

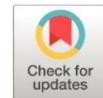


Implementación de buenas prácticas ambientales. estudio de caso: Recinto Soledad Chica, Cantón Simón Bolívar

*Good environmental practices analysis in Soledad Chica Village in
Simon Bolivar Canton*

- ¹ Johana Alejandra Olaya-Reyes  <https://orcid.org/0000-0003-1486-8217>
Universidad Técnica de Babahoyo, Babahoyo, Ecuador
jolaya@utb.edu.ec
- ² Blanca Flor Vargas Estrada  <https://orcid.org/0000-0001-9119-3175>
Universidad Técnica de Babahoyo, Babahoyo, Ecuador
bvargas017@fcjse.utb.edu.ec



Artículo de Investigación Científica y Tecnológica

Enviado: 11/05/2022

Revisado: 26/06/2022

Aceptado: 20/07/2022

Publicado: 05/08/2022

DOI: <https://doi.org/10.33262/ap.v4i3.1.240>

Cítese:

Olaya Reyes, J. A., & Vargas Estrada, B. F. (2022). Implementación de buenas prácticas ambientales. estudio de caso: Recinto Soledad Chica, Cantón Simón Bolívar. AlfaPublicaciones, 4(3.1), 94–108. <https://doi.org/10.33262/ap.v4i3.1.240>



ALFA PUBLICACIONES, es una Revista Multidisciplinar, **Trimestral**, que se publicará en soporte electrónico tiene como **misión** contribuir a la formación de profesionales competentes con visión humanística y crítica que sean capaces de exponer sus resultados investigativos y científicos en la misma medida que se promueva mediante su intervención cambios positivos en la sociedad. <https://alfapublicaciones.com>

La revista es editada por la Editorial Ciencia Digital (Editorial de prestigio registrada en la Cámara Ecuatoriana de Libro con No de Afiliación 663) www.celibro.org.ec



Esta revista está protegida bajo una licencia Creative Commons AttributionNonCommercialNoDerivatives 4.0 International. Copia de la licencia: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

Palabras

claves: Buenas prácticas ambientales, medioambiente, sostenibilidad ambiental, turismo alternativo, turismo de naturaleza.

Keywords:

Good environmental practices, environment, environmental sustainability, alternative tourism, nature tourism.

Resumen

El medio ambiente cada vez más se ve deteriorado, la razón más relevante, la intervención humana. En los últimos años se ha visto un auge por las actividades de turismo alternativo o de naturaleza, el cual ocasiona sinnúmero de impactos positivos como negativos. El presente estudio se enfoca tanto en las actividades cotidianas de la comunidad como en las actividades desarrolladas por turistas o visitantes. El objetivo consiste en caracterizar la aplicación de prácticas ambientales en el recinto Soledad Chica, del cantón Simón Bolívar. La investigación es de tipo cualitativa, no experimental y descriptiva. Los instrumentos de recolección de datos fueron una ficha de observación y una encuesta. A efectos de aplicación de la encuesta, se utilizó el método de muestreo probabilístico por conveniencia, seleccionando a 99 personas de la comunidad. Producto de los resultados de la encuesta, con respecto a la protección de flora y fauna, gestión del agua y gestión de la energía; y, de la ficha de observación, que incluyó temas como cuidado de flora y fauna, conservación de áreas, uso de químicos y contaminantes, y capacidad de carga; se evidenciaron buenas prácticas ambientales. En conclusión, la comunidad se mantiene con estándares aceptables en cuanto a sostenibilidad ambiental. Sin embargo, se recomienda fortalecer la sensibilización y educación ambiental, tanto a la comunidad local, como a los visitantes; y, realizar la planificación turística del lugar, a fin de establecer capacidad de carga turística e implementación de infraestructura con materiales amigables con el medio ambiente, entre otros.

