma omfattning som de tidigare planerat. Äldre projekt som var en bit på väg när pandemin slog till har efter omständigheterna klarat sig bättre, genom digitala lösningar, då de redan hade hunnit etablera kontakt och lärt känna varandra över gränsen.

De projekt som började sin verksamhet efter maj 2019 har fått möjligheten att delta i en enkätundersökning som en del av en resultatutvärdering av hela programmet.

Resultatutvärderingen

Här kommer ett utdrag ur Sweco:s slutrapport som går att läsa i helhet på [Programutvärderingar](#)

En starkare gränsöverskridande samverkan och kunskapsöverföring

”Fastän projektens bidrag till uppfyllelsen av de insatsområdesspecifika målsättningarna har varierat har nästan samtliga projekt rapporterat att deras aktiviteter har resulterat i en starkt gränsöverskridande samverkan. Exempelvis menar runt 90 procent av projektdeltagarna som besvarat Swecos enkät att projekten resulterat i utvecklade kontakter och nätverk. En majoritet har också svarat att tidigare samarbeten har utvecklats och att nya samarbeten har etablerats. Även möjligheten till kunskapsöverföring mellan aktörer samt utvecklandet av ny kunskap inom gränsregionen är områden som förstärkts under programperioden.”

”Interreg Sverige-Norgeprogrammet och dess projektportfölj har bidragit till konkreta resultat för de projektengagerade aktörerna och målgrupperna och har bidragit till utvecklingen i regionerna längs gränsen. Men det faktum att programmets budgeterade medel inte ser ut att användas fullt ut innan programavslut begränsar programmets potentiella effekter i

gränsregionen. Coronapandemin har utan tvekan påverkat projektens förmåga att genomföra alla planerade aktiviteter som satts upp. Samtidigt har finansieringsmodellen, med ojämna projektbudgetar för svenska respektive norska parter, också varit en bidragande orsak till att programbudgeten inte kommer att användas fullt ut. Flera projekt pekar tydligt på att den ojämna resursfördelningen har påverkat förmågan att genomföra projekten enligt plan, och att den största nyttan av projekten har hamnat på svensk sida.”

Programmet är stängt för fler ansökningar. De 60 projekt som återstår att avsluta kommer med stor sannolikhet att återföra mer till EU-budgeten. En gissning är att återstående medel kommer att hamna på runt 15 % till slut. På norsk sida där budgeten endast är 35% i förhållande till EU-budgeten har medlen använts. Sweco:s analys ovan känns rimlig utifrån förvaltande myndighetens perspektiv.

Tabell över Interreg Sverige-Norges budget

Budget i euro tillgängliga för projekten	Unionens stöd	Svensk med-finansiering	Netto beslutat per den 31 dec. 2021 i EU-medel	Norska beslutade Interreg-midler*	Norsk övrig med-finansiering	Beslutat per den 31 dec. 2021 i relation till programbudget
Innovativa miljöer	13 259 990	13 259 990	97 %	8 111 781	11 865 767	Norsk budget är fördelat på delområden
Små och medel-stora företag	15 469 988	15 469 988	97 %	8 444 587	12 067 221	och ej knuten till insatsområden
Natur- och kulturarv	4 419 996	4 419 996	100 %	2 476 679	4 352 740	
Hållbara transporter	4 419 996	4 419 996	80 %	1 409 639	1 671 335	
Sysselsättning	6 797 997	6 797 997	75 %	3 076 095	3 963 744	
Totalt	44 367 967	44 367 967	93 %	23 518 781	33 920 807	100,8*

* På norsk side i programmet er det, pr. 31. desember 2021, bevilget 100,8 prosent av budsjettet ekskl. TA midler i og med at midler som har kommet tilbake er omsatt i nye prosjekt, det vil si 188,1. Opprinnelig ramme 186,5 mill statlige IR midler ekskl TA. Det er bevilget prosjekter akkumulert til kr 459,1. NOK. Finansieringsgraden på IR midlene (støtteandel) i prosjektene er i gjennomsnitt 41 prosent. Resterende finansiering av prosjektene er fordelt på offentlig midler (90 prosent) og private midler (10 prosent).

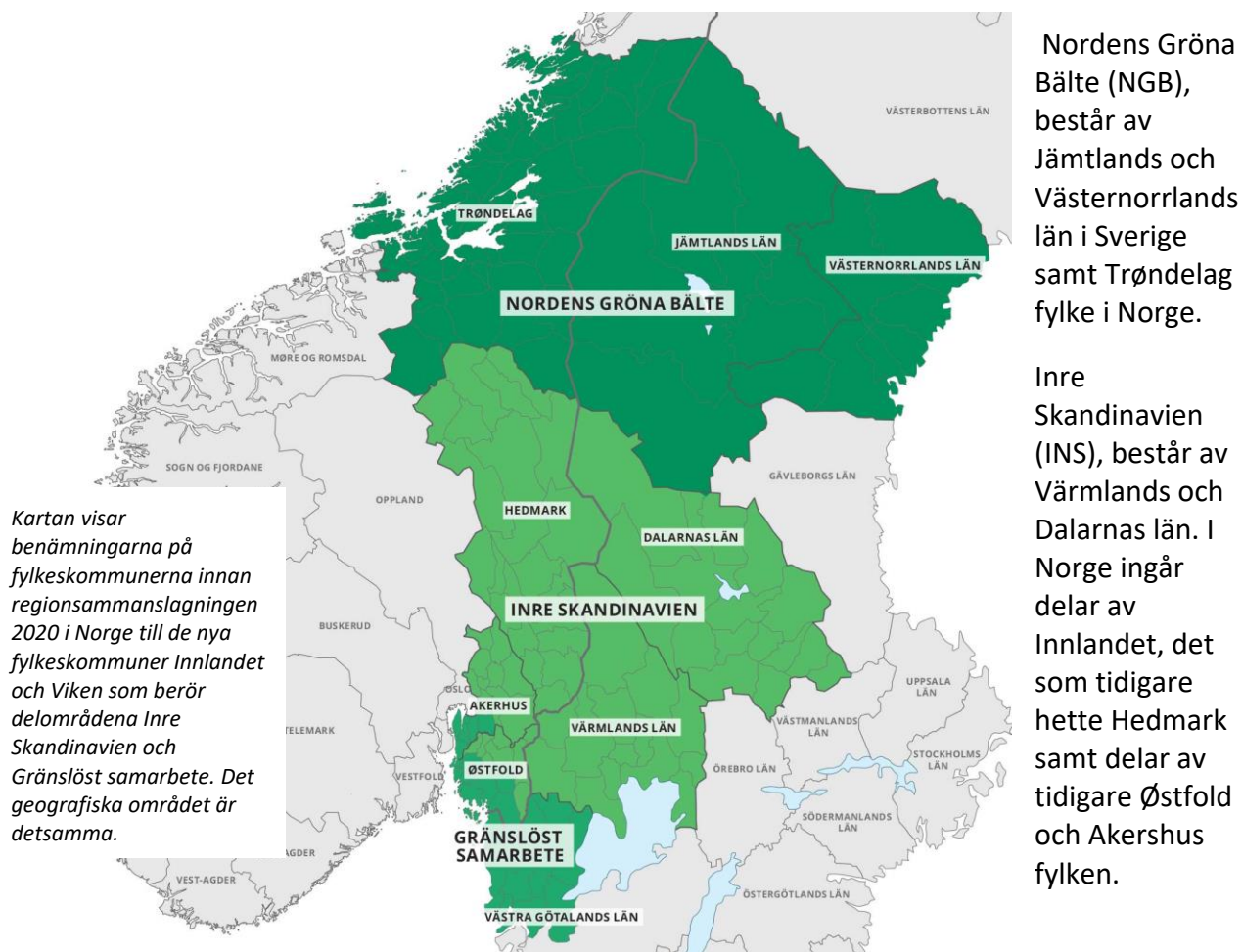
Vad är Interreg?

Syftet med Interreg är att uppmuntra regioner från olika medlemsstater att arbeta tillsammans och lära av varandra genom gemensamma program, projekt och nätverk. Det är EU:s viktigaste verktyg för att finansiera gränsöverskridande utvecklingsarbete. Interreg finansieras av Europeiska regionala utvecklingsfonden.

Interreg Sverige-Norge 2014–2020 har fokuserat på är att med ett näringslivsfokus stödja forskning och innovation, främja utvecklingen av miljövänliga energikällor, göra natur- och kulturarv tillgängligt, stötta insatser för hållbara transporter och verka för en gränsöverskridande arbetsmarknad.

