



**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA MARÍTIMA Y CIENCIAS DEL**  
**MAR**

**“GUÍA PRÁCTICA DE ECOTURISMO EN LA PROVINCIA DEL**  
**GUAYAS”**

**TESIS DE GRADO**

**Previa a la Obtención del título de:**

**LICENCIADA EN TURISMO**

**Presentada por:**

**Carmen Martínez Tito**

**Tania Villavicencio Zolotoukhana**

**GUAYAQUIL-ECUADOR**  
**2003**

## Agradecimientos

A la M. Lda. Carla Ricaurte, Directora de tesis por su ayuda y colaboración; a Jorge Fabre, guía de ecoturismo; a Nelson Cevallos, editor de la revista Transport; a nuestra amiga la Lda. Ma. Rosa Andrade; a Luis Izquierdo, diseñador de la página web; y a nuestras madres; todas éstas personas contribuyeron e hicieron posible la realización de nuestro sueño; Muchas gracias...

## **Dedicatoria**

A Dios,

A nuestras madres y

Pedro Alava

---

**Presidente del Tribunal**

---

**Director de Tesis**

---

**Miembro Principal**

---

**Miembro Principal**

## **DECLARACION EXPRESA**

“La responsabilidad por los hechos, ideas y doctrinas expuestos en esta tesis, nos corresponden exclusivamente; y, el patrimonio intelectual de la misma, a la ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL”.

(Reglamento de exámenes y títulos de la ESPOL.)

**Tania Villavicencio Z.**

**Carmen Martínez T.**

## **RESUMEN**

Después de investigar nueve meses los lugares donde se puede realizar ecoturismo en la provincia del Guayas, recopilamos once destinos ecoturísticos, considerados así, por tener un atractivo natural en buen estado, complementado con servicios y actividades de recreación. Esta guía, también comprende cinco “destinos potenciales” jerarquizados según la calidad del atractivo natural, llamados así, por que todavía no cuentan con una planta turística ni servicios complementarios.

Proponemos los senderos: Loma Alta, Camino a Olón, Dos mangas, La entrada y Cerro de Hayas y las siguientes rutas ecoturísticas: Vía la costa , Bosques de Bucay y Los Delfines.

En conclusión esta guía es una alternativa viable para promocionar el ecoturismo, que puede ser adoptada por alguna entidad que financie su publicación, como guía impresa o página web.

# INDICE GENERAL

	Página
Resumen.....	i
Indice General.....	iii
Indice de Tablas.....	ix
Indice de Figuras.....	x
Indice de mapas.....	xii
Introducción.....	1
<b>CAPITULO I Generalidades del Ecoturismo.....</b>	<b>7</b>
1.1 ¿Qué es el Ecoturismo?.....	7
1.2 ¿De dónde surge el Ecoturismo? .....	11
1.3 Importancia del Ecoturismo en el ámbito mundial.....	13
1.4 Cuáles son los países con más desarrollo en esta actividad.....	21
1.5 Importancia del Ecoturismo para el Ecuador .....	23
1.6 Las Áreas Naturales Protegidas en el Ecuador.....	27
1.7 Ecosistemas de la Provincia del Guayas.....	34
<b>CAPITULO II Destinos Ecoturísticos de la Provincia del Guayas...</b>	<b>40</b>
2.1 Bosque Protector de la Prosperina.....	40
2.1.1 Significación.....	40
2.1.2 Marco Legal.....	41
2.1.3 Reseña Histórica.....	42
2.1.4 Fichas Informativas.....	44

2.2 Jardín Botánico de Guayaquil.....	48
2.2.1 Significación .....	48
2.2.2 Reseña Histórica.....	49
2.2.3 Fichas Informativas.....	51
2.3 Parque Histórico de Guayaquil.....	55
2.3.1 Significación.....	55
2.3.2 Marco Legal.....	56
2.3.3 Reseña Histórica.....	56
2.3.4 Fichas Informativas.....	59
2.4 Reserva Ecológica Manglares de Churute.....	64
2.4.1 Significación.....	64
2.4.2 Marco Legal.....	65
2.4.2.1 Políticas de Conservación.....	66
2.4.3 Reseña Histórica.....	67
2.4.4 Fichas Informativas .....	69
2.5 Bosque Protector Cerro de Hayas.....	73
2.5.1 Significación.....	73
2.5.2 Marco Legal.....	74
2.5.3 Reseña Histórica.....	75
2.5.4 Fichas Informativas.....	76
2.6 Reserva Ecológica Comunal Loma Alta.....	80
2.6.1 Significación.....	80
2.6.2 Marco Legal.....	81
2.6.3 Reseña Histórica.....	81

2.6.4 Fichas Informativas.....	83
2.7 Bosque Premontano de Bucay.....	87
2.7.1 Significación.....	87
2.7.2 Reseña Histórica.....	88
2.7.3 Fichas Informativas.....	90
2.8 Bosque La Esperanza.....	94
2.8.1 Significación.....	94
2.8.2 Marco Legal.....	95
2.8.3 Reseña Histórica.....	95
2.8.4 Fichas Informativas.....	97
2.9 Bosque Protector Refugio de los Monos.....	101
2.9.1 Significación.....	101
2.9.2 Marco Legal.....	102
2.9.2.1 Políticas de Conservación.....	103
2.9.3 Reseña Histórica.....	104
2.9.4 Fichas Informativas.....	106
2.10 Bosque Protector Cerro Blanco.....	110
2.10.1 Significación.....	110
2.10.2 Marco Legal.....	110
2.10.2.1 Políticas de Conservación .....	111
2.10.3 Reseña Histórica.....	112
2.10.4 Fichas Informativas.....	114
2.11 Manglares de Puerto Hondo.....	119
2.11.1 Significación.....	119

2.11.2 Marco Legal.....	120
2.11.3 Reseña Histórica.....	120
2.11.4 Fichas Informativas.....	122
2.12 Parque El Lago.....	126
2.12.1 Significación.....	126
2.12.2 Marco Legal.....	127
2.12.2.1 Políticas de Conservación.....	127
2.12.3 Reseña Histórica.....	128
2.12.4 Fichas Informativas.....	130
<b>CAPITULO III Destinos Ecoturísticos Potenciales.....</b>	<b>134</b>
3.1 Canta La Piedra.....	136
3.1.1 Atractivos Naturales y Culturales.....	138
3.1.2 Características Socioeconómicas.....	139
3.1.3 Actividades Turísticas.....	140
3.1.4 ¿Cómo Llegar?.....	141
3.2 Cangrejal de Olón.....	142
3.2.1 Atractivos Naturales y Culturales.....	146
3.2.2 Características Socioeconómicas.....	147
3.2.3 Actividades Turísticas.....	147
3.2.4 ¿Cómo Llegar?.....	148
3.3 Represa de Agua Clara.....	149
3.3.1 Atractivos Naturales y Culturales.....	153
3.3.2 Características Socioeconómicas.....	154
3.3.3 Actividades Turísticas.....	155

3.3.4	¿Cómo Llegar?.....	155
3.4	Rivera Opuesta.....	156
3.4.1	Atractivos Naturales y Culturales.....	159
3.4.2	Características Socioeconómicas.....	160
3.4.3	Actividades Turísticas.....	161
3.4.4	¿Cómo Llegar?.....	161
CAPITULO IV Propuestas de Senderos y Rutas Ecoturísticas.....		163
4.1	Senderismo.....	163
4.1.1	Antecedentes del senderismo.....	163
4.1.2	Ventajas del senderismo.....	165
4.1.3	Importancia del senderismo para la Provincia del Guayas...	166
4.2	Propuestas de Senderos.....	168
4.2.1	Sendero Loma Alta.....	168
4.2.1.1	Descripción del Sendero.....	169
4.2.2	Camino a Olón.....	171
4.2.2.1	Descripción del Sendero.....	172
4.2.3	Sendero Dos Mangas.....	174
4.2.3.1	Descripción del Sendero.....	175
4.2.4	Sendero La Entrada.....	177
4.2.4.1	Descripción del Sendero.....	178
4.2.5	Sendero de Hayas.....	180
4.2.5.1	Descripción del Sendero.....	181
4.3	Rutas Ecoturísticas.....	183
4.3.1	Antecedentes rutas ecoturísticas.....	183

4.3.2 Ventajas de las rutas ecoturísticas.....	184
4.3.3 Importancia de las rutas ecoturísticas de la provincia del Guayas.....	185
4.4 Perfil del Ecoturista.....	187
4.4.1 Metodología de la encuesta.....	187
4.4.2 Resultados de la encuesta.....	188
4.4.3 Análisis de los resultados.....	198
4.5 Propuesta de Rutas.....	200
4.5.1 Ruta Vía a la Costa.....	200
4.5.2 Ruta Bosques de Bucay.....	203
4.5.2.1 Programa de actividades.....	206
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	209
BIBLIOGRAFÍA.....	215
ANEXOS.....	219

## ÍNDICE DE TABLAS

1.	Sendero Loma Alta.....	170
2.	Sendero Camino a Olón.....	173
3.	Sendero Dos Mangas.....	176
4.	Sendero La Entrada.....	179
5.	Sendero Cerro de Hayas.....	182
6.	Costos de la Ruta Vía a la Costa.....	202
7.	Costos de la Ruta Bosques de Bucay.....	207

## ÍNDICE DE FIGURAS

1. Actividades ecoturísticas que se podrían realizar en el bosque de Canta la Piedra.....	140
2. Entrada al hotel Hacienda Montañita.....	141
3. Vista general de la vegetación del bosque Canta la Piedra.....	142
4. Letrero ecológico del Cangrejal de Olón.....	145
5. Vista general del manglar del Cangrejal de Olón.....	145
6. Actividades ecoturísticas que se podrían realizar en el Cangrejal de Olón.....	145
7. Entrada a la Represa de Agua Clara.....	152
8. Vista de la parte baja de la Represa de Agua Clara.....	152
9. Vista de la cerros que rodean a la Represa de Agua Clara.....	153
10. Actividades ecoturísticas que se podrían realizar en la Represa de Agua Clara.....	155
11. Vista de la playa de Rivera Opuesta.....	158
12. Paseos en canoa por el brazo del río Daule.....	159
13. Actividades ecoturísticas que se podrían realizar en Rivera Opuesta .....	161
14. Edad de los encuestados y tipo de turismo.....	189
15. Origen de los encuestados y tipo de turismo.....	190
16. Tipo de turismo.....	191

17. Beneficios que se buscan al visitar la Provincia del Guayas.....	192
18. Lugares más conocidos de la Provincia del Guayas.....	193
19. Necesidad de una guía de ecoturismo .....	194
20. Forma de presentación de la guía.....	195
21. Datos importantes para la descripción de un lugar.....	196
22. Preferencia del sector de la ciudad.....	197
23. Tiempo que se toma para llegar a un destino ecoturístico.....	198

## ÍNDICE DE MAPAS

1.	Mapa de Latinoamérica y el Caribe. Áreas Protegidas con proyectos de desarrollo de ecoturismo.....	22
2.	Mapa del Sendero Loma Alta.....	168
3.	Mapa del Camino a Olón.....	171
4.	Mapa del Sendero Dos Mangas.....	174
5.	Mapa del Sendero La Entrada.....	177
6.	Mapa del Sendero Cerro de Hayas.....	180
7.	Mapa de la ruta Vía a la Costa.....	203
8.	Mapa de la ruta Bosques de Bucay.....	208

## Introducción

Lo que mueve al turismo de cualquier índole es la información, por medio de ella obtenemos datos que nos permiten conocer los destinos turísticos, los servicios y las actividades que uno puede realizar.

Existen en el Ecuador muchas guías que proveen información turística acerca del país, abarcando las ciudades o lugares principales donde se puede realizar actividades turísticas y en si, un turismo de todo tipo; es decir turismo arqueológico, turismo de cultura, turismo de aventura, turismo de naturaleza o ecoturismo y turismo artesanal. Sin embargo, en la mayoría de los casos, Guayaquil y toda la Provincia del Guayas se manifiesta en algunas guías de una manera escasa y escueta, en lo que actividades ecoturísticas y destinos naturales se refiere. Esto resulta en cierta forma un poco paradójico, ya que la variedad de ecosistemas que existen en la provincia, como son los humedales en la faja costera y los bosques tropicales húmedos y secos de los campos, permiten que el ecoturismo tenga un desarrollo favorable para el crecimiento del turismo en general.

Es necesario conocer los destinos naturales que la provincia del Guayas posee, para poder brindar al turista más variedad de ambientes y a su vez más posibilidades de recreación. Por esta razón, creemos que es necesario que exista también, una guía que detalle de una manera más objetiva, los destinos ecoturísticos que en la actualidad brindan al turista la oportunidad de recreación en un ambiente natural, con la infraestructura turística necesaria, además de los lugares que por su calidad de paisaje, pueden ser llamados destinos ecoturísticos potenciales.

Esta Guía Práctica de Ecoturismo en la Provincia del Guayas, es una herramienta útil para el turista que desee investigar o elegir destinos ecoturísticos.

La presencia de datos como: la ubicación, horarios de atención, naturaleza del lugar, tipos y precios de los servicios turísticos que ofrecen, las actividades de recreación que se pueden realizar, cercanía a otros lugares de interés, las operadoras y agencias que promueven este tipo de turismo; además de fotos, mapas y sugerencias; hacen que sea una forma práctica y fácil de explorar nuevos destinos y a su vez ayudan a que la promoción de un destino se ajuste

a las necesidades individuales o de grupo. El objetivo principal de esta tesis, es el de recopilar y sistematizar toda esta información acerca de los lugares que dentro y fuera de Guayaquil brindan al turista la oportunidad de recreación.

Otros objetivos específicos que queremos alcanzar con la realización de este tema de tesis son los siguientes:

- Conocer y aprender más acerca de los diferentes ecosistemas que podemos encontrar en la Provincia del Guayas.
  
- Tener la capacidad de reconocer los lugares que posiblemente con la infraestructura turística necesaria, podrían ser llamados destinos ecoturísticos; pero que, por la falta de planta y servicios turísticos , los nombramos en la guía como destinos potenciales.
  
- Crear una Guía web que se llame “ecoguayas.com” en inglés y español, con los datos más específicos, fotos, mapas y sugerencias, de los lugares

que se incluyen en esta guía impresa como destinos ecoturísticos; así como también información interesante acerca de los servicios y actividades que involucren el turismo de naturaleza.

Todos los datos que recopila esta guía han sido resultado de dos variantes que son: el sondeo de opiniones obtenido mediante la encuesta y una investigación de campo. La encuesta realizada en diferentes instituciones públicas, a personas particulares, estudiantes y profesionales; nos permitió delucidar que información debíamos incluir dentro de la guía de ecoturismo, que lugares son los más conocidos en la provincia del Guayas y por supuesto lo más importante: los gustos y preferencias de los ecoturistas. Una vez obtenida esta información partimos con la investigación de campo, que se realizó a través de dos campos de la investigación: la visita a los lugares de interés y la entrevista a personas involucradas en el ámbito ecoturístico. Fue así que comenzamos a visitar los lugares de la provincia del Guayas, que ya son reconocidos por los turistas a nivel nacional, como por ejemplo: Parque Histórico, Bosque Protector Cerro Blanco, Puerto Hondo y Jardín Botánico de Guayaquil; donde recopilamos información documentada existente en archivos, brochures, textos, etc., que estos lugares guardan en sus centros de información, así como también entrevistas con los guías, personal administrativo, u organismos que manejan

estas instituciones; con el fin de aclarar, comprobar o renovar los datos obtenidos de la investigación documental.

Uno de los puntos fuertes y necesarios dentro la investigación de campo, fue las visitas a organismos relacionados con el turismo, el medio ambiente y la prensa nacional, como: La Cámara de Turismo del Guayas, Fundación Propueblo, Fundación Probosque, La Ilustre Municipalidad de Guayaquil, El PMRC, El Ministerio de Medio Ambiente, El Ministerio de Turismo, el Diario el Universo, La Revista Transport y la Biblioteca Municipal de Guayaquil; mediante cada uno de estos lugares, logramos recopilar información documental relevante acerca de nuevos destinos y nos ayudó a consolidar los conocimientos teóricos y metodológicos que el ecoturismo encierra, facilitando así el desarrollo de los capítulos de la tesis. Después de tener casi toda la información documental, proseguimos con la visita a los lugares que nosotras consideramos como nuevos destinos; así como también, lugares que estan relacionados con el ecoturismo de alguna manera, como: haciendas, reservas, parques, jardines, playas, etc.

En orden de hacer más fácil y entendible la información que encontrarán en esta guía, hemos creado un manual de uso, que se encuentra ubicado antes del índice y resume de una manera muy breve, el contenido de cada capítulo que conforma esta guía.

# Capítulo I : Generalidades del ecoturismo

## 1.1 ¿ Qué es el ecoturismo?

El concepto del ecoturismo se ha manifestado a lo largo del siglo XX y el siglo XXI, de distintas maneras y por diferentes organizaciones. A partir de la década de los 80 esta palabra empezó divulgarse a nivel mundial y a posesionarse en la mente de los viajeros o turistas, más como una actividad de recreación, que como un conocimiento científico.

Hoy en día se podrán encontrar varios conceptos que expresen de una forma clara y precisa, lo que significa esta actividad. Entre los más destacados y reconocidos a nivel mundial; encontraremos que:

Según la UICN (Unión Internacional por la Conservación de la Naturaleza), ecoturismo es:

“viajar a, o visitar, áreas relativamente naturales con el objeto de apreciar, disfrutar, estudiar los recursos naturales, con el objeto de apreciar, disfrutar, estudiar los recursos naturales con elementos culturales asociados pero todo conforme a un proceso integrado, controlado, para garantizar el mínimo de impacto ambiental negativo y asegurar la participación de las poblaciones locales”

Antes de que este concepto se divulgará como definitivo por el funcionario de la UICN, Héctor Ceballos-Lascuráin. Él mismo, creó un concepto preliminar, que tomó como base para definir lo que significa el ecoturismo para la UICN; éste concepto preliminar es mucho más explicativo que el anterior y fue expuesto en el año de 1983, en una presentación para PRONATURA de la ciudad de México.

"Aquella modalidad del turismo, que consiste en viajar a áreas naturales, relativamente sin perturbar, con el objeto específico de admirar, disfrutar y estudiar su paisaje, su flora y su fauna silvestres; así como las manifestaciones culturales (tanto presentes como pasadas) que allí puedan encontrarse. En estos términos, el ecoturismo implica un enfoque científico, estético o filosófico, sin que ello signifique que el ecoturista deba ser un científico, un artista o un filósofo profesional. Lo relevante aquí, es que la persona que practica el ecoturismo tiene la oportunidad de estar inmersa en la naturaleza de manera muy distinta a la que usualmente se presenta en la vida urbana cotidiana. Dicha persona a la larga adquirirá una conciencia y un conocimiento del medio ambiente natural (y, por extensión, del cultural), convirtiéndose así en alguien genuinamente involucrado en los temas conservacionistas".

Las dos definiciones siguientes, creadas por organismos diferentes, son más específicas en exponer lo que el ecoturismo significa y coinciden en que el ecoturismo es una actividad que genera oportunidades y beneficios para las poblaciones locales.

Según la CAAM, el ecoturismo es:

“El desplazamiento hacia áreas naturales para entender la cultura y la historia natural del ambiente total, con las precauciones necesarias para no alterar la integridad de los ecosistemas y cultura local, y generar oportunidades económicas que permitan que la conservación de las áreas naturales se vuelva beneficiosa para las poblaciones locales comprometidas corresponsablemente con operadores y visitantes”

Por otra parte la fundación Wildlife Fund For Nature, en un libro editado en el año de 1989 expone que: “El ecoturismo es sinónimo de turismo para la protección de áreas naturales; es una forma de lograr beneficios económicos a través de la preservación del recurso natural”

La siguiente definición difiere de las previamente expuestas, solamente en el hecho de que enfatiza, que el ecoturismo es una actividad que puede disminuir el impacto negativo, que causa el turismo en masa. El siguiente concepto pertenece a TIES (The International Tourism Society) y dice que el ecoturismo es:

"Una forma consciente de viajar a áreas naturales que pretende minimizar los impactos negativos en el medio ambiente y en los cambios socio-culturales, que además produce oportunidades económicas y financieras en beneficio de las áreas protegidas y de las poblaciones locales."

La última definición que hemos querido dar a conocer es muy importante, ya que pertenece al Estado y fue hecha por el ex -Presidente del Ecuador el Sr. Gustavo Noboa Bejarano. Esta definición forma parte de toda una Reglamentación del Ecoturismo y Sustentabilidad y se encuentra en el artículo 22 de la misma. Este concepto junto con los demás artículos que forman parte de la Reglamentación de Ecoturismo, debe ser acogido por los ecuatorianos que emprendan empresas de turismo o que simplemente realicen esta actividad.

“Es la modalidad turística ejercida por personas naturales, jurídicas o comunidades legalmente reconocidas, previamente calificadas para el efecto, a través de una serie de actividades turísticas en áreas naturales, que corresponda o no al Sistema de Áreas Protegidas, con el objeto de conocer la cultura de las comunidades locales afincadas en ellas y/o la historia natural del ambiente que las rodea. Dichas actividades se ejercen con las precauciones necesarias para no alterar la integridad de los ecosistemas, ni la cultura local y que generan oportunidades económicas que permitan la conservación de dichas áreas y el desarrollo de las comunidades locales, a través de un compromiso compartido entre las comunidades, las personas naturales o jurídicas privadas involucradas, los visitantes y el Estado.”

Después de haber recopilado varios conceptos, decidimos exponer en nuestra tesis, aquellos que de forma explícita y/o explicativa, hablarán de lo que significa esta actividad. Haciendo un pequeño resumen de las definiciones expuestas anteriormente y tomando en cuenta principalmente nuestro criterio, que lo hemos desarrollado gracias a visitas a áreas naturales de la provincia del Guayas, concluimos que, el ecoturismo es para nosotras:

“La oportunidad de recrearse en un medio natural con la conciencia necesaria de lo que este medio significa para la comunidad en general y poblaciones locales. Logrando así, direccionar una forma de turismo hacia una propuesta positiva, que es la de conservar un ambiente natural (e incluso social y cultural); ya que al visitar una área natural, se llega a conocer su importancia, pudiendo admirar y apreciar dicho ecosistema.”

## **1.2 ¿ De dónde surge el ecoturismo?**

Aunque el ecoturismo es una manifestación del presente siglo, se puede encontrar ejemplos puntuales en épocas anteriores, que se relacionan directamente con esta modalidad del turismo.

García (1990) cita a las expediciones científicas realizadas por Charles Darwin, Alexander Von Humboldt y Karl Von Linné; como los albores de lo que se llama el turismo natural; destaca también, la creación del primer Parque Nacional “Yellowstone” en el año de 1872 por iniciativa de tres verdaderos turistas naturalistas que amaban a la naturaleza de tal manera que decidieron dar inicio a las gestiones para proteger el área silvestre que estaban disfrutando.

Asi mismo los residentes de Londres han viajado durante 250 años al distrito de Los Lagos con el fin de disfrutar de las bellezas naturales, el excursionismo, la pesca y otros deportes y actividades recreativas. Además, algunas áreas de los E.E.U.U., tales como las cataratas del Niágara y las

montañas de California, han sido visitadas por varias décadas gracias a sus atractivos naturales (Kusler 1990).

“En 1970, durante una conferencia de las Naciones Unidas en Roma, Italia, varios científicos de más de 40 países, advirtieron que el hombre debía intervenir rápidamente a escala mundial para hacer frente a grandes problemas ambientales como: la polución atmosférica, la polución de las aguas, la eliminación de los residuos sólidos y el evidente agotamiento de los recursos naturales.

Posteriormente, en el seno de otra conferencia de las Naciones Unidas nació el término *ecodesarrollo* a nivel regional, que buscaba integrar la conservación y desarrollo. Este concepto se basa en la convicción de que el desarrollo a nivel regional y local debe ser consistente con las potencialidades del área prestándose atención al uso adecuado y racional de los recursos naturales y a la aplicación de tecnologías y formas de organización que respeten a los ecosistemas naturales y los patrones socio culturales (Miller-1980).”<sup>1</sup>

Hoy en día, existen a nivel mundial, numerosos organismos internacionales que se precupan por el medio ambiente, como: Wildlife Fund For Nature, PRONATURA, TIES, OMT, PNUMA, CAAM entre otros más; que logran llamar la atención mundial hacia los atractivos naturales en peligro de extinción, y que actualmente realizan una labor muy importante en cuanto a la concientización ambiental; promoviendo el ecoturismo como un nuevo tipo

---

<sup>1</sup> Artículo publicado por Lieve Coppin en la revista “La Agencia de Viajes Latinoamericana”.

de turismo, que rechaza al turismo de masa depredador del ambiente y que busca autenticidad en la experiencia, preocupación por la calidad y cuidado por el medio ambiente.

### ***1.3 Importancia del ecoturismo en el ámbito mundial***

Las actividades ecoturísticas han aumentado rápidamente estos dos últimos decenios en todo el mundo. Se espera que este crecimiento se prolongue en el futuro.

Los beneficios que conlleva realizar el ecoturismo como una filosofía de vida más que como una actividad pasajera, beneficia increíblemente a los países que tienen para ofrecer al visitante diversidad de ecosistemas; ya que al realizarse esta actividad, se produce una simbiosis entre el turista y el medio, en la cual intercambian beneficios. El ecoturista conoce y aprende acerca de la importancia del medio para las poblaciones locales (pasa a ser parte de su cultura general) y se forma en él, el deseo de preservar y

apreciar el medio que lo rodea. El medio o el ecosistema, también tiene su recompensa, que es la posibilidad de poder coexistir en un mundo, donde la tecnología y el consumismo depredador de la raza humana llevan la delantera.

El turismo de áreas naturales permite que los países pobres o “subdesarrollados”, que generalmente son los países con más diversidad de ecosistemas, utilicen un medio natural y lo preserven como parte de su identidad cultural.

Un ejemplo claro de este hecho es el continente africano, que hoy en día es líder en cuestión de ecoturismo. África ofrece zonas protegidas muy extensas con una gran variedad de ecosistemas y tradiciones culturales, que constituyen las principales atracciones del turismo de naturaleza. En muchos países africanos, los vastos parques nacionales y naturales dan lugar a actividades ecoturísticas muy diversas.

El ecoturismo parece ser el mejor modo de prevenir los efectos polémicos y negativos en los ecosistemas, las comunidades locales y las tradiciones culturales existentes, y constituye una fuente viable de beneficios económicos para los países africanos, si se desarrolla y gestiona de forma sostenible.

La Cumbre Mundial del Ecoturismo celebrada en Québec el pasado 2002, congregó a 1.169 delegados de 132 países diferentes de todo el mundo. Organismos internacionales comprometidos con el turismo sostenible, Ministerios nacionales de turismo, cultura y medio ambiente, organizaciones no gubernamentales, empresas del sector privado, académicos, especialistas y otros expertos en el ámbito del ecoturismo. Todos estos especialistas se reunieron con un sólo objetivo en común, encontrar soluciones a problemas que dificultan la realización de esta actividad (ecoturismo), de una manera sustentable y beneficiosa para las comunidades locales y el medio ambiente.

Las conferencias preparatorias se dieron cita en todos los continentes del mundo, y se trataron temas focales e importantes de los ecosistemas más visitados de cada continente.

Dentro de las reuniones que se realizaron en el continente africano, se discutió el manejo de sus diversos ecosistemas, como: las Areas Protegidas, Parques Nacionales, islas pequeñas, zonas costeras y los desiertos, con el fin de encontrar problemas de manejo y posibles soluciones a los mismos. Los resultados de estas conferencias, dictaminaron que son de suma importancia los diferentes puntos que citaremos a continuación brevemente:

- Importancia de la cooperación transfronteriza; ya que existen zonas naturales compartidas entre varios estados, donde deben existir políticas de desarrollo comunes.
  
- La necesidad de hallar soluciones comerciales y financieras; con el fin de reconocer la importancia de las medianas y microempresas que realizan turismo y ecoturismo.
  
- La necesidad de reforzar la creación de capacidad; ya que las comunidades locales africanas carecen de conciencia turística y es preciso que valoren las ventajas y desventajas del ecoturismo.

En Asia y el Pacífico, se discutieron los siguientes tópicos y se plantearon algunas soluciones como:

- La necesidad de estudios base para poder facilitar más conocimientos sobre las condiciones del terreno y los cambios económicos, geográficos y culturales con el transcurso del tiempo.
  
- La trivialización del turismo, que se refiere a la degradación del valor intrínseco de los aspectos culturales, las creencias y los productos e inclusive las prácticas. Se exhortó a las organizaciones que desarrollan ecoturismo, a centrarse en mejorar las condiciones humanas básicas.
  
- La necesidad de desarrollar los recursos humanos, se recomendó poner énfasis en impartir la información acerca de esta actividad (ecoturismo) a las comunidades locales.
  
- La necesidad de reglamentación y supervisión, se propuso la reglamentación no re restrictiva, sino positiva; pero sin olvidarse del

problema que crea la actual inobservancia de la reglamentación establecida.

La región de las Américas es probablemente una de las regiones del mundo donde el ecoturismo está desarrollándose con mayor rapidez. La participación de las comunidades indígenas y locales en la planificación y el desarrollo del ecoturismo también es motivo de preocupación creciente.

En los resultados de las conferencias preparatorias de la Cumbre se mostraron claramente los tres motivos de inquietud principales en torno al desarrollo del ecoturismo: la participación de las comunidades locales; la necesidad de programas de certificación fácilmente accesibles para todas las personas, con independencia de su capacidad económica; y la acuciante necesidad de formación a todos los niveles. En general, se ha reconocido que el ecoturismo puede contribuir y contribuye activamente a la conservación ambiental de la región, así como a mejorar la calidad de vida de la población local. También se ha reconocido la gran importancia que reviste aprender de los antiguos éxitos y fracasos.

En Europa así como en África, se trataron la mayoría de ecosistemas individualmente, Las montañas, el mediterráneo, los países de la CEI y el Ártico; Además de las prioridades relacionadas con zonas específicas o ecosistemas en las presentaciones y la discusión que tuvo lugar posteriormente puede identificarse una serie de temas generales particularmente importantes en Europa, como son:

- Un enfoque integrado de la planificación del destino: En Europa se reconoce firmemente la necesidad de realizar un enfoque holístico de la planificación y el desarrollo de destinos en turismo sostenible; esto supone facilitar una experiencia de calidad a los visitantes y hacer frente a todas las consecuencias del turismo.
- Abordar cuestiones de transporte y de acceso de otro tipo: En la medida de lo posible, el ecoturismo debería basarse en formas de movilidad con efectos ambientales mínimos. La discusión en la Cumbre abordó de forma más amplia la cuestión del acceso, y se invitó a redoblar los esfuerzos para facilitar el acceso a las zonas rurales y naturales, incluidas las montañas, por ejemplo, a través de redes de senderos para la práctica del montañismo.

➤ La preocupación por la demanda y la equidad entre los usuarios: Con relación a este tema, se señalaron los siguientes aspectos:

- Evitar la discriminación y facilitar el acceso a experiencias ecoturísticas a personas con discapacidades y desventajas.

- Promover oportunidades para visitantes nacionales, y asegurarse de que los elevados precios no constituyen un obstáculo (por ejemplo, en los países de la CEI).

- Influir en turoperadores más importantes, así como en operadores más especializados (por ejemplo, en el Mediterráneo).

“En esta Cumbre Mundial del Ecoturismo celebrada entre el año 2001 y el año 2002(Año Internacional del ecoturismo), además de tratar soluciones focales, para resolver los problemas de cada de uno de los países participantes; también se hizo hincapié en que el ecoturismo debería seguir contribuyendo a que el sector turístico en su conjunto sea más sostenible, incrementando los beneficios económicos y sociales para las comunidades anfitrionas, contribuyendo activamente a la conservación de

los recursos naturales y a la integridad cultural de las comunidades anfitrionas e incrementando la sensibilización de los viajeros respecto a la conservación del patrimonio natural y cultural.

Se reconoció la diversidad cultural vinculada con numerosas zonas naturales, especialmente debido a la presencia histórica de comunidades locales e indígenas, algunas de las cuales han mantenido su saber-hacer, sus costumbres y prácticas tradicionales que, en muchos casos, han demostrado su sostenibilidad a lo largo de los siglos.

