



Análisis socioeconómico de los alrededores del Parque Nacional Plitvice “Plitvička jezera” 2012

Introducción

En el marco de mi participación en el proyecto de acrónimo STRAVAL y de título completo “STUDIES, TRAINING, SOCIO-ECONOMICAL VALORIZATION AND MANAGEMENT OF NATURAL, CULTURAL AND MONUMENTAL PROPERTY FOR THE PROMOTION OF THE LOCAL SOCIETIES OF LATIN AMERICA” (ARGENTINA, BRAZIL AND MEXICO) y con contrato número (Grant Agreement Number): PIRSES-GA-2009-269227, financiado por el Programa Marco 7 (FP7) de la Comisión Europea, a través de People Marie Curie Actions (IRSES). El presente informe pretende contribuir con un análisis socioeconómico al reconocimiento de los recursos turísticos y ambientales para propiciar la puesta en valor del patrimonio del Parque Nacional (PN) Plitvice, “Plitvička jezera”. Esta área de conservación ambiental cumple múltiples funciones, entre las que se destacan la educación, recreación, la preservación de la biodiversidad y de los karst. Resulta de importancia resaltar el objetivo de cooperación para el manejo del PN entre la administración y la comunidad local, donde se pretende una participación activa de la comunidad local para lograr la conservación del PN como así también que el PN sirva como base al desarrollo sostenible de la comunidad local.

Factores como la paz en la región, las inversiones y desarrollo de nuevas infraestructuras, la espectacularidad natural de la región, una población local que aprueba la actividad turística, brindan nuevas oportunidades de crecimiento para la actividad del turismo. La región de los lagos y principalmente este parque posee valores patrimoniales incuestionable tanto para la comunidad local como para el resto del mundo; este PN actúa como un poderoso imán de atracción turística que favorecer a la región. Con el fin de identificar mejoras y proponer nuevas oportunidades de desarrollo local el proyecto STRAVAL estudia la región con una metodología no intervencionista.

Localización e Infraestructura

La República de Croacia se posiciona en la región de Europa Central, geográficamente se encuentra circunscripta por la Llanura Panónica, el Sudeste de Europa y el Mar Adriático.

La capital es Zagreb y se consolida como su principal centro financiero, comercial y universitario, en esta ciudad se ubica el Institut Ruđer Bošković. En la zona metropolitana de Zagreb viven 1.110.517 habitantes según censo 2011 y la república tiene 4.290.612 habitantes.

Croacia limita al norte con Eslovenia y Hungría, al noreste con Serbia; hacia el este se encuentra el área de estudio STRAVAL el Parque Nacional Plitvička jezera (de los Lagos de Plitvice) el cual limita Bosnia y Herzegovina y al sur con Montenegro. Hacia el sudoeste Croacia bordea el Mar Adriático y comparte también una frontera marítima con Italia en el Golfo de Trieste.



Fuente: easyviajar.com

Ubicación del Parque Nacional Plitvice “Plitvička jezera”



Fuente: www.plitvice.cz

Valores reconocidos

Desde el año 1893 cuando se funda la “Asociación para el ordenamiento y embellecimiento de los lagos de Plitvice” con este hecho se reconoce la importancia de la región; luego se declara el Parque Nacional de Plitvice el 8 de abril de 1949 siendo el primero en Croacia, en 1951 se definen sus límites con una superficie de 14,550 ha y en enero de 1997 duplica su superficie a 29,685.15 ha. Ante de tal importante acontecimiento para la conservación, los lagos son proclamados como Patrimonio cultural y natural de la Humanidad de la Unesco en 1979, obteniendo así un reconocimiento internacional.

El PN Plitvička Jezera se ubica en la región montañosa de Lika, un paraje donde se alternan lagos, cascadas y manantiales de espectacular belleza. Los lagos de Plitvice deben su belleza y atractivo inigualable a la piedra kárstica y dolomítica y a las plantas formadoras de barreras de Toba (piedra caliza, esponjosa, porosa y ligera, formada por la precipitación del carbonato cálcico disuelto en las aguas frescas supersaturadas por carbonato de calcio, depositada en el suelo o a menudo en las hojas de los tallos de las plantas vecinas). Como resultado de la disolución de las calizas y la formación de presas naturales en donde embalsa el cauce del río, han surgido a diferentes alturas los 16 lagos de Plitvice, que representan un maravilloso fenómeno arquitectónico de la naturaleza,

rodeado de bosques donde viven osos, lobos y otras especies animales y vegetales autóctonas.