Programgeografi och delområden

Programgeografien för Interreg Sverige-Norge utgörs av fem regioner på svensk sida och tre fylken på norsk sida. Programgeografien omfattar totalt 108 norska och 60 svenska kommuner med totalt 2,7 miljoner människor. Programmet delas in i tre delområden.



Gränslöst Samarbete (GS), består av delar av Västra Götalands län i Sverige samt delar av Viken, tidigare benämnt Østfold och Akershus fylken i Norge.

Gränsregionalt mervärde

Det gränsregionala mervärdet är helt avgörande för programmet och har legat som en gemensam grund för alla motiveringar och val som gjorts i processen med att ta fram ett program för perioden 2014–2020. Om de tänkta aktiviteterna inte bedöms ha ett gränsregionalt mervärde ska dessa projekt istället genomföras inom ramen för ett annat program, strategi eller plan.

Fem insatsområden och deras specifika mål

Interreg Sverige-Norge har sin budget uppdelad i fem delar. Dessa fem insatsområden utgör programmets samlade syfte och målsättning:

Programmets övergripande syfte och mål är att genom ett gränsöverskridande samarbete skapa de bästa förutsättningarna för en ekonomiskt stark region med en attraktiv livsmiljö. Programmets ambition är att via gränsöverskridande samarbete hantera gemensamma identifierade utmaningar i gränsregionen och att utnyttja den vilande potentialen, bland annat genom att undanröja gränshinder, utnyttja och fokusera gränsregionens samlade resurser samt att bidra till att koppla samman regioner över gränsen.

Varje insatsområde är tänkt att bidra till huvudmålet genom att uppnå ett eller två specifika mål. Här nedan kommer först en uppräkningslista av de fem insatsområdena och väldigt kort vad de syftar till. Efter det kommer projektbeskrivningar om några av de 160 projekt som fram till sista december 2021 fått stöd från Interreg Sverige-Norge. Läs gärna om andra projekt i tidigare versioner av denna rapport. Du hittar rapporterna på programmets hemsida.

Innovativa miljöer

Innovativa miljöer ska stärka forskning, teknisk utveckling och innovation.

- Specifikt mål – Öka organisationernas och företagens FoU och innovationsförmåga

Exempel på aktiviteter är att öka samverkan och bidra till kunskapsöverföring mellan FoU, företag, offentlig sektor och den sociala ekonomin. Företags deltagande i forsknings- och innovationsprocesser.

Små och medelstora företag

- Specifikt mål 1 – Ökad konkurrenskraft hos företag
- Specifikt mål 2 – Öka etableringsfrekvensen i programområdet

Exempel på aktiviteter är att stötta och stärka företagens möjligheter att växa regionalt och på internationella marknader. Öka företagets förmåga att ta emot, utveckla och omsätta ny teknik, ny kunskap till affärsmöjligheter.

Natur- och kulturarv

Bevara, skydda, främja och utveckla natur- och kulturarvet.

- Specifikt mål – Ökad tillgänglighet till gränsregionens natur- och kulturarv med bibehållen bevarandestatus

Exempel på aktiviteter: Utveckla natur- och kulturarv för ett hållbart friluftsliv och bidra till utveckling för näringsliv. Gemensam förvaltning mellan länderna.

Hållbara transporter

Att främja hållbara transporter och få bort flaskhalsar i viktig nätinфраstruktur.

- Specifikt mål 1 – Ökat resande med gränsöverskridande kollektivtrafik
- Specifikt mål 2 – Öka den gränsöverskridande rörligheten med koldioxidsnåla transportsystem

Exempel på aktiviteter: Kunskapsunderlag och samverkan kring gränsöverskridande transporter och infrastruktur för invånare, besökare och företag.

Sysselsättning

Att främja hållbar och kvalitativ sysselsättning och arbetskraftens rörlighet.

- Specifikt mål – Ökad gränsöverskridande rörlighet på arbetsmarknaden

Exempel på aktiviteter: Kartläggning, analyser och matchning av arbetsmarknadens behov. Matchning mellan kompetens och arbetsmarknadens behov. Gemensam syn på validering och certifiering.



Innovativa miljöer



Små och medel-
stora företag



Natur- och
kulturarv



Hållbara transporter



Sysselsättning

Exempel på projekt som varit verksamma under 2021

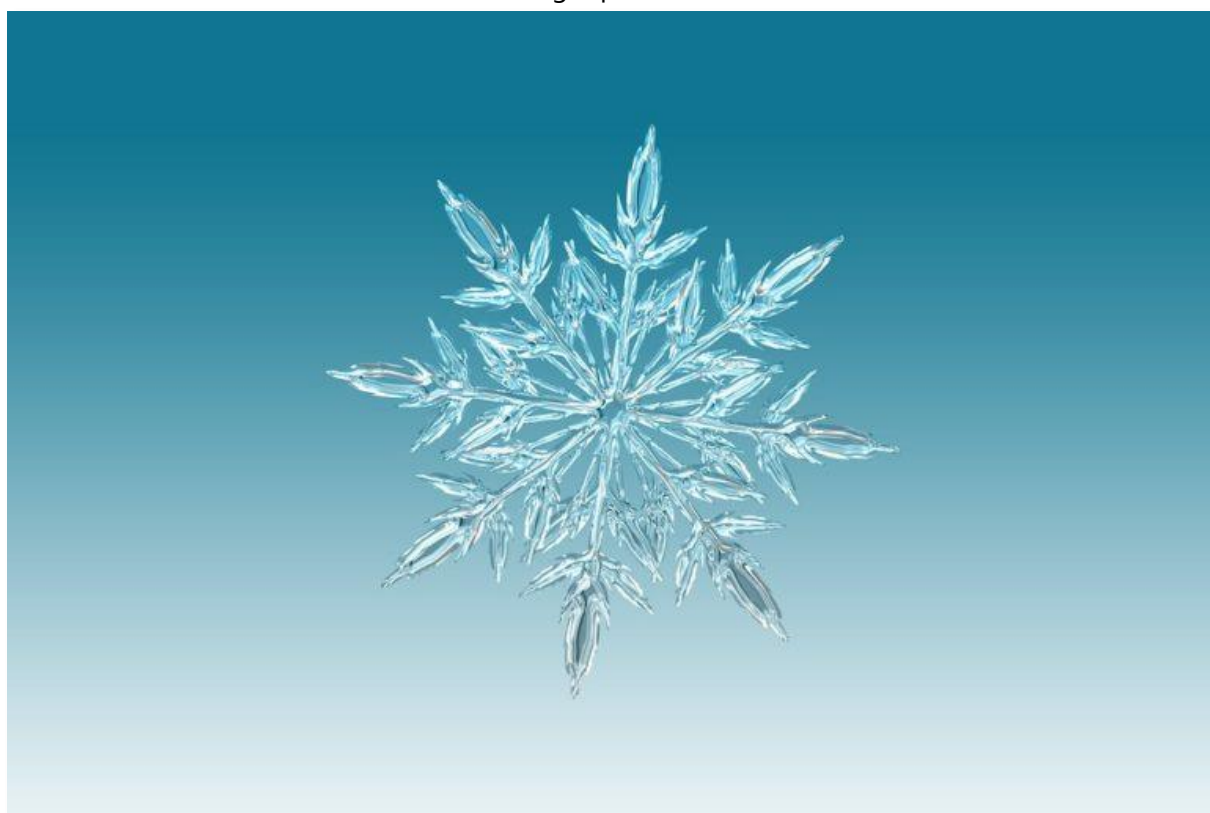
Insatsområde 1: Innovativa miljöer

Innovativa miljöer har 32 procent av totalbudgeten och är det insatsområde som har flest projektansökningar. Insatsområdet har 52 projekt som tillsammans tecknat in 97 procent av insatsområdets budget och 16 pågår fortfarande.



Let it snow, let it snow, let it snow...

...Kanske många aktörer inom snöbranschen nynnade inför varje vinter. Men faktum är att all forskning visar att snösäsongen blir allt kortare och kortare. Om 100 år kommer vi att ha 100 färre skiddagar per år.



Interregprojektet SNÖRIK har jobbat med innovation och behovsstyrd snöforskning och kommit fram till flera resultat som gynnat aktörerna. Bland annat har man deltagit i utveckling och testning av en ny duk och täckning med flis för snölagring. Snörik har även studerat den beprövade metoden med snöskärmar som styr snön att bilda snöhögar där det blåser mycket.

