



Proyecto COLORES

INFORME TALLER ANNUAL, 9 MAYO 2022

Colum Muccio, ARCAS

19 de mayo de 2022

INTRODUCCIÓN

ANTECEDENTES:

En el año 2008, bajo la iniciativa de One Earth Conservation y la Asociación Rescate y Conservación de Vida Silvestre – ARCAS - el proyecto COLORES inicia su trabajo de conservación del Loro Nuca Amarilla (*Amazona auropalliata*), enfrentando las amenazas principales de esta especie: perdida de hábitat y el tráfico ilegal. Formando un consorcio de actores claves tales como el CONAP, propietarios de reservas privadas, y el Parque Arquelogico Tak Alik Abaj, toma como área de trabajo la costa del pacífico de Guatemala, principalmente el sector suroccidental, enfocándose en 9 “hotspots”. En 2019 la Wildlife Conservation Society (WCS) se une a la lucha de conservar este loro, apoyando actividades de control y vigilancia para disminuir el tráfico ilegal, y la elaboración del “Estudio de Caso Sobre el Trafico Ilegal del Loro Nuca Amarilla”.

Debido a la complejidad ecológica, social, cultural y económica del país, el proyecto COLORES se plantea la necesidad de abordar distintas temáticas relacionadas con la investigación científica, el monitoreo integral, la medicina veterinaria, el manejo de recursos naturales, educación ambiental y la gestión territorial, para dar respuestas a los temas críticos que afectan a la vida silvestre y que se relacionan con los sistemas de vida de las comunidades locales. Los resultados del trabajo de COLORES han permitido incrementar los conocimientos sobre psitácidas en el territorio guatemalteco, fortalecer las capacidades locales de conservación y gestión de las áreas protegidas asimismo el acercamiento a comunidades desde una perspectiva social y con una dimensión a nivel paisaje.

INFORME

Una de las actividades más importantes de COLORES, es un taller anual de capacitación, educación y coordinación de los varios socios del consorcio para presentar los resultados de la época de anidación (enero – mayo) y planificar actividades para el siguiente año. Este informe presenta los resultados y conclusiones principales del reunión anual de COLORES convocado en la Reserva Natural Los Tarrales el lunes 9 de mayo 2022, apoyado gracias al Wildlife Conservation Society y One Earth Conservation.

En el anexo presentamos la agenda del taller, la lista de participantes y fotografías, así como un informe financiero de la actividad. Lastimosamente, por un bloqueo por el parte de manifestantes en el Puente Castillo Armas, no pudia asistir al taller los participantes de la zona de Retalhuleu. Sin embargo, se logró establecer una conexión virtual por medio de Zoom en donde se participaron Lorena Calvo de la Finca La Bohome y David Barrillas de CONAP/Rehu.

RESEÑA

En la tarde, después de las presentaciones formales, la Dra. Joyner facilitó una sesión de lluvia de ideas. Entre los acontecimientos y recomendaciones más importantes del taller:

- Los resultados de COLORES de 2022 presentados por Manuel Galindo incluyeron una estimación de 6 nidos exitosos en los 9 hotspots, la organización del Festival de Loros como parte de la participación del proyecto en la red Loros Sin Fronteras y el acercamiento a ICC y IRTRA. Se instalaron varios nidos artificiales, pero se observaron que casi todos fueron invadidos por abejas africanizadas. Queda pendiente establecer un equipo de escaladores de nidos.
- Se logró establecer enlaces personales y un intercambio de experiencias muy valioso entre los proyectos de loro cabeza amarilla (Izabal) y el proyecto de loros nuca amarilla (COLORES). Asistió el Sr. Jaime Regalado de la Finca Pantanal en Izabal quien solicitó apoyo en la compra de terrenos en importantes para los loros cabeza amarilla que están bajo amenaza con la construcción de un puerto en el área.
- Los participantes recomendaron que se diera seguimiento al programa de premiación para la identificación y protección de nidos que se inició en 2022. Manuel, Lorakim y Colum estaban de acuerdo, pero expresaron que es muy complejo manejar este programa por la dificultad en verificar que un loro juvenil vuela exitosamente.
- David Barrillas expresó de que ha sido un año muy difícil para CONAP con los recortes presupuestarios y que la oficina regional quedó con muy poco personal, pero sugirió que se haga actividades de educación y concientización con los comités de los mercados del área.
- Se propusieron convocar reuniones con los alcaldes y COCODES (Consejo Comunitario de Desarrollo), para dar a conocer el proyecto y tratando de buscar el apoyo de las municipalidades en cuestiones económicas o como replicadores del mensaje de COLORES entre la población de la zona. También es muy importante concientizarles a grupos de mujeres y otras organizaciones comunitarias para que sirvan de replicadores en sus comunidades.
- Fernando Aldana sugirió que se haga encuestas en comunidades de influencia respecto a sus actitudes hacia los loros y como los podemos proteger.
- Todos estaban de acuerdo de que COLORES tiene que luchar por su sostenibilidad financiera, tal vez formando una mesa de trabajo o junta dedicado a la recaudación de fondos, desarrollo organizacional, y para elaborar un portfolio de proyectos. Los compañeros de Izabal sugirieron que se formara un consorcio o proyecto conjunto tipo corredor biológico como estrategia para la recaudación de fondos y que se asigna responsabilidades a cada miembro.

