

ganizó a partir de 1960 un Centro exclusivo de Investigación Agropecuaria, comprendiendo así y afrontando las responsabilidades que tan autorizada mente propia y recomienda el Dr. Roberts en su artículo citado.

Es esta una acción digna de meditar, porque revela la intención y propósito de nuestra Universidad de acudir en ayuda del productor por medio de la investigación para resolver sus problemas y aumentar y mejorar la producción regional de alimentos.

P R O L O G O

Al afrontar, como lo hace en Arica, los problemas que entorpecen la producción de alimentos agropecuarios de consumo regional y de exportación, la Universidad del Norte procura el mejor desarrollo físico, mayor resistencia

AGRICULTURA — ALIMENTACION — UNIVERSIDAD

Con el mismo título del epígrafe publicó el Dr. L. M. Roberts, de la Universidad de California, en la Revista del Consejo de Rectores [11,2: 14 - 15, Junio 1967], un artículo en que advierte:

"Dentro de sus respectivas regiones, las Universidades de las Américas pueden y deben jugar un papel fundamental en estimular una producción agrícola mucho mayor. Las Universidades de América Latina tendrán que hacer frente a la dura tarea de adaptar su capacidad, a fin de contribuir más eficazmente a traducir el potencial de producción de alimentos de su región en realidades de cosechas cuantitativa y cualitativamente superiores. Esto significa una concentración mucho mayor en la investigación orientada a la producción, y en la preparación de hombres, cuyas habilidades profesionales incluyan fuertes componentes de experiencia práctica con problemas locales y los medios para su solución".

A su vez, el Dr. Fernando Monckeberg B. y el Profesor Sergio Valiente B., en "Antecedentes y acciones para una política nacional de alimentación y nutrición en Chile" [INTA - CONPAN, 1976] analizan cabalmente y con insuperada autoridad el problema fundamental de la dieta alimenticia del chileno, a la luz de los planes sobre tan importante materia del Supremo Gobierno.

Si bien la dieta de 2.500 calorías diarias del chileno [FAO, 1967] se acerca a los niveles internacionales de nutrición, sigue siendo inferior en 500 o más calorías a los promedios observados en los países mejor alimentados del mundo [EE. UU., Argentina, Canadá, Francia, Australia]. Hay que considerar, asimismo, que 2.500 es un promedio nacional de consumo de 10 millones de chilenos, y que esta cifra debe ser interpolada entre distintos niveles de ingresos, de modo que parece posible que en Chile haya sectores que sólo ingieren 2.000 calorías, mientras otros menores disfrutaban de 3.000 o más calorías.

En cualquier caso, la dieta general del chileno es pobre en proteína de origen animal y marino, como lo comprueban en su autorizada publicación los señores Monckeberg y Valiente, y excesiva en hidratos de carbono, glucosas y alcohol.

La Universidad del Norte, sin contar con establecimientos de docencia agrícola de cualquier nivel, fue y es la primera y única de Chile que or-

ganizó, a partir de 1960, un Centro exclusivo de Investigación Agropecuaria, comprendiendo así y afrontando las responsabilidades que tan autorizada-mente propicia y recomienda el Dr. Roberts en su artículo citado.

Es esta una acción digna de meditarse, porque revela la intención y propósito de nuestra Universidad de acudir en ayuda del productor por medio de la investigación para resolver sus problemas y aumentar y mejorar la producción regional de alimentos vegetales y animales.

Al afrontar, como lo hace en Arica, los problemas que entraban la producción de alimentos agropecuarios de consumo regional y de exportación, la Universidad está simultáneamente abordando la situación alimentaria y nutricional del ariqueño, procurándole mejor desarrollo físico, mayor resistencia a las enfermedades y más larga expectativa de vida.

Este excepcional volumen Nº 5 de la Revista IDESIA, editada por los investigadores de nuestro Departamento de Agricultura, que tengo el honor de presentar y entregar a la circulación, es evidencia y comprobación de cómo la Universidad del Norte comprende y practica sus responsabilidades para con la comunidad que esforzadamente sirve.

FELIX VIVEROS DIAZ

Vicerrector

Octubre 1978