

VALORACIÓN DE LAS CONDICIONES NATURALES ASOCIADAS CON
EL DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD TURÍSTICA EN EL
ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO

Valente Vázquez Solís¹

RESUMEN

El presente trabajo examina las principales características de orden natural asociadas a la práctica del turismo que subyacen en el territorio de San Luis Potosí, que se localiza en el límite meridional de la antigua Aridoamérica y ocupa la porción central de los Estados Unidos Mexicanos. Esta entidad federativa se distingue en el contexto nacional por un crecimiento demográfico e industrial importante, situación que se presenta especialmente en la cabecera estatal. No obstante y a pesar de sus atributos naturales variados y abundantes que incluyen zonas desérticas, esteparias, bosque tropical perenifolio y otras asociaciones vegetales de trascendental importancia que complementan atractivos naturales idóneos para el aprovechamiento económico, aún al inicio del siglo XXI la actividad turística ha tenido una dinámica marginal ajena a las directrices y políticas de planificación rectoras en el estado de San Luis Potosí, lo que muestra que las condiciones naturales no han sido, por sí solas, un detonante significativo que incentive el crecimiento de la actividad.

En las condiciones anteriores, el Plan Estatal de Desarrollo de San Luis Potosí 2003-2009 evidencia un incipiente interés gubernamental en el último trienio por impulsar la articulación de ejes y zonas que integren al ecoturismo como una actividad complementaria de la economía regional. Lo anterior solo será posible mediante la creación de instrumentos científicamente sustentados que muestren las potencialidades y condiciones del elemento natural, revelado en este trabajo a través de métodos geográficos cuantitativos apoyados en análisis de sistemas de información geográfica.

Los resultados que se proponen obtener en esta investigación forman parte del proyecto titulado «Potencial natural y socioeconómico para el desarrollo del ecoturismo en el estado de San Luis Potosí, México», financiado por un fondo concurrente del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y el Gobierno del Estado de San Luis Potosí.

Palabras clave: ecoturismo, naturaleza, San Luis Potosí, potencial natural.

¹ Coordinación de Ciencias Sociales y Humanidades, Universidad Autónoma de San Luis Potosí. Correo electrónico: <vazquezsv@uaslp.mx>.

ABSTRACT

This paper examines the main characteristics of natural order associated to touristic practices that subsist in the San Luis Potosí territory, located at the meridian limit of the ancient Aridoamérica and occupies a central portion of the United States of Mexico. This federative entity differs from the national context by its demographic growth and important industrial development, condition that is more relevant in the State headquarter. However, in spite of its varied and abundant natural attributes that include desert zones, steppes, tropical perennial forest and other vegetation associations of transcendental importance that complement the natural attractions, good for economic activities. Even in the XXI century the touristic activity in San Luis Potosí has had a marginal dynamics out of the state planning policies, which shows that the natural conditions have not been, by themselves, a significative sparkling to push its growth.

The proposed results of this research are part of the project «Natural and socioeconomic potential for ecotourism development in the State San Luis Potosí, México», financed by a concurrent fund of the National Council of Science and Technology and the government of the State of San Luis Potosí.

Key words: ecotourism, nature, San Luis Potosí, natural potential.

ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN

En México, el turismo se sitúa como la actividad que genera mayores ingresos económicos después del petróleo y las remesas. Ubicado entre los ocho destinos predilectos por los turistas internacionales, en los últimos años se ha desgastado la imagen de los centros de turismo litoral nacionales que son, por añadidura, los íconos principales que tradicionalmente se han ofertado a los visitantes foráneos, tal es el caso de Acapulco, Cancún, Puerto Vallarta y Los Cabos.

La necesidad de reducir los efectos ambientales y sociales motivados por el consumo intensivo de escasos espacios geográficos para la práctica turística, así como la incorporación de nuevas posibilidades de práctica económica para la población que reside en sitios potencialmente atractivos para el desarrollo del turismo, exige la propuesta de una diversificación organizada de nuevos destinos y modalidades que, al mismo tiempo, se añadan a la oferta de los sitios existentes.

