

**ANÁLISIS DE LA DINÁMICA ESPACIAL DEL USO DE LA TIERRA EN LA
ACTIVIDAD TURÍSTICA LOCAL. PARROQUIA EL JARILLO, ESTADO
MIRANDA**

**ANALYSIS OF THE SPATIAL DYNAMICS OF LAND USE IN LOCAL TOURIST
ACTIVITY. EL JARILLO PARISH, MIRANDA STATE**

recibido 15.10.2021 aceptado 15.12.2021

Desirée Yaguare*; Jesús Lemús**

*Estudiante de la maestría en Análisis espacial y gestión del territorio de la Universidad Central de Venezuela, **Profesor Instituto de Geografía, Universidad Central de Venezuela. Correo: desireeyaguare@gmail.com; jlemusm@gmail.com.

RESUMEN

La investigación que se presenta tiene el propósito de contribuir al desarrollo de propuestas de manejo turístico, considerando las características socio-económicas y físico-naturales, el diseño de la investigación fue de campo, no experimental; la metodología se inicia con un inventario de atractivos turísticos, a través de visitas de campo, entrevistas no estructuradas a expertos, y encuestas realizadas a los turistas, con base en ello y junto a la interpretación cartográfica y datos disponibles, se fundamentó en la valoración perceptual de turistas y habitantes de la parroquia, y se generó la propuesta que identificó el tipo de turismo cónsono con los recursos de la parroquia, sectorizando las actividades turísticas según las características del territorio para el turismo de aventura, el ecoturismo y el agroturismo en aquellos sectores que cumplieran con las potencialidades existentes, los requerimientos de los turistas, y el manejo sustentable de sus recursos. La investigación es un aporte para el estudio del turismo, del paisaje y las relaciones que se dan en él, así como para la formulación de proyectos o programas de gestión, representando una alternativa ante la dificultad de datos disponibles y actualizados por parte de los entes oficiales encargados.

Palabras Claves: *análisis espacial, turismo, valoración perceptual, paisaje, ecoturismo.*

ABSTRACT

The research was conducted with the purpose of developing tourism management proposals, considering the socio-economic and physical-natural characteristics of the place, the design was a non-experimental field study; the methodology was based on the perceptual assessment of tourists and inhabitants of the parish through field visits, interviews with experts and surveys of tourists, based on this and together with the cartographic interpretation and available data, a proposal was generated that identified the type of tourism in accordance with the resources of the parish, sectorizing tourism activities according to the characteristics of the territory. In addition to the inventory of tourist attractions for adventure tourism, ecotourism and agro-tourism, in the sectors that meet the existing potential the requirements of tourists and the sustainable management of its resources. The research is a contribution to the study of tourism, as an alternative to the difficulty of available and updated data on the part of the official entities in charge. Therefore, it linked the visitor's preferences, adapting the proposal to the tourist's interests, being a contribution for the study of the landscape and the relationships that occur in it, and for the formulation of projects or management programs.

Keywords: *spatial analysis, tourism, perceptual assessment, landscape, ecotourism.*

INTRODUCCIÓN

La planificación y gestión de un territorio reviste especial importancia pues favorece la vinculación de las actividades humanas a las características del espacio ocupado, en este caso con énfasis en los espacios rurales, ya que estos son los principales centros de producción agrícola por excelencia en el país. Por lo anterior, es necesario elaborar estrategias para determinar el uso del suelo, que contribuyan con el desarrollo social, económico, cultural y ambiental tangibles, y coherentes con la valoración de la capacidad que ofrecen estos territorios, en cuanto a recursos naturales, actividades económicas y a la relación ecológica existente entre ellos. Es así como el medio rural constituye un valioso recurso natural, paisajístico y cultural que abarca desde la provisión de alimentos, agua, materias primas, hábitats para la fauna hasta espacios para el agroturismo, por lo que ello requiere planificación para un aprovechamiento sostenible (Rojas, 2007).

Todo paisaje tiene un significado cultural, y por ende el espacio rural es una oportunidad para el desarrollo de actividades económicas complementarias a la agrícola, así la vinculación de su paisaje a estas actividades alternativas resulta una herramienta útil para la interpretación y principalmente, en la toma de decisiones que sobre el paisaje se haga, en cuanto a las características estéticas o espaciales más valiosas para el desarrollo turístico y orientar sobre las mejores formas de uso o protección.

En la parroquia El Jarillo, estas definiciones de desarrollo pueden vincularse a través de la planificación sostenible de un espacio geográfico por medio de lineamientos que permiten enriquecer sus actividades agrícolas con el turismo local y foráneo, desde una perspectiva ambiental y cónsona con las limitaciones y bondades físico-naturales y en correspondencia con las nuevas propuestas para el desarrollo sustentable de la población que hace vida en la misma. El turismo y la agricultura constituyen en sí mismas, prácticas cónsonas con el ambiente, estas encuentran un punto común en el agroturismo como una forma de preservar el entorno natural y sacar el máximo provecho turístico, y en consecuencia contribuir a la comercialización de los productos resultantes de esta práctica.

El turismo se plantea como una actividad complementaria que busca diversificar la renta agraria y garantizar una ayuda que contribuya a la estabilidad económica de la familia rural, y en la parroquia El Jarillo es posible el desarrollo planificado de turismo rural y de aventura gracias a las características naturales y paisajísticas que predominan en la parroquia. El desarrollo de estos espacios de turismo alternativo en El Jarillo bien gestionado puede propiciar la existencia y mejora en la oferta de alojamiento y restauración de espacios de ocio y recreación con relación a los recursos territoriales objeto de atracción, así como de empresas especializadas que garanticen la rentabilidad y calidad del servicio turístico (Fernández y otros, 2017).

En este contexto, la investigación se orientó en establecer qué condiciones se deben tener en cuenta para asegurar el desarrollo sustentable del turismo en la parroquia El Jarillo, haciendo una revisión de diversos estudios realizados en localidades agrícolas y

turísticas, pero respetando sus características propias y considerándolas para las propuestas.

Estudios como el de Martínez y Cubas (2005) presentan una actualización de información geográfica y cartográfica a través de la correlación de variables culturales, ambientales y económicas aplicando diseños de investigación de tipo documental y experimental, estableciendo en principio la caracterización de las actividades económicas de la parroquia El Jarillo, estimando un incremento del 56% de la superficie ocupada desde 1980. Según esto, se da una tendencia al incremento de las áreas de uso agrícola y urbano y el crecimiento demográfico, con una disminución en la conservación de los recursos naturales generando presión sobre el parque nacional Macarao, principal centro de análisis en la investigación, además del déficit en los servicios públicos y la incipiente aparición de la tendencia agroturística como elemento dinámico en la parroquia.

