

Bibliografía básica sobre desarrollo agropecuario

José Luis Postigo Sierra

Ing. Agrónomo, ISF-ApD

El desarrollo agropecuario es un tema extraordinariamente variado, que requiere manejar una gran cantidad de conceptos y temas, y relaciones mutuas, que posibilitan diversos enfoques.

Histórico reciente, comenzando por las políticas de autosuficiencia de los años 50, del siglo XX, hasta las políticas de apertura y globalización de los mercados de finales del siglo XX y principios del XXI; pasando por la revolución verde de los años 60, las crisis energéticas de los 70 y su influencia en la agricultura, y las políticas de ajuste estructural de los 80, que llevaron a que la ONU promoviera un Pacto Mundial de Seguridad Alimentaria -que no llegó a cuajar- y a que se comience a tener en cuenta la agricultura en las negociaciones del Acuerdo General sobre Aranceles Aduaneros y Comercio (GATT).

Como último hito de este proceso se puede citar la **Cumbre del Milenio**, en la que se formularon al menos 6 metas relacionadas de un modo u otro con la agricultura y su desarrollo: **meta 1**: reducir a la mitad, entre 1990 y 2015, el porcentaje de personas cuyos ingresos sean inferiores a 1 dólar por día; **meta 2**: reducir a la mitad, entre 1990 y 2015, el porcentaje de personas que padezcan hambre; **meta 9**: incorporar los principios del desarrollo sostenible en las políticas y los programas nacionales e invertir la pérdida de recursos del medio ambiente; **meta 12**: desarrollar aún más un sistema comercial y financiero abierto, basado en normas, previsible y no discriminatorio. Se incluye el compromiso de lograr una buena gestión de los asuntos públicos y la reducción de la pobreza, en cada país y en el plano internacional, y **meta 13**: atender las necesidades especiales de los países menos adelantados. Se incluye el acceso libre de aranceles y cupos de las exportaciones de los países menos adelantados.

- FAO (2005). *Informes regionales sobre el estado mundial de la agricultura y la alimentación* (SOFA). Roma.
- FAO. (2003-2004). *El estado mundial de la agricultura y la alimentación* (SOFA). Roma. [Disponible en http://www.fao.org/es/esa/es/pubs_sofa.htm].
- FAO (2003). *Situación de los bosques del mundo* (SOFO). Roma. 167 pp. [Disponible en www.fao.org/forestry/site/sofo/sp].
- ONU. (2005) *Proyecto del Milenio de las Naciones Unidas, 2005. Invirtiendo en el desarrollo: un plan práctico para conseguir los Objetivos del Milenio*. Panorama. Naciones Unidas.

También puede abordarse de **modo sectorial**, desde distintas vertientes:

Técnicas productivas (sistemas de cultivos, rotaciones, riego, protección vegetal, tecnologías apropiadas biotecnología, etc.):

- ALTIERI, M. A. (2001). *Biotecnología Agrícola Mitos, riesgos ambientales y alternativas*. CIED/PED-CLADES/FOOD FIRST, Oakland, California, 92 pp.
- APOLLIN, F y EBERHART, C. (2000). *Metodologías de análisis y diagnóstico de los sistemas de producción campesinos*, CAMAREN, Quito, Ecuador.

Bibliografía básica sobre desarrollo agropecuario

José Luis Postigo Sierra

- DOORENBOS, J., PRUITT, W.O. (1976). *Guidelines for predicting crop water requirements*. FAO Irrigation and Drainage Paper 24, 2nd edition, Roma, 156 pp.
- LOOMIS R.S. and CONNOR D.J., (2002). *Ecología de cultivos. Productividad y manejo en sistemas agrarios*. Ediciones Mundi Prensa. 591 pp.
- MARTÍN DE SANTA OLALLA MAÑAS, F., JUAN VALERO, J. A. (1993). *Agronomía del riego*. Mundi-Prensa, Madrid.
- OMS. 2005. *Biotechnología moderna de los alimentos, salud y desarrollo humano: un estudio basado en evidencias*. Organización Mundial de la Salud. Departamento de inocuidad de los alimentos. Ginebra, Suiza. 97 pp. [Disponible en http://www.who.int/foodsafety/publications/biotech/biotech_sp.pdf]

Tipos de agricultura (sostenible, orgánica, biodinámica, enfocada a la agroindustria, etc.);

