

AGRICULTURA ORGANICA EN EL TROPICO *[ORGANIC AGRICULTURE IN THE TROPICS]*

Agricultura ecológica: Conceptos, situación y perspectivas en Nicaragua. Servicio de Información Mesoamericano sobre Agricultura Sostenible, Managua, NI. 44 p. (Colección libre opinión)

Agricultura sostenible: Cubra el suelo con hojarasca. 1997. Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Santafé de Bogotá, DC, CO. 1 v.

Altieri S., M.A.; Farrell, J.G.; Hecht, S.B.; Liebman, M.; Magdoff, F.; Murphy, B.; Norgaard, R.B.; Sikor, T.O. 1995. Agroecology: The science of sustainable agriculture. 2. ed. Westview Press, Boulder, CO, USA. 433 p.

Altieri S., M.A.; Hecht, S.B.; Liebman, M.; Magdoff, F.; Norgaard, R.B.; Sikor, T.O. 1996. Agroecología: Bases científicas para una agricultura sustentable. 2. ed. Consorcio Latinoamericano sobre Agroecología y Desarrollo, Santiago, CL. 281 p.

Beets, W.C. 1990. Raising and sustaining productivity of smallholder farming systems in the tropics: A handbook of sustainable agricultural development. AgBé Publishing, Alkmaar, NL. 738 p.

Benzing, A. 2001. Agricultura orgánica: Fundamentos para la región andina. Neckar-Verlag, Villingen-Schwenningen, DE. 682 p.

Bhutan: Towards sustainable development in a unique environment. 1992. National Environmental Secretariat, Thimphu, BT. 71 p.

Binder, U. 1997. Manual de leguminosas de Nicaragua. Programa para la Agricultura Sostenible en Laderas de América Central; Escuela de Agricultura y Ganadería de Estelí, Estelí, NI. 2 v.

Blake, R.W.; Lee, D.R. 1992. Alternatives for resource use and sustainable agriculture: A research proposal for Central America. Cornell University, Ithaca, NY, USA. 1 v.

Buckles, D.; Etèka, A.; Osiname, O.; Galiba, M.; Galiano, G. 1998. Cover crops in West Africa: Contributing to sustainable agriculture = Plantes de couverture en Afrique de l'Ouest: Une contribution à l'agriculture durable. International Development Research Centre (IDRC), Ottawa, CA; International Institute of Tropical Agriculture (IITA), Ibadan, NG; Sasakawa Global 2000, Cotonou, BJ. 291 p.

Carr-H., J.; Dudani, A.T. 1992. Agriculture and people: Eco-health hazards of chemical-based agriculture and proposed techniques for sustainable farming. South-South Solidarity, New Delhi, IN. 30 p.

Carrillo, A.; Perera, M.A. (eds.) 1995. Amazonas modernidad en tradición: Contribuciones al desarrollo sustentable en el estado Amazonas, Venezuela. Servicio Autónomo para el Desarrollo Ambiental del Territorio Amazonas; Organización de los Pueblos Indígenas de Amazonas, Caracas, VE. 391 p.

Chávez A., J.; Stecher S., A. 1991. Los programas de agricultura ecológica y de agro industria alimentaria del centro IDEAS: (Experiencias de promoción agraria e investigación en el Perú). In: Taller Generación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria: El Papel de las ONG y el Sector Público (1991 : Santa Cruz, Bolivia). Memorias. Centro de Investigación Agrícola Tropical (CIAT), Santa Cruz, BO. v. 2 p. 1-54.

Chirinos, F.J.; Pérez S., E. (eds.). Seminario Regional sobre Evaluación de Estrategias y Acciones de Manejo y Conservación de Suelos de Ladera para el Desarrollo Sostenible (1996 : Ibarra, Ecuador). Evaluación de estrategias y acciones de manejo y conservación de suelos de ladera para el desarrollo sostenible: Memorias. Maracay, VE : Fondo Nacional de Investigaciones Agropecuarias (FONAIAP). 111 p.

Conference on Sustainable Agriculture: Evaluation of New Paradigms and Old Practices (1999 : Bellagio, Italy). 1999. Alternatives to conventional modern agriculture for meeting world needs in the next Century: Report. Cornell International Institute for Food, Agriculture and Development, Ithaca, NY, (USA). 37 p.

Conford, P. (ed.). 1992. A future for the land: Organic practice from a global perspective. A Resurgence Book, Devon, GB. 244 p.

Congreso Internacional de Agricultura Biológica y Medio Ambiente (1. : 1994 : Santafé de Bogotá, DC, Colombia). 1995. Medio ambiente y agricultura ecológica. Corporación para la Conservación del Medio Ambiente; Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Santafé de Bogotá, DC, CO. 240 p.

