

## BI1350 Växtproduktion – mark och grödor HT22

Datum	Tid	Kursmoment	Typ	Lärare	Undervisningsform
<b>v 35</b>					
29/8	08.15-09.00	Kursintroduktion		RG	F-salen Ekologihuset
	09.15-15.00	'Demoodling' grödkunskap & ogräs <i>Tar med: lämpliga kläder, fika &amp; handlupp</i>	Ö	NNL GB EM	Demoodling Ultuna
30/8	08.15-10.00	Produktionsfysiologi	F	MW	F-salen Ekologihuset
	10.15-12.00	Demoodling växtskadegörare <i>Tar med: lämpliga kläder, fika &amp; handlupp</i>	Ö	HF MJ	Demoodling Ultuna
	13.15-17.00	Labb växtskadegörare	Ö	HF MJ	BÖL 2
31/8	09.15-11.00	Markfysikaliska och agrohydrologiska grunder	F	KB	Sal Q Ulls Hus
	13.15-17.00	Inläsning JV	E		
1/9	08.15-12.00	Inläsning JV			
	13.15-17.00	Grödans vattenbehov och bevattning 1-2 <i>(undervisning sker på engelska)</i>	F/Ö	OA	Sal Q Ulls Hus
2/9	08.15-12.00	Grödans vattenbehov och bevattning 3 <i>(undervisning sker på engelska)</i>	F/Ö	OA	Sal N Undervisningshus
	13.15-17.00	Inläsning JV			
<b>v 36</b>					
5/9	08.15-12.00	Dräneringens inverkan på mark och gröda 1 <i>(undervisning sker på engelska)</i>	F/Ö	OA	Sal Q Ulls Hus
	13.15-17.00	Dräneringens inverkan på mark och gröda 2 <i>(undervisning sker på engelska)</i>	F/Ö	OA	Sal Q Ulls Hus
6/9	08.15-12.00	Mineralämnena i mark. Effekter av gödsling på mark och gröda	F	AH	Sal Y Ulls Hus
	13.15-16.00	Ultuna ramförsök: Markbördighet, markstruktur och dräneringsegenskaper  <i>Försöket ligger vid rondellen där Ultunaallen möter Dag Hammarskölds väg. Vi ses där kl 13.00. Anpassa kläder efter väder. Tag gärna med fika.</i>	Ö	ÖB AH	Ultuna ramförsöket
7/9	08.15-12.00	Introduktion jordbearbetning- Hemtenta tillgänglig på Fronter  Bearbetningsystem	F	AE	Sal X Ulls Hus
	13.15-17.00	Inläsning JB	E		

8/9	08.15-10.00	Bearbetningssystem och miljöeffekter <i>(undervisning sker på engelska)</i>	F	LCT	Sal U Ulls Hus
	10.15-12.00	Plant-soil structure feedbacks <i>(undervisning sker på engelska)</i>	F	TC	Sal X Ulls Hus
	13.15-17.00	Inläsning JB	E		
9/9	08.15-12.00	Markpackning inkl övning <i>(undervisning sker på engelska)</i>	F/Ö	LTD	MVM Datorsal 1
	13.00-17.00	Inläsning VN	E		
<b>v 37</b>					
12/9	08.15-12.00	Såbäddsberedning och etablering	F	JL	Sal Q Ulls Hus
	13.15-17.00	Maskindemonstration i fält	Ö	JL CJW	Lövsta- Buss avgår 12.30
13/9	09.15-12.00	Växtnäringsämnen - Kväve	F	AH	Sal O2 Undervisnings hus
	13.15-17.00	Inläsning VN <i>Förberedelse inför seminarium 17/9 Växtnäringsämnen – kalium, magnesium, svavel – se seminarieuppgift på Canvas. Skicka in diskussionsfrågor till KH innan seminariet</i>	E		
14/9	08.15-10.00	Roots and nutrient uptake <i>(undervisning sker på engelska)</i>	F	TC	Sal Q Ulls Hus
	10.15-12.00	Växtnäringsämnen – Mikronäringsämnen	F	KH	Sal O2 Undervisnings hus
	13.15-17.00	Inläsning VN	E		
15/9	08.15-10.00	Växtnäringsämnen - Fosfor	F	YC	Zoom
		Odlingssystemets effekter på bördighet	F	TKä	Inspelad föreläsning (Canvas)
		Inläsning VN	E		
16/9	09.15-12.00	Växtnäringsämnen – Kalium, magnesium, svavel	S	KH	Sal R (Ulls Hus) Grupprum A133, A134, E203 (Ulls Hus)
	13.15-17.00	Inläsning VN	E		
<b>v 38</b>					
19/9	10.00-12.00	Diagnos av växtnäringstillstånd	F	KH	Sal Y Ulls Hus
	13.15-17.00	Diagnos av växtnäringstillstånd	Ö	KH	Sal Y Ulls Hus
20/9	08.15-17.00	Eget arbete JB hemtenta	E		
21/9	08.15-10.00	Växtnäringsbalans	F	KH	Zoom
	10.15-13.00	Eget arbete JB- Inlämning hemtenta senast 21/9 kl.23.00	E		