Se afirmó que las diferentes formas de turismo, especialmente el ecoturismo, si se gestionan de manera sostenible, pueden representar una valiosa oportunidad económica para las poblaciones locales e indígenas y sus culturas, así como para la conservación y la utilización sostenible de la naturaleza para las generaciones futuras. Así mismo, el ecoturismo puede ser una fuente primordial de ingresos para las zonas protegidas de todo el mundo.”<sup>3</sup>

#### **1.4 ¿ Cuales son los países con más desarrollo en esta actividad?**

Hoy día el ecoturismo es un negocio que mueve al 10% de los viajes internacionales, lo que significan más de 50 millones de personas, y falta sumar los movimientos domésticos. Países como Costa Rica y Kenia son

---

<sup>3</sup> Artículo expuesto en la página web de los resultados de la Cumbre Mundial del Ecoturismo. [www.ecoturismo2002.org](http://www.ecoturismo2002.org)

pioneros en el ecoturismo. En los últimos años, ésta se ha convertido en la actividad económica número uno para ambos.

Otro ejemplo lo brinda E.E.U.U., donde el principal punto de atracción turística, el año pasado fue el sistema de Parques Nacionales, con un total de 250 millones de visitantes. El funcionario de la UICN, Héctor Ceballos, señaló además, el potencial ecoturístico de varias regiones de Europa, como España, Grecia, Los Alpes italianos, que tienen todavía elementos naturales acompañados de elementos culturales muy importantes, que son “ un complemento extraordinario para la persona que está caminando por la campiña.”<sup>4</sup>

“Tanto las evidencias como las estadísticas revelan que el ecoturismo explotó a fin de del milenio pasado (1999). Un reciente estudio señala que ocho millones de norteamericanos han hecho un ecotour y que en los próximos tres años son 35 millones los que planean hacer un viaje de esta características.”<sup>5</sup>

---

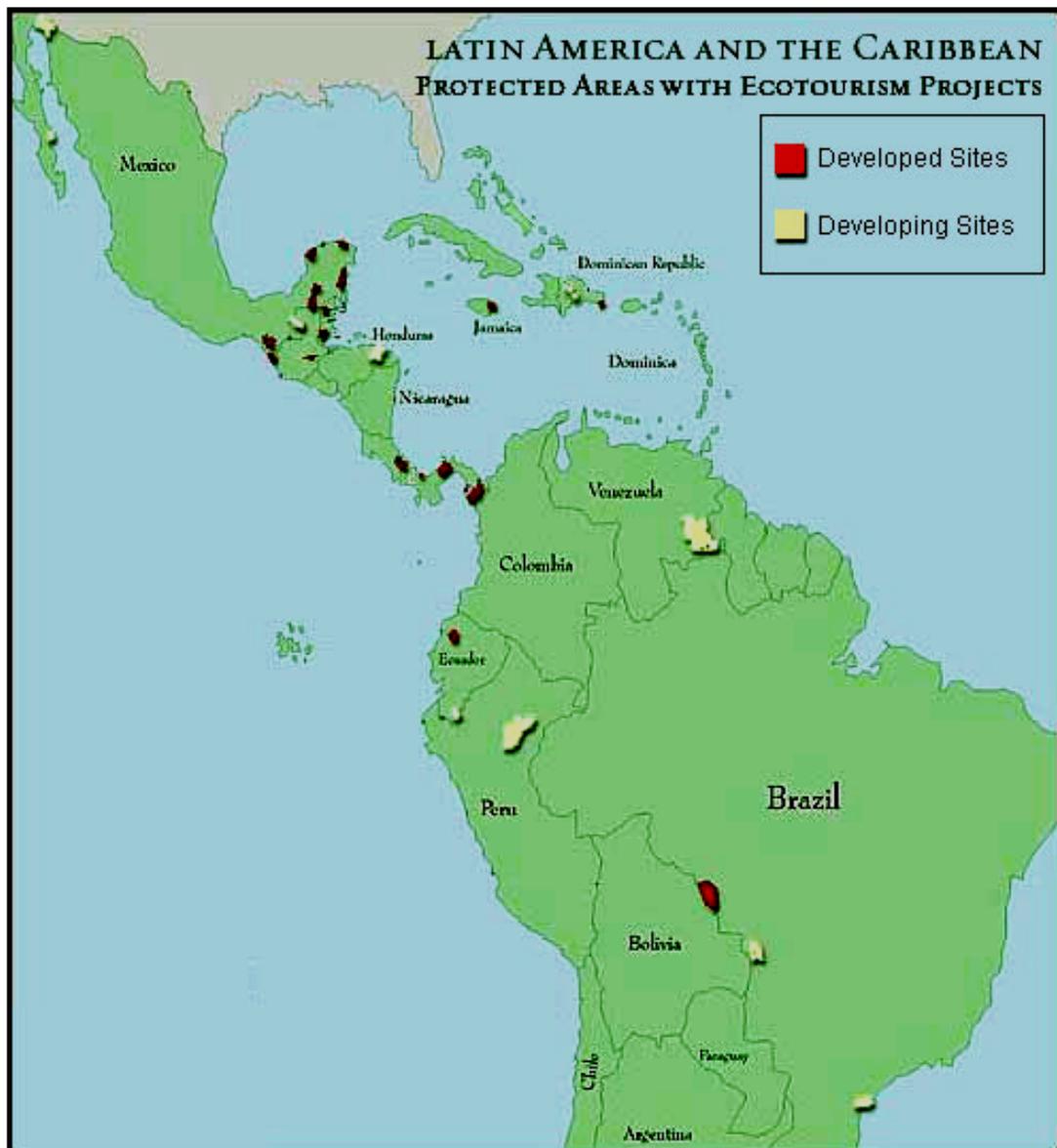
<sup>4</sup> Conferencia: “Ecoturismo: más allá del esquí y del safari”, que tuvo lugar en el marco de la XIX Asamblea General de la Unión.

<sup>5</sup> Revista profesional de turismo Editour Latinoamérica, marzo 2002

América Latina figura entre las regiones del planeta con recursos naturales inmensos. La Patagonia, la región amazónica y las Islas Galápagos son solo algunos de los ecosistemas más conocidos.

### Figura N° 1

Mapa de Latinoamérica y el Caribe. Áreas Protegidas con proyectos de ecoturismo.



Fuente: [http://untitled/lac\\_americas2.jpg](http://untitled/lac_americas2.jpg)

## **1.5 Importancia del ecoturismo para el Ecuador**

El ecoturismo ha llegado a ser una actividad turística muy importante para el desarrollo socioeconómico del país; ya que por ser un país con tanta diversidad de paisajes y de ambientes naturales, tiene para ofrecer al visitante una variedad inigualable de áreas naturales.

Según SIMBIOE (Sociedad para la Investigación y Monitoreo de la Biodiversidad Ecuatoriana), en el Ecuador continental existen 46 ecosistemas diferentes. De una manera muy rápida y general podemos clasificarlos en los siguientes:

- El páramo.
- El bosque andino.
- Los valles secos.
- El bosque húmedo tropical.
- El bosque seco de la costa.

- Los humedales.
- El archipiélago de Galápagos.
- El mar

La variedad de nuestra flora se estima en 10.000 especies de plantas incluyendo helechos y plantas con semillas. Se han descrito hasta ahora 15.036 especies de plantas. Aproximadamente, una de cada cuatro especies es endémica, es decir 4.143 especies en total.

La variedad de nuestra fauna es también significativa y abarca los diferentes tipos de vida que se pueden dar dentro de esta categoría, como:

- Mamíferos: hasta la fecha se han descrito 369 especies de las cuales 30, es decir el 8.13% son endémicas.
- Anfibios: hasta el momento se han indentificado 411 especies de las cuales el 50% son endémicas.

- Aves: en el Ecuador existen 1.578 especies de aves y en las Islas Galapágos otras 38 que son endémicas de este lugar. En total 1.616 especies. Con relación a otros países del mundo Ecuador ocupa el cuarto lugar con respecto a esta categoría.

- Invertebrados: Hasta el momento se han registrado 1/2 millón de especies, pero apenas solo un 45% han sido identificadas. En cuanto a mariposas se calculan que existen 2500 especies.”

Mantener y proteger estas áreas es uno de los principales objetivos del Gobierno; por esta razón, existen políticas y programas de manejo ambiental, que involucran a personas naturales, jurídicas o comunidades realmente reconocidas, que realizan o pretenden realizar actividades turísticas dentro de la modalidad del ecoturismo.

El Ministerio de Turismo trabaja conjuntamente con El Ministerio de Medio Ambiente, con el fin de lograr la promoción de actividades ecoturísticas de las áreas protegidas en el Ecuador. Teniendo presente la obligación de

regirse a los criterios de conservación expuestos en sus respectivos planes de manejo.

Existen también áreas naturales en el Ecuador que no son todavía áreas protegidas y que benefician increíblemente a las poblaciones locales, debido al atractivo y recurso natural que representan. Un claro ejemplo de este beneficio se lo puede observar en la comunidad de Dos Mangas, donde se ha realizado un microproyecto con la Dirección de Cooperación Internacional de la Embajada de Bélgica para la implementación de un sendero ecoturístico en la comunidad.

“Este proyecto beneficia a la mayoría de las comunidades que pertenecen a la ZEM: San Pedro, Valdivia, Manglaralto, de manera especial a aquellas que conforman las hospederías comunitarias . El total de familias beneficiadas con éste proyecto es de 126, conformadas por las hospederas de la comuna Dos Mangas, que se encuentra adyacente al sendero.”<sup>6</sup>

---

<sup>6</sup> Revista del PMRC (Plan de Manejo de Recursos Costeros)

*Datos importantes:*

- El Primer Parque Nacional fue Galápagos, creado el 14 de mayo de 1936.
- El área natural terrestre protegida más grande del Ecuador es el Parque Yasuní, que cuenta con 982 mil hectáreas.
- El área protegida conformada más recientemente es el Parque el Cóndor, que es el fruto del acuerdo de paz entre el Perú y el Ecuador.

En el año 2000, hubo un total de 233.836 visitantes registrados en 24 áreas protegidas del Ecuador. El 71 % de ellos ecuatorianos y 29 % de ellos extranjeros.

Un buen ejemplo de cómo un área protegida puede autosustentarse es el de Galápagos, donde la nueva Ley de Régimen Especial para la

conservación de las islas, establece la reinversión del 95% de los ingresos por turismo.

## **1.6 *Las Áreas Naturales Protegidas en el Ecuador***

La Ley Forestal y de conservación de Áreas Naturales y de Vida Silvestre, expedida en 1981, es el principal instrumento jurídico que establece las normas de protección de los ecosistemas y de la vida silvestre en general. De acuerdo con la ley, el Ministerio de Medio Ambiente es la entidad estatal encargada de la administración, conservación y aprovechamiento del área forestal y las áreas naturales y vida silvestre pertenecientes al estado.

De acuerdo con el artículo 69 de la Ley Forestal y de Conservación de Áreas Naturales y Vida Silvestre:

“El patrimonio de áreas silvestres, es el conjunto de áreas que se destacan por su valor protector, científico, escénico, educacional, turístico, recreacional, por su flora y fauna, y porque constituyen ecosistemas que contribuyen a mantener el equilibrio del medio ambiente.”

Según el artículo 71 de esta misma Ley, el patrimonio de áreas naturales deberá conservarse inalterado, es inalienable e imprescriptible y no puede constituirse sobre ningún derecho real.

Para la administración de las áreas naturales del patrimonio del estado la Ley Forestal y de Conservación de Areas Naturales y Vida Silvestre prevé varias categorías de manejo (Art. 70) y la formulación de Planes de Ordenamiento de cada una de dichas áreas.

Según el artículo 70 de esta Ley, las áreas protegidas se clasifican en las siguientes categorías de manejo:

1. Parque Nacional
2. Reserva Ecológica

3. Refugio de Vida Silvestre
  4. Reserva Biológica
  5. Área Nacional de Recreación
  6. Reserva de Producción Faunística
  7. Área de Caza y Pesca
- **Parque Nacional:** Superficie de territorio nacional en la cual existen uno o varios ecosistemas representativos de áreas naturales, no alteradas significativamente por la acción humana y donde las especies vegetales y animales, las condiciones geomorfológicas y los hábitats, son de especial interés para la ciencia y la educación.

Las actividades permitidas según el art. 199 son : conservación, investigación, restauración, educación, cultura y recreación limitada.

- **Reserva Ecológica:** es un área de por lo menos 10.000 ha. de uno o más ecosistemas con especies de flora y fauna silvestres amenazados de extinción, por lo cual se prohíbe cualquier tipo de explotación u ocupación.

Formaciones geológicas singulares en áreas naturales o parcialmente alteradas.

Las actividades permitidas según el art. 199 son: conservación, investigación, educación, cultura, recuperación y recreación controlada.

- **Refugio de Vida Silvestre:** área indispensable para garantizar la existencia de la vida silvestre, residente o migratoria, con fines científicos, educativos y recreativos.

Las actividades permitidas según el art. 199 son: conservación, investigación, educación y cultura.

- **Reserva Biológica:** área de extensión variable, que se halla en cualquiera de los ámbitos terrestres o acuáticos, destinada a la preservación de la vida silvestre. Sus objetivos están orientados a la

conservación de los procesos naturales haciendo posible la ejecución de los recursos genéticos.

Las actividades permitidas según el art. 199 son: conservación, educación e investigación.

- **Área Nacional de Recreación:** superficie de 1000 hectáreas o más, en la que existen fundamentalmente bellezas escénicas, recursos turísticos o de recreación en un ambiente natural, fácilmente accesible desde los centros de población.

Las actividades permitidas según el art. 199 son: turismo y recreación controlada, protección, y fomento de áreas verdes y bellezas escénicas, recuperación de especies, pesca deportiva, controlada y educación ambiental.

- **Reserva de Producción Faunística:** área en la cual, está permitida la cacería a los pobladores locales, con fines de subsistencia. Se prohíbe la caza deportiva y el uso comercial de la fauna silvestre.

Las actividades permitidas según el art. 199 son: investigación, recreación y aprovechamiento racional de la fauna silvestre.

- **Área de caza y pesca:** área destinada a la caza y pesca deportiva, con la manutención y control de la misma.

Las actividades permitidas según el art. 199 son : cacería y pesca deportiva o de manutención y recreación controlada.

## **1.7 Ecosistemas de la Provincia del Guayas**

En la provincia del Guayas y a lo largo de toda la faja costera ecuatoriana, existen los siguientes ecosistemas:<sup>6</sup>

- Estuarios
- Manglares
- Playas y dunas
- Lagunas costeras
- Islas
- Bosques costeros

Estuarios.- Un estuario es un cuerpo de agua parcialmente encerrado que se forma cuando las aguas dulces provenientes de ríos y quebradas fluyen hacia el océano y se mezclan con el agua salada de mar. Los estuarios y las áreas circundantes son áreas de transición de tierra a mar y de agua dulce a agua salada. Aunque influenciados por las mareas los estuarios están protegidos de las olas, vientos y tormentas marítimas por los arrecifes, islas que actúan como barreras o franjas de terreno, lodo o arena que definen la frontera del estuario. Los estuarios se encuentran en todas las formas y tamaños y suelen llamarse: bahías, lagunas, puertos, ensenadas y canales.<sup>∇</sup>

---

<sup>6</sup> Manejo Costero Integrado del Ecuador, Luis Arriaga M., Junio 2000

<sup>∇</sup> Glosario de términos de la página [www.greenpeace.org.mx](http://www.greenpeace.org.mx)

La provincia del Guayas por estar ubicada en la zona costera continental tiene varios canales que unen al Golfo de Guayaquil con el océano Pacífico logrando la formación de lo que se llama estuario. Entre los principales canales están el Canal del Morro que baña el suroeste de la isla Puná y el Canal de Jambelí que baña el sureste de la misma isla.♦

Manglares: Los manglares según la convención de Ramsar, son humedales tropicales de agua salada, establecidos en zonas intermareales. Son ecosistemas dominados por grupos de árboles conocidos como mangle, que comúnmente se encuentran en agua salada y dulce.▽

“La convención RAMSAR con sede en Suiza, es un tratado intergubernamental mundial sobre la conservación y uso racional de estos recursos. Tiene en su registro a más de 1000 humedales en el mundo y el Ecuador es parte de esta convención con seis humedales.”<sup>7</sup>

El ecosistema de manglar representa una unidad integrada y autosuficiente, compuesta por especies adaptadas fisiológicamente a un medio salobre. En el ambiente adverso conformado por un suelo fangoso y pobre en oxígeno y

---

♦ Geografía y Geología del Ecuador, Teodoro Wolf, Universidad de Guayaquil, 1992

<sup>7</sup> Reportaje “Ecuador con seis Humedales en Ramsar” del diario El Comercio

con aguas salobres, los árboles de mangle representan notables ventajas sobre cualquier otro tipo de vegetación. Sus raíces aéreas permiten que el árbol respire cuando la marea sube y sus hojas tienen la capacidad de expulsar el exceso de sal.

Un ejemplo claro de éste ecosistema en la provincia del Guayas es la Reserva Ecológica Manglares de Churute, su número RAMSAR es el 502; también está la isla Santay que es el humedal nº 1041; otro lugar que también tiene muestras de éste importante ecosistema, es Manglares de Puerto Hondo.

*Playas y dunas:* La playa es pues una zona de transición entre el continente y el medio marino. Las costas constituídas por sedimentos de arena, de gran tamaño, dan lugar a una gran variedad de depósitos sedimentarios.

Las dunas son acumulaciones de arena que se forman por la acción de los vientos dominantes y se encuentran dentro de las playas a una distancia considerable de la marea.<sup>∇</sup>

En la provincia del Guayas se encuentran las playas más visitadas de la costa ecuatoriana tanto por turistas nacionales como extranjeros. “La Ruta

---

<sup>∇</sup> Glosario de términos de la página [www.greenpeace.org.mx](http://www.greenpeace.org.mx)

del Sol” es reconocida internacionalmente como una excelente opción para conocer diferentes playas a pocos minutos de distancia entre ellas . Algunas de las más importantes son : General Villamil Playas, Salinas, Ballenita, Playa Rosada, Ayangue, Montañita, Olón, San José, Punta Blanca. Los campos de dunas crecientes se desarrollan sobre las llanuras litorales amplias como: Arena, Punta Carnero, San Pablo, Pacoa y Playas.

Lagunas costeras: Son cuerpos de agua interior de poca profundidad, con un eje longitudinal paralelo a la costa, que tiene comunicación con el mar a través de una boca o de un canal y está limitado por algún tipo de barrera física o hidronámica. En su porción más interna pueden existir desembocaduras de ríos. Presenta canales de marea y patrones de sedimentación. Debido a la internación de agua dulce y salada, es generalmente de ambiente salobre con un gran gradiente salino que disminuye desde la comunicación con el mar hasta la desembocadura de los ríos.<sup>∇</sup>

La provincia del Guayas por tener la afluencia de varios ríos permite la formación de lagunas costeras como las de : laguna El Canclón (Reserva Ecológica Manglares Churute), laguna Represa del Azúcar (Recinto El Azúcar), laguna Las Maravillas (Daule), laguna Santa Lucía (Cantón Santa Lucía), laguna El Limonal (Parroquia Limonal), laguna Zapotal Chanduy (al este de Chanduy).

---

<sup>∇</sup> Glosario de términos de la página [www.greenpeace.org.mx](http://www.greenpeace.org.mx)

También existen lagunas, en la península de Santa Elena que se conectan por medio de canales con el mar, como es el caso de las siguientes lagunas: Arena (extremo suroriental de la península), Acumbe (al oeste de la población de General Villamil Playas), Engabao (al noroeste de General Villamil Playas), Salado (extremo occidental de la península, suroeste de Salinas), Vilche (al norte de Ballenita), San Pablo (al norte de Vilche), Palmar (en la amplia bahía de Santa Elena), Pacoa (al norte de la bahía de Santa Elena), Manglaralto (al pie de la población de Manglaralto), Montañita (en la población del mismo nombre), Olón y San José.♦

Islas: Son formaciones de tierra que se encuentran alejadas de la orilla de la playa; es decir dentro del mar.▽

En el Golfo de Guayaquil se encuentran las siguientes islas: la isla Puná, la isla Santay, la isla Chupadores Grandes, la isla Escalante, la isla Mondragón, la isla Verde, la isla de la Esperanza, la isla de los Ingleses, la isla Pelada (ensenada de Valdivia ) y la isla El Viejo (ensenada de Valdivia ).

---

♦ Geología de las Lagunas Costeras de la Provincia del Guayas, Héctor ayón, CONUEP-ESPOL, 1987

▽ Glosario de términos de la página [www.greenpeace.org.mx](http://www.greenpeace.org.mx)

Bosques costeros: Los bosques costeros más comunes son los bosques húmedos tropicales y los bosques secos tropicales.

Los bosques costeros son los ecosistemas más ricos de la tierra. Cortar estos bosques implica que un millón de especies puedan llegar a desaparecer para finales del presente siglo. Los bosques húmedos son los “pulmones del mundo”. Cuando se cortan los bosques húmedos, el agua de las lluvias no es reciclada por los bosques como parte del ciclo del agua. Esto conduce a un cambio en los patrones de lluvia que afecta a todo el mundo.<sup>∇</sup>

De los bosques reconocidos por el Ministerio de Medio Ambiente de la provincia del Guayas como bosques protectores encontramos : el bosque protector Cerro Blanco, el bosque protector de la Prosperina, el bosque protector el Cangrejal, bosque protector de la Comuna Loma Alta y la Reserva Ecológica Manglares de Churute también tiene bosques protectores.

Existen bosques en la provincia del Guayas, que todavía no son bosques protectores, debido a la falta de investigación o conocimiento de los mismos por parte de los organismos correspondientes. En la parte este de Bucay existen bosques tropicales húmedos y secos de gran envergadura; así como

---

<sup>∇</sup> Glosario de términos de la página web [www.greenpeace.org.mx](http://www.greenpeace.org.mx)

también en Naranjal. Generalmente las zonas donde los hacendados tienen sus tierras se caracterizan por tener bosques costeros.

## **Capítulo II : Destinos Ecoturísticos de la Provincia del Guayas**

### **2.1 Bosque protector de la Prosperina**

#### ***2.1.1 Significación***

“A nivel mundial, existen pocas áreas que albergan un ecosistema de bosque seco; en este tipo de ecosistema, co-existen especies únicas que en un número son muy limitadas actualmente y sus poblaciones se encuentran amenazadas. En el caso de la costa ecuatoriana, encontramos pocos trabajos de ordenamiento, protección y manejo de los recursos forestales, los esfuerzos son aislados y canalizados en su mayoría por organismos privados.

Cuando un sitio es declarado “Bosque protector” este se convierte en un santuario natural donde se puede ejecutar investigaciones, también donde se

puede realizar acciones tendientes a la recreación y esparcimiento de la población. Además es un lugar que puede servir de modelo para la realización de prácticas orientadas a la conservación y protección del medio ambiente.

El bosque protector de la Prosperina es un bosque seco tropical, que goza de una vegetación que constituye una **cortina rompeviento**, factor de la defensa de los recursos naturales, siendo poseedor de una inmensa vegetación y variedad de especies de animales; ha sido declarado Bosque Protector, teniendo como función principal la conservación del suelo y la vida **silvestre**.<sup>9</sup>

### **2.1.2 Marco legal**

“Para garantizar la protección del bosque de la zona , la Espol gestionó ante el INEFAN (Instituto Ecuatoriano Forestal de Áreas Naturales y Vida Silvestre) la declaratoria de parte del predio donde se halla ubicado el Campus Politécnico “Gustavo Galindo”, que mediante la resolución número 0023, inscrita en el Registro Forestal , expedido el 15 de abril de 1994, el ex-INEFAN

---

<sup>9</sup> Comentario realizado por el Ing.Ford Edwin Jiménez Ruiz, Coordinador del Bosque Protector Prosperina ESPOL.

ahora Ministerio de medio ambiente procedió a incorporar en la categoría de Área de Bosques y Vegetación Protectores, 570 hás. del predio La Prosperina”.<sup>10</sup>

### **2.1.3 Reseña histórica**

“La mayor parte de los terrenos que hoy comprenden el Bosque Protector de La Prosperina formaron parte de las haciendas Palobamba y Mapasingue. Históricamente , algunas áreas de terreno sirvieron para establecer pastizales para ganado , mientras que el las áreas de cotas mayores se instalaron siembras de maizales y explotación de siembra caliza en forma artesanal.

Por estar los terrenos bien próximos a la ciudad de Guayaquil, los árboles del bosque fueron talados y explotada su madera para la construcción de viviendas , para la producción de carbón; y como leña para para los hornos de cal. La madera explotada también sirvió para la construcción de los **durmientes** de la

---

<sup>10</sup> Administración del Bosque Protector la Prosperina, Escuela Superior Politécnica del litoral, Plan de manejo del Bosque Protector La Prosperina, ESPOL, Guayaquil, Ecuador, 1998.

vía férrea que conducía a la península de Santa Elena, así como para las **quillas y cuadernas** de las embarcaciones fluviales y marinas.

Con el crecimiento y expansión de la ciudad de Guayaquil la situación de áreas cercanas cambió drásticamente por la presencia de asentamientos humanos importantes y de industrias de alta productividad, por ejemplo: La Cemento Nacional. El uso de canteras para la explotación de cascajo usado en relleno de áreas de manglar en la periferia urbana de la ciudad y para la producción de piedra de concreto para construcciones.

El riego que ha garantizado las actividades agrícolas de la zona ha estado a expensas de las precipitaciones producidas en la estación lluviosa, por ello, los cultivos desarrollados se los conoce como de invierno.”<sup>11</sup>

---

<sup>11</sup> Proyecto de Desarrollo Ecoturístico del Bosque Protector La Prosperina, realizado por Jorge Flores Terán Lcdo. en Turismo, Guayaquil-Ecuador 2002.



## BOSQUE PROTECTOR LA PROSPERINA

### Categoría-Sitios Naturales

2.1.4



#### **Información general:**

**Horario de atención:** Lunes a sábado desde las 8h00 hasta las 16h00.

**Precio de admisión:** No hay precio de entrada, es necesario solamente, identificarse al entrar a la institución y dejar alguna documentación.

**Autoridades encargadas:** Escuela superior Politécnica del Litoral y los estudiantes de Ingeniería Agropecuaria.

#### **OBSERVACIONES**

-Posee sembríos, albarradas y un potencial mirador con una vista increíble

-Tiene pozas de agua permanente donde se puede encontrar variedad de especies acuáticas.



## BOSQUE PROTECTOR LA PROSPERINA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

#### 2.1.4

#### **Ubicación , extensión y límites:**

“Se encuentra ubicado en el Km 30.5 de la vía perimetral, contiguo a la Cda. Santa Cecilia. En la Parroquias rural Chongón y urbana Tarqui del Cantón Guayaquil, Provincia del Guayas.

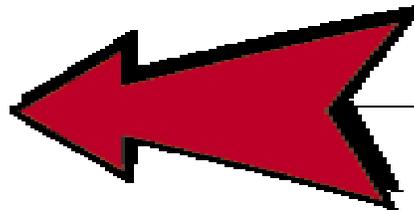
Posee una extensión 570 hectáreas, que se encuentran delimitadas por sembríos, albarradas y un mirador que es la cumbre del cerro encuentra el Bosque Protector.”



#### **Clima:**

“Precipitaciones: junio a diciembre.

Temperatura anual:  
26.2°C, con variaciones de 33° C y 20° C”



**ESPOL  
CAMPUS GUSTAVO GALINE**

#### **¿Cómo llegar?**

La forma más segura de llegar, si no se tiene carro propio; es por medio de los buses de la politécnica que se los puede tomar en el centro, por las calles de Garcia Moreno y Urtado, donde se encuentra la Piscina Olímpica del Estado.

El distintivo de estos buses es el color amarillo o blanco con el símbolo de la Espol a los lados, que es una tortuga y el valor del pasaje es de 20 centávos de dólar.



## BOSQUE PROTECTOR LA PROSPERINA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

#### 2.1.4

#### **Flora y fauna**

“La flora sobresaliente está compuesta por árboles Niguito, Palo Santo, Guachapelí, Fernán Sánchez, Guayacán Laurel, Amarillo Lagarto, Bálsamo, Balsa, Marequende, Cascol (arbóreas) y Bledo (herbácea).

En cambio la fauna es típica del bosque seco tropical y es común encontrar especies de aves, reptiles, anfibios y mamíferos; en pozas de agua permanente de algunas quebradas están presentes muchas especies acuáticas. Los roedores y las aves son muy abundantes en esta zona.”<sup>10</sup>

“*Guayacán*”



“*Ratón*”



“*Iguana Verde*”



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Cinco cuencas orientadas en sentido sur- norte
- ❖ Un vivero forestal que tiene una capacidad de 100.000 plantas por año
- ❖ Plantaciones de 38.320 especies nativas

#### **Condiciones demográficas**

Población  $\leq$  1000 ha  $\checkmark$

Población  $\geq$  500 ha

Población  $\geq$  100 ha



## BOSQUE PROTECTOR LA PROSPERINA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

#### 2.1.4

#### **Servicios complementarios**



En todos los edificios del campus existen bares y restaurantes



Cabinas telefónicas en cada edificio de la Prosperina



1 Biblioteca General



Paraderos de buses en cada edificio de la Prosperina

#### **Actividades turísticas**



Existen senderos potenciales con excelentes miradores y increíbles paisajes; pero para poder ingresar se necesita un permiso emitido por el Rectorado General y firmado por el Vicerrector General.



Por ser bosque Protector se puede observar una variedad de árboles típicos de la costa ecuatoriana.



Existen canchas multifuncionales de fútbol, basquet y volley.

## **2.2 Jardines: Jardín Botánico de Guayaquil**

### **2.2.1 Significación**

Teniendo como su principal característica la gran variedad de especies de orquídeas y otros atractivos que sirven para la concienciación sobre la conservación del ecosistema; posee un orquídeareo, un mirador, un sector de cactus, un estanque de tilapias, un sector de palmas, una cascada en el lepidoptario y una exhibición de rocas, minerales y piedras preciosas.

Cuando se formó el jardín, hace más de 20 años, su idea era proteger la inmensa variedad de orquídeas que alberga nuestra costa, cada vez más amenazada por la desaparición de los bosques en que se las encuentra naturalmente. Aquí podremos disfrutar las caprichosas formas y colores de más de 60 especies de estas plantas, entre ellas la *Epidendrum collare*, llamada comunmente “orquídea de Guayaquil” ,porque nos deleita con su blanca flor por el mes de octubre.

Además conoceremos la exposición de minerales y piedras preciosas; también árboles como el guayacán, el ceibo, el laurel, el mamey, la badea, y las especies de aves que los frecuentan. Dignas de mención son las colecciones de cactus, bonsais y palmas de alrededor del mundo. Por si esto fuera poco, existe un lepidoptario, que es un sitio donde se encuentran las plantas ideales para la alimentación y depósito de huevos de mariposas *endémicas*.

### **2.2.2 Marco legal**

En 1979 el M.I. Consejo Cantonal de Guayaquil, con su Alcalde, el señor Antonio Hanna Musse, delegó a la Asociación Ecuatoriana de Orquidología, presidida por el señor Arcadio Arosemena Gallardo, la responsabilidad de realizar el proyecto. ^ (Guía de visitas del Jardín Botánico de Guayaquil)

### **2.2.3 Reseña histórica**

Gracias al generoso aporte de sus miembros, de sus amigos y de la empresa privada guayaquileña, que respalda su iniciativa, se inició la construcción ese

mismo año, en 5 hectáreas de terreno donado por el señor Lutfallah Kotshaya y su familia, situados en las Colinas del sitio cerro Colorado, en las afueras de la ciudad de Guayaquil.

Durante diez años la A.E.O. (Asociación Ecuatoriana de Orquidología) organiza una serie de eventos y recibe donativos necesarios para su construcción. Después de 10 años de trabajo, se abre al público, en septiembre de de 1989 y desde entonces recibe a millares de personas, la mayor parte estudiantes de nuestra ciudad y de otras ciudades y provincias del país, así como turistas extranjeros.

