

LA SUSTENTABILIDAD DE LAS COMUNIDADES MEXICANAS EN EL ECOTURISMO

Rosa María Velázquez-Sánchez, Universidad Autónoma Benito Juárez, Oaxaca
Omar Raúl Solana Vásquez, Universidad Autónoma Benito Juárez, Oaxaca
Jesús Gómez-Velázquez, Universidad Autónoma Benito Juárez, Oaxaca

RESUMEN

Con los elementos de Martínez (2003) y las categorías en Robles y Cardoso (2009) de la sustentabilidad de las comunidades indígenas y debido a la falta de investigación de la relación desarrollo-sustentabilidad en el ecoturismo. En esta investigación se analizó medio natural y sustentabilidad en los servicios y actividades de ecoturismo en 80 comunidades indígenas de México. Se entrevistó a profundidad (fenomenología) a ochenta expositores durante el “1er. Encuentro Nacional de Ecoturismo Indígena 2012”. La entrevista se estructuró con base a indicadores de las variables medio natural SECTUR (2012) y sustentabilidad (comunalidad) desarrolladas por Velázquez-Sánchez y Solana (2013). Los resultados mostraron que todos ofrecen medio natural pero adolecen de programas de conservación. La media mostró desarrollo económico como principal interés. La decima parte manifestó categorías de comunalidad: Cultura propia, Adecuación, Cultura y Tecnología propia. Se observó mayor frecuencia de regreso de visitantes a comunidades con comunalidad en comparación con las otras con más desarrollo. Las comunidades que incluyen el medio natural y la comunidad, son las que reportan más frecuencia y más retorno de visitantes. El ecoturismo con la comunalidad puede ser un factor para el regreso de ecoturistas y desarrollo para la comunidad.

PALABRAS CLAVE: Ecoturismo, Desarrollo, Sustentabilidad

THE SUSTAINABILITY OF MEXICAN COMMUNITIES IN ECOTOURISM

ABSTRACT

Based on Martinez (2003) and the categories in Robles and Cardoso (2009) about the sustainability of indigenous communities this research analyzed the natural environment and sustainability services and ecotourism activities in 80 indigenous communities in Mexico. Eighty exhibitors were interviewed in depth (phenomenology) during the 1st. National Meeting of Indigenous Ecotourism 2012. The interview was structured based on indicators of environment variables SECTUR (2012) and sustainability (commonality) developed by Velázquez-Sánchez and Solana 2013. The results show that all exhibitors offered a natural environment but lack of conservation programs. The average showed economic development as their main interest. The tenth showed the commonality category: Culture itself, Adaptation, Culture and Local Technology. A higher frequency of returning visitors are in communities with commonality compared to more developed communities. Communities that include the natural environment and community reported more frequency and return of visitors. The commonality, in ecotourism, can be a factor in the return of ecotourists and on the community development.

JEL: L83, O13, F18, A13

KEYWORDS: Ecotourism, Development, Sustainability

INTRODUCCIÓN

El problema que en esta investigación se analiza, es el efecto del ecoturismo en la sustentabilidad de las comunidades indígenas de México. El ecoturismo como alternativa del turismo tradicional tiene como agregados la visita a medios naturales para su observación y convivencia con los habitantes. Sin embargo, la presencia de proyectos de ecoturismo en las comunidades no siempre promueve la integración de la comunidad y no contempla el efecto en la sustentabilidad de las mismas. El impacto en la forma de convivencia comunitaria ha originado el desarrollo del concepto de comunalidad como una forma de entender las posibilidades de adecuación de los habitantes de las comunidades al desarrollo. En el documento de trabajo “El turismo en México” SECTUR (2010), se estima que la actividad turística representa 21.5 millones de turistas al año. De acuerdo a INEGI (2013) la contribución al P.I.B nacional, por actividades relacionados con el turismo, fue de 3.7 puntos en el 4º. Semestre de 2012. De acuerdo a la SECTUR (2012), 650 destinos representan proyectos de ecoturismo y es una oferta en crecimiento. Para la Comisión para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (CDI, 2012), 106 destinos que ofrecen ecoturismo se encuentran en comunidades indígenas y se distribuyen en 29 de los 32 estados mexicanos. El desarrollo de destinos ecoturísticos representa generación de ingresos para la comunidad y establece la conservación del ambiente natural y la cultura (CDI, 2012).