Abstract

The environment is deteriorating more and more the most relevant reason, human intervention. In recent years there has been a boom in alternative or nature tourism activities, which causes countless positive and negative impacts. This study focuses both on the daily activities of the community and on the activities carried out by tourists or visitors. The objective is to characterize the attitudes and application of environmental practices in the Soledad Chica campus, Simón Bolívar canton. The research is qualitative, non-experimental and descriptive. The data collection instruments were an observation record and a survey. For the purposes of applying the survey, the probability convenience sampling method was used, selecting 99 people from the community. Product of the results of the survey, regarding the protection of flora and fauna, water

management and energy management; and, from the observation file, which included topics such as flora and fauna care, conservation of areas, use of chemicals and pollutants, and carrying capacity; good environmental practices were evidenced. In conclusion, the community is upholding acceptable standards in terms of environmental sustainability. However, it is recommended to strengthen environmental awareness and education, both for the local community and for visitors; and, carry out the tourist planning of the place, in order to establish tourist load capacity and implementation of infrastructure with environmentally friendly materials, among others.

Introducción.

Al Sureste de Simón Bolívar, cantón de la provincia del Guayas, se encuentra un pequeño poblado llamado Soledad Chica ubicado en la zona rural, cuya parroquia es Coronel Lorenzo de Garaicoa. Este lugar privilegiado por la naturaleza, fue seleccionado para identificar la aplicación de buenas prácticas ambientales para generar propuestas que permitan un correcto manejo de recursos.

La presente investigación se efectuó por el interés de determinar la aplicabilidad de las buenas prácticas ambientales en el territorio seleccionado, lo que supondrá un insumo para los planificadores del destino para en cuestión de sostenibilidad ambiental. Adicionalmente, en base a los resultados obtenidos se realizarán sugerencias factibles de ser ejecutadas por la comunidad local.

El deterioro del medio ambiente es consecuencia de un inadecuado manejo de los recursos naturales. El estilo de vida al que estamos acostumbrados en esta época, no responde a los principios de sostenibilidad ambiental.

Para analizar esta problemática empezaremos por considerar el concepto de sostenibilidad, la importancia y beneficios de que se apliquen buenas prácticas ambientales en los territorios.

En los últimos años se ha incrementado el interés y la preocupación por el impacto de las actividades humanas sobre el medio ambiente y su sostenibilidad, dando lugar a un relativamente nuevo campo de estudio, la economía ecológica. La utilización, gestión y conservación de los recursos naturales, renovables o no, se ha convertido en un foco de análisis multidisciplinar, que imbrica las restricciones ecológicas dentro del marco económico general. La educación,

capacitación y la cultura ambiental constituyen unas de las principales herramientas para la gestión económica sostenible del medio ambiente (Mondéjar y Vargas, 2018, pág. 310).

El deterioro generalizado de la naturaleza, la afectación de la salud de la población, la escasez de alimentos, agua, materia prima, y un aumento en la incidencia de desastres naturales ha aumentado la preocupación por los problemas medio ambientales en todos los países del mundo (Alaña Castillo, Capa Benítez, & Sotomayor Pereira, 2017, pág. 92) Que la sociedad esté dirigiendo su atención hacia como repercuten las actividades humanas en el medio ambiente es un avance.

Se identifica cierto carácter social cuando se trata el tema de los problemas ambientales, debido a que, la causa deriva del comportamiento a nivel individual pero también de la sociedad. Incluso, el estudiar el comportamiento ambiental individual, es un campo de estudio abierto que podría generar resultados relevantes que servirían para el diseño de normativas y políticas en beneficio del medioambiente.

Un sinnúmero de autores ha estudiado el comportamiento de las personas en relación al cuidado de los recursos naturales, manejo responsable de desechos, conservación de los territorios y el empleo de buenas prácticas ambientales. Se han acuñado diversos términos como desarrollo sostenible, desarrollo sustentable, desarrollo sostenido (Boullón, 2006, pág. 20), ecodesarrollo, conservación medioambiental, sostenibilidad ambiental, y todos decanta en el hacer un uso responsable de los recursos naturales y del territorio.

El Informe Brundtland (ONU, 1987), define el concepto de desarrollo sustentable como el desarrollo que satisface las necesidades de la generación presente, sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras, para satisfacer sus propias necesidades. El desarrollo sustentable no pone a debate, ni discute sobre sistemas políticos, ni económicos, sino que, a partir del medio ambiente, postula un cambio social pacífico y gradual, que de manera organizada y planificada modifique nuestra relación con la naturaleza, con nosotros mismos y con la sociedad (Ramírez, Sánchez, & García, 2004, pág. 55).

