Análisis del impacto del cambio en el uso de suelo sobre procesos hidrológicos en seis microcuencas de la región Trifinio El Salvador, Guatemala y Honduras, con el apoyo del programa bosques y agua y la Cooperación Internacional Alemana (GIZ).

Cordero Rodríguez, Olivia Jeannette

Marinero Cerritos, Irma Inés

Zelada Alarcón, Ruth Nohemí

El deterioro de los recursos naturales es un problema para el desarrollo de nuestro país. La contaminación del agua, el aire y la tierra se ha incrementado rápidamente y probablemente continúe si no se reorientan los procesos actuales de desarrollo e industrialización. La principal amenaza radica en la pérdida de bosques, la disminución y deterioro de los caudales y por consiguiente de calidad del agua, lo que a su vez es una de las causas principales de enfermedad y muerte, sobre todo en las poblaciones marginales. Debido a la importancia que tiene el manejo adecuado de los recursos naturales, los países centroamericanos se han unido para crear el Sistema de Integración Centroamericana (SICA), el cual promueve una alianza para el desarrollo sostenible como una iniciativa de políticas, programas y acciones.

Ingeniero Civil, 2011.