El diseño del Jardín Botánico y la construcción de sus principales instalaciones fue realizada por el arquitecto Arturo Serrano y las primeras mediciones y levantamientos topográficos, por el Ingeniero Gustavo Dávila.<sup>4</sup> (Guía de visitas del Jardín Botánico de Guayaquil)



## JARDÍN BOTÁNICO DE GUAYAQUIL

### CATEGORÍA-REALIZACIONES TÉCNICAS, CIENTÍFICAS O ARTÍSTICAS CONTEMPORÁNEAS

2.2.4



#### **Información General**

**Horario de atención:** de 8h00-16h00, todos los días del año a excepción del 1 de enero, el 25 y 31 de diciembre.

**Precio de admisión:** Adultos \$3, niños, estudiantes y tercera edad \$1.

**Reservaciones:** al 2417 004 y 2416 975 para coordinar servicios de guianza.

**Oficinas administrativas:** en Promocentro, calle Eloy Alfaro y Cuenca, oficina # 16 en el centro de la ciudad.

**Autoridad encargada:** Asociación Ecuatoriana de Orquideología.

#### **OBSERVACIONES**

- Cuenta con un bar y los fines de semana venden comida típica.
- Tiene una librería donde se puede comprar libros y materiales de jardinería.
- El valor de los guías es de \$3.50.



## JARDÍN BOTÁNICO DE GUAYAQUIL

### CATEGORÍA-REALIZACIONES TÉCNICAS, CIENTÍFICAS O ARTÍSTICAS CONTEMPORÁNEAS

#### 2.2.4

#### **Ubicación , extensión y límites:**

Se encuentra ubicado en la Avenida Francisco de Orellana, en la urbanización las Orquídeas.

Geográficamente se encuentra en el noreste de Guayaquil, cerca del sector de Pascuales. Establecido en la cima del cerro Colorado, a 60 metros sobre el nivel del mar. Posee una extensión de 5 hectáreas, divididas de la siguiente manera: la primera sección del Jardín comprende 150 metros. La segunda parte comprende desde el auditorium hasta el mirador, y la tercera sección del parque abarca la sección de los árboles maderables hasta el estanque.



#### **Clima:**

Es tropical, va de los 26 grados centígrados a los 27 grados, clima de trópico.

Variaciones anuales de 28° C y 24° C.



#### **11 Jardín Botánico de Guayaquil**

#### **¿Cómo llegar?**

Desde Guayaquil, en bus, se puede tomar coger la línea 63 de transportes urbanos, que pasa por el centro de la ciudad en las calles Vélez y Boyacá; también se puede tomar se las líneas 1 y 2 de las Orquídeas, que pasan por la Av. de las Américas, que es la Av. 4 del noreste de la ciudad.



## JARDÍN BOTÁNICO DE GUAYAQUIL

### CATEGORÍA-REALIZACIONES TÉCNICAS, CIENTÍFICAS O ARTÍSTICAS CONTEMPORÁNEAS

#### 2.2.4

#### **Flora y fauna**

Dentro del jardín se podrán apreciar plantas ornamentales como crotos, 70 especies de árboles maderables y frutales, donde florecen cientos de orquídeas, bromelias y tilandsians. La atracción principal es la orquídea catyela de color lila, típica de la costa ecuatoriana. Encontraremos también plantas nativas de la costa como: el maíz, café, caña de azúcar o fruta de pan y se puede apreciar además una exposición de bonsais.

En lo que a fauna respecta, encontraremos diversidad de aves e insectos, especialmente de mariposas; ya que existe un lepidoptéreo donde se las tiene en cautiverio, con el fin de ver su ciclo evolutivo.

**Planta Ormental**



**"Africana"**



**"Crisantemo"**



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Una colección de plantas medicinales.
- ❖ Un cultivo de hortalizas (demostración para el programa de huertos familiares)
- ❖ Colmenas de abejas que producen miel.

#### **Condiciones demográficas**

- Población  $\leq$  1000 ha  $\checkmark$
- Población  $\geq$  500 ha
- Población  $\geq$  100 ha



## JARDÍN BOTÁNICO DE GUAYAQUIL

### CATEGORÍA-REALIZACIONES TÉCNICAS, CIENTÍFICAS O ARTÍSTICAS CONTEMPORÁNEAS

2.2.4

#### ***Servicios complementarios***



Los guías tienen un valor adicional de \$3.50 y atienden desde las 8h00 hasta las 16h00, que es el horario de atención del Jardín.



Posee un bar donde se puede adquirir bebidas y refrescos. Los fines de semana el dueño del bar vende platos de comida típica ecuatoriana.



Tiene una cabina telefónica.



Tiene una librería pequeña donde se pueden comprar libros y materiales de jardinería y también se proporciona información turística del lugar.

#### ***Actividades turísticas***



Existen dentro del jardín seis senderos, cada uno, visita las diferentes áreas del Jardín y pueden durar máximo dos horas y media. Muchos de los senderos son autoguiados.



La diversidad en flores exóticas como: orquídeas, bromelias y tilandsians, es una de las atracciones principales.



Se podrá observar diversidad de aves y de insectos.

## **2.3 Parque Histórico de Guayaquil**

### **2.3.1 Significación**

El Parque Histórico Guayaquil, del Banco Central del Ecuador, busca rescatar nuestro legado cultural así como el patrimonio natural de la antigua Provincia de Guayaquil, para lo cual se ha zonificado en tres áreas principales:

- Zona histórica de rescate urbano arquitectónico.
- Zona de exposición y rescate de tradiciones mestizas.
- Zona de vida silvestre.

El Parque posee un gran potencial ecológico por tener un brazo del estero y una significativa reserva forestal y faunística. También aporta con un importante recurso cultural, que integra como un todo unitario: la naturaleza, la ciudad y el campo; a través de una museografía, que nos ubica a fines de siglo

pasado para explicar sus contenidos y relaciones en forma recreativa y educativa.

### **2.3.2 Marco Legal**

Para manejar legalmente la fauna silvestre, el ex-INEFAN, ahora Ministerio de Medio Ambiente, autorizó a partir del año 1999, la Licencia de Manejo de Fauna Silvestre; la cual permite al lugar recibir animales silvestres víctimas del tráfico ilegal e imposibilitados de volver a su medio natural, los cuales viven en los encierros que les determina el lugar, previa a su adaptación y domesticación en el área de cuarentena. ♥( Fundamentos Históricos y Conceptos Ecológicos para la Museografía de la Zona de Vida Silvestre, elaborado por la Lcda. Nancy Hilgert y Biól. Virgilio Benavides, Marzo de 1998)

### **2.3.3 Reseña histórica**

Los pobladores de la Gobernación de Guayaquil en el siglo XVIII y luego de la Antigua Provincia de Guayaquil del siglo XIX; y los ecuatorianos de éste siglo hasta los años 40 y 50 conocieron, utilizaron, cultivaron y aprovecharon de la flora y fauna de las varias formaciones vegetales sin cambios dramáticos, hasta que este entorno fue modificado y/o intervenido por el hombre a partir de la década de los cincuenta. Esta depreciación exagerada de los bosques occidentales, se inició con la apertura de nuevas carreteras, la expansión de la frontera ganadera y agrícola, la llegada de la industria y el progreso no planificado.

El parque abre sus puertas al público para las fiestas octubrinas del año 1999, en presencia de los más altos representantes del Banco Central y de la Unidad de Proyectos Especiales Culturales (UPEC).

Gracias a que el Parque Histórico es una obra de transcendencia tanto cultural como ecológica, se ha podido rescatar fauna típica de la Provincia del Guayas como son los:

- Bosques de manglar.
- Bosques de llanura (sabana) inundables.
- Bosques secos tropical.

Además de varias edificaciones de finales de siglo XIX y principio de siglo XX, como son:

- La Casa Verde.
- El Hospicio del Corazón de Jesús.
- Edificio Banco Territorial.
- La Casa Julián Coronel.

Que gracias al Programa de Rescate Arquitectónico del Banco Central, que trabaja como actividad cultural desde 1981, toma la decisión de desarmar estas edificaciones y planificar su rearmado, como acción destinada a rescatar los cuatro edificios, los cuales ya habían empezado a ser demolidos por sus propietarios .

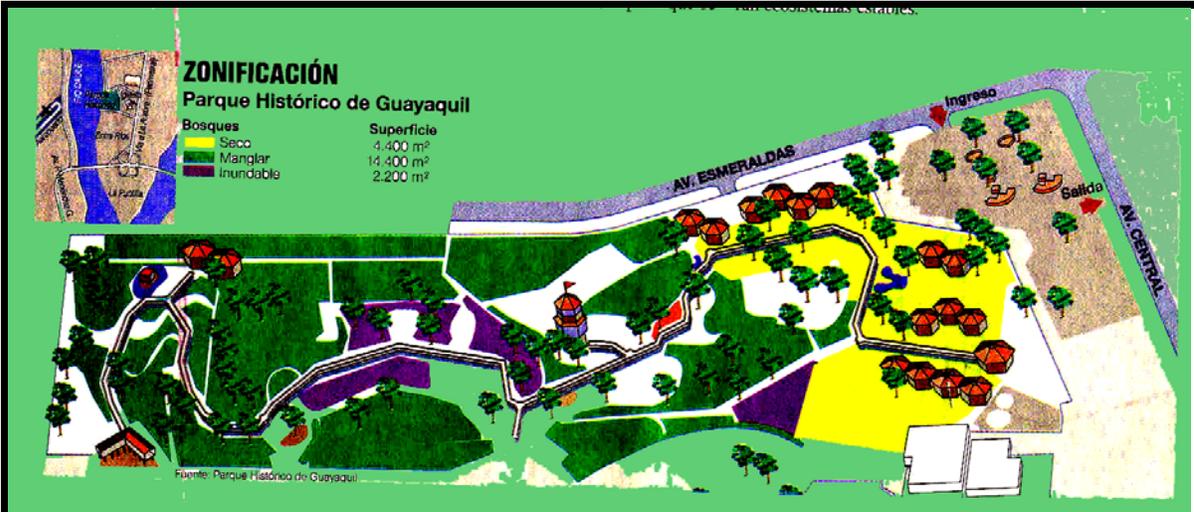
Esta acción aunque polémica, ha permitido salvaguardar sus elementos más significativos, y hoy constituyen los elementos más representativos del Parque Histórico de Guayaquil. ♥ ( Fundamentos Históricos y Conceptos Ecológicos para la Museografía de la Zona de Vida Silvestre, elaborado por la Lcda. Nancy Hilgert y Biól. Virgilio Benavides, Marzo de 1998)



## PARQUE HISTÓRICO DE GUAYAQUIL

### CATEGORÍA-REALIZACIONES TÉCNICAS, CIENTÍFICAS O ARTÍSTICAS CONTEMPORÁNEAS

#### 2.3.4



#### **Información General**

**Horario de atención:** Martes a domingo de 9h00 a 16h30

**Precio de admisión:** Adultos \$3, \$1.50 niños de hasta 12 años y 0.50 centavos la tercera edad. Los domingos y feriados es el 50% más sobre el valor de la entrada.

**Reservaciones:** al 2833807 cuando son más de 10 personas para coordinar los servicios de guianza.

**Oficinas administrativas:** Av. Esmeraldas y calle central vía Samborondón, junto al Rio centro de Entre Rios.

**Autoridad encargada:** El Banco Central y el Arq. Pablo Lee, Director de UPEC

#### **OBSERVACIONES**

-Cuenta con servicios de cafetería y los fines de semana venden comida típica.

-Tiene un centro de información turística.

-El servicio de guías es gratuito.



## PARQUE HISTÓRICO DE GUAYAQUIL

### CATEGORÍA-REALIZACIONES TÉCNICAS, CIENTÍFICAS O ARTÍSTICAS CONTEMPORÁNEAS

#### 2.3.4

#### **Ubicación , extensión y límites:**

El Parque histórico de Guayaquil se encuentra ubicado en la Cda. Entreríos, Cantón Samborondón. Su dirección es Av Esmeraldas calle Central vía Samborondón, junto al Río Centro de Entre Ríos.

Cuenta con una superficie de ocho hectáreas a orillas del río Daule, tiene más de tres hectáreas en bosque de manglar joven.



#### **Clima:**

Es tropical seco , temperatura anual promedio de 27 ° centígrados. Con variaciones de 24 ° a 26° centígrados.



#### **¿Cómo llegar?**

Desde Guayaquil, en bus, se puede tomar las líneas hacia Durán que cuesta 0.20 centavos de dólar o hacia Salitre que cuesta \$1. Las dos líneas salen del Terminal Terrestre Jaime Roldós Aguilera, que queda en la Av. Benjamín Rosales A, que es la Av. número 5 dirección NE. La única diferencia de estas líneas es que la primera se coge fuera del terminal y la segunda adentro; pero las dos te llevan a la entrada que da a la carretera vía samborondón, junto al Riocentro de Entre Ríos.



## MANGLARES DE CHURUTE

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.4.4

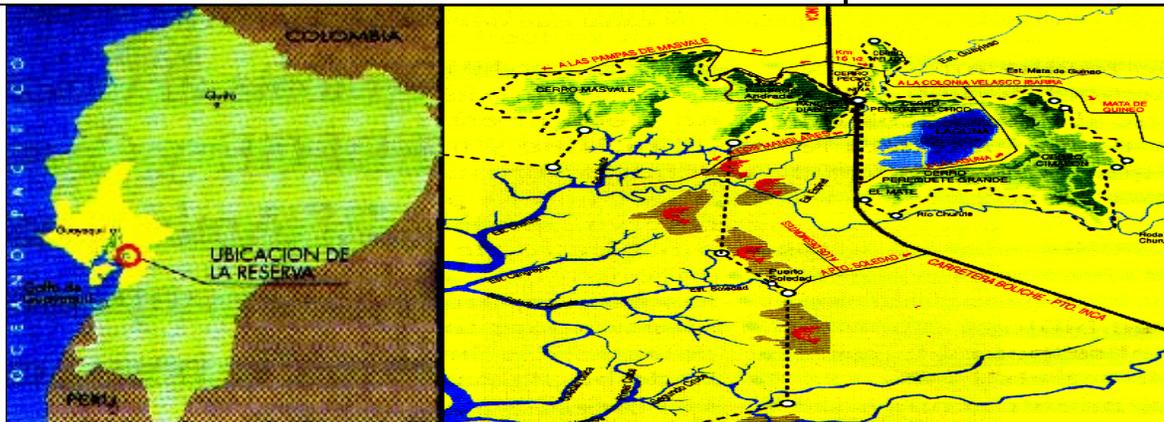
#### **Ubicación , extensión y límites:**

Churute está localizado en la Provincia del Guayas, Cantón Naranjal, Parroquia de Taura , a 52Km de Guayaquil. Ocupa la zona montañosa de la cordillera Churute, que esta formada por elevaciones de 600 a 900msnm. La Reserva abarca 42000 hectáreas . De ellas, 37000 corresponden a los manglares; 1000 a la laguna de El Canclón y 4000 a los bosques. Los principales ríos y esteros que delimitan , y Cruzan el área son: el río Taura, formado por el Bulu Bulu y Culebra que desembocan en el río Guayas y los Esteros, Soledad Grande, Soledad Chica, Cangrejito y Churute.

#### **Clima:**



Posee clima seco tropical. En la cima de los cerros, el clima es húmedo tropical, que de junio a septiembre está cubierto por una suave neblina.



#### **¿Cómo llegar?**

Las cooperativas que van a la Reserva son: Transportes Naranjal, Transportes 16 de Junio, Transportes Ecuatorianos Pullman y Tranportes F.I.F.A.; todas estas cooperativas salen desde dentro del Terminal Terrestre Jaime Roldós Aguilera.

En carro, desde Guayaquil se coge la carretera Durán – El Truinfo y luego pasando el pueblo del km 26, se toma la carretera Boliche-Pto Inca. Después de 10 minutos del lado izquierdo estará el centro de inormación de la Reserva Manglares de Churute.



## PARQUE HISTÓRICO DE GUAYAQUIL

### CATEGORÍA-REALIZACIONES TÉCNICAS, CIENTÍFICAS O ARTÍSTICAS CONTEMPORÁNEAS

#### 2.3.4

#### *Flora y fauna*

La vegetación existente está dominada principalmente por el mangle rojo, mangle iguanero o salado, majado, guchapelí, algarrobos, mimosas, pascuenque, variedad de bijao. También se encuentran dispersos algunos ejemplares de totora, fernánsanchez, guabilla, niguito; además especies ornamentales como el samán, almendro y un frutal, el mango.

Las especies de aves son en total 49, entre las principales tenemos: el Águila Harpía y el Garrapatero Gigante. De los mamíferos se ha observado el mapache tropical, la zariguella de cuatro ojos, el tapir y el oso perezoso.

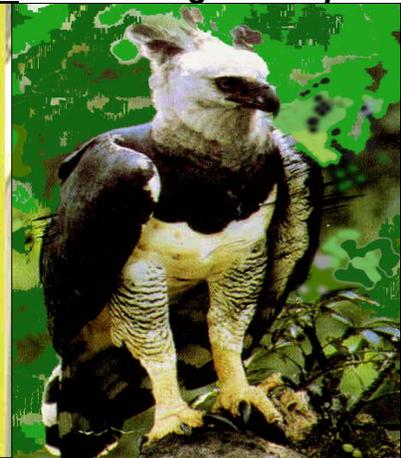
**Oso Perezoso**



**Tapir**



**“Águila Harpía”**



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Huertos frutales
- ❖ Viveros forestales

#### **Condiciones demográficas**

Población  $\leq$  1000 ha  $\checkmark$   
Población  $\geq$  500 ha  
Población  $\geq$  100 ha



## PARQUE HISTÓRICO DE GUAYAQUIL

### CATEGORÍA-REALIZACIONES TÉCNICAS, CIENTÍFICAS O ARTÍSTICAS CONTEMPORÁNEAS

2.3.4

#### **Servicios complementarios**



Los guías son bilingües y no tienen ningún valor adicional. Atienden desde las 9h00 hasta las 16h30.



Tiene una cabina telefónica y está ubicada en el centro de información.



Tiene un centro de información turística donde se puede obtener información de otros lugares, mapas, folletería y traslados dentro de la ciudad



Servicio de correo



Servicio de internet.



Cajero automático para todos los sistemas del país y sistema internacional Cirrus



Venta de Recuerdos como: botones, camisetas, jarros, gorras y demás.



Fotografías instantáneas con el logo del parque y la fecha de su visita. Además postales tradicionales.



## PARQUE HISTÓRICO DE GUAYAQUIL

### CATEGORÍA-REALIZACIONES TÉCNICAS, CIENTÍFICAS O ARTÍSTICAS CONTEMPORÁNEAS

2.3.4

#### ***Servicios complementarios:***



Reservación y traslado a su hotel o cualquier otro destino.

#### ***Actividades Turísticas:***



Senderos en las diferentes áreas del parque, con su guía respectivo.



Observación de diversos tipos de plantas típicas de la costa ecuatoriana.



Observación de aves acuáticas y aves rapaces, desde un observatorio de dos niveles de altura.



En el área de cuarentena se podrá apreciar animales silvestres cautivos.



Próximamente, en éste año se implementará el servicio de paseos en bote, desde el Parque Histórico hasta el Malecón 2000, y viceversa, por el río Daule

## 2.4 RESERVA ECOLÓGICA MANGLARES DE CHURUTE

### 2.4.1 Significación

Consiste en un área de manglares, donde encontramos muchas aves acuáticas como delfines; una laguna de agua dulce con una *biodiversidad* grande, donde podemos ver una ave muy rara, que se llama el Canción; y cerros cubiertos con una selva tropical donde se puede observar monos, perezosos, venados, tucanos y muchos otros animales.

El objetivo de esta área de Reserva Natural es el de conservar los ecosistemas terrestres y marinos; proteger la **biodiversidad** biológica que se encuentra en los cerros y manglares, además de preservar recursos arqueológicos de la zona.

El importante aporte de **sedimentos** junto a las corrientes mareales, ha formado un extenso complejo de canales e islas. Las que combinadas con una porción de tierras continentales mas altas y húmedas, forman un hábitat propicio para el desarrollo de densos bosques de mangle; que limitan hacia el Continente con **remanentes** de bosques húmedos tropicales e infinidad de lagunas y estuarios de considerable Biodiversidad.

Esta última característica ha motivado la inclusión de la reserva en la lista de los sitios de importancia internacional de la Convención de Ramsar, encargada de la protección de los humedales y ambientes marinos a nivel mundial.

Esta Area Protegida y Reserva Ecológica, ofrece una oportunidad ideal para ver y descubrir vida silvestre y disfrutar de la naturaleza, a solamente 45 minutos en carro desde Guayaquil.♦ (Revista Ecuador Tierra Incógnita, SIMBIOE, Número #1, 2001)

#### **2.4.2 Marco Legal**

“La Reserva Ecológica Manglares Churute fue creada mediante el Acuerdo Interministerial No. 322 de fecha 26 de julio de 1979, el cual se publicó en el Registro Oficial No. 69 del mismo año. Posteriormente, mediante el Acuerdo Ministerial No. 513 de la fecha 23 de diciembre de 1987 se efectuaron enmiendas y modificaciones en los linderos de la Reserva; dicho Acuerdo se publicó en el Registro Oficial No 849 del 11 de enero de 1988 y mediante el Acuerdo Ministerial No. 0376 fechado el 23 de julio de 1992, publicado en el Registro Oficial No. 991 del 3 de agosto de 1992 se amplió la Reserva Ecológica Manglares de Churute mediante la redifinición de sus linderos.” ♦ (Plan de Manejo Reserva Manglares de Churute Fase I, Inefan–Fundación Natura, Enero de 1996)

#### **2.4.3 Políticas Ambientales**

- Se permitirá únicamente la construcción de infraestructura mínima destinada a educación, interpretación y recreación, tales como miradores, senderos, señalización y otros. (Zona de uso público)
  
- No se permitirá hacer campamentos y fogatas. (Zona de uso público)

- Las actividades recreativas serán: pesca deportiva y excursiones en embarcaciones por los sitios autorizados, fotos y filmaciones. (Zona de uso público)
- Las excursiones dentro de la zona protegida se realizarán sólo por los senderos señalados para tal fin y con el acompañamiento de guías. (Zona de uso público)
- En el cerro Pancho el Diablo (desde 40 m.s.n.m. hasta la cima) en circunstancias especiales se permitirá la visita. Hasta un máximo de 10 personas con guía. (Zona de uso público)
- En los cerros Limalón y Masvale no se permitirá la actividad turística comercial. (Zona de uso público)
- Se permite la pesca artesanal, la recolección de cangrejos, conchas, ostiones, jaibas, larvas, camarón, en los sitios especificados para esta actividad. (Zona de uso múltiple)
- Se permite la agricultura de subsistencia y la gandería, desarrolladas en función de la aptitud potencial del suelo y la capacidad del uso del mismo. (Zona de uso múltiple)
- Se permite realizar campamentos la vigilancia del guía. (Zona de uso múltiple)
- No se permitirá la extracción de flora y fauna para fines comerciales.

- No se permitirá la introducción de especies extrañas a la Reserva.
- Se prohíbe el libre tránsito de cualquier animal doméstico y particularmente el pastoreo de ganado o chivos en las zonas destinadas a protección ambiental.♦ (Plan de Manejo Manglares de Churute, Fase I, Inefan-Fundación Natura, Enero de 1996)

#### **2.4.4 Reseña histórica**

La reserva que fue creada en 1979 y tiene el propósito de proteger tres sectores claramente definidos: los cerros de Churute, que se alzan abruptamente, como ajenos a la planicie de la que se levantan; la laguna del Canclón, que se ve atrapada eternamente entre algunos de ellos y uno de los pocos remanentes de manglar que quedan en la costa ecuatoriana.

Esta no es la primera iniciativa para proteger el área. Ya en 1660, cuando todavía habitaban en la costa los indígenas Chonos, de los que ahora solo quedan grupos aislados, los Tsachilas y los Cayapas; el Virrey dispuso medidas para evitar la tala indiscriminada en las montañas del Bulubulo(actual cordillera de Churute) de donde provenían los palos de María usados para los mástiles de la Armada Real.

Los cerros de la reserva tienen su historia, como es el caso del cerro Masvale y Pancho el Diablo. Ramón Romero, oriundo del area y cuyos 30 años de servicio lo convierten en el guardaparques más antiguo de la reserva y en guardian de sus secretos, nos cuenta que: *“un señor era el dueño de todo el cerro Masvale. Entonces dizque llegaron unos gringos a comprarle, porque habían explorado que*

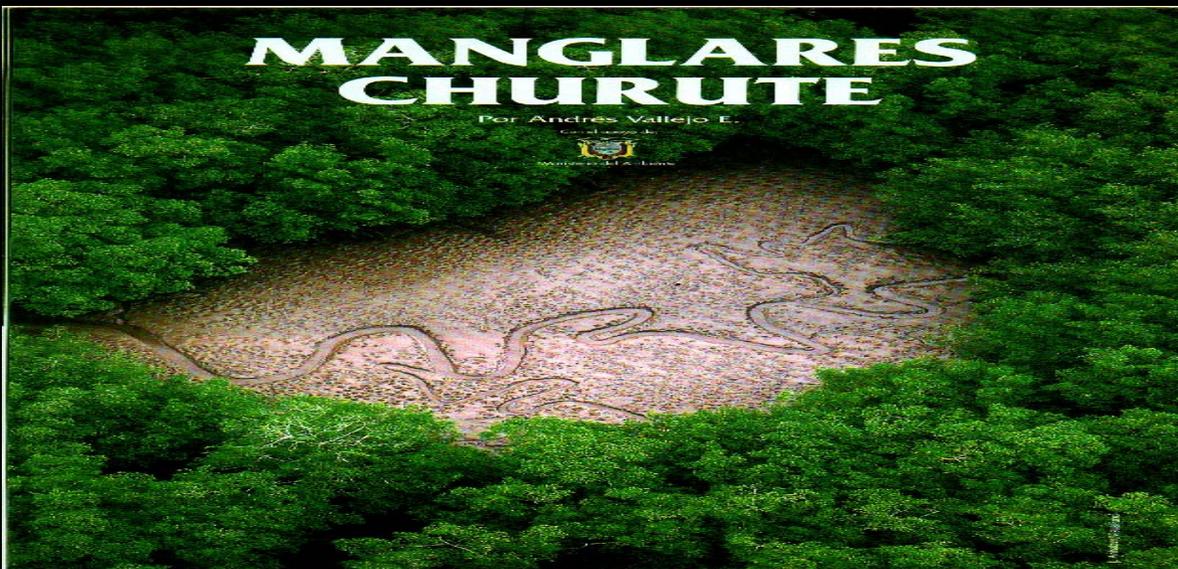
*había una mina de oro. Como no lo quería vender, cuando los gringos le proponían diciéndole: -tanto le doy-, él les decía: -no más vale-, -tanto te doy-, -no, no, más vale-, y ahí quedó con ese nombre.”*

*En ese otro cerro de atrás, vivía un señor que se llamaba Pancho. Un criminal era, y él solamente pasaba metido en esa montaña por eso es que le han puesto cerro Pancho Diablo”♦ (Revista Ecuador Tierra Incógnita, SIMBIOE, Número # 1, 2001)*



**MANGLARES DE CHURUTE**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

2.4.4



***Información General***

**Horario de atención:** de 8h00-16h00, todos los días del año a excepción del 1 de enero, el 25 y 31 de diciembre.

**Precio de admisión:** \$10 para los extranjeros, para los nacionales \$2, para estudiantes y menores de edad \$1

**Reservaciones:** al celular del Gurdaparques Máximo Reyes 09 8019867

**Oficinas administrativas:** en el PMRC (Plan de manejo de recursos costeros) Av. Quito

**Autoridad encargada:** Los biólogos Mireya Pozo y Renato Carpio.

**OBSERVACIONES**

-El servicio de guías es gratuito, solamente cuando es un grupo menor que 8 personas.

-Estadías de lunes a sábados en campamento.



**MANGLARES DE CHURUTE**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

2.4.4

**Flora y fauna**

El Bosque de Mangle lo componen 4 especies: el Mangle Rojo, el Mangle Negro, el Mangle Jelí y el Mangle Blanco.

La Reserva también es rica en maderas finas como la Balsa, Ceibo, Laurel, Guayacán, Guarumo, Roble Guachapelí, Bálsamo, Jiguas, Pechiche, etc.

Tan solo en lo que avifauna se refiere, existen 269 especies de aves; y la más llamativa de todas es el Canción, ave de gran tamaño y aspecto prehistórico, cuyo canto es muy característico. Los cerros están habitados por tigrillos, saínos, guantas y guatasas, venados, jaguares, monos aulladores, monos cara blanca, monos cabeza de mate e incluso podemos encontrar en sus lagunas, delfines costeros nariz de botella.

**“María Copetona”**



**“ El Canción”**



**Tigrillo**



**Recursos Naturales**

- ❖ Bosques de Mangle
- ❖ Lagunas
- ❖ Siete cerros

**Condiciones demográficas**

- Población  $\leq$  1000 ha  $\checkmark$
- Población  $\geq$  500 ha
- Población  $\geq$  100 ha



## FICHA INFORMATIVA DE MANGLARES DE CHURUTE

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.4.4

#### ***Servicios complementarios***



Los guías son bilingües y cuando hay un grupo de 8 a 10 personas se tiene que cancelar un costo de \$5, adicionales al valor de la entrada. Si la cantidad de personas es mayor que 10 se deberá contratar el servicio de un segundo guía.



Existen 2 cabinas telefónicas cerca del área, una en el km 19 y otra en la gasolinera más cercana



Cuenta con un centro de información, de interpretación y una biblioteca

#### ***Actividades turísticas***



Existen dos senderos: uno hacia el Cerro Masvale, que dura aproximadamente 45 minutos y otro hacia la laguna, que dura aproximadamente 2 horas.



Observación de diversos tipos de plantas típicas de la costa ecuatoriana.



Canclón

Observación de aves acuáticas y aves rapaces, en la laguna el



En los cerros de la reserva se podrá observar animales silvestres

interactuando en su hábitat natural



Para acampar en la reserva se debe cancelar \$5 por noche, tanto para nacionales como extranjeros

## **2.5 Bosque Protector Cerro de Hayas**

### **2.5.1 Significación**

El Cerro de Hayas se encuentra ubicado en las estribaciones de la Cordillera Molleturo y su área de influencia ha sido declarada Zona de Interés Turístico Nacional por el Ministerio de Turismo, debido a su biodiversidad.

En el sector hay evidencias de culturas prehispánicas como Tolas y piedras grabadas, además una exuberante flora y fauna en el bosque del mismo cerro. Tiene miradores naturales desde los 300 y 500 m.; desde los cuales se puede observar el estuario del Río Guayas, Guayaquil y Machala.

Los propietarios de la zona crearon la Fundación de Ecoturismo Cerro de Hayas; la cual administra un centro de rescate con el objetivo de preservar especies en peligro de extinción como el tapir, venado de cola blanca otras más, que allí o cerca del lugar habitan.

### **2.5.2 Marco legal**

El 21 de mayo de 1968 el Ministerio de Agricultura y Ganadería declaró zona de Bosques Protectores a un área de 28.100 hectáreas, de la Cordillera Molleturo según Acuerdo Ministerial # 254.

El 3 de julio de 1997 la ex Ministra de Turismo Juana Vallejo, aprobó la constitución y los estatutos de la Fundación de Ecoturismo Cerro de Hayas mediante el Acuerdo #000020.

El 27 de marzo de 1999 la Subsecretaría de Bienestar Social remitió al Ministerio de Turismo la solicitud de declaratoria como Zona de Interés turístico al Cerro de Hayas.

El 11 de Junio de 1999 fue remitido el informe de inspección de Bosque Protector Cerro de Hayas y su zona de influencia a la Subsecretaria de Turismo.

El 23 de abril del 2001 fue aprobado el informe de Declaratoria solicitada.♦  
(Archivos del propietario del Cerro de Hayas,el Sr. Fernando Rodríguez Cucalón)

### **2.5.3 Reseña histórica**

La palabra haya es una voz quichua que significa “lamento de indio”, y según varios exploradores de la zona se cree que en esa cordillera se asentaron pueblos aborígenes, ya que en el Cerro de Hayas se encuentran inmensas rocas talladas con semejanzas a carapachos de tortugas, cocodrilos, rostros de humanos, etc; que, probablemente fueron hace mucho tiempo, monumentos que adornaban el cementerio de la tribu o camposanto.

