



UTMACH

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE ADMINISTRACIÓN DE HOTELERÍA Y TURISMO

ANÁLISIS DE LAS ESTRATEGIAS DE PLANIFICACIÓN ECOTURÍSTICA
EN EL PLAN DE MANEJO DEL PARQUE NACIONAL EL CAJAS,
ECUADOR.

VILLALVA TERREROS JEFFERSON MICHAEL
LICENCIADO EN ADMINISTRACIÓN DE HOTELERÍA Y TURISMO

MACHALA
2018



UTMACH

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE ADMINISTRACIÓN DE HOTELERÍA Y
TURISMO

ANÁLISIS DE LAS ESTRATEGIAS DE PLANIFICACIÓN
ECOTURÍSTICA EN EL PLAN DE MANEJO DEL PARQUE
NACIONAL EL CAJAS, ECUADOR.

VILLALVA TERREROS JEFFERSON MICHAEL
LICENCIADO EN ADMINISTRACIÓN DE HOTELERÍA Y
TURISMO

MACHALA
2018



UTMACH

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE ADMINISTRACIÓN DE HOTELERÍA Y
TURISMO

EXAMEN COMPLEXIVO

ANÁLISIS DE LAS ESTRATEGIAS DE PLANIFICACIÓN ECOTURÍSTICA EN EL
PLAN DE MANEJO DEL PARQUE NACIONAL EL CAJAS, ECUADOR.

VILLALVA TERREROS JEFFERSON MICHAEL
LICENCIADO EN ADMINISTRACIÓN DE HOTELERÍA Y TURISMO

NUGRA BETANCOURTH MONICA ALEXANDRA

MACHALA, 15 DE ENERO DE 2018

MACHALA
15 de enero de 2018

Nota de aceptación:

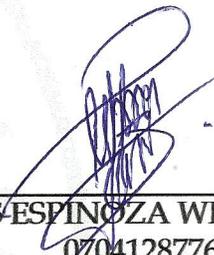
Quienes suscriben, en nuestra condición de evaluadores del trabajo de titulación denominado ANÁLISIS DE LAS ESTRATEGIAS DE PLANIFICACIÓN ECOTURÍSTICA EN EL PLAN DE MANEJO DEL PARQUE NACIONAL EL CAJAS, ECUADOR., hacemos constar que luego de haber revisado el manuscrito del precitado trabajo, consideramos que reúne las condiciones académicas para continuar con la fase de evaluación correspondiente.



NUGRA BETANCOURTH MONICA ALEXANDRA
0702654872
TUTOR - ESPECIALISTA 1



MACIAS SARES BERNARD CESAR
0702665456
ESPECIALISTA 2



ILLESCAS-ESPINOZA WILMER HENRY
0704128776
ESPECIALISTA 3

Fecha de impresión: lunes 15 de enero de 2018 - 09:19

Urkund Analysis Result

Analysed Document: TEMA FINAL.pdf (D33696569)
Submitted: 12/12/2017 5:20:00 PM
Submitted By: jmvillalva_est@utmachala.edu.ec
Significance: 0 %

Sources included in the report:

Instances where selected sources appear:

0

CLÁUSULA DE CESIÓN DE DERECHO DE PUBLICACIÓN EN EL REPOSITORIO DIGITAL INSTITUCIONAL

El que suscribe, VILLALVA TERREROS JEFFERSON MICHAEL, en calidad de autor del siguiente trabajo escrito titulado ANÁLISIS DE LAS ESTRATEGIAS DE PLANIFICACIÓN ECOTURÍSTICA EN EL PLAN DE MANEJO DEL PARQUE NACIONAL EL CAJAS, ECUADOR., otorga a la Universidad Técnica de Machala, de forma gratuita y no exclusiva, los derechos de reproducción, distribución y comunicación pública de la obra, que constituye un trabajo de autoría propia, sobre la cual tiene potestad para otorgar los derechos contenidos en esta licencia.

El autor declara que el contenido que se publicará es de carácter académico y se enmarca en las disposiciones definidas por la Universidad Técnica de Machala.

Se autoriza a transformar la obra, únicamente cuando sea necesario, y a realizar las adaptaciones pertinentes para permitir su preservación, distribución y publicación en el Repositorio Digital Institucional de la Universidad Técnica de Machala.