Son pocos los estudios que conforman la literatura disponible sobre ecoturismo pero se puede observar la relación del ecoturismo y la sustentabilidad. En la publicación TIES (2013) de la Sociedad Internacional de Ecoturismo, mencionan el potencial que el ecoturismo ofrece en la conservación de los espacios naturales y el alivio a la pobreza para las comunidades locales, sin embargo, los resultados no permitan observar los cambios en las comunidades mencionadas. En México el estudio realizado por CESTUR (2010), presenta el análisis FODA del ecoturismo y concluye que es una actividad con potencial para el desarrollo de las comunidades que cuenten con áreas naturales y compartan actividades culturales. Al respecto Velázquez-Sánchez y Solana (2013), analizaron aspectos de sustentabilidad en comunidades indígenas e identificaron cuatro categorías.

En estudios realizados tanto por Daltabuit-Godás y por Valenzuela-Valdivieso (2010) y Coca-Pérez (2007) se observa la importancia de incluir lo comunitario en el desarrollo de destinos ecoturísticos. En el estudio de CESTUR (2010), se puede comprobar la importancia que representa para el eco-turista estar cerca de la comunidad y realizar actividades de conservación y en el estudio de Rainforest Alliance (2013) se puede ver la importancia del destino sustentable y el cuidado del ambiente para viajeros frecuentes de México. Sin embargo, no existen antecedentes que analicen los elementos de sustentabilidad comunitaria identificables por el eco-turista y que permitan determinar la preferencia por un destino de ecoturismo y analice la intención de retorno.

Por lo anterior con este estudio se provee de información sobre la importancia de la participación de los factores de sustentabilidad de la comunidad en el desarrollo y permanencia de destinos de ecoturismo, por lo que los resultados obtenidos contribuyen a la literatura existente con indicadores de sustentabilidad en la preferencia del visitante a destinos de ecoturismo. Los resultados son importantes para los desarrolladores de esta alternativa de turismo y para los estudiosos de la importancia de la cultura como elemento para definir el desarrollo sustentable. En este documento se presenta organizada la información como sigue. En la sección de revisión de literatura se presenta una revisión de los conceptos y estudios sobre ecoturismo y sustentabilidad, en la que se incluye el análisis de indicadores. En el apartado de metodología se integran la descripción de la población y la muestra, la definición de las variables, la estructura del cuestionario empleado y el análisis factorial. En los resultados podrá apreciar tablas para facilitar el resumen de los datos y la explicación de los mismos en comparación con el objetivo planteado. En conclusiones y limitaciones se comparan los resultados con la literatura revisada y se mencionan los alcances y posible continuidad de esta línea de investigación.

REVISIÓN DE LITERATURA

La sustentabilidad es un concepto tratado desde diversas perspectivas y atrajo interés a partir de la publicación de nuestro futuro común o llamado Informe Brundland en 1972. El término desarrollo sustentable es una propuesta para la adecuación del modelo económico a acciones de cuidado del ambiente. A partir del mismo se aprecian posiciones discursivas desde alguno de los tres ejes: Económico, Ambiental, Social, sin embargo, la propuesta emanada de lo social contempla los elementos culturales como necesarios para aproximarse al desarrollo sustentable. De acuerdo a Díaz (2004), los aspectos culturales son observados desde la perspectiva de la comunidad. En la comunidad se practica la sustentabilidad sin tener que entender conceptos escritos. La sustentabilidad comunitaria muestra la visión integradora del hombre con la naturaleza. Situación que se ha demostrado desde la oralidad en siglos de armonía y respecto del hombre con el ambiente y la cultura.

Para Martínez (2003) la resistencia de las comunidades estriba en su cosmovisión de pertenencia con el todo y por evitar la visión fragmentada del hombre con la naturaleza. La sustentabilidad desde la comunidad es un continuum presente en la cotidianidad, el cual puede verse trastocado con la presencia de cambios originados por el desarrollo, sin embargo, las experiencias exitosas de ecoturismo en México (SECTUR, 2006), permiten contar con elementos para analizar la posibilidad de armonía entre el desarrollo y los elementos comunitarios. En los textos de Martínez (2003) (Comunalidad y Desarrollo) y (Robles Hernández & Cardoso Jiménez, 2009), se encuentran las características que definen la sustentabilidad de las comunidades y en Velázquez-Sánchez y Solana (2013) los indicadores y operacionalización de los mismos.

