

## Cape Cod Bird Club Request for Proposals

**Title/Título:** Linking vulnerable and low-income communities to the conservation and monitoring of birds on Margarita Island, Venezuela / Vinculando a las comunidades vulnerables y de escasos recursos en la conservación y monitoreo de las aves en la isla de Margarita, Venezuela

**Project manager:** Josmar Esteban Márquez Alvarado - Naturalist, Naturalist Artist, Environmental Educator, Bird watcher, collaborator of the Celebrate Urban Birds-Cornell Lab Of Ornithology project, Media working Group BirdsCaribbean. Avezona general coordinator / Naturalista, Artista naturalista, Educador ambiental, observador de aves, colaborador del proyecto Celebrate Urban Birds-Cornell Lab Of Ornithology, Media working Group BirdsCaribbean. Coordinador general de Avezona

### Referencias:

- Lisa Sorenson, Ph.D. Executive Director, BirdsCaribbean email: lisa.sorenson@birdscaribbean.org
- Karen Purcell. Project Manager Celebrate Urban Birds-Cornell Lab Of Ornithology. Email: Kap7@cornell.edu
- Andrea Thomen. Project Manager Grupo Jaragua. Email: andrea.thomen@grupojaragua.org.do
- Marilu Lopez. Community perspective and Celebrate Urban Birds-Cornell Lab of Ornithology. Email: ml869@cornell.edu

**Implementing institution or organization:** AveZona-BirdsCaribbean. Barquisimeto, Venezuela.  
[contactoevzona@gmail.com](mailto:contactoevzona@gmail.com) +58 412 1516711, [www.avezona.com](http://www.avezona.com)

### Purpose / Propósito:

Margarita Island in the state of Nueva Esparta, Venezuela is a place of great importance for birds in the Caribbean region, with 193 species, of which 127 species are residents (66%), but 49 (25%) are migratory species, mainly from North America, 13 subspecies are recognized for the island of Margarita (Sanz V, et al 2011). This diversity of species is currently not a focus of attention for the locals of the island, and there are many conflicts that directly and indirectly harm the conservation of birds and other organisms that inhabit the island of Margarita. Despite the fact that for years there have been research projects and monitoring of birds in this region of Venezuela, these projects have never had as a premise the linking of communities, only one of them has managed to link the communities, making them protectors of the Yellow-headed Parrot-Amazona barbadensis. The scientific community knows the value of the biodiversity found in the insular region of Venezuela, but the inhabitants and local communities do not know how fragile and valuable this diversity of species is, many of them endemic, despite the fact that they coexist with them. To generate activities that seek to link low-income, vulnerable and historically excluded communities from bird watching through environmental interpretation, artistic activities and others, we believe this is an act of dignity and a real action for the conservation of the birds of the island region. We know from experience that linking communities is the most effective way to protect an area of interest

for the conservation of biodiversity. That's why we are establishing action groups in various communities on the island of Margarita. Since 2018 we have been managing community integration actions in the island, working to link the communities of Coche Island and Los Roques Archipelago, in the appreciation of birds and their conservation, through the arts and bird watching.

This project, as we have already mentioned, aims to link low-income and vulnerable communities on the island of Margarita in bird watching and in the protection of the island's ecosystems, for the conservation of birds.

