



SLU Alnarp
och Partnerskap Alnarp



SLU - nationellt universitet i intressanta regioner

Verksamhetsidé:

SLU utvecklar kunskapen om de biologiska naturresurserna
och människans förvaltning och hållbara nyttjande av dessa





SLU Alnarp – ett grönt kunskapscentrum

SLU Alnarp står på tre ben:

- Forskning
- Utbildning
- Samverkan/innovation

Huvudsakliga ämnesområden:

- Jordbruk
- Trädgård
- Skog
- Landskapsarkitektur, stadens utemiljöer





SLU Alnarps utbildningar

Ca 1 000 helårsstudenter

Program:

- Lantmästare
- Hortonom
- Trädgårdsingenjör
- Landskapsarkitekt
- Landskapsingenjör

Masterprogram:

- Agroecology
- Euroforester
- Hållbar stadsutveckling
- Landscape Architecture
- Outdoor environments for health and well-being



SITES - Ekosystemforskning

Ekosystemtjänster i fyra odlingsystem på Lönnstorp :

1. Konventionell precisionsodling
2. Ekologisk odling
3. Perenna stråsäd
4. Agroforestry



Nya biotronen

Unikt högteknologiskt växthus för avancerad växtforskning.
Exakt styrning av ljusförhållanden, temperatur, luftfuktighet och bevattning.
Infrastruktur öppen för alla forskare.





Samverkan och innovation vid SLU Alnarp

- Partnerskap Alnarp
- Movium
- Kompetenscentrum Företagsledning
- Grogrund
- Rehabträdgården
- Plant Link
- Tillväxt Trädgård
- SLU Holding





SLU Partnerskap Alnarp

Syftet är att:

- stärka konkurrenskraften inom de gröna näringarna och därtill knuten industri
- bidra till högkvalitativ forskning och utbildning vid SLU Alnarp

Aktiviteter:

- Forskning för konkurrenskraft
SLU och partners tillsammans:
Ca 25 projekt/år
- Seminarier och workshops:
ca 40 st/år
- Examensarbeten och mentorprogram
- utvecklar studentkontakten
- Hemsida och nyhetsbrev till ca 750 pers
- Utvecklar samverkan med > 80 partners.





Partners, 81 st år 2017



Lantmännen

Hushållnings
sällskapet



skånesemin



FOODHILLS



Potatisodlarna



Frö- och Oljeväxtodlarna



HASSELFORS
GARDEN





6 ämnesgrupper och 1 styrgrupp

Skog	
Trädgård	
Växtodling	
Biobaserade industriråvaror	
Animalieproduktion	
Marknad och management	



Håkan Schroeder,
ordförande



Göran Ståhl,
vice ordförande



Magnus Peterson,
Södra



Bengt Jönsson,
LRF Trädgård



Desiree Börjesdotter,
Nordic Beet Research



Pär-Johan Lööf,
Lantmännen



Marianne Andersson,
LRF Skåne



Carl-Otto Swartz,
Hushållningssällskapet
(ingen bild ännu)



Aktuella FoU-projekt inom Partnerskap Alnarp

- Skidgallmygga i raps, SFO, Lantmännen
- Biobaserad pelletering av utsäde, Syngenta
- Mervärde i jordbruksproduktion, Landshypotek, Lantmästarförbundet m fl
- Konkurrera med kvalitet – svensk äppelodling i framtiden, Äppelriket
- Digital analys av svampsjukdomar i vete, Lantmännen
- Kronviltsskador på gran, LRF, Skogsstyrelsen
- Svampsjukdomar i bok, Länsstyrelsen