Otro ejemplo de manejo agroturístico desarrollado por Macías (2006) al establecer una evaluación paisajística con fines de aprovechamiento agroturístico, en el Valle de Ojos Negros, México, con el propósito de formular una propuesta para el adecuado manejo de los recursos naturales a través del agroturismo como un uso alternativo para impulsar el desarrollo de la región. El proyecto aplicó metodologías para la valoración del paisaje, incluyendo técnicas de análisis visual, estético y espacial, tales como la regionalización fisiográfica y el criterio de Kevin Lynch, dando importancia a la planeación ambiental, el paisaje y el agroturismo. Así mismo, estableció criterios para la zonificación turística hasta la fase estratégica mediante la generación de propuestas. Representó un trabajo de gran utilidad para el sustento metodológico de la presente investigación, debido a la propuesta presentada para el manejo integral de los recursos naturales y la estrategia de manejo agroturístico, como herramienta para el análisis de la dinámica espacial del uso turístico como una alternativa para el desarrollo local.

Laya y Pérez (2012) aplicaron una metodología basada en el marco para la evaluación de sistemas de manejo de recursos naturales mediante indicadores de

sustentabilidad (MESMIS) para la evaluación y descripción del agro sistema, analizando muestreos del suelo para estimar su rentabilidad. Concluyeron que el sistema de manejo de las fincas tiene su aspecto más crítico en el sub indicador racionalidad en el uso de insumos químicos o biológicos. Es de destacar que el uso de los agroquímicos no tiene preestablecidos en los productores de la parroquia límites definidos, por lo que se infiere que el uso excesivo de éstos puede causar toxicidad en los suelos y en los productos cultivados en el mismo.

Se considera fundamental para este trabajo la información reportada, ya que cualifica y cuantifica el rendimiento agrícola de El Jarillo y los riesgos que genera para la producción el uso excesivo de agroquímicos, los cuales a corto plazo generan degradaciones en los suelos y por ende deterioran las condiciones físico- ambientales incidiendo en el desarrollo social y económico de la parroquia. Debido a esta insustentabilidad se sugiere el desarrollo o promoción de actividades alternativas que garanticen el desarrollo económico de la parroquia.

Desde este punto de vista la investigación se planteó como propósito fundamental, analizar la dinámica espacial del uso de la tierra para generar alternativas y propuestas de manejo óptimo del espacio rural y la actividad turística para contribuir al desarrollo sustentable en la parroquia El Jarillo.

METODOLOGÍA

La investigación consistió en un estudio descriptivo- correlativo (Hernández, Fernández y Baptista, 2010) para analizar los cambios que influyen en la parroquia El Jarillo y además de la descripción de los fenómenos que ocurren, las causas y establecer respuestas a las mismas. Fue necesario observar los hechos tal como se manifiestan en su ambiente natural, sin manipulación intencional de las variables para explicar la realidad existente en la parroquia y establecer propuestas de solución a las problemáticas existentes.

Las técnicas empleadas fueron documentales y de campo, las mismas orientaron las fases de la investigación. En primer lugar, fue necesario realizar las labores de búsqueda de información a través de entrevistas, revisión de fuentes de información, recopilación de archivos vectoriales y ráster, aplicación de encuestas y guías de observación a expertos y funcionarios de instituciones públicas como CORPOMINTUR, visitantes y habitantes de la parroquia El Jarillo.

Se realizó además una revisión documental en instituciones como la Corporación Mirandina para el Turismo (CORPOMINTUR), recopilación de información cartográfica (IGVSB), datos estadísticos de la parroquia (INE), se realizó observación en campo no estructurada y criterios de evaluación paisajística para definir los usos idóneos de acuerdo a las características físicas útiles en una propuesta de turismo alternativo, además de entrevistas abiertas a visitantes y propios de El Jarillo.

Se consideró la escala semántica de Osgood y Succi como referencia metodológica para la evaluación paisajística propuesta por Macías (2006), en la evaluación del paisaje como un recurso, el territorio se valora considerando sus características físicas y perceptuales, ya que pueden apoyar la obtención de más oportunidades de uso, y se enriquece con el aporte del criterio de expertos y del público.

La aplicación consistió en la construcción de una lista de adjetivos antagónicos, para que el sujeto encuestado exprese juicios de valor pasando de un extremo emocional a otro. Los pasos secuenciales fue la aplicación de una prueba piloto a cinco personas de diferentes edades y perfil profesional a quienes se mostraron las fotografías seleccionadas, con las cuales se determinaron los adjetivos predominantes y representativos de escena, aquellos que fueran más repetitivos entre las preferencias de los encuestados, para calificar cada adjetivo propuesto a las fotografías, y seleccionar aquellos con mayor frecuencia, se estableció la escala 3,2,1 y -1,-2,-3; según el nivel de agrado o desagrado que generará cada imagen, los cuales se incluyeron en el instrumento a aplicar a una muestra seleccionada de 30 personas voluntarias, debido a la falta de datos de afluencia turística.

Aquí se aplica el enfoque de valoración perceptual centrándose en los atributos estéticos, y los indicadores descritos anteriormente, el cual requiere del consenso de

opinión del público mediante la comparación de pares de fotografías, enriqueciéndose con la técnica de análisis grupal, el diferencial semántico de Osgood y Succi (Palella y Martins, 2003), con la finalidad de identificar los atributos estéticos del paisaje de El Jarillo, y definir los lineamientos y criterios de diseño para el óptimo manejo turístico.

Las dimensiones de la técnica del diferencial semántico están influidas por tres fuentes de variación o dimensiones orientadas a medir el significado connotativo de diversos estímulos, en este caso el paisaje.

Las dimensiones son: Evaluación, Potencia y Actividad, las escalas y los objetos, que en los instrumentos son evaluación, el juicio que hace el individuo del paisaje que se está valorando. La percepción del individuo con respecto a la fuerza del paisaje que se está midiendo y la percepción del individuo con respecto a la actividad que representa el concepto de estudio.

En la evaluación el individuo expresó su valoración a través de la valoración actitudinal y la pertinencia de los adjetivos al concepto a evaluar.

La potencia responde a la representatividad de los adjetivos de acuerdo a las funciones del objeto a evaluar, es decir, el poder que el sujeto recibe del objeto de estudio o concepto.

La actividad reflejó la percepción del individuo con respecto a la comprensión de los adjetivos empleados para evaluar el objeto, por lo tanto, está influenciada por como el sujeto capta la información que representa el concepto de estudio (UNA, 1982).

