

EXPERIENCIAS EN TURISMO SOSTENIBLE PARA LA OBSERVACIÓN DE BALLENAS JOROBADAS EN LA BAHÍA DE SAMANÁ, REPÚBLICA DOMINICANA

Alejandro Herrera-Moreno y Liliana Betancourt Fernández

Programa EcoMar, Inc.

Residencial Adelle II, Sarasota 121, Santo Domingo, República Dominicana,

Correo electrónico: ongprogramaecomar@yahoo.com/ Sitio Web: <http://programaecomar.webs.com>

INTRODUCCION

Entre los años 2006 a 2007 se implementó en la comunidad de Carenero en Samaná el Proyecto PPS/FMAM/PNUD-Programa EcoMar *Creando las bases de un turismo sostenible en la observación de ballenas jorobadas desde la Comunidad de Carenero, Samaná, República Dominicana*, con fondos del FMAM y PNUD (SGP/GEF/UNDP, 2006). Se ensayó un modelo de buenas prácticas aplicadas a la observación de ballenas a través de la creación de una imagen socio empresarial para Carenero y la introducción de elementos de educación ambiental a los actores claves: capitanes y tripulantes (que ofrecen el servicio de observación de ballenas), turistas, jóvenes estudiantes y comunidad en general (Programa EcoMar, 2006).

RESUMEN DE RESULTADOS

La Bahía de Samaná forma parte del Santuario de Mamíferos Marinos de la República Dominicana, donde las ballenas jorobadas vienen cada año, de enero marzo, para actividades reproductivas. En este período tiene lugar una industria de observación de ballenas donde participan grandes y medianas compañías organizadas (con todos los recursos materiales y financieros) y pescadores no organizados de las comunidades costeras con el único recurso de sus pequeñas yolas. Una de estas comunidades es Carenero.

El proyecto fue enfocado para rescatar los valores de la comunidad, promover su organización, integrar el componente de educación ambiental a su trabajo tradicional, elevar la participación de la juventud en la investigación y el conocimiento de sus propios recursos y divulgar y promover el cumplimiento de las regulaciones locales para la observación de ballenas. Como parte de la creación de la imagen social y de empresa se diseñó y colocó un nuevo anuncio en la entrada de la comunidad. Se elaboró un folleto promocional y se diseñó y puso *en línea* el Sitio web: Ecoturismo en Carenero, para promoción ecoturística bajo el lema: *Carenero la emoción de observar ballenas desde una yola* (http://www.geocities.com/ecoturismo_en_carenero).

Como parte de la componente de educación ambiental se elaboró un material educativo para los talleres con capitanes, miembros de tripulaciones y los estudiantes. Se creó el Rincón de las Ballenas, un lugar de orientación ecoturística y promoción de la conservación. El Club de Madres de Carenero y los estudiantes locales se encargaron de la atención de este lugar, que era visitado por los turistas antes de salir la observación de ballenas. En este sitio los turistas podían comprar materiales educativos

–con ganancia económica para la comunidad- y aprender acerca de las ballenas jorobadas, la importancia de su conservación y cómo participar en el logro del cumplimiento de las regulaciones locales para observar ballenas.

Se estableció un programa de monitoreo de la ballenas con los estudiantes locales. Los estudiantes aprendieron aspectos básicos en la biología, la ecología y la conservación, de ballenas, así como el uso de GPS y el manejo de la planilla de monitoreo. Participaron unos 30 estudiantes, quienes durante la temporada, aportaron datos científicos sobre distribución espacial, grupos sociales y pautas de conducta de las ballenas en el área de observación (Figura 1). Todos los propietarios de yolas de Carenero llevaron consigo a un joven monitor que interactuó con los turistas locales y extranjeros, convirtiéndose en guías naturales y de turismo a la vez que en vigilantes de las regulaciones del Santuario. Todos los resultados de este proyecto aparecen en el Sitio Web <http://www.freewebs.com/carenero> y fueron incluidos en el libro sobre las ballenas jorobadas de la Bahía de Samaná (Betancourt y Herrera-Moreno, 2007), otro resultado científico de este proyecto.