Los hermanos Rodríguez Cucalón son los herederos de estas tierras y ellos vienen manteniendo una ardua lucha desde hace unos 40 años contra la explotación de

madera y el tráfico de animales silvestres. Son 400 hectáreas de montaña que las cuidan y defienden con el mayor entusiasmo; tanto es así, que con recursos propios, ellos se han hecho cargo de la preservación del bosque con fines turísticos y conservacionistas.

Para el efecto crearon la Fundación de ecoturismo Cerro de Hayas que administra el bosque. Esta Fundación presentó al Ministerio de Turismo y Medio ambiente un Plan de Manejo Ambiental del bosque protector privado para convertirlo en fuente de investigación y ecoturismo, y de educación y esparcimiento.



## BOSQUE PROTECTOR CERRO DE HAYAS

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.5.4



#### ***Información General***

**Horario de atención:** de lunes a domingo, con previa reservación.

**Precio de admisión:** No hay precio de entrada, pero es necesario cancelar \$8 por persona, por el servicio de guianza.

**Reservaciones:** al teléfono 2203683 con el Ing. Fernando Cucalón.

**Autoridad encargada:** El dueño es el Ing. Fernando Rodríguez Cucalón.

#### **OBSERVACIONES**

-Miradores naturales que van desde los 300 a 500 m.s.n.m.

-Posee un centro de rescate de animales silvestres, donde se podrá observar 32 especies endémicas .



## BOSQUE PROTECTOR CERRO DE HAYAS

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.5.4

#### **Ubicación , extensión y límites:**

El cerro de hayas está localizado en la Provincia del Guayas, Cantón Naranjal, Parroquia de Taura , a 90 Km de Guayaquil. Ocupa la estribaciones de la cordillera Molleturo, que esta formada por elevaciones de 200 a 670 m.s.n.m. El bosque abarca 631 hectáreas .

Los principales ríos y esteros que delimitan , y Cruzan el área son: el estero Mina , estero Guineo y el estero Machare, que desemboca en el río Bucay.

#### **Clima:**



Posee un clima húmedo tropical. La zona es propicia para garúas, rocío y lloviznas en el verano. Temperatura máxima de 36 ° centígrados y mínima 14° .



#### **¿Cómo llegar?**

Desde Guayaquil por la vía Durán-Puerto Inca-Naranjal. Al llegar a este cantón avanzar hasta la hacienda Maclovia, ubicada en el km 4 de la vía a Naranjal-Machala, a la izquierda. Desde la carretera se puede ir a pie 4 km o en vehículo particular, por un camino lastrado carrozable hasta un sendero de herradura de 5.2 km, que conduce al Bosque Protector Cerro de Hayas. Las cooperativas de transporte que te llevan a Naranjal son: Santa Martha, S.A.N., y 16 de junio, que las puedes tomar desde el terminal terrestre de Guayaquil.



## BOSQUE PROTECTOR CERRO DE HAYAS

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.5.4

#### **Flora y fauna**

Se podrán encontrar especies vegetales en árboles como: el amarillo, guayacán, roble, tillo, bella maría, cedro colorado, fermán sánchez, laurel, balsa, canelo, marañón, jigua sande, sapote, samán, pechiche y muchos más. También se podrá apreciar plantas arbustivas como: platanillos, biajo, helechos, cadillos, bromelias, heliconias, camachos, orquídeas, y más. En lo que a fauna respecta se podrán observar aves como: colibríes, ganillinazo, gavián gris, garrapatero, lomirrojo, pavas de monte, pájaros carpinteros, loros y tucanes; los mamíferos que en el bosque habitan son: murciélagos, osos hormigueros, armadillos, gatos de monte, mono aullador, tigrillos y armadillos gigantes.

**Tigrillo**



**Venado de cola blanca**



**Tucanes**



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Cultivos de cítricos y cacaotales
- ❖ Cascadas y biodiversidad florística y botánica

#### **Condiciones demográficas**

Población  $\leq$  1000 ha  
Población  $\geq$  500 ha  $\checkmark$   
Población  $\geq$  100 ha



## BOSQUE PROTECTOR CERRO DE HAYAS

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.5.4

#### ***Servicios complementarios***



Los guías son bilingües y tienen el valor de \$8 por grupo max. de 10 personas



Existen 2 cabinas telefónicas cerca del área, una en el km 19 y otra en la gasolinera más cercana

#### ***Actividades turísticas***



uno de los senderos que puedes realizar comienza en la hacienda Maclovia, donde podrás ver las diferentes especies exóticas además de áreas de cultivo de cítricos y cacaotales, para luego continuar el recorrido pedestre ascendiendo cotas de 250 metros del Cerro de Hayas.



Observación de diversos tipos de plantas típicas de la costa ecuatoriana.



Observación de aves como: el papagayo de Guayaquil, gran garza, codorniz y muchas otras especies.



En el centro de rescate se podrá observar animales silvestres interactuando en su hábitat natural.



Para acampar debes alquilar los equipos en Guayaquil.

## **2.6 Reserva Ecológica Comunal Loma Alta**

### **2.6.1 Significación**

La Reserva Ecológica Comuna Loma Alta está formada por los poblados: El suspiro, Loma Alta, La Unión y La Ponga. Todos estos poblados se benefician enormemente del medio que los rodea. El Bosque Protector que está formado por siete cerros donde se encuentran árboles típicos de la costa ecuatoriana, así como también, animales silvestres; permite que la humedad que retienen los árboles en la cumbre, baje por la cordillera hasta el río California, manteniéndolo con suficiente caudal durante todo el año. Este hecho natural es imprescindible para que los habitantes de la comuna cultiven pepino, sandía, melón, tomate, pimiento y diversas frutas, y a su vez, concienticen acerca del beneficio que les proporciona mantener este ambiente natural.

Los habitantes de la comuna se volvieron guardianes de su hábitat y desde hace un año y medio ocho guías comunales, capacitados por el Instituto Concepto Azul y Earthwatch Institute, incentivan a los niños de la escuela de la zona a cuidar su reserva que además, es el pulmón verde de la península.

### **2.6.2 Marco legal**

Las 1858 hárs. atrevezadas por la cordillera Chongón Colonche, fueron declaradas Bosque Protector, por el extinto Instituto Ecuatoriano Forestal y de Áreas Naturales y Vida silvestre (Inefan), en el año de 1987.

En el año de 1996 el Bosque protector fue declarado por lo presidentes de las diferentes comunas con el título de Reserva Ecológica Comunal Loma Alta. En la actualidad esta categoría esta siendo estudiada por el Ministerio de Medio Ambiente.♦ (El Universo, sección ecología domingo 20 de octubre del 2002)

### **2.6.3 Reseña Histórica**

Por mucho tiempo Carlos Ramírez vío a su padre y vecinos de la comuna Loma Alta ubicada en la Parroquia Colonche, Cantón Santa Elena, salir del bosque de la zona con troncos de guayacán y laurel y con guantas y saínos muertos.

De tanto talar árboles y cazar animales, los habitantes de esta comuna, sintieron el impacto en la reserva; ya que de tanto extraer madera, el río comenzó a secarse y como resultado hubo menos vegetación; por lo tanto menos animales, ya que no tenían donde alimentarse porque los cultivos no prosperaban.

Esto lo comprendieron luego de los estudios que en 1995 realizaron las organizaciones People Allied For Nature (PAN) y Earthwacht Institute, cuyos científicos como la Dra. Dustin Becker, incentivaron a los comuneros a proteger el bosque para su beneficio.

En 1996 los pobladores declararon el Bosque Protector como Reserva Ecológica Comunal Loma Alta, reforestaron algunas zonas, limitaron la tala y la caza para consumo local y designaron 4 guardabosques para el control.

“Nadie más volvió a cortar árboles indiscriminadamente. Mi padre dejó de cazar y se hizo guardabosques. Hoy yo sigo sus pasos”, dice carlos, quién además limpia la toquilla que crece en la montaña. ♦ (El Universo, sección ecología domingo 20 de octubre del 2002)



RESERVA ECOLÓGICA COMUNAL LOMA ALTA  
CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.6.4



**Información General**

**Horario de atención:** de lunes a domingo desde 9h00 hasta las 18h00.

**Precio de admisión:** No hay precio de admisión.

**Reservaciones:** al teléfono 2529836 del Sr. Alejandro Ramírez, guardia forestal.

**Oficinas administrativas:** Comuna Loma Alta, Parroquia Colonche, Cantón Sta. Elena.

**Autoridad encargada:** Gustavo de A. Rodríguez, Presidente de la comuna.

**OBSERVACIONES**

- Tiene vertientes de agua pura de montaña que se juntan con el río California.
- Posee un centro de información donde se puede solicitar el servicio de los guías.
- Existe una cueva conocida como la "murcielaguera", donde se lleva a los turistas.



## RESERVA ECOLÓGICA COMUNAL LOMA ALTA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.6.4

#### **Ubicación , extensión y límites:**

Esta ubicado en la parroquia Colonche, cantón Sta Elena, provincia del Guayas. La Reserva Comunal esta integrada por los poblados de: El Suspiro, Loma Alta, La unión y La Ponga. Posee una extensión de 1.858 hectáreas atravesadas por la coordillera Colonche y tiene cerros que van desde los 450 m.s.n.m. hasta los 850 m.s.n.m. La reserva se encuentra limitada por el río California que se purifica con las vertientes que bajan de los cerros.



#### **Clima:**

Posee un clima seco tropical.  
Temperatura anual: 27 grados centígrados, con variaciones de 23 a 25 grados centígrados.



#### **¿Cómo llegar?**

Para llegar a la reserva debes coger la carretera vía la costa y luego la carretera a Sta Elena para ir a la ruta del sol y llegar hasta el pueblo de Valdivia en el Km 42 . Al salir del pueblo de Valdivia existe un camino lastrado que se encuentra del lado derecho de la carretera que tiene un cartel que dice Barcelona, se debe tomar ese camino y pasar los pueblos de Sinchal, Barcelona, y finalmente llegas a Loma Alta donde se encuentra el refugio.

Las cooperativas de transporte que te llevan al lugar son todas la que vayan vía Sta. Elena, que las puedes tomar en la avenida del Bombero o desde el terminal terrestre. No existe una coopertiva que te lleve directamente a la reserva pero en el canton Sta Elena debes tomar la coop. 2 de Noviembre que llega a la población de Barcelona.



## RESERVA ECOLÓGICA COMUNAL LOMA ALTA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.6.4

#### **Flora y fauna**

Hay 343 especies de aves, el más visto es perico caritirrojo y variedades de mamíferos como el mono aullador, micos, ardillas, tigrillo, saínos, guanta, guatusa, venado rojo y venado de cola blanca. Existen también animales un poco más tenebrosos como los murciélagos que inclusive tiene una cueva solamente para ellos, que se la conoce como la murcielaguera.

En lo que respecta a la flora existen plantas como las bromelias, orquídeas, helicones, anturias. Árboles como el guayacán, Figueroa, cedro, laurel, caña, toquilla y tagua.

**Murciélago**



**Bromelias**



**Venado de cola blanca**



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Centro de producción de paja toquilla y artesanías hechas con tagua
- ❖ Cultivos de pepino, melón, sandía, tomate y diversas frutas.

#### **Condiciones demográficas**

- Población  $\leq$  1000 ha
- Población  $\geq$  500 ha  $\checkmark$
- Población  $\geq$  100 ha



## RESERVA ECOLÓGICA COMUNAL LOMA ALTA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.6.4

#### ***Servicios complementarios***



Los guías tienen un valor adicional de \$10 por un grupo máximo de 10 personas.



El servicio de alimentos y bebidas lo dan los habitantes de la comuna solamente a pedido de los turistas.



No tiene cabina telefónica, pero se puede alquilar el teléfono en la casa del presidente de la comuna



Tiene un centro de información turística, donde se puede obtener los diferentes servicios y asistencia de los guardabosques y guías de la comuna.

#### ***Actividades turísticas***



Existen diferentes lugares que pueden ser visitados a pie, entre estos está: el cerro puntón que en su cumbre, tiene un mirador que en época de verano se puede ver Salinas y el mar.



Se podrá observar diversidad de plantas como: orquídeas de llamativos colores, además de helicones, anturias y bromelias



Se podrá observar diversidad de aves y de insectos.



Las áreas de camping están llenas de árboles y son seguras. No alquilan las carpas; así que deberán alquilar los equipos en Guayaquil.

## **2.7 Bosque Premontano de Bucay**

### **2.7.1 Significación**

Es un bosque nublado húmedo donde se podrá observar 480 especies de aves y 800 especies de heliconios, que son unas flores tropicales de hermosos colores.

Uno de los atractivos de la hacienda es su exuberante vegetación y su grande envergadura. Dentro de la misma se puede realizar actividades ecoturísticas de distinto índole, como: senderismo, excursiones, cabalgatas, rafting y observación de avifauna.

Gracias a que Cruzan tres ríos dentro de la hacienda: el río san Antonio, el río Fortuna, el río Changuil y el río Ñansa; hay en la zona diversidad de ecosistemas y por esta razón, por supuesto, encontramos diversidad biológica.

### **2.7.2 Reseña histórica**

La haciendas que lindan con este hermoso bosque de Bucay son 4, entre ellas, estan: la hacienda La dolores y la hacienda la fronda, por donde es permitido el ingreso al bosque. Antes de ser haciendas, estos terrenos eran en gran parte deshabitados, a excepción de algunas lugares donde pequeñas familias o comunas invadían los terrenos. Cuando se compraron estos terrenos se lo hizo con el fin de hacer producir la tierra, y ahora gozan de monocultivos de banano,

huertos frutales y flores exóticas El economista que se encuentra a cargo de la administración de estas haciendas, empezó a promocionar la zona con un guía ecoturístico llamado Jorge Fabre. Juntos, realizaban hace 3 años atrás, excursiones y tours al bosque. En la actualidad, Jorge Fabre reside en el Oriente y ya no organiza estas excursiones, pero el economista José Antonio Balarezo mantiene vivo el deseo de promocionar este lugar, razón por la cual permite que lleguen turistas tanto nacionales como extranjeros.



## BOSQUE PREMONTANO DE BUCAY

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.7.4



#### ***Información General***

**Horario de atención:** de lunes a sábados de 9h00 am hasta las 16h00 pm.

**Precio de admisión:** No hay precio de admisión pero para poder entrar se necesita el permiso del encargado.

**Reservaciones:** al teléfono 2207859- celular: 0971440.

**Oficinas administrativas:** Hacienda La Dolores km. 87.3 de Bucay Naranjito.

**Autoridad encargada:** Economista José Antonio Balarezo.

#### **OBSERVACIONES**

-Podrás observar 480 especies de aves y 800 de eliconios.

-Puedes realizar actividades turísticas como. Sederismo, excursiones de 1 o 3 días, cabalgatas, rafting y kayak.

-El valor del guía es \$10 para un grupo de 15 personas máximo.



## BOSQUE PREMONTANO DE BUCAY

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.7.4

#### **Ubicación , extensión y límites:**

El bosque se encuentra ubicado dentro de una hacienda, en el km 87.3 de la vía naranjito Bucay. Pertenece a el Cantón de naranjal, Parroquia de Taura. Posee una extensión de 2000 hectáreas.

Gracias a que está delimitado por cuatro ríos: el río San Antonio, el río Fortuna, el río Changuil y el río Ñansa., existe diversidad biológica.



#### **Clima:**

Posee un clima seco tropical. En general la temperatura anual es de 27° centígrados con variaciones de 25° y 23° centígrados.



#### **¿Cómo llegar?**

Una de las medios para llegar al lugar, es saliendo de Guayaquil por Durán , hasta llegar al Km 26 , después se debe tomar la vía el Triunfo- Entronque vía Naranjito-Bucay y pasar el cantón Gnral. Elizalde (Bucay), para bajarse en el Km 87.3 donde se encuentra la hacienda “La Dolores”.



## BOSQUE PREMONTANO DE BUCAY

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.7.4

#### **Flora y fauna**

El mayor atractivo en cuanto a la flora, son los 800 tipos de eliconios de hermosos colores, declarados así por la Asociación ecuatoriana de orquideología, que podras admirar en el lugar.

Posee cualquier cantidad de árboles frutales como: limón, naranja, cacao, café, palmeras, platanillo, palmito, entre otros.

Como todo bosque goza de una fauna silvestre encantadora para los ojos de un ciudadano, como: monos, tigrillos, culebras, pumas, guantas, guatuzas, sapinos, osos perezosos, ardillas, tucanes etc. También cuenta con una increíble gama de avifauna, 480 especies, declaradas por la Fundación Ecológica Andrade.

#### **Caballos y ganado**



#### **“ Flor de Balsa”**



#### **Tucán**



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Huertos frutales.
- ❖ 800 especies de eliconios

#### **Condiciones demográficas**

Población  $\leq$  1000 ha

Población  $\geq$  500 ha  $\checkmark$

Población  $\geq$  100 ha



## BOSQUE PREMONTANO DE BUCAY

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.7.4

#### ***Servicios complementarios***



Los guías tienen un valor de \$10 para un grupo de 15 personas y atienden desde las 8h00 hasta las 16h00.

#### ***Actividades turísticas***



Existen senderos que te llevan a la parte de atrás de la montaña y duran aproximadamente de 1 a 2 horas. El destino final es un amplio mirador donde se puede aspirar el fresco aire de montaña y apreciar un majestuoso paisaje.



Los heliconios son la principal atracción en lo que a flora se refiere.



800 especies de aves, declaradas por la Fundación Ecológica Andrade.



Las áreas de camping están llenas de árboles y son seguras. No alquilan las carpa; así que deberán alquilar los equipos en Guayaquil.



Paseos a caballo por los alrededores y huertos de la hacienda por \$5 por persona.



El río Chimbo queda cerca del bosque y es perfecto para hacer rafting. La hacienda no presta los servicios de alquiler de equipos, así que tendrás que alquilar en Guayaquil todos los equipos necesarios.

## **2.8 Bosque La Esperanza**

### **2.8.1 Significación**

A sólo dos horas de Guayaquil, al este de la Provincia del Guayas, se encuentra una mágica aventura, en el bosque nublado húmedo del recinto "La Esperanza".

La extensión aproximada es de 1.200 hectáreas de bosque secundario con remanentes de bosque primario, dentro del mismo se encuentran diseminados hermosos saltos de agua que dan lugar a vistosos paisajes, a los cuales se puede acceder por senderos turísticos realizados por la comunidad.

El bosque se encuentra rodeado de quebradas, a esto sumamos las innumerables poblaciones de mamíferos, aves, reptiles e insectos que están diseminados en toda el área; su flora compuesta por árboles maderables y gran variedad de orquídeas, bromelias, anturios, heliconias, entre otras.

Dentro del sitio se pueden realizar variedad de actividades turísticas en diferentes ámbitos como: la ecología, el deporte de aventura, la gastronomía y la ciencia.

### **2.8.2 Marco Legal**

El Bosque del recinto la Esperanza, todavía no ha sido declarado Bosque Protector, pero los estudios necesarios para que esto suceda, estan siendo realizados por los representantes comunales del recinto que son : el Sr. Daniel Rodríguez y el Sr. Roberto Bustamante dueño de una hostería llamada “Casa de Piedra”. También se está realizando un Proyecto de Desarrollo Vial y Turístico de las comunidades La Esperanza y 5 de Septiembre a cargo del Consejo Provincial del Guayas.

### **2.8.3 Reseña Histórica**

En septiembre de 1999 ingresan al bosque aproximadamente 30 familias con el objeto de tomar posesión e iniciar la explotación irracional de madera para luego cultivar la tierra, cumpliendo de esta forma el ciclo tradicional de explotación de los recursos naturales.

El espíritu conservacionista y protector de los recursos naturales ha permitido lograr en un diálogo directo con los pobladores de la asociación 5 de Septiembre, con la finalidad de frenar la tala indiscriminada del bosque, para eso existe el apoyo directo del Consejo Cantonal y Provincial, quienes realizan convenios

directos con la comunidad y se consigue concienciar a la población del impacto ecológico que causa la tala del bosque. ^ (Informe del Bosque Núblado Húmedo del Recinto La Esperanza realizado por el Lcdo. Roberto Bustamante, promotor turístico.)



## BOSQUE NUBLADO SUBTROPICAL LA ESPERANZA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.8.4



#### ***Información General***

**Horario de atención:** Excursiones al lugar solamente los fines de semana.

**Precio de admisión:** No hay precio de admisión pero para poder conocer el lugar se necesita hacer una reservación.

**Reservaciones:** al teléfono 2610152-2803400-2825699 hablar con Jhony Cartagena.

**Oficinas administrativas:** Ecoexpediciones, Guayacanes Ciudadela Norte Mz 161 villa 3.

**Autoridad encargada:** Daniel Rodríguez y Roberto Bustamante.

#### **OBSERVACIONES**

-Puedes realizar actividades turísticas como. senderismo, descenso vertical en carolina a través de ríos, bañarte en cascadas y en vertientes de agua cristalina.

-El valor de la excursión es de \$30 que incluye:transportación, hospedaje, alimentación, guías especializados y equipo de climbing.



## BOSQUE NUBLADO SUBTROPICAL LA ESPERANZA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.8.4

#### **Ubicación , extensión y límites:**

Geográficamente se encuentra asentado en la parte nororiental de la provincia del Guayas , siendo parte de las estribaciones de la cordillera septentrional de los Andes y limita con 4 provincias: Cañar, Los Ríos, Chimborazo y Bolívar.

El bosque nublado del recinto la Esperanza esta ubicado a 10 km. del Cantón Bucay y a 106 km. de Guayaquil, posee una extensión de 1200 hectáreas de bosque secundario con remanentes de bosque Primario.

#### **Clima:**



En general el clima es húmedo y con una temperatura que oscila entre 18° y 24° c. asi mismo la precipitación pluvial es del 80% anual.



#### **¿Cómo llegar?**

Existen dos vías de aproximación en excelente estado que son: Guayaquil - km. 26 - el Triunfo – Bucay y Guayaquil – Yaguachi – Milagro – Naranjito – Bucay , que son dos horas aproximadas de distancia en carro. Las cooperativas de transportes que te llevan al lugar son: Pelileo, Santa, CITA y Transandina, todas salen desde el Terminal Terrestre.



## BOSQUE NUBLADO SUBTROPICAL LA ESPERANZA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.8.4

#### **Flora y fauna**

La flora del lugar lo conforman árboles maderables como negro, candelo, cauchillo, copal, matapalo, Fernán Sánchez, guayacán, limoncillo, entre otros propios de la zona.

La fauna consta de diferentes especies de mamíferos entre los más comunes tenemos guanta, guatusa, cachuchos, ardillas, armadillos, conejos de monte, cabezas de mate, puma americano; entre los reptiles encontramos varias especies de equis, chonta, sallama, verde, coral verdadera y falsa (culebras). En lo que respecta a aves, podemos distinguir innumerables variedades de aves entre las que encontramos: gallo de la peña, tucanes, pichilingos, loros, pericos, ruiseñor, jilgueros, colibríes, patillo pescador, garza blanca, cabeza de bandera, gavián, lechuza, buho, cacique, carpintero, pava de monte, azulejos, palomas, etc.

**Mariposa**



**“Gallo de la Peña”**



**Abejas**



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Viveros frutales
- ❖ Caidas de agua y richuelos

#### **Condiciones demográficas**

Población  $\leq$  1000 ha

Población  $\geq$  500 ha  $\checkmark$

Población  $\geq$  100 ha



## BOSQUE NUBLADO SUBTROPICAL LA ESPERANZA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.8.4

#### *Servicios complementarios*



El guía esta incluido dentro del paquete de \$30.



Dentro del paquete está incluido el alojamiento en la hostería Rumi Huasi.



La alimentación también está incluida dentro del paquete: desayuno, almuerzo y cena.

#### *Actividades turísticas*



Existen senderos creados por la gente del recinto que te llevan a admirar las cascadas y pasan por encima de varios richuelos de agua cristalina.



El bosque húmedo guarda los representantes más significativos de la flora típica costeña



Podrás apreciar aves exóticas como el gallo de la peña.



Las áreas de camping están llenas de árboles y son seguras. No alquilan las carpa; así que deberán alquilar los equipos en Guayaquil.



Paseos a caballo por los alrededores y huertos de la hacienda por \$5 por persona.

## **2.9 Bosque Protector “Refugio de Los Monos”**

### **2.9.1 Significación**

El Bosque de Los Monos forma parte de todo un proyecto conocido como el “Centro del Bamboo”. La primera área, que es la ambiental, es una pequeña área de transición de bosque húmedo tropical a seco tropical (18 hás); muestra de la vegetación que había antes de la intervención humana en la zona. Apesar de ser un bosque algo perturbado, conserva un número adecuado de especies arbóreas, mamíferos y aves, para ofrecer una idea de la amplia biodiversidad presente en los bosques y de el valor ecológico que estos tienen.

La segunda área es la área botánica (bambusario y vivero), donde se destaca el parque “Bambusario”, considerado dentro de los pocos existentes en el planeta, por presentar una colección interesante de especies botánicas, teniendo como la más sobresaliente a los Bambúes.

La última área, es la artesanal y social (Taller de bamboo), que es un centro de instrucción juvenil, en el que se adiestra a los integrantes para dar un valor agregado al bamboo que se siembra en las tareas de forestación . Los alumnos son miembros de las comunidades que estan dentro del área de influencia del

Proyecto del Embalse Daule-Peripa, en el que se inculcan valores de conservación ambiental y desarrollo sostenible.

Las instalaciones disponibles cuentan con dos cabañas de madera, situadas en las inmediaciones del bosque. Están preparadas para hospedar hasta veinte personas, disponiendo además de biblioteca, videoteca, aula y equipos audio visuales, a disposición de los visitantes interesados en la educación medio ambiental. Así mismo, se ha preparado un itinerario por el bosque con el fin de llevar a cabo trabajos de sensibilización, con los grupos visitantes, observando la vegetación, fauna, etc. ♦ (Informe sobre el Refugio de los Monos realizado por el presidente de la Represa, 2003)

### **2.9.2 Marco Legal**

Hidronación S.A. empresa constituida para la administración, desarrollo, y expansión de la central hidroeléctrica “Marce Laneado de Wind”, ubicada dentro del Proyecto de Propósito Múltiple Jaime Roldós Aguilera, Presa Daule-Peripa y obras anexas, preocupada por el área de influencia de las obras de represamiento de la confluencia de los ríos Daule y Peripa, que permiten la operación continua

de La central Hidroeléctrica “Marcel Laneado de Wind”, basados en la resolución de directorio sobre los estatutos de Hidronación S.A. de fecha 5 de febrero del 2001, mediante la resolución de directorio 008. Decidió crear el Centro de Bambú; el cual tiene la misión de rescatar las especies introducidas por las administraciones anteriores al entorno de la represa Daule Peripa, creando un Parque Botánico que tiene 17 especies introducidas de Bambú llamado “Bambusario”, y de montar nuevamente una escuela de formación artesanal de bambú y sumado a esto el Refugio de Los Monos para crear el “Centro de Bambú”.

♦ (Informe sobre el Refugio de los Monos realizado por el presidente de la Represa, 2003)

### ***2.9.3 Políticas Ambientales***

- Caminar en silencio y siguiendo la dirección de las flechas, sin abandonar el sendero.
  
- No marcar los árboles, abstenerse a arrancar plantas y capturar animales.

- Abstenerse de llevar animales domésticos.
  
- Abstenerse de llevar alimentos.
  
- No arrojar basura dentro del Bosque
  
- No portar equipos de música, ni realizar ruidos innecesarios.
  
- Seguir en todo momento las instrucciones del guía que los acompaña.
  
- Guardar un compartamiento que asegure el respeto al medio en que se encuentra y su conservación con el menor deterioro posible. ♦ ( Brochure del Refugio de los monos realizado por la División de Manejo Ambiental de la Presa Daule Peripa.)

#### **2.9.4 Reseña Histórica**

La necesidad de proteger las laderas del embalse Daule-Peripa, fue motivo de la búsqueda de una especie forestal que permitiera con el menor costo de

mantenimiento, obtener los mejores resultados tanto de adaptación, así como de propagación de la misma.

Es así como CEDEGÉ inició el trabajo, colectando de distintos sitios del país diversas especies de bamboo, enfocándolo como una especie protectora de las zonas susceptibles a deslizarse o erosionarse y como una precursora de una regeneración de las zonas altamente agredidas por el hombre.

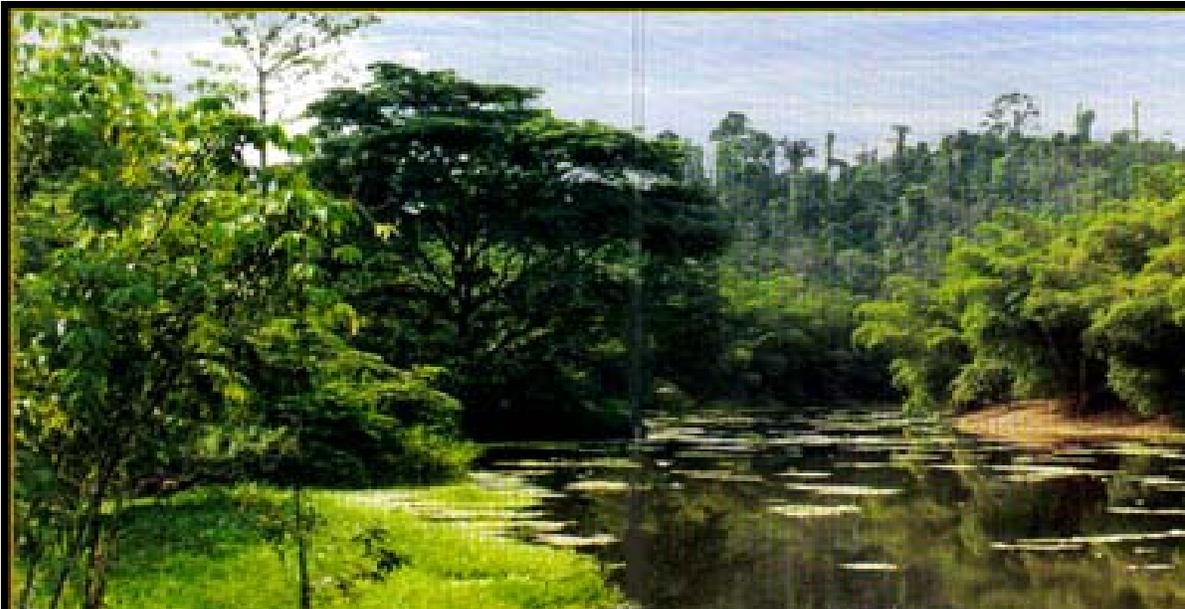
Con esta premisa, se procedió el 5 de febrero del 2001, a crear el Centro del Bamboo; con la cooperación de un consultor especialista en el tema del bamboo, como es el Arq. Jorge Morán Ubidia, a quien se le encomendó la misión de rescatar las especies introducidas por las administraciones anteriores al entorno de la Presa Daule Peripa; creando un parque botánico llamado "Bambusario".

Todo este proyecto fue creado con el fin de promover la forestación y reforestación de los taludes tanto continentales de las islas del embalse, que en otro tiempo fueron montañas abruptas. Ya que si se mantienen estables dichos taludes, se evita así las sedimentación del embalse, que reduciría la vida útil de la presa y la central Hidroeléctrica.



**BOSQUE REFUGIO DE LOS MONOS**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

2.9.5



***Información General***

**Horario de atención:** de lunes a domingo de 8h00 a.m. a 17h00 p.m.

**Precio de admisión:** No hay precio de entrada pero para ir se necesita hacer una reservación previa.

**Reservaciones:** al los teléfonos: 2310785-2393918, fax: 396112

**Oficinas administrativas:** Hidronación carchi 704 y Av. 9 de Octubre.

**Autoridad encargada:** Francisco Villafuerte, administrador y guía del bosque.

**OBSERVACIONES**

-Podrás observar lagos e islas con hermosos paisajes.

-Estadías en cabañas con máximo tres días de permanencia, a excepción de estudiantes, maestros y científicos.



## BOSQUE EL REFUGIO DE LOS MONOS

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.9.5

#### ***Ubicación , extensión y límites:***

Geográficamente se encuentra asentado las inmediaciones de las obras y campamentos del complejo de obras Daule-Peripa, a 154 Km. al norte de Guayaquil. En el cantón El Empalme de la Provincia del Guayas.