La Conferencia de las Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo (1992) es el instrumento que formaliza el concepto de desarrollo sostenible a través de una serie de principios, comúnmente denominados Principios de Río. En la Cumbre Mundial sobre Desarrollo Sostenible (ONU, 2002) se pone énfasis en el tema de la pobreza en el desarrollo sostenible; en los medios de implementación, particularmente el financiamiento; y en el consumo y la producción sostenibles. El tema del financiamiento estaba estrechamente relacionado con el proceso de la Cumbre Internacional para el Financiamiento al Desarrollo CEPAL (2022).

Según Boullón (2006, pág. 20), el desarrollo sostenido es una extensión equivocada de los otros términos, porque su uso proviene de la década de los años 60, cuando lo que se quería afirmar es que tal plan o acción habían sido preparados para perdurar en el tiempo. Con estas dos palabras se buscaba diferenciarse de los emprendimientos de corto plazo e iniciativas coyunturales con escaso porvenir.

El “Aviso a la Humanidad de la Comunidad Científica” (UCS, 1992) declara que “no quedan más que una o muy pocas décadas antes de perder la oportunidad de eliminar la amenaza que encaramos ahora y de que la humanidad se encuentre con una perspectiva inconmensurablemente disminuida”.

A pesar de dichas divergencias, que se mantienen hasta ahora, la discusión ha contribuido, al menos, a la aceptación de que el desarrollo sustentable constituye un concepto multidimensional que involucra, como mínimo, dimensiones económicas, sociales y ambientales. Es decir, se trata de una idea amplia y compleja, que desborda el constructo teórico tradicional de las ciencias y que, a la vez, es una idea que no puede materializarse, por lo que es necesario un ejercicio interdisciplinario de acercamiento y reconocimiento en un intercambio racional de ideas de las diversas ramas del conocimiento en torno a la propuesta de sustentabilidad, pues ésta puede y debe abordarse desde diversos ángulos y saberes para dar solución al deterioro social, económico y ecológico (Ramírez, Sánchez, & García, 2004, pág. 59).

Boullón (2006, pág. 20) afirma que, ecodesarrollo o desarrollo sustentable o sostenible significan mantener una cosa en su ser o estado esencial. Sach (1981, pág. 15) indica que, el eco desarrollo proviene de una doble problemática contra los partidarios del crecimiento salvaje, que predica una fuga hacia adelante en el mal desarrollo como medio de corregir todos los males, pero también contra los zegistas (partidarios de la tasa de crecimiento cero), víctimas de la absolutización del criterio ecológico llevado a tal grado que implica la pérdida de visión antropocéntrica del mundo, que es aquella de todas las filosofías humanas.

A pesar de dichas divergencias, que se mantienen hasta ahora, Ramírez, Sánchez, & García (2004, pág. 59) sostienen que, la discusión ha contribuido, al menos, a la aceptación de que el desarrollo sustentable constituye un concepto multidimensional que involucra, como mínimo, dimensiones económicas, sociales y ambientales. es decir, se trata de una idea amplia y compleja, que desborda el constructo teórico tradicional de las ciencias y que, a la vez, es una idea que no puede materializarse, por lo que es necesario un ejercicio interdisciplinario de acercamiento y reconocimiento en un intercambio racional de ideas de las diversas ramas del conocimiento en torno a la propuesta de sustentabilidad, pues ésta puede y debe abordarse desde diversos ángulos y saberes para dar solución al deterioro social, económico y ecológico.

El desarrollo sostenible fue generado con el fin de resolver muchas de las problemática sociales y ambientales, ya que este busca el equilibrio entre economía, sociedad y ambiente, por lo que no puede haber desarrollo sostenible sin alguno de esos tres factores. (Acuña, 2021) (Acuña, 2021, pág. 4)

Ospina (2018, pág. 38) acota que, las intervenciones académicas son fundamentales para entender mejor las causas del fenómeno y sus efectos, con el propósito de incidir en las políticas públicas sobre prevención, mitigación y adaptación del cambio climático. El trabajo académico es también fundamental para sensibilizar a la sociedad civil, a los gremios económicos y a los entes gubernamentales sobre los impactos humanos en lo relativo a esta cuestión.