El ecoturismo de acuerdo a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT, 2009), es la alternativa de turismo que se caracteriza por el desarrollo de actividades de recreación en entornos naturales con la vigilancia necesaria para la protección del ambiente y el respeto a las expresiones culturales de los habitantes de las comunidades anfitrionas. Para la Secretaría de Turismo de México (SECTUR, 2010), el ecoturismo es definido como una alternativa del turismo tradicional con el agregado de ofrecer al visitante la apreciación del medio natural y la convivencia con la comunidad para observar la cultura de la mismas. La SECTUR define los elementos de medio natural que deben contemplar los destinos de ecoturismo.

Desde una perspectiva económica, para Daltabuit-Godás y Valenzuela-Valdivieso (2010), el ecoturismo es “una opción planteada para alcanzar el desarrollo sustentable con la participación directa de la comunidad rural organizada”, para aprovechar racional y adecuadamente el patrimonio natural y cultural. Desde la perspectiva de la comunidad, para Martínez (2003), desarrollo y comunidad se aprecian como dos conceptos con la imposibilidad de coincidencia, sin embargo, define la estrategia de adecuación de las comunidades para permanecer como tal, a pesar de los cambios que origina el desarrollo. Al respecto Coca-Pérez (2007) menciona que para estudiar el ecoturismo y la sustentabilidad es importante considerar el análisis de lo comunitario, por lo que cualquier estudio debe tomar en cuenta la determinación histórica, la evolución en el contexto territorial concreto y la situación actual de las comunidades para poder comprender su cosmovisión. De acuerdo al CESTUR (2010), la riqueza en biodiversidad y el servicio durante todo el año son ventajas que han permitido el crecimiento del segmento de ecoturismo en México. Las actividades con mayor potencial para crecer son la observación de ecosistemas, la caminata y el ciclismo de montaña y los visitantes de 127 de los destinos observados manifestaron preferir estar cerca de asentamientos rurales, que se realicen prácticas de conservación del ambiente y de convivencia con los habitantes locales (CESTUR, 2010). Al respecto en los resultados del estudio realizado por Rainforest Alliance (2013), el 84% de clientes de Expedia, manifestaron estar interesados en destinos sustentables y dispuestos a pagar 5% más por la diferencia y el 59% de los visitantes de la empresa Travelocity manifestaron que alguna distinción de cuidado del ambiente tendría influencia para escoger un destino

para esparcimiento. De acuerdo a estudios de caso de la Sociedad Internacional de Ecoturismo, la practica del ecoturismo tiene el potencial de ayudar en la conservación de los espacios naturales, el alivio a la pobreza, la salud y el bienestar de las comunidades locales (TIES, 2013).

En la literatura consultada para este estudio se observó que no existen estudios que analicen la contribución de los factores culturales como elemento del desarrollo sustentable, en particular en esta investigación se identificaron y analizó el agrupamiento de las categorías e indicadores de sustentabilidad observables en las actividades de ecoturismo y como estos contribuyen en la preferencia y la manifestación de regresar a destinos eco-turísticos.

METODOLOGÍA

En esta investigación se analizó medio natural y sustentabilidad en los servicios y actividades de ecoturismo en 80 comunidades indígenas de México. Se entrevistó a profundidad (fenomenología) a ochenta expositores durante el “1er. Encuentro Nacional de Ecoturismo Indígena 2012”. La entrevista se estructuró con base a indicadores de las variables medio natural SECTUR (2010) y sustentabilidad (comunalidad) desarrolladas por Velázquez-Sánchez y Solana (2013). En la Tabla 1 se muestran las cuatro categorías con los indicadores de las dos variables incluidas para este análisis, sustentabilidad y medio natural. Se realizó la definición operacional de las variables: Sustentabilidad de la comunidad (comunalidad). Esta variable se definió con base a las categorías contempladas por Martínez (2003) y desarrolladas en indicadores por Velázquez-Sánchez y Solana (2013); Cultura propia, Adecuación, Cultura y Tecnología propia. La variable medio Natural. Se definió por las acciones de conservación, prevención, cuidado y reglamentación manifestados en los destinos de ecoturismo de acuerdo a como lo define SECTUR (2010).