Modalidades particulares del turismo en México

Durante los años noventa del siglo XX se intensificó la práctica del ecoturismo o turismo de bajo impacto en el país, efectuado en espacios naturales periféricos o «relativamente vírgenes con el objetivo específico de admirar, estudiar y disfrutar del viaje, de sus plantas y animales, así como de los rasgos culturales del pasado y del presente de dichas zonas» (Vera, coord. 1997: 145), y que en sus inicios se practica por una elite privilegiada que incursiona en nuevos circuitos y espacios ajenos a la actividad turística masiva, carentes en ocasiones de la infraestructura básica de enlace, hospedaje, alimentos y otros servicios turísticos básicos, pero en donde el viajero satisface la curiosidad por

«explorar», «descubrir» a través del recorrido y la estancia en lugares remotos y con escasa manifestación humana (Pearce 1995).

El turismo de bajo impacto o alternativo privilegia los espacios abiertos, naturales y las actividades que generan un impacto ambiental escaso, «lo que constituye la manifestación más emblemática del ecoturismo o turismo de la naturaleza» (Vera, coord. 1997: 145). Al mismo tiempo contribuye a mejorar la economía de las zonas rurales, en particular de las que se asocian con la presencia de la montaña. Entre otras propiedades inherentes a este tipo de turismo destacan los siguientes:

- a) La oferta turística vincula los intereses de la población local en torno de la actividad.
- b) Los atractivos, infraestructura, servicios y, por ende, las actividades turísticas están dispersos en el espacio geográfico.
- c) Se tipifica como una modalidad de turismo activo que combina la realidad natural y cultural; por lo tanto, es común encontrar el binomio de actividades de tipo lúdico-deportivas con las educativo-culturales, aunque aquellas son las de mayor preferencia.
- d) El perfil de los visitantes es diverso, e incluye cinco categorías principales: los aventureros montañosos, los naturalistas y admiradores de la naturaleza, los campistas, los turistas de naturaleza informados y los turistas de naturaleza ocasionales.

Aunque en algunos países de Norteamérica, Europa y Asia Sur y Nororiental existe una tradición añeja por este tipo de turismo, en México se ha implementado de forma incipiente, y se reduce a lugares en donde se han promocionado circuitos que ofertan descenso por algunos ríos, observación de flora y fauna, *rappel*, senderismo, montañismo (Sánchez 2001), actividades realizadas preferentemente por los visitantes procedentes de aquellas regiones del mundo. Sin embargo, y aunque el turismo alternativo o de bajo impacto puede practicarse en zonas naturales protegidas, la inseguridad para el turista derivado de la incursión a este tipo de lugares constituye, por ahora, una limitante para que esta práctica se difunda a un mayor número de sitios en México.

Debido a la necesidad de implementar nuevas modalidades de turismo que respondan, no solo a las expectativas de los visitantes que buscan el contacto con ambientes naturales poco modificados por la acción humana, sino de promover la incorporación de la población residente en los sitios con aprovechamiento turístico potencial, es preciso observar las ventajas asociadas con una de las modalidades de práctica turística que han adquirido mayor relevancia en los últimos años: el ecoturismo.

Las condiciones para el desarrollo de la actividad en el estado de San Luis Potosí

En este contexto, el estado de San Luis Potosí se distingue como una entidad federativa que posee abundantes atractivos naturales y culturales idóneos para el aprovechamiento turístico. Ubicado en la porción centro-norte del país, San Luis Potosí contiene

la mayor diversidad de asociaciones vegetales que representan una gran variedad de paisajes naturales (Figura 1). Algunos de ellos han sido aprovechados desde antaño, especialmente los que se ubican en las zonas Media y Huasteca, en donde existen lagunas, cascadas y reservas naturales; en complemento, la herencia histórica de la antigua organización territorial se identifica en zonas arqueológicas como Tamtok, perteneciente a la cultura teenek, y en las numerosas haciendas que datan de la época colonial presentes en varios municipios del estado.