Congreso Internacional de Agricultura Biológica y Medio Ambiente (1. : 1994 : Santafé de Bogotá, DC, Colombia). Medio ambiente y agricultura ecológica. Corporación para la Conservación del Medio Ambiente; Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Santafé de Bogotá, DC, CO. 240 p.

Conway, G.; Barbier, E.B. 1990. After the green revolution: Sustainable agriculture for development. Earthscan Publications, London, GB. 205 p.

De Fraiture, C.; Alvarez, C.; Rubiano, J.E. 1996. Investigación sobre aprovechamiento de aguas de escorrentía para proyectos de riego en zonas de ladera: Informe final (diciembre 20 de 1996). Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT); Instituto Internacional para el Manejo de la Irrigación (IIMI); Consorcio Interinstitucional para una Agricultura Sostenible en Laderas (CIPASLA), Cali, CO. 45 p.

De La Isla de Bauer, M. de L. 1995. Agricultura ecológica y mejoramiento ambiental. In: Congreso Internacional de Agricultura Biológica y Medio Ambiente (1. : 1994 : Santafé de Bogotá, DC, Colombia). Medio ambiente y agricultura ecológica. Corporación para la Conservación del Medio Ambiente; Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Santafé de Bogotá, DC, CO. p. 21-29.

Djigma, A.; Nikiema, E.; Lairon, D.; Ott, P. (eds.). International Scientific Conference (7. : 1989 : Ouagadougou, Burkina). Agricultural alternatives and nutritional self-sufficiency: For a sustainable agricultural system that respects man and his environment: Proceedings. International Federation of Organic Agriculture Movements, Tholey-Theley, DE. 430 p.

Edwards, C.A.; Lal, R.; Madden, P.; Miller, R.H.; House, G. 1990. Sustainable agricultural systems. Soil and Water Conservation Society, Ankeny, IA, USA. 696 p.

Encuentro Nacional sobre Desarrollo Rural y Agricultura Sostenible (1997 : Managua, Nicaragua). 1997. Apuntes. Grupo de Promoción de la Agricultura Ecológica, Managua, NI. 106 p.

Ferreira, T.N.; Schwars, R.A.; Streck, E.V. 2000. Solos, manejo integrado e ecológico: Elementos básicos. Associação Riograndense de Empreendimentos de Assistência Técnica e Extensão Rural, Porto Alegre, BR. 100 p.

Fonseca, J.C.; Suquilanda, M. 1991. Agricultura orgánica: Cuadernillo de capacitación. Fundación Natura, Quito, EC. 20 p.

García B., H.R.; Quiroga M., M.C.; Baquero, W.; Guerrero M., J.C.; Baquero C., C. 1997. La panela biológica: Recomendaciones para su obtención. Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria, Santafé de Bogotá, DC, CO. 39 p.

Godoy, M.R.P.G. (ed.). 2001. Agricultura Orgânica & Agricultura Familiar: Sistema Orgânico de Produção: Sustentabilidade para a Agricultura Familiar (2001 : Campinas, Brasil). Anais. Coordenadoria de Assistência Técnica Integral (CATI), Campinas, BR. 169 p.

Gómez Z., J. 2000. La materia orgánica en los agroecosistemas. Universidad Nacional de Colombia, Palmira, Valle del Cauca, CO. 70 p.

Goszcznsky D., T.J. 1995. Aplicaciones prácticas de la agricultura biológica al mejoramiento ambiental. In: Congreso Internacional de Agricultura Biológica y Medio Ambiente (1. : 1994 : Santafé de Bogotá, DC, Colombia). Medio ambiente y agricultura ecológica. Corporación para la Conservación del Medio Ambiente ; Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Santafé de Bogotá, DC, CO. p. 47-53.

Hammond, D.S.; Dolman, P.M.; Watkinson, A.R. 1995. Modern Ticuna swidden-fallow management in the Colombian Amazon: Ecologically integrating market strategies and subsistence-driven economics?. Hum Ecol 23(3):335-356.

Harrington, L.W. 1993. Sustainable agriculture for uplands in Asia: Direct vs. preventive contributions of new technology. Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT), México, DF, MX. 19 p.

Hatfield, J.L.; Karlen, D.L. 1994. Sustainable agriculture systems. Lewis Publishers, Boca Raton, FL, USA. 316 p.

