## ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL

### Facultad de Ingeniería Marítima y Ciencias del Mar

**“EL POTENCIAL DE LA RESERVA ECOLOGICA MANGLARES CHURUTE (REMCH) COMO DESTINO AVITURISTICO EN LA COSTA ECUATORIANA”**

**TESIS DE GRADO**

**Previo a la obtención del Título de:**

**LICENCIADA EN TURISMO**

**Presentada por:**

**CARLA JUDITH MONTAÑEZ MOSCOSO**

**GUAYAQUIL - ECUADOR**

**2003**

**AGRADECIMIENTO**

A mis padres, por su apoyo incondicional y por haberme inculcado buenos valores que me acompañarán a lo largo de mi vida.

A mi Director de tesis, Master Jerry Landívar Z., por su alto profesionalismo y por haberme guiado a lo largo de este trabajo.

A la Escuela Superior Politécnica del Litoral, por haberme proporcionado todas las enseñanzas necesarias para triunfar como profesional y poder servir a la sociedad.

A Paul Greenfiled, por su ayuda y consejos incondicionales los cuales fueron de gran aporte para la realización de esta tesis.

A la Reserva Ecológica Manglares Churute (REMCH) por ser un centro de estudio e investigación.

**DEDICATORIA**

Dedico este trabajo a Dios, por ser la Luz que ilumina mi vida y mi camino, a mis

padres y hermanos que me supieron alentar y dar fortaleza.

Y, a mis maestros de la ESPOL, por sus buenas enseñanzas.

**Carla**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ing. Bolívar Vaca Romo Msc. Jerry Landívar Zambrano**

**Presidente del Tribunal Director de Tesis**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Msc. Ecuador Marcillo Gallino Bióloga Mireya Pozo Cajas**

**Miembro Principal Miembro PrincipalDECLARACION EXPRESA**

“La responsabilidad por los hechos, ideas y doctrinas expuestos en esta Tesis, corresponden exclusivamente a su autora, y el patrimonio intelectual de la Tesis de Grado corresponderá a la ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL”.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Carla Judith Montañez Moscoso**

**RESUMEN**

La Reserva Ecológica Manglares Churute (REMCH), es un paraíso ecológico, en sus cinco diferentes ecosistemas, es capaz de albergar una gran variedad de mamíferos, aves, reptiles, moluscos y crustáceos así como también una gran variedad de flora mucha de la cual en la actualidad esta en peligro de extinción.

En los actuales momentos, las actividades que se realizan dentro de la Reserva no son ecológicamente amigables, porque destruyen grandes porciones de bosque que son hábitat de muchas especies de flora y fauna, y además no representan una fuente sostenible de ingresos para los habitantes de la zona.

La REMCH es en mayor proporción de propiedad del estado, caracterizándose en poseer siempre recursos económicos limitados, por ello, a pesar de contar con una gran riqueza natural, no ha desarrollado productos que logren atraer en forma continua a los turistas nacionales y extranjeros. Por lo antes anotado es conveniente realizar un documento con el cual se pueda demostrar el potencial que posee la Reserva para desarrollar el Aviturismo, actividad que se basa en la observación de aves, tiene un bajo impacto ambiental y produce altos ingresos.

La metodología que se ha utilizado para desarrollar este trabajo ha sido la siguiente:

Investigación de campo, recopilación de información, clasificación y análisis de la Avifauna de la REMCH, para este punto se investigó el estatus de conservación y amenaza mundial de cada una de las especies presentes en la reserva, se realizaron entrevistas a los entendidos sobre el tema y encuestas a los turistas que viajan a otros destinos del país en busca de aves.

En el primer capítulo se ha señalado la importancia de la aves y los estudios que se han realizado acerca de la avifauna en el país, como están distribuidas las aves en peligro de extinción en el Ecuador y las principales zonas aviturísticas del país.

En el segundo capítulo se ha establecido que es el Aviturismo, quien es el Aviturista, y se hace referencia a experiencias internacionales del negocio y desarrollo comunitario a base del Aviturismo.

