

Advierten brecha en rendimientos de maíz (Reforma 29/07/18)

Advierten brecha en rendimientos de maíz (Reforma 29/07/18) Frida Andrade Cd. de México (30 julio 2018).- En el noroeste del País se obtienen casi 12 toneladas por hectárea de maíz, casi nueve veces más de lo que se obtiene en el sur, por lo que es una brecha complicada de vencer, aseguran especialistas. Por ejemplo, el año pasado en Oaxaca, donde el grano es básico en la alimentación tradicional, apenas se registró un rendimiento de 1.3 toneladas por hectárea en el cultivo sembrado bajo temporal, de acuerdo con el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP). En este estado, 88 por ciento de la producción depende de lluvia y no de un sistema de riego, según datos del SIAP. El valor total (por ambas modalidades) de producción en Oaxaca en 2017 fue de 2 mil 674 millones de pesos. En Puebla el rendimiento por temporal fue de 1.6 toneladas por hectárea. En cambio, también durante 2017, en Sinaloa el rendimiento bajo la modalidad de riego, la cual representó el 99 por ciento del valor de la producción, fue de 11.20 toneladas por hectárea, según cifras del SIAP. Muy distante a los casos anteriores, el valor total de producción en Sinaloa fue de 21 mil 883 millones de pesos. Es poco realista pretender que el sur de México pueda tener un rendimiento promedio de 12 toneladas por hectárea, pero sí es posible incrementar gradualmente la productividad de esas entidades, para lo cual es necesario atenderlo, refirió Bram Govaerts, director global de estrategias innovadoras de negocios del Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT). "Se requiere un enfoque integrado que haga más eficiente y sustentable el sistema de producción, lo que implica transitar hacia una agricultura de conservación y precisión donde se haga un uso óptimo de insumos, agua, fertilizante, control de plagas y malezas, variedades de semillas adecuadas, densidades de siembra, etcétera", detalló Govaerts. Por ahora, los productores de esos estados que adoptaron las prácticas intensivas sustentables promovidas por el CIMMYT y la Secretaría de Agricultura, a través de su programa MasAgro, obtuvieron 5 toneladas por hectárea en Chiapas, 5.5 en Guerrero y 3.2 toneladas por hectárea en Oaxaca, destacó el experto.