

## RESUMEN TEMA Nº 6

### Turismo y Medio Ambiente

#### GRUPO Nº 2

(componentes  
por orden alfabético)

#### INSTRUCCIONES

- Enviar el resumen al c.e. del profesor ([fperales@ugr.es](mailto:fperales@ugr.es)), denominando el archivo con el número del grupo (p.ej., "G12") e irá en una versión de word anterior a 2007. Todos los resúmenes se incluirán en una carpeta del Tablón de Docencia.
- Incluir el texto del resumen sólo en los recuadros reservados para ello, que representan el espacio máximo que deberá ocupar dicho resumen.
- Utilizar letra tipo "Times New Roman 11".
- El texto irá con un interlineado sencillo, excepto entre párrafos, donde se dejará espacio doble.
- El texto llevará una justificación completa y sin sangría.
- Los apartados en que se subdivida el resumen irán en mayúsculas.
- Se permite el uso de negrita, cursiva o subrayado.

#### TURISMO Y MEDIOAMBIENTE

El turismo hace una importante contribución a las economías de los países en desarrollo. Los proyectos de turismo pueden incluir:

- la identificación de sitios y provisión de acceso;
- alojamientos y amenidades para los visitantes;
- creación de zonas de libre comercio como complejos deportivos, marinas y parques para otras actividades de tiempo libre.

Según los datos estadísticos de la INE, el turismo aportaba a la economía española el 12,1% del PIB en 1999. En el empleo las cifras son el 6,2% y el 90,9% del empleo total de la economía siendo uno de los sectores que más intensivamente contribuye al uso del factor trabajo.

#### POTENCIALES IMPACTOS MEDIOAMBIENTALES

A menudo, los proyectos de turismo sobre la calidad del Medio Ambiente no reciben la atención que merecen. A su vez, los impactos negativos que resultan de un desarrollo turístico inadecuadamente planificado e incontrolado, pueden fácilmente dañar a los mismos ambientes de los cuales depende el éxito del proyecto.

Las demandas de transportes, agua, desechos sólidos y demás acusan importantes picos de temporada, que sin una coordinación puede resultar negativamente tanto para los residentes como los turistas.

Son potenciales Problemas los nexos indirectos entre el turismo y las culturas, los negocios, la población residente y la mano de obra local. El turismo recreativo, que incluya varias actividades deportivas y una gran infraestructura de complejos hoteleros, tiene más potencial para degradar los ecosistemas frágiles. Por el lado positivo, los proyectos de "ecoturismo" pueden combinar la conservación de sitios naturales y culturales con beneficios económicos y recreativos (representa aproximadamente el 5% del mercado turístico, siendo un fenómeno marginal pero en expansión) aunque si éste se desarrolla en un sitio espléndido puede llegar a poner en peligro el entorno. Por tanto, es una política que hay que manejar con muchísima prudencia, sobretodo los lugares más fáciles.

#### PROBLEMAS ESPECIALES

La disponibilidad de agua limpia para tomar, provisiones para el tratamiento de aguas servidas que concuerden con la capacidad de las masas de agua locales para asimilar la carga de

contaminación, e instalaciones apropiadas para la eliminación de los desechos sólidos, son problemas críticos en este sector.

Las zonas costaneras se encuentran entre las áreas más atractivas para el turista. También, la tendencia de los urbanizadores de buscar nuevos sitios "vírgenes" lejos de playas y pueblos ya congestionados, contribuye a la tendencia hacia la urbanización de costas enteras. Los efectos ambientales de los aumentos temporales en la población, pueden ser particularmente significativos a lo largo de la costa. La mayoría de las islas suelen ser ecológicamente frágiles y muy vulnerables ante las presiones de desarrollo, especialmente las provenientes del turismo.

Los problemas típicos de la existencia de fechas topes en el ocio turístico son la congestión del tránsito y demandas que exceden la capacidad de los sistemas de agua potable, alcantarillado y eliminación de desechos sólidos.

Las consideraciones socioculturales son particularmente importantes en la evaluación ambiental de los proyectos de turismo. . La construcción de hoteles puede ocasionar el desplazamiento y la reubicación involuntaria. El desarrollo inducido puede darse en los bordes de las áreas turísticas. El influjo de grandes números de extranjeros (turistas o trabajadores inmigrantes) y el probable choque resultante entre estilos contrastantes de vida, pueden tener graves impactos sobre las culturas locales. También existe el riesgo de la explotación de culturas indígenas, su música y su folclore.

#### ALTERNATIVAS DE LOS PROYECTOS

Durante la planificación del proyecto, se debe identificar alternativas y describirlas en términos ambientales, técnicos, económicos y sociales para aquellos que toman las decisiones.

Como mínimo, un plan regulador y un plan de control de contaminación, posibilitarían la incorporación de objetivos ambientales a comienzos del proceso de elaboración. La planificación integrada es particularmente deseable para los proyectos de turismo.

#### ESCALA DE DESARROLLO

Por una parte, se encuentra el turismo de pequeña escala y reducido impacto con pocos visitantes (menos de 100 a la vez), que ofrezcan tales formas de recreación como caminatas, fotografía de la naturaleza y observación de aves, orientadas hacia la educación del turista.