Projektets bidrag till ny kunskap tillsammans med ett nystartat nordiskt nätverkskluster inom snö skapar goda förutsättningar för ökad medvetenhet kring klimat och miljö, energieffektivitet och förbättrad kvalitet på produkter och tjänster inom snölagring.

Läs mer om alla resultaten i [SNÖRIK:s slutrapport](#)

Maskarna måste äta innan de själva blir till mat



I en demonstrationsmiljö har projektet Klipp (Klimatsmart Protein Produktion) testat restprodukter från fisk-, mjöl- grönsaks- och ölproduktion. Detta för att ta reda på vilket foder som är det bästa för maskarna för att bli den näringsrika slutprodukt projektet vill uppnå. KLIPP har pratat med några av de företag som valt att engagera sig i projektet och skänkt restprodukter till testerna:



Reducerat matsvinn med lokala samarbeten

-Det är viktigt för oss att kontinuerligt arbeta med hållbara lösningar och reducera vårt matsvinn, men en del av svinnet går inte att undvika, menar Anne Lindfelt på Semper.

-Vi skänker drav (red anm; drav är en biprodukt oftast av korn vid ölframställning) från produktionen för att hållbarhet är viktigt för oss, att restprodukterna bör användas till något vettigt i stället för att bara slängas, säger Hans Lindgren på Spendrups.

-Det är ett spännande projekt och vi ser att denna nya industri kan öppna upp för nya marknader och nya möjligheter. Tidigare har våra restprodukter blivit till djurfoder till en bonde i trakten, Peter Joon, Leksandsbröd.

Norska Mjøs Grønt AS, Fiskå Mølle har också skänkt restprodukter.

Klipp anordnade konferens om insektsbranschens möjligheter

I takt med en ökad världspopulation ökar också efterfrågan på protein. Insektsprotein kan vara en av framtidslösningarna, en produkt med låg klimatpåverkan och hög näringsprofil. Insektsbranschen är en ny bransch och det saknas uppbyggda strukturer.

Under en halvdagskonferens samlades ett 50-tals insektsintresserade från Norge och Sverige för att diskutera hur en framtida mobilisering av aktörer kan se ut. Marcela Navarro, vd för Project X Global pratade om värdekedjor och förändringsprocesser som leder till mer hållbara företag. Stine Hjartland från Happy Alien berättade om den kartläggning som gjorts

av de juridiska förutsättningarna för insektsproduktion samt handel av insektsprodukter och foder mellan Sverige och Norge.



Deltagarna fick även lyssna in företagarperspektivet. Nils Österström från Tebrito AB och Alexander Solstad Ringheim, Inverta Pro berättade om vilka utmaningar de mött längs vägen och vilka lösningar som kommit på plats för att insektsbranschen ska kunna ta fart.

[Vellykket webinar om insektproduksjon - Klipp-interreg](#)

[Företag möjliggör testning av foder till insekterna – Dalarna Science Park](#)



Toppen fiskmat

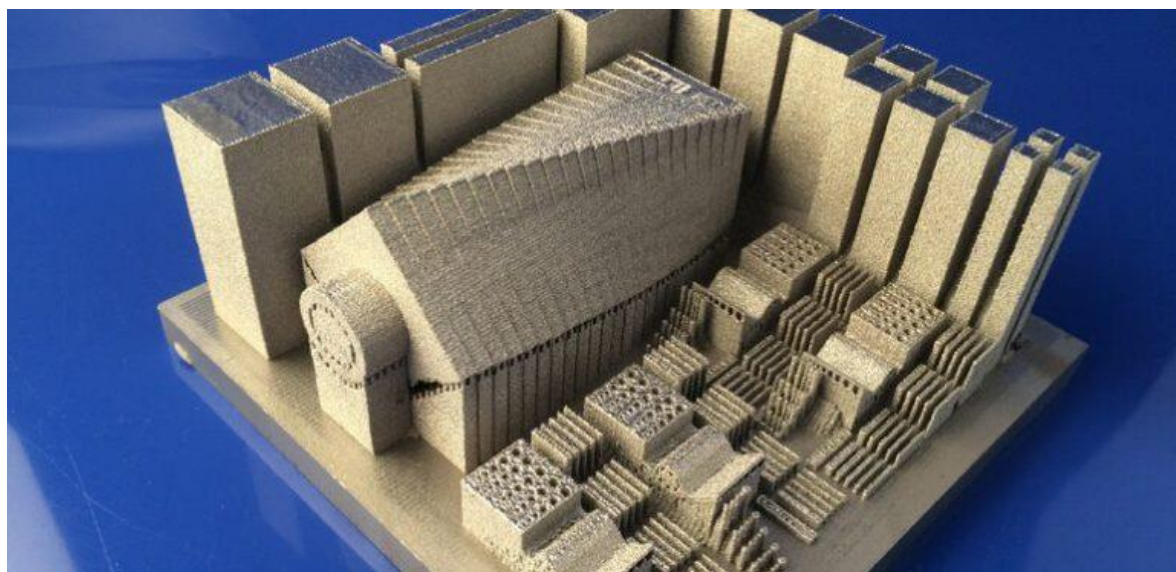


Fiskfoder består ofta av fisk- eller sojamjöl. Det är inte hållbart när produktionen av odlad fisk ökar. RISE Processum och RISE PFI har utvecklat en metod för att göra fiskfoder av hållbara proteinkällor från skogen. Interregprojektet FISK knyter samman en aktörskedja så att hållbart fiskfoder kan tas fram. Single cell proteiner (SCP), producerade av skogsbaserade

sockerarter är ett exempel. Grenar och toppar som tidigare inte tagits tillvara på blir nu till fiskfoder.

År 2050 beräknas jordens befolkning växa till 9 miljarder människor. För att möta de globala hållbarhetsmålen måste nya livsmedelskällor utvecklas. Laxuppfödningens industrin är en av de sektorer som kommer att öka sin produktionskapacitet kommande år, men tillväxten både nationellt och globalt kommer inte att vara hållbar om den odlade fisken matas med soja- eller fiskmjöl menar många.

Läs mer om projektet på [FISK:s hemsida](#)



Skriva ut i metall



Det treåriga projektet TROJAM-3DC syftade till att etablera Trondheim- och Östersundsregionen som ett kunskaps- och industriellt centrum för additiv tillverkning (AT) i metall. Flera partners i projektet lyfter fram exempel på hur nya kontakter över gränsen har etablerats och att mervärde har skapats. Exempelvis kunde svenska företag i kontakt med norska forskningsinstitutet SINTEF få värdefull kunskap om standardisering i sitt hållbarhetsarbete. Projektägarna Mittuniversitetet och NTNU har stärkt sitt samarbete och

har planerat för ett utökat utbyte av studenter som kan studera i Trondheim respektive Östersund.

Efterfrågestyrd forskning

De deltagande företagen var drivande i forskningsfrågorna och med hjälp av konsortiets (red anm; sammanslutning mellan företag med gemensamma vinstintressen) olika specialiteter så tillvaratogs gränsregionens styrkeområden och skapade en efterfrågestyrd forskning. Flera företag uppger att de har initierat nya samarbeten tack vare projektet. En tydlig affärskonstellation som har växt fram inom projektet är Uddeholm och GE Additive/Arcam.

I projektet har ett flertal företag kunnat utveckla nya metoder och nya produkter för AT i metall. Projektet har även lyckats med att utveckla nya material och materialkaraktärisering för AT i metall.

[TROJAM3DC:s slutrapport](#)

[Läs mer om projektet TROJAM-3DC här](#)



Geologiskt Arv i Naturbaserad Innovation för Skandinavisk Turism

GNIST vill lyfta fram det geologiska arvet i Inre Skandinavien och dess potential för besöksnäring och samhällsplanering.

Geologiska förutsättningar är en underutnyttjad resurs inom besöksnäringen, särskilt i natur- och kulturturism. Det geologiska arvet behöver även lyftas inom samhällsplaneringen. Genom projektet GNIST jobbar partners från Sverige och Norge med kunskapsuppbyggnad och kunskapsöverföring om geologiskt intressanta platser i Inre Skandinavien.

