

# África: urgen uso de fósforo para la seguridad alimentaria

Varios científicos marroquíes e internacionales llamaron ayer a promover la investigación científica sobre el fósforo como nutriente necesario para promover una agricultura sostenible y garantizar la seguridad alimentaria en el mundo y especialmente en el continente africano.

Estas ideas se debatieron la jornada de ayer en el marco de la "semana de

la ciencia" organizada por la Universidad Politécnica Mohamed VI (UM6P) en Benguerir, cercana a Marrakech (Marruecos).

Ken Giller, profesor emérito de Sistemas de Producción Vegetal en la Universidad de Wageningen en Países Bajos, subrayó que reforzar la seguridad alimentaria en África en el futuro constituye "uno de los grandes retos"

en el presente.

Al mismo tiempo, lamentó que no se realizaron progresos en este ámbito en los últimos años en un continente donde la hambruna "está en aumento" y donde el 20% de la población sufre malnutrición.

Giller -cuyas investigaciones se centran en los sistemas agrícolas de los pequeños agricultores de

África subsahariana- llamó a promover la fertilidad y la productividad de las pequeñas explotaciones agrícolas mediante el refuerzo de producción de nutrientes como el nitrógeno y el fósforo, dos recursos necesarios para la nutrición de las plantas.

El especialista señaló que el uso de estos elementos en pequeñas ex-



SE BUSCA PROMOVER UNA AGRICULTURA MÁS SUSTENTABLE.

plotaciones, que se dedican a cultivar leguminosas tropicales- en varios

países subsaharianos -como Malawi- mejoraron la productividad. 🌱