

# Plattform växtskydd

[www.slu.se/plattformvaxtskydd](http://www.slu.se/plattformvaxtskydd)

Styrgrupp: Riccardo Bommarco (ordförande), NJ  
Jan Stenlid (vice ordförande), S  
Maartje Klapwijk, S  
Anneli Lundkvist, NJ  
Peter Witzgall, LTV  
Erik Andreasson, LTV

Koordinator: [katja.fedrowitz@slu.se](mailto:katja.fedrowitz@slu.se)



# Mycket forskning och undervisning om växtskydd vid SLU

Över 100 forskare vid 11 institutioner och tre fakulteter

	SLU Statsanslag (SEK/år)	Extern finansiering (SEK/år)	Totalt (SEK per år)	Doktorer per år 2008-2015	Publikationer per år 2009- 2015
Entomologi	16 836 000	43 854 435	60 690 435	4	57
Växtpatologi	24 046 000	46 073 478	70 119 478	5	51
Ogräs	4 940 000	3 425 726	8 365 726	1	7
Totalt	45 822 000	93 353 639	139 175 639	10	115





# Plattform växtskydd bildades för att

- Stimulera och stödja samarbeten för forskning och undervisning inom SLU
- Stärka samverkan och SLUs profil inom växtskydd

Bildades 2014

Finansierat till 2020

med 18 miljoner kr



# Aktiviteter

- Forskningsprojekt
- Fokusgrupper
- Utredningar
- Nyhetsbrev



Plattform växtskydd - nyhetsbrev  
Platform Plant Protection - newsletter



[www.slu.se/plattformvaxtskydd](http://www.slu.se/plattformvaxtskydd)

# Fokusgrupper

- Fem fokusgrupper höst 2017 – sommar 2019
- Bygga samverkan mellan intressenter och forskare i Sverige
- **Ta gärna kontakt** med grupperna!



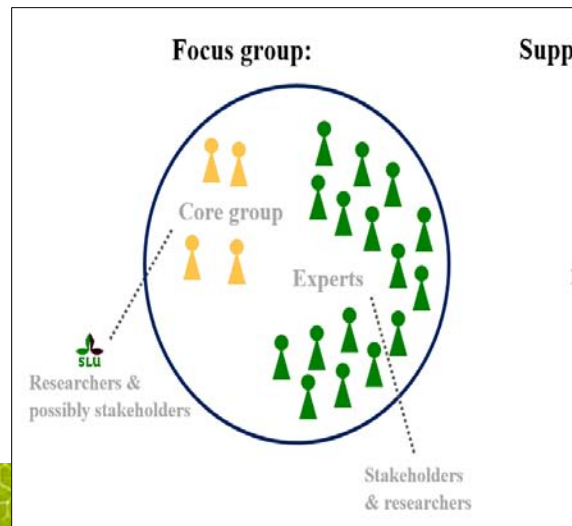
# Fokusgrupper

- Identifiera problem och möjligheter inom sitt område,
- Sammanställa befintlig kunskap
- Föreslå lösningar och idéer för forskning och utveckling
- Göra resultaten allmänt tillgängliga



# Fokusgrupper - deltagare

- Yrkesverksamma inom jord- och skogsbruk, t.ex. brukare, rådgivare, representanter från myndigheter, företag och intresseorganisationer
- Forskare från olika områden och fakulteter vid SLU