Se ha sustentado que, la sociedad, la academia y la comunidad científica se están preocupando cada vez más por el cuidado y conservación del medioambiente, pero ¿Cómo se pone en práctica acciones para reducir el impacto ambiental negativo? Según Isagen (2012), las buenas prácticas son medidas de corrección o mejoramiento que se implementan en todas las actividades de gestión y operación en un destino o en una empresa; tienen como objetivo garantizar que se estén mitigando y minimizando los impactos negativos de la actividad turística y a la vez se estén impulsando los beneficios para los turistas, las comunidades receptoras y las empresas.

Las buenas prácticas ambientales consisten en la aplicación de acciones como parte del quehacer cotidiano, sin perjudicar el medio ambiente. La aplicación de las buenas prácticas ambientales estará relacionado a buscar cuidar los recursos naturales y causar el mínimo o nulo impacto negativo sobre el medio ambiente. Las buenas prácticas son también una herramienta de promoción de destinos y empresas, permiten mejorar la experiencia turística para anfitriones y turistas, y a la vez impulsan la valoración de la cultura y el patrimonio local, fortaleciendo el sentido de pertenencia y considerando beneficios para generaciones presentes y futuras.

Las Buenas Prácticas Ambientales (BPAs) comprenden un conjunto de acciones sencillas que implican un cambio de actitud y de comportamiento en nuestras actividades diarias, promoviendo una relación amigable entre las personas y el ambiente (Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, 2011)

Para conseguir resultados concretos en relación a la sostenibilidad ambiental de un territorio, se requiere el trabajo y compromiso de las comunidades locales. Sach (1981, pág. 18) acotó que, no se puede manifestar más que ahí en donde están y viven las gentes, es decir, localmente (...) se trata de ayudar a la sociedad civil a convertirse en el tercer sistema de poder, a tomar conciencia de su rol, a convertirse en una entidad en sí misma, comenzar a hablar con su propia voz, a imponer sus opciones plurales, en fin (...) no puede tener éxito sin la iniciativa, el compromiso y la imaginación

popular necesaria para cubrir los objetivos sociales y para poner en evidencia las soluciones específicas susceptibles de realizarse, lo que nos remite otra vez al nivel local.

Por lo cual, el trabajo investigativo que sustenta el siguiente estudio, se enfoca en las prácticas ambientales aplicadas por una comunidad en concreto, pudiendo verificar la implementación de BPA's.

Metodología.

En el marco del concepto de sostenibilidad y buenas prácticas ambientales, la investigación de tipo cualitativa, no experimental y descriptiva, se realizó a través de una ficha de observación y la aplicación de una encuesta dirigida a los habitantes del recinto Soledad Chica, del cantón Simón Bolívar, en el mes de enero del 2021. El presente corresponde a la publicación de resultados del caso de estudio Estrategias ecológicas y ecoturismo del recinto Soledad Chica en el cantón Simón Bolívar, modalidad examen complejo de grado de la carrera de Hotelería y Turismo de la Universidad Técnica de Babahoyo.

La ficha de observación se utiliza cuando el investigador quiere medir, analizar o evaluar un objetivo en específico; es decir, obtener información de dicho objeto. Se puede aplicar para medir situaciones extrínsecas e intrínsecas de las personas; actividades, emociones (Arias, 2020, pág. 14). Por lo cual, se determinó aplicar la ficha de observación con el objetivo de que, a través de la observación del entorno y, de las actividades cotidianas de la comunidad, se logre recopilar información que permita medir la implementación de buenas prácticas ambientales de los habitantes del territorio seleccionado.

Para la validación de la ficha de observación se siguieron los pasos establecidos por (Arnau, Anguera, & Gómez, 1990) en Metodología de la investigación en Ciencias del Comportamiento, dónde se describen las siguientes acciones: (1) creación del instrumento de observación, (2) juicio de expertos (3) empleo del instrumento mediante observación de variables de comportamiento con mínima participación del observador; y por último, (4) revisión empírica de la misma con los datos obtenidos de su aplicación.

