



SLU Partnerskap Alnarp

Verksamhetsrapport 2019

SLU i samverkan med näringsliv, myndigheter och
branschorganisationer i södra Sverige

STYRGRUPP

Under verksamhetsåret har följande personer ingått i styrgruppen:

Håkan Schroeder, ordförande

Göran Ståhl, vice ordförande

Maria Hofvendal-Svensson, ordf. ämnesgrupp Animalieproduktion

Pär-Johan Lööf, ordf. ämnesgrupp Biobaserade industriråvaror

Marcus Söderlind, ordf. ämnesgrupp Trädgård

Agneta Lilliehöök, ordf. ämnesgrupp Kommunikation

Carl-Otto Swartz, ordf. ämnesgrupp Marknad och management

Peter Ask, ordf. ämnesgrupp Skog

Desiree Börjesdotter, ordf. ämnesgrupp Växtodling

Carl-Otto Swartz, verksamhetsledare

Jan Larsson, sekreterare

VERKSAMHETSRAPPORT 2019

SLU Partnerskap Alnarp är sedan 2004 en samverkansorganisation mellan SLU Alnarp och näringsliv, myndigheter och branschorganisationer i södra Sverige. Syftet att stärka jord-, skogs- och trädgårdsnäringarnas konkurrenskraft samt stärka och utveckla forskning och utbildning vid SLU Alnarp, samt bidra till en hållbar utveckling. SLU Partnerskap Alnarp verkar, i allt vi gör, för SLU:s ökade samverkan med det omgivande samhället.

Under 2019 har SLU Partnerskap Alnarp utvecklats och stärkts på olika sätt. Bland annat har verksamheten stärkts med administrativt stöd av Jeanette Donner och ytterligare kommunikativt stöd av Camilla Zakrisson Juhlin. Förstärkningen i personal och ett engagerat arbete av ämnesgruppernas sekreterare, ordförande och medlemmar har bidragit till ett allt starkare SLU Partnerskap Alnarp.

Under året genomfördes även en utvärdering av SLU Partnerskap Alnarp av Högskolan i Kristianstad.

Under 2019 har vi haft totalt 94 medlemmar (se sid 15) och finansierat 20 nya projekt. Vi har genomfört ca 40 workshops, seminarier och konferenser och finansierat 14 examensarbeten.

Med det ser vi fram emot ett lika utvecklande och samverkande 2020!

Carl-Otto Swartz
Verksamhetsledare



FORSKNINGS- OCH UTVECKLINGSPROJEKT (FoU)

Under 2019 godkändes 20 FoU-projekt och 14 examensarbeten, totalt 34 projekt. Den historiska utvecklingen vad gäller antal beviljade projekt framgår i vidstående diagram. De senare årens projekt är genomsnittligt betydligt större än tidigare.

Beviljade projekt hittar du på slu.se/partnerskapalnarp.



EXAMENSARBETEN

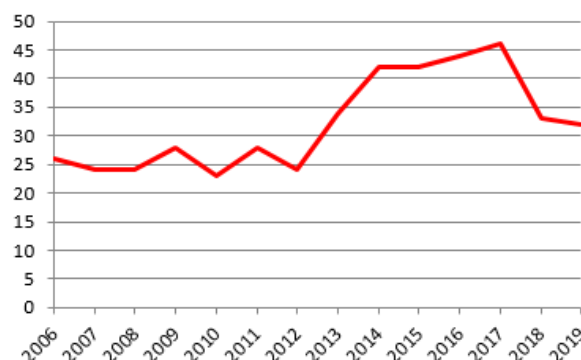
SLU Partnerskap Alnarp stöder examensarbeten som görs av studenter på SLU Alnarp i samarbete med medlemmar, och med en handledare från SLU Alnarp. Medel kan sökas kontinuerligt för kostnader i samband med examensarbeten, ersättning utgår inte för arbetad tid. Under år 2019 stöttades 14 st examensarbeten.

Den historiska utvecklingen avseende stöd till antal examensarbeten framgår i vidstående diagram.



SEMINARIER OCH WORKSHOPS

Under året beviljades 32 seminarier och workshops. Aktiviteterna genomförs i samarbete mellan SLU Partnerskap Alnarps partners och forskare från fakulteten för landskapsarkitektur, trädgårds- och växtproduktionsvetenskap (LTV) och institutionen för Sydsvensk Skogsvetenskap. All dokumentation från dessa aktiviteter finns på slu.se/partnerskapalnarp under dokumentation.