- Se está elaborando cartas de entendimiento con ICC y IRTRA, y se estará visitando a la IRTRA para ver si hay loros en el parque.
- Andy Burge condujo una encuesta con los miembros de la ARPNG para averiguar en que reservas privadas se ha reportado loros nuca amarilla. A continuación es la lista de reservas que reportaron en la afirmativo.

Reportes de Loro Nuca Amarilla (<i>Amazona europalliata</i>) en Reservas Naturales Privadas		
No.	Nombre	Ubicación
1	Los Tarrales	Patulul, Suchitepéquez
2	Los Andes	Santa Bárbara, Suchitepéquez
3	Sisters de Maryknoll	Villa Nueva, Guatemala
4	Filadelfia	San Felipé, Retalhuleu
5	Dolores Hidalgo	El Asintal, Retalhuleu
6	Bohemia	El Palmar, Quetzaltenango
7	Patrocinio	El Palmar, Quetzaltenango
8	La Florida	Colomba Costa Cuca, Quetzaltenango
9	Oná	El Quetzal, San Marcos
10	Hacienda Tesalia	Santa Lucía Cotzumalguapa, Escuintla
11	La Gracia	Santa Lucía Cotzumalguapa, Escuintla
12	Manchón Guamuchal	Ocos, San Marcos
13	La Reunión	Alotenango, Sacatepéquez

- Hay que dar seguimiento a la revisión de colecciones de animales silvestres registrados con CONAP y anillar a los loros. (Fernando Aldana)
- Hay que tener cuidado con personas que se dedican al saqueo de nidos. Es necesario ser claros y no poner en riesgo la integridad del equipo.
- Darle mayor importancia a la publicidad de COLORES: los lugareños de los puntos de investigación tienen que saber las intenciones y metas del proyecto.
- Ampliar el área de trabajo y búsqueda de población en lugares aledaños a los hotspots actuales.



Proyecto COLORES

YEARLY WORKSHOP, REPORT

Colum Muccio, ARCAS

May 19, 2022

INTRODUCTION

BACKGROUND:

In 2008, under the initiative of One Earth Conservation and the Wildlife Rescue and Conservation Association - ARCAS - the COLORES project began its conservation work of the Yellow-naped Parrot (*Amazona auropalliata*), facing the main threats to this species: loss of habitat and illegal trafficking. Forming a consortium of key actors such as CONAP, owners of private reserves, and the Tak Alik Abaj Archaeological Park, COLORES set to work on the Pacific coast of Guatemala, mainly the southwestern sector, focusing on 9 "hotspots". The Wildlife Conservation Society (WCS) joined the fight in 2019, supporting enforcement activities and the elaboration of the "Case Study on the Illegal Trafficking of the Yellow-naped Parrot".

Due to the ecological, social, cultural and economic complexities of Guatemala, the COLORES project must address different issues, including scientific research, comprehensive monitoring, veterinary medicine, natural resource management, environmental education and the management of protected areas to provide answers to critical issues that affect wildlife and local communities. The results of COLORES' work have made it possible to increase knowledge about the yellow-naped amazon in Guatemalan, strengthening local capacity for conservation and management of protected areas, as well as approaching communities from a social perspective and with a landscape-level dimension.

REPORT

One of the most important activities of COLORES is its annual training, education and coordination workshop for the various partners of the consortium to present the results of the nesting season (January – May) and plan activities for the following year. This report presents the main results and conclusions of the annual COLORES meeting convened at Los Tarrales Nature Reserve on Monday, May 9, 2022, supported by the Wildlife Conservation Society and One Earth Conservation.

In the annex we present the agenda of the workshop, the list of participants and photographs. Unfortunately, due to a blockade by protesters on the Castillo Armas Bridge, the participants from the Retalhuleu area could not attend the workshop. However, a virtual connection was established by which Lorena Calvo from Finca La Bohome and David Barrillas from CONAP/Rehu were able to participate.

