



NORMAN E. BORLAUG

Norman Ernest Borlaug (Cresco, Iowa, Estados Unidos, 25 de marzo de 1914 - 12 de septiembre de 2009) fue un agrónomo, genetista, fitopatólogo, humanista, y es considerado por muchos el padre de la agricultura moderna y de la revolución verde.

Se doctoró en Patología Vegetal en la Universidad de Minnesota en 1942. Después de tres años de trabajo en la empresa privada, inició su colaboración con la Fundación Rockefeller y con el Gobierno de México.

Norman E. Borlaug fue fundador y creador en 1963 del Centro Internacional de Mejora del Maíz y del Tripo (CIMMYT) de México, origen de las variedades de trigo y arroz de alta producción que han contribuido a solucionar los problemas de abastecimiento de cereales en muchas zonas marginales del Tercer Mundo. En este sentido, colaboró con los gobiernos de Iberoamérica, India, Pakistán y Oriente Próximo.

Gran luchador contra el hambre en el mundo, el Dr. Borlaug revolucionó la producción de alimentos a escala mundial con sus variedades de trigo semienano. A principios del año 2000, estas variedades o sus derivados representan la mayor parte del trigo cultivado tanto en los países en desarrollo, para los que habían sido obtenidas, como en los países desarrollados. Aproximadamente un noventa por ciento del trigo español tiene un origen más o menos directo en sus variedades.

El Dr. Borlaug es considerado padre de la “Revolución Verde”, que representó importantes cambios socioeconómicos y políticos para los países en vías de desarrollo.

El profesor Norman E. Borlaug recibió en 1970 el Premio Nobel de la Paz, un reconocimiento por su preocupación para solucionar el lacerante problema del hambre en el mundo y pro la búsqueda de una mejora de la producción alimentaria que contrarrestara los efectos de la explosión demográfica y contribuyera a la consolidación de la paz. Para Norman E. Borlaug, con este premio “seleccionaron a una persona individual que



POLITÉCNICA

simbolizara la función vital de la agricultura y la producción de alimento en un mundo hambriento, tanto de pan como de paz”.

Recibió más de 40 doctorados honorarios en universidades de todo el mundo.

Norman E. Borlaug fue investido Doctor Honoris Causa por la Universidad Politécnica de Madrid, a propuesta de la E.T.S. de Ingenieros Agrónomos, el día 11 de febrero de 2000. Actuó como Padrino D. Francisco García Olmedo.