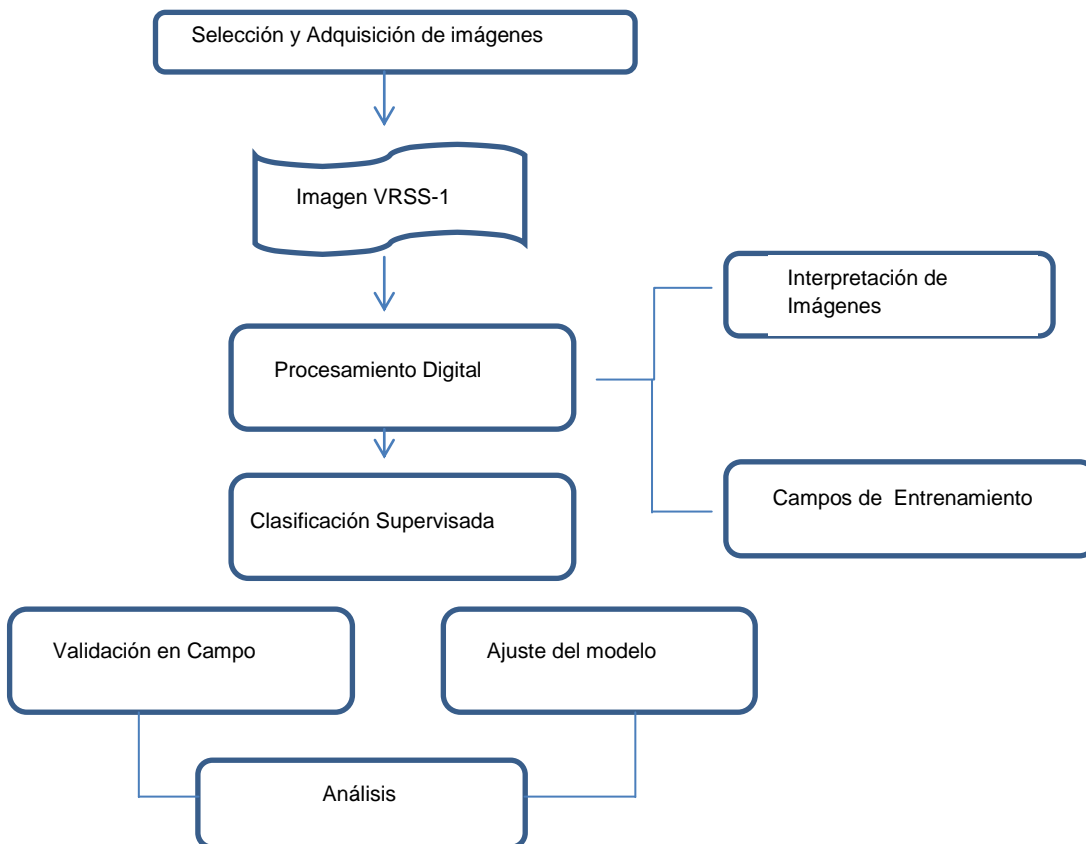
El análisis estadístico descriptivo e inferencial para los componentes estéticos sirvió para determinar las cualidades físicas y estéticas del paisaje más significativas para el visitante y que pueden influir en su percepción y valoración, lo cual sirvió para el planteamiento de criterios de planificación y de las estrategias de manejo en la formulación de la propuesta.

Se definió el recorrido para la toma de fotografías, las cuales representan escenas características del paisaje de la parroquia, imágenes ordinarias, sin acercamientos o efectos, captadas al horizonte del observador, seleccionando las que mejor mostrarán sus paisajes. Para la evaluación de los atractivos con potencial para el desarrollo del turismo

rural, se empleó la metodología de evaluación del patrimonio turístico desarrollada por CICATUR/OEA (1983) en Blanco (2008), la cual divide los atractivos en naturales y artificiales y luego establece clases y jerarquías, que son muy útiles a la hora de diseñar productos turísticos.

Para efectos de este trabajo se usaron imágenes VRRS-1 con fecha agosto de 2015, cuyo procesamiento y generación de información se hizo a través del software ArcGis 10.4 y Qgis 2.18, el procesamiento digital se hizo a través de la fusión pancromática con filtro Pansharp, y combinación de bandas 3-2-1. La figura 1 resume esquemáticamente el procedimiento, fases del procesamiento y resultados esperados.

Figura1 Esquema metodológico para el manejo de imágenes satelitales



Fuente: Elaboración propia

Para la evaluación de los atractivos con potencial para el desarrollo del turismo rural, se empleó la metodología de evaluación del patrimonio turístico desarrollada por CICATUR/OEA (1983) en Blanco (2008), la cual divide los atractivos en naturales y artificiales y luego establece clases y jerarquías, que son muy útiles a la hora de diseñar productos turísticos.

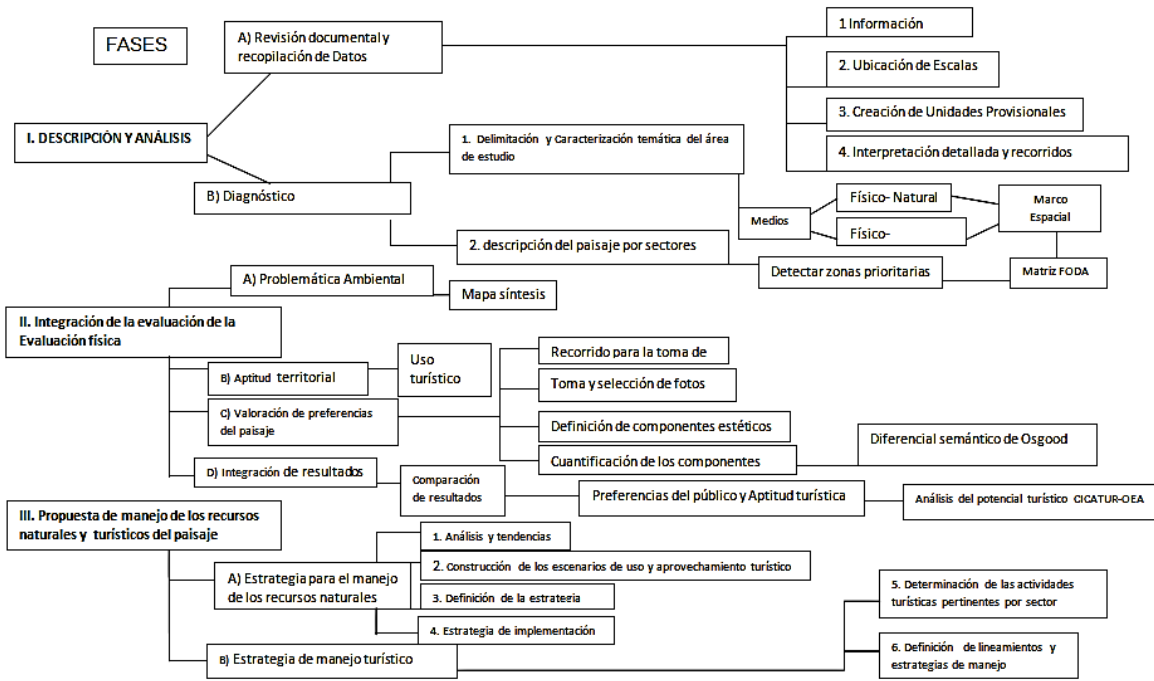
Finalmente la investigación llevó a la evaluación de resultados y propuesta de manejo turístico:

En este momento de la investigación la actividad central fue analizar las variables que actualmente influyen en la dinámica de El Jarillo, y proponer alternativas de solución desde el desarrollo sustentable, en correspondencia con los lineamientos legales y normativos vigentes que contribuyan a la armonización de la parroquia con el uso óptimo de sus recursos. Las cuales se resumen en:

- a) Estrategia de manejo general de los recursos naturales.
 - a.1) Análisis de las tendencias, análisis que compara los datos estadísticos disponibles en el INE.
 - a.2) Construcción de escenarios de uso y aprovechamiento
 - a.3) Definición de la estrategia general
- b) Estrategia de manejo turístico
 - b.1) Determinación de actividades turísticas pertinentes a la parroquia.
 - b.2) Definición del recorrido o sitios de interés turístico.