El autor como garante de la autoría de la obra y en relación a la misma, declara que la universidad se encuentra libre de todo tipo de responsabilidad sobre el contenido de la obra y que asume la responsabilidad frente a cualquier reclamo o demanda por parte de terceros de manera exclusiva.

Aceptando esta licencia, se cede a la Universidad Técnica de Machala el derecho exclusivo de archivar, reproducir, convertir, comunicar y/o distribuir la obra mundialmente en formato electrónico y digital a través de su Repositorio Digital Institucional, siempre y cuando no se lo haga para obtener beneficio económico.

Machala, 15 de enero de 2018

A handwritten signature in blue ink that reads "Jefferson Villalva 7." The signature is written over a horizontal line and includes a small circular mark to the left.

VILLALVA TERREROS JEFFERSON MICHAEL
0706434321

DEDICATORIA

El presente trabajo está dedicado a mi madre, quien hizo un esfuerzo constante para que pudiera formarme en la IES y ser un futuro profesional, también a mis hermanas quienes siempre me ayudaron de manera financiera, académica e incluso motivacional. Este proyecto ha sido realizado pensando en la dedicación que me han brindado durante mi vida entera.

Jefferson Villalva Terreros

AGRADECIMIENTO

Mi agradecimiento principal es para con DIOS, puesto que Él es quien permite que todo en la vida siga su curso y se cumplan los propósitos que nos tiene designados, por otra parte, también agradezco a mi madre y mis hermanas, que han sido mi fuente de inspiración durante toda mi carrera universitaria, no puedo olvidar a la UTMACH ya que muchos docentes invirtieron su tiempo en formarme y sin lugar a dudas reconozco el esfuerzo de los especialistas asignados a mi tema, puesto que me orientaron con la directrices para el desarrollo del mismo. A todos y cada uno de ustedes, expreso mis más sinceros agradecimientos.

Jefferson Villalva Terreros

RESUMEN

El presente trabajo expresa un análisis superficial del Plan de Manejo (PM) del Parque Nacional El Cajas (PNC) y se compone de tres partes. En primer lugar, expresa conceptos básicos y la importancia del ecoturismo desde la perspectiva mundial y nacional, plantea la finalidad de la investigación, la problemática y la metodología. En la segunda parte se resuelven los objetivos de la investigación, por tanto se enuncian las estrategias de planificación del PNC, se menciona la importancia de un PM para el desarrollo del ecoturismo y los problemas que se identificaron durante la elaboración del mismo. Finalmente se señalan los resultados obtenidos en la investigación y se concluye en base a los objetivos del estudio y la información descubierta, en este caso se resalta la participación del MINTUR y el MA en la conservación de las áreas protegidas de la nación, así como el enfoque sustentable que se le otorga a las actividades turísticas.

PALABRAS CLAVE: Plan de Manejo, ecoturismo, estrategias de planificación, áreas protegidas.

SUMMARY

The present work expresses a superficial analysis of the Management Plan (PM) of El Cajas National Park (PNC) and is composed of three parts. First, it expresses basic concepts and the importance of ecotourism from a global and national perspective, raises the purpose of the research, the problem and the methodology. In the second part the objectives of the research are solved, therefore the planning strategies of the PNC are stated, the importance of a PM for the development of ecotourism and the problems identified during the elaboration of the same are mentioned. Finally, the results obtained in the research are indicated and concluded based on the objectives of the study and the information discovered, in this case the participation of MINTUR and the MA in the conservation of the nation's protected areas, as well as the sustainable approach that is given to tourism activities.

KEYWORDS: Management Plan, ecotourism, planning strategies, protected areas.

