

UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA SANTA CRUZ-UNIVERSIDAD AUTONOMA
CHAPINGO-GOBIERNO DEL ESTADO DE TABASCO-COLEGIO DE
POSTGRADUADOS

CURSO CORTO INTERNACIONAL
“AGROECOLOGIA DE ZONAS TROPICALES: INTEGRANDO LOS
AGROECOSISTEMAS EN EL PAISAJE REGIONAL”

11-26 DE JULIO DE 2004

Sedes: Huatusco, Veracruz y Cárdenas, Tabasco, México.

Organizadores: Stephen Gliessman, Carlos Guadarrama Z., Armando Mejía C.,
David Palma y Moisés Amador

SEDE: CARDENAS, TABASCO

Domingo 11 de Julio: Llegada, registro e instalación de los participantes

Lunes 12 de Julio:

SECCION 1. INTRODUCCIÓN A LA AGROECOLOGIA

Presentación del curso y participantes	8:30-10:00	S. Gliessman y todos los participantes
1.1 Introducción a la Agroecología: Fundamentos Ecológicos	10:00-12:00	Stephen Gliessman (Univ. de California)
<i>Receso</i>	12:00-12:15	
1.2 Introducción a las regiones de estudio		
I. Tabasco	12:15-13:15	Armando Mejía (Gobierno de Tabasco)
II. Veracruz	13:15-14:15	Carlos Guadarrama (CRUO-CENIDERCAFE)
<i>Comida</i>	14:15-16:00	

SECCION 2. MANEJO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES

2.0 Introducción al manejo sostenible de los recursos	16:00-16:30	Stephen Gliessman
2.1 Ecología del suelo	16:30-18:30	David Palma (CP-Tabasco) Juan J. Jiménez-O. (UADY- PROTROPICO)
Lecturas día siguiente, calendario presentaciones	18:30-19:00	

Martes 13 de Julio

2.2 Manejo sostenible del agua: el caso de Tabasco	8:00-9:30	Stephen Gliessman
2 A Laboratorio de campo: manejo de humedad en agroecosistemas de la Chontalpa	9:30- 14:00	Stephen Gliessman y Moisés Amador
<i>Comida</i>	<i>14:00-15:30</i>	
2 A Reporte de campo	15:30-17:30	Todos los instructores
Seminario: discusión de lecturas	17:30-18:30	Todos los instructores

Miércoles 14 de Julio

2.3 Las interacciones en el agroecosistema: fundamentos agroecológicos	8:00-9:00	Stephen Gliessman
I. Interacciones Planta-Maleza	9:00-10:30	Juan.J. Jiménez-O. (UADY-PROTROPICO)
II Interacciones planta-insecto y control biológico	10:30-12:00	Juan Francisco Barrera (ECOSUR)
<i>Receso</i>	<i>12:15-12:30</i>	
II. Interacciones en el suelo: micorriza-planta	12:30-14:30	Ronald Ferrera C.
<i>Comida</i>	<i>14:30-15:45</i>	
2.5 Manejo del Patosistema	15:45-18:30	Roberto García E. (CP-Montecillos)
Agroecología en Latinoamérica: presentaciones y discusión	18:30-19:30	3-4 participantes del curso
Lecturas día siguiente		

Jueves 15 de Julio

2 B. Laboratorio de campo : manejo de plagas, enfermedades, microorganismos y malezas	8:00-14:00	Juan Francisco Barrera Roberto Garcia E, Ronald Ferrera C. Juan J. Jiménez-Osornio
<i>Comida</i>	<i>14:00-15:30</i>	
2 B Reporte de Campo	15:30-17:30	todos
Seminario: discusión de lecturas	17:30-18:30	Todos los instructores

Viernes 16 de Julio

SECCION 3. ESTRUCTURA Y FUNCION DEL AGROECOSISTEMA

3.0 Estructura, función y diversidad del agroecosistema	8:00-9:30	Stephen Gliessman
<i>Receso</i>	<i>9:30-9:45</i>	
3.1 Diseño y manejo de sistemas de cultivo	9:45-11:15	Stephen Gliessman
3.3 Los huertos familiares como agroecosistemas	11:15-14:15	Ernesto Méndez Roseann Cohen Juan J. Jiménez-Osornio
<i>Comida</i>	<i>14:15-15:45</i>	
3ª. Diagnóstico rápido de un huerto familiar agroforestal	15:45-17:00	Ernesto Méndez/ Roseann Cohen
Agroecología en Latinoamérica: presentaciones y discusión	17:30-19:00	3 participantes del curso

Sábado 17 de Julio

Salida de campo: Diagnóstico rápido de un huerto familiar agroforestal	7:00-18:00	Ernesto Méndez, Roseann Cohen, Francisco Maldonado, Juan J. Jimenez-Osornio
--	------------	---

Domingo 18 de Julio

3.4 Sistemas agroforestales: una perspectiva interdisciplinaria	8:00-10:00	Ernesto Méndez
Agroecología en Latinoamérica, con énfasis agroforestal: presentaciones y discusión	10:00-11:00	3-4 participantes del curso
Lecturas semana siguiente	11:00-12:00	Reunión Anual CAN
Tarde libre		