El atractivo y la Oferta Turística del Parque Nacional de Plitvice

El principal atractivo es el área de los lagos del Parque Nacional de Plitvice, este lidera el desarrollo turístico de la región pero existe también un importante desarrollo hotelero y gastronómico que se encuentra fuera del PN. Asociado a este también están puestos en valor los diversos atractivos naturales de la flora y fauna, paisajes y algunos elementos culturales como la arquitectura autóctona de la zona que se construye usando los materiales disponibles, tales como madera y piedra, sitios arqueológicos y construcciones. Aun por revalorizar están todos aquellos valores culturales y tradicionales de Croacia como la gastronomía, el modo de vida tradicional, sus técnicas y modo de producción tradicional que no son incorporados dentro de la oferta de la región.

En la actualidad fuera de la jurisdicción del PN se observa una insipiente oferta de turismo deportivo como pesca con mosca, salidas organizadas en bicicleta, excursiones de rafting o kayak en los rápidos del río Korana o viajes en canoa, practicar alpinismo o free climbing, entre otras actividades que acompañan el desarrollo del área.

Contexto geográfico y medio ambiente de los lagos de PLITVICE y el Parque Nacional

El PN presenta un tipo de clima de transición, entre la costa y su sector continental. Debido al relieve presenta condiciones microclimáticas bastante notorias en la región de los lagos; con las cuatro estaciones diferenciadas.

El Clima en la región de los lagos es frío desde Noviembre hasta Marzo siendo Enero es el mes más frío con -3° C y con nieve que prevalece durante toda la temporada, mientras que las precipitaciones no son comunes. Cambia a fresco entre Abril y Mayo y desde Septiembre hasta finales de Octubre. Y se torna agradable para el desarrollo de las actividades turísticas cuando se torna cálido en los meses restantes del año por ello la primavera y el verano son las épocas idóneas para hacer paseos y actividades deportivas, en el verano, la temperatura media es de 24° C, con temperaturas máximas extremas no superior a 36° C. Aunque el tiempo sea adverso en el invierno, se puede disfrutar del PN si se utiliza la indumentaria adecuada y se incrementa la actividad física siendo que se generan paisajes únicos en esta estación del año.

Las precipitación anual ronda los 1.550 mm y el mes más lluvioso es Noviembre con 200mm promedio y Febrero el más seco con 80mm. Los vientos dominantes son del sector suroeste con mayor intensidad y frecuencia en el invierno, reduciendo su intensidad hacia la primavera.

El mundo vegetal

La flora de Plitvice posee una riqueza de especies vegetales que consta de unas 1400 especies de plantas de las cuales unas 165 están en la “The IUCN Red List of Threatened Species” en alguno de sus estatus. Entre ellas se encuentran 25 especies endémicas y 55 especies de orquídeas. Teniendo en cuenta que Plitvice se encuentra en el cruce de las influencias continentales y marítimas podemos encontrar un mundo vegetal variado.

El mundo animal

De las especies animales en los bosques de Plitvice se pueden encontrar el oso y el lobo, que habitualmente salen al amanecer y al atardecer, y además el zorro, el lince y el tejón, todos con problemáticas de conservación. Los lagos son habitados por truchas y otras especies. El mundo de las aves es especialmente numeroso y se registran más de 161 especies de aves; 21 especies de murciélagos; 321 especies de mariposas habitan el territorio de los lagos de Plitvice y sus praderas; 12 especies de anfibios (Amphibia), 12 especies de reptiles (Reptilia), 6 especies de insectívoros(insectívoros); 14 especies de roedores (Rodentia) y 8 especies murciélagos aunque se estima en 21 especies.

Del total de 65 especies conocidas de vertebrados pequeños, 7 de ellos están en la “The IUCN Red List of Threatened Species”

La comunidad local

La población residente en el año 1991 era de 2.238, diez años después esta se reducía a casi la mitad, según el censo 2001 la población dentro del PN rondaba las 1.300 personas.

Diversos factores influyeron para que se produzca esta drástica disminución de la población, la principal causa fue la migración forzada sufrida en el conflicto armado y las consecuencias sufridas en tiempo de pos guerra por la destrucción del espacio construido.

El territorio del parque abarca 21 asentamientos en los alrededores de los lagos de Plitvice, los cuales se encuentran dispersos y se componen de varias pequeñas aldeas.

