



Läges- och slutrapport

Regionala strukturfondsprogrammen
Nationella regionalfondsprogrammet

Del 1 - Lägesrapport

Avser innevarande rapportperiod. Ifylld rapport bifogas som fil (pdf) i Min ansökan under rubriken "Lägesrapport".

1. Grundinformation

Projektname	Ärende-ID	
Samhandling för en mer robust västsvensk matproduktion	20292537	
Stödmottagare	Organisationsnummer	
Agroväst Livsmedel AB	556517-5592	
Redovisningsperiod fr.o.m	t.o.m	Lägesrapport nr.
2023-01-01	2023-04-30	7
Projektets startdatum	Projektets slutdatum	
2021-01-01	2023-04-30	

2. Gör en övergripande beskrivning av projektets verksamhet

Beskriv övergripande vad ni arbetat med i projektet under aktuell redovisningsperiod. Redogörelsen bör innehålla beskrivning av:

- övergripande verksamhet
- hur ni arbetat mot mål och delmål
- eventuella avvikelser från projektbeslutet
- eventuella ändringar
- hur ni arbetat med horisontella kriterier
- vilka processer som initierats
- kommentarer kring eventuella aktiviteter och resor utanför programområdet.

Det övergripande arbetet under period sju har handlat om att skapa aktiviteter inom den gröna näringen och skapa nätverk med aktörer som bidrar till en positiv utveckling framåt inom våra forsknings och innovationsprogram. Projektet har också lidit mot sitt slut och därför har också en del tid lagts på slutrapporteringen av projektet.

Framgångsrikt Företagande har genomfört de andra av sina två planerade seminarier. Aktiviteten var välbesökt och uppskattat av deltagarna. Samarbetet med KCF har stärkts då KCF tilldelats medel för att driva kunskapsnav för företagsledning inom lantbruket. En del i detta är att öka samarbetet med olika klusterorganisationer där Agroväst är en viktig del. Ett möte med delar av styrgruppen, Agroväst och två representanter från KCF genomfördes i Skara den 20 februari.

Mark- och vattenvård har under denna period genomfört tre evenemang inom bland annat precisionsodling och jordhälsa. Två av dessa arrangemang skedde i mars månad, vilket inte var planen från början.

Under den sista rapporteringsperioden har verksamhetsledaren för tillväxt Trädgård Väst avslutat sin anställning på Agroväst. Under denna period var planen att genomföra studiebesök, men det kunde dessvärre inte genomföras.

Alla tre FOI-program har haft regelbundna möten med styrgruppen. På så vis har vi upprätt-hållit kontakten med forskare inom respektive område.

3. Beskriv genomförda aktiviteter

Beskriv de aktiviteter och därtill kopplade delaktiviteter som genomförts under aktuell period. Utgå från aktiviteterna som framgår av ert beslut.

Akt.	Delakt	Aktivitetsbenämning	Beskrivning
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Extern kommunikation och resultat-spridning	Nyhetsnotiser på agrovast.se, inlägg på sociala medier såsom LinkedIn och Fa-cebook. Även marknadsfört våra aktivi-teter genom kontakt med andra kluster såsom LRF, AgroSörmland, AgroÖst med flera.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Utvärdering och lärande	En utvärdering skickas till alla deltagare efter ett genomfört evenemang. Där får vi ta del av vad deltagarna tycker om evenemanget om vad vi kunde ha gjort bättre.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Projektledning	Projektmöten har hållits med projektor-gisationen för att stämma av och driva arbetet framåt.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Fol-program Tillväxt Trädgård Väst	Under den sista rapporteringsperioden har verksamhetsledaren för tillväxt Trädgård Väst avslutat sin anställning på Agroväst. Därför har inga aktiviteter skett under den sista rapporteringspe-rioden. Styrgruppen för Fol programmet Till-växt Trädgård Väst har dock fortsatt att ha regelbundna möten för att inte tappa styrfart. Rekrytering pågår av denna tjänst inför kommande projekt inom trädgård.
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Fol-program Mark & Vattenvård	22 februari anordnades en väldigt lyckad odlingsträff. https://gronamoten.agrovast.se/kalen-der/temadag-odling-2023/ På denna odlingsträff deltog över 100 deltagare och det gavs mycket intres-santa föredrag.