CONCLUSIONS

In the afternoon, after the formal introductions, Dr. Joyner facilitated a brainstorming session. Among the most important events and recommendations of the workshop:

- The 2022 COLORS results presented by Manuel Galindo included an estimate of 6 successful nests in the 9 hotspots, the organization of the Parrot Festival as part of the project's participation in the Parrots Without Borders network (www.lorossinfronteras.com), and outreach to ICC and IRTRA. Several artificial nests were installed, but it was observed that almost all of them were invaded by Africanized bees. The consortium needs to establish a team of nest climbers and solve the problem of bees taking over nests.
- It was possible to establish personal connections and a very valuable exchange of experiences between the yellow-headed parrot projects (Izabal) and the yellow-naped parrot project (COLORES). The workshop was attended by Mr. Jaime Regalado from Finca Pantanal in Izabal who requested support in the purchase of important nesting and foraging areas for yellow-headed parrots that are under threat with the construction of a port in the area.
- The participants recommended that the reward program for the identification and protection of nests, which began in 2022, be followed up on. Manuel, Lorakim and Colum agreed, but expressed that it is very complex to manage this program due to the difficulty in verifying that a juvenile parrot fledge successfully.
- David Barrillas expressed that it has been a very difficult year for CONAP with the budget cuts and that the regional office was left with very little staff, but he suggested that education and awareness-raising activities be carried out with local market committees to prevent the selling of wildlife in these markets.
- It was proposed to convene meetings with the mayors and COCODES (Community Development Council), to publicize the project and try to seek the support of the municipalities or as replicators of the COLORES message among the population of the area. It is also very important to raise awareness among women's groups and other community organizations so that they serve as replicators in their communities.
- Fernando Aldana suggested that surveys be carried out in communities of influence regarding their attitudes towards parrots and how we can protect them.
- All agreed that COLORES has to fight for its financial sustainability, perhaps by forming a work group or board dedicated to fundraising, organizational development, and to develop a portfolio of projects. The colleagues from Izabal suggested that a consortium or biological corridor-type project be formed as a fundraising strategy and that each member be assigned responsibilities.
- Letters of understanding are being drawn up with the ICC and IRTRA, and the IRTRA will be visited to see if there are parrots in the park.

- Andy Burge conducted a survey with members of the National Association of Private Nature Reserves (ARPNG) to find out where yellow-naped parrots have been reported. Below is the list of reserves that reported in the affirmative.

Reportes de Loro Nuca Amarilla (<i>Amazona auropalliata</i>) en Reservas Naturales Privadas		
No.	Nombre	Ubicación
1	Los Tarrales	Patulul, Suchitepéquez
2	Los Andes	Santa Bárbara, Suchitepéquez
3	Sisters de Maryknoll	Villa Nueva, Guatemala
4	Filadelfia	San Felipé, Retalhuleu
5	Dolores Hidalgo	El Asintal, Retalhuleu
6	Bohemia	El Palmar, Quetzaltenango
7	Patrocinio	El Palmar, Quetzaltenango
8	La Florida	Colomba Costa Cuca, Quetzaltenango
9	Oná	El Quetzal, San Marcos
10	Hacienda Tesalia	Santa Lucía Cotzumalguapa, Escuintla
11	La Gracia	Santa Lucía Cotzumalguapa, Escuintla
12	Manchón Guamuchal	Ocos, San Marcos
13	La Reunión	Alotenango, Sacatepéquez

- CONAP and COLORES needs to follow up on the revision of collections of wild animals registered with CONAP and ring the parrots. (Fernando Aldana)
- You have to be careful with people who dedicate themselves to poaching nests. It is necessary to be clear and not put the integrity of the team at risk.
- Give greater importance to the publicity of COLORES: the villagers of the research points have to know the intentions and goals of the project.
- Expand the area of work and population search in places near the current hotspots.



