

## LIBROS NUEVOS

**Handbuch der Landwirtschaft und Ernährung in den Entwicklungsländern, Band 1. Die Landwirtschaft in der Entwicklung, Ernährungs-verhältnisse.**—P. von Blanckenburg y H. D. Cremer. (Compendio de la Agricultura y Alimentación en los Países en Desarrollo. Vol. 1. La Agricultura en el Desarrollo Económico. Condiciones de la Alimentación.) Ed. Eugen Ulmer, Stuttgart. DM 90. - 606 págs.

En el presente volumen se tratan los problemas socio-económicos de los países subdesarrollados, relacionados con la producción, distribución, consumo, deficiencias, problemas nutricionales y de dinámica de poblaciones. En los 22 capítulos figuran como autores 23 especialistas en los distintos campos. Como señalan los editores en la introducción, se han propuesto presentar información básica sobre la situación existente, las tareas más urgentes, facilitar un juicio general sobre las condiciones y sus raíces y, finalmente, señalar posibles caminos para lograr la superación del estado de atraso.

Con este fin han reunido un imponente equipo de expertos con experiencia en los problemas específicos de los países subdesarrollados para lograr la presentación de un conjunto de temas íntimamente relacionados entre sí y, al mismo tiempo, de índole muy diversa.

Los temas tratados comprenden: el aumento de población en relación con la provisión de alimentos; estructuras sociales y constitución agraria; economía de producción; mercados y política crediticia; mejoramiento de la estructura y producción en la agricultura; planificación de desarrollo; nutrición de poblaciones. Cada una de estas secciones está subdividida en 3-5 capítulos elaborados por diferentes autores. Es evidente que una obra de tan vasto alcance no puede ofrecer un cuadro completamente uniforme sin ciertas contradicciones de opiniones entre sus numerosos colaboradores. Esto no le resta

valor, sin embargo, porque más bien hace resaltar precisamente la gran complejidad de los problemas envueltos y aumentada aún por las diferencias profundas de las condiciones específicas en los diferentes países afectados. El valor de la obra está en la presentación sumaria e integral de un mosaico de factores que todos coinciden en su influencia sobre la perduración o superación de la situación de subdesarrollo en el sector agrario.

Igualmente, los problemas nutricionales se tratan de manera sumaria, sin entrar en muchos detalles ni explicaciones pormenorizadas. La integración de estos problemas en una obra del tipo de economía agraria es esencial y se lleva a cabo con inclusión de aspectos como costumbres y educación, etc., factores esenciales para el logro de la superación de estado de atraso.

Una lista de literatura original que acompaña a cada capítulo facilita al lector interesado la búsqueda de información adicional. Para aumentar el valor didáctico hubiera sido útil la enumeración de obras generales seleccionadas sobre los temas tratados en cada uno de los capítulos.

El volumen discutido es el primero de una serie de dos. La publicación del segundo está programada para fines de 1968 y tratará sobre la producción vegetal y animal en las regiones tropicales y subtropicales.

La publicación de una obra de este tipo en idioma alemán demuestra la creciente atención que encuentran los problemas de subdesarrollo en los países altamente desarrollados y que se debe no sólo a un interés puramente académico, sino que se explica también por el aumento del número de personas ocupadas directa o indirectamente con la problemática de las transformaciones indispensables para superar dichos problemas. Estimamos que la obra, al llenar a cabalidad este cometido, será de gran utilidad en los mismos países afectados, especialmente en manos de personalidades responsables por la toma de decisiones sobre planificación económica-social en la agricultura y nutrición. El haber sido escrito en un idioma que ya no está al alcance de la gran mayoría de los académicos internacionales le resta valor en este sentido y sería de desear que se lograra su traducción.

*W. G. Jaffé*

**Symposium: Selenium in Biomedicine.**—Editores: O. H. Muth, J. E. Oldfield y P. H. Weswig. The Avi Publishing Company, Inc. Westport, Connecticut. 1967. 445 páginas. \$4.00.

Enmarcado dentro del lujoso estilo de los libros de la casa AVI, el presente volumen es el producto del Primer Simposio Internacional de Selenio en Biomedicina, celebrado en la ciudad de Corvallis, Oregon, en septiembre de 1966. Su contenido se halla distribuido en 8 secciones, de la manera siguiente: I. Introducción; II. Distribución y Análisis; III, Toxicidad; IV. Deficiencias; V. Metabolismo; VI. Relación con otros nutrientes VII. Aspecto legal, y VIII. Conclusiones.

En cada sección se incluyen las preguntas y respuestas sobre el tema en referencia y finalmente la literatura citada. Debe aclararse que si bien en este libro se recopilan y discuten a fondo los más recientes conocimientos adquiridos sobre el selenio, no se pretende que constituya la única fuente de información sobre este elemento, para lo cual el lector debe ser referido a "Selenium: Geobotany, Biochemistry, Toxicity and Nutrition", Irene Rosenfeld y A. O. Beath, Academic Press, 1964.

*J. F. Chávez*

**Present Knowledge in Nutrition.** — Third Edition. The Nutrition Foundation, Inc. Ninety-nine Park Avenue, New York, N. Y. 10016. 1967. 153 páginas. \$2.00.

Editado por la Nutrition Foundation, este libro contiene una recopilación de las monografías publicadas o listas para su publicación en la revista mensual "Nutrition Reviews". Consta de 32 capítulos, en los cuales encuentra el lector un conjunto de los conocimientos más recientes en materia de calorías, proteínas, grasas, vitaminas y de ciertos minerales como el hierro, cobre, fluor, selenio, zinc, calcio, fósforo y magnesio. De igual manera se estudian temas tan importantes y variados como la diabetes mellitus, acción dinámica específica, pigmentos ceroides, caries dental y grupos metilo.

Conceptuamos el presente texto como una obra de gran utilidad para nutricionistas, médicos, dietistas y en general para todas aquellas personas relacionadas de un modo u otro con la ciencia de la nutrición.

*J. F. Chávez*