Tabla 1: Operacionalización de las Variables Sustentabilidad y Medio Natural

VARIABLE	CATEGORIAS	INDICADORES
Sustentabilidad	• Cultura propia	Tecnología. Conocimiento. Producción y Normatividad Social. Originalidad
	• Adecuación	Valores Armonía Medicina Comida
	• Cultura	Creatividad Cosmovisión Materiales
	• Tecnología propia	Herramientas Relación hombre-tierra
Medio Natural	• Conservación	Limpieza Programa de reforestación Empleo de insumos naturales Manejo de basura
	• Prevención	Programa de prevención Campañas Educación
	• Cuidado	Señalamientos Brigadas Vigilancia
	• Reglamentación	Reglamentos Folletos Tripticos informativos

En la tabla 1: Se presenta la operacionalización de las dos variables incluidas en el análisis. Por una parte la sustentabilidad considerando cuatro de las categorías que mencionan (Comunalidad y Desarrollo) y (Robles Hernández & Cardoso Jiménez , 2009) y con los indicadores diseñados por la autora de este trabajo. En la variable medio natural se incluyen las categorías que considera la Secretaria de Turismo para proyectos de ecoturismo (Conservación, prevención, cuidado y reglamentación). Fuente Elaboración propia

Diseño de la Entrevista

Para la colecta de la información se diseño una entrevista estructurada. Las preguntas incluidas en la entrevista se formularon con base en los indicadores desarrollados para las variables *sustentabilidad* y *medio natural*. La entrevista se realizó a promotores de destinos de ecoturismo. En la Tabla 2, se

presentan los datos de la muestra de 86 participantes de los 106 que integran el padrón de la CDI (2013) en trece estados de la república mexicana: Campeche, Colima, Chiapas, Durango, Estado de México, Hidalgo, Michoacán, Morelos, Nayarit, Oaxaca, Querétaro, Quintana Roo y Veracruz. Como se puede observar en la Tabla 2, el estado con más destinos eco-turísticos fue Veracruz con 12, le siguió el Estado de México con 10 y Chiapas con 9 destinos.

Tabla 2: Diseño de Muestra de Prestadores de Servicios de Ecoturismo en México

ESTADO	DESTINOS DE ECOTURISMO	PORCENTAJE
Campeche	7	8.75%
Colima	5	6.25%
Chiapas	9	11.25%
Durango	1	1.25%
Estado de México	10	12.25%
Hidalgo	6	7.50%
Michoacán	3	3.76%
Morelos	5	6.76%
Nayarit	8	10.00%
Oaxaca	4	5.00%
Querétaro	7	8.75%
Quintana Roo	3	3.75%
Veracruz	12	15.00%
Total	80	100.00%

En esta tabla 2: Se puede apreciar la distribución de los prestadores de servicios de ecoturismo incluidos en la encuesta para analizar el efecto del ecoturismo en la sustentabilidad de las comunidades indígenas localizadas los estados que cuentan con el apoyo para el desarrollo de ecoturismo indígena por parte de la Comisión para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas en México. Se anota el porcentaje que representaron en el total de la población incluida en este estudio y que permite observar la distribución en el territorio nacional. Fuente elaboración propia.

Análisis de los Datos

Con los datos de las entrevistas, se procedió a integrar una base de datos, primero se codificaron los datos con relación a los indicadores y se capturaron en hoja de cálculo. Se empleó la herramienta de filtros para obtener información referente a los servicios que ofrecen los destinos de ecoturismo encuestados. Como se planteo en esta investigación, se analizaron *indicadores de sustentabilidad (comunalidad)*, y de medio natural contenidos en los destinos de ecoturismo localizados en trece estados de la república mexicana. Se realizó el análisis factorial a los datos obtenidos y se observaron los siguientes.

RESULTADOS

En la Tabla 3 se presentan los datos del análisis factorial. Como se puede observar para la *variable sustentabilidad* los factores/categorías que resultaron fueron: *Cultura Propia* con cuatro elementos (tecnología, conocimiento, producción y normatividad); *Adecuación* con dos elementos (originalidad y valores); *Cultura* con cuatro elementos (medicina, comida, creatividad y cosmovisión) y *Tecnología Propia* con tres elementos (materiales, herramientas y relación hombre-tierra). Para la variable *medio natural* los resultados mostraron la agrupación en los factores *conservación* con tres elementos (limpieza, programa de reforestación y manejo de basura) y *cuidado con dos elementos (señalamientos y vigilancia)*.