De esta manera, se integraron los resultados más importantes de los diagnósticos, para definir la identidad turística del territorio, los objetivos, los cambios dados en el uso agrícola del suelo a través de la interpretación de imágenes satelitales, las áreas de acción y las estrategias para formular del plan de gestión cónsono con los objetivos de desarrollo estatal según lo establecido en el Plan de Ordenación del estado Miranda (2011) ya que en la actualidad es el más reciente publicado. La figura 2, resume la metodología aplicada en la investigación.

Figura 2 Esquema metodológico de la investigación



Fuente: Elaboración propia

RESULTADOS Y ANÁLISIS

En correspondencia al objetivo de la investigación se obtuvieron diversos resultados que orientaron las propuestas de manejo agro-turístico, al aplicar la matriz DOFA, se obtuvieron las siguientes fortalezas, debilidades, amenazas y oportunidades.

Cuadro 1. Matriz DOFA de la parroquia El Jarillo.

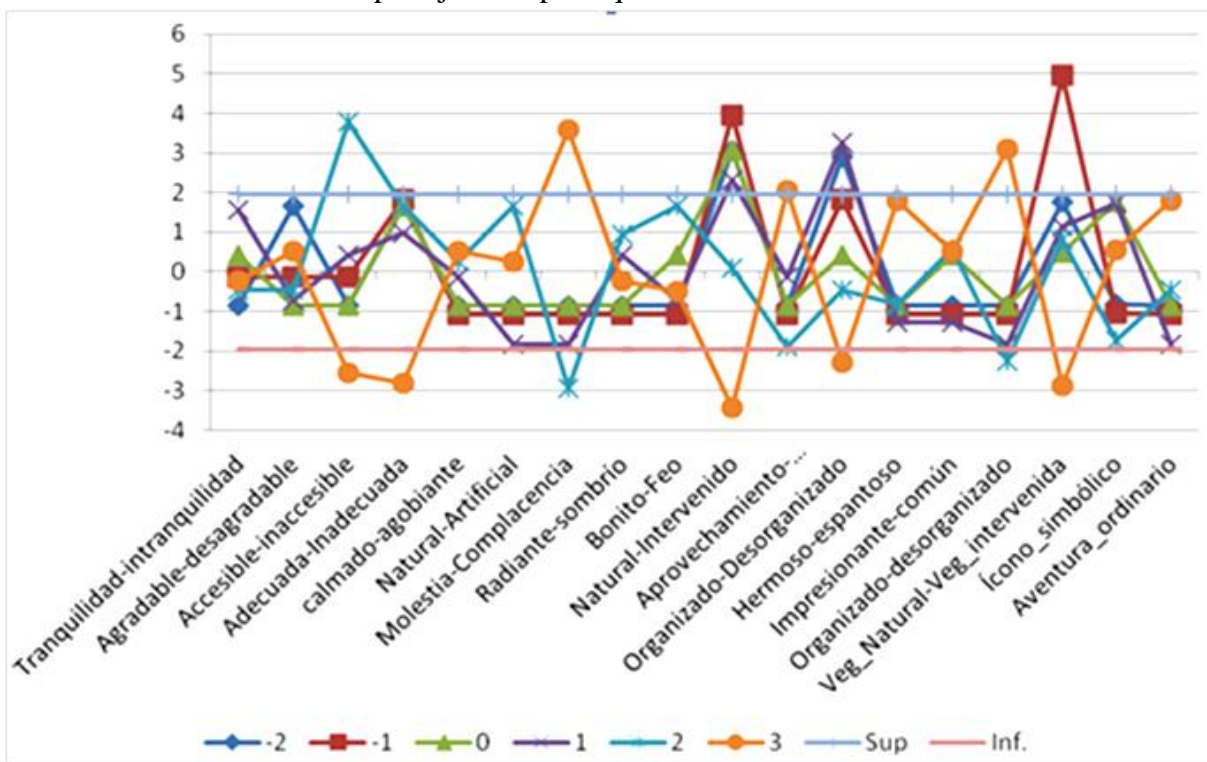
FORTALEZAS	DEBILDADES
<ul style="list-style-type: none"> - Población receptiva - Autogestión para obtener ingresos - Oferta de productos cultivados a través de ferias agroturísticas. - Arraigo en costumbres tradicionales de origen alemán, manifestándose en su arquitectura, eventos y gastronomía. - Existencia de historia y petroglifos prehispanicos en la localidad. - Escena paisajística agradable, con clima vegetación y atractivos como el embalse de Agua Fría. - Facilidad para actividades deportivas no convencionales. - Incorporación a eventos como la ruta de la cerveza. - Folclore propio que permitió la adaptación de la cultura alemana y venezolana a través de la polka jarillera. - Capacidad de alojamiento. - Presencia de instituciones comunales (Casa del Pueblo) que ayudarían en la articulación de políticas estratégicas para el desarrollo turístico en el Jarillo. - 	<ul style="list-style-type: none"> - Poca promoción turística por parte de los entes públicos y gubernamentales. - Déficit de lugares para el esparcimiento y recreación. - Pendiente que favorece deslizamiento y erosión del suelo. - Escasez de infraestructura para el turista. - Poca disponibilidad de servicios para el turista. - Deterioro de la vialidad. - Falta de señalizaciones - Déficit en el servicio de transporte público dentro del pueblo y hacia las poblaciones vecinas. - Escasez de personal médico- asistencial que pueda atender emergencias en eventos que aglutinen gran número de personas. - Inexistencia de programas educativos y de adiestramiento para el desarrollo del turismo. - Inexistencia de espacios culturales como galerías o salas de exposición.
OPORTUNIDADES	AMENAZAS

- | | |
|--|--|
| - Agricultura que puede vincularse a actividades agroturísticas. | - Escasa o inexistente promoción de sus atractivos. |
| - Rutas agroturísticas e históricas. | - Falta de organización y planificación por parte de los entes gubernamentales. |
| - Amabilidad de su gentilicio | - Disposición inadecuada de desechos y residuos en las afueras del pueblo, que además de contaminar restan atractivo a la parroquia. |
| - Adiestramiento de los habitantes para el desarrollo de un turismo especializado. | - Falta de educación turística de la población. |
| - Promoción turística. | - Desinterés de la población para la planificación del turismo como alternativa económica. |
| - Servicios básicos de agua potable, combustible, electricidad en óptimas condiciones. | - Deterioro progresivo de la vialidad. |
| - Excelentes paisajes naturales. | - Inexistencia de policía turística. |
| - Ruinas, casas coloniales cercanas al pueblo. | - Poca preparación de los oficiales de la guardia nacional para atender al turista. |
| - Población mayormente joven y económicamente activa. | - Alto costo de los servicios turísticos. |
| - Poca densidad poblacional. | - Poca o inexistente vinculación de programas educativos para el desarrollo turístico en la parroquia. |
| - Disponibilidad de sus habitantes para recibir capacitación turística. | - Alto porcentaje de los visitantes no pernocta. |
| - Posee Hitos parroquiales (Monumento Virgen del Carmen, Iglesia, entre otros). | |

Cuadro 1. (Continuación) Fuente: Elaboración propia basada en observación realizada en enero de 2014, agosto de 2017 y diciembre de 2018.