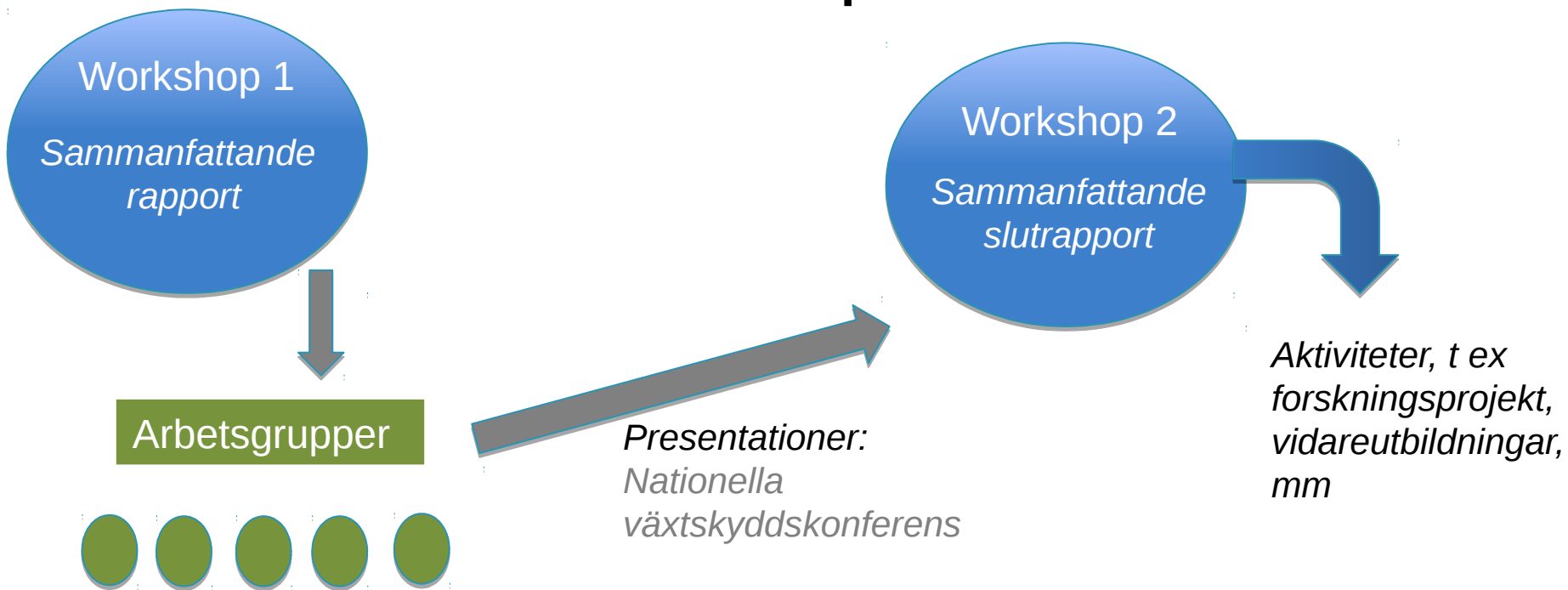


# Fokusgruppernas arbete

- Identifiera utmaningar för växtskydd
- Sammanställa kunskap
- Föreslå lösningar och forskningsidéer
- Allmänt tillgängliga resultat
- Nationella växtskyddskonferens 2018, 14-15 november, Ultuna



# Arbetsflöde - exempel





# Fokusgrupper växtskydd

- Diagnostik, övervakning och riskhantering

## Växtskydd i knölväxter

- Raps och andra avbrottsgrödor som strategiskt fokus
- Växtskydd i spannmålsgrödor
- Integrerad användning av lågrisk-substanser i växtskydd

# *Diagnostik, övervakning & riskhantering*

[www.slu.se/Diagnostik-overvakning-och-riskhantering](http://www.slu.se/Diagnostik-overvakning-och-riskhantering)

**Första workshop:** oktober 2017

**Kontakt:** Åke Olson

**Nästa workshop:** mars 2018



# *Växtskydd i rot- och knölgrödor*

[www.slu.se/vaxtskydd-rot-och-knolgrodor](http://www.slu.se/vaxtskydd-rot-och-knolgrodor)



**Första workshop:** september 2017

**Arbetsgrupper:** ogräs, svamp/Oomycet-sjukdomar, insekter/virus/nematoder

**Kontakt:** Erland Liljeroth

**Nästa workshop:** mars 2018

# *Raps och andra avbrottsgrödor som strategiskt fokus*

[www.slu.se/Raps-och-andra-avbrottsgrodor](http://www.slu.se/Raps-och-andra-avbrottsgrodor)

**Första workshop:** november 2017

Arbetsgrupper håller på att formeras.

**Kontakt:** Mattias Larsson

**Nästa workshop:** 2019



# *Växtskydd i spannmålsgrödor*

[www.slu.se/Vaxtskydd-i-spannmalsgrodor](http://www.slu.se/Vaxtskydd-i-spannmalsgrodor)

**Första workshop:** oktober 2017

**Arbetsgrupper:** Mykotoxinbildande svampar (i fält), luftburna svampsjukdomar, bladlöss och bladlusöverförda virus, ogräs

**Kontakt:** Paula Persson

**Nästa workshop:** april 2018

Grupperna skall arbeta med odlingssystemet i fokus.  
Vad kan man göra annorlunda än vad man gör idag?  
Vad finns gjort?  
Vad behöver undersökas?  
Vad behöver göras? Vad görs?  
Vad behöver stärkas? Var saknas resurser?