			<p>Den 3 mars genomfördes en första träff med tema precisionsodling. Den genomfördes på Nuntorp. En liknande träff genomfördes även på tisdagen i Vara. Det var ett stort intresse och många anmälda på båda platserna. Detta var ett samarrangemang med länsstyrelsen.</p> <p>https://gronamoten.agrovast.se/kalender/lar-dig-mer-om-precisionsteknik/</p> <p>Den 7 mars anordnades en träff i Dingle. Då handlar det om att optimera sin skörd och jordanalyser.</p> <p>https://gronamoten.agrovast.se/kalender/sa-optimerar-du-din-skord/</p>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Fol-program Framgångsrikt Företagande	<p>”Att utveckla ett framgångsrikt lantbruksföretag del 2” har genomförts den 21 februari 2023 på Bjertorp slott.</p> <p>https://gronamoten.agrovast.se/kalender/att-utveckla-ett-framgangsrikt-lantbruksforetag-del-2/</p> <p>Evenemanget lockade ett 70-tal deltagare. En mycket intressant och inspirerande dag som var uppskattad av många.</p> <p>Möte med delar av styrgruppen, Agroväst och två representanter från KCF genomfördes i Skara den 20 februari om kunskapsnav företagsledning lantbruk.</p> <p>Styrgruppen har haft flera möten kring den nya ansökan och programmets fortsättning och utveckling, och en ansökan har lämnats in december 2022.</p>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

4. Beskriv resultat och utfall under aktuell redovisningsperiod

Redogör för vilka direkta resultat och utfall som projektet uppnått. Beskriv även kopplingen mellan projektets målsättning och det specifika mål som projektet beviljats stöd inom.

Tänk på att utfallen på de valda indikatorerna ska redovisas i tabellen i avsnitt 5.

Framgångsrikt Företagande har genomfört de andra av sina två planerade seminarier. Aktiviteten fick bra kritik i utvärderingen med flera önskemål om liknande aktiviteter, och bra tips vad som skulle kunna förbättras.

Samarbetet med KCF har stärkts genom att öka samarbetet så KCF tilldelats medel för att driva kunskapsnav för företagsledning inom lantbruket. En del i detta är att öka samarbetet med olika klusterorganisationer där Agroväst är en viktig del. Ett möte med delar av styrgruppen, Agroväst och två representanter från KCF genomfördes i Skara den 20 februari.

Mark- och vattenvård har under denna period genomfört tre evenemang som varit mycket uppskattade och välbesökta.

Evenemangen har gjort att vi kunnat nå ut till vår målgrupp, och att på så vis kunna nå våra aktivitetsindikatorer.

5. Beskriv utfall av indikatorer under aktuell redovisningsperiod

Fyll i samtliga indikatorer och måttenheter i direkt i formuläret i Min ansökan. Formuläret för indikatorrapportering i Min ansökan finns under rubriken "Lägesrapport". Utgå från ert beslut om stöd.

Aktivitetsindikatorer registreras i Min ansökan, men kompletteras med ytterligare indikatorer i lägesrapport. Vid externa aktiviteter följer vi GDPR för Agroväst vilket innebär att vi för våra externa aktiviteter inte kräver personnummer från deltagare. Inom den agrara näringen är enskild firma en vanligt förekommande företagsform. Detta gör att flera av de företag som vi inom detta projekt bedömer som företag som får stöd/stöd annat än ekonomiskt inte kan registreras i Min ansökan. Då detta är ett viktigt nyckeltal för att mäta nytta och spridning genom våra aktiviteter väljer vi att komplettera och redovisa företag som är registrerade som enskild firma i lägesrapporterna. För period 7 har nått ut med ny kunskap till följande företag, registrerade som enskilda firmor:

510106-XXXX
550105-XXXX
550626-XXXX
560417-XXXX
590809-XXXX
590904-XXXX
620418-XXXX
620629-XXXX
640317-XXXX
650319-XXXX
650511-XXXX
660129-XXXX
720830-XXXX
720912-XXXX

721212-XXXX
730907-XXXX
750526-XXXX
830126-XXXX
840713-XXXX
840722-XXXX
840726-XXXX
870111-XXXX
870216-XXXX
871120-XXXX
911127-XXXX
980211-XXXX
981019-XXXX

6. Övriga utfall och/eller goda exempel

Här kan ni lyfta fram övriga utfall eller goda exempel som skapats inom projektet och som knyter an till projektets mål men som inte direkt belyses av indikatorerna. Exempel på detta kan vara utveckling av nya varor och tjänster, insatser som bidragit till företags konkurrenskraft, särskilt framgångsrika arbetssätt mm.