- CÁNOVAS, A.; HILGERS, M; JIMENEZ, R; MENDIZABAL, M; SANCHEZ, F. (1993). *Tratado de Agricultura Ecológica*. Instituto de Estudios Almerienses. Departamento de Ecología y Medio Ambiente. Almería.
- CUBERO, J. I. (1998). “La mejora genética vegetal en la agricultura sostenible”. En Rafael M. JIMÉNEZ DÍAZ y Jaime LAMO DE ESPINOSA, *Agricultura Sostenible*, Mundi Prensa, Madrid, 297-326.
- DUMANSKI, J., GAMEDA, S., PIERI, C., (1998). *Indicators of land quality and sustainable land management. An annotated bibliography*. The World Bank, Washington, DC, 124 pp.
- FAO, (2000). *Organic agriculture at FAO*. [Disponible en <http://www.fao.org/organicag> Verificado 11-01-2001].
- JIMENEZ DÍAZ, R.M. (1998). Concepto de sostenibilidad en agricultura. En M. JIMÉNEZ DÍAZ y J. LAMO DE ESPINOSA (Coor.), *Agricultura sostenible*. Mundi Prensa, Madrid, 3-13.
- LOOMIS, R.S. (1984). Traditional agriculture in America. *Annual Review Ecology and Systematics* 15, 449–478.
- MARIO GÓMEZ, C. (1994). “Desarrollo sostenible y gestión eficiente de los recursos naturales”. En Diego AZQUETA y Antonio FERREIRO (eds) *Análisis económico y gestión de recursos naturales*. Alianza Editorial, Madrid, 73-100.
- PIMENTEL, D., (1993). “Economics and energetics of organic and conventional farming”. *Journal of Agriculture and Environmental Ethics* 6 (1), 53-60.

Agroindustria y técnicas de acopio

- AUSTIN, J. (1992). *Análisis de proyectos agroindustriales*. Banco Mundial. Washington.
- FAO (1996). *El estado actual de la pequeña agroindustria en América Latina*. FAO. Santiago de Chile.
- KIMBRELL A. (ed) (2002). *Fatal Harvest: The Tragedy of Industrial Agriculture*. Island Press, 396 pp.
- PLUCKNETT, D.L. (1993). *Science and agriculture transformation*. IFPRI lecture, Washington, D.C.

Bibliografía básica sobre desarrollo agropecuario

José Luis Postigo Sierra

Agronegocios y economía agraria (pequeñas medianas y grandes empresas agrarias, cooperativas de primer, segundo y tercer piso, etc.);

- BALLESTERO, E. (1990). *Economía Social y empresas cooperativas*. Alianza Editorial. Madrid, España.
- CAYOTA, S. (1996). “La Gestión Empresarial en los Agronegocios de Pequeños Productores”, En: RURALTER (Revista de Desarrollo Rural Alternativo), No. 15, Año, 1996. *Desafíos actuales de la comercialización asociativa*, CICDA, Lima, Perú.
- COQUE MARTÍNEZ, J., y PÉREZ FERNANDEZ, E. (directores). (2000). *Manual de creación y gestión de empresas de inserción social*, Oviedo, Universidad de Oviedo.
- PAGE, S., HEWITT, A. (2001). *World Commodity Price: still a problem for developing countries?* Overseas Development Institute, London.
- RAY, D. (1998). *Development Economics*, Princeton University Press. [Traducción castellana Economía del desarrollo. Antoni Bosch. 848 pp.].

Comercio agrícola, seguridad alimentaria (seguridad sanitaria y de abastecimiento),

- AMEZAGA, C y ROBLES, J. (1996). “Proyectos de comercialización de productos agroalimentarios de ONG's en el Perú: ¿Por qué fracasan?”, En: RURALTER (Revista de desarrollo rural alternativo), No. 15, Año, 1996, *Campesinos y Mercado. Desafíos actuales de la comercialización asociativa*. CICDA, Lima, Perú.
- FAO (2004). *El estado de los mercados de productos básicos agrícolas 2004* (SOCO). Roma. [Disponible en http://www.fao.org/documents/show_cdr.asp?url_file=/docrep/007/y5419s/y5419s00.htm].
- FAO (2005). *El estado de la inseguridad alimentaria en el mundo* (SOFI). Roma 40 pp. [Disponible en http://www.fao.org/documents/show_cdr.asp?url_file=/docrep/008/a0200s/a0200s00.htm].
- HOUCK, J., BRIZ, J., (2004). *Comercio exterior agrario: fundamentos y análisis*. 3ª Edición: 2004. 343 págs. Mundi Prensa libros, S.A. Madrid. España. 1ª edición en inglés: *Elements of Agricultural Trade Policies*, Macmillan Publishing Company, New York, 1986.
- Oxfam International. (2002). *Cambiar las reglas. Comercio, globalización y lucha contra la pobreza..* Barcelona. 275 pp. [Disponible en http://www.comercioconjusticia.com/es/assets/espanol/CambiarReglasetiqueta_cover_and_ind_ex.pdf]