(1) Con el objetivo de crear el instrumento ficha de observación, y establecer los parámetros a evaluar se consultó en primera instancia al Programa de Transformación Productiva (PTP) del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo de Colombia (2014) y a en segundo lugar a Ochoa (2011). Las categorías como indicadores, seleccionadas en base a la mencionada literatura, fueron cuidado de flora y fauna, conservación de áreas, uso de químicos y contaminantes, y capacidad de carga. La selección estuvo condicionada por el contexto en el que se planificó utilizar el instrumento de registro y por la estructura intencionada del trabajo de campo.

(2) En relación al siguiente paso que corresponde al juicio de expertos, se desprende del punto 1, descrito en el párrafo anterior en el que se expone, cómo el diseño de la ficha de observación, estuvo basado en las publicaciones citadas. El grupo de investigadores interdisciplinarios que diseñó el instrumento consultado en primera instancia, por PTP (2014), fueron la Organización para la Educación y Protección Ambiental – OpEPA, en colaboración especial del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, el Ministerio de Cultura, Viceministerio de Turismo y Parques Nacionales Naturales de Colombia. Y, el equipo que colaboró en el diseño del instrumento diseñado por Ochoa (2011), fueron ISAGEN y Corporación Biocomercio Sostenible CBS Colombia, respectivamente. Mismos que, especificaron que el objetivo del documento creado fue, aunar esfuerzos técnicos, administrativos, financieros para promover el desarrollo del biocomercio en iniciativas empresariales que aprovechen recursos naturales de los bosques aledaños a los proyectos hidroeléctricos de ISAGEN, como una estrategia de conservación de biodiversidad y generación de beneficios económicos para las comunidades locales. Por lo que, queda establecido que el instrumento ficha de observación cumple con la premisa del paso detallado en cuestión.

(3) El empleo del instrumento mediante observación de variables de comportamiento con mínima participación del observador, se lo realizó mediante trabajo de campo in situ en el territorio seleccionado, recinto Soledad Chica, del cantón Simón Bolívar.

(4) Y, por último, se procedió con la revisión empírica de la ficha de observación con los datos obtenidos de su aplicación.

Con lo que, al seguir los pasos correspondientes al proceso de validación, éste concede al instrumento rigor científico para su uso en la presente investigación.

En la investigación social, la encuesta se considera en primera instancia como una técnica de recogida de datos a través de la interrogación de los sujetos cuya finalidad es la de obtener de manera sistemática medidas sobre los conceptos que se derivan de una problemática de investigación previamente construida (López-Roldán & Fachelli, 2015, pág. 9).

Acerca de la validez de la encuesta, se reporta que, se consultó a expertos en función de acuerdo al grado de pertinencia, claridad en la redacción, congruencia, así como en la formulación de las preguntas. Los expertos consultados fueron 2, cada uno de ellos especialista y con más de 5 años de experiencia en las áreas de sostenibilidad y medio ambiente, respectivamente. A cada experto se le remitió la información por escrito sobre el propósito de la prueba (objetivos), conceptualización, operacionalización de las variables de la investigación y el instrumento.

Con base en la evaluación de los expertos, se decidió establecer lo siguiente respecto a los ítems evaluados: 1) las preguntas que recibieron dictamen favorable se incluyeron en el instrumento; 2) las que recibieron opinión desfavorable se excluyeron; y 3) aquellas que, coincidieron de forma parcial respecto a la opinión entre los jueces se revisaron, reformularon o sustituyeron. Una vez realizados efectuados los cambios que se sugirieron, se envió nuevamente el instrumento a los expertos para su respectiva validación.

A efectos de aplicación de la encuesta, se utilizó el método de muestreo probabilístico por conveniencia, basado en el objetivo del estudio, y considerando que a las variables se les adjudicó un sustento teórico pertinente, se aplicó la investigación descriptiva y de campo.

La población de estudio estuvo conformada por los moradores del recinto de Soledad Chica, a fin de que pudiera manifestar las prácticas ambientales que emplean para sus actividades cotidianas. Ubicado en el cantón Simón Bolívar, se ha realizado una estimación de los miembros de la zona; el aproximado es de 240 personas. El método que se utilizó es el muestreo probabilístico por conveniencia, se aplicó la encuesta a 99 personas de la comunidad al azar, habiendo una probabilidad de que cualquiera pueda ser encuestado, sin aplicar características específicas dentro de la muestra para obtener los resultados. El instrumento se trató de un cuestionario con preguntas cerradas. **Resultados.**

Resultados

El presente apartado contiene los resultados de la investigación por medio de dos etapas; al final de cada etapa se procede a presentar los aportes a la investigación en sentido general y para culminar la integración de los resultados.