Mención aparte merece Real de Catorce que desde hace más de veinte años se ha consolidado como un ícono turístico nacional y se proyecta como el sitio más reconocido del Altiplano Potosino en el ámbito nacional e internacional. Abarca una porción de la Sierra de Catorce claramente definida y «el Bajío» de Catorce. Los antecedentes históricos lo sitúan como un centro minero que alcanzó su máximo esplendor durante el período colonial y, posteriormente, adquirió la apariencia de un lugar deshabitado cuando decayó la producción de plata; aun así El Real nunca ha estado completamente abandonado y la fama de pueblo fantasma se debe a que así lo parecía hasta hace poco, pues la quietud y el silencio eran verdaderamente notables.² En la actualidad, aunque en él viven tan solo poco más de mil residentes, el cambio en su fisonomía se debe al desarrollo de una intensa actividad comercial y turística que ha revitalizado a Real de Catorce.

La categoría preferencial que goza este sitio se manifestó en el anuncio que la Secretaría de Turismo hizo a finales de 2004, cuando dio a conocer que para 2005 se invertirían 4,3 millones de pesos en la localidad, con el objeto de «preservar la belleza y el misticismo de un pueblo espectacular». Entre otros rubros, estos recursos se emplearían en la rehabilitación de la red de agua potable, apuntalar el túnel de Ogarrio que permite el acceso al poblado a través de un cerro y el desarrollo de obras dirigidas a conservar el patrimonio arquitectónico y regenerar la imagen urbana con el fin de hacer más atractivo este lugar para los turistas. Por añadidura, se esperaba que más de treinta mil personas residentes en localidades vecinas serían beneficiadas de manera indirecta (Gobierno del Estado de San Luis Potosí, 4 de septiembre de 2004).

Poco después, en el tianguis turístico celebrado en Acapulco en abril de 2005, el director general del Fondo Nacional de Fomento al Turismo (FONATUR), John McCarthy, estableció el compromiso de realizar un proyecto de desarrollo turístico integral en la zona del Altiplano Potosino mediante el incremento de recursos federales dirigidos a evaluar la infraestructura de transporte y comunicaciones, la factibilidad del suelo y la disponibilidad de agua, entre otros aspectos.³

² Gobierno del Estado de San Luis Potosí <http://www.slp.gob.mx/ver_noticia.cfm?id=685>.

³ Gobierno del Estado de San Luis Potosí (17 de abril de 2005) <http://www.slp.gob.mx/ver_noticia.cfm?id=1249>.

Desarrollo potencial del ecoturismo en la entidad

Como se señala oportunamente en la prepropuesta del proyecto, San Luis Potosí posee una importante riqueza natural, histórica y cultural, en donde la combinación eficiente en el aprovechamiento de los atractivos se puede convertir en el mejor detonador para poner en marcha un conjunto de estrategias vinculadas al ecoturismo, actividad que podría, por otra parte, consolidarse como un complemento significativo de los objetivos estratégicos y programas desarrollados por instancias gubernamentales en distintos niveles. Sin embargo, como indica el objetivo general de la presente investigación, identificar las potencialidades de orden natural, social y económico que favorecen o limitan la práctica del ecoturismo en la entidad, constituyen la etapa inicial para cubrir objetivos más incluyentes y de mayor impacto.

Lo sustantivo de una propuesta de este tipo consiste en concebir al ecoturismo como una directriz que soporte, en primera instancia, el aprovechamiento de los recursos naturales desde una perspectiva sustentable, así como de las condiciones sociales y económicas de la población local. A mediano y largo plazo, estas prácticas aplicadas correctamente promueven el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes que se involucran con esta práctica económica. Además, el ecoturismo no privilegia exclusivamente el recurso natural, sino que significa una oportunidad para sinergizar la presencia de atractivos turísticos de índole histórico y cultural, presentes con abundancia en todas las regiones del estado examinado.

Otro aspecto de mayor significado es el hecho de que el desarrollo del ecoturismo en el estado de San Luis Potosí representa una oportunidad excelente para involucrar en su planeación y ejecución a los distintos actores sociales y económicos que combinan distintos intereses, capacidad de gestión, acción y decisión. En concreto, para el presente trabajo se centrará la atención en la participación de las comunidades en donde se podrían poner en marcha estrategias y acciones ecoturísticas, en donde se otorga a los individuos y comunidades locales la oportunidad de incrementar el poder de decisión en los procesos de organización económica de los que forman parte.