Hawsworth, D.L. (ed.). 1991. Workshop on the Ecological Foundations of Sustainable Agriculture (1. : 1990 : London, United Kingdom). The biodiversity of microorganisms and invertebrates: Its role in sustainable agriculture: Proceedings. CAB International, Oxon, GB. 302 p. (CASAF report series)

Jodha, N.S.; Banskota, M.; Partap, T. 1992. Sustainable mountain agriculture. Intermediate Technology Publications, London, GB. 2 v.

Jones, A.L.; Zapata S., V.; Sanz S., J.I. 1999. Nueve instrumentos de apoyo a la toma de decisiones para el manejo sostenible de los recursos naturales. Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), Cali, CO. 25 p.

Kolmans, E.; Vásquez, D. 1996. Manual de agricultura ecológica: Una introducción a los principios básicos y su aplicación. SIMAS, Managua, NI. 222 p.

Lal, R. 1998. Soil quality and agricultural sustainability. Ann Arbor Press, Chelsea, MI, USA. 378 p.

Lebel, G.G.; Kane, H. (eds.). 1990. El desarrollo sostenible: Una guía sobre nuestro futuro común: El informe de la Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo. Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo; Centro para Nuestro Futuro Común, Ginebra, CH. 117 p.

Lee, D.R.; Kearl, S.; Uphoff, N.T. (eds.) 1992. Assessing the impact of international agricultural research for sustainable development: Proceedings from a symposium at Cornell University, Ithaca, NY, U.S.A., June 16-19, 1991. Cornell International Institute for Food, Agriculture and Development, Ithaca, NY, USA. 199 p.

Maître, A. 1994. El impacto de la semilla de frijol producida artesanalmente: El caso de COAGROSANGIL (Santander, Colombia). Programa para la Agricultura Sostenible en Laderas de América Central, Managua, NI. 58 p.

Mausolff, C. 1993. Nuevas tecnologías ecológicas: Un análisis económico en Honduras. [s.n.], Tegucigalpa, HO. 14 p.

McRobie, G. 1990. Tools for organic farming: A manual of appropriate equipment and treatments. Intermediate Technology Publications, London, GB. 77 p.

Mejía G., M. 1997. Agriculturas sin agrotóxicos. 2. ed. Corporación Nuevo Mundo, Cali, CO. 94 p.

Meyrat, A. 1993. Inventario de técnicas de conservación de suelo y agua en laderas de Nicaragua. Programa de Apoyo para la Agricultura Sostenible en Laderas de América Central, León, NI. 20 p.

Müller-S., K.M.; Kotschi, J. 1994. Sustaining growth: Soil fertility management in tropical smallholdings. Margraf, Weikersheim, DE. 486 p.

Mulongoy, K.; Gueye, M.; Spencer, Dunstan S.C. (eds.). 1992. International Conference of the African Association for Biological Nitrogen Fixation (AABNF) (4. :1990 : Ibadan (Nigeria). Biological nitrogen fixation and sustainability of tropical agriculture: Proceedings. John Wiley and Sons, Chichester, GB. 488 p.

Mulongoy, K.; Merckx, R. (eds.). 1993. International symposium Soil Organic Matter Dynamics and Sustainability of Tropical Agriculture (1991 : Leuven, Belgium). Soil organic matter dynamics and sustainability of tropical agriculture: Proceedings. John Wiley and Sons, Chichester, GB; New York, NY, USA. 392 p.

Murakami, S. 1991. Lessons from nature: A guide to ecological agriculture in the tropics. PROSHIKA, Dhaka, BD. 102 p.

Netting, R.McC. 1993. Smallholders, householders: Farm families and the ecology of intensive, sustainable agriculture. Stanford University Press, Stanford, CA, USA. 389 p.