En el tercer capítulo se demuestra la importancia de ONG’s (como la BirdLife International) en el desarrollo de programas que ayudan a la conservación de aves y sus habitats. Estos programas incluyen también presentar alternativas que promuevan el desarrollo de las comunidades que habitan en el entorno.

En el cuarto capítulo se caracterizan los recursos naturales de la REMCH y sus atractivos.

En el último capítulo se ha analizado el potencial de la avifauna y se han establecido las propuestas para poder desarrollar como producto el Aviturismo dentro de la Reserva.

**ÍNDICE GENERAL**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Pág. |
| RESUMEN ……………………………………………………………… | VI |
| INDICE GENERAL……………………………………………………... | VIII |
| INDICE DE FIGURAS………………………………………………….. | XI |
| INDICE DE TABLAS…………………………………………………… | XII |
| INDICE DE GRAFICOS………………………………………………... | XIII |
| INDICE DE ANEXOS…………………………………………………... | XIV |
| INTRODUCCIÓN……………………………………………………….. | 1 |
|  |  |
| I: LAS AVES EN EL ECUADOR…..……………………………... | 3 |
| 1.1 La Importancia de las Aves……………………………………… | 3 |
| 1.2 La Distribución de las Aves en Ecuador………………………… | 4 |
| 1.2.1 Análisis por Regiones……………………………. | 4 |
| 1.2.2 Análisis por Habitats……………………………... | 6 |
| 1.2.3 Lugares de Interés avifaunístico en el País………. | 8 |
| 1.3 La Importancia de la Ornitología………………………………… | 9 |
|  |  |
| II: EL AVITURISMO……………………………………………... | 12 |
| * 1. Conceptos………………………………………………………... | 12 |
| * 1. El Perfil del Aviturista…………………………………………… | 13 |
| * 1. El Aviturismo como Negocio en EEUU………………………... | 14 |
| * 1. Experiencias de Desarrollo Comunitario en base al Aviturismo ... | 15 |
| * 1. La Actividad Aviturística en Ecuador…………………………… | 16 |
|  |  |
|  | Pág. |
| III: EL PROGRAMA DE CONSERVACION DE AVES DE  BIRDLIFE INT……….………………………………………….... | 19 |
| * 1. BirdLife Internacional…………………………………………….. | 19 |
| * + 1. Misión……………………………………………………... | 19 |
| * + 1. Objetivos…………………………………………………... | 20 |
| * + 1. CECIA, el Partner de BirdLife en Ecuador……………….. | 20 |
| * 1. El programa de IBAs de BirdLife……………………………….... | 21 |
| * + 1. Concepto de IBA………………………………………….. | 21 |
| * + 1. Importancia del Programa……………………………….... | 23 |
| * + 1. Beneficios del Programa…………………………………... | 23 |
| * 1. Las EBAs del Ecuador…………………………………………….. | 24 |
| 3.3.1 La Región Centro Norte de los Andes y el Chocó: Mindo... | 24 |
| 3.3.2 La Región Tumbesina……………………………………... | 28 |
|  |  |
| IV: LA SITUACIÓN DEL TURISMO EN LA REMCH…………….. | 31 |
| * 1. Generalidades de la Reserva…………………………………….... | 31 |
| * 1. Análisis de los Aspectos Físicos- Naturales ……………………… | 33 |
| * + 1. Hidrología………………………………………………..... | 33 |
| * + 1. Relieves………………………………………………….... | 34 |
| * + 1. Clima y Temperaturas…………………………………….. | 34 |
| * + 1. Flora………………………………………………………. | 34 |
| * + 1. Fauna……………………………………………………… | 36 |
| * 1. Análisis de los Aspectos Socio- Culturales………………………. | 39 |
| * + 1. Perfil Demográfico de la Población………………………. | 39 |
| * + 1. Actividades Productivas…………………………………... | 39 |
| * + 1. Cobertura de Servicios Básicos………………………….... | 40 |
| * 1. Análisis de la Actividad Turística en la Reserva…………………. | 41 |
| * + 1. Vías de Acceso y Medios de Transportación……………... | 41 |
| * + 1. Infraestructura Turística de Apoyo………………………... | 41 |
|  | Pág. |
| * + 1. Atractivos Turísticos………….………………………….... | 42 |
| * + 1. Instalaciones de Apoyo……………………………………. | 48 |
| * + 1. Instituciones que laboran en la Reserva…………………... | 49 |
| * 1. Perfil de la Demanda Turística……………………………………. | 49 |
|  |  |
| V: ANALISIS DEL POTENCIAL AVITURISTICO EN LA  REMCH…………………………………………………………..... | 51 |
| 5.1 Análisis de la Avifauna de la Reserva…………………………….. | 51 |
| 5.1.1 Presencia de Especies Endémicas…………………………. | 51 |
| 5.1.2 Presencia de Especies Amenazadas a Nivel Mundial…….. | 54 |
| 5.1.3 Presencia de Aves Migratorias……………………………. | 56 |
| * 1. Diagnóstico FODA de la Reserva………………………………… | 57 |
| * + 1. Aspectos Internos…………………………………………. | 57 |
| * + 1. Aspectos Externos………………………………………… | 58 |
| * + 1. Matriz FODO- FADA…………………………………….. | 58 |
| 5.3 Determinación de la propuesta……………………………………. | 60 |
|  |  |
| Conclusiones y Recomendaciones………………………………………... | 62 |
| Anexos……………………………………………………………………. | 65 |
| Glosario………………………………………………………………….... | 79 |
| Bibliografía……………………………………………………………….. | 80 |