22/9	08.15-12.00	Inläsning VN	E		
	13.15-17.00	Precisionsodling	F/Ö	LE KN	Sal T Ulls Hus
23/9	09.15-12.00	Gårdsprojektet: Introduktion och förberedelser inför Gårdsbesöket	Ö	LE	Sal Y Ulls Hus
	13.15-16.00	Precisionsodling- datorövning	Ö	LE KN	MVM Datorsal 1
<b>V 39</b>					
26/9	08.15-17.00	Inläsning tenta JV/VN Frågestund inför tentan?	E		Zoom
27/9	08.15-17.00	Inläsning tenta JV/VN	E		
28/9	08.00-12.00	Tenta VN/JV	T		Särimner
	13.15-17.00	Inläsning GK	E		
29/9	08.15-17.00	Gårdsbesök & sammanställning av material	Ö		MVM Datorsal 2
30/9	10.15-12.00	Spannmålshantering efter skörd	F	NJ	Zoom
	13.15-15.00	Inläsning GK Inläsning inför seminarium om stråsäd	E		
	15.15-17.00	Kulturväxtbestånd: Etablering och samspel	F	GB	F-salen Ekologihuset
<b>V 40</b>					
3/10	08.15-17.00	Stråsäd	S	GB	Sal Q Grupprum B205, B206, B208
4/10	08.15-17.00	Gårdsprojektet: Sammanställning av material	E		MVM datorsal 2
5/10	09.15-11.00	Utsädesproduktion	F	CGP	Sal Y Ulls Hus
	13.15-17.00	Inläsning GK	E		
6/10	08.15-12.00	Stråsädens utveckling (grupp 1)	Ö	FS	Kurslab Ekologihuset
	13.15-17.00	Stråsädens utveckling (grupp 2)	Ö	FS	Kurslab Ekologihuset
7/10	08.15-12.00	Övervintring och utvintring – principer för härdning och skador	F/Ö	MH	Kurslab Ekologihuset
	13.15-17.00	Inläsning GK	E		
<b>V 41</b>					
10/10	08.15-17.00	Gårdsprojektet: Sammanställning och inlämning version 1 senast kl 17.00	E		Datorsal Hugin, Munin (VHC Hus 5)
11/10	08.15-17.00	Studiebesök	Ö	GB RG CGP	
12/10	08.15-12.00	Odling av vallväxter & Intro grupparbete vallfröblandningar	F/Ö	NNL	Tammsalen Ekologihuset
	13.15-17.00	Eget arbete	E		