- Pandey, R.K. 1991. A primer on organic-based rice farming. International Rice Research Institute (IRRI), Manila, PH; International Institute of Tropical Agriculture (IITA), Ibadan, NG. 201 p.
- Pankhurst, C.E.; Doube, B.; Gupta, V.; Grace, P.R. 1994. Soil biota: Management in sustainable farming systems. Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation (CSIRO), East Melbourne, AU. 262 p.
- Paoletti, M.; Napier, T.L.; Ferro, O.; Stinner, B.R.; Stinner, D. 1993. Socio-economic and policy issues for sustainable farming systems. Cooperativa Amicizia S.R.L., Padova, IT. 308 p.
- PASOLAC (Programa de Apoyo para Agricultura Sostenible en Laderas de América Central). 1991. Programa de Apoyo para Agricultura Sostenible en Laderas de América Central: PASOLAC: Informe de la misión de preplanificación. PASOLAC, Berna, CH. 1 v.
- Prasad, R.; Power, J.F. 1997. Soil fertility management for sustainable agriculture. CRC Lewis Publishers, Boca Raton, FL, USA. 356 p.
- Programa de Agricultura Sostenible. 1994. Plan de acción. Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE), Turrialba, CR. 52 p.
- Proyecto: Valorización y manejo sostenible de la selva amazónica. 1992. Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA); Programa Cooperativo de Investigación y Transferencia de Tecnología para los Trópicos Suramericanos, San José, CR. 56 p.
- Ramírez C., G. 1999. Manual de agricultura orgánica. 4. ed. corr. y aum. Litobuga Impresores, Buga, Valle del Cauca, CO. 151 p.
- Reijntes, C.; Haverkort, B.; Waters-Bayer, A. 1992. Farming for the future: An introduction to low-external-input and sustainable agriculture. Information Centre for Low-External-Input and Sustainable Agriculture, Leusden, NL; Macmillan Press, Hong Kong, CN. 250 p.
- Rhoades, R.E. 1997. Pathways towards a sustainable mountain agriculture for the 21st Century: The hindu Kush-Himalayan experience. International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD), Kathmandu, NP. 161 p.
- Rippstein, G.; Escobar, G.; Motta O., F. 2001. Agroecología y biodiversidad de las sabanas en los Llanos Orientales de Colombia. Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), Cali, CO. 302 p. (Publicación CIAT no. 322)
- Romero C., G.; Aristizábal Q., D.; Jaramillo S., C.A. 1988. Encuentro Nacional de Labranza de Conservación (1998 : Villavicencio, Colombia). Memorias. Editora Guadalupe, Santafé de Bogotá, DC, CO. 574 p.
- Rosales, F.E.; Tripon, S.C.; Cerna, J. (eds.). 1999. Taller Internacional (1998 : Guácimo, Costa Rica). Producción de banano orgánico y, o, ambientalmente amigable: Memorias del taller internacional realizado en la EARTH. Red Internacional para el Mejoramiento del Banano y el Plátano, Montpellier, FR. 265 p.
- Ruttan, V.W. 1992. Sustainable agriculture and the environment: Perspectives on growth and constraints. Westview Press, Boulder, CO, USA. 189 p.

Sajjapongse, A.; Elliott, C.R. (eds.) 1995. ASIALAND: The management of sloping lands for sustainable agriculture in Asia (Phase 2, 1992-1994). International Board for Soil Research and Management (IBSRAM), Bangkok, TH. 228 p.

Sánchez, A.; Rodríguez, D. 1994. Estrategia para el uso sostenible de la tierra de los llanos y sabanas de Suramérica: Caso: Venezuela. Ministerio de Agricultura y Cría; Fondo Nacional de Investigaciones Agropecuarias (FONAIAP); Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales Renovables, Maracay, VE. 18 p.

Semillas para el futuro: Agricultura sostenible y recursos naturales en las Américas. Grupo Interamericano para el Desarrollo Sostenible de la Agricultura y los Recursos Naturales, San José, CR. 68 p.

Seminario Agricultura Sostenible en América y el Caribe Washington (1992 : Washington, D.C., USA). 1992. Agricultura sostenible en América Latina y el Caribe. Banco Interamericano de Desarrollo (BID), Washington, DC, USA; Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), San José, CR. 149 p.

Seminario Internacional Manejo Integrado de los Recursos Naturales en Ecosistemas Tropicales para una Agricultura Sostenible (1992 : Santafé de Bogotá, D.C., Colombia). 1992. Memorias. Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), Subgerencia de Investigación, División de Proyectos Especiales, Santafé de Bogotá, DC, CO. 176 p.

Seminario Taller Internacional Aportes del Control Biológico en la Agricultura Sostenible (1. : 1993 : [Lima, Perú]). 1993. Aportes del control biológico en la agricultura sostenible: Viabilidad y estrategias de desarrollo: Resumen. Red de Acción en Alternativas al Uso de Agroquímicos; Centro de Introducción y Cría de Insectos Útiles; Red de Agricultura Ecológica, Lima, PE. 1 v.

Sengupta, S. (ed.). 1992. National Seminar on Sustainable Agricultural Development (1991 : New Delhi, India). Proceedings. Voluntary Health Association of India, New Delhi, IN. 137 p.

Smith, M.A.; Wright, N.G. (eds.) 1990. National Workshop for Kenyan Nongovernmental Organizations (1990: Limuru, Kenya). Organic farming in Kenya: A report. Kenya Institute of Organic Farming, Nairobi, KE; Coordination in Development, New York, NY, USA. 80 p.