En la primera etapa se describen las situaciones detectadas con base en la identificación de información in situ, correspondiente a la ficha de observación, las cuáles se detallan a continuación:

Con respecto al cuidado de flora y fauna, se identificó que la mayoría de los habitantes no realizan comercialización de flora y fauna del lugar. No se ha identificado casos de extracción de plantas, árboles o cacería en el lugar. Los visitantes no se llevan las plantas del sitio.

En relación a la conservación de áreas verdes, los moradores cuidan en general del entorno. Sin embargo, cuáles son sus características de manera técnica. Los agricultores poseen los terrenos y espacios específicos para funciones agrícolas.

En cuanto a la gestión de agua, el municipio brinda agua potable y en buen estado para consumo humano del sitio. Se desconoce si se hace uso de jabones biodegradables por

parte de los ciudadanos. En épocas invernales los miembros de la comunidad, recolectan aguas provenientes de la lluvia para uso de riegos y afines a la actividad.

Acerca del manejo de basura y residuos, en la comunidad no se arroja basura, recopilan los desechos hasta la llegada del carro recolector. No realizan reciclaje.

Sobre el uso de químicos y contaminantes, en algunas plantaciones usan sustancias químicas como abono para desarrollar con mayor rapidez sus cultivos. Los moradores realizan correcta disposición de los restos de combustible, los mantiene en espacios alejado de las áreas verdes hasta su correcta recolección.

Relacionado a la capacidad de carga, se encontró que, los moradores del sector desconocen cuantas personas pueden llegar a realizar turismo en el lugar. El lugar aún no presenta presencia de visitantes y turistas de forma habitual, y la población desconoce el tema de capacidad de carga.

Referente a la infraestructura y equipamiento, en el lugar se puede apreciar que existen viviendas acordes a las características del lugar, elaboradas con caña guadua, pero la modernización ha afectado el lugar al observarse viviendas con materiales no amigables con el medio ambiente como el cemento.

Respecto a la segunda etapa que corresponde a la aplicación de la encuesta, tenemos que, 80 de los encuestados consideran que, si aplican buenas prácticas ambientales, mientras que, en un nivel mucho más bajo, 20 dijeron que no lo hacían.

En cuanto a la protección de flora y fauna, los principales resultados tenemos que, 84 encuestados manifiestan abstenerse de comercializar plantas o animales ilegalmente. Respondieron con inexistencia absoluta de posesión de animales silvestres como mascotas. De los informantes, 77 mantienen dentro de sus cultivos domésticos o jardines, especies de plantas netamente de la región. 60 de los encuestados manifestaron que, si realizan un plan de zonificación para usos y gestión de suelos, aunque de forma empírica, para así no perjudicar la vida silvestre de la zona, pero 40 respondieron que desconocen cómo hacerlo.

Con respecto a la gestión del agua, 65 personas respondieron que, poseen dispositivo de agua en los sanitarios usando los de menor descarga y aspersores en los grifos; 68 de los moradores manifiestan que, existe mantenimiento de los suministros de agua en la comunidad, pero 32 dicen lo contrario, no se da mantenimiento. Respecto al uso adecuado del agua, 68 contestaron que opinan que si lo hacen.

En relación a la gestión de la energía, 92 personas manifiestan aprovechar la iluminación y calor para realizar actividades afines como secado de ropa; 76 no utilizan en sus hogares bombilla ahorradora.

En cuanto a la disposición de desechos, 63 encuestados dicen que recolectan los desechos sólidos junto con los demás miembros de la comunidad, aunque 36 dicen que no realiza recolectas de los desechos junto a la comunidad.

Discusión

De acuerdo a los resultados, encontramos que, en el recinto Soledad Chica, del cantón Simón Bolívar la comunidad local y visitantes en su mayoría aplican buenas prácticas ambientales.