Agroväst forsknings- och innovationsprogram har stärkt sin förmåga att få en löpande dialog mellan forskning och företag, initiera nya samverkansinitiativ. Genom samarbetet med Agroväst Gröna möten har båda projekten stärkt sin förmåga att förmedla relevanta resultat från den tillämpade forskningen och många företag och enskilda deltagare har tagit del av dessa forskningsresultat och blivit inspirerade av företag som tidigare implementerat nya innovativa arbetssätt, metoder och tekniker.

Framgångsrikt företagande har knutit kontakt och arbetat upp ett bra samarbete med Kompetenscentrum företagande SLU Alnarp vilket har varit väldigt värdefullt för båda parter. Vi ser stora möjligheter att samarbeta och dra nytta av varandra för att nå ut med kunskap till både studenter och alla som verkar inom de gröna näringarna för att öka kunskapen kring företagande och på sikt kunna öka lönsamheten.

För tillväxt trädgård har samarbete skett med LRF Trädgård för att förmedla kunskap om ny teknik och nya metoder som rustar oss mot framtida extremväder när lantbruksföretagen i Västsverige.

7. Beskriv eventuella bidrag i annat än pengar (privat och offentligt)

Redogör för vad de olika resurserna har tillfört projektet, exempelvis hur medfinansiärens personal arbetat med periodens aktiviteter.

Läs mer om [medfinansiering på Tillväxtverkets webbplats](#).

Agroväst har en styrka i de flertalet pågående innovationsprojekt med viktiga kunskapsbärare för de forsknings- och innovationsprogram som detta projekt omfattar. Genom

innovationsplattformen SmartAgri och kommunikationskonceptet Agroväst Gröna Möten finns också resurser som kan stärka både kapacitetsmässigt och implementeringsmässigt genom olika kompetenshöjande insatser riktat till målgruppen.

8. Beskriv eventuella aktiviteter av socialfonskaraktär

Beskriv eventuella aktiviteter av socialfonskaraktär och kostnaderna kopplade till dessa. Läs mer om kostnader av [socialfonskaraktär i handboken på Tillväxtverkets webbplats](#).

9. Beskriv eventuella aktiviteter som genomförts utanför programområdet

Beskriv vilka aktiviteter som genomförts utanför programområdet under aktuell redovisningsperiod och varför.

10. Beskriv aktiviteter som innehåller de minimis och/eller statsstöd

Det framgår av beslutet om ert projekt beviljats stöd i form av de minimis eller statsstöd. Beskriv endast de aktiviteter som fått denna typ av stöd under aktuell redovisningsperiod

Läs mer om [statsstöd i handboken på Tillväxtverkets webbplats](#).

11. Övriga kommentarer

Ange eventuell ytterligare information om projektet och dess resultat som bör uppmärksammas

Del 2 - Slutrapport

Avser hela projektperioden

12. Sammanfattning av projektet, dess aktiviteter, mål och resultat

Beskriv de aktiviteter som genomförts under hela projektperioden, hur dessa kopplats till målen samt vilka resultat det har lett till. Stäm av gentemot ert beslut.

Under den tid som projektet har drivits har en rad olika aktiviteter genomförts. En nyetablering av Fol-programmen Mark- och Vattenvård samt Framgångsrikt företagande har också skett och dessa har nu fungerande styrgrupper och verksamhetsplaner framtagna. Under projektet har en rad arrangemang genomförts i samarbete med Agroväst Gröna möten, vilket har fungerat mycket bra. Detta har lett till en stärkt kunskapsöverföring och samverkan mellan de gröna näringarna och forskningen, vilket bidrar till en mer hållbar, lönsam och robust matproduktion i Västsverige. Agrovästs Fol-program är nu väl fungerande forum för att lyfta och komma vidare med behov och utmaningar inom de tematiska områdena trädgård, mark- och vattenvård samt företagande. Det har skett 10 arrangemang i form av seminariedagar med syfte att samla företag och forskare. Arrangemangen har skett i samverkan med Gröna möten. Två teknikdemonstrationer i fält har genomförts för att stimulera nätverk och samarbeten kring specialmaskiner för att effektivisera sådd och ogräsbekämpning.

