

TÍTULO: EL TURISMO DE NATURALEZA COMO ALTERNATIVA PARA EL DESARROLLO LOCAL DE LA COMUNIDAD DE COCODRILO.

Eje temático #2 Turismo para el desarrollo sostenible

AUTORES

Haydeé Paula Paz Izquierdo Universidad Jesús Montané Oropesa Carretera Aeropuerto km 31/2, Teléfono 46324819 E-mail hpazi@uij.edu.cu.

M. Sc. Teresa O'Reilly Morales Universidad Jesús Montané Oropesa Carretera Aeropuerto km 31/2, Teléfono 46324819 E-mail toreillym@uij.edu.cu

M. Sc. Maura Dolores Blanco Hernández Universidad Jesús Montané Oropesa Carretera Aeropuerto km 31/2, Teléfono 46324819 E-mail mdblancoh@uij.edu.cu

RESUMEN

La comunidad de Cocodrilo es un poblado que por sus características geográficas y socioeconómicas es considerado de tercer orden, se encuentra ubicada en la llanura del Sur de la Isla de la Juventud, muy próximo a la línea costera, aproximadamente a unos 100 km al Sur Oestes de Nueva Gerona, en los 21° 30' 03" latitud Norte y los 83° 05' 56" longitud Oeste y 3 metros de altitud, ocupa un área de 0,31 km². Esta comunidad cuenta con una población total de 296 habitantes, de los cuales 166 son del sexo masculino y 130 del sexo femenino. hay 123 pobladores no económicamente activos, es decir, que tienen 15 años o más y no están vinculados a la producción de bienes y servicios a la economía. La actividad económica fundamental de esta localidad está sustentada en la actividad forestal y la pesca. En la caracterización actualizada del poblado se revelan las potencialidades que por sus características geográficas y del ecosistema brinda dicha localidad para su desarrollo local a partir de la explotación del turismo de naturaleza, teniendo en cuenta que el ser humano busca prácticas de vida y de ocio más saludables. El presente trabajo tiene como objetivo revelar las potencialidades de la comunidad de Cocodrilo para el desarrollo local mediante el turismo de naturaleza en la modalidad de senderismo sin dañar el medio ambiente y sin causar incremento del consumo de la energía ya que se emplean fuentes renovables de energía como la biomasa y los paneles solares. También se identifica esta actividad para la creación de nuevas fuentes de empleo para una parte de la población no económicamente activa.

Palabras claves:

Turismo, desarrollo local, senderismo

El turismo constituye uno de los sectores de actividad económica de más rápido crecimiento a nivel mundial y en realidad, ha sido de los fenómenos económicos y sociales más importantes en el presente siglo, por lo que es tendencia actual formar parte del desarrollo de las localidades. El desarrollo turístico debe fundamentarse sobre criterios de sostenibilidad, beneficiar a todos los actores involucrados, ser económicamente viable, ecológicamente sostenible, socioculturalmente aceptable y que proporcione un alto grado de satisfacción.

El turismo en Cuba diversifica su producto de sol y playa para abarcar otros tipos de turismo como es el turismo de naturaleza. En este tipo de turismo el viajero es más exigente, ya que su principal motivación es estar en contacto con la naturaleza, es desarrollado por turistas jóvenes con inquietudes por la conservación del medio ambiente y preocupados por temas como el calentamiento global, el desarrollo social y el enriquecimiento cultural.

El turismo de naturaleza tiene tres grandes derivaciones:

- Ecoturismo que se desarrolla en áreas naturales que tiene como fin la apreciación y conocimiento de la naturaleza;
- Turismo de aventura, que tiene como principal motivación, realizar actividades recreativas que representen un esfuerzo emocional y físico.
- Turismo rural donde se busca la convivencia e interacción con la gente propia del lugar, conociendo su cultura y formas de vida.

El turismo en Cuba se perfecciona diversificando su producto turístico tradicional de sol y playa, para abarcar tanto el turismo de ciudad e histórico cultural, como las más diversas formas de turismo especializado, por ejemplo: eventos y congresos, naturaleza, ecoturismo, caza, pesca, salud, cruceros, multidestinos, científicos, incentivos, y otros.