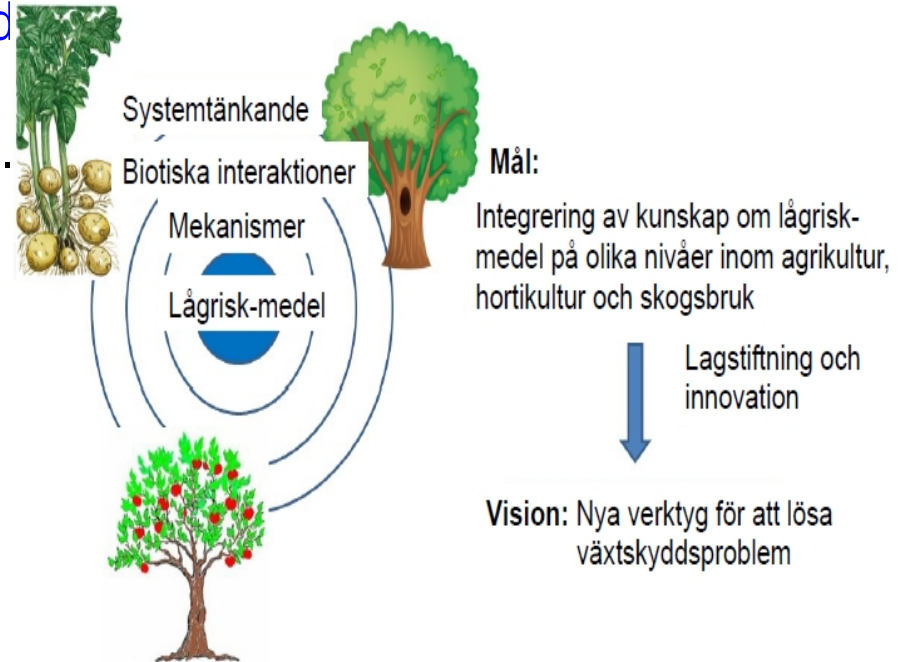
# Lågrisk-medel i växtskyddet

[www.slu.se/Lagrisk-medel-i-vaxtskydd](http://www.slu.se/Lagrisk-medel-i-vaxtskydd)

**Första workshop:** november 2017  
Arbetsgrupper håller på att formeras.

**Kontakt:** Åsa Lankinen

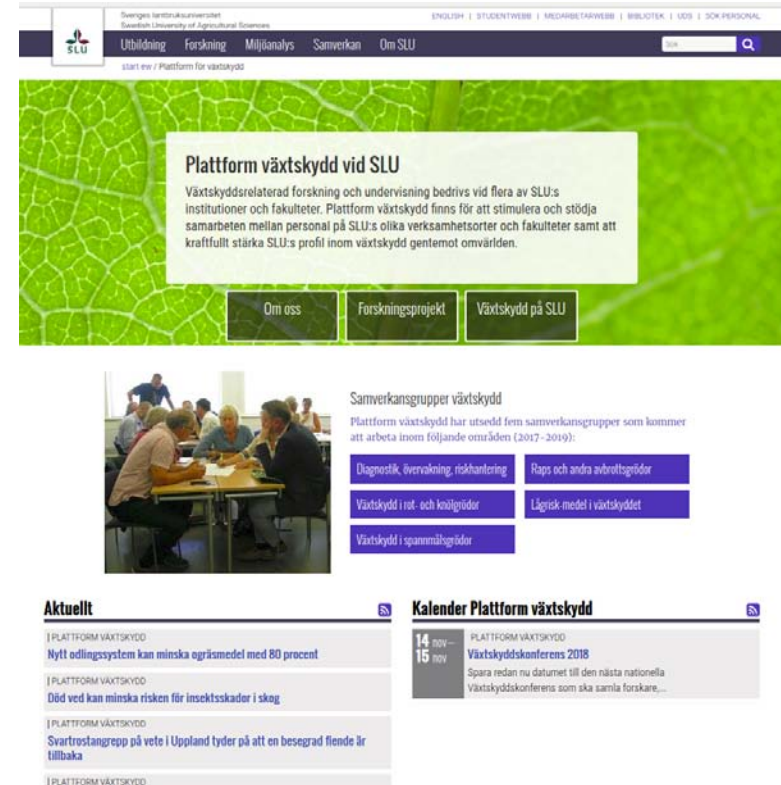
**Nästa workshop:** höst 2018





# Plattform växtskydd

[www.slu.se/plattformvaxtskydd](http://www.slu.se/plattformvaxtskydd)



Sveriges lantbruksuniversitet  
Swedish University of Agricultural Sciences

ENGLISH | STUDENTWEBB | MEDARBEJTADEWEBB | BIBLIOTEK | UOJ | SÖK PERSONAL

Utbildning | Forskning | Miljöanalys | Samverkan | Om SLU

start ev / Plattform för växtskydd

## Plattform växtskydd vid SLU

Växtskyddsrelaterad forskning och undervisning bedrivs vid flera av SLU:s institutioner och fakulteter. Plattform växtskydd finns för att stimulera och stödja samarbeten mellan personal på SLU:s olika verksamhetsorter och fakulteter samt att kraftfullt stärka SLU:s profil inom växtskydd gentemot omvärlden.

Om oss | Forskningsprojekt | Växtskydd på SLU

### Samverkansgrupper växtskydd

Plattform växtskydd har utsett fem samverkansgrupper som kommer att arbeta inom följande områden (2017-2019):

- Diagnostik, övervakning, riskhantering
- Raps och andra avbrottsgrödor
- Växtskydd i rot- och knölgrödor
- Lågisk-medel i växtskyddet
- Växtskydd i spammärggrödor

### Aktuellt

- Plattform växtskydd: Nytt odlingsystem kan minska ogräskräver med 80 procent
- Plattform växtskydd: Död ved kan minska risken för insektskadorna i skog
- Plattform växtskydd: Svartrostangrepp på vete i Uppland tyder på att en besegrad flöende är tillbaka
- Plattform växtskydd:

### Kalender Plattform växtskydd

14 nov - 15 nov: Plattform växtskydd: Växtskyddskonferens 2018  
Spara redan nu datumet till den nästa nationella Växtskyddskonferens som ska samla forskare...

Anmäl dig till vårt nyhetsbrev: [katja.fedrowitz@slu.se](mailto:katja.fedrowitz@slu.se)

Besök vår hemsida för växtskydds-nyheter från SLU!