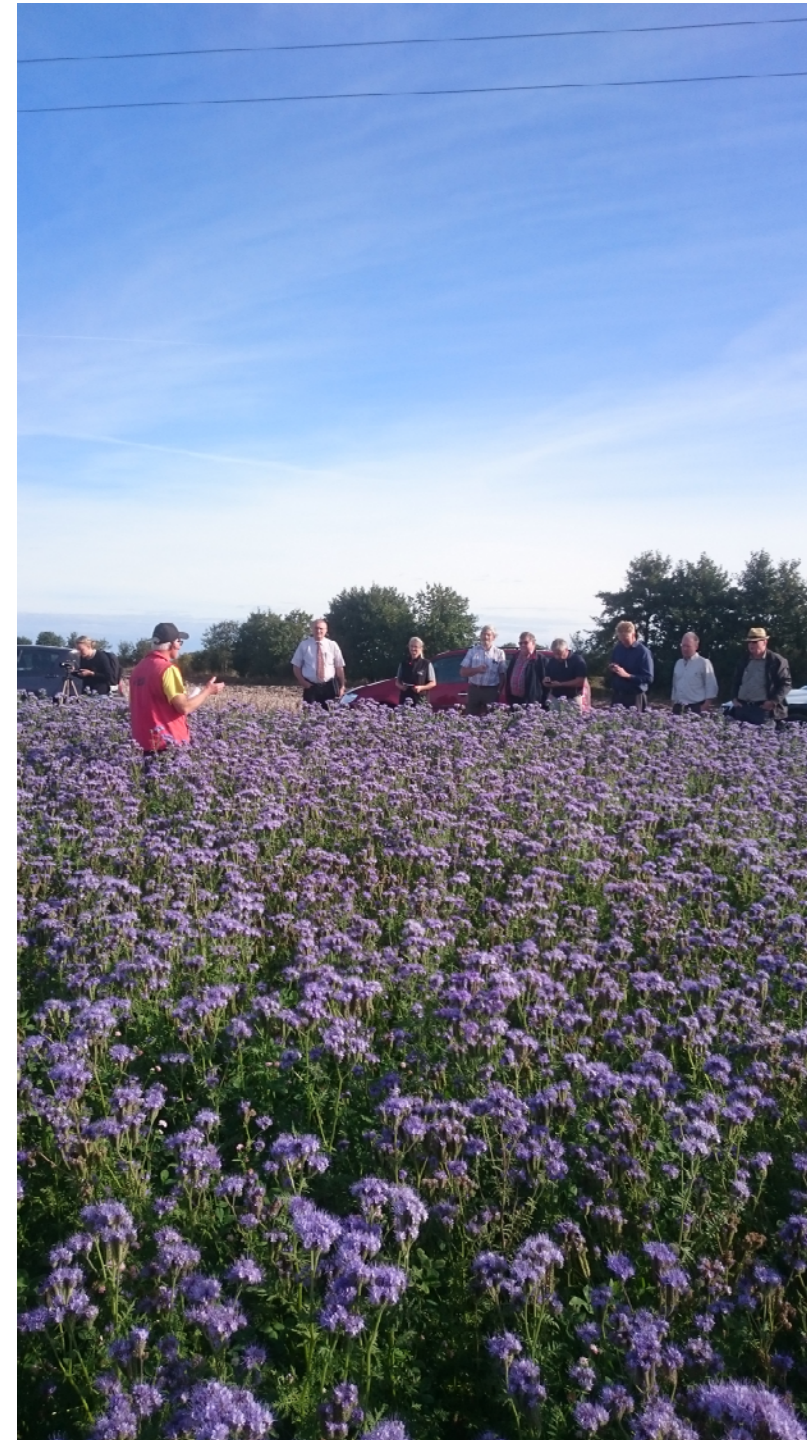




Några mötesplatser...

- Smarta växtskyddslösningar med sensorteknik och bildanalys
- Glyfosat 11 sept 2018
- Alnarps Grisdag, Mjölkdag och Nötköttstag, okt-dec 2018
- Växjö möte 4-5 dec 2018
- Äpple, Kålväxter, Vinodling...
- Hybridlärk, tall, kontinuitetsskogsbruk...
- Alnarpskonferensen, 23 jan 2019

Foto: Sven-Erik Svensson



An aerial photograph showing a coastal landscape. In the foreground, there are green agricultural fields and a small town with red-roofed buildings. A road and a railway line run through the middle ground. In the background, a large body of water is visible, with a city skyline and a tall tower in the distance under a hazy sky.

Tack för er uppmärksamhet!

lisa.germundsson@slu.se
tel 040-41 52 53