

FICHA TÉCNICA PÚBLICA DE INICIO PARA PROYECTOS DE FONDOS SECTORIALES

Clave del Proyecto: 0263163

Título del Proyecto: **Vulnerabilidad social y adaptación: Levantamiento de una línea base y análisis de los determinantes de la adaptación en los Hogarss rurales del sur-sureste.**

Responsable Técnico

Instituciones Participantes

Alejandro José López Feldman

CIDE, COLMEX, DAS A.C.

Monto Autorizado

Entidad Federativa

Tiempo de Ejecución

1,270,000

Ciudad de México

2 años

Contacto Sector

Contacto CONACYT

Lic. Jesús Orta Martínez

M. en C. Margarita Irene Calleja y Quevedo

Objetivo (Máx. 800 caracteres)

México es extremadamente vulnerable a los efectos negativos del cambio climático y muy posiblemente el sector agrícola será el más afectado. El énfasis de esta propuesta de investigación es recabar información a nivel del hogar y comunidad para después analizar cómo distintos factores pueden afectar la vulnerabilidad. La propuesta tiene tres elementos clave: el levantamiento de una encuesta, la generación de una línea base de información y el análisis estadístico y econométrico de los determinantes de la sensibilidad y la capacidad de adaptación. Contar con información a nivel hogar sobre los factores que afectan la capacidad que los hogares tienen para adaptarse al cambio climático es fundamental para el diseño de políticas públicas que, de manera exitosa, logren disminuir la vulnerabilidad de los hogares rurales de México ante el cambio climático.

Resumen (Máx. 1200 caracteres)

Detrás de la decisión de adoptar o no una medida de adaptación están tanto los factores externos (e.g., política macroeconómica y arreglos institucionales) como los estímulos internos que enfrenta el agricultor (e.g., el riesgo de perder su ingreso y sus percepciones sobre el cambio climático). Hasta la fecha no se sabe lo suficiente sobre el papel que distintas estrategias de adaptación pueden jugar, sus probabilidades de éxito, o las condiciones que favorecen u obstaculizan la adaptación. En el caso de los pequeños agricultores y de los agricultores de subsistencia en países en desarrollo el tema es aún más complejo; en muchos casos existen barreras a la adopción. Los escasos estudios sobre los determinantes de la adaptación a nivel del hogar muestran que factores como el acceso a crédito y la disponibilidad de información sobre el cambio climático tienen un efecto importante en la probabilidad de adopción de medidas de adaptación. Para México existen algunos estudios de caso sobre la capacidad de adaptación en contextos específicos, pero no se cuenta con análisis sistemáticos sobre los determinantes de la adaptación y la sensibilidad al cambio climático en zonas consideradas como altamente vulnerables. La presente propuesta de investigación busca contribuir a cerrar dicha brecha.



FICHA TÉCNICA PÚBLICA DE INICIO PARA PROYECTOS DE FONDOS SECTORIALES

Resultados Esperados (Máx. 400 caracteres)

Los datos que se recabarán por medio de la encuesta serán una fuente de información sobre la vulnerabilidad actual de los hogares del sur-sureste de México ante el cambio climático, constituyendo también una línea base para análisis posteriores. Contar con una línea base es fundamental para poder evaluar el éxito de distintas políticas de adaptación y reducción de la vulnerabilidad social. Por su parte, el análisis sobre los determinantes de la sensibilidad y capacidad de adaptación, que se realizará como parte de este proyecto, contribuirá al diseño de dichas políticas .

Productos Entregables (Máx. 400 caracteres)

La base de datos recopilados mediante los cuestionarios que se aplicarán en la etapa 2 de la presente propuesta es uno de los entregables de este proyecto. Al final de los dos años que abarca la presente propuesta se tendrán dos documentos de trabajo. Los mismos serán sometidos para su publicación en revistas internacionales de alto prestigio pero debido al tiempo que toman los procesos de arbitraje no es posible comprometer artículos publicados como productos entregables.