

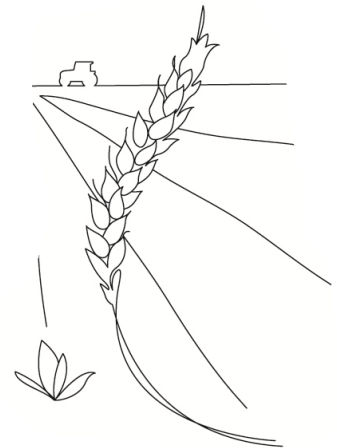
Odling av åkerböna ökar.

- Större fokus på åkerbönanans skadegörare

Katarina Holstmark Jordbruksverket Skara



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden



Preliminär statistik för 2016

Renbestånd

2016-10-14

År	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 prel
Ärter (ej konserv)	22676	16149	13014	12302	14612	22703	25057
Åkerbönor (ha)	13244	16023	18025	17604	19424	25241	29942



Blandsäd med proteingröda areal

2016-10-14

Grödkod 13 Blandsäd spannmål/ baljväxt mer än 50% spannmål	2016 Prel	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
	14077	15437	15835	14507	15561	17992	23614	11784	11697
Grödkod 34 Proteingröd blandning med spannmål	5333	4752	9368	7345	8696	7874	5458	16946	12729

Summa 55000+ 19410 =74409 Ha

Arealen ekologiska åkerböna 2015

Ökning med drygt 1500 ha jämfört med 2014 och totalt odlades 9100 ha 2015.

Genomsnittliga avkastningen blev rekordhög med drygt 3,5 ton/ha.

Det innebär att totalskörden av åkerböna ökade med nästan 50 procent under 2015 jämfört med året innan

Bladlöss



Riktvärde 10-15 % av plantorna med
angrepp

Demoodling utan upprepningar, 2012 Örebro
Svårt med lusförsök, speciellt i åkerbönor där
lusen samlas på vissa plantor, medan det blir
färre löss på andra plantor, vilket försvårar
graderingen.

Upprepad behandling med Raptol verkar
göra nytta.

Leden med såpa gav merskörd!

Bönsmyg



Bönsmygen lägger ägg i baljorna under begynnande blomning, men äggläggning kan ske även senare.

De övervintrar antingen i fält eller som vuxen eller larv i bönorna och kan därför följa med utsädet.

Påverkar inte gröningsbarheten i fält märkvärt.

Ökad produktion av åkerböna i landskapet ökar förekomsten av bönsmyg.

Regn, vind och temperaturer under 20 C missgynnar äggläggning.

Prover från frökontrollen 2015

- Vitblommiga sorter 80 prov analyserade.
40% angripna i medeltal över 5%
- Brokblommiga sorter 124 prov analyserade.
30% angripna i medeltal knappt 3%

Phytophthora rotröta på åkerböna.

Blöt röta, mjuka
rötter med svarta
missfärgningar.

Phytophthora Pisi på åkerböna

Värdväxter; Ärtor, åkerbönor, fodervicker, linser och kikärter.
Motståndskraftiga sorter; Tattoo, Julia, Alexia och Gloria
Växtföljd 7 års uppehåll



Mariann Wikström



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden

UTSÄDE

80 % grobarhet

Finns inga gränsvärden för certifiering gällande;

Fusarium

Botrytis

Ascochyta



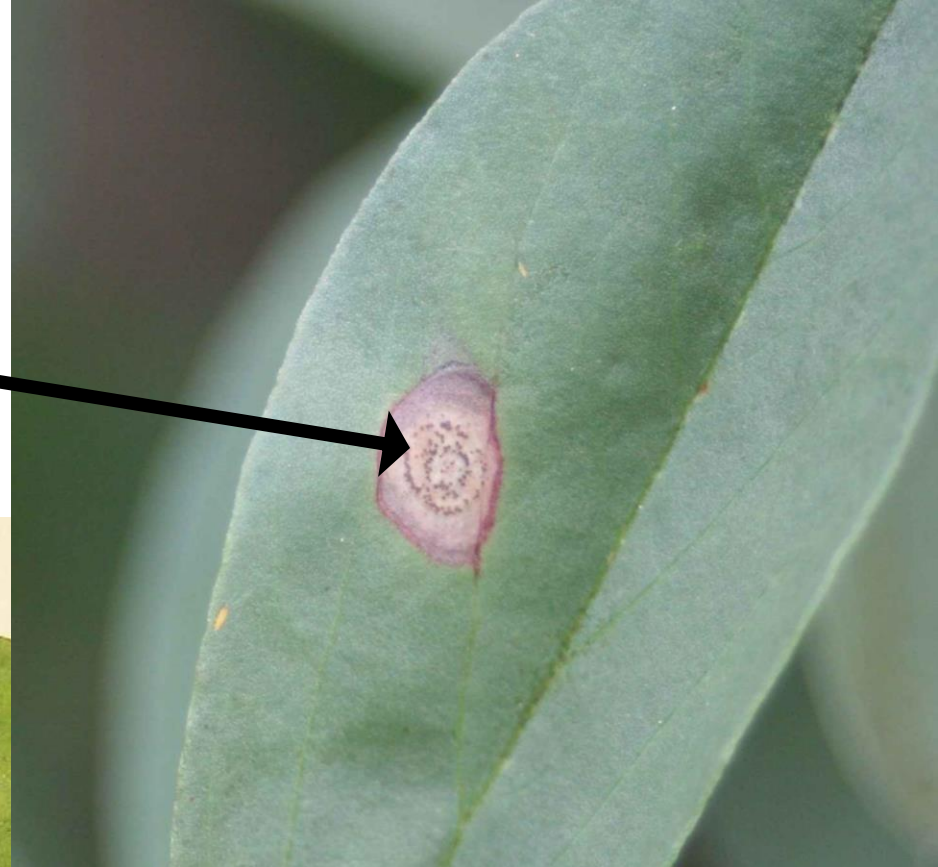


Chokladfläcksjuka *Botrytis fabae*

Cecilia Lerenius



Bönfläcksjuka
Ascochyta fabae





Fält i Örebro förbryllar oss!

- Martin Pettersson HS Örebro har tagit dessa bilder. Det är Gloria. Växtskyddscentralen Linköping skall skicka prover för analys.
- Har ni sett dessa symtom ?