I samarbete med besöksnäringen har man tagit fram en karta där intressanta platser är utmärkta. Förhoppningen är att detta ska bidra till att turismföretagen kan bredda sina verksamheter inom kulturturism. Fler mål är att: Förmedla hur geologisk landskapskaraktär kan användas inom samhällsplanering och besöksnäring via tematiska kartor. Skapa en plattform för nätverkande inom besöksnäring genom workshops. Förmedla geologisk kunskap till besökare genom attraktiva och innovativa utställningar. Sprida metoden framtagen i GEARS för att beskriva och dokumentera geologiska arv till samhällsplanerare via ett webinarium.



Geologiturism är ett relativt nytt begrepp som blir alltmer populärt. I projektet GNIST har man hittat ett sätt att väcka intresset för de geologiska platser som finns i området. Se en informationsfilm som GNIST tagit fram.

[Film om GNIST 2021](#)

[Webbplats GNIST](#)

Insatsområde 2: Små och medelstora företag

Inom insatsområdet Små- och medelstora företag har det beslutats för 97% för 55 projekt. Insatsområdet har störst del av den totala budgeten, 33 procent.

Skola och näringsliv samarbetar

Samverkan mellan utbildningssektorn och näringslivet är värdefullt för hela samhället. För att studenter ska kunna drömma om olika karriärmöjligheter och sedan gå vidare till att göra medvetna utbildnings- och yrkesval måste de ha kunskaper om hur arbetsmarknaden ser ut både i sitt lokalsamhälle och över gränsen.



Unga Möjligheter är projektet som ger Ung Företagsamhet Fyrbodalen och Ungt Entreprenörskap Viken rätt verktyg för att utveckla organisationen och skapa förutsättningar för ett långsiktigt samarbete mellan skola och näringsliv. Vill ni se hur? Kika in på länken här nedan och kolla in [webben](#) – det kommer att fyllas på med filmer under projektets gång.



Framtidens vinnande engagemang

Projektet LET (Gränsregional näringslivsutveckling genom led- och evenemangsbaserad turism) anordnade 2021 en föreläsning om Framtidens vinnande evenemang. Flera spännande föreläsare från akademien, näringslivet och eventsektorn bidrog med olika perspektiv.

Är vi beredda att betala för miljömässigt hållbara evenemang? Kommer Sverige och Norge att tillsammans gå stärkta ur omställningen efter pandemin? Hur kan man lösa utmaningar med finansiering, korta projektperioder och begränsande regelverk? Detta var några av de ämnen som diskuterades. I debatten lyftes uthållighet, långsiktighet och mer samverkan som ingredienser för att lyckas och fortsätta vara en viktig del av samhällsutvecklingen.

Du kan följa Framtidens vinnande evenemang genom att klicka på länken nedan.

[Framtidens vinnande evenemang](#)

[Mer information om projektet LET hittar du här](#)

Insatsområde 3: Natur- och kulturarv

Insatsområdet har cirka tio procent av den totala budgeten. Hela budgeten är beslutad och har genererat 25 projekt och 10 av dem är i gång till sista september 2022 då all projektverksamhet i programmet ska vara avslutad.



Unionsleden invigd

Projektet Unionsleden har lyckats knyta samman Sverige och Norge trots stängda gränser mellan våra länder under halva projekttiden.

Du kan cykla någon eller några av de sju dagsetapperna längs sträckan. Det är 350 km från norska Moss i väster till svenska Karlstad i öster att utforska. Leden bjuder på vackra

omväxlande landskap och många kulturhistoriska sevärdheter. Den svenska sträckan kan dessutom stoltsera med att vara Sveriges fjärde nationella cykelled.

Namnet och idén till sträckningen har leden fått efter den norsk-svenska union som bildades i Moss 1814 och upplöstes i Karlstad 1905.

Projektet har haft flera målgrupper: allmänheten i stort men framför allt potentiella besökare, researrangörer, lokala näringsidkare inom besöksnäringen, cykelklubbar, skolor, lokala byalag och privata väghållare.

En övergripande målsättning för projektet har varit att den färdiga cykelleden skall skapa förutsättningar för fortsatt samverkan över landsgränsen och bidra till ett starkare lokalt näringsliv.

Läs mer www.unionsleden.com



Grensevilt



har följt järvar i Värmland, Dalarna och Hedmark. Animeringen visar en GPS-försedd järvhonas rörelsemönster och födokällor som hon utnyttjat under tre försommarveckor i norra Värmland. För att hitta resterna efter järvens bytesdjur har sändaren varit programmerad att ta en position varje timme. Under perioden gjorde denna hona frekventa besök vid två kadaver och fyra slaktgropar med rester från höstens älgjakt.

Järven sprider ut och lagrar mat inom reviret och här hittade projektet benrester, hår och skinn från älg i flera delar av reviret (illustrerat av benbitarna som dyker upp i animeringen) men också rester av fågel, hare, två unga mårdar och groda.

Projektet drives av Høgskolen i Innlandet (HINN) og Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU). Projektets hovedmål er å legge et solid grunnlag for en bedre grenseoverskridende, inkluderende, konfliktreducerende flerartsforvaltning av elg og rovvilt i barskogen i Indre Skandinavia, på tvers av riksgrensen og sør for det samiske tamreinområdet.

[Järvens rörelsemönster och födokällor – Wolverine movements and food sources](#)

[Animeringar fångar hur älgar, järvar och vargar rör sig landskapet](#)

Skogsaktörer samverkar



Projektet Ingoskog har haft som syfte att öka forsknings-, utvecklings- och innovationsförmågan till grön omställning med skogen som resurs. Genom aktiviteter såsom forskning, metodutveckling och etablering av nätverk för samverkan kring skogens olika värden har Ingoskog resulterat i en rad

publikationer, nätverk och framtida projektidéer och att bidra till en ökad samverkan mellan aktörer med skogen som gemensamt intresse.

Så här säger en av de medverkande i projektet:

Workshopen om sätrar tillsammans med en av forskarna som vi genomförde i Stöllet var mycket värdefull. Det känns jätteroligt att få vara med och bidra till något som blev en artikel i en internationell vetenskaplig tidskrift. Att det vi diskuterade bidrar till forskningsresultat. Sedan var arbetet med landskapsresursanalys spännande, säger Ingela Kåreskog, skogsägare och ägare till Kårebolssättern samt styrelseledamot i Norra Ny Utveckling Ekonomisk förening.

Genom ett kontinuerligt kommunikationsarbete har resultaten från projektet spridits till en bred målgrupp och kommer även fortsättningsvis att bidra till kunskapsspridning om grön omställning till ett hållbart samhälle med skogen som en viktig resurs.

[Läs mer om projektets resultat i Ingoskogs publikationer](#)

Insatsområde 4: Hållbara transporter

Insatsområdets budget är fem procent av totalbudgeten för programmet. Antalet bifall är åtta och tre projekt är fortfarande i gång. 80 procent av programmets minsta budget för ett insatsområde är beslutad efter att vi tagit hänsyn till återflöden.

En omfördelning från insatsområdet Hållbara transporter på 2 milj. euro till Innovativa miljöer gjordes under 2019.

Fossilfri gränsregion 2030

Det treåriga projektet "Fossilfri Gränsregion 2030", som fokuserat på transporter, har under åren 2019–2021 kunnat ta flera viktiga steg trots pandemin. Arbetet har i hela projektperioden

handlet om å hente informasjon, formidle kunnskap for att underlätta for kommuner og næringsliv att velge fossilfria løsninger. Totalt har over 4 000 personer nåtts av projektet og over 2 000 personer har följt projektet på sociala medier. Pandemin har tvingat fram digitala sätt att kommunicera vilket varit en utmaning men också i flera fall gjort att antalet deltagare har ökat och att projektet kunnat nå fler yrkesgrupper.

Mange kommuner har fått bistand når det gjelder innkjøp av el- og biogassbil til flåter, etablering av lade- og fyllestasjoner, innköp av transporttjänster och arbetsmaskiner og andre tilrettelegging for fossilfrie reiser. Kommunene er satt i stand til å stille gode og relevante krav.

Fossilfria arbetsmaskiner var vid projektstart ett utforskat område och projektet har varit en marknadsdrivande aktör. Helt nya sätt att beräkna totalkostnaden for arbetsmaskinerna har tagits fram som underlättar vid inköp. Prova-på-verksamhet har varit framgångsrika arbetsätt for att åstadkomma förändring från fossilt till fossilfritt både inom insatsområdet arbetsmaskiner och elcyklar.