Det har också skett en vidareutveckling av det nyuppstartade Fol-programmet Tillväxt Trädgård. Under projektet har programmet verkat för att sprida kunskap kring LRFs satsning på extremväder att nå ut med sina utbildningsinsatser vilket har kommit till nytta för odlare i vårt område. Två aktiviteter har genomförts i samarbete med Gröna möten och projektet PestNu. En studieresa till Hortofältdag i Skåne har anordnats. Programmet har även deltagit på Logårdsdagen. Studiebesök med SLU på Ljusgårda har genomförts.

Inom de tre Fol-programmen har arbetet med styrgrupperna gjort att Agroväst har stärkt sin förmåga att öka samverkan mellan forskning och företagare inom de gröna näringarna i Västsverige. Genom riktade och träffsäkra arrangemang har både lantbrukare, forskare och rådgivare kunnat aktivt delta i arrangemang och träffar inom projektet. Detta har varit ett fungerande forum för att lyfta och komma vidare med behov och utmaningar inom Fol- områdena trädgård, mark- och vattenvård samt företagande.

13. Kommentera det slutliga utfallet av indikatorerna

Jämför ackumulerat utfall mot målvärde (se punkt 5 ovan) och kommentera eventuella avvikelser samt vilka lärdomar ni har dragit av detta.

Våra målvärden och utfall är följande: Antal företag som får annat stöd än ekonomiskt stöd: 117 st

Antal företag som får stöd: 117 st

Antal företag som samarbetar med forskningsinstitutioner: 7 st

Målvärdet för antal företag som får stöd eller annat stöd än ekonomiskt stöd har vi överträffat stort. Vi har även nått upp till målet för antal företag som samarbetar med forskningsinstitutioner.

14. Beskriv hur ni arbetat med att sprida projektets resultat

Beskriv större informationsinsatser som utförts i samband med projektavslutet, projektets eventuella resultat samt hur EU:s medverkan har synliggjorts. Bilägg gärna eventuella utvärderingsrapporter.

Information om projektet har spridits löpande under hela projekttiden. Filmer och bilder som tagits under evenemangen inom ramen för projektet har satts ihop med information från evenemanget och spridits på Gröna Mötens Facebooksida. Filmer som produceras ligger också på Agroväst youtubekanal för fortsatt spridning. För respektive Fol-program har information om projektet och dess mål och syfte funnits på Agroväst hemsida, där varje Fol-program har en egen undersida. I allt material som sprids inom projektet, som till exempel inbjudningar, ppt-presentationer etc, har ERUF:s logga funnits väl synlig.

15. Beskriv uppföljning, utvärdering och lärande

Utifrån Tillväxtverkets riktlinjer avseende utvärdering (3P och 3N) beskriv metoder och insatser för att följa upp och utvärdera projektet samt hur utvärderingen använts för att skapa ett lärande. Bilägg gärna eventuella utvärderingsrapporter.

Efter varje evenemang sänds en digital anonym utvärdering ut till de som deltog som sammanställs efter någon månad från utskicksdatum. En samlingslista finns i Excel där all information samlas och kan sorteras under evenemangsnamn, datum, vilken form, heldag, halvdag, deltagarantal, fördelning kvinnor och män osv. Från utvärderingen anges svarsfrekvens i vår samlingslista och sammanfattning av utvärderingen sänds ut till föredragshållare som var med under evenemanget och programmets styrgrupp.

16. Diskussion och slutsatser

Beskriv vilka delar av projektet som varit framgångsrika och vilka delar som inte har fungerat lika bra. Ange orsaker och vilka lärdomar som uppstått till följd av detta.

Det övergripande målet med projektet har varit att stärka Agrovästs kapacitet som kluster-motor för de gröna näringarna i Västsverige, och förmåga att öka samverkan mellan forskning och företagare inom de gröna näringarna. Genom programmen samlar vi företagare, forskare och representanter från offentlig sektor kring dessa frågor och initierar aktiviteter för utveckling och kunskapsöverföring för att stödja branschen att ta ytterligare steg mot en mer robust västsvensk matproduktion.

En framgångsfaktor har varit att samarbeta med Agroväst Gröna möten, samverkan med att anordna evenemang och få stor spridning på dessa. Målet har varit att anpassa våra aktiviteter till vad målgruppen har ett behov av att lära sig mer om. Det är också viktigt att anpassa tiden för evenemanget så det inte sammanfaller med arbetsintensiva perioder inom lantbruket såsom vårbruk, skörd etc.