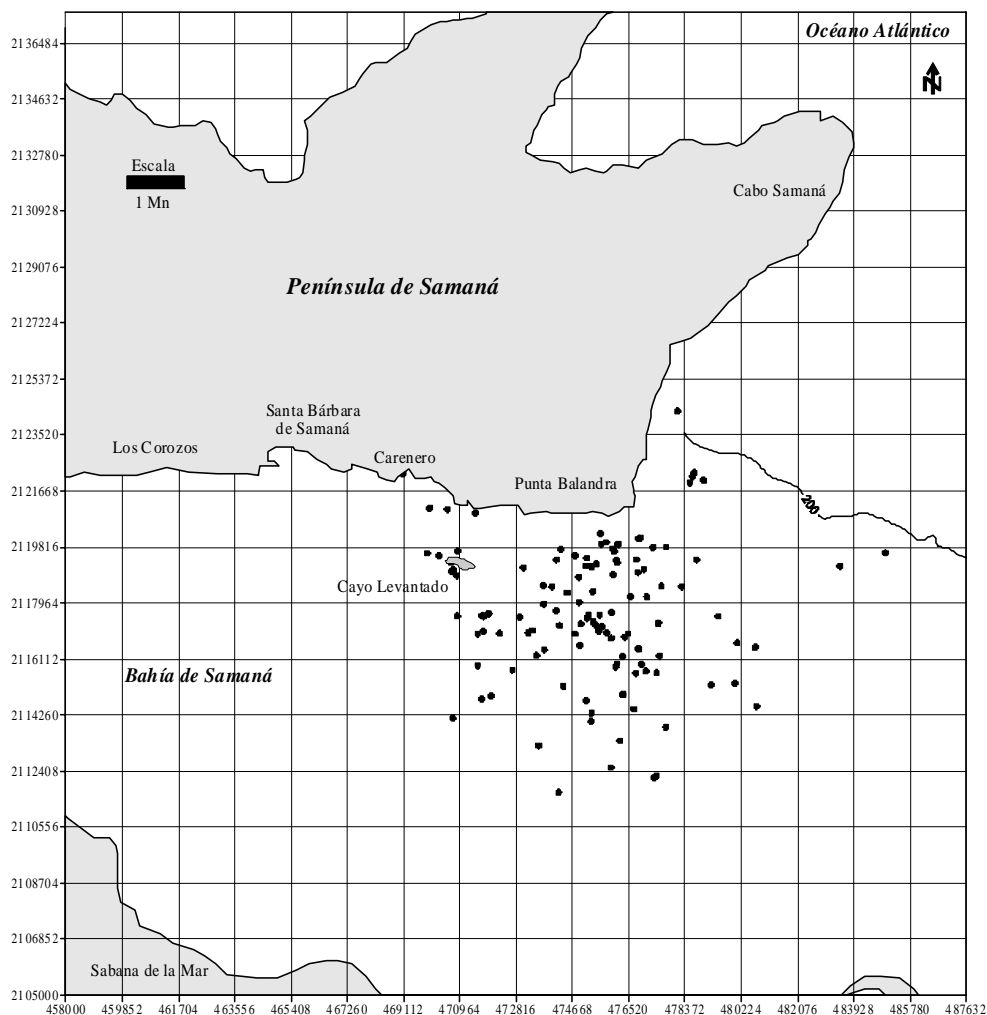


Figura 1. Distribución espacial de los 130 avistamientos de ballenas jorobadas realizados por los estudiantes de Carenero, durante el presente proyecto.

El proyecto creó un modelo replicable en otras comunidades costeras y fue incluido entre las buenas prácticas de turismo sostenible en la región (Corrigan, 2007), al demostrar que con recursos mínimos y en corto tiempo puede dotarse a una comunidad con los elementos teóricos y materiales básicos para orientar su oferta ecoturística sobre bases de conservación y educación ambiental.

REFERENCIAS

- Betancourt L. y A. Herrera-Moreno 2007. Datos sobre las ballenas jorobadas (*Megaptera novaeangliae*) de la Bahía de Samaná, República Dominicana. Edición Programa EcoMar, Inc. Impresión Punto Mágico, 56 pp.
- Corrigan, Colleen. 2007. Case 6. El Rincón de las Ballenas, Dominican Republic. In: Enforcement and Coastal Development for Marine Conservation. Innovations in Conservation Series. Parks in Peril Program. Arlington, VA, USA: The Nature Conservancy. Disponible en el Sitio Web: <http://www.parksinperil.org/files/enforcement.pdf>
- Programa EcoMar 2006. Proyecto PPS/FMAM/PNUD-Programa EcoMar Creando las bases de un turismo sostenible en la observación de ballenas jorobadas desde la Comunidad de Carenero, Samaná, República Dominicana, Sitio Web: <http://www.freewebs.com/carenero>
- SGP/GEF/UNDP 2006. Creando las bases de un turismo sostenible en la observación de ballenas jorobadas desde la Comunidad de Carenero, Samaná (DOM/05/14). Small Grant Programme SGP, Global Environmental Facility GEF y United Nations Development Program UNDP. Web Site: <http://sgp.undp.org/index.cfm?Module=Projects&Page=ShowProject&ProjectID=8901>

EXPERIENCES IN SUSTAINABLE TOURISM FOR HUMPBACK WHALE WATCHING IN THE SAMANÁ BAY, DOMINICAN REPUBLIC

Alejandro Herrera-Moreno and Liliana Betancourt Fernández
Programa EcoMar, Inc.