Los resultados de este estudio coinciden con el estudio realizado por Velázquez-Sánchez y Solana en 2013 porque se reflejaron las mismas categorías de sustentabilidad: Cultura, Cultura propia, Adecuación y Tecnología propia, solo difiere en el indicador armonía que no valido para este estudio. Con respecto a la variable medio natural solo validaron las categorías Conservación y Cuidado por lo que el resultado difiere de las categorías consideradas por la SECTUR (2010) en las que incluye además prevención y regulación.

Tabla 3: Factores de Sustentabilidad y Medio Natural Manifiestos en los Servicios de Ecoturismo en México

VARIABLE	CATEGORIAS	INDICADORES
Sustentabilidad	Cultura propia	Tecnología. Conocimiento. Producción Normatividad Social.
	Adecuación	Originalidad Valores Medicina
	Cultura	Comida Creatividad Cosmovisión
	Tecnología propia	Materiales Herramientas Relación hombre-tierra
Medio Natural	Conservación	Limpieza Programa de reforestación
	Cuidado	Manejo de basura Señalamientos Vigilancia

En la tabla 3 se pueden observar las variables Sustentabilidad y Medio Natural, con los factores resultado del análisis factorial practicado a los datos de las ochenta entrevistas realizadas a expositores de destinos ecoturísticos localizados en trece estados de la república mexicana. El análisis factorial resultó en cuatro factores para la variable sustentabilidad consistente con los resultados de Velázquez-Sánchez y Solana (2013) y dos factores para la variable medio natural resultado que difiere con las categorías propuestas por la SECTUR (2010). Los indicadores de cada una de las variables se puede apreciar con detalle en esta tabla. Fuente. Elaboración propia.

El los resultados se observó que existe la presencia de los indicadores de sustentabilidad comunitaria y de medio natural en los destinos de ecoturismo evaluados e incluidos en este estudio. De acuerdo a las perspectivas de SEMARNAT (2009) y de la SECTUR (2010) para medio natural si se identifican, en la muestra observada, las categorías de conservación y cuidado en los destinos eco-turísticos de los nueve estados participantes, sin embargo, no se apreció la presencia de las categorías preservación y reglamentación. Con respecto a la variable sustentabilidad comunitaria si se observó la presencia de las cuatro categorías definidas por Martínez (2003) y los indicadores desarrollados por Velázquez-Sánchez y Solana (2013) resultados que se detallan en la Tabla 4 por estado y con los elementos de sustentabilidad y medio natural. En los estados mexicanos que se caracterizan por contar con comunidades indígenas como Oaxaca, Michoacán, Chiapas y Campeche, se destaca la presencia de indicadores de sustentabilidad en la prestación del servicio de ecoturismo a diferencia de estados como Durango y Querétaro dos entidades con menor número de grupos indígenas.

Los destinos eco-turísticos con participación de los habitantes de las comunidades anfitrionas en la prestación de servicios y administración de los recursos son precisamente los que más elementos de las categorías de sustentabilidad comunitaria manifestaron. Con respecto a las categorías de medio natural, no se observó diferencia entre los trece estados participantes en este estudio porque manifestaron las categorías de conservación y cuidado y no mencionaron prevención y reglamentación.

CONCLUSIONES

Los resultados permiten observar que a diferencia de los servicios turísticos tradicionales, el ecoturismo en comunidades indígenas ha logrado integrar los aspectos de comunalidad a los servicios que ofrecen, los resultados coinciden con Velázquez-Sánchez y Solana (2013). Los sitios de ecoturismo evaluados en esta investigación permiten concluir que el ecoturismo indígena es una forma de adecuar a la comunidades al desarrollo y probar la estrategia de resistencia llamada adecuación.

Tabla 4: Indicadores de Sustentabilidad Observados en la Prestación de Servicios de Ecoturismo en 13 Estados de la República Mexicana