MENTORPROGRAM

I början av året inleddes en ny omgång av ett mentorprogram med totalt 4 mentor/adept-par. Mentorerna är i huvudsak engagerade inom SLU Partnerskap Alnarp på olika sätt och adepterna är studenter från Trädgårdsingenjör-, Hortonom- och Lantmästarprogrammen. I slutet på året introducerades en ny omgång i samarbete med bland annat Jordbruksverket där antalet mentorpar är 18.

ÄMNESGRUPP ANIMALIE- PRODUKTION

Ämnesgrupp Animalieproduktion träffades den 13 mars i Alnarp och den 11 november 2019 på Skånemejerier i Malmö.

Diskussionerna den 13 april handlade bland annat om hur 2018 års torka påverkat näringen, om det digitaliseringsarbete flera av medlemsföretagen är mitt upp i och om hur man arbetar för att hjälpa och stödja animalieproducerande företag vid de angrepp de utsätts för från djurrättsaktivister. En projektansökan samt ansökningar till de tre animaliedagarna behandlades vid vårens möte.

Höstens möte inleddes med en rundtur. Där-
efter fick deltagarna information om Skånemejeriers
djuruomsorgspolicy och kvalitetsledningssystem. Vid
mötet diskuterades även primärproducenternas
bekymmer med att bli utpekade som miljöbovar,
påhopp i sociala medier och djurrättsaktivisters
mobbing av producenternas barn i skolan. Efter-
som inga projektansökningar hade kommit in
denna omgång, presenterades resultat från av-
slutade och pågående projekt kring spaltgolv till
nötkreatur, rillning av betonggolv för minskad
halkrisk och system med elektronisk utfodring
av suggor.

Seminarier

- Alnarps Grisdag, 14 oktober, ämne för-
provning och inhysningssystem vid nyinves-
teringar.
- Alnarps Mjölkdag, 19 november, ämne
mjölkproduktionens miljöpåverkan och om
vallens betydelse för kolinlagring och bör-
dighet.
- Alnarp Nöttköttsgård, 5 december, ämne
hållbarhet och klimat och foderproduktion
med dessa hänsyn.

Publikationer

Eurokodens inverkan på bärverk för lantbruksbyggnader.
Agha, H., Jeppsson, K.

*Utfodring av ensilage till slaktsvin. Minskar stressen vid
inflyttning i slaktsvinsavdelning? Självständigt arbete.*
Frendin, R. & Petersson, A.

*Digitaliserad grisproduktion- hur långt har vi kommit
och hur går vi vidare? Guzhva, O. och Rørvang, M.V.*

*Utformning av spaltbevattning - Kan det vara vägen
mot renare grisar? Självständigt arbete.* Johansson, C.

*Smågrisödlighet- en parallell jämförelse mellan två
boxsystem i kombination med optimala skötselrutiner.*
Olsson, A.-C. Botermans, J. & Englund, J.-E.

*Piglet mortality – A parallel comparison between loose-
housed and temporarily confined farrowing sows in the
same herd.* Acta Agric. Scand. Sect. A — Anim. Sci.
Olsson, A.-C., Botermans, J., Englund, J.-E.

ÄMNESGRUPP MARKNAD OCH MANAGEMENT

Under det gångna året har fokus legat på det
relativt nya Kompetenscentrum Företagsledning
samt på lönsamhet i precisionsodling. Två ämnes-
gruppsmöten har genomförts, det första den 13
mars och det andra den 8 november.

Seminarier

Under året har flera mycket uppskattade seminar-
ier genomförts inom ämnesområdet Marknad och
Management i huvudsak i samarbete med Kom-
petenscentrum företagsledning:

- Ägarskiftesdagen, 5 februari
- Räcker pengarna, 14 februari
- Lantbrukets utmaningar i framtiden, 3 april
- Vad är hållbarhet kopplat till lantbruk och
trädgård, 16 juni
- Frukostseminarium, 2 oktober
- Varför tjänar Kanadensiska lantbrukare pengar?
25 november

ÄMNESGRUPP VÄXTODLING

Ämnesgruppen har under året haft två möten, 21 mars och 25 oktober, båda tillfällena på Alnarp.