ÍNDICE GENERAL

INTRODUCCIÓN	4
ESTRATEGIAS DE PLANIFICACIÓN DEL PARQUE NACIONAL EL CAJAS	6
Estrategias de Educación Ambiental	6
Estrategias de Turismo y Recreación	8
Estrategias de Desarrollo Social	9
Estrategias de Ordenamiento Espacial	11
CONCLUSIONES	13
RECOMENDACIONES	14
BIBLIOGRAFÍA	15
ANEXOS	16

INDICE DE TABLAS

Tabla 1: Estrategias de Educación Ambiental	7
Tabla 2: Estrategias de Turismo y Recreación	9
Tabla 3: Estrategias de Desarrollo Social	10
Tabla 4: Estrategia de Ordenamiento Espacial	12

INTRODUCCIÓN

El ecoturismo, expresado por el autor (Orgaz Agüera, 2014, pág. 52) es: *“el viaje en contacto con la naturaleza y cultura local, donde se prioriza la conservación del medio ambiente”*, por tanto, se entiende por ecoturismo en términos generales, como la relación que existe entre el turista, la naturaleza y los habitantes de la comunidad (desarrollo local), con actividades sustentables las cuales no repercuten de manera negativa el medio ambiente donde se realizan.

Sundström (2003), manifiesta la importancia del ecoturismo alrededor del mundo, puesto que los países desarrollados, han puesto dentro de sus prioridades preservar el medio ambiente y tienen la tendencia de la recreación en la naturaleza, por otra parte Coppin (1992), expresa que en los países en vías de desarrollo de América Latina, el único interés de las personas son los ingresos lucrativos que obtienen de este tipo de turismo. En Ecuador el panorama es diferente ya que *“en proporción a su territorio, es el país más diverso del mundo, con mayor cantidad de flora y fauna por km², sin olvidar las etnias y pueblos que habitan en el mismo”* (Caiza & Molina, 2012, pág. 9), por tanto se convierte en un destino ideal, para realizar ecoturismo y convertirlo en una importante fuente de desarrollo.

Para lograr que exista ecoturismo en un área protegida, es necesario un plan de manejo puesto que *“sirve para la protección, la educación ambiental, la recreación y en general el manejo sustentable de los recursos naturales de dicha área.”* (Sistema Nacional de Parques Nacionales de Costa Rica, 1996), por tal motivo se ha considerado realizar la investigación de las estrategias de planificación utilizadas para el plan de manejo del parque nacional el Cajas, Ecuador; y de esta manera rescatar los aspectos positivos y negativos del mismo, identificando los problemas y retos a los que se enfrentan día a día los directivos del parque, para realizar la gestión pertinente de ecoturismo.

Por las razones antes mencionadas, el objetivo principal del trabajo es determinar las Estrategias de Planificación del Plan de Manejo del Parque Nacional El Cajas, mediante la investigación y el análisis en fuentes bibliográficas encontradas en línea (online), describiendo los problemas que se han identificado durante la elaboración del manual. Este objetivo, a su vez plantea dos propósitos específicos a descubrir los cuales se describen a continuación: Identificar las Estrategias de Planificación del PM

del Parque Nacional El Cajas, Ecuador; y describir los problemas en el manejo que se presentan en el Parque Nacional.

La metodología utilizada en el presente trabajo es analítica, puesto que se ha tomado en cuenta información de fuentes secundarias de datos referentes al tema de estudio y se ha revisado el documento denominado “Plan de Manejo Integral del Parque Nacional el Cajas”, mismo que se ha tenido que analizar completamente en sus diferentes etapas, para identificar la información requerida por el autor.

En el desarrollo del trabajo se analizará paso a paso las siguientes estrategias de planificación: Educación ambiental, turismo y recreación, desarrollo social y de ordenamiento espacial. También se hará énfasis en los problemas identificados durante la elaboración del manual, los cuales se enmarcarán en los siguientes ámbitos: Aprovechamientos de los Recursos Naturales y servicios ambientales de protección. Al final se explicará la importancia que tiene en ecoturismo el uso de un manual o plan de manejo para un área protegida.

ESTRATEGIAS DE PLANIFICACIÓN DEL PARQUE NACIONAL EL CAJAS

Según el (Ministerio del Ambiente Ecuador, 2002), manifiesta en el Plan de Manejo del Parque Nacional El Cajas que “la planificación es una actividad que debe ser revisada constantemente y de manera eficiente por los tres actores del ecoturismo: La administración del PNC, el turista y la población local”, en otras palabras esto se refiere a que la planificación no es estática, sino que siempre se debe revisar si los objetivos estratégicos del PM se están cumpliendo, además para que exista un desarrollo local óptimo, no puede faltar ninguno de los tres elementos antes mencionados.

