



Agroecología para el desarrollo sostenible

Posgrado: Estrategias para el desarrollo agrícola regional

Campus Puebla

Definición

Estudia la seguridad alimentaria, manejo sostenible de los recursos naturales, mejora el empleo e ingreso y la mitigación del deterioro ambiental en la agricultura campesina e indígena, desde el enfoque teórico y metodológico de la agroecología, para rescatar conocimiento, revalorarlo, rediseñar, implementar y evaluar agroecosistemas sostenibles que mejoren las condiciones de vida, y contribuir con esto a la formación de recursos humanos en el campo de la agroecología.

Temas:

1. Manejo agroecológico de los recursos naturales (suelos, agua, biodiversidad y energía).
2. Economía ecológica.
3. Conocimiento local campesino e indígena.
4. Ecología política, movimientos sociales y acción social colectiva.

Pertinencia

Atender los problemas relacionados con el manejo sostenible de los agroecosistemas, que afectan en forma directa a la agricultura campesina e indígena, la cual representan al menos el 80% de la agricultura nacional, en la que un 66% de las unidades de producción gestionan superficies menores de 5 ha. Esto implica la formación de recursos humanos en este campo del conocimiento así como difundir las innovaciones agroecológicas generadas sobre el manejo sostenible del suelo, el agua, la biodiversidad y la energía entre los distintos actores sociales involucrados, a través de convenios de colaboración para la implementación de proyectos de investigación, productivos, de capacitación y de difusión, entre otros.

Objetivos estratégicos

- Generación de modelos de agroecosistemas con enfoque agroecológico para la agricultura campesina e indígena en la Microrregión de Atención Prioritaria Atlixco.
- Diseño de una metodología de escalamiento intercomunitario de los modelos de agroecosistemas con enfoque agroecológico, generados para el desarrollo de la agricultura campesina e indígena.