

---

## Índice

Preámbulo	v
Agradecimiento	xvii
Siglas	xviii
Nota explicativa	xx

### PARTE I Análisis mundial

<b>I. NOVEDADES RECIENTES EN LA SEGURIDAD ALIMENTARIA MUNDIAL</b>	<b>3</b>
Situación actual	3
Tendencias de la desnutrición	6
Factores determinantes de las tendencias de la desnutrición	8
Conclusión	12
<b>II. SITUACIÓN AGRÍCOLA ACTUAL: HECHOS Y CIFRAS</b>	<b>13</b>
1. Producción agropecuaria	13
2. Situaciones de escasez y de emergencia alimentarias	17
3. Situación y perspectivas del suministro mundial de cereales	21
4. Asistencia exterior a la agricultura	25
5. Corrientes de ayuda alimentaria	27
6. Precios agrícolas internacionales	28
7. Pesca: producción, colocación y comercio	36
8. Producción y comercio forestales	41
<b>III. EL ENTORNO ECONÓMICO GENERAL Y LA AGRICULTURA</b>	<b>47</b>
Entorno económico mundial	47
Repercusiones en el comercio y crecimiento agrícola de los países en desarrollo	53
PBIDA con menor capacidad para financiar las importaciones alimentarias	58
<b>IV. CUESTIONES ESCOGIDAS</b>	<b>61</b>
<b>Alimentar a las ciudades</b>	<b>61</b>
Introducción	61
Ciudades y alimentación	64
Tendencias demográficas urbanas	64
Factores que determinan la demanda de alimentos en las ciudades	66
Tendencias en la seguridad alimentaria urbana	66
Factores que influyen en la inseguridad alimentaria urbana	68
Condiciones del suministro y la distribución de alimentos en las zonas urbanas	73

---

Problemas de distribución de alimentos al por mayor	75
Problemas de la distribución de alimentos al por menor	77
Los costos y la ineficiencia en la distribución elevan los precios al consumidor	79
<b>Mejora del suministro y distribución de los alimentos en las ciudades</b>	<b>80</b>
Creación de servicios para los mercados mayoristas y minoristas	80
Intervención del sector privado y desarrollo de nuevas asociaciones	81
Mejora del acceso al crédito	82
Fortalecimiento de las organizaciones de productores	82
Entorno institucional favorable	83
Sensibilización del sector público y modificación de sus puntos de vista	83
<b>Integración de la pesca y la agricultura para mejorar la seguridad alimentaria y la producción de pescado</b>	<b>85</b>
<b>Introducción</b>	<b>85</b>
<b>Beneficios de la integración</b>	<b>87</b>
Utilización óptima de los nutrientes mediante el reciclaje de subproductos	87
Manejo integrado de plagas	91
Eficacia en el aprovechamiento de los recursos hídricos	92
Uso de biocidas	93
Eutroficación	93
Alteraciones de sistemas hidrológicos	94
Salinización del suelo y de las aguas freáticas	95
<b>Enfoques para una mejor integración</b>	<b>96</b>
<b>Conclusión</b>	<b>99</b>

---

## **PARTE II**

### **Análisis por regiones**

<b>ÁFRICA</b>	<b>107</b>
Resumen regional	107
Evolución económica general	107
Resultados del sector agrícola	110
Evolución de las políticas	111
Experiencias en la descentralización institucional	119
<b>Uganda</b>	<b>119</b>
Resumen de la situación del país	119
Historia económica	121
Condiciones macroeconómicas	123
Condiciones actuales	125
Comercio	127
Condiciones agrícolas	131
Cuestiones y políticas agrícolas	136
<b>ASIA Y EL PACÍFICO</b>	<b>141</b>
Resumen regional	141
Novedades económicas	141
Rendimiento y problemas de la agricultura	149
Problemas y perspectivas de la agricultura regional	152
Experiencias en materia de descentralización fiscal	158
<b>Malasia</b>	<b>159</b>
Características generales	159
Perspectiva histórica del desarrollo económico	160
Estructura de la agricultura malasia	162
Cultivos perennes: aceite de palma, caucho y cacao	163
Cultivos perennes: contexto de política	166
Actividad forestal	173
Pesca	175
Productos alimenticios	176
La crisis financiera y la política agraria	178
Conclusiones	180
<b>AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE</b>	<b>181</b>
Resumen regional	181
Resultados económicos generales	181
Resultados agrícolas	184
Políticas agrícolas	186
Programas y medidas en favor de la agricultura	187
Privatización	190
Crédito y financiación agrícolas	191
Precios de los alimentos y protección del consumidor	192
Medidas para la conservación ambiental	194