Sin embargo es importante señalar que el turismo no debe observarse como estrategia única que sustente el desarrollo económico, especialmente en las zonas que presentan un mayor grado de marginación socioeconómica (Bringas Rábago y González 2004). Numerosas experiencias en México y el ámbito internacional muestran que promover cualquier modalidad de actividad turística exenta de diagnósticos certeros y de una planificación pertinente, ha conducido a que localidades y regiones que dependen exclusivamente de una actividad aleatoria y estacional como el turismo, evidencien graves problemas ambientales, conflictos sociales, emigración y desempleo.

Así, la planificación de las actividades que el ser humano realiza en el territorio debe contemplar la valoración de la capacidad de los recursos para ser empleados sin apresurar su deterioro. Esta investigación establece las bases para reconocer el conjunto de aptitudes naturales y socioeconómicas de San Luis Potosí, un estado que en su

escasa tradición turística en cualquier de sus modalidades, reside la fortaleza de una planificación económica y social de largo alcance.

OBJETIVOS Y METAS

Objetivo general

Con base en el examen de las condiciones que caracterizan a la naturaleza, la sociedad y la economía que prevalecen en el estado de San Luis Potosí, el proyecto tiene como objetivo identificar las principales potencialidades de orden natural, social y económico que favorecen la práctica del ecoturismo en la entidad.

Metas

El trabajo permitirá reconocer las características naturales y socioeconómicas del estado de San Luis Potosí, asociadas con el desarrollo de la actividad ecoturística en la entidad, mediante la detección de las potencialidades integrales que lo conforman. Para ello se requiere diagnosticar y caracterizar las zonas en donde el impacto ambiental por las actividades turísticas ha sido mayor y los usos alternativos que podrían realizarse de los recursos turísticos. Asimismo, se pretende proponer estrategias de aprovechamiento ecoturístico mediante el fomento de la sinergia entre las comunidades rurales que disponen de elementos atractivos y el vínculo con otras actividades productivas.

METODOLOGÍA

A continuación se describen las principales etapas que forman parte del procedimiento metodológico que se desarrollará en la presente investigación:

Valoración de los recursos turísticos naturales

Existen numerosos intentos por clasificar los recursos naturales a partir de la selección de aquellos cuyo empleo contribuye a mejorar el desarrollo económico y social de un territorio. Bajo este esquema, en los «Cuadernos del Instituto Latinoamericano de Planificación Económica y Social» publicados en 1972, Strauss plantea la necesidad de la evaluación preliminar de esos recursos.

De acuerdo con los planteamientos obtenidos por García (1970), Gallardo (1976) y Gutiérrez (1986), en su tesis doctoral, Reyes (2006) sustenta en los elementos geomorfológicos, los tipos de vegetación y los elementos de carácter natural (puntuales) la evaluación turístico natural que hace del estado de Oaxaca.

En la primera se contemplan las once unidades geomorfológicas mayores que componen al territorio examinado. En la segunda se incorporan diecinueve patrones de uso de suelo y, la tercera, incluye rasgos evidentes en el espacio geográfico tales como

presas hidrológicas, lagunas, playas y balnearios. De acuerdo con este autor, son aquellos elementos que «por la belleza de sus características naturales y por el conocimiento que se tiene de su localización, la Secretaría de Turismo aprovecha para su promoción y utilización económica» (Reyes 2006). Con base en estas consideraciones, a continuación se sintetizan las etapas de evaluación del medio natural de la forma siguiente:

- Elaboración de mapas iniciales con las formas del relieve, las asociaciones vegetales y los atractivos turísticos específicos que se recopilarán de fuentes de conocimiento primario, tal es el caso del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) y las bases cartográficas disponibles en el laboratorio de SIG perteneciente a la Coordinación de Ciencias Sociales y Humanidades de la Universidad Autónoma San Luis Potosí. Se valorará la pertinencia de representar los datos bajo cualquiera de las dos modalidades posibles: el municipio o la cuadrícula, en una escala de trabajo 1: 500 000.
- Una vez obtenida la base inicial se empleará el método de tipificación probabilística para ponderar y evaluar por separado los elementos del medio natural y, posteriormente, la obtención de una tipología de recursos turísticos naturales que se generarán. El método de tipificación probabilística ha sido desarrollado ampliamente por Propin y Thürmer (1986), Reyes (1997 y 2000), Propin y Sánchez (1998a y 1998b), Vázquez (2000), entre muchos otros. La solución metodológica permite establecer categorías de conocimiento superior con base en el agrupamiento de datos que evidencian unidades territoriales básicas con un comportamiento similar.
- El empleo del método de tipificación probabilística permite evaluar, desde la perspectiva cuantitativa y cualitativa, la combinación de los atributos territoriales expresados a través de los datos.

Cartografía disponible

- Datos vectoriales INEGI escala 1:50,000, cobertura 40% del estado de San Luis Potosí, incluye datos de altimetría y datos de elevación, hidrografía e infraestructura hidráulica, localidades y rasgos urbanos, límites, instalaciones diversas, tanques de almacenamiento, comunicación y transporte, elementos de referencia topográfica, áreas protegidas y de interés.
- Datos vectoriales INEGI escala 1:250,000, cobertura 30% del estado de San Luis Potosí, incluye datos de altimetría y datos de elevación, hidrografía e infraestructura hidráulica, localidades y rasgos urbanos, límites, instalaciones diversas, tanques de almacenamiento, comunicación y transporte, elementos de referencia topográfica, áreas protegidas y de interés.
- Cartas topográficas digitales INEGI, escala 1:50,000, cobertura total del estado.

IMPACTO Y BENEFICIOS DEL PROYECTO

Usuario

En una etapa inicial los resultados obtenidos por el proyecto propuesto podrán ser aprovechados por la Secretaría de Turismo, Secretaría de Turismo del Estado de San Luis Potosí, delegaciones en zona Altiplano, Media y Huasteca. A partir de los resultados obtenidos, un nivel de análisis territorial más específico permitirá la generación de estrategias diferenciales que faciliten el implemento del ecoturismo en niveles locales, micro y mesorregionales y regionales de la entidad.

Impacto científico

A nivel nacional sentará bases metodológicas para fundamental el posible desarrollo de la actividad ecoturística a partir del reconocimiento de las potencialidades naturales, sociales y económicas que distinguen al territorio de otros estados del país. En este contexto, la participación de un equipo multidisciplinario ofrece una perspectiva más amplia, en correspondencia con la magnitud e incidencia de los procesos turísticos en cualquiera de sus manifestaciones. En este sentido, la participación de geógrafos, antropólogos y arqueólogos con experiencia en el tema propuesto, representa una oportunidad poco común en la experiencia nacional, especialmente en lo referente a los estudios de orden turístico.

Impacto social

La promoción de la actividad ecoturística en los sitios y regiones revelados como los más adecuados en el estado, favorecerán la incorporación de un sector importante de la población económicamente activa que tendrá posibilidad de diversificar el ejercicio de actividades productivas, especialmente en San Luis Potosí, que se tipifica como uno de las principales entidades expulsoras de migrantes en México. Asimismo, promoverá el desarrollo de las economías domésticas mediante la propuesta de algunas variantes de turismo rural.

Impacto económico

El desarrollo de la actividad ecoturística en las distintas regiones del estado permitirá consolidar los eslabonamientos económicos en distintas escalas espaciales, desde la activación de las economías domésticas y comunitarias, hasta las microrregiones y regiones del estado a través de la integración horizontal de la economía en sus distintos niveles de participación social. De importancia primordial serán las fuentes de empleo temporal y permanente que se generen a través de la organización territorial del ecoturismo que derive para el estado, a través de la capacitación de guías de turistas, empleados administrativos de las áreas designadas para el turismo,

el comercio y la intensificación de otras actividades económicas que podrían beneficiarse por el proyecto.

Por añadidura, la reinversión del capital general en bienes de producción asociados al préstamo de servicios turísticos de bajo impacto puede promover, por lo tanto, el crecimiento de otros sectores económicos que sean compatibles con el ecoturismo en los mismos espacios geográficos.

