

**ROUGH INVERNADEROS**

**Fabricación e instalación de invernaderos**

[www.roughinvernaderos.com](http://www.roughinvernaderos.com)

Calle 2da. Ote. No. 301-A • Parque Industrial Monterrey  
Apodaca, N.L. • C.P. 66600  
Tels.: 01(81) 1001-2220 conmutador  
01(81) 8386-2297 fax

## HAMBRUNA RURAL EN EL MUNDO

**D**e los 800 millones de personas que padecen hambre en el mundo, 50 por ciento son agricultores con tierras marginales y 22 por ciento rurales pobres sin tierra.

Norman Ernest Borlaug, premio Nobel de la Paz, indicó que de acuerdo con cifras del año 2000, en Asia del Sur se concentraron 230 millones de personas hambrientas, en tanto que en África, al sur del Sahara, hubo 200 millones y en Asia del Este y el resto de este continente fueron 230 millones.

Una paradoja de este mundo es que en 56 por ciento de los países con niveles altos de hambruna existen luchas internas y muchas naciones gastan millones de pesos anuales en presupuestos militares, que podrían ser utilizados para alimentar a miles de personas.

Los apoyos que asignaron el Banco Mundial y algunos donadores bilaterales a la agricultura en los últimos años, han sido los más bajos en toda la historia. Esto demuestra que no se está proporcionando la ayuda real que se necesita para acabar con este mal.

El mundo está sobrepoblado y no tiene suficientes

alimentos para tanto pobre, y "con tantos estómagos vacíos no puede haber paz en el mundo", remarcó Borlaug.

Uno de los grandes problemas, señaló, es no encontrar una solución al abandono en que se tiene a la agricultura en algunos países en desarrollo.

También lamentó que no se pueda mejorar la distribución de alimentos, por lo cual "muchas gente, aunque ya no muere de hambre, apenas come para sobrevivir".

Otro obstáculo para la producción agrícola, explicó, es que las futuras fuentes de suministro de alimentos en el mundo serán entre 75 y 80 por ciento de tierras ya cultivadas, donde hay pocas posibilidades de expandir la superficie.

Borlaug consideró que una opción para mejorar la situación de hambruna en el mundo es el desarrollo de una agricultura transgénica, viable para que las tierras alcancen su mayor productividad y permitan mayor resistencia a insectos, enfermedades y herbicidas.

Las ventas de semillas transgénicas se han multiplicado, al pasar de los 235 millones a tres mil millones entre 1996 y el año 2000. Para 2010, se espera una venta 20 mil millones de dólares.

Sin embargo, organizaciones ecologistas como Greenpeace, desconfían que ese tipo de cultivos utilicen menos agroquímicos y cuestionan que los más interesados en la promoción de éstos son los países que tienen mayor desarrollo en este rubro.

El predominio del sector privado en la biotecnología agrícola hace temer que los agricultores de los países en desarrollo no saquen provecho de estos avances tecnológicos, ya sea porque no se pongan a su disposición las innovaciones apropiadas o porque éstas sean demasiado costosas.