Kommunernas roll for en bättre publik laddinfrastruktur har varit nytt på svensk sida och omfattande insatser har gjorts där lärdomar från Norge varit viktiga. Deras egna fordonsflottor har varit ett viktigt fokus både for den direkta miljöpåverkan och indirekt som marknadspåverkan och betydelse for medborgarna. Det är dock en stor utmaning att ändra inriktning vid inköp av fordon. Några kommuner har bytt ut har bytt ut hela sin fordonsflotta men det finns mycket kvar att göra. [Fossilfri gränsregion 2030](#)

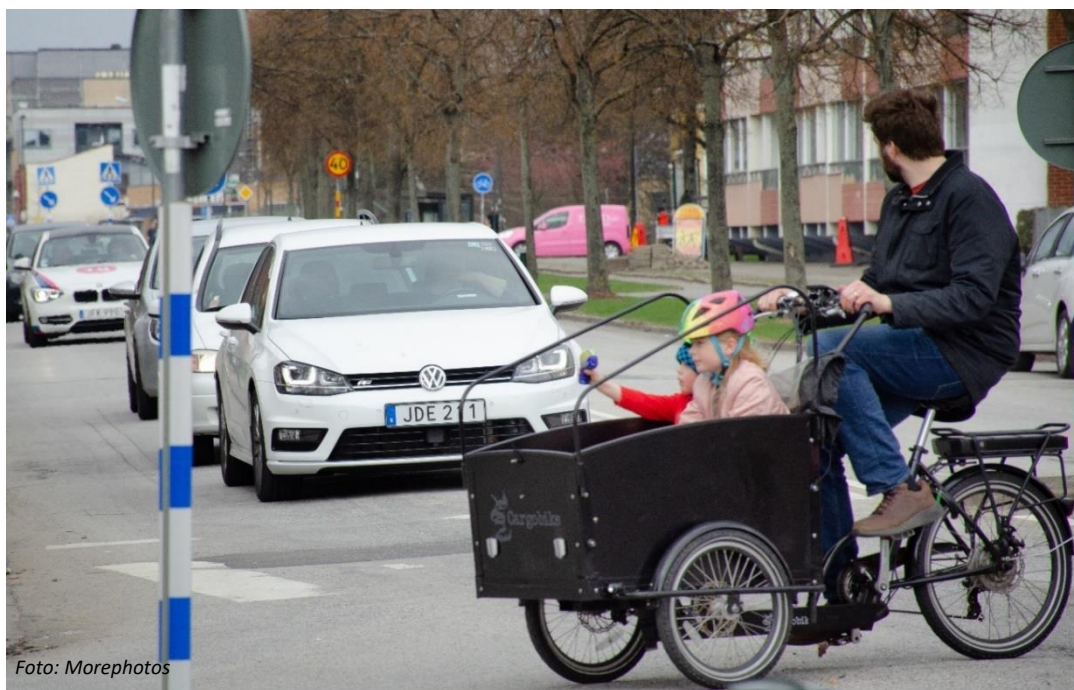


Foto: Morephotos

Insatsområde 5: Sysselsättning

Insatsområdet har 19 projekt varav 7 stycken fortfarande är igång. Insatsområdet har 15 procent av den totala budgeten. 25 procent av budgeten blev kvar och trots insatser för att öka intresset för insatsområdet har storleken på budgeten varit större än behovet.



Socialt entreprenörskap i kombination med återbruk

-Re:Work är ett stort och komplext projekt med mål som kan verka diffusa, säger Anna Bylund projektledare på svensk sida. Hur jobbar man mot en övergång till en cirkulär ekonomi? Ja det första man behöver göra är att tydliggöra vad cirkulär ekonomi faktiskt är. Därefter behöver man förändra människors konsumtionsmönster.

Cirkulär ekonomi är motsatsen till linjär ekonomi. Vi nyttjar resurser för att tex producera saker som nyttjas och sedan kastas, ofta helt i onödan. Med ett cirkulärt förhållningssätt nyttjar man i stället det som producerats så länge som det är möjligt och när de uppnått sin fulla livslängd så återvinns de och införlivas åter i tillverkningsprocessen. På så vis kan vi ersätta en hel del av de jungfruliga resurser som idag nyttjas med återvunna resurser.

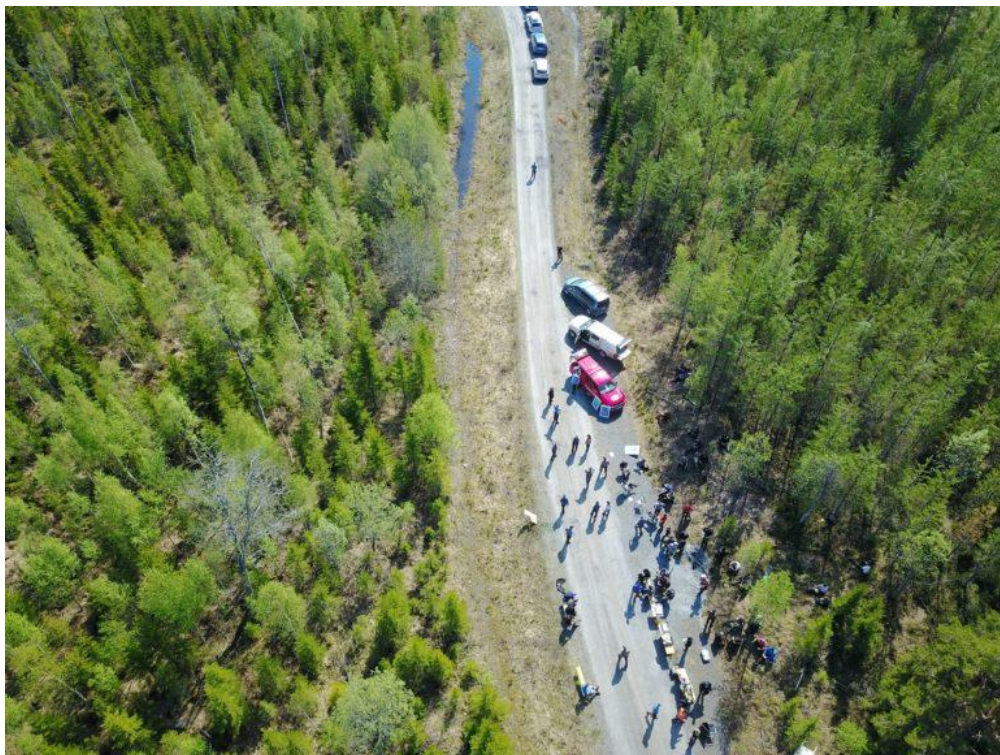
Detta är helt nödvändigt för att vi ska kunna säkra vårt klimat. Och de flesta är helt överens, både EU och FN samt vår regering har alla tagit fram mål baserade på den här övergången, men vilka är hindren? Ja, det är egentligen du och jag. Vi konsumenter och en ovana hos företagen. Så låt oss köra igång och se om det går att påverka!

Re:Work Åre Inderøy är ett EU-Interreg finansierat projekt som Åre kommun driver tillsammans med VIDU AS i Inderøy i Norge. Projektet syftar till att utveckla den cirkulära ekonomin i regionen och därigenom skapa ökade sysselsättningsmöjligheter, saker som är centrala för att möjliggöra en hållbar utveckling. För att åstadkomma detta har projektet ett antal målsättningar; stärka kompetens inom cirkulärekonomi och socialt entreprenörskap,

skapa förutsättningar för gränsöverskridande tjänster inom återbruk och utveckla arena och mötesplats för socialt entreprenörskap och cirkulär ekonomi.

Skoglig anpassning för ett ändrat klimat

Vad händer med skogsbruket i ett varmare och blötare klimat? När vintrarna inte längre är lika förutsägbara samtidigt som efterfrågan på virkesråvara och skogsprodukter väntas öka? Hur löser vi den ekvationen utan att samtidigt öka mängden körskador i skogen?



Utmaningen är densamma på svensk respektive norsk sida. Lösningar, kunskap och erfarenheter finns, samsyn om problemen likaså. Men det råder en ojämlikhet inom branschen när det kommer till möjligheten

att ta del av och tillämpa befintlig kunskap. Stora resursstarka organisationer har andra förutsättningar än mindre aktörer, men väl ute i skogen behöver alla dra åt samma håll för att nå de övergripande målen – att undvika körskador trots ett varmare klimat.

Syftet med Interreg projektet Skoglig anpassning för ett ändrat klimat är att byta erfarenheter och lära av varandra i Norge respektive i Sverige.