Tiene una extensión aproximada de 45 hectáreas, que a su vez se dividen en 18 hács de bosque de teca, el área restante cuenta con bosque nativo de áreas intervenidas por medio de senderos ecológicos y una laguna que lo atraviesa llamada "Laguna del Conejo".



#### ***Clima:***

En general el clima es cálido tropical y con una temperatura que oscila entre 23° y 26° c. así mismo la precipitación pluvial es del 80% anual.

#### ***¿Cómo llegar?***

Se sale de Guayaquil por la vía que te lleva a Daule, pasando las cabeceras cantonales de santa Lucía , Palestina , Balzar , hasta llegar al El Empalme, donde se debe coger la corredora arterial E 30 (Transversal Central) para avanzar solo 16 Km por el subtramo 493 El Emplame–Pichincha. La cooperativa que te lleva al empalme es la rutas Empalmeñas , que se la toma desde el Terminal Terrestre.



## BOSQUE PROTECTOR REFUGIO DE LOS MONOS

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.9.5

#### **Flora y fauna**

La flora del lugar lo conforman árboles maderables como: la Balsa, bamboo, bantano, beldaco, bombón, botillo, cabo de hacha, camaroncillo, caracolí, cauje, cedro de montaña, ceibo, cocobolo, Colorado, coquito, culo pesado, chala, chontilla, Fernán Sánchez, flor de mayo, guabo de cajón, guasmo, guión, hobo, laurel, mate, entre muchas más.

La fauna consta de diferentes especies de mamíferos entre los más comunes tenemos: monos aulladores, diferentes tipos de aves, tigrillos, venados, etc. también existe diversidad de vida acuática debido a la presencia de las islas.

**Bambú**



**Hongos**



**Garza**



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Lagos e Islas
- ❖ Bambusario ( 17 especies )

#### **Condiciones demográficas**

Población  $\leq$  1000 ha

Población  $\geq$  500 ha    ✓

Población  $\geq$  100 ha



## BOSQUE PROTECTOR REFUGIO DE LOS MONOS

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.9.5

#### ***Servicios complementarios***



El guía es gratuito.



El alojamiento tiene el valor de \$10+ IVA por noche y por persona.



La alimentación tiene un costo de \$5.40 las tres comidas: desayuno, almuerzo y cena.

#### ***Actividades turísticas***



Existen senderos guiados que te llevan a las diferentes áreas del bosque, con una longitud de 2 km.



El bosque húmedo guarda los representantes más significativos de la flora típica costeña.



Las áreas de camping están llenas de árboles y son seguras. No alquilan las carpas; así que deberán alquilar los equipos en Guayaquil.



Paseos a caballo por los alrededores por \$5 por persona.



Recorridos en canoa por la Laguna del Conejo por \$2.50 por persona.

## **2.10 Bosque protector Cerro Blanco**

### **2.10.1 Significación**

El bosque Protector Cerro Blanco es uno de los principales lugares , que se encarga de proteger la fauna y flora típica de un bosque seco tropical. Con su 3.500 hectáreas, brinda al visitante la oportunidad de recreación dirigida en un medio ambiente lleno de vida y color.

Las aves son un tema importante para el país, ya que tenemos gran diversidad de especies, en total 1.600 especies diferentes; de las cuales, Cerro Blanco guarda 211 familias, incluyendo 8 amenazadas como el caso del Papagayo de Guayaquil.

Aprender a conocer la naturaleza un poco más y a proteger tu medio son valores intrínsecos que el Bosque quiere desarrollar. Pone en conocimiento el legado natural que la vida nos ha dado y manifiesta el interés de preservarlo.

### **2.10.2 Marco legal**

“Mediante el Acuerdo Ministerial No 143 del 20 de abril de 1989, publicado en el registro oficial No 180 del 28 del mismo mes y año, se declararon las 2000 has como Bosque Protector Cerro Blanco, en su mayor parte propiedad de las Cemento Nacional S.A. Posteriormente mediante el Acuerdo Ministerial No 035 del INEFAN (Hoy Ministerio de Medio Ambiente), el 27 de Julio de 1994, se amplió el Bosque Protector Cerro Blanco con un área adicional de 1490 has pertenecientes a varios propietarios.”\*(Plan de Manejo del Bosque Protector Cerro Blanco, 1996).

### **2.10.3 Políticas Ambientales**

- No se permiten animales domésticos dentro del Bosque Protector .
- Se prohíbe la cacería y la pesca dentro del Bosque Protector.
- Se prohíbe la extracción de plantas, animales, o productos de éstos sin tener la autorización especificada del Ministerio de Medio Ambiente .
- Se prohíbe la tenencia y portación de armas dentro del Bosque Protector, así como los artefactos que ocasionen daños a la vida animal y vegetal.
- Se prohíbe la introducción y uso de compuestos químicos o artefactos que puedan ocasionar efectos nocivos al medio ambiente.
- No se permite la tala de árboles ni la extracción de productos forestales.
- No se permite el uso del fuego dentro del Bosque Protector.

- No se permite la explotación minera dentro del Bosque Protector Cerro Blanco.
- Se fomentarán los estudios científicos.
- Las visitas a Cerro Blanco son posibles para los científicos y grupos de turistas que se registren bajo el reglamento de administración del Bosque Protector Cerro Blanco.
- Las construcciones y señalización deben estar de acuerdo con el entorno natural del Bosque Protector Cerro Blanco.

#### **2.10.4 Reseña Histórica**

“La mayor parte de los terrenos que ahora conforman el Bosque Protector Cerro Blanco han sido parte de las antiguas haciendas Palobamba y Mapasingue.

Según algunos de los más antiguos moradores del sector, los terrenos de la Antigua hacienda habían sido destinados a tala y explotación de madera de especies como: madera negra *Tabebuia billbergii*, cocobolo *Cynometra bauhiniifolia*, laurel *Cordia alliodora*, tillo blanco *Brosimum alicastrum*, Fernán Sánchez *Tripilaris guayaquilensis*, etc., para uso como durmientes del ferrocarril y como leña para los hornos de cal.

Comenzando los años 1940, se realizó la explotación de piedra caliza en forma artesanal. Según los moradores de ese entonces, la piedra caliza se la ponía

en hornos con leña y se la dejaba a fuego vivo hasta por tres días consecutivos. Luego de ello, se dejaba enfriar la piedra y se le echaba agua para que forme la cal, lo que servía para hacer pastas dentales, pinturas, entre otras cosas.

Con el crecimiento y expansión de Guayaquil, el área de la antigua hacienda cambio drásticamente. Si bien es cierto que sus linderos llegaban a la antigua iglesia Victoria, lo que ahora es el centro de Guayaquil, poco a poco su área disminuyo hasta que dejo de existir. La intensificación de explotación de piedra caliza para cemento, la construcción de carreteras y la expansión de la ciudad contribuyeron al cambio del área.

Los antiguos hornos de cal en el centro de visitantes de BPCB son evidencia de la historia del área.” \*(Plan de manejo del Bosque Protector Cerro Blanco, 1996)



**BOSQUE PROTECTOR CERRO BLANCO**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

2.10.5



***Información General***

**Horario de atención:** de 8h00 a 17h00, sábados y domingos, feriados sin reservación y entre semana con reservación.

**Precio de admisión:** el costo de la entrada es para niños es de \$2 y para adultos \$3

**Reservaciones:** en Eloy Alfaro y Cuenca, edificio Promocentro 2do piso local 16 y a los teléfonos 2871900 extensión 32280

**Oficinas administrativas:** En el Bosque Protector Cerro blanco.

**Autoridad encargada:** Fundación Probosque y la Cemento Nacional C.A.

**OBSERVACIONES**

- Podrás admirar 33 especies de mamíferos y 30 tipos de aves diferentes.
- Se puede realizar actividades turísticas como: camping y senderismo.
- Cuenta con un bar, servicio telefónico e internet.



## BOSQUE PROTECTOR CERRO BLANCO

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.10.5

#### **Ubicación , extensión y límites:**

Cerro Blanco se encuentra ubicado en el Km 15 1/2 vía a la Costa, frente al Brookdale Community College Geográficamente el Bosque Protector Cerro Blanco está ubicado al suroeste de la cordillera Chongón-Colonche, en la región de bosque seco tropical, con una extensión aproximada de 3500 hectáreas; posee una serie de lomas que llegan a los 500 metros sobre el nivel del mar, divididas por varias quebradas con pozas de agua.



#### **Clima:**

Posee clima seco tropical. En general la temperatura anual es de 27° centígrados con variaciones de 25° y 23° centígrados. Precipitación anual: Enero a mayo.



#### **¿Cómo llegar?**

La única forma de ingresar al Bosque es por medio de la carretera vía la costa, hasta llegar al km 15 1/2; se ingresa por la puerta principal, que es la que da a la carretera. Los transportes de servicio público que te llevan a Cerro Blanco son: Villamil, C.I.CA., Libertad Peninsular, y todos los que vayan vía la costa. Los puedes tomar desde el Terminal Terrestre o desde la avenida que va a la costa, que es la Av. Los Bomberos.



## BOSQUE PROTECTOR CERRO BLANCO

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.10.5

#### **Flora y fauna**

La flora sobresaliente está compuesta por árboles como: niguito, palo santo, guachapelí, fernan sanchéz, guayacán laurel, Amarillo lagarto, bálsamo, balsa, maraquende, cascol y blede.

Cerro Blanco posee 33 especies de mamíferos, como: el tigrillo, mono aullador, guanta y saínos. También es conocido por su diversidad de aves, que son más de 211 especies, donde se podrá observar 30 tipos de aves diferentes como: rapaces, gavilanes, halcones y el papagayo de Guayaquil, que es el símbolo de el bosque.

“Gallinazo Rey”



“Papagayo de Guayaquil”



Monos aulladores



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Huertos frutales.
- ❖ Viveros forestales
- ❖ Granja integral

#### **Condiciones demográficas**

Población  $\leq$  1000 ha

Población  $\geq$  500 ha    ✓

Población  $\geq$  100 ha



## BOSQUE PROTECTOR CERRO BLANCO

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.10.5

#### *Servicios complementarios*



Cuentan con guías bilingües, atienden desde las 8h00 hasta las 17h00 horario del Jardín.



Posee un bar donde se venden todo tipo de refrigerios y snaks.



Posee servicio telefónico



En el recinto de puerto Hondo que queda en km 17 vía la costa, un km y medio más adelante que el Bosque Protector, hay un cyber que atiende desde las 9:00 a.m. hasta las 23h00 p.m.



Tiene oficina administrativa donde se proporciona información y folletería.



## BOSQUE PROTECTOR CERRO BLANCO

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.10.5

#### *Actividades turísticas*



Existen dentro del Bosque 3 diferentes senderos: el sendero “canao” que dura 1h30, el sendero Buena vista que dura 2h30 y el sendero Buena Vista largo que dura 4h30. Todos los senderos tiene señalización.



La diversidad de árboles , hace que el aire sea fresco.



Se podrá observar diversidad de aves y de insectos.



La carpa se alquila por un día, por el precio de \$8 , y tiene la capacidad de tres personas adultas. En el caso de los niños pueden entrar cuatro. Adicionalmente se tiene que solicitar un guía por el precio de \$12 (incluye el primero y el segundo sendero).

## **2.11 Puerto Hondo**

### **2.11.1 Significación**

Puerto Hondo posee un remanente de manglar junto al estero, que conserva una buena calidad de agua y bonitos paisajes, en este sitio la gente realiza actividades de recreación, como paseos en canoa por el remanente con guías capacitados, para enseñar acerca de la importancia y beneficio del manglar como un ecosistema que se debe preservar.

El principal atractivo de Puerto Hondo es el estero y sus manglares, además se puede disfrutar de la observación de aves, paisaje y comer comidas típicas.

Existe un club ecológico de Puerto Hondo que se creó con el fin de realizar programas de educación ambiental y gracias al cual se creó la infraestructura actual del lugar: un mirador, dos baterías sanitarias, un pequeño bar, una explanada con salida al estuario. Actualmente está en proceso de construcción el centro de educación ambiental de Manglares de Puerto hondo proyecto que estará a cargo del Ilustre Municipio del Guayas.

### **2.11.2 Marco legal**

Desde 1992, año de la creación de la Fundación Probosque, esta ha venido trabajando con la comunidad de Puerto Hondo. Esta relación de cooperación se vió formalizada a través de la firma de un convenio entre la

Asociación de Pequeños Agricultores de Puerto Hondo y la Fundación Probosque.

Con el apoyo de estudiantes de ecoturismo de la escuela superior Politécnica del Chimborazao (ESPOCH) se ha llevado a cabo capacitaciones dirigidas a los miembros del club Ecológico para el mejoramiento de servicio al turista, trabajos de investigación que han dado como resultado: diagnóstico del recinto Puerto Hondo, Formulación del Plan de Manejo del Area Turística, Diseño de un Sendero Interpretativo en el Manglar y ejecutar el Programa de educación ambiental a la comunidad.

### **2.11.3 Reseña histórica**

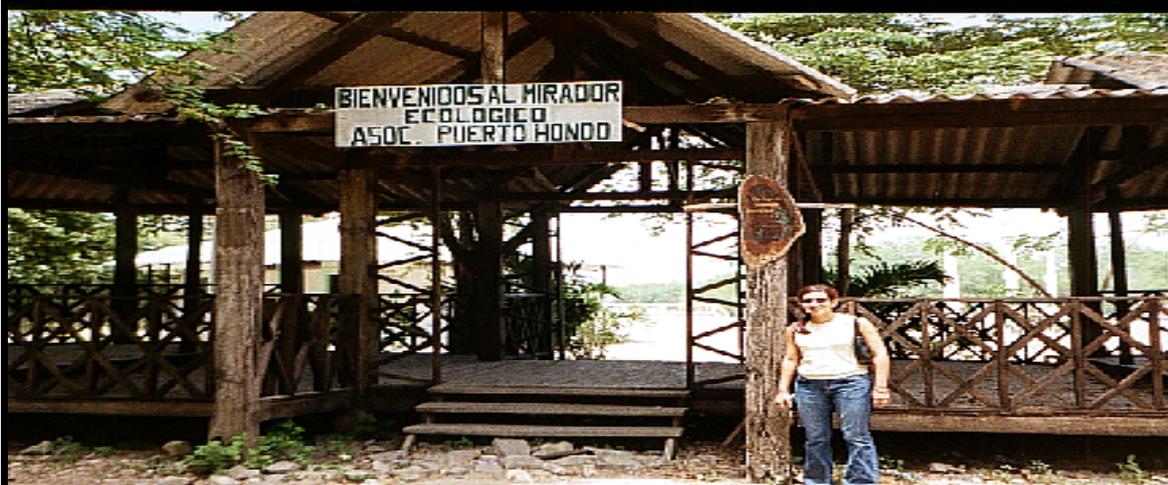
El recinto de Puerto Hondo fue fundado el 12 de octubre de 1976. actualmente cuenta con una población aproximadamente de 1300 habitantes, compuesta por gente de varias provincias que se han asentado en este recinto por su ubicación cercana a la ciudad de Guayaquil. La mayoría de la población se dedica a la pesca artesanal y al comercio. Toda esta gente se ve beneficiada por el turismo que atrae los Manglares los fines de semana.



## MANGLARES DE PUERTO HONDO

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.11.4



#### **Información General**

**Horario de atención:** de 8h00 a 17h00, sábados y domingos, sin reservación y entre semana con reservación.

**Precio de admisión:** No hay precio de admisión, pero si se quiere realizar un paseo en canoa se debe cancelar con reservación \$8 y \$6 sin reservación (grupo de 8 personas máximo).

**Reservaciones:** en la Fundación Probosque. Km 16 vía la costa. Telefonos:

**Oficinas administrativas:** En la Fundación Probosque

**Autoridad encargada:** Fundación Probosque y Estudiantes de ecoturismo de la ESPOCH

#### **OBSERVACIONES**

-Se puede realizar actividades turísticas como: paseos en canoa por el brazo del estero y bañarse en sus aguas

-Cuenta con un bar los fines de semana donde se vende comida típica



## MANGLARES DE PUERTO HONDO

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.11.4

#### **Ubicación , extensión y límites:**

El recinto Puerto Hondo pertenece a la parroquia del Tarqui, Cantón Guyaquil. Está localizado en el km. 17 vía la costa.

La zona de manglar comprende desde el km 20 hasta el km 15 vía la costa, es decir aproximadamente una extensión de 5 km. Actualmente en Puerto Hondo se encuentra una franja pequeña de manglares rodeado de zonas urbanas y piscinas de cultivo de camarón.



#### **Clima:**

Posee clima seco tropical. En general la temperatura anual es de 27° centígrados con variaciones de 25° y 23° centígrados.



#### **¿Cómo llegar?**

La única forma de ingresar al Recinto Puerto Hondo es por medio de la carretera vía la costa, en el km 17, se ingresa por la entrada principal que es donde se encuentran 25 puestos de comida con techo rojo y luego se gira a la derecha y se avanza hasta el final. Los transportes de servicio público que te llevan a Puerto Hondo son: Villamil, C.I.CA., Libertad Peninsular, y todos los que vayan vía la costa. Los puedes tomar desde el Terminal Terrestre o desde la avenida vía la costa, que se llama Av. Los Bomberos.



## MANGLARES DE PUERTO HONDO

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.11.4

#### **Flora y fauna**

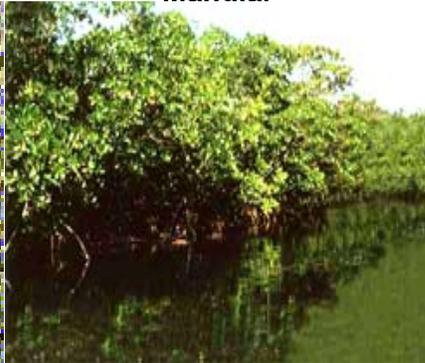
El mayor atractivo en cuanto a flora son los manglares del brazo del estero. Hay cuatro clases de manglares que se podrán diferenciar como son: el mangle rojo, mangle blanco, mangle Negro y mangle jelí o mangle botón. Adheridos a ellos como parte del ecosistema del manglar encontraremos: musgos, hongos, líquenes, helechos, monte salado, lianas, bromelias, orquídeas y majado.

Esta zona alberga algunos de los representantes de la fauna del manglar como son: moluscos, crustáceos, peces, y reptiles. También existe diversidad de aves, 115 especies de aves, que se podrán observar en la zona del manglar y sus alrededores.

**Serpientes**



**Manglar**



**Iguana**



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Bosque de manglar

#### **Condiciones demográficas**

Población  $\leq$  1000 ha  $\checkmark$

Población  $\geq$  500 ha

Población  $\geq$  100 ha



## MANGLARES DE PUERTO HONDO

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.11.4

#### ***Servicios complementarios***



Cuentan con guías capacitados en educación ambiental y atienden desde las 8h00 hasta las 17h00, sin ningún costo adicional más que el precio del paseo en Canoa.



Los fines de semana venden comida típica como: corviche de pescado y toda clase de ceviches.



Posee una cabina de bellsouth, que se encuentra a la entrada del recinto



El pueblo cuenta con un cyber, que atiende los entre semana de 9h00 hasta las 21h00 y los fines de semana desde las 10h00 hasta las 22h00

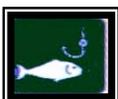


El centro de información solo esta abierto los fines de semana, pero entre semana para obtener información se tiene que llamar a la Fundación Probosque.

#### ***Actividades turísticas***



Paseos en canoa alrededor del manglar, desde el recinto hacia 5km hacia el norte.



Pesca deportiva de róbalo, lisa, mojarra, corvina

## **2.12 Parque el lago**

### **2.12.1 Significación**

El parque El Lago forma parte del campamento de la Comisión de Estudios para el Desarrollo de la Cuenca del Río Guayas (Cedegé), y su principal atractivo es el embalse Chongón, que sirve para regar los cultivos que van a lo largo del trasvase.

La Cedegé se encarga del estudio y participación de medidas de protección de las aguas por medio de propuestas objetivas; también debe encargarse de proveer agua para riego en un área de 50.000 ha, así como de la potabilización de la misma, para la Parroquia de Santa Elena.

En lo que respecta al ecoturismo, la CDG y la Armada, se propusieron un Plan de Zonificación, en cual se debió desarrollar áreas para excursionismo , zonas de recreación y observación de vida silvestre.

En el parque existe la infraestructura necesaria para realizar actividades de recreación como: paseos en bicicleta, picnics, leer un libro; y hasta presentaciones de teatro. El lugar también cuenta con un club de velerismo del que son socios los miembros del Yacht Club.

### **2.12.2 marco legal**

El territorio que encierra al embalse fue declarado Bosque Portector el 10 de abril de 1992, en conformidad con el Acuerdo Ministerial No 498, de noviembre de 1986; reformado por el acuerdo Ministerial No 238 y publicado en registro oficial No 921 del mismo año.

El parque en un lago artificial que existe y se mantiene gracias a un Convenio Interinstitucional, firmado en el año de 1986; al cual asistieron varias entidades de las diferentes partes comprometidas; entre estas estaban: el Ministro de Defensa de Fundación Natura, Juan Piana Bruno; El Comando General de la Marina y el Ministro de Pesca de la CDG, José Vicente Dávila.

En esta reunión se acordó que el embalse de la represa Chongón Colonche se iba a preocupar por el desarrollo y protección del recurso ictiológico sujeto a explotación.

### **2.12.3 Políticas ambientales**

- Respete la señales de tránsito.
  
- Parquee solamente en las áreas asignadas.
  
- No se permite el ingreso de mascotas.

- No arrojar desperdicios en el lago y en su entorno: utilice fundas y deposítelas en los recipientes instalados para ese fin.
- No ingerir bebidas alcohólicas.
- No perturbar la flora y fauna.
- No utilizar embarcaciones con motor.
- Solo se permite pesca deportiva
- No bañarse en el lago
- No ocasionar ruido que altere la paz del lugar.
- Al ingresar al área del césped plantado no maltratarla.

#### **2.12.4 Reseña histórica**

Hace unos 10 años atrás, este lugar se encontraba dividido en diferentes parcelas de tierra, cada una de ellas con su respectivo dueño; las cuales a su vez pertenecían a diferentes comunas. La CEDEGE se empezó a interesarse en esta zona y logró apropiarse de estas tierras por medio de su compra para luego firmar un Acta de Compromiso con la participación de La Armada.

El embalse de Chongón es el resultado de un proyecto de riego que se creó en el año de 1982 por la CEDEGE, que en la actualidad, beneficia a dos zonas:

- Zona 1: Abastecimiento de agua potable y riego (Posorja , Sur de la Cordillera)
- Zona 2: Abastecimiento de agua potable y riego (Santa Elena, Salinas, Norte de la cordillera)



**EL PARQUE EL LAGO CHONGÓN**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

2.12.5



***Información General***

**Horario de atención:** de lunes a domingo de 8h00 a 16h30

**Precio de admisión:** Se debe contribuir a la mantención del parque pagando un dólar por vehículo liviano y \$5 por bus.

**Oficinas administrativas:** En el parque el Lago Chongón km 25 vía la costa.

**Autoridad encargada:** CEDEGÉ y La Armada Nacional.

**OBSERVACIONES**

-Se puede realizar actividades turísticas como: paseos en canoa, kayak, pesca deportiva y velerismo.



**PARQUE EL LAGO CHONGÓN**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

2.12.5

**Ubicación , extensión y límites:**

Se encuentra ubicado en la Parroquia de Taura , Cantón Guayaquil en el km. 25 1/2 de la vía a la costa. A 500 metros después del peaje.

Tiene una extensión de 2000 há, conformadas en su mayoría, por el Embalse Chongón que cuenta con una microcuenca que se divide en dos zonas: Zona de planicie, que es la vegetación herbácea seca de matorral espinoso y la zona de estribaciones: que corresponde a las cordilleras y su estado de conservación es bueno.

El embalse está rodeado de pastizales, áreas de cultivo y hábitats que ayudan al desarrollo de especies comunes, en especial aves frugívoras. Existen en el lugar siete cerros que circundan la zona y son forman parte del bosque premontano.



**Clima:**

Posee clima seco tropical. En general la temperatura anual es de 27° centígrados con variaciones de 25° y 23° centígrados.

La precipitación anual es en invierno de Enero a mayo y dura de 5 a 6 meses.



**¿Cómo llegar?**

La única forma de ingresar al Parque El Lago Chongón es por medio de la carretera vía la costa, en el km 25 1/2, se ingresa por la entrada principal que da a la carretera vía la costa después del peaje, lado derecho. Los transportes de servicio público que te llevan a Puerto Hondo son: Villamil, C.I.CA., Libertad Peninsular, y todos los que vayan vía la costa. Los puedes tomar desde el Terminal Terrestre o desde la avenida vía la costa, que se llama Av. Los Bomberos.



**PARQUE EL LAGO CHONGÓN**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

2.12.5

***Flora y fauna***

Existe una vegetación herbácea y en menor densidad arbustiva y arbórea. En la zona inundable se encuentran asociaciones de totorales y gramíneas; y en el bosque hay especies de árboles típicos de la zona como: el guazmo, papaya, pinos, ceibos, acacias, algarrobo, guayacán, samán, roble guachapelí, balsa, guarumo, entre otros.

En lo que respecta a animales silvestres, según los moradores de la lugar, se pueden encontrar: venados, sainos, lagartos, tigrillos, ardillas, búhos, águilas y variedad de avifauna.

**Mariposas**



**Búhos**



**"Pagaza Piconegra"**



***Recursos Naturales***

- ❖ Huertos frutales

***Condiciones demográficas***

Población  $\leq$  1000 ha

Población  $\geq$  500 ha

Población  $\geq$  100 ha



2.12.5

**PARQUE EL LAGO CHONGÓN**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

***Servicios complementarios***



Existe una casa blanca que es de la Armada Nacional, donde se puede adquirir información acerca del lugar; así como también rentar un bote para un paseo por el lago.

***Actividades turísticas***



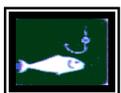
Se podrá observar diversidad de aves y de insectos.



Los paseos en bote con un motor fuera de borda, cuestan \$10 la hora, también se pueden dar paseos en canoa por un precio de \$2 y paseos en Kayac.



Puedes llevar tus bicicletas y dar lindos paseos por todo el parque.



Es permitida la pesca deportiva.

## **2.13 Finca La Gloria**

### **2.13.1 Significación**

Es un paradero ecoturístico con servicio de restaurante y de alojamiento en cómodas cabañas. La construcción esta hecha de madera chanduy y los techos en su mayoría tienen paja toquilla.

El lugar cuenta con diferentes espacios, como: el area de comedor y cocina, el área de las cabañas para pecnortar, el área de las pequeñas chositas de descanso, cada una con una mesa circular y su hamaca; distrubuidas alrededor del pequeño lago artificial, el área de los establos, él area de los eventos donde se puede realizar fiestas, jugar billar, y hasta jugar fútbol; y por ultimo, hay una gran parcela de tierra donde se puede hacer carreras de caballos.

### **2.13.2 Reseña histórica**

Esta propiedad fue adquirida por el Sr. Juan carlos Fayú en noviembre de 1999, por el valor total de \$140.000. El antiguo dueño, el Dr. Galo Ochoa tenia dividido todo el terreno de 180.000 metros cuadrados, en pequeñas parcelas de tierra, donde tenía cultivos de diferentes frutas y hortalizas. Después del fenómeno del niño en el año de 1998, los cultivos quedaron destruidos, sin esperanza de recuperarse. Fue entonces este hecho el que hizo que el doctor se decidiera a vender todas sus tierras.

El Sr. Juan Carlos Fayú de procedencia manabita, tenía el sueño de construir un parador turísitico desde el primer momento en que fue a visitar el

terreno. Su sueño comenzó a hacerse realidad poco a poco y gracias a la colaboración del Maestro franco de San Isidro, pudo concluir la obra con un diseño rustico y minimalista en el año 2000.

En la actualidad Finca La Gloria brinda al visitante comodidad y la oportunidad de recreación en un ambiente natural.

Toda la inversión costo alrededor de \$200.000, y actualmente se estan implementando, huertos y areas de camping.



**FINCA LA GLORIA**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

2.13.3



***Información General***

**Horario de atención:** de lunes a viernes de 6h00 a 19h30 y los sábados y domingos de 6h00 a 22h00.

**Precio de admisión:** No hay precio de admisión

**Reservaciones:** a los teléfonos 2238019-099779091-0992264129

**Oficinas administrativas:** En el km 53 vía la costa.

**Autoridad encargada:** Sr. Juan Carlos Fayú

**OBSERVACIONES**

-Se puede realizar actividades turísticas como: paseos en bote inflable, senderismo y cabalgatas.

-Hay paquetes especiales para empresas, colegios o grupos familiares.

- Existen cabañas para eventos sociales como: cumpleaños, matrimonios, fiestas etc.



**FINCA LA GLORIA**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

2.13.3

**Ubicación , extensión y límites:**

Se encuentra ubicada en el Km 53 vía la costa, a la salida de Cerecita. Posee una extensión de 180.000 metros cuadrados, que se encuentran delimitos por dos recintos; el recinto Bajada de Progreso y el recinto Bajada de Chanduy. Estos recintos son los destinos finales de las cabalgatas y excursiones que se pueden hacer en la finca.



**Clima:**

Posee clima seco tropical. En general la temperatura anual es de 27° centígrados con variaciones de 25° y 23° centígrados.  
precipitación anual: de Enero a mayo.



**¿Cómo llegar?**

Se llega por la carretera vía la costa, pasando el peaje y el pueblo de Cerecita, en el Km53. Las cooperativas de transporte que te llevan al lugar son todas las que van a la costa como: Costa Azul, Liberpesa S.A, Libertad Peninsular, CLP, General Villamil y Posorja. Las puedes coger desde la Av de los Bomberos al frente del Mac donals de los ceibos, o desde el terminal terrestre Jaime Roldos Aguilera.



## FINCA LA GLORIA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.13.3

#### **Flora y fauna**

El lugar cuenta con plantas típicas de la costa como: palmeras, ficus, samanes, algarrobos, paja toquilla, guayacán, platanillo, cabuya, guachapelí, cedro, acacias y plantas ornamentales como: veraneras y distintos tipos de flores. En esta finca se podrán apreciar animals de finca como: caballos, vacas, perros, gallinas, patos, loros y distintos tipos de aves.

**Patos**



**“Martín Pescador”**



**Caballos**



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Huertos frutales

#### **Condiciones demográficas**

Población  $\leq$  1000 ha

Población  $\geq$  500 ha

Población  $\geq$  100 ha



## FINCA LA GLORIA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.13.3

#### ***Servicios complementarios***



Los guías atienden desde las 6h00 hasta las 19h00, sin ningún costo adicional.



Deliciosa comida típica guayaquileña y manabita: seco de gallina y longanizas manabitas, ceviches de toda clase de mariscos entre muchos otros platos más.



Posee una cabina de bellsouth, que se encuentra a la entrada de la cabaña principal.



El centro de información es la cabaña principal que se encuentra al frente del restaurante.



Existen 7 cabañas dobles, a disposición de los visitantes, con las comodidades necesarias para pasar una velada agradable, aire acondicionado, televisión a colores y agua caliente por \$25 la noche.

#### ***Actividades turísticas***



Paseos en bote en el río del recinto Bajada de Progreso.



Cabalgatas diurnas por \$6 la hora y cabalgatas diurnas por \$12 las 5 horas, con tres guías capacitados.



Por la noche se realizan fogatas con música y baile, además hay karaoke y juegos de bingo para divertirse en grupo.

## **2.14 Finca Teresita**

### **2.14.1 Significación**

Más que una finca, es un centro de rescate de animales silvestres autorizado por el Ministerio de Medio ambiente. Es un paradero ecoturístico, donde se puede disfrutar de un desayuno y almuerzo; así como también de un picnic al aire libre y paseos a caballo.

El área de la entrada, corresponde al parqueo y a la cafetería que cuenta con 2 mesones circulares grandes, con su respectivo techo, con capacidad para 10 personas. A lado de esta cafetería hay una enorme jaula con 2 cocodrilos.

La finca es bastante grande, especialmente el espacio de recreación, que cuenta con 6 chositas grandes con 2 hamacas y una mesa para con sillas para 6 personas, más el espacio verde porsupuesto. En el mismo lugar queda 1 cabaña que sirve para servir la comida; también encontrarán columpios y un pequeño mirador hecho de muyullo.