Según plantean (Álvarez & Yunia, s.a)

Por las características propias, tanto naturales como históricas de la comunidad costera de Cocodrilo, se considera que posee un potencial fuerte para desarrollarse como un producto nuevo y exclusivo en su modalidad de turismo alternativo con vocación principal de naturaleza, náutica y cultural, además de las visitas espontáneas de turistas al pueblo y sus áreas de influencia, se plantea que puede ser concebido integralmente como Pueblo Turístico, lo que resultaría un punto de partida para esta novedosa tendencia en el país y su implementación en nuestro territorio resulta de gran valor, entre otras razones por estar caracterizado en estos momentos como un destino en fase de declive, resulta además una oportunidad real para el desarrollo turístico de la comunidad local.

Teniendo en cuenta lo anterior, el presente artículo tiene como objetivo principal caracterizar con un enfoque geográfico-económico el turismo en Cocodrilo y sus posibilidades para el desarrollo de la localidad.

La situación geográfica de esta área y sus características naturales contribuyen a formar un sitio de gran belleza paisajística en el que se combinan diferentes elementos de valor como: vegetación variada con su fauna acompañante, costa

acantilada que permite las visuales hacia el entorno, el mar que en este lugar adquiere tonalidades azules de gran atractivo, etc.

Tomando como referencia el diseño conceptual urbano del pueblo Cocodrilo para que sea concebido como Pueblo Turístico, en el que se utiliza un esquema inspirado en el contexto local e histórico, donde se respeta la forma original del poblado como parte de su identidad, (configuración estrecha y alargada), la zonificación de un espacio geográfico para el alojamiento hotelero que abarca una superficie total de 13475 m², uno para el asentamiento residencial con una superficie total de 66745 m² y uno mixto (comercio, servicios y residencial) con una superficie total 48693 m², el trazado vial, el cual se caracteriza fundamentalmente, por el diseño de dos vías (una principal o vía rápida y otra secundaria, ya existente que se desarrolla paralela a la costa), se designan senderos que pueden ser atractivos turístico dentro del poblado.

Estos senderos son:

- **Playita.** Al final del pueblo (en dirección Playa Caleta Grande) hay una muy pequeña playa de arena. El sitio es ideal para poder entrar al mar.
- **Cueva los Caguamitos – pequeña cueva con acceso al mar.** Otro sitio para entrar al mar se encuentra al final del pueblo, caminando hacia el criadero de Tortugas que hoy no está más en función. Aquí hay una pequeña cueva. Puedes bajar a la cueva y ahí entrar al mar y nadar hacia afuera. También aquí te recomiendo llevar unas gafas para ver los peces que hay.
- **Playa Caleta Grande.** A unos 3 km de Cocodrilo se encuentra esta playa bastante virgen. De aquí salen por la mañana los barcos de los pescadores. Cuando regresan hay un poco de movimiento. En el resto del tiempo es bien tranquilo aquí y más si te alejas de la pequeña industria de pescado. El arrecife cercano está en muy buenas condiciones y no tan lejos. Ahí se puede observar una gran variedad de corales y peces, sea haciendo snorkeling o buceando. Para llegar hay que saber bien nadar, pues es necesario de nadar en total un poco más que un kilómetro.

Playa La Americana. Antes de la Revolución Cubana en esta playa una pareja rica de Americanos, viviendo en Matanzas tenían aquí su casa de playa – de ahí viene el nombre. Hoy se trata de una playa virgen sin gente. De la playa Caleta Grande hay un camino de unos 3 km que te lleva hasta aquí.

- **Poza de Silo - piscina natural.** Caminando se llega a esta piscina natural de agua del mar desde Cocodrilo en unos 15 minutos. Primero se camina en la calle en un bosque, luego uno camina sobre piedras con muchos picos.
- **Playa Punta Francés.** A unos 18 km de Cocodrilo se encuentra una de las playas más bonitas de Cuba, la playa Punta Francés. Con el coche antiguo de Cocodrilo o también un coche de caballo se llega hasta las dunas de la playa. A las dunas se llega caminando en unos minutos. En esta playa larga disfrutas de mucha tranquilidad – solo el día del crucero no – pues este día se convierte en una playa masificada por unas horas. Al final de playa hay un centro de naturaleza y de ahí hay una buena vista sobre la playa. El arrecife en frente de la playa se puede bucear o hacer el snorkeling. Para llegar al arrecife también hace falta buenas condiciones, pues hay que nadar bastante.