spanish

La isla de Margarita, en el estado Nueva Esparta, Venezuela es un lugar de gran importancia para las aves en la región del caribe, con 193 especies, de las cuales 127 especies son residentes (66%), pero 49 (25%) son migratorias, principalmente de Norteamérica, se reconocen 13 subespecies para la isla de Margarita (Sanz V, et al 2011). Esta diversidad de especies actualmente no es un foco de atención para los locales de la isla, y existen muchos conflictos que perjudican directa e indirectamente la conservación de las aves y otros organismos que habitan en la isla de margarita. A pesar, que por años han existido proyectos de investigación y monitoreo de aves en esta región de Venezuela, estos proyectos nunca han tenido como premisa la vinculación de las comunidades, solo uno de ellos ha logrado vincular a las comunidades, logrando que sean protectores de la Cotorra Cabeciamarilla-*Amazona barbadensis*. La comunidad científica conoce el valor de la biodiversidad que se encuentra en la región insular de Venezuela, pero los habitantes y comunidades locales no conocen lo frágil y el valor de esta diversidad de especies, muchas de ellas endémicas, a pesar de que conviven con estas. Generar actividades que buscan vincular a las comunidades de escasos recursos y vulnerables de la isla e históricamente excluidas de la observación de aves, interpretación ambiental, actividades artísticas, entre otros es un acto de dignificación y una acción real para la conservación de las aves de la región insular. Sabemos por experiencia que la vinculación de las comunidades es la manera más eficaz de proteger un área de interés para la conservación de la biodiversidad. Por ello estamos estableciendo grupos de acción en diversas comunidades de la isla de Margarita. Desde 2018 venimos gestionando acciones de integración de las comunidades en la región insular de Venezuela, trabajando en vincular a las comunidades de la Isla de Coche y el Archipiélago los Roques, en la apreciación de las aves y su conservación, a través de las artes y la observación de aves.

Este proyecto como ya lo hemos mencionado tiene por objetivo vincular a las comunidades de escasos recursos y vulnerables de la isla de Margarita en la observación de aves y en la protección de los ecosistemas de la isla, para la conservación de las aves.

## **Description and Methods / Descripción y Método:**

For the execution of this project, we have divided our actions into three stages, the first stage "training" the second stage "linking" and the third stage "evaluation".

### **First stage / Training**

In this stage we will teach two basic workshops, on bird watching, the use of binoculars, identification techniques, focal species, migration of birds on the island, importance of the island for the Caribbean Flamingo, identification of aquatic birds and shorebirds, artistic tools for bonding youth, children and adults; These workshops will be carried out in two days and will be given to an approximate number of 20 people per group, with a total of approximately 40 people. It will be held in December 2021 and February 2022. This training seeks to provide tools for bonding and appreciation of birds.

### **Second Stage / Linking**

At this stage, the participants of the workshop will proceed to link people, especially children, and each participant will form 5 pilot groups distributed in vulnerable communities on the Margarita island. These action groups will work with the following communities: the Marites, the Restinga, El Cardón, Parguito beach and Cerro Copey.

The leaders of these action groups will be given 5-10 binoculars, a printed guide of the birds of Venezuela, ID Card of the birds of Margarita Island, bird stickers, other outreach materials and a stipend to cover expenses of transportation (partially).

Through artistic activities, bird watching, hiking, theater, youth, children and adults will be linked in action groups.

### **Third stage / evaluation**

A meeting of the leaders of the action groups will be held to present the results of the activities they have been carrying out from January to June 2022. A final report will be generated that will be delivered in August 2022. We will also share the progress of the activities in May 2022 and we will present preliminary results at the BirdsCaribbean conference in 2022. We will periodically share all the activities carried out by each action group on our website and social media channels.

Printed materials: 500 ID cards of the birds of the island of Margarita will be printed and distributed among the action groups, and in the activities of linking the action groups, these ID cards will be free of charge. We will also print stickers of some birds of Margarita Island, especially endemic, aquatic and shorebirds.

Spanish

Para la ejecución de este proyecto, hemos dividido nuestras acciones en tres etapas, la primera etapa “entrenamiento” la segunda etapa “la vinculación” y tercera etapa “la evaluación”.