Previa aplicación del instrumento piloto, el cual sirvió para determinar los adjetivos más representativos seleccionados por los encuestados se aplicó el instrumento final, discriminando los adjetivos por cada dimensión del diferencial semántico de Osgood-Succi. En visita de campo se aplicó la encuesta a 30 personas de manera aleatoria, con la cual se midió la valoración perceptual que le daban al paisaje en las dimensiones Evaluación, Potencia y Actividad. Los resultados se reflejan en los gráficos siguientes.

Gráfico 1. Valoración de los encuestados con respecto a la dimensión evaluación del paisaje de la parroquia El Jarillo.



Fuente: Elaboración propia

La dimensión evaluación muestra la opinión de los encuestados, para cada fotografía y a su vez para cada adjetivo calificativo y la valoración promedio de los encuestados, las opciones que mayor valoración puntuaron un rechazo a los paisajes con intervención humana y desorganizada (Ver fotografía 1 y 2), las características del paisaje que predominan como no deseables en el paisaje es la siembra de especies no autóctonas como los pinos, que generan distorsión al paisaje originario y afectan la armonía paisajística, además la inadecuada disposición de desechos que deterioran la calidad paisajística de la parroquia y que denota la inadecuada planificación al respecto; son los aspectos de la valoración perceptual que mayor rechazo generaron en los visitantes.

Fotografía 1



Fotografía 2



Fuente: Acervo fotográfico del proyecto

Sin embargo, en la misma dimensión las imágenes con valoración positiva denotan preferencia por los paisajes poco intervenidos, (Fotografía 3 y 4) donde los asentamientos procuran el equilibrio con la naturaleza y la arquitectura típica del lugar no distorsiona el paisaje.

Fotografía 3

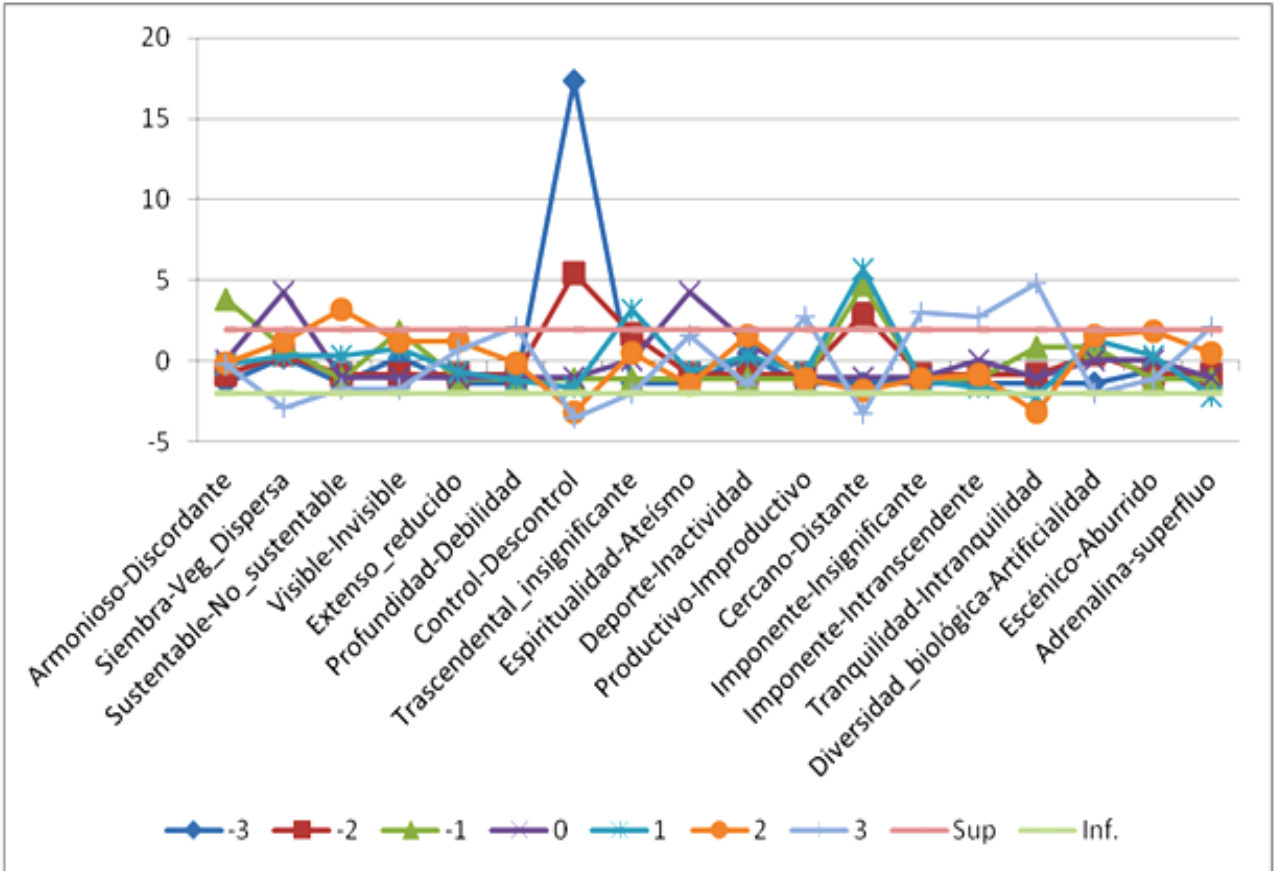


Fotografía 4



Fuente: Acervo fotográfico del proyecto

Gráfico 2 Valoración de los encuestados con respecto a la dimensión potencia del paisaje de la parroquia el jarillo.