Alrededor de la Punta Francés hay sitios muy famosos e internacionalmente reconocidos para el buceo. Por esto casi todos los días sale un barco desde el Hotel Colony en el oeste de la isla para hacer inmersiones.

- **Playa Punta del Este.** Otra playa hermosa se encuentra en Punta de Este. Cerca de la playa hay una cueva en cual los nativos hicieron sus rituales de sacrificio. Hoy se puede ver unos dibujos que ellos dejaron. Además, se encuentra en playa una estación meteorológica. A parte de esto – playa virgen con arena fina y agua transparente. La calle entre Cocodrilo y Punta del Este no está en buenas condiciones. Para los 60 km hay que calcular unas dos horas.
- **Cuevas de Punta del Este:** Ubicadas en la Isla de la Juventud, Cuba; forman un conjunto que es muy conocido por las pinturas rupestres que se han encontrado en sus paredes, dejadas allí por los aborígenes en tiempos pre-colombinos. Algunas de ellas fueron descubiertas en el Siglo XX, específicamente en 1920, por un francés que naufragó, y hoy es un sitio arqueológico muy importante en el Caribe.
- **Faro Carapachibey :** El faro de Carapachibey se encuentra a 90 Kilómetros de Nueva Gerona al sur de la Isla de la Juventud en la caleta de Carapachibey. Es hoy el faro más alto de Latinoamérica (desde la base) con más de 60 metros de altura y dispone de técnicas modernas que pueden garantizar su funcionamiento en las condiciones atmosféricas más difíciles. Su estructura consiste en una torre circular de hormigón y una farola en la parte superior del mismo.
- **Parque reserva natural:** Parque Nacional Marino Punta Francés. Fue fundado en 1978, se encuentra en el extremo suroeste de la Isla de la Juventud, a 22 kilómetros del poblado de Cocodrilo y a 122 kilómetros de Gerona, capital de este municipio especial. Posee una extensión de 6 079 y 4 313 hectáreas en el mar.
- **Convertir las cooperativas en atractivos turísticos.**
- **Zonas de buceo:** Las potencialidades marinas diversificadas en grandes poblaciones de cangrejos y vistosos corales.
- **Potenciar el desarrollo de las energías renovables e híbridas**

Como política del país y de los gobiernos municipales está el apoyo al desarrollo local desde la implementación de las Fuentes Renovables de Energía (FRE), dirigido a un grupo importante de zonas geográficas del país con la intención de favorecer y mejorar el suministro eléctrico en comunidades aisladas que utilizan grupos electrógenos u otras fuentes de energía para la generación eléctrica.

En la Isla de la Juventud se han realizado inversiones en la comunidad de Cocodrilo, aislada del resto del territorio pinero por su lejanía de los principales asentamientos, es beneficiado en el año (2010), con un proyecto internacional llamado “Generación y distribución de energía renovable basada en servicios energéticos modernos”, financiado por el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF) y la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (Onudi), y con la participación del gobierno cubano, se decide por las autoridades competentes para el caso, y los especialistas, el montaje de una planta para generar

electricidad a partir de biomasa forestal. El complejo, estaba previsto para sustituir el 75% del combustible para motores diésel, que se utiliza en la generación de energía eléctrica.

La biomasa procede de los recursos forestales existentes en la zona aledaña a Cocodrilo y alimenta una planta de gasificación. Además, las cenizas producidas durante la operación del grupo electrógeno con biomasa gasificada, se solventaría así una de las preocupaciones ambientales de este tipo de actividad, incorporando los residuos, al suelo como beneficio. Esta planta ahorraría al territorio aproximadamente 4500 litros de gasóleo en el mes, según los expertos en esta materia en la UNE.

En el libro “El senderismo como dinamizador de la competitividad del destino turístico” se plantea:

“El desarrollo del turismo como sector dinamizador de las economías locales depende de la capacidad de los destinos para generar competitividad en la que actúan dos factores clave: el adecuado aprovechamiento de los recursos locales y la comprensión del turismo como actividad experiencial (Hassan, 2000).