Producto de la revisión bibliográfica de varias publicaciones acerca del tema, podemos decir que, existen estudios acerca de buenas prácticas ambientales por sectores productivos o de servicios, por ejemplo, la minería, vitivinicultura, restaurantes y hoteles. Sin embargo, existen escasos estudios en los que se analizan la aplicación de buenas prácticas ambientales por parte de una comunidad o por parte de visitantes. En su mayoría se encuentran guías y manuales para aplicación de buenas prácticas ambientales. Existen escasas publicaciones que aplican las buenas prácticas en gestión por parte de una comunidad local sobre su territorio. Lo cual, es importante este tipo de análisis para la constatación de la realidad que se viven en diferentes latitudes en relación al tema.

La escasez de estudios de análisis de buenas prácticas ambientales por parte de comunidades locales en su territorio, se constituyó en una limitación, al dificultar la comparación de resultados con estudios previos.

De los resultados del análisis podemos mencionar que, esta comunidad aplica buenas prácticas ambientales. De hecho, la ruralidad del destino brinda las facilidades y el entorno, puede tornarse más ligado y respetuoso con el medio ambiente. Repercute también, la escasa afluencia de visitantes y turistas. Se recomienda realizar análisis del mismo enfoque para comunidades locales en entornos urbanos para medir la aplicación de buenas prácticas ambientales en escenarios alejados en de la naturaleza, lo que dificulta en mayor proporción la conciencia ambiental.

Se estableció la siguiente detección como resultado de la encuesta. Los moradores del sector manifestaron realizar buenas prácticas para una mejor conservación del recurso natural que posee la comunidad.

Conclusiones

- El recinto Soledad Chica es un ejemplo de que existen los recursos necesarios para desarrollar actividades turísticas responsables, no obstante, se puede deducir que, si existe carencia de planificación turística, no puede llevarse a acabo un turismo sostenible para la comunidad
- Cabe recalcar que las situaciones que se detectaron en su mayoría poseen un

impacto positivo, al conocer que los moradores realizan buenas prácticas ambientales, las que se detallan a continuación:

- El correcto uso del agua
 - Clasificación de desechos para reciclaje
 - Conservación de las áreas verdes que rodean el lugar
 - Zonificar los sitios de sembrío para no perjudicar la vida silvestre
 - No traspasar la franja agrícola
 - Recolección de aguas lluvias, para riego de las plantaciones
 - Construir infraestructura con materiales amigables con el medio ambiente
 - Cuidado de las plantas para un mejor desarrollo ecoturístico
 - Uso de abono orgánico para un cultivo más saludable sin afectar el ecosistema
 - Manejo de sustancias corrosivas o contaminantes para el suelo y/o agua
 - Capacitación a la comunidad para desarrollar temas relacionados al turismo alternativo
 - Informar sobre la capacidad de carga del sitio
 - Uso de jabones biodegradables para evitar la contaminación del agua.
- Las buenas prácticas ambientales son necesarias para reducir el impacto ambiental negativo que provoca el hombre al tener contacto con la naturaleza. Se sugiere ampliar la presente investigación en espacios urbanos y en sitios con potencial para el turismo alternativo o de naturaleza, pero que necesitan un diagnóstico para prácticas ambientales del lugar y posteriormente constituirse en destinos turísticos sostenibles.

Referencias bibliográficas.

- Aldana, S., Vereda, Acuña, J. (2021). Desarrollo sostenible ¿la solución a todos nuestros problemas? Recuperado el 01 de 05 de 2022, de https://www.researchgate.net/profile/Juan-Acuna-Amaya/publication/356158872_DESARROLLO_SOSTENIBLE_LA_SOLUCION_A_TODOS_NUESTROS_PROBLEMAS/links/618dd0eb07be5f31b76efcf7/DESARROLLO-SOSTENIBLE-LA-SOLUCION-A-TODOS-NUESTROS-PROBLEMAS.pdf
- Alaña Castillo, T. P., Capa Benítez, L. B., & Sotomayor Pereira, J. G. (2017). Desarrollo sostenible y evolución de la legislación ambiental en las MIPYMES del Ecuador. *Universidad y Sociedad*, 9 (1), 91-99. Obtenido de <http://scielo.sld.cu/pdf/rus/v9n1/rus13117.pdf>