En el Manual del PM del PNC se encuentran cuatro estrategias de planificación relevantes como son: Estrategia de educación ambiental, estrategia de turismo y recreación, estrategia de desarrollo social y estrategia para el ordenamiento espacial, las cuales serán analizadas de manera exhaustiva a continuación.

Estrategias de Educación Ambiental

Según (Sandoval, 2012, pág. 182), la educación ambiental es el “eje del desarrollo sostenible del mundo, ya que son fundamentales las prácticas sustentables en las poblaciones”, una definición similar es la del autor (Flores, 2012, pág. 1021), “la EA forma conciencia en los seres humanos en preservar la diversidad biológica en el planeta”, por lo tanto en términos coloquiales, la EA insta a las personas a la conservación del medio ambiente y por ende es vital para que exista el comportamiento sustentable.

Tomando en cuenta la información brindada en el PM del Parque Nacional El Cajas, se ha realizado el siguiente esquema, donde se cita la problemática que se ha hallado en el factor de la educación ambiental, misma que se relaciona con las instituciones de educación y sus deficiencias. A continuación se detallan las estrategias que se han considerado para paliar el inconveniente:

Tabla 1: Estrategias de Educación Ambiental

PROBLEMÁTICA
El servicio educativo de las escuelas es limitado, por lo tanto las personas desconocen los recursos que el PNC desea conservar, como consecuencia la administración del parque no considera a los centros educativos como precursores de educación ambiental.

ESTRATEGIAS	DESCRIPCIÓN
1	Fortalecimiento de los comités locales de gestión ambiental.
2	Parque como laboratorio para adquirir conocimiento.
3	Profesores de escuela ejecutando el programa de educación ambiental.
4	Incorporación del enfoque ambiental en el desarrollo curricular y la programación pedagógica.

Fuente: Jefferson Villalva (tomando información del PM de PNC)

Descripción: Gráfico ilustrativo sobre las estrategias de educación ambiental del PNC.

Estrategia EA 1: Actividades

- ❖ Capacitaciones dedicadas a fortalecer los conocimientos de educación ambiental que tienen los habitantes de la comunidad.
- ❖ Participación de la comunidad en la planificación y conservación de los recursos naturales del PNC.
- ❖ Mejoramiento del medio ambiente del entorno tanto para los habitantes, como para los administrativos y los turistas.

Estrategia EA 2: Actividades

- ❖ Permitir estudios de científicos dentro del PNC.
- ❖ Crear huertos escolares y granjas comunitarias.

Estrategia EA 3: Actividades

- ❖ Capacitación a los profesores en temas de conservación ambiental.
- ❖ Creación de brigadas comunitarias para cuidar y preservar el Parque Nacional.

Estrategia EA 4: Actividades

- ❖ Incorporar en los planes de clases de las instituciones educativas temas de conservación y gestión ambiental.

Estrategias de Turismo y Recreación

El turismo y la recreación están ligados de manera intrínseca como lo explican (Azebedo & Gomes, 2013, pág. 881), “el turismo es concebido como próximo al concepto de ocio”, esto se entiende como la relación taxativa que existe entre estos dos elementos, puesto que el ocio (recreación) es un factor de gran importancia para que exista la actividad turística, ya que sin tiempo libre las personas no podrían

participar del turismo. Pero no se necesita estar lejos del lugar de residencia para recrearse, ya que como lo expresan (Schroeder, Zimmermann, & Formiga, 2013, pág. 181), “el turismo y recreación han tomado un lugar importante gracias a la revalorización de los espacios rurales”, por lo tanto se puede realizar turismo y recrearse sin necesidad de salir del lugar de origen y desplazarse a otro sitio, ya que hoy por hoy se está abriendo caminos a varios tipos de turismo alternativo, en este caso el ecoturismo.

