



## **IMPLEMENTACION DEL HUERTO DE PLANTAS MEDICINALES ORGANICO EN EL MUNICIPIO DE TEPATITLAN DE MORELOS, JALISCO MEXICO**

Raymundo Velasco Nuño<sup>1</sup>, Hugo Hernesto Flores Lopez<sup>2</sup>, Jorge Humberto Medina Villarreal<sup>1</sup>, Rodrigo Cordero Jauregui<sup>1</sup> y Gerardo Ivan Camarena Velazquez<sup>1</sup>

1 Centro Universitario de los Altos, Universidad de Guadalajara, 2 Instituto Nacional de Investigaciones Forestales Agrícolas y Pecuarias. rvelasco@cualtos.udg.mx

### **RESUMEN**

El Municipio de Tepatitlan de Morelos, Jalisco se ubica en la denominada Region de los Altos de Jalisco, Mexico, y gran parte de las comunidades que integran esta Region, tradicionalmente utilizan las plantas medicinales para satisfacer necesidades diversas, con atencion especial a aquellas con propiedades medicinales. El conocimiento que tales comunidades tienen sobre las especies vegetales, es un legado cultural que se ha transmitido de una generacion a otra; desafortunadamente con registros inexistentes o incopletos. Dado lo anterior, es necesario elaborar un catalogo de plantas medicinales a nivel Regional para conocer el numero de plantas medicinales existentes, asi mismo desarrollar esquemas metodologicos para su conservacion y/o cultivo, rescatar la informacion etnobotanica, sobre el uso, formas de empleo y partes empleadas de las plantas. Para ello se realizaron una serie de actividades para incorporar suficiente informacion al catalogo, estas contemplan cinco etapas: Revision de trabajos de plantas medicinales a nivel Nacional, Estatal, y Regional. Se realizo la colecta-encuesta de ejemplares botanicos en diversas localidades del area de estudio; sus usos, forma de empleo y la parte empleada de la planta. Actualmente se tiene establecido el Huerto Medicinal Organico en terreno del Centro Universitario de los Altos de la Universidad de Guadalajara, de donde se pretende obtener informacion para elaborar dicho Catalogo de Plantas Medicinales Organico.

Palabras claves: Plantas medicinales, etnobotanica, organicos