Ambiente, seguros agrícolas, políticas públicas agrarias (reformas agrarias, tenencia de tierras, etc.) y otros.

- CHAMBERS, R. (1983). *Rural Development: Putting the last first*. Pearson Education. London. 246 pp.
- FEENY, D. (1988). “The Development of Property Rights in Land: A Comparative Study”, in Robert BATES (edit), *Toward a Political Economy of Development. A rational Choice Perspective*, University of California Press, pp.272-299.
- ROSSET, P. M. (1997). “La crisis de la agricultura convencional, la sustitución de insumos y el enfoque agroecológico”. *Agroecología y Desarrollo*, 11/12 Noviembre.
- RUTHENBERG, H. (1976). *Farming Systems in the Tropics*. Second edition. Oxford University Press, Oxford, UK, 366 pp.

Bibliografía básica sobre desarrollo agropecuario

José Luis Postigo Sierra

- SARANDÓN, S. J., HANG, G. M., (1995). "El Rol de la Universidad en la Incorporación de un Enfoque Agroecológico para el Desarrollo Rural Sustentable". *Agroecología y Desarrollo*, 8/9. Disponible en <http://www.clades.org/r8-arti2.htm> [verificado el 18 de junio de 2002].

Este apartado incluye perspectivas más cercanas al desarrollo y a la realidad cotidiana, y otras más teóricas, pero no menos útiles, que proporcionan criterios para enmarcar esa cotidianidad.

Sector económico (sector primario). En cuanto tal, la agricultura y la ganadería han de proporcionar recursos para que sus trabajadores puedan acceder a una vida digna. En consecuencia, no todo se reduce a la mera actividad económica; para tener un marco claro, es imprescindible contar con bibliografía relacionada con la idiosincrasia particular de las **sociedades rurales** y, en especial, con la implicación de la **mujer**.

- AJAZ, Ahmed., Cisneros Abad. P. (1998), *El impacto del crédito en el empoderamiento de las mujeres*. Edición, FACES, Loja, Ecuador.
- BIRGIN, H. (1992). "El lugar de las mujeres en las estrategias de desarrollo sustentable", En: *Fin de Siglo, Género y Cambio Civilizatorio*, ISIS internacional. Santiago de Chile.
- IICA. (1997). *80 herramientas para el desarrollo participativo*, San Salvador, Policopiado.
- VALDEZ, Ximena. (1995). "De las mujeres al género en el desarrollo rural", En Maruja BARRIG y Andi EWHKAMP: *Sin morir en el intento*, Ed., NOVIB, Lima, Perú.

Por último, encontraremos documentos en los que se mencionan y relacionan **todos los elementos** anteriores, con enfoque o no de desarrollo. En cualquier caso, y vista la amplia variedad, el lector deberá ser, finalmente, quien elija el enfoque y forme sus propios criterios acerca de un tema, el desarrollo agropecuario, tan complejo y con tantos elementos de estudio.

- ASHLEY, C. and MAXWELL, S. (2002). "Rethinking rural development. Overseas Development institute". (ODI). ODI briefing papers. Londres. Disponible en http://www.odi.org.uk/publications/briefing/briefing_papers/index.html.
- BOSERUP, E. (1981). *Population and Technology*. Basil Blackwell, Oxford, UK.
- BUNCH R. (1985). *Dos mazorcas de maíz: Una guía para el mejoramiento agrícola orientado hacia la gente*. Vecinos Mundiales, Oklahoma City, Oklahoma, EE.UU. 268 pp.
- IFAD, (2001). *Rural Poverty Report. The challenge of ending poverty*. Oxford University Press, Oxford.
- LIPTON, Michael. (2001). *Rural Poverty Reduction: The Neglected Priority* (Trabajo base del informe de IFAD 2001). Disponible en línea en la web del Banco Mundial. [<http://info.worldbank.org>]