En visita realizada a la comunidad de Cocodrilo se pudo constatar que existe una buena cantidad de casas de familia que se dedican a la actividad del turismo en la modalidad de alquiler de los espacios habitacionales, con una buena concurrencia asistencial, sobre todo los fines de semana, a pesar de la lejanía del lugar, lo que evidencia lo que se plantea en el párrafo anterior.

Esta actividad que se desarrolla pudiera generar, que más factores de la comunidad se involucraran revelando así los atributos naturales que posee y posibilitando que estos senderos que se definen constituyan fuente de empleos en la localidad, ya que cada uno pudiera ser atendido por un guía, impactando esto sobre los niveles de desarrollo social y económico de la localidad.

Los diversos tipos de actividades turísticas que, asocian a los territorios como destinos de sol y playa, de naturaleza, de senderismo, permiten la utilización de la mano de obra de la localidad lo que conlleva a beneficios económicos. Entre los beneficios económicos del senderismo está el bajo nivel de inversiones en el destino comparativamente a otras modalidades turísticas, pues el propio medio natural es el recurso principal para la actividad.

Para que el senderista no se desoriente debe existir una infraestructura básica en los senderos, con la identificación, mantenimiento y desarrollo de las rutas, especialmente una adecuada señalización que genere un buen aprovechamiento por parte del senderista.

La actividad fomenta el comercio a nivel local, al tiempo que promueve el uso de la producción local mediante la cooperativa agrícola y pesquera, la artesanía para la producción de souvenirs, la gastronomía típica, entre otros. Por otra parte, puede generar una oportunidad para los emprendimientos turísticos del sector de alojamiento, restaurantes, tiendas, etc.

El turismo como fuente de divisas representa, en la actualidad, para Cuba el segundo lugar en la economía,

Conclusiones

- El turismo constituye uno de los sectores de más rápido crecimiento a nivel mundial, al mismo tiempo que se convierte en una gran oportunidad para el desarrollo local. En la Isla de la Juventud se identifica al Poblado de Cocodrilo con grandes potencialidades para su desarrollo desde la perspectiva de un turismo de naturaleza, que en la actualidad se realiza de manera espontánea sin una adecuada orientación hacia el conocimiento de la cultura, de la geografía, el cuidado y conservación del medioambiente y los ecosistemas del lugar.
- Siendo la comunidad de Cocodrilo una localidad apartada del poblado más cercano y con grandes limitaciones de transporte, el turismo de naturaleza puede constituir una fuente de empleo.
- Como atractivo turístico pueden ser empleados medios de transporte no convencionales para los paseos de los turistas por los diferentes senderos.
- La implementación de alternativas de energía renovable en la localidad de Cocodrilo puede constituir un atractivo turístico que puede ser empleado para la educación energética de los turistas.

Recomendaciones

1. Establecer el vínculo entre las autoridades y entidades del territorio para intencionar y dirigir el turismo de naturaleza como una potencialidad para el desarrollo local del poblado de Cocodrilo.
2. Realizar el estudio de la población con características idóneas para dirigir y desarrollar el turismo de naturaleza en el poblado de Cocodrilo.

Bibliografía

(s.f.). *Agenda 2030*.

Álvarez, R., & Yunia, E. (s.a). Turismo y desarrollo. *Dialnet*.

De Oliveira-Matos, Christina, & Fumi Chim-Miki, Adriana, & Medina Brito, Pino, & do Santos Júnior, Alberto (2015). El senderismo como dinamizador de la Competitividad del destino Turístico: un análisis de las oportunidades de la ciudad de Pelotas, RS, Brasil. *Rosa dos Ventos*, 7(4),506-525. [fecha de consulta 23 de octubre de 2020]. ISSN Disponible en : <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=4735/473547038004> (belde, 2014)

García, R. A. (2008). Turismo y Desarrollo Local. Proyecto para convertir "Cocodrilo" en pueblo turístico sostenible en un área protegida de la Isla de la Juventud, Cuba. *Cuaderno de Turismo*, 9-33.

García, R. A. (SA). *Turismo y desarrollo local. Polo turístico Cocodrilo, Isla de la Juventud, Cuba*. Isla de la Juventud, Cuba.

Rebelde, J. (21 de noviembre de 2014). El faro de Carapachibey. pág. 1. <https://www.google.com/cu/url?esrc=s&q=&rct=j&sa=U&url=http://www.juventudrebelde>