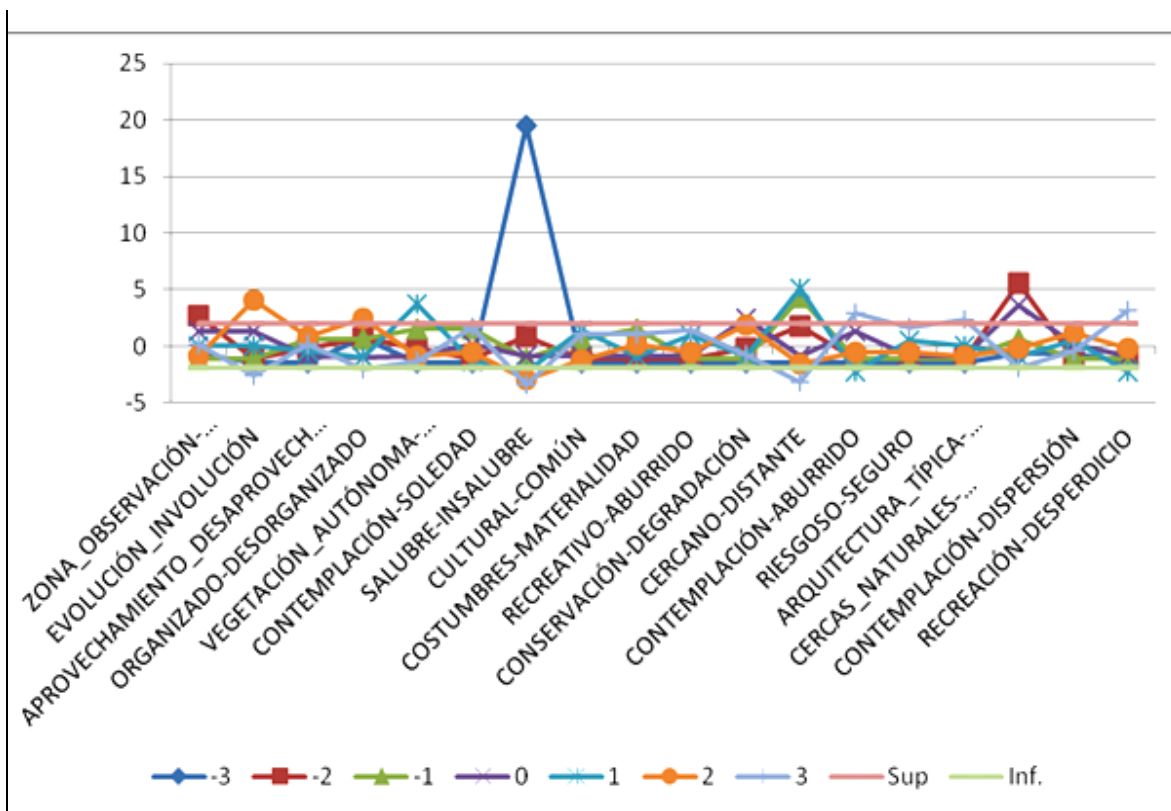
Fuente: Elaboración propia

La valoración de la dimensión potencia brinda la posibilidad de entender cómo se puede aprovechar mejor el paisaje o cómo se está subutilizando desde el punto de vista escénico, y confirma el rechazo que genera en el visitante los ambientes desordenados y sucios, se denota la incontrolada forma de trabajar los desechos en la parroquia.

Además como en el resto de las imágenes analizadas a pesar de haber tenido una evaluación aceptable relacionada a la satisfacción que le genera la contemplación de los

diferentes paisajes de la parroquia ésta sensación es menoscabada por la indaecuada planificación de las actividades a cielo abierto, la disponibilidad de los servicios y la irregularidad en la promoción de sus atractivos.

Gráfico 3. Valoración de los encuestados con respecto a la dimensión actividad del paisaje de la parroquia el jarillo.



Fuente: Elaboración propia

Al considerar en el instrumento la valoración actitudinal hacia el paisaje, la intensidad de las imágenes que percibe, también se tiene en cuenta para este caso evaluar la dimensión actividad, fundamentalmente conocer cómo percibe el visitante la dinámica escénica de la parroquia el Jarillo.

La valoración reportada en el gráfico 3, da puntuaciones positivas para aquellas imágenes que reflejan las actividades cotidianas en la parroquia, pero con mayor

aceptación hacia aquellas que impliquen el conocimiento agrícola, sugieran caminerías o recorridos entre sus edificaciones y la contemplación paisajística junto a los lugares susceptibles para realizar actividades deportivas extremas o de aventura (fotografías 5 y 6). Enfatizando el desagrado que genera para el desarrollo del turismo en la parroquia la insalubridad presente en el manejo de sus desechos.

Fotografía 5



Fotografía 6



Fuente: Acervo fotográfico del proyecto

En consecuencia, por las características del visitante de la parroquia en su mayoría perteneciente a las ciudades cercanas, busca tener espacios para el disfrute de actividades a cielo abierto, y el conocimiento de actividades poco comunes en las ciudades, por ello muestra especial interés hacia la agricultura, actividades deportivas al aire libre, de espacios para la relajación o contemplación que contribuya al desarrollo personal y disfrute de la naturaleza.

Las limitaciones que describe el paisaje son la poca accesibilidad a los lugares con mejor escena paisajística, el trato ineficiente de los residuos y el deterioro que tiene la vialidad en la parroquia, lo que dificulta una mayor afluencia de turistas, y contrasta con los componentes estéticos y paisajísticos que predominan en El Jarillo, los cuales deben propiciar una zonificación de los lugares óptimos para esa contemplación paisajística.

Luego de analizar la valoración perceptual de los visitantes a la parroquia El Jarillo, y las diferentes características ambientales, físicas y socioeconómicas, se realizó la identificación de potencialidades turísticas aplicando el modelo de inventario CICATUR-OEA, en cuanto a los recursos que posee el territorio manejando la selección sobre la base de observaciones en campo, y de los instrumentos de valoración aplicados identificando las siguientes potencialidades turísticas cónsonas con los sectores que por sus características físicas y naturales, permitieron realizar propuestas conforme se distribuye su población, sitios de interés turístico y actividades económicas predominantes, identificadas en el cuadro 2 y en el mapa de Propuestas de Actividades turístico-económicas.