Under projektet har även Corona-pandemin påverkat utfallet en hel del, särskilt den delen som rörde studieresor, vilket var mycket svårt att genomföra under en period.

Något som också varit svårt under projektet har varit bemanningen. Verksamhetsledaren för Framgångsrikt företagande kom in relativt sent i projektet och verksamhetsledaren för Trädgård slutade innan projektet var avslutat. Den här typen av händelse är dock svåra att förutse. Fördelen med att projektet ligger på Agroväst är att det finns flertalet personer som kan täcka upp för vakanser tillfälligt även om resultatet inte blir helt optimalt.

17. Efter projektslut

Beskriv hur ni arbetar vidare med projektets resultat efter projektet har avslutats

En ny ansökan till projekt har lämnats in till Tillväxtverket 2022-12-15 och är beviljat.

Det nya projektet som går under namnet "Kunskapsdrivet lantbruk i Väst" (Ärende id: 20359957).

Projektet ska utveckla klustersamverkan inom de gröna näringarna, stärka stödstrukturerna för att sprida forskningsresultat och best practise samt öka samverkan mellan forskningsaktörer och företag verksamma inom lantbruksbranschen i Västsverige.

Syftet med projektet är att vidareutveckla Agroväst koncept Gröna möten som är en oberoende mötesplats för de gröna näringarna i Västra Götaland och Halland. Tillsammans med Agrovästs sex forsknings och innovationsprogram, Mark- och vattenvård, Tillväxt trädgård, Framgångsrikt företagande, Mjolkprogrammet, Nöt- och lammköttprogrammet samt Precisionsodling vill vi med detta projekt stärka dialogen och samverkan mellan forskning och företag. Målet är att lantbruksbranschen i Västsverige ska få bättre förutsättningar att ta till sig och implementera nya arbetssätt, metoder och tekniker som bidrar till ökad lönsamhet och uppsatta miljö- och klimatmål.

Projektet ska stödja en effektiv kunskapsöverföring och nya samarbeten mellan akademien och små och medelstora företag inom lantbrukssektorn, vilket stärker lantbruksföretagens konkurrenskraft och lönsamhet. Projektet ska stärka lantbruksföretagens förmåga att ställa om sin produktion för att nå uppsatta miljö- och klimatmål såsom minskat svinn, utsläpp av växthusgaser samt läckage av näringsämnen till sjöar, vattendrag och hav. Projektet syftar också att bidra till en ökning av den biologiska mångfalden samt att mängden bunden koldioxid i marken ökar. Projektet ska också stärka lantbrukssektorn som en ekonomisk motor för Västsveriges landsbygdsområden, samt bidra till en mer robust västsvensk matproduktion. Robust i den meningen att bättre kunna stå emot och återhämta sig från olika störningar som till exempel extremväder och stängda gränser samt en ökad självförsörjningsgrad.

18. Övriga kommentarer

Ange eventuell ytterligare information om projektet och dess resultat som bör uppmärksammas

Ytterligare en faktor som gjort att projektet uppnått goda resultat är våra styrgrupper. Till respektive Fol- program finns en styrgrupp med representanter från näringslivet, lantbrukare, akademien etc. som deltagit i att ta fram lämpliga aktiviteter, omvärldsbevakat, gett inspel från forskningen samt fungerat som bollplank.

Styrgrupper:

Trädgård: Ordförande är odlare, tidigare ordf. i LRF Trädgård, RISE, representant från Naturbruksskolorna i Västra Götalandsregionen, Länsstyrelsen i Västra Götaland - funktionen för landsbygdsutveckling, ordförande MOEK (mellansvenska odlare ekonomisk förening).

Mark- och vattenvård: Ordförande är lantbrukare, chefsagronom på Yara, Lanna försöksstation SLU, driftsledare på försöksgård Lantmännen, Jordbruksverket växtskyddscentralen, Växtodlingsrådgivare

Företagande: Ordförande: VD Spannmålsföretag och ledamot av KSLA (Kungl. Skogs- och lantbruksakademien), lantbrukare, Skaraborgs Invest AB, KCF (Kompetenscentrum företagsledning Alnarp, representant från slakteri- och mjölkindustrin.