Se encuentra ubicada en el Km 57 1/2 vía la costa,

### **2.14.2 Reseña Histórica**

El dueño de este centro de rescate es el Sr. Fausto Mantilla, que obtuvo la finca como legado de su padre Juaquín Mantilla hace más de 40 años.

Antes este terreno pertenecía a una pequeña comuna, en la cual estaban construídas pequeñas casa de caña. El padre del actual dueño las compró y construyó la finca para su familia. Al morir éste, se las dejó como herencia a su hijo

mayor, siendo éste, el que creó el centro de rescate y el paradero restaurante de la entrada, con la compra de 10 hectáreas más para su adecuación.



**FINCA TERESITA**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

2.14.3



***Información General***

**Horario de atención:** la cafetería atiende de lunes a domingo de 8h00 a 18h00 y el restaurante campestre los sábados y feriados en el mismo horario de la cafetería.

**Precio de admisión:** No hay precio de admisión

**Reservaciones:** a los teléfonos 09-9942406, telefax: 04-2285808

**Oficinas administrativas:** En el km 57.3 vía la costa.

**Propietario:** Sr. Joaquín Mantilla

**OBSERVACIONES**

-Hay paquetes especiales para empresas, colegios o grupos familiares.

-Toda el área de recreación se puede alquilar para eventos sociales como: cumpleaños, matrimonios, fiestas etc.

-Adoptan animales silvestres.



**FINCA TERESITA**  
**CATEGORÍA-SITIOS NATURALES**

2.14.3

**Ubicación , extensión y límites:**

Se encuentra ubicada en el Km 57.3 vía la costa, a la salida de Cerecita. Posee una extensión de 20 hectáreas. La cafetería dá a la carretera, y el terreno se encuentra limitado por terrenos, haciendas pequeñas y terrenos valdíos.



**Clima:**

Posee clima seco tropical. En general la temperatura anual es de 27° centígrados con variaciones de 25° y 23° centígrados. precipitación anual: de Enero a mayo.



**¿Cómo llegar?**

Se llega por la carretera vía la costa, pasando el peaje y el pueblo de cerecita, en el Km 57.3. Las cooperativas de transporte que te llevan al lugar son todas las que van a la costa como: Costa Azul, Liberpesa S.A, Libertad Peninsular, CLP, General Villamil y Posorja. Las puedes coger desde la Av de los Bomberos al frente del Mac donals de los ceibos, o desde el terminal terrestre Jaime Roldos Aguilera.



## FINCA TERESITA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.14.3

#### **Flora y fauna**

Lo que más se puede divisar son plantas de tipo arbóreas y arbustivas como pinos costeños y serranos, sauces, ceibos, acacias, algarrobos, guayacán, samanes, florecillas de campo, musgos, etc.

Uno de los atractivos del lugar es el pequeño zoológico silvestre que en el reside; donde podremos ver animales en cautiverio, pero en buen estado. La mayor atención se la lleva un león africano, que parece imperturbable ante la curiosidad de los espectadores, le siguen los cocodrilos grandes de la entrada y el criadero de cocodrilos pequeños, en donde una tortuga muy pequeña se pasea como si no estuviera en peligro. También encontraremos 2 tigrillos, 3 pumas, 2 hembras y un macho; un mono, un gato montés, dos boas gigantes, un halcón y un guatuzo. Cada animal se encuentra viviendo en su jaula respectiva.

**“Cocodrilo Acutus”**



**Tigrillo**



**León Africano**



#### **Recursos Naturales**

- ❖ Huertos frutales

#### **Condiciones demográficas**

Población  $\leq$  1000 ha

Población  $\geq$  500 ha

Población  $\geq$  100 ha  $\checkmark$



## FINCA TERESITA

### CATEGORÍA-SITIOS NATURALES

2.14.3

#### ***Servicios complementarios***



La cafetería y el restaurante del lugar brindan al visitante variedad de alimentos: leche pura del ordeño, yogourt francés, bolón de verde, empanadas y corviche. El restaurante deleita a los paladares más exigentes con comida típica guayaquileña.



Posee una cabina de bellsouth, que se encuentra a la entrada de la cabaña principal.



Si se desea información acerca del lugar se puede llamar al número 09-9942406

#### ***Actividades turísticas***



Paseos en bote en el río del recinto Bajada de Progreso.



Cabalgatas por \$5 por adulto y \$3 en ponies para niños.



El lugar se presta para hacer fiestas de todo tipo, cumpleaños, reuniones de grupos, matrimonios, etc.

### **CAPITULO III: DESTINOS ECOTURÍSTICOS POTENCIALES**

En este capítulo incluimos cuatro destinos potenciales que se encuentran jerarquizados de mayor a menor. Para hacer esta evaluación nos hemos basado en las jerarquías de los atractivos turísticos del libro Planificación de el Espacio Turístico de Roberto Boullón, que a continuación detallaremos:

Jerarquía 5: atractivo excepcional y de gran significación para el mercado turístico internacional, capaz por sí solo de motivar una importante corriente de visitantes (actual o potencial), cuantificada como un porcentaje de el total de la demanda del país o de algún mercado específico.

Jerarquía 4: atractivo con rasgos excepcionales en un país, capaz de motivar una corriente (actual o potencial) de visitantes del Mercado interno o externo, pero en menor porcentaje que los de jerarquía 5, ya sea por sí solo o en conjunto con otros atractivos contiguos.

Jerarquía 3: atractivo con algún rasgo llamativo, capaz de interesar a visitantes de larga distancia, ya sea del Mercado interno o externo, hubiesen llegado a su zona por otras motivaciones turísticas; o de motivar corrientes turísticas locales (actuales o potenciales).

Jerarquia 2: atractivos con meritos suficientes como para considerar los importantes para el Mercado interno, pero sin condiciones para el turismo receptivo y que forman parte del patrimonio turistico.

Jerarquia 1: atractivoas con meritos suficientes para considerarlos en las jerarquias anteriores, pero que igualmente forman parte del patrimonio turistico como elementos que pueden completar a otros de mayor jerarquia en el desarrollo y funcionamiento de cualquiera de las unidades que integran el espacio turistico.

Jerarquia 0: atractivos cuyas cualidades no permiten incorporarlos a la jerarquia 1, que es un umbral minimo de jerarquizacion.

A continuación detallamos los destinos potenciales jerarquizados de mayor a menor categoría:

### 3.1 Canta La Piedra

Canta la Piedra es un bosque tropical húmedo de 350.000 hectáreas, que se encuentra ubicado en la vía Santa Elena-Manabí, pasando el pueblo de las Nuñez en el Km 4.

Pertenece a un abogado llamado Francisco Sánchez y este lugar es reconocido a nivel local por ser un observatorio de aves endémicas de la región; razón por la cual lo hemos jerarquizado en la **categoría # 4**, por representar un atractivo natural de gran envergadura, además de ser capaz de motivar una corriente de visitantes tanto nacionales como extranjeros.

El follaje del lugar es abundante y dá la impresión de que, uno no se encuentra en la costa ecuatoriana, sino en la selva debido a que existe un microclima determinado por la cordillera Chongón Colonche. En su mayoría, la vegetación del lugar se encuentra en buen estado, aunque existen algunos árboles que estan secos por la falta de lluvia. Sin duda alguna el propietario del lugar, es una persona que ama la naturaleza, ya

que compro estas tierras solamente con el fin de perservarlas y que este sea su regalo para la humanidad.

Adentrándose por los caminos lastrados uno puede subir en carro hacia la cumbre del cerro donde se hace más fácil poder descubrir algún pájaro o ave de extraños colores y formas.

Dentro del bosque hay un hotel hacienda llamado “Montañita”, que está en construcción y por ese mismo lado existe un camino que conduce al río Ayampe, donde el agua de lluvia baja del cerro y se convierte en una pequeña vertiente de agua cristalina.

### **3.1.1 Atractivos Naturales y Culturales**

En el Bosque canta la piedra existe fauna y flora típica de la región; sobre todo especies endémicas que hacen del lugar un patrimonio natural de la provincia del Guayas.

Podrán observar especies de árboles como: guayacán, figueroa, cedro, laurel, caña, toquilla y tagua. También aves como: el perico carritirojo, papagayos, tucanes, pájaros carpinteros, colobries, martin pescador y más.

### **3.1.2 Características socioeconómicas**

Existen alrededor de unas 25 familias que se dedican al cultivo de vegetales y frutas, que luego comercian en Las Nuñes y otros pueblos cercanos.

### **3.1.3 Actividades turísticas**

Las actividades turísticas que se pueden realizar en el lugar son variadas y para realizarlas no se necesita dinero , simplemente debes llevar los equipos necesarios para realizar las siguientes actividades:

- Observación de flora y fauna: unos binoculares.

- Senderismo: cantimplora, zapatos cómodos y ropa ligera.
- Camping: la carpa y un sleeping
- Bañarse en el río: pantalón de baño.

#### **3.1.4 ¿Cómo llegar?**

Se llega por la vía a la costa rumbo a Santa Elena y luego se coge la vía a Ballenita para llegar hasta el pueblo de Las Nuñez que se encuentra en el Km 70 de la Ruta del Sol y se avanza hasta el km 4 .

Las cooperativas de transporte que van desde Guayaquil a Sta. Elena, son: Costa Azul y Libertad Peninsular CLP; las dos salen desde el Terminal Terrestre de Guayaquil y tienen un precio de \$3.80 por pasajero. Desde Sta. Elena hasta Las Nuñez, puedes tomar las cooperativas de transporte CITUP y Manglaralto, que salen cada 30 minutos, desde las 05h00 a.m. hasta las 19h00 p.m. y tienen un costo de \$2 por pasaje.

**Figura #**



**Título:** Vista del Hotel Hacienda Montañita

**Figura #**



**Título:** Vista general de la vegetación de "Canta La Piedra"

### 3.2 Cangrejal de Olón

El Cangrejal de Olón es el lugar más extenso de la península de Sta. Elena. En sus 6.15 hectáreas se encuentra un bosque de manglar que sirve de hábitat para el cangrejo azul; una especie en peligro de extinción, considerada por la UICN como categoría A4c, que significa en peligro; por esta razón lo consideramos dentro de la **jerarquía 4**, ya que constituyen un atractivo excepcional de la península de Santa Elena.

Se encuentra ubicado junto al Océano Pacífico, a 65 Km de la cabecera cantonal de Sta. Elena, parroquia Manglarto, en la zona norte de la península de Sta. Elena.

En general éste ambiente costero es de gran importancia local, debido a que este es el último remanente de manglar y hábitat del cangrejo azul, lo que hace que sea un bosque protector.

**Figura #**



**Título:** Letrero ecológico del Cangrejal de Olón.

**Figura #**



**Título:** Vista del manglar del Cangrajal de Olón.

### **3.2.1 Atractivos Naturales y Culturales**

"Un diagnóstico actualizado del Cangrejal, elaborado por la Dra. Carmen Bonífaz para FUNDAESPOL, nos indica que en el cangrejal existen 37 especies vegetales que corresponden al bosque de manglar, constituido por una formación vegetal de majado, que constituye el 83% del área del bosque.

Las tres especies de manglar que se encuentran en el Cangrejal son: mangle negro , mangle rojo y mangle jeli.

Treinta y dos especies de fauna visitan o existen en el Cangrejal. Peces como: lisa, parquito, róbalo, bagre, chame, guavina y crustáceos como: jaibas, langostinos y guivilas, son frecuentes en el río Olón. "♦

### **3.2.2 Características Socioeconomicas**

La población económicamente activa de Olón, equivale al 30% de su población total (1740 habitantes), de estos el 6% se

---

♦ Plan de Manejo del Cangrejal de Olón, elaborado para Fundaespol por Manuel Arrellano, Julio del 2002

dedica a la pesca, el 7% a la agricultura. Un 74% de la población realiza quehaceres domésticos, estudia y no realiza ninguna actividad económica.

Los principales usos que se dan en el Cangrejal son: captura de cangrejos azules, peces, jaibas, camarón marino y de agua dulce; y recreación.

### **3.2.3 Actividades Turísticas**

Las actividades recreativas que se pueden realizar dentro de este bosque protector son:

- paseos en caballo
- bañarse en el río
- pesca deportiva

Para realizar estas actividades debes contactarte con el cuidador del lugar que se llama Isidro Barzola.

### **3.2.4 ¿Cómo llegar?**

Se llega por la vía a la costa rumbo a Santa Elena y luego se coge la vía a Ballenita para llegar hasta el pueblo de Las Nuñez que se encuentra en el Km 70 de la Ruta del Sol y se avanza hasta el km 4 .

Las cooperativas de transporte que van desde Guayaquil a Sta. Elena, son: Costa Azul y Libertad Peninsular CLP; las dos salen desde el Terminal Terrestre de Guayaquil y tienen un precio de \$3.80 por pasajero. Desde Sta. Elena hasta Olon, puedes tomar las cooperativas de transporte CITUP y Transporte Reales Tamarindos, que salen cada 30 minutos, desde las 05h00 a.m. hasta las 19h00 p.m. y tienen un costo de \$2 por pasaje.

### ***3.3 Represa de Agua Clara***

La represa de Agua Clara es una fuente de agua montañosa que nace de las estribaciones de las montañas de la provincia Bolívar y corre por terrenos arcillosos, que son captados por la represa. Se encuentra ubicado en la parte este del Canton Gral. Antonio Elizalde de Bucay.

Esta represa también forma parte de la provincia de Bolívar y por esta razón tiene una temperatura de 20°C, cercano a la misma, cruza el río Chimbo y está rodeado de cerros. Por estar situado entre dos provincias goza de un entorno natural exuberante donde convergen dos ecosistemas diferentes como son el bosque premontano y el bosque tropical; razón por la cual lo hemos incluido en la **jerarquía 3**, ya que este atractivo representa un rasgo llamativo, capaz de interesar a visitantes de larga distancia, ya sea del mercado interno o externo.

La represa cuenta con una caseta de información y con un bar restaurante que al parecer están fuera de servicio. Cerca a la represa hay varios puestos de comida típica, y el plato típico de mayor acogida es la fritada.

**Figura #**



**Figura #**



**Título:** Vista de la parte baja de la Represa de Agua Clara

**Figura #**



**Título:** Vista de los cerros que rodean a la Represa

### ***3.3.1 Atractivos Naturales y Culturales***

El lugar goza de un paisaje mixto, es decir se podrá observar vegetación típica tanto de la costa como de la sierra. El follaje circundante es muy verde, gracias a que existe en la parte baja de la represa un pequeño richuelo que nace del río Chimbo.

La diversidad biológica se encuentra resguardada dentro de los bosques de Bucay donde se podrá observar 480 especies de aves, entre estas el perico caritirojo, y también diferentes especies de eliconios, que son flores hermosas tropicales de diferentes colores.

### **3.3.2 Características Socioeconomicas**

Las personas que forman parte de la comunidad de Bucay son mayormente indígenas y existen alrededor de unas 20 familias cerca de la represa que se dedican a la agricultura y venta de comida. Estas familias, todavía no tienen la conciencia necesaria para preservar este medio ambiente; ya que muchas de las mujeres utilizan el richuelo para lavar sus prendas y botar sus desperdicios.

### **3.3.2 Actividades Turísticas**

Las actividades turísticas que actualmente se pueden realizar, sin costo alguno (ya que no hay precio de entrada ni servicios turísticos), son:

- Bañarse en el riachuelo.
  
- Paseos en bicicleta: debes llevar tu bicicleta por que no hay lugares donde puedas alquilar una.
  
- Observación de aves: debes llevar binoculares y camara fotográfica; ya que hay la posibilidad de admirar exóticas de bellos colores.

#### **3.3.4 ¿Cómo llegar?**

Para llegar se sale de Guayaquil por el Cantón Durán. Al llegar al Km .26 se toma rumbo hacia la vía La Troncal hasta llegar a Bucay. La represa

se encuentra justo al frente del límite que separa la provincia del Guayas con la provincia de Bolívar.

La distancia entre Bucay y Guayaquil es de 105 km. Las cooperativas de transporte que llegan al lugar son: Pelileo, Santa, CITA, y Trasadina. Los precios de los pasajes están entre \$2 y \$3, y los horarios de salidas son cada hora, durante las 24 horas. Estas cooperativas las tomas desde el Terminal Terrestre de Guayaquil.

### ***3.4 Rivera Opuesta***

Rivera Opuesta es una pequeña playa que se encuentra ubicado al frente del Malecón del Cantón Daule de la provincia del Guayas. El brazo del río Daule, brinda al cantón, un atractivo turístico natural. El estado actual del agua es bueno, gracias a que las personas que habitan cerca del brazo de río, no contaminan el lugar con desperdicios y las mujeres no acostumbran a lavar la ropa en el río.

Este lugar lo hemos considerado dentro de la **jerarquía 2** ya que creemos que cuenta con los atractivos naturales suficientes como para captar el mercado interno, que de hecho lo capta y es lo que permite que sus habitantes puedan subsistir económicamente.

En la actualidad Rivera Opuesta no cuenta con las condiciones necesarias para un turismo receptivo masivo; ya que carece de la infraestructura turística y de los servicios complementarios pertinentes.

**Figura # ?**



**Nombre:** Vista de la playa de Rivera Opuesta

### **3.4.1 Atractivos naturales y culturales**

Este Balneario de agua dulce tiene una extensión de 200 metros y se encuentra rodeado de vegetación silvestre y sembríos frutales; en cuanto a su fauna se pueden observar peces como el guanchinche, bocachico, tortugas de río; también hay animales típicos de hacienda como caballos, cerdos, vacas y aves.

### **3.4.2 Características socioeconomicas**

En este sector viven aproximadamente 35 familias las cuales subsisten principalmente de la pesca y se benefician también del turismo nacional.

Debido a que Daule se encuentra en una corredora arterial de tránsito interprovincial, existe una gran afluencia de comerciantes y turistas de paso por Daule. Gran cantidad de guayaquileños y habitantes de pueblos aledaños visitan el canton con fines de recreación.

Una de las principales actividades que realizan los habitantes de Rivera Opuesta para desarrollar el turismo, es la venta de comida típica los fines de semana, en pequeñas cabañas hechas de caña; también realizan actividades deportivas como campeonatos de indor y volley.

### **3.4.3 Actividades Turísticas**

Las actividades turísticas que se pueden realizar en Rivera Opuesta son variadas y para poder realizarlas, se tiene que hablar con los habitantes del sector. Una de las personas que se puede contactar para realizar estas actividades, es el Sr. Javier Alcívar. Él es un comunero de Rivera Opuesta dedicado al turismo desde que era pequeño, ya que su abuelo hace más de 50 años fue uno de los primeros pobladores del sector, que visionó el potencial turístico del lugar.

Entre las actividades de recreación más atractivas encontramos:

- Paseos en canoa, por el precio de 1 dólar por persona, te llevan a recorrer en una hora, la vegetación circundante, el club deportivo que es reconocido a nivel local por su elegancia y también un pequeño paseo por la zona pesquera del cantón.
  
- Paseos a caballo, por el precio de \$2 la media hora.
  
- Pesca deportiva, no alquilan el equipo de pesca ya que los pescadores del sector realizan pesca artesanal. Para poder realizar esta actividad se debe traer los equipos desde Guayaquil, y dar un paseo en canoa hacia la zona pesquera del sector.

#### **3.4.4 ¿Cómo llegar?**

Se encuentra ubicada en la cabecera cantonal de Daule, Provincia del Guayas, al frente del brazo del río Daule.

Por la Av. Juan Tanca Marengo , se sale de la periferia de Guayaquil tomando la Vía Daule . La distancia entre Guayaquil y Daule es de 47 Kms. y las cooperativas de transporte que llegan al lugar son :Ciudad de Daule, Santa Lucía y Señor de los Milagros. El pasaje tiene un costo de \$1.05 y la frecuencia de salida de los buses es cada media hora, entre semana los horarios son de 5:30 a.m. a 19:45 p.m. y los fines de semana hasta las 19:30.

Estos románticos dedicaban su tiempo libre o hasta su vida entera a la naturaleza. Se estableció, sobre todo en zonas montañosas, la costumbre de caminatas, principalmente con fines de disfrutar la belleza escénica y de ver plantas y animales pocos comunes.

A finales del siglo pasado, se formaron clubes de caminantes. Ejemplos sobresalientes son el "Club alpinista", en los varios países que comparten el sistema montañoso de los Alpes, y el Sierra Club, en el área de la Sierra Nevada en California. Estos clubes han establecido y mantienen redes de caminatas con su infraestructura como casetas, refugios, áreas de camping, letreros, entre otros. Existen caminos largos, por ejemplo, en Estados Unidos se puede caminar desde la frontera mexicana hasta Canadá, pasando por los **firnes** de las diferentes montañas. Principalmente con fines de disfrutar la belleza escénica y de ver plantas y animales pocos comunes." \*

#### **4.1.2 Ventajas del Senderismo**

En la misma medida que el turismo de caminatas ofrece ingresos alternativos a la población rural, aumenta el aprecio de la naturaleza. Los moradores se dan cuenta de que el valor de un bosque en la montaña no solamente se basa en la cantidad de leña que se puede extraer o en la cantidad de tierra que se puede deforestar y convertir en conuco o pasto. El bosque tiene sobre todo un valor ecológico y escénico, un valor que atrae gente desde lejos, hasta desde otros continentes. Así, va a llegar el momento que sientan orgullo por su ecosistema y por el privilegio de vivir en un área con una belleza extraordinaria.

---

\* Ecoturismo y Desarrollo Sostenible en República Dominicana, el Caribe, y el Mundo y su importancia para la población rural, elaborado por Andreas Schubert, 1999.

El senderismo es una actividad que demanda menos dinero tanto para el que la realiza como para el que invierte en crear senderos. También realizar esta actividad acarrea un mayor número de impactos positivos para la sociedad, como: concienciación ambiental y preservación de un ecosistema; y un menor número de impactos negativos para el medio ambiente; ya que es una actividad tranquila que busca observar la naturaleza, sin perturbarla.

#### ***4.1.3 Importancia Del Senderismo Para La Provincia Del Guayas***

El senderismo, es una alternativa que se desarrolla en el ámbito ecoturístico y ofrece grandes beneficios a los realizan esta actividad; ya que permite el conocimiento de áreas naturales y protegidas, que encierran una riqueza de flora, fauna silvestre, educando al visitante acerca de las consecuencias que el hombre y sus máquinas puede ocasionar en un ecosistema.

Existen programas de desarrollo de senderos ecoturísticos a lo largo de la franja costera ecuatoriana, bajo la dirección del PMRC ( Plan de Manejo de Recursos Costeros) y demás organismos interesados como el Ministerio de Turismo.

“En junio del 2001 el PMRC firmó un convenio de microproyecto con la Dirección de Cooperación Internacional de la Embajada de Bélgica en Quito, para la implementación de un sendero turístico en la comunidad de Dos Mangas.

El proyecto beneficia a la mayoría de las comunidades que pertenecen a la ZEM: San Pedro, Valdivia, Manglaralto, de manera especial aquellas que conforman las hospederías comunitarias, iniciativa que descentraliza la oferta turística ya existente y que con un servicio ecoturístico, como valor agregado incrementa el número de hospederos.”<sup>□</sup>

En este capítulo les mostramos algunos senderos que se destacan por mostrar parajes naturales con un ecosistema propicio para el desarrollo del ecoturismo. Muchos de los senderos que nombramos a continuación fueron promocionados por Propueblo hasta el año de 1999, pero lamentablemente se dejó de hacerlo por la falta de iniciativa de las personas relacionadas con la promoción de los mismos. Nosotras consideramos que estos senderos son una excelente propuesta para los ecoturistas; ya que son la actual prueba de que los bosques tropicales aún existen y que están en peligro de extinción, también representan una gran oportunidad de ingresos para los pueblos agricultores, pescadores y artesanos, que se encuentran en zonas aledañas, con mucho que ofrecer a los turistas.

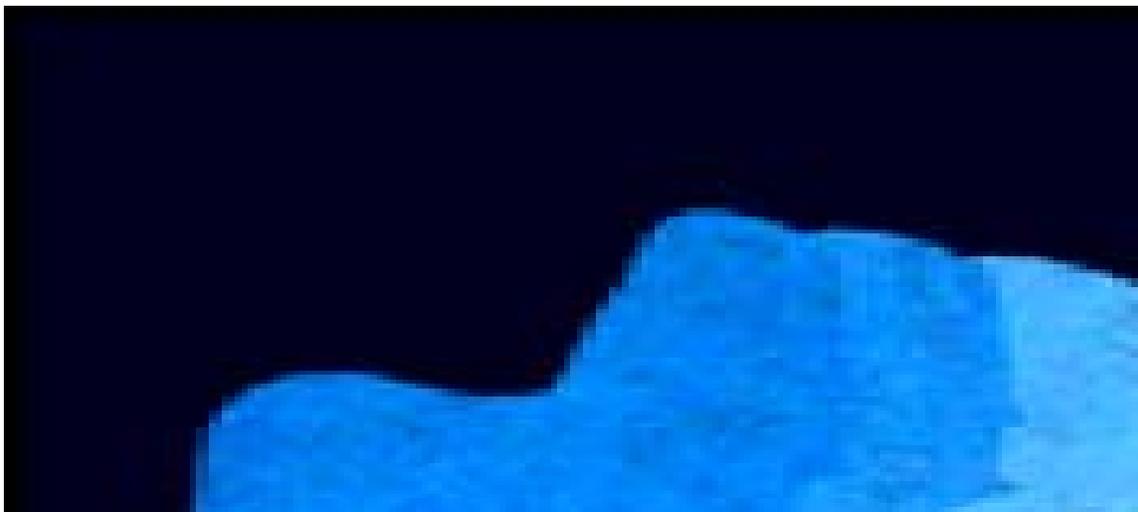
---

<sup>□</sup> Boletín Costas del PMRC, Guayaquil-Ecuador, 2002

## **4.2 Propuestas de Senderos**

### **4.2.1 Sendero Loma Alta**

**Figura #**



**Mapa del sendero loma alta**

Loma Alta es una comuna que posee un remanente bosque de garúa que sobrevive a deforestación ocurrida en otras partes de la cordillera de Chongón – Colonche. El bosque Protector La Garúa encierra verdor y la humedad de un bosque tropical con una extensa variedad de plantas y animales. Muchos de ellos son endémicos de la región.

El bosque cuenta con un refugio construido con fines científicos para hacer estudios de la flora y fauna; para ocupar el refugio, se debe pedir permiso a la comuna de Loma Alta.

El recorrido incluye el paso por el pueblo de Barcelona para conocer a los cocedores de paja toquilla, materia prima utilizada para elaborar los “sombreros de Panamá”.

<b>SENDERO LOMA ALTA</b>	
<b>Ubicación:</b>	a 31/2km del pueblo de Valdivia, que se encuentra ubicado en el Km 42 de la vía Santa Elena - Manabí
<b>Distancia:</b>	12 kms.
<b>Duración:</b>	1 hora en carro hasta el Suspiro, de allí 6 horas a pie o a caballo hasta el bosque. Si el camino está seco, se puede llegar en carro hasta muy cerca del bosque y hacer solo 2 1/2 de caminata
<b>Temporada:</b>	Verano
<b>Servicios:</b>	Alojamiento en hospederías comunitarias; restaurants en Valdivia y Barcelona Donde encontrarán tiendas de abastos. Un centro para camping en el Suspiro. Guianza y reservaciones al teléfono 2901195 - 2786796
<b>Actividades:</b>	     
<b>Costo:</b>	ruta guiada por \$12 ( grupo 8 pax)
<b>Sugerencias:</b>	llevar agua, zapatos para trekking, ropa liviana, repelente, gorra, cámara de fotos
<b>Transporte:</b>	Desde Guayaquil a Santa Elena (Costa Azul, Liberpesa, Libertad Peninsular), desde Santa Elena a Loma Alta (Citud) salen cada 25 minutos, duración 3h 1/2

## 4.2.2 Camino a Olón

Figura #



Mapa del camino a Olón

Olón es un pueblo que está ubicado en la franja costera del cantón Santa Elena a 62 Km de la cabecera cantonal. Su gente se dedica mayormente a la agricultura y a la pesca, junto a él pasa el río Olón en cuya desembocadura se encuentra un pequeño manglar llamado “El cangrejal de Olón” por poseer los cangrejos azules ya casi extintos en nuestras costas.

El río Olón es estacional, pero está rodeado de una gran variedad de especies vegetales que bordean el entorno durante todo el año. Esta ruta se la puede

recorrer a pie o en bicicletas para internarse en el bosque más húmedo y poder admirar la flora y la fauna del lugar.

Durante el recorrido se visita el pueblo de San Vicente de Loja, hasta llegar al bosque seco tropical que desarrolla su esplendor bordeando el Río Blanco y el pueblo de San Francisco, para luego visitar también el sector de Matapalo, Guale, y Ayampe desde donde podremos bordear el mar en el recorrido de regreso a Olón.

<b>SENDERO CAMINO A OLON</b>	
<b>Ubicación:</b>	está ubicado en la franja costera del cantón Santa Elena a 62 Km, de la cabecera cantonal.
<b>Distancia:</b>	9 Km
<b>Duración:</b>	3 horas ( bicicleta o caballo), 4 1/2 horas ( trekking)
<b>Temporada:</b>	Verano
<b>Servicios:</b>	existen hosterías y hospederías comunitarias, de \$5 a \$16 por persona
<b>Actividades:</b>	    
<b>Visitar:</b>	El Santuario del Inmaculado Corazón de María, horario: 06h00-17h30
<b>Costo:</b>	ruta guiada \$15 incluido refrigerio y alquiler de caballos o bicicletas.
<b>Sugerencias:</b>	usar zapatos de caucho para caminatas, agua, repelente, protector solar, binoculares, traje de baño, gorra y cámara de fotos.
<b>Transporte:</b>	Desde Guayaquil a Santa Elena(Costa Azul,Liberpesa, Libertad Peninsular); desde Santa Elena a Olón (Citud) salen cada 25 min.Duración 3 horas1/2

### 4.2.3 Sendero Dos Mangas

Figura #



### Mapa del sendero Dos Mangas

La cordillera de Chongón – Colonche está considerada como uno de los lugares con mayor diversidad de especies y de endemismo en el mundo y es que a lo largo de la misma podemos apreciar y disfrutar de un paisaje

maravilloso lleno de especies arbóreas y maderables; así como también, variedad de aves algunas en peligro de extinción, una de ellas el tucante o pilí que se destaca por su colorido. El halcón reidor, es el pájaro que según las tradiciones de los peninsulares, predice la muerte.

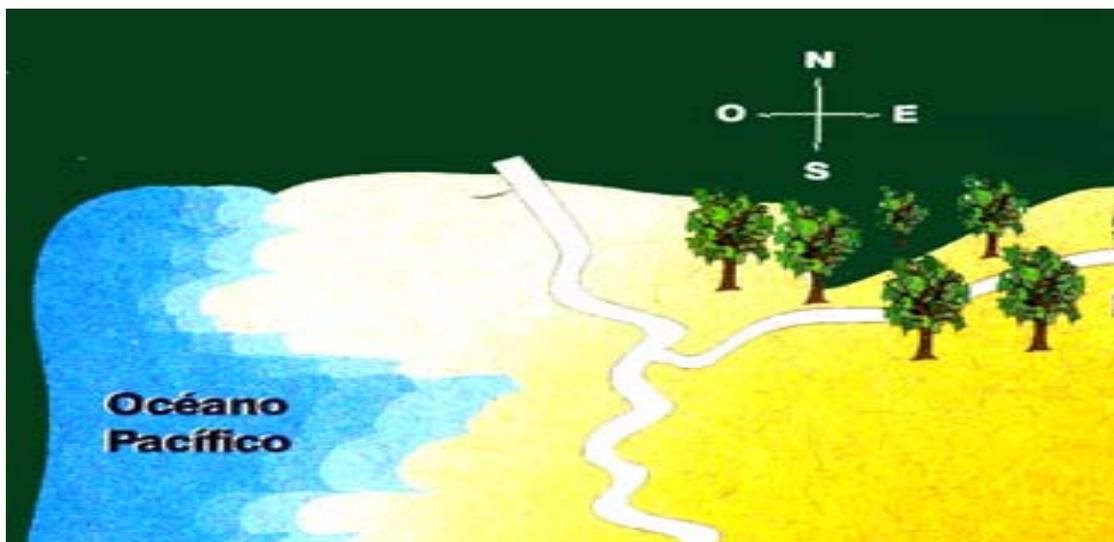
Desde el pueblo se pueden realizar varios recorridos interesantes a pie, a caballo o en carro hasta ciertos puntos para internarse en el bosque, la montaña o para recorrer las orillas de el río Colín.