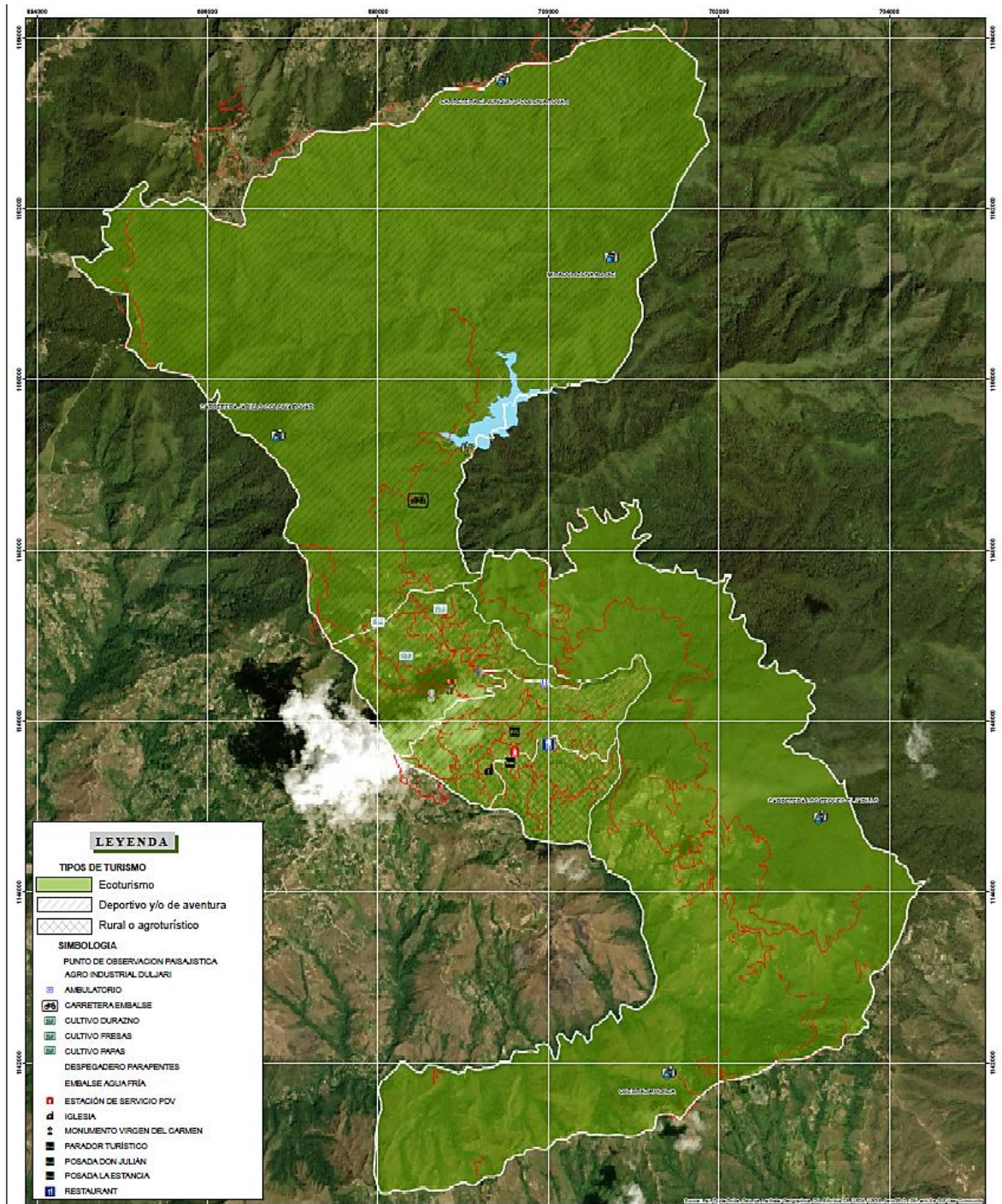
Es necesario resaltar que la organización de la propuesta se hizo con base en los segmentos censales del INE bajo el código 000 denominada Quebrada Honda- sector 1, 001, 002 y 003 denominadas El Jarillo Capital y que para efectos de este trabajo se trabajaron como los **sectores 1, 2, 3 y 4** respectivamente, este último corresponde a Quebrada Honda, el cual se dividió en dos zonas, zona sur que concentra la población residente en el mismo, y zona norte que corresponde a la mayor parte de la parroquia que está despoblada y coincide con el Parque Nacional Macarao por lo que para efectos de análisis de densidad poblacional y de identificación de propuestas turísticas fue necesario su distinción.

Cuadro2. Propuesta de tipos de turismo y actividades económicas a desarrollar por sector

Tipo de Turismo	Atractivo turísticos predominante	Sector	Actividades propuestas	Fecha/Temporada
Ecoturismo	Paisajes de montaña Senderos naturales Flora y fauna silvestre	Toda la parroquia	Caminata	(Diciembre- abril)
			Senderismo	
			Fotografía ecológica	
			Contemplación paisajística	
			Senderos de interpretación.	
Deportivo y/o de aventura	Campo de softbol, Despegadero de parapentes, Embalse de Agua Fría	1,2 y 5	Ciclismo (Bicicleta Montañera)	Durante el año
			Escalada	
			Carrera deportiva	
			Parapente	
			Softbol	
			Rappel	
Rural o agroturístico	Zonas de cultivos, agroindustrias de alimentos frutales	1,2 y 3	Ferias agroturísticas	Durante el año
			Ferias gastronómicas	“ ”
			Exposiciones de folclore y artesanías propias de la cultura jarillera,	Durante el año Noviembre
			Feria de aniversario de la parroquia Ruta de la cerveza artesanal	Octubre
			Fiestas parroquiales como :	Julio
			Día de la Virgen del Carmen (Patrona de la parroquia)	Enero
			Evento de los Reyes Magos.	Durante el año
			Visitas guiadas a plantaciones.	

Fuente: Elaboración propia.

Mapa Propuesta de Actividades Turísticas y Económicas



CONCLUSIONES

La metodología de valoración perceptual del paisaje como complemento para la organización y planificación de la actividad turística, constituyó un aporte significativo para el estudio del turismo, desde la consideración de la percepción y valoración paisajística en la planificación del espacio como alternativa de investigación ante la dificultad de datos disponibles y actualizados por parte de los entes oficiales encargados del turismo en Venezuela, especialmente en el estado Miranda.

Lo anterior supuso una de las limitantes, pues la inexistencia de datos de afluencia turística y de perfil del turista, llevó a realizar la observación y levantamiento de información en sitio, a través del instrumento de medición de actitudes a una muestra de voluntarios. Con lo que se definió el tipo de turismo de interés por parte de los visitantes y de los residentes, además de las actividades coherentes con las características físicas, económicas y sociales de la parroquia.

La influencia de las características físico naturales en los paisajes del Jarillo y la organización de la población, son oportunidades que le permiten ser un pueblo único pues su comportamiento y desarrollo tiene la mezcla de orígenes indígenas, y de cultura autóctona producto de la mezcla criolla con los descendientes alemanes, por ejemplo, en la adaptación gastronómica y musical de sus tradiciones, característica que no poseen poblados cercanos como la Colonia Tovar o El Junquito.

Posee recursos para el desarrollo del turismo especializado, considerando a la población y sus preferencias, lo que garantizará mayor integración con la actividad, por lo que esta investigación también vincula las preferencias del visitante adaptando la propuesta a los intereses del visitante, lo que constituye un aporte para el estudio del paisaje y las relaciones que se dan en el mismo para la formulación de proyectos o programas de gestión, se logró identificar las zonas de la parroquia con mayor potencial

para contemplación paisajística y ubicación de paradores turísticos y miradores, y el tipo de turismo según el sector de la parroquia y sus características.

Se deben diversificar las oportunidades de la población joven en cuanto a su participación en las actividades económicas de la parroquia para generarles alternativas de empleo considerando las modalidades de turismo, cuyo protagonismo dinamizaría más la inclusión del agroturismo, ecoturismo y turismo de aventura como fuentes de ingreso económico, además de evitar la migración de este grupo y propiciar mayor arraigo en su territorio.

Entre las consideraciones de gestión para el desarrollo turístico en la parroquia El Jarillo se planteó disminuir el impacto de las actividades económicas en el paisaje, a través de estrategias para garantizar la permanencia de los recursos naturales, su aprovechamiento y previniendo una alternativa de actividad económica, debido al impacto causado a sus suelos por la intensificación agrícola, diversificando actividades que pueden ser aprovechadas por la población.