Vid vårens möte hanterades fem nya ansökningar och det lades fram förslag till nya workshops:

- Digitalisering. Det finns fantastiska möjligheter men det behöver systematiseras och utvärderas. Göran Magnusson och Lennart Wikström visade på möjligheter och problem med tillämpning och utvecklingen på exempelvis spårbarhet.
- Desirée Börjesdotter berättade om hur sockerbetsnäringen arbetar med sina odlare och det danska Big Data-projektet.
- Alnarps Rapsdag har hållits tidigare med ett par års mellanrum; ny utveckling inom teknik, odling och proteindelen.
- Uthållig kontroll av gräsogräs, renkavle, åkerven, numera även hönshirs, ekorrsvingel i början av januari nästa år. Lagkrav finns kring flyghavre, men flera andra ogräs är väl så allvarliga, särskilt när resistens utvecklas kring de medel som finns kvar.

Vid novembermötet diskuterades odlingsåret 2019 och det vittnades om att lantbrukarna har erhållit relativt höga avkastningar, dock med vissa kvalitetsproblem med skalkvaliteten. Två nya och en fortsättningsansökan hanterades.

Publikationer

Potatisproteiner med högre denatureringstemperatur Eva Johansson. Partner: Lyckeby Starch

Fosfor – återföring från avlopp till åker med slagg Siri Caspersen. Partner: Alnarp Clearwater

Kaliumgödsling i matpotatis – odlarexperiment i Skåne och Mellansverige Helene Larsson Jönsson. Partners: Hushållningssällskapet Skåne, Lovang Lantbruk-skonsult, Stiftelsen lantbruksforskning.

ÄMNESGRUPP BIOBASERADE INDUSTRI- RÅVAROR

Ämnesgrupp Biobaserade industriråvaror har haft ett möte den 7 mars 2019 på Boställets lin - Höjs Boställe. Mötet hade bra uppslutning och partnersföretagen var som vanligt aktiva och lyfte olika aktuella frågor. Vid mötet behandlades en ansökning. Höstmötet 2019 ställdes in, eftersom ansökningar fanns att behandlas inom ämnesgruppen.

Under 2019 höll ämnesgruppen flera välbesökta aktiviteter:

- Nya etableringsmetoder och jordbearbetningssystem, SLU Alnarp, 6 mars 2019
- Mark-kol, SLU Alnarp, SITES Lönnstorp och SLU Alnarp, 17 juni
- Bioeconomy Business Development & Innovation, SLU Alnarp, 18 juni
- Mellangrödor före och efter potatis samt före sådd lök, Dybäck och Kronoslätt, 17 oktober
- Fältvandring i sommarmellangrödor, Hellegården Skepparslöv, 26 november



Fältvandring i sommarmellangrödor, Hellegården Skepparslöv den 26 november. Foto: Thomas Prade

ÄMNESGRUPP TRÄDGÅRD

Ämnesgrupp Trädgård har genomfört två ämnesgruppsmöten under 2019 i Alnarp, den 6 mars och den 14 november. Olika personer bjöds in som presenterade olika områden. Bland annat verksamhetsledaren för SLU Movium Partnerskap, verksamhetsledaren för SSE-C, projektledaren för SLU VentureLab, en doktorand inom området Tekniska innovationer i växthusgrönsaker samt olika forskare/lärare vid SLU.

Tillväxt Trädgård är under åren 2018–2020 ett avtalsbaserat samarbete för att bidra till utvecklingen inom trädgårdsområdet genom ett nätverk, utan ekonomiska transaktioner parterna emellan. Parterna i nätverket utgörs av följande; SLU i Alnarp, LRF Trädgård, RISE Jordbruk och Livsmedel, Hushållningssällskapen i Skåne, Kalmar Kronoberg Blekinge, Norrbotten Västerbotten, Skaraborg, Gotland, Halland, Väst, Västernorrland, HIR Skåne, HS Konsult, Växa Sverige, Lovang Lantbrukskonsult.

Den 6 mars hade ämnesgruppen fem projektansökningar att ta ställning till och vid det senare mötestillfället var det fyra projektansökningar.