Tradicionalmente estas comunidades se dedicaban a la ganadería, la agricultura, la molienda, la silvicultura de baja escala pero desde el establecimiento del PN casi todas las actividades comerciales han sido prohibidos en el en el área de conservación, como respuesta a esta situación el PN privilegia la mano de obra local y el conocimiento natural

y cultural que poseen y muchos de aquellos pobladores han sido incorporado como personal del PN.

Datos económicos del turismo en Croacia

El país posee una economía post comunista, basada principalmente en varios servicios y algunas industrias ligeras como la industria química, grandes astilleros de barcos comerciales considerados de buena calidad.

Es una economía que se encuentra muy cerca del desarrollo según el Foro Económico Mundial junto a la vecina República de Eslovenia, con la que fueron y siguen siendo de las naciones más industrializadas y avanzadas de la ex República Federal de Yugoslavia. Los principales socios comerciales de Croacia son Italia y Alemania, con los cuales realiza intercambios comerciales que suman más de un 20% de su PIB.

El turismo es considerado una importante fuente de ingresos y tiene una gran importancia por ser un factor de crecimiento en la economía y una fuerte entrada de divisas, junto con las remesas de los emigrantes. El turismo es uno de los sectores más perjudicado por la inestabilidad y la violencia que ha sufrido la región en el pasado y por la actual crisis financiera.

No es hasta la reconstrucción del espacio en el año 2000 que el país retoma esta actividad con un aumento notable de turistas extranjeros. En la actualidad y pese al enfriamiento económico de la región, se ha logrado superar los niveles que existían a principios de los años noventa, antes de la guerra (1991-1995). Según la Organización Mundial de Turismo, Croacia ocupaba el puesto 18º mundial, en el año 1990, con 8,5 millones de turistas (entre ellos 7 millones de extranjeros).

A partir del año 2000 se registra un continuo crecimiento que se mantiene hasta el año 2007, cuando se superan los 11,2 millones de visitas; lamentablemente, este crecimiento se vio frenado en el 2008 con un crecimiento casi nulo como consecuencia de la contracción del consumo privado en los países europeos los cuales son los principales extranjeros que visitan la región esta tendencia se mantuvo y en 2009, el crecimiento fue negativo con una caída del 2,9%, con 10,9 millones de visitas. De éstos el 85%, 9,3 millones fueron turistas extranjeros principalmente alemanes (16,9% sobre el total), italianos (12,8%), eslovenos (10,8%), austriacos (9,4%), checos (6,5%) y polacos (4,8%). Lógicamente esto repercute con el ingreso de divisas por turismo que cayeron un 14,6% en 2009 con respecto al mismo período del año anterior, con una cifra total de 6,3 billones de euros.

Si bien se produjo un estancamiento en cuanto al crecimiento del sector, si consideramos la espectacular recuperación de la actividad y la infraestructura generada se exterioriza que el turismo croata presenta condiciones para seguir creciendo; en lo que respecta al turismo la adhesión de Croacia a la Unión Europea para julio de 2013 puede ser de importancia para incrementar el número de visitantes.

El turismo en Plitvice

La principal atracción de Croacia es el turismo de sol y playas, siendo que posee una imagen de país mediterráneo de la costa adriática con aguas cristalinas, ciudades medievales que mezclan la arquitectura occidental y oriental y las tradiciones náuticas; con una geografía espectacular sobre el mar con 1.185 islas, de las cuales 66 están habitadas en un medio natural en buen estado que favorece a este tipo de turismo; a lo que sumamos que este sector del país fue menos afectado por el conflicto armado. Estos datos no son menores siendo que los Lagos de Plitvice se encuentran a solo 240km de la ciudad de Senj, situada a orillas del mar Adriático pudiendo complementarse entre si ambas regiones.

El turismo en el área de Plitvice es algo más complejo, inicialmente la región fue muy afectada por la guerra que sufrió la región, por ello se encuentra renovada y poco poblada. Croacia en general ha reconstruido su infraestructura y principalmente en la región de los lagos en tan solo uno pocos años dando un aspecto muy agradable para el turismo que se entremezcla con su belleza natural y la presencia de una historia rica e interesante. Por otra el PN posee el reconocimiento nacional e internacional y una regulación estricta para la conservación y preservación de los recursos naturales y culturales mediante el turismo sostenible se busca su valoración por medio para el beneficio de la región, las comunidades locales y para la satisfacción de los visitantes.