WAGMORE FOUNDATION



Agradecemos el apoyo del Wildlife Conservation Society – WCS – para su apoyo para el taller, así como por apoyo a otras actividades de COLORES a Dr. Lorakim Joyner y One Earth Conservation, el American Bird Conservancy (ABC) y la Fundación Wagmore. Defenders of Wildlife / Teyeliz nos apoyó en el desarrollo de una guía para maestros sobre los loros de Guatemala y Wagmore con un libro para colorear para estudiantes de primaria. Y agradecimientos a Colum Muccio y Manuel Galindo de ARCAS/COLORES, CONAP, y a los siguientes colaboradores de Hot Spots:

For this workshop, we are grateful for the support of the Wildlife Conservation Society – WCS –, and for other COLORES activities to Dr. Lorakim Joyner and One Earth Conservation, the American Bird Conservancy (ABC), and the Wagmore Foundation. Defenders of Wildlife / Teyeliz supported us in the development of a teacher's guide on the parrots of Guatemala and a coloring book for primary school students. And thanks to Colum Muccio and Manuel Galindo from ARCAS/COLORES, CONAP, and the following Hot Spots collaborators:

- Reserva Natural Los Tarrales, <https://www.tarralesreserve.com>
- Finca María del Mar
- Finca San Carlos
- Reserva Patrocinio, <https://www.reservapatrocinio.com>
- Finca Las Margaritas
- Finca La Serrania
- Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj (PANTA), <http://mcd.gob.gt/tak'alik-abaj/>

Do not hesitate to contact us if you have any further suggestions or comments at our Facebook page: <https://www.facebook.com/Conservacionlorosguatemala> or cmuccio@arcasguatemala.org

No dude en contactarnos si tiene más sugerencias o comentarios en nuestra página de Facebook: <https://www.facebook.com/Conservacionlorosguatemala> o cmuccio@arcasguatemala.org

ANNEXES

I. Agenda



TALLER COLORES - AGENDA

Lugar: Reserva Los Tarrales, (km 164.2 Ruta Nacional 11, Patulul, Suchitepéquez)

Fecha: 9 mayo 2022, iniciando a las 9AM

OBJETIVOS

1. Presentar resultados del proyecto COLORES de 2021
2. Fortalecer el consorcio, nuevos miembros, nuevos hotspots ...
3. Intercambio de experiencias con el Proyecto Cabeza Amarilla (Izabal)
4. Estrategia para 2022, lluvia de ideas

Agenda

9AM - Bienvenidos: *Colum Muccio, LoraKim Joyner*

9:15AM - Proyecto COLORES, Resultados del monitoreo de la lora nuca amarilla y teoría de la conservación para guiar nuestro trabajo compartido, *LoraKim Joyner*

10:15AM - Estado del Loro Nuca Amarilla en Guatemala, Estudio de Caso, *Colum Muccio*

11AM - Proyecto Loro Cabeza Amarilla, metodología de monitoreo, resultados, *CONAP Puerto Barrios*

12:30PM - Almuerzo

1:30PM – Informe COLORES 2021: Festival de loros, LSF, Nidos artificiales, actividades de educación y concientización, colaboraciones con nuevos socios (Reservas, agroindustria) *Manuel Galindo*

2:15PM - Marco legal, actividades de control y vigilancia, *David Barrillas, CONAP Retalhuleu*

3:15PM - Últimos sucesos en los hotspots, discusión de cómo proceder, lluvia de ideas *Lorakim Joyner*

Conteo de loros, 5PM

Por mayor información, contáctenos al Colum_Muccio@hotmail.com, 5704-2563

II. FOTOS



Ilustración 1 Bienvenidos por Colum Muccio y Lorakime Joyner/Welcome by Colum Muccio and Lorakim Joyner



Ilustración 2 Presentación del Estudio de Case/Presentation of YN Trafficking Case Study, Colum Muccio



Ilustración 3 El taller se convocó en el salón de reunioned de Tarrales/The workshop was held in the workshop área of the Tarrales Reserve



Ilustración 4 Foto del grupo/Group shot (Many thanks to Andy Burge – in the center-, owner of the Tarrales Reserve for hosting the workshop.)



Ilustración 5 Presentación de Hendryk Acevedo, CONAP Barrios/ Presentation by Hendryk Acevedo, CONAP Barrios. The workshop was an excellent opportunity to Exchange experiences between the Yellow-naped and the Yellow-headed amazon conservation projects on opposite sides of the country



Ilustración 6 Presentación de Manuel Galindo, coordinador de COLORES, de los resultados de 2022 / Presentation by Manuel Galindo, COLORES field coordinator of the 2022 results



Ilustración 7 Presentación de Julian Serrato, CONAP Barrios



Ilustración 8 Presentación por Roxanna Saavedra del Proyecto Loro Cabeza Amarilla /Presentation by Roxanna Saavedra of the Yellow-headed Amazon conservation project



Ilustración 9 Como parte del taller se llevó a cabo un conteo de loros en la tardecer del 9 y la madrugada del día 10 de mayo en diferentes puntos de la Reserva Los Tarrales