Sin embargo, para que este proceso se dé, es necesario que la comunidad establezca los contactos pertinentes que le permitan la coordinación entre los gobiernos de los tres niveles, la participación comunitaria, de los productores y empresarios, así implementar las medidas ambientales para la regulación, control y sanción pertinente; también considerar la elaboración de otros estudios complementarios, la educación ambiental y turística a la población residente para lograr consolidar a la parroquia El Jarillo como un destino turístico y como modelo de gestión turística.

Es importante aclarar que las modificaciones metodológicas para la realización de esta investigación se adaptaron al caso de estudio, con el fin de hacer un análisis de la dinámica de la parroquia y proponer estrategias de gestión en su territorio, a través de criterios espaciales, estéticos y visuales en el proceso de valoración estética, puesto que los paisajes ofrecen gran potencial para el desarrollo de actividades de ocio como una

alternativa de aprovechamiento, así como para la conservación, para ello se involucraron elementos tangibles del territorio e intangibles como la percepción del visitante, consultando especialistas y público potencialmente usuario. Así mismo, estos lineamientos se presentan como orientaciones por ser un estudio de carácter académico, que pretende sentar un precedente y ser un instrumento de análisis en caso de ser requerido por alguna institución o autoridad para llevarla a cabo.

Con el estudio realizado se considera que existe un aporte para el análisis del paisaje y su vinculación con las diversas actividades económicas que se pueden desarrollar en él. Se logró la recaudación de información poco divulgada y otras a las cuales ya no existe acceso abierto, profundizando en el análisis de sus características y la influencia de ellas como condicionantes de su territorio, concluyendo finalmente en la identificación del tipo de turismo y actividades coherentes para su desarrollo, como uso alternativo y sin menoscabar las restricciones ambientales existentes.

Esta propuesta de turismo especializado, constituye un avance como alternativa para mitigar el deterioro de los suelos ocasionados por la agricultura, previniendo el impacto que estas actividades pueden causar a mediano y largo plazo, pero es necesaria una organización comunitaria que permita sentar las bases para impulsar el cambio potencial que este proyecto implicaría y su consolidación en el tiempo, para ello se organizó la parroquia por sectores y se estableció la propuesta de actividades turístico-recreativas por cada sector.

En lo referente a la técnica de valoración paisajística empleada se adaptó a los paisajes característicos del Jarillo y sus alrededores, ya que la metodología original empleada por Macías (2006) se dirigió a áreas naturales con diversas áreas de explotación agrícola, minera y pecuaria, por lo que para este caso fueron otros los adjetivos y los componentes estéticos que describieron los paisajes rurales del Jarillo de una forma más cercana, logrando esto mediante la prueba piloto que se aplicó para establecer los

mencionados adjetivos, ellos combinados con el análisis de información cartográfica, poblacional y ambiental de la parroquia.

Los resultados obtenidos demuestran que para el visitante existe mayor interés en los paisajes naturales, y el tipo de visitante es mayormente adulto-joven (30 – 45 años), por lo que las actividades deportivas y de recreación están orientadas al esparcimiento en espacios poco intervenidos. Conocer estos aspectos y cómo el visitante valora y percibe el paisaje permite que el prestador de servicio turístico y la población en general oriente acertadamente sus productos, pues existe por parte de los residentes la intención de involucrarse en el desarrollo turístico de la parroquia, basado en las normativas vigentes que le garanticen viabilidad ambiental y económica al desarrollo del turismo.

La valoración paisajista para el análisis geográfico permite analizar el territorio desde su composición y atributos visuales que determinan su comportamiento y otros no tan inmediatos como los históricos, culturales o educativos; de esta manera al atribuirle valores que el usuario común no percibe conscientemente, le brinda en el caso de la parroquia El Jarillo un atributo que le distingue de otros pueblos turísticos, por lo que efectivamente el conocimiento del paisaje sí modifica la apreciación de éste.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

Blanco, M. (2008) Guía para la elaboración del plan de desarrollo turístico de un territorio Documento en línea. Disponible en: <http://www.territorioscentroamericanos.org/experiencias/Documents/Costa%20Rica/M.%20Gu%C3%ADa%20turismo%20territorio.pdf>. [Consultado en : 20/05/2013].

Comisión Estatal de Ordenación del Territorio del estado Bolivariano de Miranda (Abril, 2011). *Propuesta del Plan de Ordenación del Territorio del estado Bolivariano de Miranda*, Los Teques, p.258

Corporación Mirandina de Turismo. CORPOMITUR (2009) Datos de encuestas sobre el evento reyes magos. Dirección web: <http://www.miranda.gob.ve/index.php/eo-derecho-a-la-ciudad/>

Fernández, A., Martínez, H., Sánchez, M. (2017) El acceso a los destinos rurales: Una perspectiva para la planificación territorial del turismo en una región de interior (Castilla-La Mancha). Cuadernos de Turismo, n°40, pp.251-272 Documento en línea. Disponible en: <http://revistas.um.es/turismo/article/viewFile/309691/219931>, [Consultado en : 20/05/2013].

Gobernación del Estado Bolivariano de Miranda (2016) Plan de Ordenación del Territorio del Estado Bolivariano de Miranda. Documento en línea. Disponible en: http://www.miranda.gov.ve/images/descargables/plan_digital.pdf [Consultado en: 12/08/2016].

Hernández, R, Fernández, C. y Baptista, P (2010) Metodología de la Investigación. Mac-Graw Hill: México.

Instituto Nacional de Estadística (2018). Proyecciones de población censo 2011. Documento en línea. Disponible en: <http://www.ine.gov.ve/> [Consultado en: 16/09/ 2018].

Laya S y Pérez, S. (2012) Sustentabilidad de fincas productoras de durazno en El Jarillo, Estado Miranda, Venezuela. Documento en línea. Disponible en: <http://redalyc.uaemex.mx/src/inicio/ArtPdfRed.jsp?iCve=179221617005> [Consultado en: 27/10/ 2012).

Macías, A. (2006) Evaluación paisajística con fines de Aprovechamiento agroturístico. Caso: Valle de Ojos Negros, Ensenada, B.C. Tesis de Grado. Universidad Autónoma de Baja California.

Martínez, R y Cubas, J (2005) Propuesta de Ordenación Territorial El Jarillo. Trabajo de licenciatura. Facultad de Humanidades y Educación. Universidad Central de Venezuela: Caracas.

Parella, S y Martins, F (2003) Metodología de la investigación cuantitativa. FEDEUPEL: Caracas.

Rojas, J (2007) Las tierras de alta calidad agrológica en Venezuela: Un reto al desarrollo sostenible. Documento en línea. Disponible en: <http://www.saber.ula.ve/bitstream/handle/123456789/24913/articulo6.pdf;jsessionid=7852F0245097149BDD1B7A7AEFBA133B?sequence=2> [Consultado en: 27/10/ 2021).

Universidad Nacional Abierta (1982) La semántica diferencial.[Documento en línea] Disponible en: <http://postgrado.una.edu.ve/metodologia2/paginas/ander-egg19.pdf>. [Consultado en: 27/08/ 2015).