Seminarier

Under året har ett flertal workshops/seminarier och konferenser inom trädgårdsområdet genomförts. Några av dessa är:

- Frukttträff 27 februari 2019. Fem föreläsare som deltog på konferensen har intervjuats och som berättar kort om innehållet från sin föreläsning. Bland annat berättar Helene Larsson Jönsson, forskare på SLU, om sitt projekt kring organisk kvävegödsling i äppelodling och Ibrahim Tahir, forskare på SLU, om fysiologiska skador på svensk frukt.
> Titta på filmerna på bit.ly/YoutubeSLUPA
- Seminarium om Glyphosat
- Branschdag Trädgård 2019

- Tillväxt Trädgård var representerad på Borgeby fältdagar i juni. Arbetet i montern fokuserade bland annat på att sprida kunskap om intressant forskning genom LTV-fakultetens faktablad och rapporter från de senaste åren.

Publikationer

Näringsfrisättning från organiska gödselmedel i ekologisk odling. Karl-Johan Bergstrand, Klara Löfqvist och Håkan Asp

Fosfor – återföring från avlopp till åker med slagg. Siri Caspersen Partner: Alnarp Cleanwater.

Mindre förluster, bättre kvalitet i ekologisk äppelodlingsteget mellan forskning och praktisk tillämpning. Marie Olsson, Karl-Erik Gustavsson och Ibrahim Tahir. Projektet är finansierat av Tillväxt Trädgård.

Använd hela växten- nya processade produkter från kålväxter. Marie Olsson, SLU Partner: RISE, Jordbruk och livsmedel. Projektet är finansierat av Tillväxt Trädgård.

ÄMNESGRUPP SKOG

Ämnesgruppen har under året sammanträtt två gånger och beviljat sju projektansökningar. Antalet examensarbeten har ökat under året till sju stycken. Fokusområden för ämnesgruppen är skogshushållning och biologi med inriktning mot skötsel, planering och policyfrågor, naturvård, naturresursekonomi och skador på skog.

Seminarier/workshops

- Workshop digitala verktyg i skogen, 6 februari
- Naturvårdsexkursion 'För ett bättre landskap - Mer lövträd och effektiv naturvård, 10 juni
- FRAS exkursion Barkborreskadorna och alternativ till gran, 27 augusti

Examensarbeten

Studie av överlevnad och tillväxt i en bok provenance försök i södra Sverige. Jorge Aldea - Skogforsk

Ekologi av honungsskivling i en ädellövskog i södra Sverige. Michelle Cleary – Skogforsk

Metaboliter i resistent askträd. Michelle Cleary – Skogforsk

Utvärdering av tillväxtmodeller för ek och bok. Emma Holmström – Skogsstyrelsen Region Syd

Beech growth performance in a provenance trial in southern Sweden. Jorge Aldea – Skogforsk

Metod för att detektera skillnader i aluminium tolerans mellan poppel kloner. Henrik Böhlenius – Skogforsk

Biodiversitet på poppel och hybridasp - jämförande studie mellan trädslag i Sverige. Henrik Böhlenius – Länsstyrelsen Skåne

ÄMNESGRUPP KOMMUNIKATION

Under året har mycket möda lagts på att stödja kommunikationen och att göra den bättre.

Seminarier

- Alnarpskonferensen, 23 januari
- Entreprenörsfrukost 2 oktober
- Branschdag Trädgård, 13 november
- Lantmästardagen, 21 november

Kommunikationskanaler

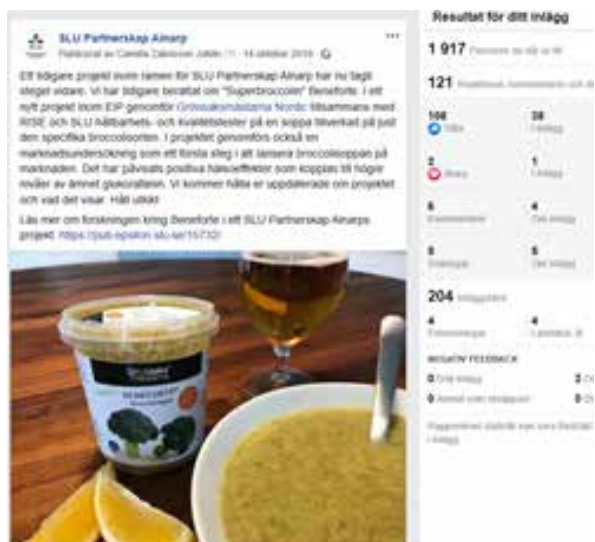
Basen i kommunikationen för SLU Partnerskap Alnarp är webbplatsen slu.se/partnerskapalnarp. Webbplatsen finns idag på svenska. Informationen på webbplatsen ska alltid vara aktuell och uppdaterad. Totalt antal besök är cirka 4450 under 2019 och genomsnittlig sidvisningstid är 41.4 sek.