Experiencias en la descentralización institucional	198
<b>Chile</b>	<b>199</b>
Características generales	199
El desarrollo y las políticas económicas	202
Reseña histórica del desarrollo agrícola de Chile (1930-1990)	204
La agricultura chilena desde 1990	210
La agricultura desde 1994	216
Observaciones finales	220
<b>CERCANO ORIENTE Y ÁFRICA DEL NORTE</b>	<b>221</b>
<b>Resumen regional</b>	<b>221</b>
Situación económica general	221
Resultados del sector agrícola	224
La ordenación de los recursos hídricos	226
Evolución de las políticas	227
<b>La República Islámica del Irán</b>	<b>229</b>
El contexto macroeconómico	229
El sector agrícola	233
Observaciones finales	246
<b>EUROPA CENTRAL Y ORIENTAL Y LA COMUNIDAD DE ESTADOS INDEPENDIENTES</b>	<b>247</b>
<b>Resumen regional</b>	<b>247</b>
Tendencias macroeconómicas y resultados del sector agrícola	247
Progreso de las reformas estructurales en Europa central y oriental	251
La inversión extranjera directa en el sector agroalimentario de Europa central y oriental	252
La urgencia del desarrollo rural en los países de Europa central y oriental	255
<b>Polonia</b>	<b>258</b>
Situación general del sector agrícola	259
Los resultados del sector agrícola durante la transición	260
Tendencias en el consumo de alimentos	263
Los precios agrícolas y la política comercial	263
La privatización de empresas	265
La adhesión a la Unión Europea	266
<b>Hungría</b>	<b>268</b>
Los resultados del sector agrícola durante el proceso de transición	269
Tendencias diferenciadoras en el consumo de alimentos	270
Los precios agrícolas y las políticas comerciales	270
La reforma agraria y la privatización de empresas	273
La elaboración de alimentos	274
Perspectivas de integración en la Unión Europea	275

---

### PARTE III

## Los ingresos rurales no agrícolas en los países en desarrollo

Introducción	283
Participación de los hogares en actividades rurales no agrícolas	284
Incentivos y capacidad para participar en actividades rurales no agrícolas	285
Vínculos entre actividades agrícolas y no agrícolas	288
Pautas de las actividades rurales no agrícolas: diferencias interregionales e intrarregionales	289
Importancia de las actividades rurales no agrícolas; comparaciones entre regiones en desarrollo	290
Características de las actividades rurales no agrícolas y diferencias interregionales	293
Características de las actividades rurales no agrícolas según diferencias entre tipos de zonas	301
Características de las actividades rurales no agrícolas según diferencias entre hogares	308
Efectos de las actividades rurales no agrícolas sobre la agricultura	312
El sector rural no agrícola, el bienestar de los hogares y la distribución de los ingresos	315
Las actividades rurales no agrícolas y la seguridad alimentaria	315
Efectos del empleo sobre la desigualdad de los ingresos: las barreras de acceso	316
¿Están asociadas las desigualdades de los ingresos en los sectores agrícola y no agrícola?	323
Problemas y consecuencias de las políticas	325
Políticas macroeconómicas: necesarias, pero no suficientes	325
Infraestructura física y social y reforma institucional	326
Falta de vínculos entre las políticas agrícolas y el desarrollo del sector rural no agrícola	327
La investigación agropecuaria: el cambio de una perspectiva sectorial restringida a una perspectiva intersectorial amplia	328
Incorporación de una perspectiva multisectorial en las políticas de desarrollo agrícola y rural	330
Medidas para posibilitar la participación de los pobres	332
Competencia entre las pequeñas y medianas empresas del sector rural no agrícola y las grandes empresas	333
Conclusiones	335
Apéndice	
Cuadro 1 – Ingresos rurales no agrícolas: estudios examinados	339
Cuadro 2 – Empleo rural no agrícola: estudios examinados	342
Cuadro 3 – Ingresos rurales no agrícolas, por grupos de ingresos o tierras: estudios examinados	344
Bibliografía de los cuadros del apéndice	346

---

## CUADRO ANEXO

Países y territorios agrupados con fines estadísticos	359
Capítulos especiales	361
Lista de publicaciones	363
Disquete de «Time series» para SOFA 98	365

### Recuadros

1. La deuda externa y las corrientes financieras de los países en desarrollo	53
2. Comprar alimentos en las ciudades	70
3. Cultivo de camarón de agua dulce en arrozales modificados en Bangladesh	90
4. Cultivo de arroz y peces en la República Democrática Popular Lao	91
5. Firme empeño de descentralización en Ghana	118
6. Descentralización fiscal en Pakistán	155
7. Descentralización fiscal en China	157
8. Programas de asignación de tierras de Malasia	166
9. Municipalización y participación popular en Bolivia	195
10. Descentralización y municipalización en Colombia	197
11. El «milagro» de la exportación frutícola	206
12. El sistema de la escala de precios	208
13. ¿Son negativos todos los organismos paraestatales?	212
14. La asociación Unión Europea-países del Mediterráneo	228
15. La magnitud de los vínculos entre las actividades agrícolas y no agrícolas	304
16. Las políticas en materia de infraestructura: comparación entre la Provincia China de Taiwán y la República de Corea	306

