



“CARACTERIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS Y SU RELACIÓN CON EL MEDIO AMBIENTE EN LA COMUNA DE PUMANQUE”

**MARCIAL VALENZUELA CELIS
INGENIERO FORESTAL**

RESUMEN

Existe correlación entre pobreza rural y deterioro ambiental. La población rural sufre de aislamiento económico y social, lo que lleva a los pequeños propietarios agrícolas a desarrollar actividades de subsistencia sobreutilizando los recursos naturales de los cuales disponen.

En este estudio se caracterizar ambientalmente las actividades productivas relacionadas con el aprovechamiento de los recursos naturales por propietarios agrícolas de la comuna de Pumanque. La caracterización se logra recogiendo información mediante una encuesta aplicada a una muestra de 26 propietarios.

Estos antecedentes son ordenados mediante la aplicación de la Taxonomía de Wroclaw, la cual permite agrupar las muestras en base a caracteres similares, y con la construcción de nomogramas (propuesto por Steiner) que logra la obtención de índices de sustentabilidad ambiental.

Gracias a lo anterior se establecen cuatro clases de propietarios, quedando claras las diferencias en la relación con el ambiente de los diferentes grupos, enmarcadas en la condición de pequeño o gran propietario. Similares resultados arrojan los nomogramas construidos.

