

UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE
FACULTAD INGENIERIA EN CIENCIAS AGROPECUARIAS Y
AMBIENTALES
ESCUELA INGENIERIA FORESTAL

ESTUDIO DE ALTERNATIVAS DE MANEJO PARA EL AREA DEL
CERRO GOLONDRINAS EN LA PROVNCIA DEL CARCHI

TESIS DE GRADO COMO PARTE DE LOS REQUISITOS PARA
OPTAR EL TITULO DE INGENIERO FORESTAL

AUTOR: GERMAN STALIN CAMARGO ENRIQUEZ

DIRECTOR: DR. NELSON GALLO

IBARRA – ECUADOR

1997

RESUMEN

El presente estudio se desarrolló en los cantones: Espejo – Tulcán; Parroquias Goaltal – Maldonado; Provincia del Carchi, República del Ecuador; en consideración a los siguientes objetivos:

1. Conservar, proteger y manejar los recursos silvestres naturales: forestales, faunísticos e hídricos del área.
2. Realizar el reconocimiento general de los recursos naturales y sus limitaciones.
3. Establecer la alternativa de manejo y normas de uso para el área del Cerro Golondrinas.

Para cumplir con los objetivos propuestos se tomo como base la metodología propuesta por Miller Kénton y Proyectos de Conservación del INEFAN, en forma generalizada, resumiéndose en los siguientes puntos:

- a. Determinar del Area en Estudio.
- b. Recopilación de la información.
- c. Cartografía (Elaboración de Mapas).
- d. Reconocimiento de Campo.
- e. Análisis de la Información
- f. Enunciado de los objetivos del Area.
- g. Limitación del Area
- h. Elaboración y desarrollo del informe.
- i. Publicación.

Cuantificados los resultados: la existencia de la Reserva Ecológica, permite cumplir con los objetivos propuestos; no sin antes considerar nuevas alternativas de manejo para el área.