Uno de ellos puede ser : punto de partida Dos Mangas, salida hacia el cerro El Páramo en bicicleta , trekking por el cerro, luego se continúa el recorrido en bicicleta hasta la cascada para disfrutar de sus refrescantes aguas, la mayor de las cascadas cuando hay lluvias, mide 60 mts.; el punto final de la visita es el cerro El Encanto el que cuenta con una vegetación impresionante, árboles como el pechiche, guarumo, cedro, tagua, balsa, laurel y otras especies ; éste lugar se presta realmente para el descanso y la admiración del la naturaleza. Retorno a Dos Mangas.

<b>SENDERO DOS MANGAS</b>	
<b>Ubicación:</b>	A 4 Km de Manglaralto, es un pueblo que se encuentra en el km 55 de la vía Santa Elena-Manabí.
<b>Distancia:</b>	6 km
<b>Duración:</b>	2 1/2 horas
<b>Temporada:</b>	verano
<b>Servicios:</b>	hospedaje en Manglaralto, en la comuna Dos Mangas existen tiendas donde se pueden proveer de agua y otros.
<b>Actividades:</b>	    
<b>Costo:</b>	ruta guiada \$12 (grupo de 8 pax), \$3 caballos c/u.\$1 para fondos comunales. Para las reservaciones : tel 099138617 - 2901260 - 2901343
<b>Consejos:</b>	usar jeans, zapatos apropiados para zonas lodosas, agua, gorra y repelente.
<b>Transporte:</b>	Desde Guayaquil a Santa Elena ( Costa Azul, Liberpesa, Libertad Peninsular), desde Santa Elena a Dos Mangas ( Citud, Manglaralto), salen cada 25 min.

#### 4.2.4 Sendero La Entrada

Figura #



#### Mapa del sendero La Entrada

La Entrada es un pueblo ubicado junto al mar que goza de un espesa y variada vegetación que se torna cambiante con el recorrido, y se aprecia una fauna sin igual, todo esto al pie de la cordillera Chongón – Colonche.

Antiguamente La Entrada era un lugar hasta donde llegaba el camino, y desde ahí había que internarse en el bosque para llegar a los otros pueblos del norte, a eso se debe el origen de su nombre.

Se caracteriza por la elaboración de artesanías (tarjetas, libretas y fundas) de papel reciclado.

La ruta se inicia en el pueblo que lleva su mismo nombre, avanzando hasta el cerro La Naranja, el cual presenta un clima húmedo y una vegetación muy variada tornándose ésta diferente y más interesante a medida que ascendemos el cerro; y de regreso observaremos bosques, fincas y cultivos hasta llegar a La Rinconada (pueblo que limita al norte con la provincia Manabí), y sus hermosas playas.

<b>SENDERO LA ENTRADA</b>	
<b>Ubicación:</b>	a 1600 metros de el pueblo Las Nuñes que se encuentra ubicado en el km70 de la vía Santa Elena -Manabí.(Ruta del Sol)
<b>Distancia:</b>	3 km
<b>Duración:</b>	4 a 5 horas(1er circuito); 10 horas(2do circuito)
<b>Temporada:</b>	verano
<b>Servicios:</b>	La comuna carece de hoteles y restaurantes, pero cuenta con una hospedería comunitaria que ofrece hospedaje por \$5 por pax.
<b>Actividades:</b>	    
<b>Costo:</b>	guiada \$15 y \$30 inc. refrigerio y alquiler de caballos o bicicletas
<b>Consejos:</b>	llevar abundante agua, gorra, botas para el lodo y repelente, protector solar. binoculares, camara fotografica.
<b>Transporte:</b>	Desde el Terminal Terrestre de Guayaquil las cooperativas Jipijapa y Caostur

#### **4.2.5 Sendero Cerro de Hayas**

El cerro de Hayas es un bosque protector con una extensión de 634 hectáreas la cual permite la realización de actividades ecoturísticas como el senderismo.

Las caminatas por los respectivos senderos nos permite un contacto con la naturaleza en la cual observaremos diversidades en flora como orquídeas, palmas, líquenes, etc. La fauna del lugar presenta una gama de insectos, aves, reptiles y mamíferos.

La hacienda Maclovia, es el inicio del recorrido y se encuentra ubicada en el vía a Naranjal en el Km 2; en ella podemos degustar de algunas frutas tropicales como naranjas, mandarinas, etc. Dentro de la misma podremos visitar el centro de rescate de animales en peligro de extinción, así como también solicitar el servicio de guía.

Al llegar al cerro observaremos el cambio en la vegetación de un bosque húmedo a medida que ascendamos(600 mts) siendo éste un poco dificultoso.

Está dirigido a personas que disfruten de la aventura de escalar combinado con el amor a la naturaleza.

Las actividades turísticas dentro de un área protegida o bosque protector deben causar un impacto mínimo al ecosistema, siendo el senderismo una buena y sana alternativa de entretenimiento.

<b>SENDERO CERRO DE HAYAS</b>	
<b>Ubicación:</b>	Se encuentra ubicado en las estribaciones de la cordillera Molleturo al Sur del Cantón Naranjal.
<b>Distancia:</b>	3 km.
<b>Duración:</b>	2 horas
<b>Temporada:</b>	Todo el año
<b>Servicios:</b>	En Naranjal 2 restaurantes y 1 hostel.
<b>Actividades:</b>	  
<b>Costo:</b>	Visita guiada \$5 por persona ( grupo máximo de 6 pax)
<b>Consejos:</b>	Llevar agua, repelente, gorra, jeans, zapatos cómodos.
<b>Transporte:</b>	Santa Martha, S.A.N y 16 de Junio, estas cooperativas salen desde el Terminal Terrestre

### **4.3 Rutas Ecoturísticas**

#### **4.3.1 Antecedentes de Rutas Ecoturísticas**

La ruta es el espacio físico que sirve de conexión para varios lugares; es así que se unen ciudades, pueblos, provincias y hasta países, así como también permite que las personas puedan viajar y conocer otros lugares diferentes al que se encuentran establecidos.

Las rutas ecoturísticas en el Ecuador todavía no se encuentran bien promocionadas, a pesar de que existan una gran variedad.

La ruta del Sol que es la más conocida para el público nacional e internacional, en lo que corresponde a la provincia del Guayas, alberga destinos ecoturísticos impresionantes y más de 20 balnearios asentados a lo largo de 201 km. de recorrido en carretera. En éste abanico de opciones se destacan las playas localizadas hacia el norte de la península de Santa Elena, desde San Pedro, un pueblo de pescadores abierto al turismo hasta la Entrada, un remanso de paz. Estas playas están incluidas en el inventario de atractivos turísticos de la provincia del Guayas .

### ***4.3.2 Ventajas de las Rutas Ecoturísticas***

Las rutas ecoturísticas aparte de conectar lugares netamente naturales, sirven para promover el ecoturismo como una actividad enriquecedora y divertida. Otra de las ventajas de las rutas naturales es que permite que la persona que viaje por ella conozca más de un destino y se familiarice con el ecosistema que éste destino alberga.

### ***4.3.3 Importancia de las rutas ecoturísticas para la provincia del Guayas***

El desarrollo y promoción de las rutas ecoturísticas beneficia increíblemente al desarrollo del turismo ecológico y por ende del turismo en general; también permite que las comunas, pueblos, tribus y las personas que habitan en estos lugares tengan una oportunidad de comerciar sus productos, artesanías y servicios.

No es ajena a realidad de hoy en día, que los lugares o mejor dicho los atractivos naturales de la provincia del Guayas, estén sujetos a la presión que demanda el progreso. La tala de árboles indiscriminadamente, el tráfico de animales silvestres, el crecimiento demográfico, la polución, la contaminación de

los ríos y sobretodo la ignorancia de las personas que habitan en un atractivo natural, ya sea porque allí han nacido o emigrado; hace que la longevidad de un bosque, un lago, una playa, etc sea una utopía.

Es así que una forma de lograr consciencia de los sitios naturales que se encuentran bajo constante amenaza, es creando nuevas rutas que involucren como propósito principal la promoción de ambientes naturales, con ingredientes interesantes como la cultura y la recreación .

#### ***4.4 Perfil del Ecoturista***

##### ***4.4.1 Metodología de Encuesta***

Para realizar un sondeo de opiniones, utilizamos la encuesta como método principal; la cual nos ayudó determinar las preferencias de los ecoturistas acerca de la actividad y lugares de destino ecoturístico.

La encuesta fue realizada aleatoriamente a 1000 personas, entre los meses de Enero a Marzo del 2002, en diferentes establecimientos de la ciudad, entre ellos se destacan: La Escuela Superior politécnica del Litoral (Campus Peñas y Prosperina), Universidad Espiritu Santo, centro de la ciudad de Guayaquil, Hotel Sheraton de Guayaquil, Centro comercial Centro Sur, Centro

comercial Mall del Sol, Centro Comercial Policentro, Aeropuerto Simón Bolívar y Terminal Terrestre.

La encuesta consta de 8 preguntas, las cuales nos han ayudado a estructurar la guía de ecoturismo en base a las necesidades de los ecoturistas.

**Espol/ Lictur**

**Encuesta sobre las preferencias del Ecoturista  
de la tesis: “Guía Práctica de Ecoturismo en la Provincia del Guayas”**

Nombre:

Edad:

Lugar de residencia:

1 .-¿ Qué tipo de turismo le gusta realizar?

- a) Turismo de negocios
- b) Turismo de aventura
- c) Turismo de naturaleza
- d) Turismo deportivo
- e) Turismo medicinal
- f) Turismo de cultura

2 .- Qué beneficios busca al visitar la provincia del Guayas?

- a) Playa
- b) Aventura
- c) Relajación
- d) Aire libre
- e) Cultura
- f) Ecoturismo

3 .- Cuáles de los lugares que nombramos a continuación usted conoce o está familiarizado?

- a) Bosque Protector La Prosperina
- b) Parque Histórico de Guayaquil
- c) Jardín Botánico de Guayaquil
- d) Reserva Natural Manglares de Churute

- e) Bosque Premontano de Bucay
- f) Cerro de Hayas
- g) Bosque Protector Cerro Blanco
- h) Parque El Lago
- i) Finca La Gloria
- j) Finca Teresita
- k) Otros

4.- Piensa usted que es necesario que exista una guía que sea solo de Ecoturismo en la provincia del Guayas?

- a) Si
- b) No
- c) Indiferente

5.- Cómo le parece más práctico que una guía de Ecoturismo sea presentada?

- a) Impresa
- b) Página Web (internet)
- c) CD

6.-¿ Cuáles de los datos que nombramos a continuación le parece a usted que no deben faltar en la descripción de un lugar?

- a) Significación
- b) Marco legal
- c) Reseña histórica
- d) Información general ( precios, horarios de atención, teléfonos y oficinas)
- e) Ubicación, extensión y límites
- f) Recursos naturales
- g) Condiciones demográficas
- h) Capacidad de carga
- i) Fechas importantes de celebración
- j) Servicios complementarios
- l) Actividades turísticas
- k) Recomendaciones
- l) Otros ( cuales?)

7.- ¿Que parte de la ciudad usted prefiere visitar para realizar actividades ecoturísticas?

- a) Dentro de la ciudad
- b) Fuera de la ciudad

8.-¿ Cuánto es el máximo de tiempo que usted se tomaría para llegar al destino ecoturístico?

- a) 45 minutos
- b) 1 hora
- c) 2 horas
- d) 3 horas
- e) 3 horas y media

**Elaborado por:** Tania Villavicencio y Carmen Martínez

**Fecha:**

**Hora:**

#### **4.4.2 Resultados de la Encuesta**

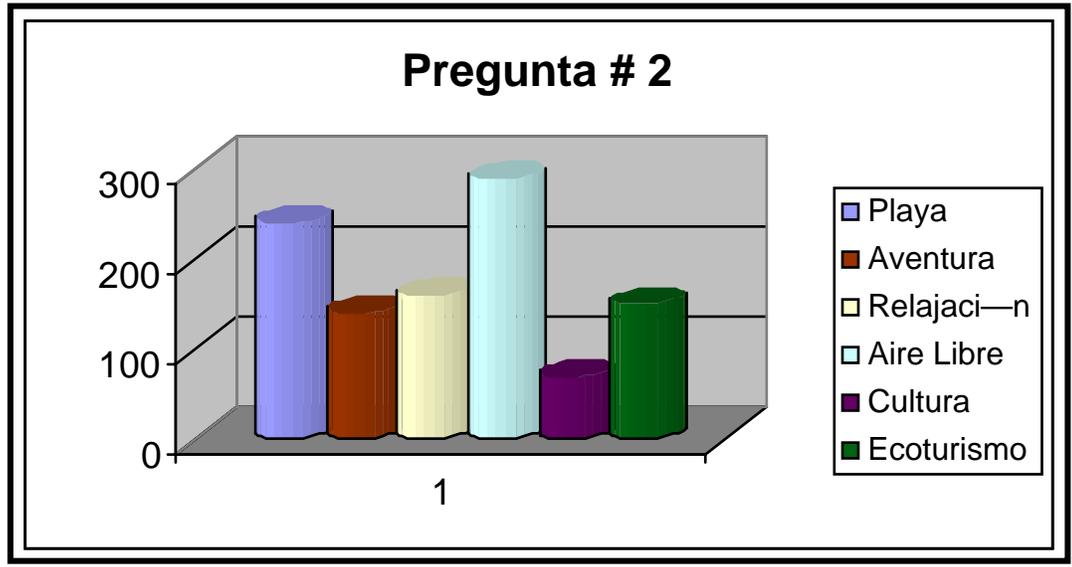
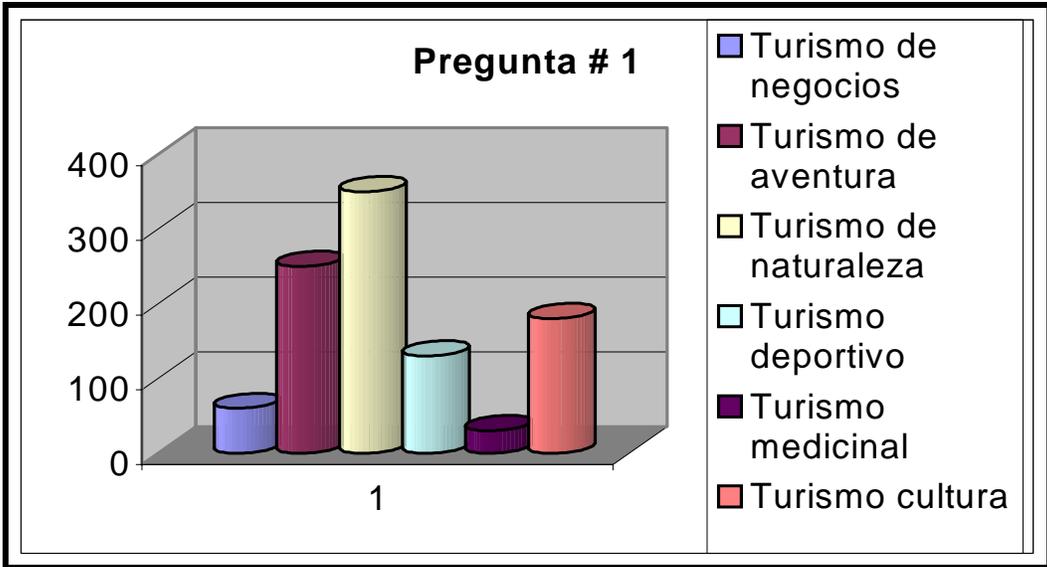
Uno de los resultados que pudimos obtener al haber realizado las encuestas , es la preferencia de la actividad turística según la edad; esto gracias a que en la encuesta preguntamos la edad de las personas.

Los resultados son los siguientes:

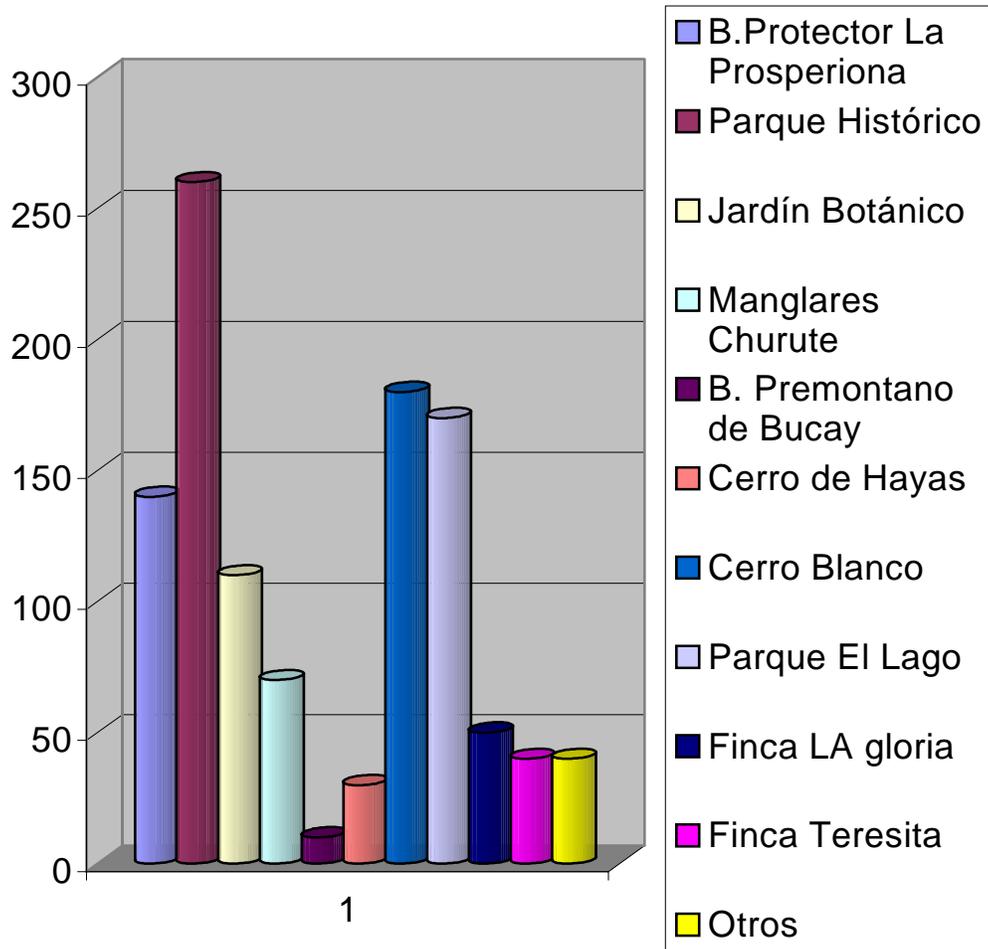
De 19 a 38 años: Prefieren realizar ecoturismo, turismo de aventura y actividades que puedan realizarse al aire libre.

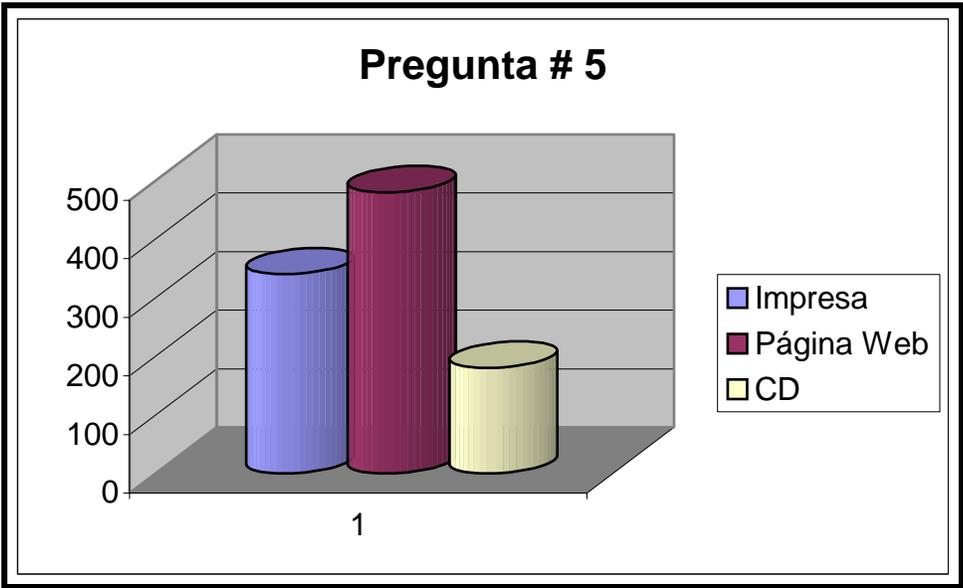
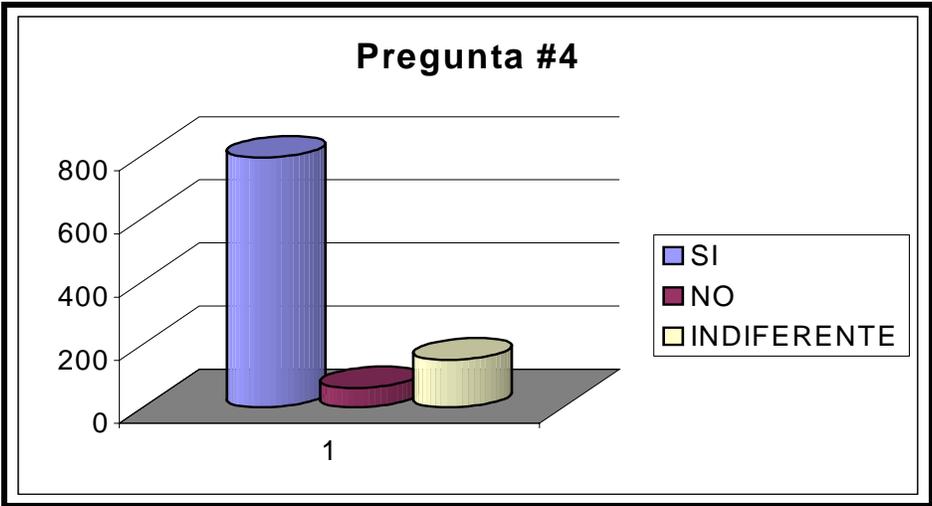
De 40 años a 54 años: Prefieren el turismo cultural, medicinal y de negocios. Muchos estuvieron de acuerdo en les gusta realizar actividades de relajación que involucren la cultura y la naturaleza.

Los resultados estadísticos de cada pregunta se encuentran representados gráficamente a continuación:

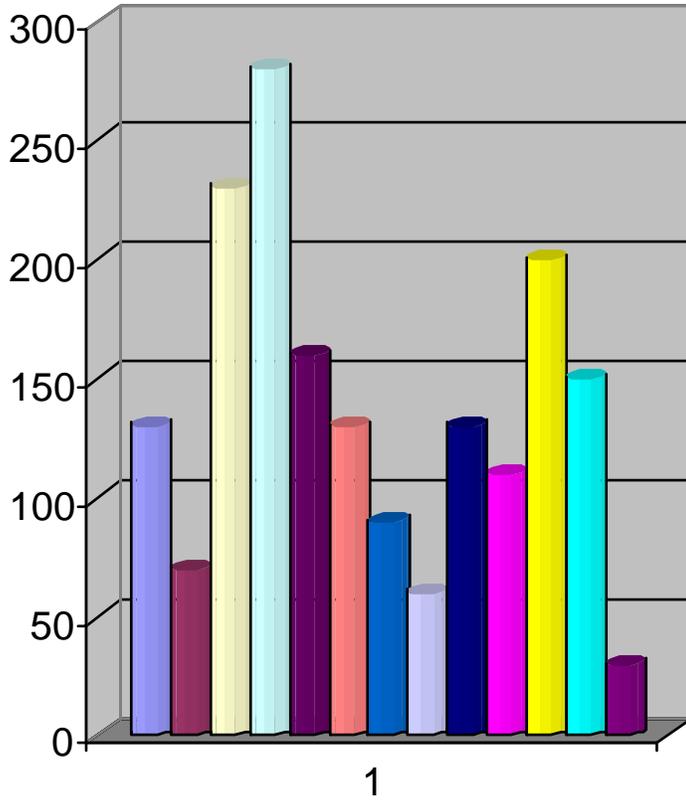


### Pregunta # 3



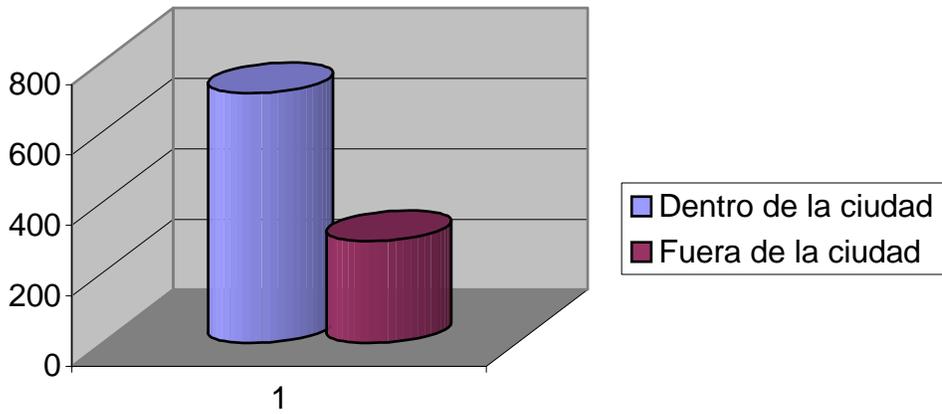


### Pregunta # 6

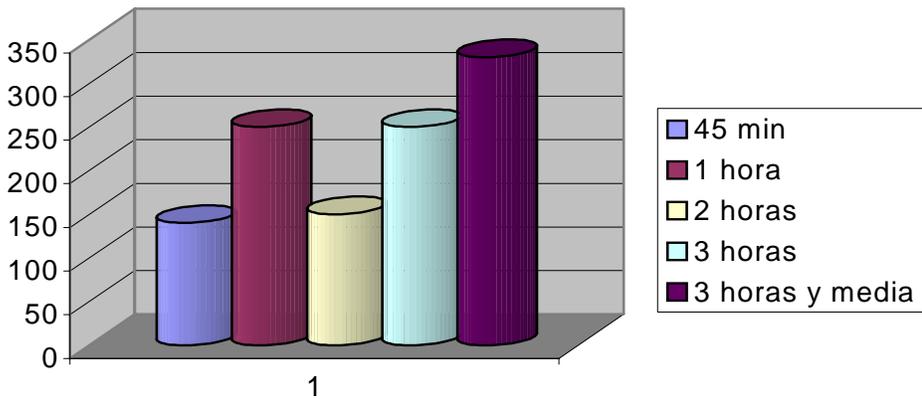


- Significación
- Marco Legal
- Reseña Histórica
- Información General
- Ubicación, extensión, límites
- Recursos naturales
- Condiciones demográficas
- Capacidad de carga
- Fechas importantes
- Servicios complementarios
- Actividades Turísticas
- Recomendaciones

### Pregunta #7



### Pregunta #8



#### **4.4.3 Análisis de los Resultados**

Analizando los resultados estadísticos de las encuestas, podemos decir que el ecoturismo es una actividad que puede ser realizada por turistas de todas las edades; ya que involucra actividades de descanso, cultura y diversión. Haciendo un análisis de los resultados de las encuestas, encontramos que muchos de los encuestados concuerdan en que debe existir una guía que expresamente divulge los lugares donde se puede realizar ecoturismo y que la mejor forma de presentarla es por medio de una página web.

También podemos acotar que la mayoría de los encuestados desconocen lugares naturales por preferir lugares que estén dentro de la ciudad.

Cabe recalcar que todos los datos que hemos incluido en los destinos de esta guía, han sido producto de los resultados de las preferencias de los encuestados.

## 4.5 Propuestas de Rutas

### 4.5.1 Ruta vía a la Costa

La ruta vía la costa está diseñada para aquellos ecoturistas que desean rodearse de la naturaleza disponiendo de poco dinero y tiempo. Se recomienda iniciar el recorrido a tempranas horas de la mañana con la finalidad de culminar el mismo antes del medio día. El medio ideal para la movilización es el carro.

Esta ruta tiene una forma lineal y según la ubicación geográfica de sus destinos es mejor comenzarla desde la ciudad de Guayaquil, por la ruta vía a la costa. Como primer destino visitaremos el Bosque Protector Cerro Blanco que se encuentra ubicado en el kilómetro 15 1/2 a 20 minutos de Guayaquil, donde la actividad principal será el senderismo. Dentro del bosque existen tres senderos y el que recomendamos realizar es el sendero Canoa, que tiene una duración de una hora y media. Es un circuito interesante porque tienen forma oval, con una extensión de **1.770** metros, bajo la montaña. En su recorrido se podrá observar la diversidad biológica en representantes como: la migala, que son arañas de colores del porte de una mano; ameibas, que son unas lagartijas; cucuchos, culebras y entre otras especies. La avifauna del lugar también llama la atención por su variedad: pájaros carpinteros, búhos, pericos y mariposas.

Hay un estanque que se lo aprecia desde un puente de madera porque no es permitido ingresar como medio preventivo y de conservación de cristalinidad del mismo; debido a que es la única fuente de agua de la fauna del bosque.

Después de haber realizado éste sendero nos dirigimos a Manglares de Puerto Hondo que está a tan solo 5 minutos del Bosque Protector Cerro Blanco en el Km 17. La actividad principal que podemos realizar, es un paseo de 5 km a canoa y tiene una duración de 45 minutos; bordeando los maravillosos manglares de tipo blanco, rojo, negro y jolí, acompañados por un guía especializado en ecología.. También pueden aprovechar para almorzar en Puerto Hondo, entre semana a la entrada del recinto, donde hay cerca de unos 20 puestos de comida típica y los fines de semana, en el bar que queda cerca de los Manglares, donde tendrán la oportunidad de disfrutar de deliciosos platos como: corviche, tortillas de verde, ceviche de camarón, pescado frito, entre otros.

Como destino final de la ruta proponemos visitar el Parque del Lago en el km 25 1/2 vía a la costa a 25 minutos de Manglares de Puerto Hondo, donde se puede recorrer en bicicleta los alrededores del lago hasta el club deportivo El Lago. El

lugar es propicio para actividades de descanso como leer un libro o hacer un picnic; también se pueden realizar actividades en grupo como obras de teatro y juegos.

**Nota:** Los equipos necesarios para realizar las actividades en esta ruta son: zapatos de caucho, gorra, protector solar, agua, cámara fotográfica, repelente contra mosquitos y binoculares.

Costos de la ruta Vía a la Costa			
Lugares	Cerro Blanco	Puerto Hondo	Parque el Lago
Valores			
Entrada	\$2 niños \$3 adultos	No hay	\$1 vehiculo liviano \$5 bus
Guianza	\$5 sendero Canoa	\$8 8 pax máximo \$6 < 8 personas	No hay

Figura #



#### **4.5.2 Ruta Bosques de Bucay**

Esta ruta está diseñada para las personas que disfrutan del turismo de naturaleza complementado con actividades de aventura, tiene una duración de tres días y dos noches, y su principal atractivo son los bosques húmedos y subtropicales.

A 105 kilómetros de Guayaquil utilizando el carro como vía de movilización, nos dirigimos por la vía km 26- El Triunfo- Bucay, para llegar hasta el cantón General Antonio Elizalde Bucay . Un lugar donde se fusionan varios tipos de ecosistemas, el bosque húmedo tropical, el bosque húmedo subtropical y el bosque premontano húmedo ; lo que permite que el clima sea bastante placentero con una temperatura promedio anual de 22°C . Los alrededores de Bucay estan llenos de verdor y cerros, que conforman la parte occidental de la cordillera de los Andes, permitiendo que en la provincia del Guayas exista una gama más amplia de destinos ecoturísticos.

El primer destino es el bosque premontano de Bucay que se encuentra ubicado en la hacienda la Dolores en el km 87,3 . Es aquí donde podras observar 480

especies de aves y 800 tipos de eliconios. La actividad principal que recomendamos realizar es rafting en el río Chimbo que toma alrededor de dos horas, siendo los meses de invierno (diciembre – marzo) la mejor época para realizar ésta actividad.