Por otra, está el turismo de gran escala y alto impacto, incluyendo el desarrollo de infraestructuras importantes con todas las comodidades, capacidad para miles de visitantes, acomodaciones de alta densidad, y una amplia gama de actividades recreativas.

#### UBICACIÓN

Con frecuencia, los hábitats únicos, peligros naturales, erosión de la playa o del suelo, intrusión del agua salada, y otros procesos naturales, no son caracterizados apropiadamente, resultando en la selección de sitios inadecuados. La ubicación no debe basarse en la playa "más bonita" o la vista panorámica más majestuosa, sino que debe resultar de un examen crítico de varios sitios alternativos.

#### ADMINISTRACIÓN Y CAPACITACIÓN

Es posible que las inversiones deban incluir el gasto público para la infraestructura y el compromiso de personal y equipos más allá de los medios que disponen las instituciones locales para responder y administrar el nuevo desarrollo. Si se ha visto un importante influjo de turismo en el pasado, puede ser necesaria cierta cantidad de apoyo adicional para enfocar mejor los aspectos ambientales del proyecto.

La mano de obra local puede requerir capacitación para poder competir para los empleos generados por el proyecto y así participar plenamente en sus beneficios.

Con frecuencia, se necesita acciones legislativas que incluyan la protección de la vida silvestre; fideicomisos nacionales como parques, edificios históricos y sitios arqueológicos; derechos por el alojamiento de tierra, mar y agua de los pueblos indígenas; y administración ambiental de los hábitat frágiles en general.

Puede ser necesaria una capacitación administrativa, asistencia legal, y reestructuración institucional para:

- Establecer, monitorear y aplicar las leyes y normas ambientales.
- Investigar, planificar, y monitorear los potenciales efectos adversos de la contaminación.
- Atenuar y controlar la contaminación u otros impactos adversos resultantes del turismo.
- Brindar ayuda para las organizaciones no gubernamentales y otras que laboran para prevenir el deterioro de los recursos naturales y culturales en una drea propuesta para el desarrollo.
- Evaluar los efectos sociales sobre las comunidades locales y reducir o planificar la reubicación humana.

## SEGUIMIENTO

Se puede elaborar perfiles típicos para tales dreas ecológicamente frágiles como las playas, tierras húmedas, arrecifes; la calidad del agua y carga de sedimentos en todas las masas de agua; los impactos de erosión y sedimentación asociados con el desarrollo de infraestructuras tales como caminos, puertos, bahías, marinas, hoteles, centros comerciales, etc.; impactos asociados con tales actividades recreativas como el buceo en los arrecifes, la pesca con arpón, el uso de vehículos para todo terreno, y el acceso a dreas anteriormente negados; el grado de ajuste por fases del desarrollo y todo impacto observado; la demanda de transporte y otra infraestructura como la capacidad de agua potable, tratamiento de aguas servidas y eliminación de desechos sólidos, y las respuestas observadas del sistema; efectos sobre la sociedad y economía local y regional.

## EL CASO DEL HOTEL “EL ALGARROBICO”

Vamos a analizar aquí el polémico caso del hotel “Azata del Sol”, en la playa del Algarrobico (Carboneras), construido en pleno parque natural de Cabo de Gata- Níjar a pocos metros de la orilla, y cuya demolición ya se ha programado. La puesta en marcha de semejante complejo sería capaz de agotar por sí sola con las ya escasas reservas de agua con que cuenta el parque. Por no hablar del peligro que supondría para el ecosistema protegido de este parque natural la introducción de especies no autóctonas para los jardines y el campo de golf, así como del efecto nocivo que producirían los productos químicos utilizados para su mantenimiento.

Sin embargo, las autoridades que habían dado vía libre a su construcción, defendiendo a ultranza que los terrenos eran urbanizables desde un principio, y que, además, al haberse aprobado el proyecto con antelación a la puesta en vigor de la nueva ley de costas, el hecho de estar a menos 100 metros de la línea costera no lo invalidaba. Todo ello a pesar de que el Plan de Ordenación de Recursos Naturales (PORN) del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar, elaborado en 1994 para adecuar la gestión de los recursos naturales y las especies del Parque, define el área del hotel como zona no urbanizable.

Aún así, tras las primeras denuncias de organizaciones ecologistas, y aunque dichas autoridades siguieron manteniendo sus postura inicial, éstas sintieron la súbita necesidad de reformar el Plan de Ordenación de Recursos Naturales, y declarar estos terrenos, y otros muchos más dentro del mismo parque, urbanizables. Esto desencadenó nuevas – y plenamente justificadas- denuncias por parte de grupos ecologistas.

Actualmente, la Junta de Andalucía ha expropiado los terrenos colindantes para evitar su posible urbanización ilegal, las obras del hotel están paralizadas y se ha decidido y aprobado hace tiempo su derribo. Sin embargo, el hotel sigue en pie, lo cual ha sido de nuevo denunciado por Greenpeace en otra de sus espectaculares acciones.