Impacto ambiental

Una adecuada organización territorial de la práctica del ecoturismo a través del reconocimiento de las condiciones naturales y socioeconómicas del territorio potosino permitirá planificar las zonas en donde la dosificación e intensidad de la actividad pueda ejercerse en función de la capacidad de carga ambiental de los sitios detectados como capaces de soportar la concurrencia de visitantes. Por otro lado, favorecerá la diversificación de sitios en donde pueden ejecutarse actividades de bajo impacto ecológico mediante la intervención de las comunidades asociadas con la presencia de los atractivos naturales y culturales del estado.

BIBLIOGRAFÍA

BRINGAS RÁBAGO, Nora y J. Igor Israel GONZÁLEZ

2004 «El turismo alternativo: una opción para el desarrollo local en dos comunidades indígenas de Baja California». *Revista Economía Sociedad y Territorio*, vol. IV, N° 15. El Colegio Mexiquense, A.C.

GALLARDO, H.

1976 *La información CETENAL en el estudio y aprovechamiento de los recursos turísticos*. México: Secretaría de Presidencia.

GARCÍA, A.

1970 «Clasificación de los recursos turísticos». *Boletín del Instituto de Geografía*, vol. 3, UNAM, México, pp. 61-65.

GOBIERNO DEL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ

2004 *Plan Estatal de Desarrollo (2003-2009)* <<http://www.slp.gob.mx>>.

GUTIÉRREZ, J. *et al.*

1986 *Recursos naturales y turismo*. México: Limusa.

PEARCE, D.

1995 *Tourism Today: A Geographical Analysis*. Second edition. Harlow, Essex, England/New York: Longman Scientific & Technical/Wiley.

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)

2006 *Informe sobre Desarrollo Humano. San Luis Potosí 2005*. México, D.F.

PROPIN, E. y A. SÁNCHEZ

1998a «Los tipos de asimilación económica en el territorio mexicano entre 1930 y 1990». *Revista Geográfica*, 123. Instituto Panamericano de Geografía e Historia. México, pp. 29-47.

1998b «Niveles de asimilación económica del estado de Guerrero». *Investigaciones Geográficas*, N° 37, pp. 59-70. Instituto de Geografía, UNAM, México.

PROPIN, E. y R. THÜRMER

1986 «Un nuevo enfoque metodológico de la regionalización económica en la República de Cuba». *Wissenschaftliche Mitteilungen*, 18: 5-18. RDA.

REYES, O.

1997 «Los niveles de asimilación económica del estado de Puebla». Tesis de Licenciatura. Facultad de Filosofía y Letras, UNAM, México.

2000 «Los cambios en los tipos de asimilación económica del estado de Puebla entre 1950 y 1990». Tesis de Maestría. División de Estudios de Posgrado. Facultad de Filosofía y Letras, UNAM, México.

SÁNCHEZ, A.

2001 «El territorio y nuevas formas del turismo en México: el caso de Mapimí, Durango.». Memorias del XVI Congreso Nacional de Geografía, Mérida 2001. INEGI, Aguascalientes, México. pp. 628-640

STRAUSS, E.

1972 *Metodología de evaluación de los recursos naturales para la planificación económica y social*. Cuadernos del Instituto Latinoamericano de Planificación Económica y Social. Santiago: CEPAL – ILPES.

VÁZQUEZ, B. y V. VÁZQUEZ

2006 «Turismo y territorio en el altiplano de San Luis Potosí: rutas y modalidades alternativas». Ponencia presentada en el XVI Congreso Nacional de Geografía. Acapulco, Guerrero. 26-29 de marzo.

VÁZQUEZ, V.

2000 «Regionalización económica del estado de Guerrero». Tesis de Maestría, División de Estudios de Posgrado. Facultad de Filosofía y Letras, UNAM, México.

VÉRA, J. Fernando (coordinador), F. LÓPEZ PALOMEQUE, M.J. MARCHENA, S. Antón

1997 *Análisis territorial del turismo*. Barcelona: Ariel.