Faktabladerna har fått en egen sida under forskningsprojekt på webbplatsen, där de är uppdelade per ämnesgrupp. Alla faktabladerna nås från samma sida och länkas till Epsilon, där nedladdningsstatistik

kan erhållas. Sidan har visats 114 gånger sedan den publicerades i oktober 2019, där merparten kommer från länkar i nyhetsbrev och facebook.

Nyhetsbrevet skickas ut 9-10 gånger per år till interna målgrupper och partnersföretag, 750 mottagare. Lista sammanställs via databaswebben. 41% öppnar breven och av dessa klickar 24% vidare på en länk. De mest klickade länkarna handlar om Alnarpskonferensen 2019, Växjö möte 2019 och finansiering av projekt våren 2019.

SLU Partnerskap Alnarp har främst använt Facebook till att publicera evenemang. Men under 2019 har vi påbörjat postning av intressanta forskningsnyheter och kunskap i kanalen. Under 2019 har antalet följare på Facebooksidan ökat med 25% till 699 stycken. Dock har vi en relativt låg räckvidd på våra inlägg med ett snitt på 630 nådda personer. Bästa inlägget 2019 fick en räckvidd på 1917 personer och 121 reaktioner, kommentarer och delningar och handlade om vidareutveckling av ett tidigare projekt kring superbroscolin Beneforte.



Under 2019 skapades en Youtube-kanal för SLU Partnerskap Alnarp.

MÖTEN I STYRGRUPP

Styrgruppen har haft sammanträde 5 april, 27 augusti och 18 november.

Arbetsutskottet, (AU), ordf Håkan Schroeder, Carl-Otto Swartz, Kristina Santén, Henrik Böhlenius, Jan Larsson, Camilla Zakrisson Juhlin och Jeanette Donner, (4 st) har haft möten 29 jan, 28 feb, 4 april, 9 maj, 19 juni, 10 sept, 10 okt, 5 nov och 17 dec.

BEVILJADE PROJEKT 2019

Ämnesgrupp Trädgård

Smakjakten. Vägen till smakrikare svenska grönsaker

Sökande: Lars Mogren

Partners: Daniel Berlin i Skåne Tranås AB

Utveckling av ett SLU kompetenscentrum för livsmedelsproduktion i cirkulär ekonomi

Sökande: Sammar Khalil

Partners: SSEC

Konkurrera med kvalitet 2: nya äppelsorter för dessert, must och cider

Sökande: Kimmo Rumpunen

Partners: Äppelriket Österlen, Kiviks musteri, Apolinaire

Bättre hållbarhet hos frukt genom effektivare etenabsorption

Sökande: Marie Olsson, Christer Sjöström

Partners: Svenska Aerogel AB, Äppelriket Österlen ek. för

SMS; framtidens växtskydd i en biocirkulär ekonomi

Sökande: Sammar Khalil, Rickard Bergkvist

Partners: Eriksgården i Sjöbo AB, Stiftelsen Lantbruksforskning



Jäst – baserat lockbete för prognos och bekämpning av Drosophila susukii

Sökande: Peter Witzgall, Paul Becher

Partners: Pheronet AB

Ämnesgrupp Växtodling

Förbättringstekniker som kan kopplas till förbättrad fysiologisk utveckling hos växter. Inverkan av chitosan och Växtproteinblandningar

Sökande: Eva Johansson

Partners: Nelson Seed

Hur påverkas sockerbeter av eftersådda sommarmellangrödor som etablerats efter stärkelsevete

Sökande: Sven-Erik Svensson, Åsa Olsson

Partners: Nordic Sugar AB, The Absolut Company,

Hushållningssällskapet Skåne

Optimering av bladmögelsbehandlingsmetoder i matpotatisorter med medelgod resistens