Soule, J.D.; Piper, J.K. 1992. Farming in nature's image: An ecological approach to agriculture. Island Press, Washington, DC, USA. 286 p.

Steiner, K.G. 1987. On-farm experimentation handbook for rural development projects: Guidelines for the development of ecological and socio-economic sound extension messages for small farmers. Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit, Eschborn, DE. 307 p.

Sustainable agriculture and food security. 1991. Scientific Committee on the Application of Science to Agriculture, Forestry and Aquaculture (CASAF), Wageningen, NL. 126 p.

Sustainable agriculture and the environment in the humid tropics. 1993. National Academy Press, Washington, DC, USA. 702 p.

- Sustainable agriculture solutions: The action report of the sustainable agriculture initiative. Novello Press, London, GB. 318 p.
- Sustainable farming and the role of farmers' organizations. 1990. International Federation of Agricultural Producers, Paris, FR. 62 p.
- Taller Internacional Agricultura Tropical Sostenible: Experiencias y Desafíos para el Tercer Milenio (1998 : Caracas, Venezuela). 2000. Memorias. Fundación Polar, Caracas, VE. 150 p.
- Thrupp, L.A. (ed.). 1996. New partnerships for sustainable agriculture. World Resources Institute (WRI), Washington, DC, USA. 136 p.
- Thurston, H.D. 1997. Slash/mulch systems: Sustainable methods for tropical agriculture. Westview Press, Boulder, CO, USA. 196 p.
- Thurston, H.D.; Smith, M.E.; Abawi, G.S.; Kearl, S. 1994. Tapado: Slash/mulch: How farmers use it and what researchers know about it. Cornell International Institute for Food, Agriculture and Development, Ithaca, NY, USA; Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE), Turrialba, CR. 302 p.
- Tian, G. 1992. Biological effects of plant residues with contrasting chemical composition on plant and soil under humid tropical conditions. Kluwer Academic Publishers; Pergamon Press Ltd., Wageningen, NE. 114 p.
- Tisdell, C.A. 1991. Economics of environmental conservation: Economics for environmental and ecological management. Elsevier, Amsterdam, NL. 233 p. (Developments in environmental economics v. 1)
- Triomphe, B. 1993. Frijol de abono, una clave para que la agricultura de ladera sea sostenible?. [s.n.], La Ceiba, HO. 14 p.
- Urban agriculture: Food, jobs and sustainable cities. 1996. United Nations Development Programme (UNDP), New York, NY, USA. 300 p.
- Vernooy, R. (ed.). Taller "Manejo Sostenible de Cuencas: Una Introducción" (1997 : Matagalpa, Nicaragua). Memoria. Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), Proyecto CIAT-Laderas, Managua, NI. 39 p.
- Virmani, S.M.; Katyal, J.C.; Eswaran, H.; Abrol, I.P. 1994. Stressed ecosystems and sustainable agriculture. Oxford and IBH Publishing, New Delhi, IN. 441 p.
- Winters, P.; Espinosa, P.; Crissman, C.C. 1998. Manejo de los recursos en los andes ecuatorianos: Revisión de literatura y evaluación del Proyecto Manejo del Uso Sostenible de Tierras Andinas (PROMUSTA) de CARE. Centro Internacional de la Papa (CIP), Quito, EC. 60 p.
- Yamoah, C.F.; Burleigh, J.R. [1992]. Agroforestry and liming: Sustainable land use practices for acid soils of the Rwandan highlands, East-Central Africa. International Institute of Tropical Agriculture, Bamenda, CM. 1 v.
- Zeeuw, H. de; Baumeister, E.; Kolmans, E.; Rens, M. 1997. Promover la agricultura sostenible en América Central: Estudio sobre las estrategias que promueven la agricultura sostenible realizadas por contrapartes del ICCO y Pan Para el Mundo en Guatemala, Nicaragua, Honduras y El Salvador. Organización Intereclesiástica para Cooperación al Desarrollo, San José, CR. 301 p.

Zeeuw, H. de; Blanco, O.; Boers, M.; Crespo, M.; Fernández, M.; Remmerswaal, J.; Pinzás, T. 1995. Promover la agricultura sostenible en la zona sur andina: Un estudio de los programas agropecuarios de siete organizaciones no gubernamentales de desarrollo en la zona andina del sur de Perú y el norte de Bolivia. Secretariado Rural Perú-Bolivia. Centro de Información para el Desarrollo, La Paz, BO. 192 p.

Zúñiga E., O.; Pohlen, J. (eds.). [2001]. Agricultura orgánica en Colombia: Un enfoque analítico y sintético. Universidad del Valle, Cali, CO. 400 p.