- Arias, J. (2020). Técnicas e instrumentos de la investigación científica. EIRL Enfoques Consulting Eirl.
- Arnau, J., Anguera, M. T., & Gómez, J. (1990). Metodología de la investigación en Ciencias del Comportamiento. Universidad de Murcia, 123-136.
- Boullón, R. (2006). Espacio turístico y desarrollo sustentable. Aportes y Transferencias, 2, 17-24. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/276/27610203.pdf>
- Comisión Económica para América Latina (CEPAL) . (01 de 05 de 2022). <https://www.cepal.org/>. Obtenido de <https://www.cepal.org/es/temas/desarrollo-sostenible/acerca-desarrollo-sostenible#:~:text=La%20Declaraci%C3%B3n%20de%20R%C3%ADo%20sobre,com%C3%BAmente%20denominados%20Principios%20de%20R%C3%A> Do.
- Conferencia de las Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo. (1992). Conferencia de las Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo (CNUMAD). Río de Janeiro. Obtenido de http://portal.uned.es/pls/portal/docs/PAGE/UNED_MAIN/LAUNIVERSIDAD/DEPARTAMENTOS/0614/ASIGNAT/MEDIOAMBIENTE/TEMA%201/%20%20%20%20DECLARACI%C3%93N%20DE%20R%C3%8DO%201992.PDF
- ISAGEN – Corporación Biocomercio Sostenible. (2012). Buenas prácticas en ecoturismo. Guía para prestadores de servicios en actividades de río.
- López-Roldán, P., & Fachelli, F. (2015). Metodología de la investigación social cuantitativa. Universitat Autònoma de Barcelona. Obtenido de <http://ddd.uab.cat/record/129382>
- Mondéjar, J., & Vargas, M. (2018). Modelos de comportamiento ambiental en economía ecológica: Una revisión bibliográfica. Estudios de Economía Aplicada, 36-1, 309 – 316. Obtenido de <file:///C:/Users/Dell/Downloads/2531-Article%20Text-7479-1-10-20190601.pdf>
- Municipio del Distrito Metropolitano de Quito. (2011). Manual de Ecoficinas. Quito: Quito Verde.
- Ochoa, F. (2011). Buenas prácticas en ecoturismo Guía para prestadores de servicios en actividades de río. ISAGEN – Corporación Biocomercio Sostenible.
- ONU. (1987). Informe Brundland.

- ONU. (2002). Informe de la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible. Johannesburgo (Sudáfrica). Recuperado el 01 de 05 de 2022, de <https://documents-dds-ny.un.org/doc/UNDOC/GEN/N02/636/96/PDF/N0263696.pdf?OpenElement>
- Ospina, I. (2018). Unir saberes, fórmula para responder a los retos del cambio climático. *Divulgación científica*, 39-43. Obtenido de <https://revistas.urosario.edu.co/index.php/RDC/article/view/7046/6438>
- Programa de Transformación Productiva (PTP) del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo. (2014). Buenas prácticas en turismo de naturaleza . Organización para la Educación y Protección Ambiental - OpEP Colombia.
- Ramírez, A., Sánchez, J., & García, A. (2004). El Desarrollo Sustentable: Interpretación y Análisis. *Revista del Centro de Investigación*, 6(21), 55-59. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/342/34202107.pdf>
- Sachs, I. (1981). Eco-desarrollo, concepto, aplicación, beneficios y riesgos. *Agricultura y Sociedad*, 18, 9-32.
- Sayadi, S., & Calatrava, J. (2001). Agroturismo y Desarrollo Rural: Situación actual, potencial y estrategias en zonas de
- Union of Concern Scientists (UCS) . (01 de 05 de 2022). World Scientists` Warning to Humanity. Obtenido de UCS: [www.https://www.ucsusa.org/](https://www.ucsusa.org/)
- University of California Agriculture and Natural Resources. (2018). Planning a U-Pick Operation. Recuperado el 11 de Agosto de 2020, de <https://asi.ucdavis.edu/sites/g/files/dgvnsk5751/files/inline-files/U%20Pick%20layout.pdf>

El artículo que se publica es de exclusiva responsabilidad de los autores y no necesariamente reflejan el pensamiento de la **Revista Alfa Publicaciones**.



El artículo queda en propiedad de la revista y, por tanto, su publicación parcial y/o total en otro medio tiene que ser autorizado por el director de la **Revista Alfa Publicaciones**.



Indexaciones