Haciendo uso de la información obtenida al analizar el PM del Parque Nacional El Cajas, se ha elaborado una tabla donde se resume la problemática del turismo y recreación, la cual se basa en la desorganización del espacio y las actividades recreativas del sitio. Y también se detallan las estrategias encontradas las cuales se muestran a continuación:

Tabla 2: Estrategias de Turismo y Recreación

PROBLEMÁTICA	
Desorganización en el uso del espacio y en el desarrollo de las actividades turísticas	
ESTRATEGIAS	DESCRIPCIÓN
1	Ordenamiento espacial, zonificación y desarrollo de los sitios de visita.
2	Desarrollo de la Toreadora.
3	Desarrollo de Corredores Turísticos.
4	Desarrollo de Conjuntos Turísticos.

Fuente: Jefferson Villalva (tomando información del PM de PNC)

Descripción: Detalle de las estrategias de turismo y recreación del PNC.

Estrategia TR 1: Actividades

- ❖ Ordenamiento espacial en las áreas de interés turístico.
- ❖ Zonificación en sitios de turismo y recreación.
- ❖ Implementación de infraestructura en áreas donde el turismo esté arraigado.

Estrategia TR 2: Actividades

- ❖ Impulsar el interés en el turismo científico.
- ❖ Promover y controlar el turismo de aventura.

Estrategia TR 3: Actividades

- ❖ Mejoramiento de la infraestructura de puentes y caminos.
- ❖ Implementación de señaléticas viales y turísticas.

Estrategia TR 4: Actividades

- ❖ Implementación de senderos interpretativos y señaléticas turísticas.
- ❖ Convenios entre los comuneros y el PNC.
- ❖ Instalar módulo de información turística.

Estrategias de Desarrollo Social

El concepto macro de desarrollo social es “la calidad y cobertura en educación, salud, seguridad y vivienda, lo que constituye un verdadero problema para las poblaciones rezagadas” (Echeverry, Medina, & Silva, 2013, pág. 50), para los autores antes mencionados, el desarrollo social se basa en la eficiencia y responsabilidad en brindar educación, salud, seguridad y vivienda por parte de los gobiernos a las personas que lo necesitan, ya que ellos suponen que quien tiene la posibilidad puede proveerse de estos elementos por sí solo, pero para entender mejor el significado de desarrollo es necesario analizar el concepto de desarrollo local “es la integración social, económica y ambiental de los elementos que forman parte de una localidad, donde los habitantes de la comunidad son capaces de crear mejora continua en su calidad de vida” (Lorenzo & Morales , 2014), entonces si se analiza los dos conceptos, se puede denotar el parecido que tienen, puesto que ambos pretenden alcanzar el buen vivir en las personas.

Luego de realizar el análisis del PM del PNC, en el capítulo 3 Plan de Manejo y Estrategias de Gestión, se encontró el apartado del desarrollo social, y se hizo viable la creación de un esquema donde se cita la problemática, la cual básicamente se refiere al bajo rendimiento del suelo y el desplazamiento de los habitantes hasta las ciudades para obtener trabajo y poder subsistir. También se encuentran las estrategias que se utilizan y utilizarán para acabar paulatinamente con el problema.

Tabla 3: Estrategias de Desarrollo Social

PROBLEMÁTICA
El rendimiento de tierra deficiente imposibilita la producción agropecuaria rentable, por tanto la PEA de la zona se ha visto obligada a abandonar sus hogares para buscar otros medios de subsistencia, en consecuencia la población del lugar ha disminuido considerablemente.

ESTRATEGIAS	DESCRIPCIÓN
1	Fondo financiero para actividades productivas sustentables.
2	Incentivos y compensaciones por la conservación de recursos naturales.
3	Integración de los moradores a las actividades de control del PNC.
4	Implementar servicios básicos dentro de la comunidad.

Fuente: Jefferson Villalva (tomando información del PM de PNC)

Descripción: Tabla acerca de las estrategias de desarrollo social del PNC.

Estrategia DS 1: Actividades

- ❖ Dar créditos a los sectores agrícola, artesanal, ganadero y turístico.
- ❖ Desarrollar actividades productivas con tecnología sustentable.

Estrategia DS 2: Actividades

- ❖ Promover proyectos en relación a la conservación de los recursos naturales de El Cajas.
- ❖ Otorgar incentivos económicos a los emprendedores de proyectos sustentables.

