

El cambio climático en el Plan Estratégico del IICA 2010-2020

Cambio climático y agricultura:

El instituto contribuye junto con las instituciones de los países en el desarrollo de políticas públicas y la provisión de información oportuna, de modo de ayudar a reducir los niveles de incertidumbre de los productores en la actividad agrícola y al aumento de su productividad y competitividad.

Plan estratégico del IICA 2010 – 2020

“Aunque las implicaciones del cambio climático son globales, tienen relevancia particular para la agricultura, ya que esta contribuye de diversas maneras a agravar el problema, pero también puede ser muy útil para mitigar sus efectos.

También en el caso de este sector, es necesario hacer una diferenciación entre las implicaciones del cambio climático, que es un proceso de largo plazo, y la variabilidad o inestabilidad climática, que ocurre en el corto plazo.

La inestabilidad climática se da cuando, durante un año, ocurren fenómenos climáticos cada vez menos predecibles. Los impactos de la inestabilidad climática de corto plazo resultan en la devastación de las cosechas o implican un aumento sustantivo en los costos de producción, por efecto de la mayor incidencia de plagas y enfermedades en plantas y animales.

El cambio climático es un proceso que se da en un período mucho más prolongado, que ocurre a nivel mundial y que los estudios al respecto lo asocian al calentamiento global. Los efectos esperados del cambio climático en la agricultura serían muy diversos y diferenciados según las zonas agroecológicas y latitudes.

Es imperativo disponer de la tecnología y la capacidad económica para afrontar la inestabilidad y el cambio climáticos, y también para ayudar a contrarrestar los efectos de dichos fenómenos, para lo cual se deben adoptar políticas ad hoc para los temas asociados a esos fenómenos”.

[VER Plan Estratégico del IICA 2010 – 2010. \(sobre Cambio climático, pág. 26\)](#)