

ANÁLISIS DE LAS MODIFICACIONES AL PAISAJE POR EFECTO DE LA MIGRACIÓN A NIVEL LOCAL

RESUMEN

El presente estudio es la tercera etapa de trabajo en la que el INE aborda el tema de la migración y sus efectos en el paisaje. Se aborda el análisis desde la perspectiva local, en el Ejido Nexpa, en el Estado de Michoacán, con la finalidad de afinar la escala del análisis y situar las relaciones que se dan entre procesos migratorios y ambientales en el ámbito de una comunidad rural y avanzar en el conocimiento de los nuevos patrones espaciales al nivel local.

En la primera parte de este estudio se presentan las características ambientales y sociales de las cuencas de los ríos Nexpa y Huahua, en particular del Ejido Nexpa, en el que se aplicó una encuesta para conocer a detalle los procesos de migración y de modificación en el uso del territorio. En el informe final se presenta el análisis de cambio de uso del suelo de 1976 al 2007 por unidad de paisaje y se desarrolla un escenario de cambio para el año 2015. Entre las principales conclusiones se tiene que 22 de las 33 unidades de paisaje definidas presentan procesos de deforestación. De la superficie deforestada por unidad de paisaje, el 28.8% es cambiada para el establecimiento de pastizales, el 10.4% para la agricultura de temporal y únicamente el 0.2% ha presentado el proceso de re-vegetación. Lo anterior significa que una vez realizado el cambio las nuevas coberturas son mantenidas por varios años.

ABSTRACT

The present study it's the third step of the work doing by the INE in the topic of migration and his effects in the landscape. This work focused over the local perspective, in the Ejido Nexpa in the Michoacan State, with the goal to be more specific in the analysis scale and put in clear the relationship between the migration and the environmental processes in the framework of a rural community.

The first part of this study presents the social and environmental characteristics of the river Nexpa and Huahua basins, the Ejido Nexpa in particular, in witch one had been applied a inquiry to knows a specific information over the migration process an the changes in the land use. The final report shows the land use change process over the year 1976 an 2007 in the landscape units defined, and the building a 2015 land use change scenario. Over the main conclusions, this work shows that the 22 of the 33 landscape units have been deforestation process. The deforested areas change to range land in 28.8%, seasonal agriculture in 10.4% and only the 0.2% present a revegetation process.