### Cuadros

1. Proporción y cifras de las personas desnutridas en los países en desarrollo, por regiones, 1992-94 y 1994-96	3
2. Indicadores socioeconómicos elegidos relacionados con la desnutrición	9
3. Indicadores de las tendencias de la desnutrición en los países	9
4. Producción agrícola de Uganda, 1996/97	131
5. Producto interno bruto por sector de origen	161
6. Valor añadido de la agricultura, 1990-1995	163
7. Balance de suministros-utilización de los principales productos alimenticios en Malasia, 1995	176
8. Producción, importaciones y consumo de determinados productos, 1985 y 1995	235
9. Precios al productor garantizados, 1991/92 a 1997/98	238
10. Cantidades y precios de los principales productos alimenticios subvencionados	239
11. Parte correspondiente a los ingresos y el empleo no agrícolas en los ingresos y el empleo rurales totales	290

---

## Figuras

1. Parte de los grupos de alimentos en el suministro de energía alimentaria, por región y grupos de países	5
2. Porcentajes de la población que padece desnutrición	6
3. Cambios en el suministro de energía alimentaria e incidencia de la desnutrición, por nivel de ingresos en los países en desarrollo	7
4a. Tendencias del suministro y utilización de los cereales	23
4b. Remanentes de cereales	23
5. Compromisos de asistencia exterior a la agricultura	24
6. Compromisos, por objetivo principal	25
7. Compromisos, por principales regiones destinatarias	26
8. Destinatarios de los envíos de ayuda alimentaria en cereales	27
9. Índice de los precios de exportación de productos alimenticios	32
10. Precios de exportación de algunos productos básicos, 1994-98	34
11. Capturas y suministros mundiales de pescado	38
12. Comercio de productos pesqueros	39
13. Principales productos forestales	44
14.a Crecimiento de la producción económica mundial	49
14.b Crecimiento económico de las regiones con países en desarrollo	49
15. Crecimiento de la producción mundial y del volumen del comercio	51
16. Composición de la deuda externa pendiente	55
17. Distribución rural/urbana de la población, por región, 1950, 1975, 2000	65
18. Proyecciones demográficas, por región, 2000, 2010, 2020	67
19. Superficie de cultivo de arroz y peces y producción de pescado en China	89
20. África subsahariana	112
21. Variación del crecimiento del PIB real en Uganda, 1965-70 a 1997-98	122
22. Distribución sectorial del PIB en Uganda	124
23.a Uganda: Principales importaciones, 1996	128
23.b Uganda: Principales exportaciones, 1996	128
24.a Uganda: Producción de principales cultivos de exportación, 1987-1997	129
24.b Uganda: Producción de principales cultivos alimentarios, 1987-1997	129
25. Composición de las exportaciones de Uganda, 1990-1996	133
26. Uganda: Ingresos de exportación y precios mundiales del café, 1985-1996	135
27. Asia y el Pacífico	142
28. Superficie plantada con cultivos perennes en Malasia	165
29. Malasia: Gastos de los consumidores en concepto de alimentos	177
30. Malasia: Suministro y consumo internos de cereales	179
31. América Latina y el Caribe	182
32. Chile: Suministro y consumo internos de determinados productos	219

33.	Cercano Oriente y África del Norte	222
34.	Irán: Suministros y consumo internos de cereales	231
35.	Países en transición de Europa central y oriental y la CEI	248
36.	Polonia: suministro y consumo internos de cereales	261
37.	Hungría: suministro y consumo internos de cereales	271
38.a	Proporción de los ingresos no agrícolas en los ingresos de los hogares agrícolas y PNB per cápita, en algunos países de África	292
38.b	Proporción de los ingresos no agrícolas en los ingresos de los hogares agrícolas y PNB per cápita, en algunos países de Asia	293
38.c	Proporción de los ingresos no agrícolas en los ingresos de los hogares agrícolas y PNB per cápita, en algunos países de América Latina	294
38.d	Proporción de los ingresos no agrícolas en los ingresos de los hogares agrícolas y PNB per cápita, en algunos países de bajos ingresos	295
39.	Variaciones de la proporción del empleo rural no agrícola en la población rural activa	296
40.a	Relación negativa entre la proporción de los ingresos no agrícolas y los ingresos totales o el tamaño de la finca: casos escogidos	317
40.b	Relación positiva entre la proporción de los ingresos no agrícolas y los ingresos totales o el tamaño de la finca: casos escogidos	318
40.c	Otras relaciones entre la proporción de los ingresos no agrícolas y los ingresos totales o el tamaño de la finca: casos escogidos	319
<b>Mapas</b>		
1.	Niveles de suministro de energía alimentaria	4
2.	Cambios en la producción agrícola y ganadera, 1994-1997	14
3.	Países que sufren situaciones de escasez de alimentos y necesitan asistencia excepcional	20
4.	Ciudades con más de 10 millones de habitantes (megalópolis)	62
5.	Uganda	120
6.	Malasia	159
7.	Chile	200
8.	República Islámica del Irán	230
9.	Polonia	259
10.	Hungría	268