
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 600
01 de septiembre de 2017

La agroecología como alternativa se promueve desde Ciencias Agrícolas

Carlos Nieto, docente de la facultad de Ciencias Agrícolas, comentó sobre la propuesta de producción primaria de alimentos como una alternativa al modelo agrícola convencional que padece de varios problemas a nivel ambiental, de la salud, social y de producción.

Nieto aclaró que una de las mayores dificultades para desarrollar la agroecología es la escasez de suelo agrícola para que medianos y pequeños productores de la agricultura familiar puedan desarrollar una producción en tierras desde políticas de acceso que beneficien a este sector productivo.

Se pensó que la Ley de Tierras iba a resolver este conflicto, por el contrario, esta ley facilitó el minifundio al establecer las medidas mínimas de predios susceptibles de intervención al definir un límite de 25 hectáreas de tierra como base. Se esperaba que la Ley plantee un análisis y garantía de unidades rentables para mejorar la calidad ambiental y agroecológica de los suelos.

Nieto criticó la Ley por la facilidad que brinda para adquirir tierras nacionales por parte de personas y empresas extranjeras debido a los efectos nefastos que se producen a partir de su explotación. Mencionó que es una de las contradicciones que alberga la Ley y que será muy difícil cambiarla en su contenido.

Para Nieto, la producción de alimentos en el país está sometida a variables como la calidad de los suelos y el reducido porcentaje de suelo apto para la agricultura. En este sentido, enumeró los aspectos que influyen en una producción rentable agroecológica como la orografía, tipo de suelos, zonas con mayor precipitación, heladas, sequías, vientos fuertes, plagas y temperatura global.

Se refirió al cambio de enfoque que desde la Facultad de Ciencias Agrícolas se promueve a través de actividades académicas internacionales como el Foro de Recursos Hídricos y el Encuentro Internacional sobre Investigación en Agroecología, actividades que propiciaron un debate y un espacio de participación de diferentes voces de actores sociales.

Comentó que la academia debe cumplir con la investigación desde una mirada integral para superar dificultades de financiamiento de proyectos y la falta de visión de no saber qué investigar. **R.E.**