**ÍNDICE DE FIGURAS**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Pág. |
| Figura # 1.- Mapa de la Ubicación de la REMCH………………………... | 32 |
| Figura # 2.- Aguas Estuarinas …..………………………………………... | 33 |
| Figura # 3.- Bosque de Manglar ………………………………………….. | 35 |
| Figura # 4.- Bosque seco …………….…………………………………… | 36 |
| Figura # 5.- Mono aullador negro ………………………………………... | 37 |
| Figura # 6.- Mosquero Real del Pacifico .………………………………... | 38 |
| Figura # 7.- Martín pescador grande…...……………………………….... | 38 |
| Figura # 8.- Pescador artesanal de cangrejos……...………….................... | 40 |
| Figura # 9.- Pescador artesanal de conchas ……………..………………... | 40 |
| Figura # 10.- Orquídea...………………………………………………...... | 43 |
| Figura # 11.- Orquídea…..………………………………………………... | 43 |
| Figura # 12.- Carpintero Olividorado…………..………………………... | 43 |
| Figura # 13.- Laguna El Canclón …….…………………………………... | 44 |
| Figura # 14.- Gavilán dorsigris …………………………………………... | 45 |
| Figura # 15.- Canclón…………………….…………...…………………... | 46 |
| Figura # 16.- Garza nívea……………………..…………………………... | 47 |

**ÍNDICE DE TABLAS**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Pág. |
| Tabla # 1.- Lista de las aves endémicas de la REMCH…………………... | 52 |
| Tabla # 2.- Categorización de las Aves en Peligro de Extinción…………. | 54 |
| Tabla # 3.-Lista de aves amenazadas a nivel mundial…………………… | 55 |
| Tabla # 4.- Análisis de los Aspectos Internos…………………………….. | 57 |
| Tabla # 5.- Análisis de los Aspectos Externos………………………………….. | 58 |

**ÍNDICE DE GRAFICOS**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Pág. |
| Gráfico # 1.- Distribución Porcentual de especies amenazadas por región  en el Ecuador ……………...………………………………... | 6 |
| Gráfico # 2.- Distribución porcentual de especies amenazadas por habitats  en Ecuador……...…………………………………………… | 7 |
| Gráfico # 3.- Número de Zonas de Interés avituristico por provincias........ | 8 |
| Gráfico # 4.-Número de Visitantes por año a la REMCH………………... | 50 |

**ÍNDICE DE ANEXOS**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Pág. |
| ANEXO # 1.- Principales zonas de interés avifaunistico en el Ecuador… | 66 |
| ANEXO # 2.- Lista de aves de la REMCH………………………............. | 68 |
| ANEXO # 3.- Lista de aves no inventariadas en la REMCH……………. | 76 |
| ANEXO # 4.- Diseño de una Torre de observación de aves..……………. | 78 |