[Skoglig anpassning för ett ändrat klimats webbplats](#)

Vad vill ungdomar arbeta med?

Hur ska man välja att leva sitt liv? Vart vill man bo? Vad vill man arbeta med? Dessa frågor får ungdomar svara på i Koko Travel Show som är en interaktiv 360° multimediaföreläsning där projektet Kraftledningarna undersöker vad unga anser är viktigt.

Genom att svara på frågor via smartphones inne i en 80 kvadratmeter stor projektionsbur där väggarna består av 360° filmprojektioner på tre meters höjd påverkar deltagarna föreställningen och bygger samtidigt sina egna personliga psykologiska profiler. Allt går i en rasande takt och när spelet är slut så avslutas det med en workshop där deltagarna får möjlighet att diskutera.

Med stöd av Interreg Sverige-Norge driver Innovatum Science Center och INSPIRIA science center projekt Kraftledning som handlar om sysselsättningsfrågor och skolavhopp.



Foto Linn Malmén

[Kraftledning](#)

Så jobbar vi

På svensk sida är förvaltande myndighet och ett gemensamt sekretariat placerat i Östersund på Länsstyrelsen Jämtlands län. De har ett samarbete med de regionala kontaktpersonerna som finns hos de tillväxtansvariga i programområdets respektive län. På norsk sida finns det tre sekretariat som även är förvaltande organisationer. Trøndelag har kontor på två platser, i Steinkjer och Trondheim och de samarbetar med Sverige för delområdet Nordens Gröna Bälte. Vid Innlandet fylkeskommune har sekretariatet för Inre Skandinavien sin hemvist i Hamar. I Sarpsborg på Viken fylkeskommune finns det norska sekretariatet för Gränslöst Samarbete.

Ländernas centralt ansvariga myndigheter har tagit fram webbaserade ansökningsystem som till och med 2020 använts i elva utlysningar och i ett löpande ansökningsförfarande

sedan maj 2020 där cirka 200 ansökningar har behandlats och resulterat i 160 bifallna projekt. Det innebär också att ca 1000 ansökningar om utbetalning passerat genom "Min ansökan" i Sverige respektive genom "Regionforvaltning.no" i Norge så här långt.



Interregsekretariatet samlade för ett fysiskt sekretariatsmöte i oktober 2021. Det första på nästan två år. Studiebesök hos Re:Work i Järpen, Åre kommun.

Projektens verksamhet är gemensam men eftersom Norge inte är medlem i EU är budgeten uppdelad. Fördelningen av budget mellan länderna för programmet är 65 procent i EU-stöd och för Norges del 35 procent i Interreg-midler. Den fördelningen hålls även på projektnivå. Det innebär att projektverksamheten generellt är större på svensk sida i ett projekt, men det finns exempel där övrig norsk offentlig finansiering väger upp denna obalans. Programmet kan finansiera upp till 50 procent av varje lands kostnader

Kommittéer prioriterar projekt

Programmet har tre styrkommittéer som prioriterar projekt inom respektive delområde. För att säkerställa kvaliteten och effektiviteten i genomförandet och redovisningen av programmet har programmet en förordningsstyrd övervakningskommitté.

Övervakningskommittén har under året bland annat beslutat om programmets årliga handlingsplan för kommunikation och den årliga genomföranderapporten för 2020.

De beslutar även om delområdesöverskridande projekt. 2021 års första möte i maj genomfördes digitalt på grund av pandemin men i december kunde ett fysiskt möte genomföras i Stockholm.

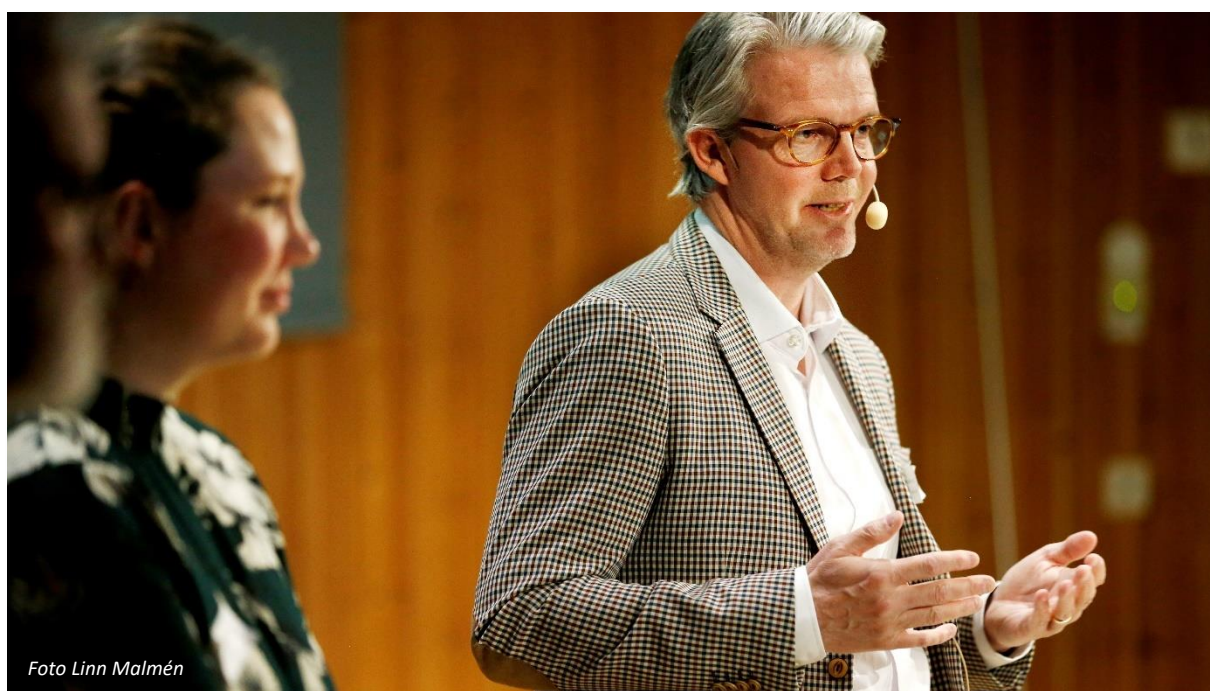


Foto Linn Malmén

Övervakningskommitténs ordförande Carl Klint från näringsdepartementet med Louise Floman bakgrunden, Europeiska kommissionen.

Kommunikation och resultatspridning

Under 2021 har kontakter med sökande och pågående projekt hållits främst digitalt. Programmet erbjöd alla projekt en digital föreläsning med temat medarbetaren som kommunikatör genom strategisk improvisation.

Utgångspunkten den här gången var den feedback vi fick efter ett kommunikationsseminarium i september 2020.



Så här skrev en kommunikatör som jobbar deltid i flera projekt för en större organisation.

-För mig är alla medarbetare den absolut viktigaste pusselbiten när det kommer till att lyckas i kommunikationen och att alla ska vara medvetna om vilka goda ambassadörer de är för den organisation de arbetar på och det arbete de gör.

...Det vore spännande om just medarbetaren som kommunikatör kunde vara ett inslag i en workshop kring kommunikation. Jag tror att det även skulle hjälpa till att lyfta kommunikationens status i projekt.

Seminariet genomfördes under cirka 2 timmar och innehöll en grundläggande genomgång av begreppet strategisk improvisation och dess modeller av stödjande forskning samt praktiska exempel och mönster att lära och inspireras av.

Föreläsningen bygger på böckerna som kommunikatören och föreläsaren Katarina Gentzel Sandberg och Jesper Falkheimer, professor i strategisk kommunikation vid Lunds universitet, har skrivit.

Föreläsningen varvades med reflektionspass i "break out rooms" där deltagarna fick resonera kring de egna möjligheterna att arbeta mer strategiskt improviserat och vad som kan hjälpa eller stjälpas i projektets kommunikationsutveckling.

Interreg är ett fredsprojekt

Ett exempel på när våra projekt visar sig i en Europeisk kontext är runt [Europadagen 9 maj](#). Då uppmanas projekten i alla EU-program att visa upp sitt projekt för allmänheten under namnet #Europa i min region! (tidigare Mitt Europa). 2020 sköts kampanjen fram till hösten och blev digital som året tidigare. Kampanjen gick ut på att anmäla ditt projekt så även Europeiska kommissionen kan marknadsföra din kommunikationsinsats. Vilket var ett digitalt seminarium under kampanjveckan i september 2021. Interreg Sverige-Norge delade programmets medverkande projekt på facebook. De projekt som deltog var Mötesplats Fredsplatsen Morokulien 4.0, Grensevilt 2 och Ski Region Mid Scandinavia.