Residencial Adelle II, Sarasota 121, Santo Domingo, Dominican Republic,
E-mail: ongprogramaecomar@yahoo.com/ Website: <http://programaecomar.webs.com>

INTRODUCTION

Among the years 2006 to 2007 was implemented in the community of Carenero in Samaná the Project PPS/FMAM/PNUD-Program EcoMar: *Creating the bases of a sustainable tourism in the humpback whales observation since the Community of Carenero, Samaná, Dominican Republic*, with GEF and UNDP funds (SGP/GEF/UNDP, 2006). A model of good practices was applied to the whale-watching activity, through the creation of a social and enterprise image for Carenero and the introduction of environmental education elements with the key actors: captains and crew members (that offer the whales observation service), tourists, young students and community in general (Programa EcoMar, 2006).

RESULTS SUMMARY

Samaná Bay is part of the Sanctuary of Marine Mammals of the Dominican Republic. Humpback whales come every year, from January to March, for reproductive activities. In this period a whale watching tourism take place with the participation of organized companies (with all material and financial resources) and non organized fishermen coastal communities with no other resource than small boats. One of these communities is Carenero.

The project was focused to rescue the community values, promote its organization, integrate the component of education environmental to its traditional work, elevate the participation of the youth in the investigation and knowledge of its own resources and divulge and promote the fulfillment of the local regulations for whale watching. As part of the activities to improve the social and enterprise image of Carenero, an announcement was design and placed in the entrance of the community. A promotional brochure about Carenero was printed and the Website: *Ecotourism in Carenero*, was located online for tourist promotion under the slogan: *Carenero the sheer emotion to observe whales from a small boat* (http://www.geocities.com/ecoturismo_en_carenero).

As part of the environmental education component a material of environmental education was elaborated and printed to assist the workshops with captains, crew members and students. The Corner of the Whales, a place of orientation and conservation was created. The Mother's Club of Carenero and local students take care of this place, which is visited by the tourists before going out to whale-watching. There, they can buy educational materials –with economical profit to the community- and learn

about the humpback whales, the importance of its conservation and how they can assist in the accomplishment of local regulations for whale watching.

A humpback whale monitoring program with local students was implemented. 30 students learned basic aspects on biology, ecology and conservation, the use of GPS and the handling of the monitoring sheet. They did monitoring activities during the season, contributing with scientific data about whale spatial distribution, social groups and behavioural patterns (Figure 1). All Carenero boat owners carried with them a young monitor who interacted with local and foreign tourists, becoming natural and spontaneous tourism guides and regulations inspectors. All the project results can be seen in the Website <http://www.freewebs.com/carenero>. They are also included in the book about Samaná humpback whales (Betancourt and Herrera-Moreno, 2007), another scientific result of this project.