Sökande: Erland Liljeroth, Laura Grenville

Partners: Hushållningssällskapet Skåne

Kan högre humlediversitet i landskapet öka fröskörden hos rödklöver

Sökande: Åsa Lankinen, Mattias Larsson

Partners: Lantmännen SW Seed

Ämnesgrupp Marknad och Management

Kunskap och innovation

Sökande: Lena Ekelund Axelsson

Partners: Sparbanken Skåne, LRF Trädgård och LRF Skåne

Precisionsodlingsmästaren – ett projekt för att fånga in och utvärdera teknik och kunskapsläget inom lantbrukets digitalisering på växtodlingssidan

Sökande: Carl-Otto Swartz, Sven-Erik Svensson

Partners: Hushållningssällskapet Skåne, Stiftelsen Lantbruksforskning

Ämnesgrupp Skog

Grupplantering i stora inverser – ett sätt att öka överlevnad efter plantering och skapa blandskog?

Sökande: Urban Nilsson

Partners: Södra Skogsägarnas ek för

Resistenstestning av utvalda askar

Sökande: Michelle Cleary

Partners: Skogforsk

Plantering av poppel på granåkrar med långa sticklingar – effekt av markberedning, kalkning och gödning

Sökande: Henrik Böhlenius

Partners: Persson f.N.B.AB, Södra skogsägarna ek för

Identifiering av hänsynsträd med hjälp av höjddataraster

Sökande: Matts Lindblad

Partners: Skogforsk

Snogeholms landskapslaboratorium och etablering av skog på åkermark

Sökande: Emma Holmström, Guilia Attochi

Partners: Skogsstyrelsen Region Syd

Test och screeningsresistens i europeisk lärk mot lärkeräffa

Sökande: Michelle Cleary, Mateuz Liziniewicz

Partners: Skogforsk

Plantering av poppel på skogsmark – effekter av markberedning, kalkning och planttyp

Sökande: Magnus Löf, Lars Rytter

Partners: Skogforsk

Ämnesgrupp Biobaserade Industriråvaror

Utvärdering av den industriella symbiosen i Sotenäs-kombination av tidigare LCA-studie och realtidsmätning av restflöden

Sökande: Thomas Prade, Sammar Khalil

Partners: RISE

Ämnesgrupp Animalieproduktion

Hungriga och arga – att göra hungriga suggor mätta och glada

Sökande: Sarah-Lina Aagaard Schild, Maria Vilain

Rörvang

Partners: Statens Jordbruksverk, Hushållningssällskapet Skåne

Alnarps nötköttsdag

Sökande: Madeleine Magnusson

Partners: LRF Skåne

Alnarps Mjölkdag 2019

Sökande: Anders Herlin, Jessica Andersson

Partners: LRF Skåne, Skånesemin, Skånemejerier ek för, Skåne Mejerier AB

Ämnesgrupp Kommunikation

VentureLab@SLU

Sökande: Robin Meijer

Partners: Region Skåne

EKONOMI

Projektkonomi utgjordes vid årets början av anslag från Fakulteten för Landskapsarkitektur, trädgårds- och växtproduktionsvetenskap på 3,5 miljoner kronor jämte en ingående balans på 94 kkr.

Styrgruppen tilldelade projekten sammanlagt 2,915 milj. kr. Vid årets slut fanns en UB på 679 kkr. Den totala projektomslutningen, inklusive våra medfinansierares insatser överstiger vida det beviljade beloppet.

Projektbudget skog hade en ingående balans på 205 kkr, har erhållit 1 000 kkr som anslag för 2018 och har beviljat fem projekt med totalt 1 205 kkr innebärande en utgående balans på 0 kr.

Medlemsbudgeten, som i allt väsentligt används till seminarier, workshops och examensarbeten upptog vid årets början 815 kkr och under året har medlemsintäkter uppgått till 1 688 kkr. Kostnaderna uppgick till 1 262 kkr. Vid årets slut fanns ett UB på 846 kkr.