Utbildning efter beslut

Inom tre månader efter projektbeslut genomför programmet utbildningar för projekten som främst handlar om hur projektet ansöker om stöd men även om kraven på kommunikation och resultatspridning. Ett uppskattat inslag är att projekten håller en kort presentation vilket gör att deltagarna får god kännedom om varandra, även mellan insatsområden.

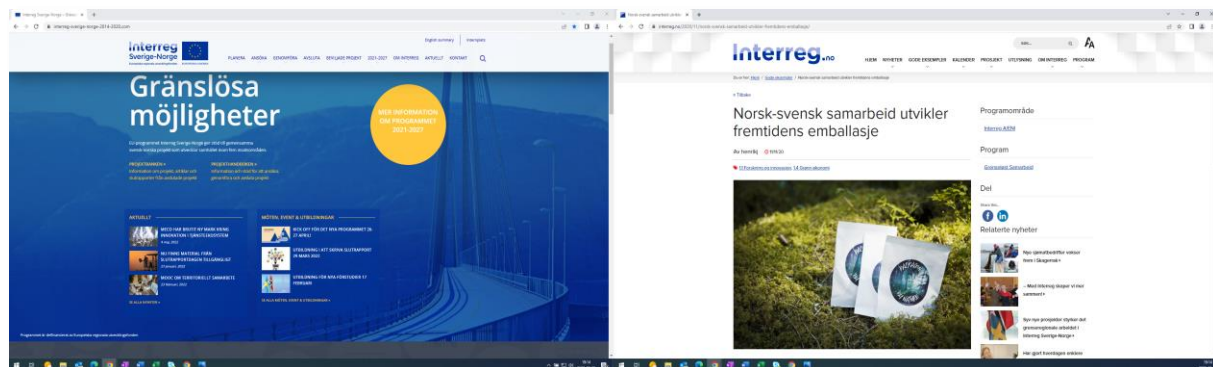
Utbildningarna leder fram till en smidigare process när projekten ska ansöka om utbetalning och färre misstag när det gäller användningen av Interreg-logotypen med EU-emblemet. Utbildningarna under 2021 har varit digitala.

På webbplatsen www.interreg-sverige-norge-2014-2020.com finns nyheter och information för sökande, pågående projekt och övriga intressenter. Programmet finns även på Facebook – sök på Interreg Sverige-Norge. Där hittar du information om projekts aktiviteter och ögonblicksbilder från genomförandet av programmet.

De fyra gränsöverskridande program som har förvaltningsmyndighet i Sverige har tät kontakt och utbyter erfarenhet om tolkningar och praxis. Det innebär att Sverige-Norgeprogrammet både på förvaltningsnivå och sekretariatsnivå har kontakt med Interreg-programmen Nord, Botnia-Atlantica och Öresund-Kattegatt-Skagerrak i det dagliga arbetet.

Mer information

I Sverige finns ytterligare information under webbplatsen www.eufonder.se och i Norge hittar du artiklar och projektbank på www.interreg.no



Projektlista 2014–2020

Projekten nedan är sorterade efter specifikt mål och sedan i bokstavsordning. Du kan läsa mer och söka under [Beviljade projekt](http://www.interreg-sverige-norge-2014-2020.com) på www.interreg-sverige-norge-2014-2020.com

Öka organisationernas och företagens FoU och innovationsförmåga

Projekt	Delområde
Artificiell intelligens (AI) som beslutningsstøtte	GS
Bioraff - Mer av trä, avslutad 2018	NGB
CriselT 2 - Implementing Future Crisis Management Training	INS
EcoINSIDE, avslutad 2018	INS
Energismarta idrottsanläggningar, avslutad 2018	NGB
Et Smart och Bærekraftige Øysamfunn (ESBØ) - Orust och Hvaler, avslutad 2020	GS
eTeam, avslutad 2021	GS
FISK	NGB
Foam Fiber	NGB
Framtiden är Blå i Svinesundsregionen - en salt och söt innovationsmiljö, avslutad 2017	GS
Framtiden är blå i Svinesundsregionen 2, avslutad 2018	GS
Förstudie Circular Areas 2020, avslutad 2016	NGB
Förstudie CraBloom mikrobryggerier som mulighetsskaper i lokalsamfunn, 2022	NGB
Förstudie Den digitala joggingstrollern, avslutad 2018	NGB
Förstudie Et Smart og Bærekraftige Øysamfunn (ESBØ) - Orust og Hvaler, avslutad 2016	GS
Förstudie Grön Industrivekst, avslutad 2022	INS
Förstudie Scandinavian Packaging Innovation Network (SPIN), avslutad 2016	INS
Förstudie Skoglig anpassning för ett förändrat klimat, avslutad 2017	NGB
Förstudie Tech Innovation Cluster	INS
Förstudie Testarena Midt-Skandinavien, avslutad 2019	NGB
Förstudie Triage AI, avslutad 2018	GS
Förstudie Velferdsteknologi for en bedre hverdag for äldre, avslutad 2017	GS
Förstudie Virtuella applikationer "Mixed Zone", avslutad 2016	NGB
Förstudie Världsledande utbildning för längdskidåkare i Nordens Gröna Bälte, avslutad 2016	NGB

Projekt	Delområde
Geologiskt arv i naturbaserad Innovation för Skandinavisk turism (GNIST)	INS
Gränsöverskridande samarbete för säkerhet 2, avslutad 2018	NGB
Gränsöverskridande Samverkan för Säkerhet 3 - GSS3	NGB
Grön tillväxt - skog, avslutad 2016	GS
Grön Tillväxt Trä, avslutad 2020	GS
Grönt entreprenörskap och innovativa miljöer i Midt-Norden: Kunskaps och modellutveckling, avslutad 2017	NGB
IMTRIS, avslutad 2018	INS
Innovasjon for grønn omstilling i skogen - InGO, avslutad 2020	INS
Innovationsinriktad forskning och utbildning inom sensorteknologi - IFUS, avslutad 2018	NGB
KLIPP - Klimatsmart Protein - Produktion	INS
Music Ecosystems Inner Scandinavia - MECO, avslutad 2022	INS
Music Innovation Network Inner Scandinavia 2015 - 2018, avslutad 2018	INS
Plasticerade nanocellulosa-cellulosakompositer, avslutad 2020	NGB
Prehospital Video i Samverkan - PreViS	GS+INS
Preparing for Future Crisis Management, avslutad 2018	INS
Regional utveckling och samhällsentreprenörskap i Norge-Sverige - RESENS, avslutad 2018	NGB
Scandinavian Heartland - Business Improvement, avslutad 2018	INS+NGB
SITE 3: Hållbar internationell världsdestination	INS
SMICE - Samskapande Mittnordisk Innovationsarena för Cirkulär Ekonomi, avslutad 2020	NGB
SNÖRIK - Snöforskning og innovasjon over riksgrensen, avslutad 2020	NGB
Support quality Of Life - SOL, avslutad 2018	INS
Tidlig innsats, avslutad 2021	NGB
Tjänsteinnovation genom utveckling av bättre samhandling mellan tjänster och brukare, avslutad 2019	NGB
TROJAM-3DC Trøndelag-Jämtland 3D Center, avslutad 2021	NGB
Viltvarning: Test av nya tekniska åtgärder för att minska viltpåkørelser på järnväg	NGB+INS+GS
VälTel - Mixed Zone för Velferdsteknologiske TestLab, avslutad 2019	NGB
Vältel 2.0	NGB