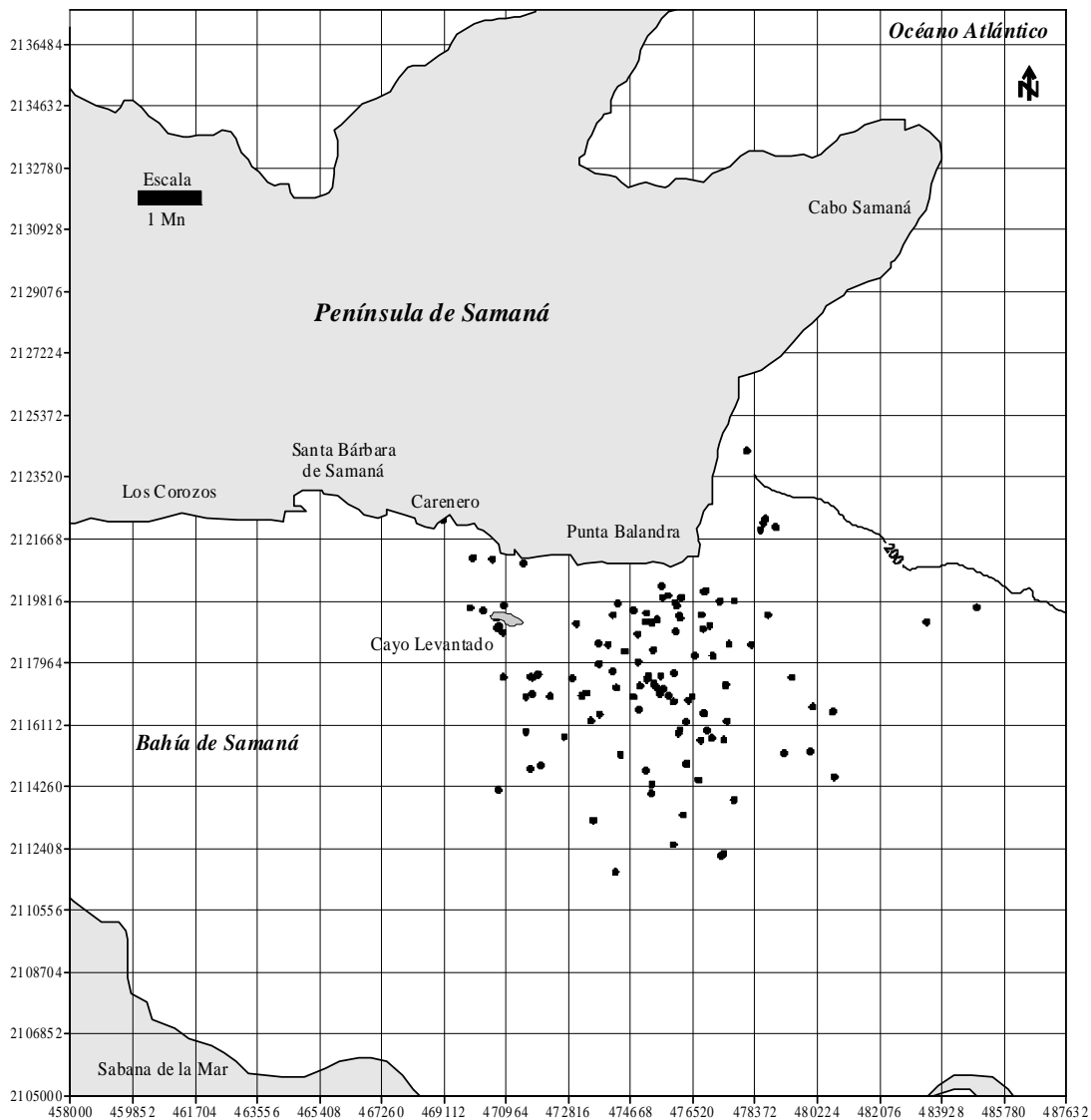


Figure 1. Spatial distribution of 130 humpback whale sightings reported by Carenero students during the present project.

The project created a model replicable in other coastal communities and was included among the good practices of sustainable tourism in the region (Corrigan, 2007). It demonstrated that with minimum resources and in short time a coastal community can be endowed with the theoretical and materials basic elements to orient its eco-tourist activities over bases of conservation and environmental education.

REFERENCES

- Betancourt L. y A. Herrera-Moreno 2007. Datos sobre las ballenas jorobadas (*Megaptera novaeangliae*) de la Bahía de Samaná, República Dominicana. Edición Programa EcoMar, Inc. Impresión Punto Mágico, 56 pp.
- Corrigan, Colleen. 2007. Case 6. El Rincón de las Ballenas, Dominican Republic. In: Enforcement and Coastal Development for Marine Conservation. Innovations in Conservation Series. Parks in Peril Program. Arlington, VA, USA: The Nature Conservancy. Disponible en el Sitio Web: <http://www.parksinperil.org/files/enforcement.pdf>
- Programa EcoMar 2006. Proyecto PPS/FMAM/PNUD-Programa EcoMar Creando las bases de un turismo sostenible en la observación de ballenas jorobadas desde la Comunidad de Carenero, Samaná, República Dominicana, Sitio Web: <http://www.freewebs.com/carenero>
- SGP/GEF/UNDP 2006. Creando las bases de un turismo sostenible en la observación de ballenas jorobadas desde la Comunidad de Carenero, Samaná (DOM/05/14). Small Grant Programme SGP, Global Environmental Facility GEF y United Nations Development Program UNDP. Web Site: <http://sgp.undp.org/index.cfm?Module=Projects&Page=ShowProject&ProjectID=8901>