

RESUMEN

La importancia de las zonas marino costeras ha sido ampliamente reconocido en el mundo, dado que son buenos indicadores del mantenimiento o no de la salud de los ecosistemas, brindan interesantes oportunidades para el desarrollo, contienen los mayores porcentajes de biodiversidad, acogen una amplia gama de actividades y son el sitio en donde se produce el intercambio de los flujos terrestres y marinos. Estos espacios en las islas Galápagos son reconocidos como estratégicos para los objetivos de conservación y desarrollo, sobre todo aquellos que convergen con las zonas de asentamientos humanos, como es el caso de Puerto Baquerizo Moreno en la isla San Cristóbal. Esta zona es el nexo directo entre la comunidad y el mar, su relevancia radica en que; por un lado, oferta bienes y servicios, tales como recreación, turismo, transporte marítimo, anclaje de embarcaciones, belleza paisajística, infraestructura portuaria, asentamientos humanos etc., y por otro recibe algunas descargas o residuos que se producen en las embarcaciones o tierra adentro que pueden afectar su condición ambiental e integralidad. Aunque se han realizado algunos esfuerzos para ordenar el uso de esta franja marino costera y prevenir la contaminación, algunos problemas han sido señalados y, si bien no son de gran proporción, estos pueden agravarse y comprometer su estabilidad a futuro, los principales cuestionamientos están relacionados con su condición ambiental, niveles de contaminación, desarrollo de infraestructura portuaria, hotelera, sistemas de tratamiento de aguas servidas, ordenamiento de actividades, control de especies exógenas, manejo de residuos sólidos, líquidos y peligrosos, respeto por la biodiversidad endémica, carga, descarga y transporte de combustibles, capacidad de reacción ante eventos naturales adversos, entre otros.

PALABRAS CLAVES:

Conservación, Asentamientos, Turismo, Flujos Terrestres, Ecosistemas

ABSTRACT

The importance of coastal marine areas has been widely recognized in the world, because they are good indicators of maintenance or the health of ecosystems, provide interesting opportunities for development, containing the highest percentages of biodiversity, hosting a wide range of activities and are the site where the exchange of land and marine flows occurs. These spaces in the Galapagos Islands are recognized as strategic for the conservation and development objectives, especially those that converge to areas of human settlement, as in the case of Puerto Baquerizo Moreno on San Cristobal Island. This is the direct link enters the community and the sea, its relevance is that; on one hand, offer goods and services, such as recreation, tourism, shipping, boat anchoring, scenic beauty, port infrastructure, human settlements etc., and receives some shock or other waste produced on a vessel or inland that may affect its environmental condition and integrity. Although there have been some efforts to manage the use of the marine coastal strip and prevent pollution, some problems have been identified and, although not of great extent, these can worsen and jeopardize its future stability, the main questions are related with environmental conditions, pollution levels, developing port, hotel infrastructure systems, wastewater treatment, ordering of activities, control of alien species, solid, liquid and hazardous waste, respect for native biodiversity, loading, unloading and transportation fuels, resilience to adverse natural events, among others.

KEY WORDS:

Conservation, Settlements, Tourism Flows Terrestrial, Ecosystems