

Afectará El Niño cultivos en Jalisco

Proyecciones meteorológicas prevén que la llegada de este fenómeno afectará la productividad agrícola

Durante el mes de mayo hasta octubre, los modelos de pronóstico indican que habrá un calentamiento de las aguas del Océano Pacífico Ecuatorial, que marcaría el inicio de un nuevo fenómeno de El Niño.

“Esta situación nos puede traer variaciones importantes en el clima en la región, a partir de julio y agosto, los meses más importantes para la agricultura”, indicó el investigador del Instituto de Astronomía y Meteorología (IAM) de la UdeG, doctor Ángel Meulenert Peña.

El temporal atípico, conocido por los agricultores como temporal “pinto”, de acuerdo con el meteorólogo, se caracterizará por presentar lluvia irregular en distintas zonas del Estado y un déficit de precipitaciones, en este caso de hasta 30 por ciento.

“Sobre todo en las zonas más productivas Centro Valles, Altos Sur y Sur de Jalisco, el déficit de las precipitaciones estará por debajo de lo normal, alrededor de 20 por ciento y en el mes de agosto, entre 25 y 30 por ciento”, agregó.

La investigadora SNI, nivel I, del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA), doctora Patricia Zarazúa, señaló que cuando se presentan fenómenos como El Niño o La Niña, afectan la productividad de cultivos como el maíz, berries y hortalizas que son muy sensibles.

Para mitigar o adecuar el campo ante los cambios drásticos de humedad o calor, los agricultores han modificado el manejo de los cultivos, como cambiar las fechas de siembra.

“A través del tiempo se ha visto una disminución en la producción en comparación con años en los que eran establecidos los temporales; actualmente se están manejando cultivos de elevada temperatura para generar nuevas variedades, y hay efectos en cuanto a plagas y enfermedades”, resaltó Zarazúa.

Del periodo de mayo a octubre, la temperatura se mantendrá por encima de la media histórica, un grado o dos más de lo normal; por ejemplo, en la Zona Metropolitana, la temperatura estará por encima de los 30 grados.

A T E N T A M E N T E

"Piensa y Trabaja"

Guadalajara, Jal., 12 abril de 2017

Texto: Dania Palacios

Fotografía: Fernanda Velázquez

Etiquetas:

[Ángel Meulenert Peña](#) ^[1]

URL Fuente: <https://www.comsoc.udg.mx/noticia/afectara-el-nino-cultivos-en-jalisco>

Links

[1] <https://www.comsoc.udg.mx/etiquetas/angel-meulenert-pena>