ESTADO	SUSTENTABILIDAD	MEDIO NATURAL
	CATEGORIA/ELEMENTOS	CATEGORIA/ELEMENTO
Campeche	Cultura propia (conocimiento) Adecuación (originalidad, valores) Cultura (medicina, comida, cosmovisión) Tecnología propia (materiales, relación hombre-tierra)	Conservación (limpieza, manejo de basura) Cuidado (señalamientos, vigilancia)
Colima	Cultura (comida) Tecnología propia (materiales)	Conservación (limpieza y manejo de basura) Cuidado (señalamientos y vigilancia)
Chiapas	Cultura propia (conocimiento, normatividad social) Adecuación (originalidad, armonía)	Conservación (reforestación, manejo de basura) Cuidado (vigilancia)
Durango	Tecnología propia (materiales, herramientas)	Conservación (limpieza, reforestación) Cuidado (señalamiento, vigilancia)
Estado de México	Cultura propia (conocimiento, producción) Adecuación (armonía) Cultura (comidad, creatividad) Tecnología propia (materiales)	Conservación (limpieza, reforestación) Cuidado (señalamiento, vigilancia)
Hidalgo	Cultura propia (conocimiento, producción) Adecuación (valores, armonía) Cultura (comida, creatividad) Tecnología propia (materiales, herramientas)	Conservación (limpieza, manejo de basura) Cuidado (señalamiento, vigilancia)
Michoacán	Cultura propia (tecnología, conocimiento, producción, normatividad social) Adecuación (originalidad, valores, armonía) Cultura (medicina, comida, creatividad, cosmovisión) Tecnología propia (materiales, herramientas, relación hombre-tierra)	Conservación (limpieza, reforestación, manejo de basura) Cuidado (señalamiento, vigilancia)
Morelos	Tecnología propia (materiales, herramientas)	Conservación (limpieza, reforestación, manejo de basura) Cuidado (señalamiento, vigilancia)
Nayarit	Cultura propia (tecnología, conocimiento, producción, normatividad social) Adecuación (originalidad, valores, armonía) Cultura (medicina, comida, creatividad, cosmovisión) Tecnología propia (materiales, herramientas, relación hombre-tierra)	Conservación (limpieza, reforestación, manejo de basura) Cuidado (señalamiento, vigilancia)
Oaxaca	Cultura propia (tecnología, conocimiento, producción, normatividad social) Adecuación (originalidad, valores, armonía) Cultura (medicina, comida, creatividad, cosmovisión) Tecnología propia (materiales, herramientas, relación hombre-tierra)	Conservación (limpieza, reforestación, manejo de basura) Cuidado (señalamiento, vigilancia)
Querétaro	Tecnología propia (materiales, herramientas, relación)	Conservación (limpieza, reforestación, manejo de basura) Cuidado (señalamiento, vigilancia)
Quintana Roo	Cultura propia (tecnología, conocimiento) Adecuación (armonía) Cultura (medicina, comida, creatividad, cosmovisión) Tecnología propia (materiales, herramientas, relación hombre-tierra)	Conservación (limpieza, reforestación, manejo de basura) Cuidado (señalamiento, vigilancia)
Veracruz	Cultura propia (tecnología, conocimiento) Adecuación (valores, armonía) Cultura (medicina, comida, creatividad, cosmovisión) Tecnología propia (materiales, herramientas, relación hombre-tierra)	Conservación (limpieza, reforestación, manejo de basura) Cuidado (señalamiento, vigilancia)

En la tabla 4 se pueden observar los resultados del análisis realizado a los servicios que prestan los promotores de sitios de ecoturismo en trece estados de la república mexicana. Como se observa todos los estados manifiestan que integran a sus servicios los aspectos de comunalidad y los elementos del medio natural. La frecuencia de los indicadores se observa más en estados diferenciados con vocación turística y con población indígena importante. Los estados con más presencia de indicadores de comunalidad son Oaxaca, Michoacán, Chiapas y Campeche. Los resultados permiten establecer que los sitios ecoturísticos en comunidades indígenas si incluyen a la comunalidad. Fuente. Elaboración propia.

A diferencia de los resultados observados en el estudio del turismo del CESTUR (2010), los sitios con ecoturismo si orientan sus servicios a turistas interesados en contemplar en medio natural y convivir con los habitantes de la comunidad, lo que permite probar que también coinciden con los aspectos de medio natural considerado por la Secretaria de Turismo (SECTUR, 2001). Con respecto a la sustentabilidad comunitaria en este estudio se probaron las categorías mencionadas por Floriberto Díaz (Robles Hernández & Cardoso Jiménez, 2009) y Jaime Martínez Luna (Comunalidad y Desarrollo) como elementos de sustentabilidad pueden ser la forma de comprender como se pueden adecuar el desarrollo y la comunalidad a través de la implementación de sitios de ecoturismo que garanticen la inclusión de los

elementos de la comunidad y el medio natural. Los resultados vertidos en este documento contribuyen al estudio del ecoturismo de una forma empírica aporta datos y prueba indicadores para desarrollar índices de evaluación del sector y para la planificación de sitios de ecoturismo.