Estrategia DS 3: Actividades

- ❖ Instalar brigadas comunales de seguridad y control.
- ❖ Integrar a los comuneros en proyectos de investigación.

Estrategia DS 4: Actividades

- ❖ Negociar los servicios básicos con las empresas responsables.
- ❖ La Junta Parroquial se encargará del mantenimiento y reparación de los servicios básicos.

Estrategias de Ordenamiento Espacial

El ordenamiento territorial o espacial según (Cortés, 2014, pág. 135) se basa en “la organización y el uso eficiente de los recursos”, lo cual es una definición muy general, por otro lado los autores (Zúñiga, Rodríguez, & Hijuelos, 2014, pág. 3), plantean que el ordenamiento espacial “permite decidir los factores económicos, sociales y ambientales, en función a las características que posee una zona”, al final se ha considerado la definición planteada en la Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión de Suelo, la cual dicta:

“Artículo 9.- Ordenamiento territorial. El ordenamiento territorial es el proceso y resultado de organizar espacial y funcionalmente las actividades y los recursos en el territorio, para viabilizar la aplicación y concreción de políticas públicas democráticas y participativas y facilitar el logro de los objetivos de desarrollo.” (Asamblea Nacional, 2016)

Entonces, tomando como referencia las tres definiciones antes mencionadas, se entiende por ordenamiento espacial a la organización de un sitio delimitado, tomando en cuenta sus características y aprovechando sus recursos, integrando actividades que no comprometan negativamente al lugar desde el punto de vista económico, social y ambiental.

Como se expresa en el Plan de Manejo Integral del PNC, la problemática relacionada al ordenamiento espacial, se basa en los conflictos por tenencia de tierra y delimitación de la zona, lo cual imposibilita la relación entre la administración del parque y los habitantes de los alrededores, como consecuencia la comunidad no contribuye a la conservación de los recursos naturales. Pero no todo es negativo, puesto que también se han creado las estrategias de gestión para acabar con esos conflictos gradualmente.

Tabla 4: Estrategia de Ordenamiento Espacial

PROBLEMÁTICA	
Existencia de conflictos de tenencia de tierras y delimitación, por lo tanto no existe diálogo entre organizaciones locales y vecinos del PNC, esta falta de comunicación causa la nula divulgación de la conservación de los recursos naturales.	
ESTRATEGIAS	DESCRIPCIÓN
1	Solucionar los conflictos de tenencia de tierra y delimitación.
2	Implementación de Centros Comunitarios Dinamizadores de Desarrollo Sustentable.
3	Beneficio mutuo entre el MA y propietarios privados de áreas naturales.
4	Protección de áreas protegidas que están bajo el control del MA.

Fuente: Jefferson Villalva (tomando información del PM de PNC)

Descripción: Ilustración de las estrategias de ordenamiento espacial del PNC.

Estrategia OT 1: Actividades

- ❖ Solicitar las escrituras de propiedad a los habitantes de las comunidades aledañas para delimitar los territorios del parque.
- ❖ Mediar los conflictos por tenencia de tierra entre los comuneros.

Estrategia OT 2: Actividades

- ❖ Elaborar artesanías con productos de reciclaje de la zona.

Estrategia OT 3: Actividades

- ❖ Brindar incentivos económicos y reconocimientos a los propietarios de áreas protegidas privadas para la conservación de los recursos naturales de las mismas.

Estrategia OT 4: Actividades

- ❖ Utilizar como ejemplo de conservación del PNC para el resto de áreas protegidas en el Ecuador.
- ❖ Usar el PM de El Cajas como antecedente para elaborar planes de manejo ecoturístico para otras áreas protegidas.

CONCLUSIONES

Se halló 4 estrategias de planificación importantes, las cuales son: estrategias de educación ambiental, estrategias de turismo y recreación, estrategias de desarrollo social y por último estrategias de ordenamiento espacial. Por su parte, las estrategias de EA, han sido formuladas para proteger el medio ambiente y los recursos naturales del PNC; por otro lado las estrategias de TR plantean potencializar las actividades recreativas dentro del parque, promoviendo el turismo responsable y sustentable, como ejemplo se puede mencionar el ecoturismo, el agroturismo, el turismo de naturaleza, entre otros; las estrategias de DS prescriben el BUEN VIVIR dentro de la comunidad y como se puede alcanzar el desarrollo de la misma, organizando actividades e integrando a todos los miembros de las comunidades aledañas; las estrategias de OT esbozan las soluciones a los problemas limítrofes entre las comunidades y los territorios del parque nacional.