#### Primera etapa/El entrenamiento

En esta etapa dictaremos dos talleres básicos, sobre la observación de ave, el uso de binoculares, técnicas de identificación, especies focales, migración de las aves en la isla, importancia de la isla para el Flamenco del caribe, identificación de las aves acuáticas y aves playeras, herramientas artísticas para la vinculación de los jóvenes, niños y adultos; Estos talleres será ejecutado en dos días y se dictará a un número aproximado de 20 personas por grupo, teniendo un total de 40 persona aproximadamente. Se realizará en el mes de diciembre 2021 y febrero 2022. Con este entrenamiento se busca brindar herramientas para la vinculación y el aprecio de las aves.

#### Segunda etapa/La vinculación

En esta etapa los participantes en el entrenamiento, procederán a vincular a las personas en especial a los niños y se conformaran 5 grupos pilotos distribuidos en comunidades vulnerables de la isla de Margarita, estos grupos de acción trabajarán con las siguientes comunidades: las Marites, la Restinga, El Cardón, Playa Parguito y Cerro Copey.

A los líderes de estos grupos de acción se les hará entrega de 5-10 binoculares, guía de las aves de Venezuela, ID Card de las aves de La isla de Margarita, stickers de aves, otros materiales de divulgación y estipendio para cubrir gastos de transporte (parcialmente).

A través de actividades artísticas, de observación de aves, senderismo, teatro se vincularán a los jóvenes, niños y adultos en los grupos de acción.

#### Tercera etapa/evaluación

Se realizará un encuentro de los líderes de los grupos de acción para presentar resultados de las actividades que han venido realizando desde enero a junio 2022. Se generará un informe final que será entregado en agosto 2022. También compartiremos los avances de las actividades en mayo de 2022 y presentaremos resultados preliminares en la conferencia de BirdsCaribbean en 2022. Así como iremos compartiendo periódicamente todas las actividades realizadas por cada grupo de acción en nuestra página web y redes sociales.

Materiales divulgativos: se imprimirán 500 ID card de las aves de la isla de Margarita que serán repartidos entre los grupos de acción, y en las actividades de vinculación de los grupos de acción, estas ID card serán de entrega gratuita. También imprimiremos stickers de algunas aves de la isla de Margarita en especial aves endémicas, acuáticas y aves playeras.

### **Timetable / Tabla de tiempo**

December 2021 / September 2022      Diciembre 2021/Septiembre2022

Activity	Dec	Jan	Feb	Mar	May	Jun	Jul	Aug
Training / Entrenamiento								
Linking Action Groups / Vinculación de los grupos de acción								
Delivery of equipment, guides, ID cards, Stickers and other materials / Entrega de equipos, guías, ID card, Stickers								
Delivery of Results / Presentación de resultados de los grupos								
Progress report / Informe de avance								

### **Budget / Presupuesto**

Item #	Item	Cant	Requested from CCBCCF	Other fund	Total
	Binoculars and Telescope	40	-	2000 USD Efta/Optic for the tropic/Birding exchange-ABA/BirdsCaribbean	
	Field Guide "Birds of Venezuela"	5	-	250 USD Funds from other projects/Celebrate Urban Birds-cornell Lab	
	Bird card ID	500	500 USD		
	Birds Stickers	1500	200 USD		
	Transportation	4	200 USD		
	Workshop meals	1	100 USD		
			<b>1000 USD</b>	<b>2500 USD</b>	<b>3500 USD</b>

### Continuidad/Continued

This Project is being carried out in various regions of Venezuela, in the Lara and Yaracuy states in western Venezuela and in Coche Island. These requested funds are to start and strengthen the action groups that are being created on the island of Margarita. With the funds requested in this first stage, we will print the ID cards that will work for 10 priority action groups. Which will give continuity to this project.

spanish

Este Proyecto se viene ejecutando en varias regiones de Venezuela, en los estados Lara y Yaracuy en el occidente de Venezuela y en la Isla de Coche. Estos fondos solicitados son para comenzar y reforzar los grupos de acción que se están creando en la isla de Margarita. Con los fondos solicitados en esta primera etapa imprimiremos las ID card que funcionaran para 10 grupos de acción prioritarios. Lo que dará continuidad a este proyecto.