Las limitaciones de los resultados obtenidos en esta investigación, se deben a las características de la muestra, pues solo incluye a quienes acudieron al evento “1er encuentro nacional de ecoturismo indígena”. Falta revisar los proyectos que no asistieron y los tipos alternativos de ecoturismo, es decir el que no se encuentra en comunidades indígenas. También se pueden revisar en su lugar de origen.

BIBLIOGRAFÍA

Coca, P. y Ruíz B. (2007), “Turismo Comunitario en Ecuador”. Working Paper: Ministerio de Turismo de Ecuador. Quito, Ecuador.

CDI (2012), Ecoturismo indígena en México. Comisión para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas. www.cdi.gob.mx

Daltabuit-Godás y Valenzuela-Valdiviezo (2010), Expectativas para el ecoturismo. Oportunidades y retos. Reporte técnico. Universidad de Valencia.

Díaz, G. F. (2004), “Cien preguntas para entender la comunalidad”. CONACULTA. México.

INEGI (2013), Producto interno bruto por sector. Instituto nacional de geografía e informática. www.inegi.gob.mx

CESTUR-ITAM (2010), Informe sobre la evaluación del ecoturismo y turismo de aventura en México. Centro de estudios superiores en turismo. México.

Martínez, L. J. (2003), “Comunalidad y Desarrollo”. Culturas populares e indígenas. Gobierno del estado de Oaxaca.

Rainforest Alliance (2013), “El interés del turista en los destinos sustentables”. Informe anual de Rainforest Alliance. México.

Robles- Hernández, S. & Cardoso Jiménez, R. (2009), Floriberto Díaz. Escrito (Vol. 1). México, México: UNAM.

SECTUR (2006), “Experiencias exitosas de destinos de ecoturismo”. www.sectur.gob.mx, consulta del día enero 10 de 2013.

SECTUR (2010), “El turismo en México. Situación y perspectivas”. www.sectur.gob.mx, consulta del día enero 10 de 2013.

SECTUR (2012), “Destinos de ecoturismo en México”. www.sectur.gob.mx, consulta del día enero 10 de 2013.

SEMARNAT (2009), Convocatoria para certificación de destinos de ecoturismo. www.semarnat.gob.mx consultada 31 de febrero 2013.

TIES (2013), “Reporte anual del ecoturismo”. Sociedad Internacional de Ecoturismo. www.ties.org.com

Velázquez-Sánchez R. y Solana V. O. (2013), “La sustentabilidad de las comunidades indígenas de Oaxaca y los servicios microfinancieros”. Memorias del segundo congreso internacional de investigación, desarrollo sustentable y entorno cultural del área económico administrativa. Facultad de Contaduría y Administración. Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca.

RECONOCIMIENTO

Los autores agradecemos a la Facultad de Contaduría y Administración. Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca y a IBFR por participar en este reconocido evento.

BIOGRAFÍA

Rosa María Velázquez Sánchez es Doctora en Ciencias en Planificación de Empresas y Desarrollo Regional por el Instituto Tecnológico de Oaxaca. Profesora de tiempo completo de la UABJO, adscrita a la cátedra de tesis y pensamiento crítico. Se le puede contactar en Facultad de Contaduría y Administración. Ciudad Universitaria. Oaxaca de Juárez, Oaxaca. Correo electrónico romavesa205@yahoo.com.mx

Omar Raúl Solana Vásquez es Maestro en Administración por el Instituto Tecnológico de Oaxaca. Profesora de tiempo completo de la UABJO, adscrito a la cátedra de mercadotecnia. Se le puede contactar en Facultad de Contaduría y Administración. Ciudad Universitaria. Oaxaca de Juárez, Oaxaca. Correo electrónico solana_3123@hotmail.com

Jesús Gómez-Velázquez es estudiante de la licenciatura en Turismo y Desarrollo Sustentable y colabora en el equipo de investigación de la Facultad de Contaduría y Administración de la UABJO. Se le puede contactar en Facultad de Contaduría y Administración, Ciudad universitaria. Oaxaca de Juárez Oaxaca. Correo electrónico agame_velasquez@hotmail.com