El P N se puede visitar en Bicicleta solo por sus caminos principales ó caminando a través de los caminos, senderos y puentes de madera, aunque los lagos más grandes son recorridos por silenciosas barcas. También existen unos trenes que circulan por los caminos principales.

El PN recibe aproximadamente un millón de visitantes al año y se concentran durante el período de verano, lo cual causa una constante presencia de personas caminando por las pasarelas de los lagos. Este se encuentra abierto al público todo el año pero por sus condiciones climáticas y la menor presencia de personas ubica a la estación primaveral como un buen periodo para visitarlo, en este periodo se intercalan con el verde de los arboles rebrotados, las flores y el contraste de las cascadas, cataratas y lagos. También el otoño es una buena oportunidad para visitar el PN, con el cambio de coloración en la vegetación se produce un cambio de tonalidades en los lagos y un fuerte contraste. En invierno es muy frío y se acumula mucha nieve también se congelan sus cascadas y algunos lagos se congelan en parte o total lo cual genera un interesante paisaje de ver. Es decir, cada estación climática ofrece un atractivo diferente.

Para comprender la demanda se debe tener en cuenta una encuesta realizada a los visitantes por la administración del PN el año 2004 (Plitvice Lakes National Park Management Plan p.50) donde mostro que en general están conforme con la

conservación de los paisajes y la biodiversidad pero que no se encuentran muy satisfecho con la gastronomía, la presentación del patrimonio cultural y las actividades en general.

Número de visitantes al PN Plitvice, 2000 – 2005.

Year	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Adults	344,951	308,663	320,691	360,593	386,885	390,899	398,277
Groups	0	123,703	185,697	188,015	196,097	287,636	308,505
Children	137,324	165,518	158,720	172,657	166,227	177,331	168,436
Total	482,275	597,884	665,108	721,265	749,209	855,866	866,218

Fuente: Plitvice Lakes National Park Management Plan

Número de pernoctaciones registradas

Year	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Number of recorded bed nights	179,403	218,515	255,710	267,603	263,462	239,605

Fuente: Plitvice Lakes National Park Management Plan

Servicios y Alojamiento

El PN posee y administra tres hoteles, estos son el Jezero, Plitvice y Bellevue ubicados dentro de su territorio y otro hotel fuera del Parque el Grabovac; también dos camping el Korana y el Borje, varios restaurantes, tiendas y una serie de edificios residenciales, instalaciones e infraestructura de servicios públicos como caminos iluminación, agua y residuos. Sobre la ruta nacional n° 1 que atraviesa el PN además de los hoteles mencionados encontramos fuera de los límites una diversidad de alojamientos cuyos emprendimientos corresponden a familias de la región, entre los que se destacan los hoteles pequeños pero con buen servicio, bungalows, apartments, houses, hostales, con una buena diversidad de propuestas, calidades y precios. Este desarrollo genera un doble efecto porque disminuye el número de visitantes permanentes dentro del PN y desarrolla una actividad económica en la población vecina.

Órganos de Gestión del PN Plitvice

Como parte de una política nacional de renovación se producen cambios estructurales hasta en los niveles de la administración del PN, por ello debemos marcar que hasta el comienzo de 2004 las áreas protegidas estaban bajo la autoridad del Ministerio de Protección del Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. Luego la reforma de la administración pública en enero de 2004, todas las actividades relacionadas con la protección de la naturaleza fueron trasladados a la jurisdicción del Ministerio de Cultura

el cual mediante el Departamento de Protección de la Naturaleza, es el responsable de la aplicación de la legislación de Protección de la Naturaleza y los convenios internacionales que rigen para la conservación del área, también coordina las tareas técnicas y administrativas relativas a la conservación de la naturaleza y la planificación del uso sostenible del patrimonio natural.

Al igual que otras áreas ambientales, son diversos los actores que intervienen en el territorio, por ello la preparación del plan de manejo, demanda la intervención de diferentes actores del poder ejecutivo como ministerios, gobiernos regionales y locales entre otros. Pese a los cambios, siempre estuvo a cargo de la administración pública.

El Ministerio de Protección del Medio Ambiente, se encarga de la planificación física y construcción de obras y aunque no se encuentre directamente involucrado en el proceso de planificación del manejo de áreas protegidas, tiene una gran responsabilidad para el desarrollo de las áreas protegidas mediante la coordinación de la preparación de planes físicos en estrecha colaboración e inspección de los departamentos de planificación física del condado siendo que regula las obras internas del PN como aquellas fuera de los límites del PN pero que pueden afectar al mismo.

