

EL TRIGO COMO CULTIVO DE VERANO EN LOS VALLES ALTOS DE MEXICO

por

**N. E. Borlaug, J. A. Rupert, B. Ortega C.,
A. Marino A. y Carlos G. Cavazos.**



**OFICINA DE ESTUDIOS ESPECIALES
SECRETARIA DE AGRICULTURA Y GANADERIA
MEXICO, D. F.**



POTRADA.—Cosechando una stembra de verano del trigo Rocamev 211—Supremo con combinado, "El Cerrillo", Toluca, México.

El Trigo como cultivo de verano en los Valles altos de México

por

N. E. BORLAUG (1), J. A. RUPERT (2), B. ORTEGA C. (3),
A. MARINO A. (4), y CARLOS G. CAVAZOS (5).

INTRODUCCION

Si hacemos un análisis comparativo entre las cosechas de trigo de las temporadas 1947-48 y 1948-49, notaremos que el aumento en la producción del cereal fué de 5.5%. Y si al mismo tiempo comparamos la cosecha de 1948-49, con el promedio de las cosechas de los cinco años anteriores observaremos que el aumento en la producción es de 28.25%; no obstante este incremento la importación de trigo en el año de 1949, fué de 250.926,520 kilogramos necesarios para completar las necesidades de consumo en el país.

En los últimos años se ha producido cebada en exceso a las necesidades domésticas, habiendo un excedente de producción de 15,000 a 20.000 toneladas en el año de 1949. Este excedente ha ocasionado una reducción considerable en los precios y ha afectado adversamente la vida económica de las comunidades que tienen, casi exclusivamente, el cultivo de la cebada como fuente de ingresos.

La Secretaría de Agricultura y Ganadería está haciendo esfuerzos para incrementar la producción de trigo y disminuir las importaciones. Si parte de la superficie que actualmente se siembra con cebada pudiera ser sembrada de trigo, resultaría en ventaja

1. Fitopatólogo de la Fundación Rockefeller. 2. Agrónomo de la Fundación Rockefeller. 3 y 4. Jefes de la zona norte, y sur respectivamente del Comité de la Producción y Distribución de Semillas Mejoradas de la Secretaría de Agricultura y Ganadería. 5. Subdirector del Instituto de Investigaciones Agrícolas, S.A.G. Se reconoce con agradecimiento la valiosa cooperación del Dr. M. F. Barrus, a los Ingenieros Teodoro Enciso C., A. Campos T., I. Narváez M., y M. Ayala A., y la ayuda del Dr. J. G. Harvar y la Dra. D. Parker en la preparación del manuscrito.