Lunes 19 de Julio

Salida a Huatusco, Veracruz	8:00	
Llegada a Huatusco, Veracruz	18:00	

SEDE: HUATUSCO, VERACRUZ**Martes 20 de Julio**

Introducción a Huatusco y el CP	8:00-8:30	Carlos Guadarrama
3.5 I. Agroecosistemas orgánicos: conceptos y la conversión	8:30-9:30	Stephen Gliessman
3.5.II. Agricultura orgánica en México	9:30-11:00	Rocío Romero L. (UACH-Programa de Agricultura Orgánica)
<i>Receso</i>	<i>11:00-11:15</i>	
3.6.I. Animales en agroecosistemas sostenibles: Introducción	11:15-12:15	Stephen Gliessman
<i>Receso</i>	<i>12:15-12:30</i>	
3.6.II. Agroecosistemas Agrosilvopastoriles en México. Estudio de caso: ovinos-café	12:30-14:00	J. Antonio Torres R. (CRUO-CENIDERCAFE)
Comida	14:00-15:30	
Agroecología en Latinoamérica: presentaciones y discusión	15:30-17:30	3-4 participantes del curso
<i>Receso</i>	<i>17:30-17:45</i>	
Seminario: discusión lecturas	17:45-19:00	Todos los instructores

Miércoles 21 de Julio

3A Laboratorio de campo: evaluación de agroecosistemas en el paisaje regional. Mpio. Huatusco: CRUO, Las Cañadas, Tepezingo	8:00-15:00	Stephen Gliessman, Laura Trujillo, Rocío Romero, Ricardo Romero, J. Antonio Torres
<i>Comida</i>	<i>15:00-16:30</i>	
3A Reporte de campo	16:30-18:00	Todos los instructores
Lecturas día siguiente	18:00-18:30	

Jueves 22 de Julio**SECCION 4. AGROECOLOGIA DEL PAISAJE**

4.1 Enfoques del paisaje para el manejo sostenible de los recursos naturales	8:30-9:30	Ernesto Méndez
--	-----------	----------------

4.2 El concepto de cuenca hidrológica y su uso en la integración del paisaje	9:30-11:00	Octavio Ruiz R. (CP Veracruz)
<i>Receso</i>	<i>11:00-11:15</i>	
4.3 Interfase agroecosistemas-ecosistemas: conservación de mamíferos en cafetales de sombra	11:15-12:45	Robert Manson (Instituto de Ecología A.C.)
4.4 Impacto ambiental por tipo de productor en el paisaje cafetalero	12:45-13:45	Carlos Guadarrama Z.
4.5 Estructura ecológica y micro regionalización de cafetales	13:45-14:45	Laura Trujillo O.
<i>Comida</i>	<i>14:45-16:00</i>	
4.6 Eco y agroturismo: opciones de uso sostenible del paisaje	16:00-17:30	Ricardo Romero G. (Las Cañadas A.C.)
4.7 Identidad regional y agroecoturismo en Yasika Sur, Nic.	17:30-18:30	Chris Bacon

Viernes 23 de Julio

4B Laboratorio de campo: Integración eco-agroecosistemas a nivel de cuenca, recolección de datos para un análisis de sostenibilidad	8:00-15:00	Octavio Ruiz, Robert Manson, Laura Trujillo, Carlos Guadarrama, Stephen Gliessman
<i>Comida</i>	<i>15:00-16:15</i>	
4B Reporte de campo	16:15-18:30	Todos los instructores
Seminario: Discusión de lecturas	18:30-19:30	Todos los instructores

SECCION 5. ECOLOGIA DEL SISTEMA ALIMENTARIO

Sábado 24 de Julio

5.1 Agroecología: ecología del sistema alimentario	8:30-10:00	Stephen Gliessman
5.2 Cadenas agro-alimentarias alternativas	10:00-11:30	Chris Bacon
<i>Receso</i>	<i>11:30-11:45</i>	
5.3 Ecología Política del Café	11:45-13:15	Laura Trujillo
5.4 Redes agroecológicas: integrando productores y consumidores	13:15- 14:30	Roberta Jaffe
<i>Comida</i>	<i>14:30-15:30</i>	
5.5 Construyendo la sostenibilidad en el sistema agro-alimentario: café sostenible en Mesoamérica	15:30-17:15	Chris Bacon, Ernesto Méndez, Laura Trujillo, Carlos Guadarrama

<i>Receso</i>	<i>17:15-17:30</i>	
---------------	--------------------	--

SECCION 6. CONCEPTOS AVANZADOS EN AGROECOLOGIA: HACIENDO LA TRANSICION A LA SOSTENIBILIDAD

6.1 Integrando la cultura y la agroecología	17:30-19:00	Roseann Cohen Alba Gonzalez J.
---	-------------	-----------------------------------

Domingo 25 de Julio

6.2 Evaluación de la sostenibilidad	8:30-11:15	Stephen Gliessman todos
<i>Receso</i>	<i>11:15-11:30</i>	
6.3 Haciendo la transición a la agricultura sostenible	11:30-12:30	Stephen Gliessman
Evaluación del curso	12:30-13:30	Participantes
Clausura	13:30-14:30	Todos
Comida de despedida	14:30 y adelante	

Lunes 26 de Julio: Salida