Para realizar ésta actividad es necesario que los interesados lleven su equipo de rafting, ya que en el Cantón no existe ninguna agencia que lo promueva, pero le sugerimos un contacto de Guayaquil que es el Sr. Richard Concha (telf: 2387384) que alquila los equipos necesarios.

Otra opción recreativa es dar paseos a caballo por los alrededores de la hacienda la dolores para terminar el día con una actividad recreativa de descanso.

Al caer la tarde, recomendamos como punto para pernoctar, dirigirse a el recinto La Esperanza, a 10 Km del cantón Bucay. Allí se encuentra asentado un proyecto de ecoturismo denominado Rumi Huasi (casa de piedra), el mismo que ofrece servicios de alojamiento, alimentación, alquiler de equipos para realizar deportes de aventura, guías locales y especializados; y alquiler de caballos, con una capacidad instalada para albergar hasta doce personas.

La vía que conduce a esta área es un camino vecinal que va desde Bucay al recinto la esperanza y el bosque. En invierno, el camino no es vehicular pero los visitantes acceden a caballo y mientras otros prefieren caminar.

Las actividades recreativas empiezan a la mañana siguiente, después de un desayuno campestre, nos preparamos para realizar una larga caminata hacia las cascadas, donde podremos tomar un refrescante baño después de 1 hora y media de caminata. Luego nos dirigimos a la parte donde se encuentran un río para cruzarlo en caída “carolina”, que es desplazarse por una soga pero en línea inclinada y con el peso del cuerpo. Realizar todo el recorrido toma alrededor de unas tres horas.

Después se regresa a la hostería para el almuerzo y se toma la tarde libre donde pueden aprovechar para realizar actividades de integración con el grupo.

Al tercer día, después del desayuno regresamos a Guayaquil .

**Nota:** recomendamos llevar ropa ligera, zapatos de caucho , si es posible botas para el lodo, repelente contra mosquitos, ropa abrigada para la noche y pantalón de baño. Todos los equipos para relizar las acividades de aventura en el recinto La Esperanza, están incluidos dentro del paquete

Ruta Bosques de Bucay			
Valores	Lugares	B. Premontano	B. La Esperanza
Paquete incluye (alojamiento, alimentación y equipos)		No hay	\$30 (grupo de 10pax)
Paseos a caballo		\$5 por pax	\$5 por pax
Rafting			

Figura #



Mapa de la ruta Bosques de Bucay

### **4.5.3 Ruta ecoturística haciendas**

Esta ruta ecoturística está diseñada para las personas que disfrutan del campo y de actividades recreativas como: excursiones a caballo, paseos en poni, observación de fauna silvestre, bañarse en el río y demás actividades campestres. La ruta tiene la duración de 2 días y una noche, la vía de movilización es el carro.

El primer destino en esta ésta ruta de haciendas, es la finca La Gloria, que se encuentra ubicada en el km 53 vía la costa, a la salida del pueblo de Cerecita. En esta finca podrán pernoctar en cabañas cómodamente equipadas con aire acondicionado, agua caliente , televisor y hamacas. También podrán relizar varias actividades, entre estas la que recomendamos realizar, es la cabalgata nocturna al recinto Bajada Chanduy, donde disfrutará de los paisajes de la zona y admirará la típica arquitectura del lugar, como su iglesia y sus casas. La siguiente parada es el salón de Amage donde le espera una noche de bailes, juegos de billa y bebidas, rodeados de gente hospitalaria.

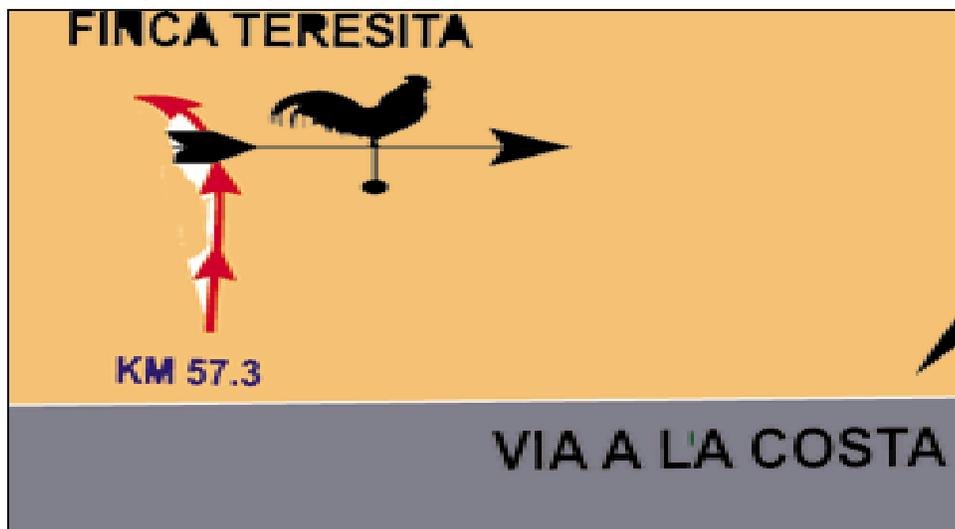
El segundo y último destino es finca Teresita, que se encuentra ubicada en el Km 57,5 vía a la costa, donde le recomendamos degustar de los deliciosos

platos de comida típica que ofrece el restaurante Campestre; también es un excelente lugar para descansar en las hamacas y llevar a los niños a los juegos infantiles y a dar paseos en poni.

La finca Teresita posee un centro de rescate de animales silvestres, donde la atracción principal es león africano y los cocodrilos acutus

<b>Ruta Haciendas</b>			
Valores	Lugares	Finca La Gloria	Finca Teresita
Alojamiento (cabañas para 4 personas)		\$25 por noche	No hay
Paseos a caballo		\$6 diurnos \$12 nocturnos	\$5
Servicio de guianza		Se incluye dentro de las cabalgatas	No hay

**Figura #**



#### **4.5.4 La Ruta de Los Delfines**

La ruta de los delfines tiene una duración de 2 horas y comienza a tan solo 10 minutos del Cantón Playas, donde se encuentra ubicado el puerto de manglar El Morro. Desde allí iniciaremos un paseo marino a bordo de una panga con capacidad para 20 personas, para disfrutar de los ágiles y armoniosos saltos de los delfines. Estos forman grandes círculos, mostrando sus lomos, aletas y sus graciosas trompas picudas.

Después de media hora de admiración en el avistamiento de los cetáceos marinos, la calma llega cuando la expedición cruza la Isla de los Pájaros, llena de gaviotas que engalanan el cielo con sus piruetas.

De regreso al puerto pesquero, después de 3 kilómetros de recorrido, la travesía puede terminar con la visita al Santuario de La Virgen de la Roca.

Medios de acceso: no olvide tomar la vía a Morro, por el camino del hospital hasta llegar al puerto.

A pocas cuadras del puerto se estacionan buses que se dirigen al Morro pasando por el centro del cantón cuesta 25 centavos.

Las horas convenientes para la observación de los delfines son desde las 09h00 hasta las 13h00. Se puede coordinar el paseo al teléfono: 2761740 de la Asociación de Hoteleros de Playas.

En Playas existen diversos hoteles, hostales y hosterías que brindan servicio de alojamiento, entre los más conocidos encontramos: El Tucán, hostería Bellavista, hotel Las Carabelas de Cónon, Hosteria los Patios, hostería los delfines, Hotel Playas, en fin una amplia gama para elegir precios que se ajusten a su presupuesto

Los restaurantes ofrecen los platos típicos de filete de pescado, arroz con camarón, sopa marinera.

Alternativas cerca de Playas: para los surfistas a 15 minutos, la playa El Pelado escoltado por una colina árida. Siguiendo hacia el norte, a 14 Km de Playas, se esconde Engabao donde podremos disfrutar de las delicias del mar. En el sur tenemos a Data donde nos podremos sentir dueños de la playa, por su tranquilidad y descanso; podremos tomar un paseo a caballo.

Nota: Se aconseja llevar chalecos salvavidas, gafas, gorras, cámara de fotos, binoculares, ropa cómoda, y sandalias. También un refrigerio para las dos horas promedio de duración del paseo.

<b>Ruta Los Delfines</b>		
Valores	Lugares	
	Playas	Puerto el Morro / Isla de los pájaros
Paseo en canoa	No hay	\$5 por persona
Alojamiento	\$15 a \$50	\$5 por pax
Paseos a caballo	\$2 por persona	
Alimentación	\$2 a \$5	

#### ***4.5.4 Ruta del Bambú***

A 16 Km. del Cantón El Empalme, que se encuentra a 154 Km. de la ciudad de Guayaquil, está ubicado el Centro del Bambú; su área es de 45 hectáreas de bosque, que a su vez se divide en 18 hectáreas de bosque de Teca, el área restante cuenta con un bosque nativo con áreas intervenidas por medio de senderos ecológicos, realizaremos un recorrido por sus áreas de interés.

Primero visitaremos el Bambusario, que comprende una colección de bambúes endémicos y exóticos, éste lugar tiene como objetivo proteger las diversas especies de bambú, y promover la capacitación y educación sobre el tema en campesinos, estudiantes, botánicos, artesanos y público en general.

Luego haremos un recorrido por la reserva de Los Monos, nicho ecológico de notable biodiversidad, cuenta con senderos ecológicos que presentan al visitante una amplia vegetación arbórea como por ejemplo Balsa, Bambú, Cedro, Ceibo,

Colorado, Coquito, Guasmo, Laurel, Mate, Pechiche, Naranjillo, Chala, Hobo, Palo de vaca entre otros. En cuanto a la fauna, existe una marcada presencia de variedad de aves, insectos y una colonia de primates (monos aulladores).

La naturaleza se expresa al máximo en la Lago del Conejo de 27.000 has. Sobre la cual se asientan numerosas islas con vegetación diversa, destacándose los sembríos de bambú. En el lago se pueden realizar recorridos acuáticos, pesca deportiva y camping en sus orillas. El sitio además tiene un mirador, del cual se puede apreciar la majestuosidad de la Presa, Casa de máquinas, vertedero, chimenea de equilibrio y obras anexas. Es un lugar de maravillosa belleza y tranquilidad.

Por la noche nos hospedaremos en las cabañas que se encuentran en las inmediaciones del bosque.

A la mañana siguiente después de un desayuno campesino, visitaremos el centro de Bambú el cual se encarga de capacitar a jóvenes de las comunidades vecinas que han desarrollado excelentes destrezas para la elaboración artesanal de productos en bambú, como muebles, lámparas, adornos, etc. Para el aprovechamiento de los recursos naturales y el mejoramiento de los ingresos familiares de la comunidad. Luego escucharemos una charla por parte de los

encargados del lugar sobre educación ambiental, teniendo a disposición una biblioteca, videoteca, aula y equipos audiovisuales.

De regreso a Guayaquil podemos hacer compras de frutas, plantas, artesanías, arroz, cacao, maíz , etc. bordeando los pueblos aledaños.

## **Conclusiones y Recomendaciones**

El turismo y el ecoturismo bien proyectados, con criterios y principios de sostenibilidad social, cultural, biológica, comercial y económica, además de generar desarrollo a todos los niveles, pueden ser una herramienta muy eficiente y poderosa para incentivar la conservación y el uso sostenible de muchos ecosistemas del país. Y es justamente para incentivar la preservación de los recursos naturales que posee el país, que tenemos que ser conocedores de las bondades que brinda la naturaleza; a ese conocimiento sólo llegamos por la información que se maneje o por la experiencia en si.

La elaboración de esta Guía Práctica de Ecoturismo en la Provincia del Guayas nos ha servido para conocer los lugares donde se desarrolla el ecoturismo y medir la potencialidad de áreas naturales que todavía carecen de la promoción e inversión económica necesaria para ser destinos ecoturísticos.

Conocer un poco más nuestra provincia nos ha servido para quererla más y darnos cuenta que tiene mucho que ofrecer con respecto a atractivos naturales.

Estos destinos pueden ser trabajados debidamente tanto a nivel nacional como internacional . El trabajo se debe centrar en los nichos de mercado ya seleccionados y trabajados conjuntamente con tour-operadores quienes tienen el acceso a los mercados y conocen la preferencia de los turistas.

Un punto que se debe trabajar es la forma de involucrar a las comunidades locales y a las reservas privadas en la inversión del ecoturismo, con el fin de contribuir al principio de equidad.

Para ello se debe trabajar esquemas de inversión conjunta. Si se desea generar el desarrollo sostenible y que se valoren los recursos biológicos de la zona, las personas locales deben recibir incentivos para ello.

Esperamos que esta guía sea una fuente de información útil para los estudiantes de Turismo, Tour Operadores, agencias de viajes, Instituciones Gubernamentales relacionadas con el turismo y sobretodo para los ecoturistas que deseen conocer más acerca de los destinos que ofrece la Provincia del Guayas.

## Bibliografía

1. Ayón Héctor, 1987, *Geología de las lagunas costeras de la provincia del Guayas*, Guayaquil-Ecuador, CONUEP-ESPOL.
2. Arellano Manuel, Julio 2002, *Plan de Manejo del Cangrejal de Olón*, Guayaquil-Ecuador, Fundespol.
3. Arriaga M. Luis, Junio 2000, *Manejo Costero Integrado del Ecuador*, Guayaquil- Ecuador, Fundación Pedro Vicente Maldonado.
4. Andrade Marcia, 30 de Octubre 2002, "*Defensores de su hábitat*", Guayaquil-Ecuador, el Universo (sección Ecología).
5. Administración del Bosque Protector la Prosperina, 1998, *Plan de Manejo del Bosque Protector la Prosperina*, Guayaquil-Ecuador, ESPOL.
6. Biol. Benavides Virgilio y Hilgert Nancy, Marzo 1998, *Fundamentos históricos y conceptos ecológicos para la museografía de la zona silvestre*. Guayaquil-Ecuador, Parque Histórico.
7. Bote Gómez Venancio, 1997, *Planificación Turística*, México, Trillas.
8. Boullón Roberto, 2000, *Planificación del Espacio Turístico*, Trillas.
9. Briones E., Gómez J., Hidalgo A. & Flachier A, 2001, *Inventario de Humedales del Ecuador, segunda parte: Humedales interiores de la*

*Provincia del Guayas tomo II, Convención Ramsar, Quito-Ecuador, Inefan/Ecociencia.*

10. Bustamante Roberto, 2001, Informe del bosque nublado húmedo del Recinto la Esperanza, Guayaquil-Ecuador.
11. Guido Moggi y Guignadini Luciano, 1984, *Guía de flores de balcón y jardín*, Grijalbo, Barcelona-España.
12. *Guía de Parques Nacionales Naturales y Reservas del Ecuador, Un paraíso para la vida*, 1998, Quito-Ecuador, Proyecto Plan de Manejo para la Biodiversidad (BIOCEF).
13. *Guía de Servicios Turísticos de la Provincia del Guayas, 2002*, Seminario Integrando Empresas y Destinos al Desarrollo de la Provincia del Guayas, Guayaquil-Ecuador, Cámara Provincial de Turismo del Guayas.
14. *Guía de Visitas del Jardín Botánico*, 2002, Guayaquil-Ecuador, Asociación Ecuatoriana de Orquideología.
15. Instituto Nacional de Estadísticas y Censos de la Provincia del Guayas, 2001-Julio 2002, *Difusión de Resultados Definitivos del VI Censo de Población Y V de Vivienda*, Guayaquil-Ecuador.
16. Murphy Alan, Febrero de 1997, *Ecuador & Galápagos Handbook*, England, Footprint Editions.

17. Moreno Carlos Julio, 2003, *Informe sobre el Refugio de los Monos*, Guayaquil-Ecuador, División de Manejo Ambiental de la Presa Daule Peripa.
18. *Plan de Manejo de la Reserva Ecológica Manglares de Churute*, Fase I Tomo IV, Propuesta de Manejo, Enero 1996, INEFAN/Fundación Natura.
19. Biol. Quevedo Olga, 1996, Plan de Manejo del Bosque Protector Cerro Blanco, Guayaquil-Ecuador, Ministerio de Ambiente.
20. Rodríguez Cucalón Fernando, 1994, *Marco legal del Cerro de Hayas*, Guayaquil-Ecuador.
21. Lic. Soriano Gisela, 2002, "Costas", Guayaquil-Ecuador, Programa de Manejo de Recursos Costeros (PMRC).
22. Schubert Andrea, 1999, *Ecoturismo y Desarrollo Sostenible en República Dominicana, El Caribe y el Mundo, y su importancia para la población Rural*, República Dominicana.
23. Andrés Vallejo, Noviembre de 1999, "*Manglares de Churute*", Revista Ecuador Tierra Incógnita, Vol. 1 No. 5, Quito-Ecuador, SIMBIOE.
24. Wolf Teodoro, 1992, *Geografía y Geología del Ecuador*, Guayaquil-Ecuador, Universidad de Guayaquil, Comisión de Defensa del Patrimonio Nacional.

25. Biol. Zambrano Nelson y Zambrano Jacqueline, 2002, *Ecoturismo en los Manglares de Puerto Hondo*, Guayaquil-Ecuador, Fundación Probosque.

**ANEXOS**

# ANEXO A

## MANUAL DE USO

Esta guía se encuentra dividida en cuatro capítulos:

**Capítulo I:** Se titula “Generalidades del Ecoturismo” y recopila información interesante acerca del ecoturismo, como: su significado, su origen, su importancia a nivel mundial y del Ecuador, los países con más desarrollo en esta actividad, las Áreas Naturales Protegidas en el Ecuador y los ecosistemas de la provincia del Guayas.

**Capítulo II:** Se titula “Destinos Ecoturísticos” y presenta información acerca de los lugares que dentro y fuera de la provincia del Guayas, brindan al turista la oportunidad de recreación y naturaleza. Se encuentran dispuestos en el siguiente orden:

- Bosque Protector La Prosperina.
- Jardín Botánico de Guayaquil.
- Parque Histórico de Guayaquil.
- Reserva Natural Manglares de Churute.

- Bosque Protector Cerro de Hayas.
- Bosque Premontano de Bucay.
- Bosque Húmedo Subtropical de la Esperanza.
- Bosque Protector Refugio de los Monos.
- Bosque Protector Cerro Blanco.
- Manglares de Puerto Hondo.
- Parque El Lago.

La información que hay acerca de cada uno de estos destinos ecoturísticos, se encuentra dividida de la siguiente manera:

- **Significación:** Describe la importancia y función del lugar.
- **Marco legal:** Comprende la fecha de creación, organismos privados y/o gubernamentales involucrados y tipo de área natural.
- **Reseña histórica:** Comenta su origen, Inicio de actividades y personas responsables del manejo del lugar.

Con el fin de hacer más fácil el acceso a la información, se ha elaborado cuatro fichas por cada destino, cada una de ellas contiene datos específicos e importantes acerca del destino; como se verán descritas a continuación:

- **Ficha 1:** Foto principal, información general (horario de atención, precio de la entrada, reservaciones, oficinas administrativas, autoridad encargada y observaciones.
  
- **Ficha 2:** Ubicación, extensión, límites, mapa y cómo llegar al lugar.
  
- **Ficha 3:** Flora y fauna, galería de fotos, recursos naturales y condiciones demográficas con respecto al sector en que se encuentran ubicados o a las poblaciones asentadas dentro del destino en caso de haberlas.
  
- **Ficha 4:** Servicios complementarios y actividades turísticas.

**Capítulo III:** Se titula “Destinos Ecoturísticos Potenciales” porque recopila información acerca de destinos naturales, jerarquerizados de mayor a menor rango de acuerdo a la potencialidad del atractivo natural que estos representan. También tiene información acerca de las actividades recreativas

que se podrían realizar en el lugar; ya que en la actualidad algunos de estos destinos no tienen planta y servicios turísticos.

Los destinos Ecoturísticos potenciales que se encuentran en este capítulo son los siguientes:

- Canta La Piedra.
- Cangrejal de Olón.
- Represa de Agua Clara.
- Rivera Opuesta.

Estos destinos potenciales tendrán el siguiente desarrollo:

- Generalidades.
- Atractivos naturales y culturales.
- Características socioeconómicas.
- Actividades turísticas.
- ¿Cómo llegar?

**Capítulo IV:** Se titula “ Propuestas de Senderos y Rutas Ecoturísticas “ y contiene información general acerca de estas dos actividades del ecoturismo, desde sus antecedentes, ventajas, su importancia para la provincia del Guayas, hasta propuestas de senderos y rutas ecoturísticas.

A continuación se nombran las propuestas de senderos seguidas de las propuestas de rutas, en el orden que se encuentran en el capítulo:

- Sendero Loma Alta.
- Camino a Olón.
- Sendero dos Mangas.
- Sendero la Entrada.
- Sendero Cerro de Hayas.
- Ruta Vía la Costa.
- Ruta Bosques de Bucay.

El desarrollo que se ha dispuesto para los senderos es el siguiente: Mapa del sendero, descripción del sendero y una tabla con la siguiente información: ubicación, distancia, duración, temporada, servicios, actividades, cómo llegar, transporte, costos y sugerencias.

Para las rutas el desarrollo es diferente: descripción y generalidades de la ruta, tabla de costos y mapa de la ruta.

# ANEXO B

## Glosario de Iconos



Servicio de alimentos y bebidas



Servicio de guianza



Servicio telefónico



Servicio de correo



Servicio de Internet



Servicio de información turística



Servicio de taxis



Servicio de buses



Cajero automático



Venta de recuerdos



Venta de postales y fotografías instantáneas



Servicio de alojamiento



Senderismo



Campamento



Observación de flora



Observación de aves



Observación de animales silvestres



Cabalgatas



Pesca deportiva



Paseos en bote, Kayak o canoa



Paseos en bicicleta

## **ANEXO C**

### **GLOSARIO DE TERMINOS**

**Albarrada.-** Pared de piedra seca, horma u hormaza. Cerca o valladar de tierra.

**Arbustivo.-** Que tiene la naturaleza o cualidades de arbusto.

**Arbórea.-** Dícese del estrato de vegetación ocupado por árboles.

**Bosque primario.-** Se refiere a aquellos bosques que no han sido modificados por el ser humano y por lo tanto mantienen especies vegetales originales.

**Bosque secundario.-** Bosque que ha recibido intervención y se halla en proceso de recuperación. En él habitan especies colonizadoras junto con algunas especies que formaron el bosque original.

**Biodiversidad -** Diversidad de las especies vivientes y de sus caracteres genéricos.

**Contaminación.-** Cambio perjudicial en las características físicas, químicas, o biológicas del ambiente.

**Cota.-** Altura de un punto sobre el nivel del mar otro plano de nivel.

**Coexistir.-** Existir simultáneamente.

**Conuco.-** Pequeña heredad de tierra o campo con su rancho. Montículo de tierra en el que se siembran ritualmente las raíces de la yuca.

**Cuaderna –** Cada uno de los elementos rígidos transversales del casco de un buque y cuyo conjunto forma el costillaje de la embarcación.

**Degradación.-** Proceso destructivo en el que un área pierde parte de su riqueza en especies.

**Durmiente –** Madero colocado horizontalmente, sobre el cual se apoyan otros, verticales u horizontales y distribuye la carga sobre el suelo.

- **Ecología.-** Es el estudio de las relaciones de los organismos con sus ambientes.

**Ecosistema.-** Unidad funcional básica en el estudio de la ecología, que incluye la totalidad de los organismos de un área determinada que actúan recíprocamente con el medio ambiente.

**Endémico.-** Son los animales y plantas que habitan exclusivamente una determinada región, área, o país. Equivale a indígenas y también autóctono.

**Epífitas.-** Plantas que crecen sobre otras, sin obtener nutrientes de su huésped (ej. Orquídeas y bromelias).

**Equilibrio ecológico.-** Situación de un ecosistema que se mantiene en forma dinámica gracias a la reproducción de sus miembros para compensar la eliminación de otros.

**Espacio de recreación.-** Espacio real donde se desarrollan actividades de recreación.

**Excursión.-** Viaje previamente planeado y pagado por adelantado, el cual puede incluir transportación, alojamiento, actividades y todo ello a un solo precio.

**Estero -** Zona del litoral inundada durante la pleamar. Cada uno de los brazos que forman los ríos que enlazan unos cauces con otros.

**Firme de montaña. -** Capa sólida de terreno, sobre la cual se pueden poner los cimientos de una obra.

**Recurso turístico.-** Formado por todos los bienes y servicios que por medio de la actividad del hombre y de los medios con los que cuenta, hacen posible la actividad turística y satisfacen las necesidades de la demanda.

**Remanente .-** Dícese de la parte que queda o se reserva de algo.

**Reducto.-** Lugar que presenta condiciones para encerrarse o defenderse. Obra fortificada aislada y cerrada.

**Sedimento.-** Depósito que se forma en un líquido en el existen sustancias en suspensión. Depósito móvil dejado por las aguas, el viento y otros agentes de erosión.

**Silvestre.-** Se refiere a la fauna o flora que vive en forma natural en su medio ambiente. Un lugar silvestre es un área natural. Que crece o se cría espontáneamente, sin cultivo, en bosques o campos.

**Tolas -** Tumba en forma de montículo, perteneciente a diversas culturas precolombinas.

**Talud Continental. -** Pendiente que une la plataforma continental con las profundidades marinas.

**Uso sostenido.-** Utilización de los recursos naturales por el ser humano, de tal manera que produzcan beneficios para las generaciones futuras.

## ANEXO D

**Escuela Superior Politécnica del Litoral / Licenciatura en Turismo**

**Encuesta sobre las preferencias del Ecoturista**

**de la tesis: "Guía Práctica de Ecoturismo en la Provincia del Guayas"**

Nombre:

Edad:

Lugar de residencia:

1.- ¿Qué tipo de turismo le gusta realizar?

- a) Turismo de negocios
- b) Turismo de aventura
- c) Turismo de naturaleza
- d) Turismo deportivo
- e) Turismo medicinal
- f) Turismo de cultura

2.- ¿Qué beneficios busca al visitar la provincia del Guayas?

- a) Playa
- b) Aventura
- c) Relajación
- d) Aire libre
- e) Cultura

f) Ecoturismo

**3.- ¿Cuáles de los lugares que nombramos a continuación usted conoce o está familiarizado?**

- a) Bosque Protector La Prosperina
- b) Parque Histórico de Guayaquil
- c) Jardín Botánico de Guayaquil
- d) Reserva Natural Manglares de Churute
- e) Bosque Premontano de Bucay
- f) Cerro de Hayas
- g) Bosque Protector Cerro Blanco
- h) Parque El Lago
- i) Finca La Gloria
- j) Finca Teresita
- k) Otros

**4.- ¿Piensa usted que es necesario que exista una guía que sea solo de ecoturismo en la Provincia del Guayas?**

- a) Si
- b) No
- c) Indiferente

**5.- ¿Cómo le parece más práctico que una guía de ecoturismo sea presentada?**

- a) Impresa
- b) Página Web (Internet)
- c) CD

**6.- ¿Cuáles de los datos que nombramos a continuación piensa usted que no deberían faltar en la descripción de un lugar ?**

- a) Significación
- b) Marco legal
- c) Reseña histórica
- d) Información general (precios, horarios de atención, teléfonos y oficinas)
- e) Ubicación, extensión y límites
- f) Recursos naturales
- g) Condiciones demográficas
- h) Capacidad de carga
- i) Fechas importantes de celebración
- j) Servicios complementarios
- k) Actividades turísticas
- l) Recomendaciones
- m) Otros (¿cuales?)

**7.- ¿Qué parte de la ciudad usted prefiere visitar para realizar actividades ecoturísticas?**

- a) Dentro de la ciudad
- b) Fuera de la ciudad

**8.- ¿Cuánto es el máximo de tiempo que usted se tomaría para llegar a un destino ecoturístico?**

- a) 45 minutos
- b) 1 hora
- c) 2 horas
- d) 3 horas y media

**Elaborado por: Tania Villavicencio y Carmen Martínez**

**Fecha:**

**Hora:**

## ANEXO E

### Lista de los nombres científicos de la Flora

<b>Nombre común</b>	<b>Nombre científico</b>
Roble	<i>Terminalia oblonga</i>
Guayacán	<i>Tabebuia guayacan</i>
Bijao	<i>Calathea altissima</i>
Palma real	<i>Inesa colendra</i>
Laurel	<i>Cordia alliodora</i>
Balsa	<i>Ochroma lagopus</i>
Ceibo	<i>Ceiba trischistranda</i>

**Mangle rojo**

*Rhizophora mangle*

**Mangle iguanero**

*Avecennia nitida*

**Mangle jeli**

*Conocarpus erectus*

**Palo santo**

*Bursera graveolens*

**Guarumo**

*Cecropia spp.*

**Botillo**

*Cochospermun spp.*

**Almendro**

*Terminia catappa*

**Niguito**

*Muntingia calabura*

**Colorado**

*Chrisolamis spp.*

**Guachapelí**

*Albizzia guachapele*

Amarillo lagarto

*Centrolobium paraenses*

Cascol

*Libidibia Corimbosa*

Samán

*Phitecellobium saman*

Acacia

*Cassia siamea*

Marequende

*Brosimun guianensis*

Tillo

*Brosimun alicastrum*

Matapalo

*Cousopoa egersii*

*Ficus spp.*

Fernán sánchez

*Tripaliris americana*

*Tripaliris cuminguinea*

Pechiche

*Vitex gigantean*

Chala

*Croton Fraseri*

Caucho

*Castilla tuna*

Teca

*Tectno grandis*

Guasmo

*Guazuma ulmifolia*

Ebano

*Ziziphus tryrsiflora*

Guaba de río

*Pithecellobium latifolium*

Palo prieto

*Eritrina fusca*

Bálsamo

*Miroxylon balsamun*

Guarango

*Caesalpinia spinosa*

Ceiba sin espinas

*Pochota trinitensis*

Bambuco

*Pterocarpus officinalis*

Lipocondios

*Huperzia*

## ANEXO F

### Lista de nombres científicos de la Fauna

<b>Nombre común</b>	<b>Nombre científico</b>
Mono aullador	<i>Alloutta palliata</i>
Mico	<i>Cebus albifrons</i>
Venado cola blanca	<i>Odocoileus virginianus</i>
Saíno	<i>Teyassu pecari</i>
Puma	<i>Pantera onca</i>
Cusumbo	<i>Potos flavus</i>
Cuchucho	<i>Nassau narica</i>
Mapache	<i>Procyon cancrivorus</i>
Ardilla	<i>Sciurus granatensis</i>

Puerco espin

*Coendu rothschildi*

Murciélagos

*Qiroptera*

Armadillo

*Dasyopus novemcintus*

Paloma

*Leptolita ochrceiventris*

(de vientre ocráceo)

Paloma

*Synnallaxis tithys*

(cola espina de cabeza negruzca)

Gavilán

*Leucopternis occidentalis*

Perico de cachete gris

*Brotogeris pyrrhopterus*

Papagayo de Guayaquil

*Ara ambiguaguayaquilensis*

Gallinazo

*Cathartes aurea*

Lechuza

*Tyto alba*

Rana *Colostethus infraguttatus*

Lagartija *Ameiva*

Iguana *Ophryoesoides iridiscens*

Matacaballo *Boa constrictor*

Equis *Boidae*

Chorongo *Lagothrix lagotricha*

Cóndor *Vultur pryplus*

Nutria *Lutra*

Jaguar *Pantera onca*

Tapir *Tapirus bairdi*

Oso hormiguero *Myrmecophaga tridactylus*

**Hábitat.** - Territorio en el que una especie o grupo de especies encuentran un complejo uniforme de condiciones de vida a las que están adaptadas.

**Infraestructura.-** Conjunto de elementos o servicios que se consideran necesarios para la creación y funcionamiento de cualquier organización, perteneciente al estado.

**Jerarquización.-** Dar valor a los atractivos turísticos a través de una metodología.

**Nicho.** - Cada una de las concavidades construidas superpuestas formando un muro en los cementerios o excavadas en los muros de éstos para colocar los ataúdes o las urnas funerarias.

**Ornamentales.** - Adornos, conjunto de piezas que sirven para adornar o acompañar una obra principal.

**Patrimonio.-** Conjunto potencial de los bienes materiales e inmateriales viables a disposición del hombre, y que puede utilizarse mediante un proceso de transformación para satisfacer sus necesidades turísticas.

**Perfil.-** Elemento que muestra las características de un objeto.