13/10	08.15-12.00	Vallfröblandningar grupparbete	E		F2, F3, F4, Kurslab-Ekologihuset
	13.15-17.00	Vallfröblandningar grupparbete med handledning av Nilla	Ö	NNL	F2, F3, F4, Kurslab-Ekologihuset
14/10	08.15-12.00	Vallfröblandningar grupparbete	E		F2, F3, F4, Kurslab-Ekologihuset
	13.15-17.00	Vallfröblandningar- redovisning	S	NNL	F-salen, Ekologihuset
<b>V 42</b>					
17/10	08.15-10.00	Sockerbetor	F	GB	Sal Q Ulls Hus
	10.15-12.00	Potatis	F	GB	Sal Q Ulls Hus
	13.15-15.00	Grain legumes (undervisning sker på engelska)	F	ML	Sal U Ulls Hus
	15.15-17.00	Inläsning GK			
18/10	08.15-17.00	Gårdsprojektet: Återlämning rapport med kommenterar, eget arbete revidering	E		MVM Datorsal 1
19/10	08.15-12.00	Ekologisk produktion	F/Ö	JS PS	Sal R Ulls Hus
	13.15-17.00	Inläsning GK			
20/10	08.15-10.00	Utsäde, sortegenskaper och växtförädlingsmål	F	OJ	Sal T Ulls Hus
	10.15-12.00	Höstvetets övervintring vid ett förändrat klimat	F	MW	Sal Y Ulls Hus
	13.15-17.00	Eget arbete gårdsprojekt (MVM Datorsal 2 bokad 13.00-17.00)	E		MVM Datorsal 2
21/10	08.15-10.00	Grönsaker och bär och på friland	F	LM	Zoom i F-salen
	10.15-12.00	Oljeväxter	F	AG	F-salen, Ekologihuset
	13.15-17.00	Gårdsprojektet: Revidering och inlämning version 2 senast kl 17.00			MVM Datorsal 2
<b>V 43</b>					
24/10	08.15-17.00	Inläsning tenta GK	E		
25/10	08.15-17.00	Inläsning tenta GK	E		
26/10	08.15-17.00	Inläsning tenta GK	E		
27/10	08.15-12.00	Tenta GK	T		Tentamensal 1 Undervisnings hus
28/10					

F – Föreläsning

Ö – Övning/Studiebesök

S- Seminar

E- Eget arbete

T- Tentamina

Ö/F – Obligatorisk moment

13:15-15.00 Moment måste vara godkänt för godkänd kurs

Avsnitt	Avsnittsansvarig
Grödkunskap	Robert Glinwood robert.glinwood@slu.se
Växtnäring	Karin Hamner Karin.Hamner@slu.se
Jordbrukets vattenhushållning	Jennie Barron jennie.barron@slu.se
Jordbearbetning	Ararso Etana ararso.etana@slu.se
Växtskadegörare	Mattias Jonsson mattias.jonsson@slu.se
Gårdsprojekt	Lena Engström lena.engstrom.slu.se

### Lärare

AE	Ararso	Etana
AG	Albin	Gunnarsson
AH	Anke	Herrmann
CGP	CG	Pettersson
EM	Ewa	Magnuski
FS	Fredrik	Stendahl
GB	Göran	Bergkvist
HF	Hanna	Friberg
JL	John	Löfkvist
KH	Karin	Hamner
KB	Kerstin	Berglund
KN	Knud	Nissen
LN	Lena	Engström
LM	Lars	Mogren
LTD	Loraine	Ten Damme
LCT	Lorena	Chagas Torres
MH	Magnus	Halling
MJ	Mattias	Jonsson
ML	Marcos	Lana
MW	Martin	Weih
NJ	Nils	Jonsson
NNL	Nilla	Nilsdotter-Linde
OA	Omran	Alshihabi
OJ	Ortrud	Jäck
RG	Robert	Glinwood
TC	Tino	Colombi
TKä	Thomas	Kätterer
YC	Yariv	Cohen
ÖJ	Örjan	Berglund
JS	Johanna	Spångberg
PS	Per	Stahl