El Instituto Estatal para la Protección de la Naturaleza lleva a cabo las tareas relativas a la protección de la naturaleza en la República de Croacia en un contexto marco para la conservación del PN.

A su vez el PN posee una estructura interna para el manejo del mismo con staff que supera las 850 personas, el organigrama interno puede ser entendido como una estructura verticalista organizada las siguiente unidades internas:

- Oficina del Director General
- Conservación, Fomento y el Servicio de Uso
- Servicio de Operaciones Conjunto
- Hoteles y sector de la hostelería
- Mantenimiento y Servicios del Sector
- Concesiones del Sector Comercial

Información básica del PN

Categoría de conservación UICN: Parque Nacional
Fecha de constitución: 8 de abril de 1949.
Instrumento básico legal: Ley Proclamar los lagos de Plitvice Parque

<p>Nacional (Narodne novine, no. 29/49 y 34/65), modificatorias (Boletín Oficial, no. 13/97)</p> <p>Los lagos son proclamados como Patrimonio cultural y natural de la Humanidad de la Unesco en 1979.</p>
<p>Superficie total: 29,685.15 hectáreas</p>
<p>La altitud varía desde los 417m hasta 1,280m</p>
<p>La localización geográfica del parque es aproximadamente a 110km al sur de Zagreb, sus coordenadas geográficas aproximadas son latitud 44° 44' 34" y 44° 57' 48" N y longitud 15° 27' 32" y 15° 42' 23" . esto es a unos 60km en línea recta del mar Adriático.</p>
<p>Fecha de aprobación del Plan de Gestión: 25 de octubre 2007. La planificación corresponde a un período de 10 años con una revisión cada 5 años.</p>

Intervenciones en el espacio

Se diferencian dos espacios, el primero corresponde al PN el cual es destinado a la conservación ambiental del territorio con un marco regulatorio propio y el restante sería su área de influencia turística destinado al desarrollo sostenible de la comunidad local; ambos espacios interdependientes. En el área de influencia existen mayores inversiones públicas y privadas orientadas a la reconstrucción pero dirigidas al desarrollo de la actividad turística. Estas inversiones públicas están direccionadas a los servicios y al otorgamiento de créditos con la finalidad de lograr la recuperación del territorio dañado por el conflicto bélico.

El gobierno está haciendo grandes inversiones para mejorar la infraestructura vial. Se están construyendo nuevas carreteras y mejorando las existentes lo cual permite una mejor accesibilidad al PN, siendo que el acceso a la región de los lagos es por carreteras.

La estrategia del gobierno croata para el sector turismo está orientada hacia un desarrollo basado en la privatización, en la modernización y la recalificación de los hoteles existentes, así como en el desarrollo de las infraestructuras más competitivas internacionalmente para el ocio, la recreación y la realización de deportes como parte de la adaptación para adherirse a la UE.

En cuanto a los espacios mencionados existen algunas dificultades ambientales e intenciones de mejoras, el abastecimiento de agua segura fuera de la cuenca de los lagos de Plitvice; y los residuos líquidos y sólidos generados son una preocupación constante por la fragilidad del medio natural.

El PN cuenta con un plan de acción el cual es conformado por un conjunto de acciones previstas para lograr cumplimentar los objetivos del parque; en el mismo se prevé establecer un sistema eléctrico moderno (alta y baja tensión) con menor impacto ambiental que el actual y la utilización de energías alternativas; también establecer una red de telecomunicaciones subterráneas con la finalidad de reducir impactos visuales entre otras acciones.

Bibliografía

- **Informe económico y comercial Croacia**, actualizado a junio de 2010. Elaborado por la Oficina económica comercial de España en Zagreb
- Ministry of Culture of the Republic of Croatia. *October 2007. National park Plitvice Lakes, management plan. Plitvička Jezera, Croatia.*
- *Natasa Mihajlovic. Septiembre 2002. Estudio sobre el sector del turismo en Croacia. Oficina económica y comercial – Zagreb. Embajada de España*
- Srecko Bozicevic. 2006. **Lagos de Plitvice**. Ed: Turisticka naklada d.o.o., Zageb. Versión en Español.

Sitios Web:

www.zagreb.hr

<http://www.plitvice.cz/>