

Schema för kursen BI 1374, Hållbarhetensekologi, 7,5hp, 31 aug - 29 sept 2020

*markerar obligatoriska moment

DATUM	TID/TYP AV UNDERVISNING	VAD	VEM
V36			
Måndag 31 aug	09.15-ca 12.00 Streamas via Zoom (länk kommer senare)	Upprop och lite om hur det hela ska gå till	J. Strengbom
	13.00-14.00 Streamas via Zoom (länk kommer senare)	Vad är ekologi och vad är nyttan med att kunna ekologi? *Introduktion till projektarbete	J. Strengbom J. Bengtsson
	Förinspelade föreläsningar Finns i Canvas	Grundläggande ekologi - Crash course	J. Strengbom
Tisdag 1 sep	Förinspelade föreläsningar Finns i Canvas	Grundläggande ekologi - Crash course	J. Strengbom
Ons 2 sep	09.15-11.00 Zoom:	Diskussion/frågestund om grundläggande ekologi	J. Strengbom
Torsdag 3 sep	Förinspelade föreläsningar Finns i Canvas	Globala miljöförändringar och hot mot biologisk mångfald	J. Strengbom
	*13.00-14.30 Streamas via Zoom (länk kommer senare)	*Planetära gränser –diskussion Information om förberedelser kommer senare	J. Strengbom J. Bengtsson
Fredag 4 sep	09.15-12.00 Förinspelade föreläsningar/ Streamas via Zoom (länk kommer senare)	Globala utmaningarna, Globala hållbarhetsmål	J. Bengtsson
V37			
Måndag 7 sep	Förinspelade föreläsningar Finns i Canvas	Produktionssystemet: Skog + individuell exkursion	J. Strengbom
	13.00-15.00	*Diskussion: skog och skogsbruk redovisning av exkursion	J. Strengbom
Tisdag 8 sep	09.15-12.00 Förinspelade föreläsningar/ Streamas via Zoom (länk kommer senare)	Produktionssystemet: Jordbrukslandskapet	R. Bommarco
	*13.00-16.00	*Övning: Jordbrukslandskapet Mer info kommer senare	R. Bommarco
Onsdag 9 sep	09.15-12.00 Förinspelade föreläsningar/ Streamas via Zoom (länk kommer senare)	Biodiversitet och multifunktion Målkonflikter	J. Bengtsson

Torsdag 10 sep	Förinspelade föreläsningar + förberedelser för diskussion	Klimatförändringar och markanvändning	J. Strengbom
	*Gruppdiskussion 13.00-14.30 Streamas via Zoom (länk kommer senare)	*Hållbara lösningar för att motverka klimatförändringar	J. Strengbom
Fredag 11 sep	10.00-12.00 Streamas via Zoom (länk kommer senare)	Produktionssystemet: Havet och fiske	Anna Gårdmark
	*13.00-14:30	*Gruppdiskussion-Case study	Magnus Huss

V38

Måndag 14 sep	09.15-12.00 Förinspelade föreläsningar/ Streamas via Zoom (länk kommer senare)	Landskapsekologi: betydelsen av det historiska landskapet	A. Auffret
	*Enskild övning/inlämningsuppgift	*Inlämningsuppgift: Landskapsekologi	
Tisdag 15 sep	09.15-12.00	Näring och kolomsättning i jordbruket	T. Kätterer
	13.00-15.00	*Exkursion: Experimentfält Ultuna	T. Kätterer
Onsdag 16 sep	08.00-17.00	Dugga grundläggande ekologi Inlämning via Canvas	J. Strengbom
Torsdag 17 sep	09.15-12.00 Förinspelade föreläsningar/ Streamas via Zoom (länk kommer senare)	Ekosystemtjänster i städer	J. Bengtsson
Fredag 18 sep	*09.15-12.00 Zoom	*Genomgång av övningsuppgift Ekosystemtjänster i städer	J. Bengtsson
	13:00-15:00 Zoom:	Hur gör man en bra presentation?	Jannie Teinler

V39

Måndag 21 sep		Individuellt projekt	
Tisdag 22 sep		Individuellt projekt	
Onsdag 23 sep		Individuellt projekt	
Torsdag 24 sep	12.00	Inlämning av rapport individuellt projekt (Canvas)	
Fredag 25 sep		Inläsning och förberedelser för redovisning av projekt	

V40

Måndag 28 sep	*09.15-12.00 Zoom	*Presentation av projekt	J. Strengbom J. Bengtsson
	*13.00-16.00 Zoom	*Presentation av projekt	
Tisdag 29 sept	*09.15-12.00 Zoom	*Presentation av projekt	J. Strengbom J. Bengtsson
	*13.00-15.00 Zoom	*Presentation av projekt	
	15.15-16.00	Kursvärdering	

Lokaler:

Distans via Zoom

Kurslitteratur: Ekologi - en introduktion. 2013. Håkan Pleijel. ISBN:9789140681256

Kursansvarig lärare:

Joachim Strengbom Joachim.Strengbom@slu.se

Tel. 018-67 24 28, mobil 070-634 67 30

Övriga lärare

Alistair Auffret Alistair.Auffret@slu.se

Riccardo Bommarco Riccardo.Bommarco@slu.se

Jan Bengtsson Jan.Bengtsson@slu.se

Anna Gårdmark Anna.Gardmark@slu.se

Magnus Huss Magnus.Huss@slu.se

Thomas Kätterer Thomas.Katterer@slu.se

Jannie Teinler Jannie.Tenler@slu.se