Ökad konkurrenskraft hos företag

Projekt	Delområde
Bioeconomy Regions in Scandiavia	INS+GS
Business X Country, avslutad 2021	NGB+ INS+GS
ecoINSIDE 2, avslutas 2021	INS
FRAMFOR - Framgångsrika företag i gränsregionen, avslutad 2019	GS
Förstudie - Business X Country 2.0	NGB+INS+GS
Förstudie Besöksnäring 2.0	GS
Förstudie Business International, avslutad 2015	NGB
Förstudie Design og arkitektur som reiseutløser	INS
Förstudie Entreprenörsdriven Innovationsutveckling, avslutad 2017	NGB
Förstudie Från Jord till bord	GS
Förstudie Gränslös Turism Funäsfjällen-Röros, avslutad 2017	NGB
Förstudie Gränsmervärde i en gränsregion - GRIEG, avslutad 2015	GS
Förstudie Gränsregional näringslivsutveckling genom idrott och turism, avslutad 2018	INS
Förstudie Hållbar snöhantering/Bærekraftig snøhåndtering, avslutad 2017	NGB
Förstudie Industriturism, avslutad 2017	INS+NGB
Förstudie Konst och kultur som friskfaktor, avslutad 2018	INS
Förstudie Mat från kust till kust längs 63 breddgraden, avslutad 2017	NGB
Förstudie Skearkagidh, avslutad 2020	NGB
Förstudie SOURCE - Sustainable development of housing for recreational use	NGB
GIRAF - Gränsöverskridande innovativ affärsutvecklingsmiljö för SMF:er inom Sensor- och Kommunikationsteknologi, avslutad 2018	NGB
Gränsen som attraktion - gränslösa möjligheter för företag inom turism/ reiseliv, avslutad 2020	GS
Gränslös Naturturism 2015-2018, avslutad 2019	GS+INS
Gränsmöjligheter - En 161 mil integrerad arbetsmarknad längs norsk-svenska gränsen, avslutad 2019	NGB + INS+NGB
Gränsregional näringslivsutveckling genom led- och evenemangsbaserad turism	INS+GS
Gränsöverskridande näringsutveckling inom Kreativa Oplevelser - post Corona.	NGB
IDA - Internationalisering, Destinationsutveckling & Attraktionskraft, avslutad 2018	INS+GS
LID - Local Improvement Districts	INS

Projekt	Delområde
Marint Gränsforum Skagerrak	GS
Mat och dryck längs Nordens Gröna Bälte (SMAK 63)	NGB
Mid Nordic Film Export- metodikk for distribusjon og salg av film i det globale digitale markedet, avslutad 2018	NGB
Reisemålsutvikling Meråker Storlien, avslutad 2016	NGB
RoBust - Robust företagande i krisetider Omställning, økosystemer og digital modenhet inom Turism- og matnæringen	NGB
Scandinavian Mountains - Attraktiv och hållbar internationell besöksnäring i SITE, avslutad 2018	INS
Ski Region Mid Scandinavia	NGB
Smart Green Region Mid-Scandinavia, avslutad 2018	NGB
The Bioeconomy Region, avslutad 2020	INS+GS
Trä och traditionshantverk - gränslös byggnadsvård, avslutad 2018	NGB
Urban Platsinnovation, avslutad 2018	GS
VITAL - för den goda hälsan	GS
VM-rally över gränsen, avslutad 2020	INS
Welcome!	NGB

Öka etableringsfrekvensen i programområdet

Projekt	Delområde
Förstudie Gamla Svinesundsbron, samverkan kring natur och kulturvården	GS
Förstudie Interregional utveckling genom Naboer AB - nästa steg, avslutad 2021	NGB
Förstudie Lokal bioøkonomi, naturresursbaserad næringer, avslutad 2018	NGB
Förstudie Metodutveckling The Hub of Entrepreneurship, avslutad 2016	INS
Förstudie Pilgrimsleden 4.0, avslutad 2018	NGB
Förstudie Platsutveckling, Samverkan, Kulturarv, avslutad 2018	GS
Förstudie Science & Maker Culture inom Nordens Gröna Bälte, avslutad 2017	NGB
Gränslöst entreprenörskap - entreprenörskap mellan skola och näringsliv över landsgränser, avslutad 2018	INS
Midt-svensk/norsk interregional inkubatortjeneste, avslutad 2019	NGB
RIS - Rural Innovation Stimulation	GS
StarCap - Startup Capital, avslutad 2019	GS

Projekt	Delområde
The Hub of Entrepreneurship, avslutad 2019	INS
Unga möjligheter	GS
Ungt entreprenörskap i NGB, avslutad 2018	NGB

Ökad tillgänglighet till gränsregionens natur- och kulturarv med bibehållen bevarandestatus

Projekt	Delområde
Biokulturell arv og alternativ matproduksjon (BIOKUMA)	INS
Biologiskt kulturarv som bærekraftig verdiskaper, avslutad 2019	NGB
Blstånd till nordiska bin - unik resurs för framtidens ekosystemtjänster	NGB+INS+GS
Felles Fjellrev II, avslutad 2019	NGB
Fjällkunskap – en del av vårt natur- och kulturarv, avslutad 2019	NGB
Fokus fred – 300-årsmarkering av karolinernas fälttåg, vad har vi lärt oss, avslutad 2019	NGB
Förstudie Besöksstrategi Fulufjellet, avslutad 2016	INS
Förstudie Bärkraftig Gåsförvaltning, avslutad 2017	GS
Förstudie Ekomuseum/Økomuseum 2.0, avslutad 2017	GS
Förstudie Geologisk arv i Indre Skandinavien, avslutad 2016	INS
Förstudie Gränsöverskridande ekosystemtjänster: Skogen som natur- och kulturarvsresurs, avslutad 2017	INS
Förstudie Skogsbrukets gränslösa historia, avslutad 2016	INS
Förstudie St. Olav Ways på pilegrimskartet	GS
Förstudie Svensk-Norsk handlingsplan för sötvattenskräftor, avslutad 2018	INS
Förstudie Vägen till frihet	INS+GS
Geologisk arv i Indre Skandina via (GEARS), avslutad 2020	INS
GRENSEVILT – Reduksjon av grensebarrierer for skandinavisk viltforvaltning, 2021	INS
GRENSEVILT 2 - Forvaltningssamarbeid og effekter av vindkraft	INS
Gränsöverskridande besöksförvaltning för Fulufjällets nationalparker, avslutad 2018	INS
GUPP – Guidade upplevelser i skyddade områden, avslutad 2016	GS
Pilgrim utan gränser - Utvecklingen av ett kulturhistoriskt världsarv	NGB
SAMHELL - Samarbete om hållbilders bevarande, visualisering, dokumentation och förmedling	GS

Projekt	Delområde
Svensk-norsk handlingsplan för sötvattenskräftor	INS
Två länder – én elv, avslutad 2021	INS
Unionsleden Moss-Karlstad, avslutad 2021	INS

Ökat resande med gränsöverskridande kollektivtrafik

Projekt	Delområde
Fjelltransfer Trysil-Dalafjellene, avslutad 2019	INS
Förstudie Gränslös kollektivtrafiksamverkan, avslutad 2020	NGB
Förstudie Kollektivtrafik kör över gränsen, avslutad 2018	GS

Öka den gränsöverskridande rörligheten med koldioxidsnåla transportsystem

Projekt	Delområde
Fossilfri gränsregion 2030, avslutad 2021	INS
Green Drive Region, avslutad 2018	INS
Green Flyway Testarena	NGB
Hela Gröna Vägen - Fossiloberoende Gränsregion 2030, avslutad 2018	GS

Ökad gränsöverskridande rörlighet på arbetsmarknaden

Projekt	Delområde
BioSirk	INS
Få Alle Med	GS
Förstudie Gränsöverskridande yrkesval	NGB
Förstudie OpenComp - A practice based competence network, avslutad 2018	INS
Förstudie SYSTER gastronomi	NGB
Förstudie: ExpandE - förstudie om en utvidgad arbetsmarknad i Eda-Eidskog.	INS
Förstudie: Tillväxt genom inkludering och integration, avslutad 2017	NGB
Gränslöst VADH - Bygger broar och river hinder, avslutad 2018	INS

Projekt	Delområde
Grön utbildning i entreprenörskap och innovation - GREI, avslutad 2018	NGB
Kraftledningar	GS
Mid Nordic Female Film Network	NGB
Mötesplats Fredsplatsen Morokulien 4.0, avslutad 2021	INS
Skandinavien Science Cluster - Gränslös KOMPetanse og KOMmunikasjon - KOKO, avslutad 2018	GS
Skoglig anpassning för ett ändrat klimat	NGB
Skogsjobb i gränslandet	INS
Traditionellt hantverk och hållbart byggande i Nordens gröna bälte	NGB
Uppdraget, avslutad 2019	GS
Ökat arbetskraftsutbud i gränsregionen, avslutad 2020	NGB



Länsstyrelsen
Jämtlands län

Telefon: 010-225 30 00
 jamtland@lansstyrelsen.se
 www.lansstyrelsen.se/jamtland

TILLSAMMANS FÖR EN HÅLLBAR FRAMTID