SLU Partnerskap Alnarp

Carl-Otto Swartz
Verksamhetsledare

Jan Larsson
Sekreterare



EKONOMISKT UTFALL

SLU Partnerskap Alnarp, Jordbruk och Trädgård, samt Skog

	Utfall 2017	Utfall 2018	Budget 2019	Utfall 2019
Totalt anslag	5 500 000	5 500 000	5 500 000	5 500 000
Forskningsprojekt LTV-fakulteten				
IB	325 137	94 137	429 137	429 137
Anslag från LTV- fakulteten	3 500 000	3 500 000*	3 500 000	3 500 000
Beviljade forsknings- projekt	-3 731 000	-2 915 000	-3 500 000	-3 061 000
UB	94 137	429 137	679 137	868 137
Medlemskap				
IB	635 005	815 238	846 883	846 883
Intäkter	1 649 500	1 688 700	1 439 000	1 681 250
Bev. t seminarier, konferenser, ex-jobb LTV & S	-1 498 000	-1 262 500	-1 400 000	-1 860 800
Återförda medel	320 015	77 702	0	357 979
Gemensamma kostnader	-290 670	-472 257	-518 000	-485 548
UB	815 238	846 883	367 883	539 764
Forskningsprojekt S-fakulteten				
IB	0	205 000	0	0
Anslag från Skogsfakulteten	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000
Beviljade forskningsprojekt	- 795 000	-1 205 000	-1 000 000	-1 000 000
UB	250 000	0	0	0

* 250 000 Återtag till LTV-fakulteten (lägre söktryck)

Rev: Lena Eskilsson 2020-03-11

MEDLEMMAR

A-Betong
Again Nutrient Recovery AB
Alnarp Cleanwater Technology AB
Apolinaire AB
Bara Mineraler AB
Binab Bio-Innovation AB
Bräcke Forest AB
Crop Tailor AB
Daniel Berlin i Skåne Tranås AB
E-planta ek. för.
Enheten för Samverkan och Utveckling
E-Planta ek.för
Eriksgården i Sjöbo AB
Eurofins Agro Testing Sweden AB
Foodhills AB
Fritidsodlingens Riksorganisation
Föreningen Svenkt Vin
Gasum AB
Gotland Grönt Centrum
Grön Kompetens AB
GrönsaksMästarna Nordic AB
Hagbyberga Säteri
Handelsbanken
Hasselfors Garden AB
Hushållningssällskapet Halland
Hushållningssällskapet Kalmar, Kronoberg Blekinge
Hushållningssällskapet Skåne
Höjs Boställe Lin HB
Ideon Agro Food
In vitro Plant-tech AB
Interagro Skog AB
Kiviks Musteri AB
Kristianstadsortens Lagerhusförening (KLF)
Kullabergs Vingård
Landshypotek AB
Lantmännen Ek för
LL Group
Lomma kommun
Lovang Lantbrukskonsult AB
LRF Halland
LRF Skåne
LRF Trädgård
Ludvig & Co
Lunds Domkyrka
Lyckeby Starch AB
Länsförsäkringar Skåne
Länsstyrelsen Skåne
Nelson Garden
Nelson Seed
Nordic Sugar AB
Nordkalk AB
Odling i Balans
Olssons Frö AB
Orkla Confectionary & Snacks Sverige
Packbridge
Pheronet AB
Potatisodlarna
Region Skåne
RISE
SKIOLD datamix AB
Skogforsk
Skogsstyrelsen Region Syd
Skåne-Blekinge Jordägareförbund
Skånefrö AB
Skånemejerier Försäljnings AB
Skånemejerier ek för
Skånesemin
Sparbanken Skåne
Statens Jordbruksverk
Stiftelsen Lantbruksforskning
Stiftelsen Skogssällskapet
Stiftelsen Trädgårdsodlingens Elitplantstation
Sveaskog
Svenska Aerogel AB
Swedbank AB
Svenska Betodlarna Ek förening
Svenska Foder AB
Sveriges Frö-och oljeväxtodlare
Sveriges Lantmästarförbund
Sveriges Utsädesförening
Sydgrönt ek. förening
Sysav Utveckling AB
Södra Skogsägarna ek för
Södra Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare
Tejarps Förlag AB
Tergent AB
The Absolut Company
Thylabisco AB
Timac Agro Sverige AB
Trelleborgs kommun
Veg Tech AB
Willab AB
Yara AB
Äppelriket Österlen ek. för
Summa Partners 94





SCIENCE AND
EDUCATION **FOR**
SUSTAINABLE
LIFE