Se encontraron varios problemas tales como: 1) Deficiencias en la educación ambiental en las escuelas y centros de educación, por lo tanto las personas no saben la importancia de la sostenibilidad. 2) Carencia en la organización de los espacios turísticos y de recreación del parque. 3) El bajo rendimiento agropecuario de cosechas cortas ha obligado a la PEA a migrar lejos de su comunidad, por lo tanto la población ha disminuido considerablemente y hay un gran número de personas adultas mayores. 4) Los conflictos territoriales entre las comunidades aledañas imposibilita la comunicación y la difusión de la conservación de los recursos del parque. Para todos los problemas antes mencionados ya existen estrategias para combatirlos y se espera que dé resultados a corto, mediano y largo plazo.

Como conclusión final, se agradece y valora el trabajo que realiza el MA junto al MINTUR con la ayuda de profesionales de diversas ramas, para crear los PM de las áreas protegidas, se ha dado grandes pasos en la conservación y en temas de sostenibilidad, nunca serán suficientes los esfuerzos para preservar la naturaleza del planeta, pero de a poco se empieza. Si se continúa con la misma línea, las generaciones futuras seguirán los pasos de quienes marcaron la brecha y se habrá logrado cambiar la perspectiva de la mente humana.

RECOMENDACIONES

Hoy por hoy se ha logrado educar a las personas, en su mayoría jóvenes que responden a la conservación, para evitar los cambios climáticos bruscos, el calentamiento global y todos los demás problemas generados por la irresponsabilidad ambiental. Por tanto es menester seguir educando a las personas en temas de sostenibilidad y medio ambiente, puesto que si educa desde muy pequeño a un niño, en el futuro no tendrá problemas para preservar la naturaleza. Se debe puntualizar, que la educación ambiental no solo se debe impartir a estudiantes con ramas afines al ambiente como el caso de la gestión ambiental y el turismo, puesto que todos somos culpables de las emisiones de carbono y contaminación.

Se debe seguir elaborando PM para todas las áreas protegidas del Ecuador y en el mundo entero, ya que quizá hay zonas las cuales ya están destruidas por el hombre, pero siempre se pueden aplicar medidas de mitigación para rescatar lo que se pueda de los recursos naturales. Por eso es importante comprender que no todo está perdido, siempre se puede cambiar la condición de un AP aunque puede tardar varios años en realizarse.

Siempre se habla de crear conciencia en las personas o “concientizar” sobre el respeto y conservación del entorno, se ha llevado años utilizando esa palabra cliché, pero la solución no es aquella, se debe sancionar a empresas, corporaciones, personas, etc., que causan impactos negativos al ambiente, considerando que hay muchos países en los cuales ya se ha empezado a utilizar sanciones “verdes”, pero hay otros países en donde este tema ni siquiera es de interés y se prioriza muchos otros sectores, antes que a la ecología.

Por último, el MINTUR debe seguir utilizando su eslogan “Ecuador Ama la Vida”, puesto que esto crea el interés en las personas en realizar actividades turísticas sostenibles, en el campo del ecoturismo, agroturismo, turismo de naturaleza, etc.

BIBLIOGRAFÍA

Asamblea Nacional. (2016). *Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión de Suelo*. Quito.

Azebedo, J., & Gomes, C. (2013). EL OCIO Y EL TURISMO EN LOS ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS ACADÉMICAS DE TURISMO. *Estudios y Perspectivas en Turismo*, 875 - 892.

Caiza, R., & Molina, E. (26 de Octubre de 2012). ANÁLISIS HISTÓRICO DE LA EVOLUCIÓN DEL TURISMO EN EL TERRITORIO ECUATORIANO. *Universidad de Especialidades Turísticas*, 8 - 24.

Cortés, L. (2014). Conocimiento, poder, comunicación y su relación con el ordenamiento territorial. *Orbis. Revista Científica Ciencias Humanas*, 134 - 148.

