

Modelos agrícolas para la sostenibilidad

Ariadna Benet i Mònico
Víctor González Pérez
Eduardo Sevilla Guzmán

PID_00154972

Material docente de la UOC



Universitat Oberta
de Catalunya

www.uoc.edu

Ariadna Benet i Mònico

Dra. en Biología, licenciada en Químicas y máster en Environment and Development. Ha trabajado en Cataluña, Inglaterra y Papua Nueva Guinea en temas de sostenibilidad ambiental aplicados a la cooperación para el desarrollo. Actualmente trabaja como consultora internacional de sostenibilidad y desarrollo y es una de las directoras académicas del máster Agricultura ecológica y desarrollo rural de la UOC.

Víctor González Pérez

Máster oficial en Agroecología, desarrollo rural y agroturismo (Escuela Politécnica Superior de Orihuela, UMH); Ingeniero Técnico Agrícola (UPV). Monitor/instructor de formación profesional agraria del Servicio de Extensión Agraria (SEA) del MAPA (1976-1981). Funcionario agente de Extensión Agraria del SEA, MAPA (1981-1988). Asesor en agricultura sostenible ecológica y programas de desarrollo rural en proyectos de cooperación internacional (1988-1999). Director técnico de SEAE; asesor directo del Área de AE de la Unión de Labradores y Ganaderos del País Valencià COAG, miembro del Board del Grupo Unión Europea (UE) de la Federación Internacional de Movimientos de Agricultura Ecológica (IFOAM), miembro del Comité Consultivo en Agricultura Ecológica de la Comisión Europea, por parte de IFOAM (2000).

Eduardo Sevilla Guzmán

Dr. ingeniero agrónomo (Universidad Politécnica de Madrid) y PhD. Rural Sociology (U. Reading, UK). Catedrático de Universidad (área de Sociología). Responsable Académico del Instituto de Sociología y Estudios Campesinos (ISEC) de la Universidad de Córdoba (UCO). Director del Programa de Doctorado (1992-2010) y codirector del Programa de Maestría (1994-2010) del ISEC, de Agroecología, en la UCO y en la Universidad Internacional de Andalucía, respectivamente. Último libro: *De la Sociología Rural a la Agroecología* (Brna: Icaria, 2006).

Primera edición: octubre 2011

© Ariadna Benet i Mònico, Víctor González Pérez, Eduardo Sevilla Guzmán

Todos los derechos reservados

© de esta edición, FUOC, 2011

Av. Tibidabo, 39-43, 08035 Barcelona

Diseño: Manel Andreu

Realización editorial: Eureka Media, SL

Ninguna parte de esta publicación, incluido el diseño general y la cubierta, puede ser copiada, reproducida, almacenada o transmitida de ninguna forma, ni por ningún medio, sea éste eléctrico, químico, mecánico, óptico, grabación, fotocopia, o cualquier otro, sin la previa autorización escrita de los titulares del copyright.

Contenidos

Módulo didáctico 1

El estado actual del planeta

Ariadna Benet i Mònico

1. Algunos datos importantes
2. Crisis socioambiental
3. Relaciones causa-efecto: medioambiente-sociedad

Módulo didáctico 2

Evolución de los sistemas agrarios

Eduardo Sevilla Guzmán

1. Conceptos básicos para el análisis agroecológico de los sistemas agrarios
2. A modo de introducción: sobre los modos históricos de uso de los recursos naturales
3. Sobre la gestación del modo industrial de uso de los recursos naturales
4. Los regímenes agroalimentarios y la aparición de la agricultura transgénica en el contexto de la crisis de la ciencia moderna
5. De la desertización ecológica de los sistemas agrarios corporativos y empresariales
6. Sistemas agrarios campesinos y de los pueblos indígenas en el siglo XXI
7. Anotación final: ¿hacia una agroecología de las emergencias?

Módulo didáctico 3

Calidad de vida y agricultura ecológica

Víctor González Pérez

1. Concepto de calidad de vida humana: evolución, dimensiones y rasgos
2. Calidad de vida y desarrollo sostenible
3. Los indicadores clásicos y modernos de la calidad de vida
4. La calidad de vida y conservación de los recursos naturales
5. Calidad social y desarrollo rural
6. La calidad ambiental y de los alimentos ecológicos
7. La diferencia de calidad en un alimento ecológico
8. A modo de conclusión

Módulo didáctico 4

El papel de la agricultura en la creación de una sociedad sostenible

Víctor González Pérez

1. Consideraciones previas
2. Definiciones y conceptos. Desarrollo y crecimiento
3. Agricultura y sociedad
4. Desarrollo rural sostenible
5. Sostenibilidad en la agricultura
6. Principios de la agricultura ecológica

7. Agricultura ecológica y hambre
8. Agricultura ecológica y desarrollo rural sostenible
9. Beneficios de la agricultura ecológica
10. Indicadores de sostenibilidad: tipos y definición
11. Indicadores agroambientales en Europa
12. Definición operativa de indicadores en un ámbito de finca
13. Conclusiones