

LB0128 Verktyg för framtidens lantbruks- och trädgårdsproduktion

Vårtermin 2025

Kurledare: Hanna Williams

Examinator: Maria Ernfors

Akademisk kvart gäller!

Time-edit schema ej aktuellt

*=obligatoriskt

Precisionsodling

Risk- och omvärldsanalys

Jämföra produktionssystem

Vecka 4	Datum	Tid	Lokal	Lärare	Moment	Titel	Kommentar
Mån	20 jan	10-12	Kärnan, Agricum	HW, ME	Introduktion	Kursintroduktion	
Tis	21 jan	13-15	Kärnan, Agricum	MS		Intro precisionsodling + NIR och EM38	
		15-17	Kärnan, Agricum	MS		Drönare i precisionsodling	
Ons	22 jan	11-12	Östan, Agricum	AA	Gästföreläsare	Precisionsodling bevattning potatis	Anders Andersson
Tor	23 jan	13-15	Articum 4	LE, KN	Föreläsning	Precisionsodling grunder och lönsamhetskalkyl	
Fre	24 jan	9-17	Datorsal Akvariet, Alnarpsgården	LE, KN		*Intro precisionsarbete Behovskartor P och K i markkartering Styrfiler för N Styrfiler kalk och utsäde	

Vecka 5

Mån	27 jan	13-15	Lönnstorp	RD	Övning	*Demonstration drönare	
Tis	28 jan						
Ons	29 jan	9-10	zoom	LE	Föreläsning	Precisionsodling höstraps	
		10-12				Tid eget arbete	
Tor	30 jan	13-14	Sunnan, Agricum	HW	Gästföreläsare	LMI - bladanalyser	Ellinor Thor
Fre	31 jan	17.00				Inlämning utkast precisionsodlingsarbete	

Vecka 6

Mån	3 feb					Tid eget arbete	
Tis	4 feb	10-12	Kärnan, Agricum				

		13-14	Sunnan, Agricum	Gästföreläsare	Erik Jönsson, Syngenta	
		17.00		LE	Feedback precisionsodlingsarbete	
Ons	5 feb					
Tor	6 feb					
Fre	7 feb					

Vecka 7

Mån	10 feb						
Tis	11 feb						
Ons	12 feb	13-17	Sunnan, Agricum	LE, KN, HW		*Muntlig redovisning precisionsodlingsarbete	
Tor	13 feb	9-12	Östan, Agricum	JN	Föreläsning	Risk- och omvärldsanalys	
		17.00			Deadline	Slutlig inlämning precisionsodlingsarbete	
Fre	14 feb	13-15	Stora Sessionssa	HS	Föreläsning	Jordbrukspolitisk historia	

Vecka 8 Hanna undervisning TN0327

Mån	17 feb	13-15	Sunnan, Agricum	HJ	Föreläsning	EU:s gemensamma jordbrukspolitik	
Tis	18 feb						
Ons	19 feb						
Tor	20 feb						
Fre	21 feb						

Vecka 9 Maria undervisning TN0327

Mån	24 feb	8-17	Tomelilla	HW	Studiebesök	*Lantmännen maskin	studenter kör själva
Tis	25 feb						
Ons	26 feb						
Tor	27 feb	9-12	Kärnan, Agricum	JN	Seminarium	*Risk- och omvärldsanalys	

Fre	28 feb	17.00		JN	Deadline	Inlämning arbete Risk och omvärldsanalys	

Vecka 10

Mån	3 mars	13-15	Grodden, Agricu	OG	Föreläsning	Digitalisering av lantbruket och databaser	
		23.59		HW	Deadline	Quiz de Olde 2016 och Slätmo m.fl Vad är ett hållbart jordbruk, 2017	
Tis	4 mars	10-12	Nordan, Agricu	TP	Föreläsning	LCA	
		13-15	Articum 1	HW	Gästföreläsare	Självkörande maskiner - Farmdroid	Rasmus Thuesen
Ons	5 mars	10-12	Datorsal Magasinet, Alnarpsgården	HW	Föreläsning	*Introduktion Klimatkollen arbete	
Tor	6 mars	23.59	Canvas	HW	Deadline	Quiz Bok livscykelanalys + Jordbrukets klimatpåverkan	
Fre	7 mars	10-12	Östan, Agricum			Extra tid	
		13-15	Grodden, Agricu	HW	Seminarium	*Bok livscykelanalys + Jordbrukets klimatpåverkan	
		15-15.30		HW	Intro	Fördjupningsarbete Klimatkollen	
		17.00		HW	Deadline	Inlämning Exempelgårdar Klimatkollen	

Vecka 11

Mån	10 mars						
		13-15	Nordan, Agricu	RC	Föreläsning	Multicriteria Sustainability assessment tools	
		15-16	Nordan, Agricu	RC	Intro	Uppgift Multicriteria Sustainability assessment tools	
Tis	11 mars	17.00		HW	Feedback	Exempelgårdar Klimatkollen	
Ons	12 mars						
Tor	13 mars						
Fre	14 mars	9-12	Nordan, Agricu	HW	Seminarium	*vetenskapliga artiklar LCA	

Vecka 12

Mån	17 mars	13-14	Grodden, Agricu	HW	Gästföreläsning	Malin Holmkvist från HIR om Klimatkollen	
		23.59		RC	Deadline	Inlämning uppgift Multicriteria Sustainability assessment tools	

Tis	18 mars						
Ons	19 mars						
Tor	20 mars						
Fre	21 mars	9-12	Östan, Agricum	HW	Redovisning	*Klimatkollen fördjupningsarbete	
		13-16	Grodden, Agricu	HW	Redovisning	*Klimatkollen fördjupningsarbete	

Vecka 13

Mån	24 mars	13-15		HW	Seminarium	*Nyansering LCA	
		15-16		HW		Muntlig kursutvärdering	
		23.59		HW	Deadline	Inlämning Klimatkollen arbete	

Lärare

HW	Hanna Williams
MS	Mats Söderström
LE	Lena Engström
RD	Ryan Davidson
JN	Jozefine Nybom
OG	Oleksyi Guzhva
TP	Thomas Prade
RC	Raj Chongtham
KN	Knud Nissen, Yara
HS	Harald Svensson, f.d Jordbruksverket
HJ	Helena Johansson, Lunds universitet