Echeverry, R., Medina, J., & Silva, T. (2013). El desarrollo local desde una perspectiva sociocultural de la competitividad. *Cuadernos de Administración*, 45 - 54.

Flores, R. (2012). Investigación en Educación Ambiental. *Revista Mexicana de Investigación Educativa*, 1019-1033.

Lorenzo, H., & Morales, G. (2014). Del desarrollo turístico sostenible al desarrollo local. Su comportamiento complejo. *PASOS. Revista de Turismo y Patrimonio Cultural*, 453 - 466.

Ministerio del Ambiente Ecuador. (2002). *Plan de Manejo Integral del Parque Nacional El Cajas*. Cuenca.

Orgaz Agüera, F. (2014). Turismo y Cooperación al desarrollo: Un análisis de los beneficios del ecoturismo para los destinos. *El Periplo Sustentable*, 47 - 66.

Sandoval, M. (2012). Comportamiento sustentable y educación ambiental: una visión desde las prácticas culturales. *Revista Latinoamericana de Psicología*, 181-196.

Schroeder, R., Zimmermann, F., & Formiga, N. (2013). La revitalización del espacio rural y las actividades turístico recreativas. *Proyección*, 180 - 202.

Sistema Nacional de Parques Nacionales de Costa Rica. (1996). *Apuntes de revisión bibliográfica sobre áreas protegidas*. Costa Rica.

Zúñiga, L., Rodríguez, J., & Hijuelos, N. (2014). Ordenamiento territorial del municipio Mayarí: una herramienta para el desarrollo local. *Ciencias Holguín*, 1 - 12.

ANEXOS

Anexo 1: Contenido del PM del PNC

PLAN DE MANEJO INTEGRAL DEL PARQUE NACIONAL CAJAS

Indice

1. PRESENTACIÓN.....	3
2. ASPECTOS GENERALES	3
2.1. Introducción.....	3
2.2. Localización del área de estudio.....	5
2.3. Aspectos conceptuales del Plan.....	5
2.4. Alcances del proceso de planificación.....	7
2.5. Enfoque metodológico.....	9
2.6. Levantamiento y análisis de la información	10
2.6.1. Ámbito biofísico.....	10
2.6.2. Diversidad vegetal (flora).....	17
2.6.3. Fauna.....	24
Mamíferos.....	24
2.6.4. Avifauna.....	28
2.6.5. Herpetofauna (reptiles y anfibios).....	36
Resultados.....	37
Análisis.....	44
2.7. Ámbito socioeconómico.....	48
2.8. Turismo y recreación.....	58
2.9. Ámbito legal e institucional.....	63
3. PLAN DE MANEJO Y ESTRATEGIAS DE GESTION.....	70
3.1. Plan Direccional para el Manejo del Parque Nacional Cajas.....	70
3.1.1. Problemática del manejo.....	70
3.1.2. Situación deseada.....	75
3.1.3. Objetivos estratégicos.....	76
3.1.4. Políticas y normas para el manejo del parque nacional cajas.....	77
3.1.5. Zonificación del parque.....	80
3.1.6. Programas de manejo.....	88
• Programa de manejo de recursos culturales.....	89
• Programa de uso público y recreación.....	90
3.2. Estrategias Gerenciales.....	94
3.2.1. Estrategia legal y de organización.....	94
3.2.2. Estrategias para el plan de negocios.....	116
3.3. Estrategias Operativas.....	123
3.3.1. Estrategia de control vigilancia de ambientes y recursos naturales.....	123

Fuente: Ministerio de Ambiente

Descripción: Contenido del PM del PNC.

Anexo 2: Mapa del Parque Nacional El Cajas



Fuente: Google Maps

Descripción: Mapa del Parque Nacional El Cajas

Anexo 3: Mapa de Laguna La Toreadora



Fuente: Google Maps

Descripción: Mapa de Laguna la Toreadora del PNC.

Anexo 4: Hito Turístico a Laguna La Toreadora.



Fuente: TripAdvisor

Descripción: Laguna La Toreadora.

Anexo 5: Flora y Fauna del PNC.



Fuente: Foros Ecuador

Descripción: Flora y Fauna del Parque Nacional El Cajas.