



MONTELMAR



GREEN POWER

RESERVA NATURA presente en actividades del Global Big Day 2021

El **GLOBAL BIG DAY** es un proyecto de ciencia ciudadana que inició en el año 2015 para crear conciencia sobre la importancia de la conservación de las aves y el riesgo que las acecha, así como para incentivar la construcción de conocimiento colectivo sobre las aves y a su vez, la difusión a través de plataformas digitales.

No se necesita ser un experto, basta con saber observar las aves a nuestro alrededor y reportarlas, los registros pueden hacerse a través de la aplicación eBird o en la página web de Global Big Day, que se ha convertido en el proyecto de ciencia ciudadana más grande del mundo en cuanto a diversidad de aves se refiere. Este año, Reserva Natura se ha sumado a dos actividades importantes de conteo de aves bajo este proyecto.



Global Big Day 2021

El evento se realizó a nivel global el 8 de mayo, Reserva Natura participó en este evento con un equipo de 74 avistadores, de los cuales 60 voluntarios eran colaboradores de la empresa Tigo y 14 eran miembros del equipo de Reserva Natura, gracias a este apoyo se reportaron 385 individuos de 64 especies de aves.



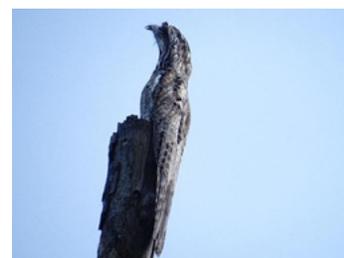
El Global Big Day 2021 para Reserva Natura incluyó cuatro grandes actividades, las primeras dos realizadas previamente y las otras llevadas a cabo el propio día:

1. Taller de Reforzamiento sobre la identificación de aves a través de marcas de campo.
2. Conferencia virtual acerca de la importancia de las aves y su rol en la conservación.
3. Conteo de aves y registros de los datos en la plataforma eBird.
4. Taller práctico interactivo de educación ambiental y conservación de las aves dirigido a niños, enfocado en tres grandes actividades:
 - Aprendiendo del mecanismo de vuelo y migración de las aves presentes en Reserva Natura.
 - Recorrido por el vivero y siembra de semillas, conociendo las plantas del bosque seco y la importancia de producción de plántulas.
 - Senderismo por el bosque, aprendiendo sobre las interacciones entre las diferentes especies.

Entre las especies más representativas:



Saltapiñuelas
(*Campylorhynchus rufinucha*)



Pájaro Estaca o Estaquero
(*Nyctibius jamaicensis*)

October Big Day

El segundo conteo de aves fue el October Big Day que se llevó a cabo el 9 de octubre 2021, en esta ocasión se hicieron conteos en Reserva Natura y en la Reserva Silvestre Privada El Borbollón, recién declarada como zona de conservación de Corporación Montelimar.

Todos los datos recolectados al igual que los del Global Big Day fueron enviados a la plataforma eBird, con un total de 25 listados recopilados por 4 grupos de contadores de aves que se dividieron diferentes rutas dentro del perímetro de la Reserva. La observación inició a partir de las 5:30 a.m. acompañados de un observador de Reserva Natura quien estaba a cargo de realizar el reporte e identificación de las aves a lo largo de su recorrido.

En total se reportaron:

Reserva Natura:



749 individuos de 57 especies en 25 listados de observación.

Reserva Silvestre Privada El Borbollón:



133 individuos de 33 especies en 6 listados de observación.

Entre las especies más representativas:



Gallito de Río
(Jacana spinosa)



Reinita Amarilla
(Setophaga petechia)



Cuclillo Piquigualdo
(Coccyzus americanus)

Dato relevante



Nueva especie en Reserva Natura
Mosquero Oriental
(Contopus virens)

“Actividades como el Global Big Day contribuyen a generar conciencia de la riqueza y diversidad, específicamente de las aves que tenemos, a su vez la observación de la naturaleza nos sensibiliza para su conservación y protección de la que todos somos responsables”, afirma la Lic. Reyna Ríos, Coordinadora de Reserva Natura.



Registrando los datos

La plataforma eBird fue lanzada en 2002 por el Laboratorio de Ornitología de Cornell en la Universidad de Cornell y la Sociedad Audubon, la cual recopila datos básicos de abundancia y distribución de aves en una variedad de escalas espaciales y temporales.

El objetivo de eBird es maximizar la utilidad y la accesibilidad de las observaciones de aves realizadas por profesionales y recreativos, las observaciones de cada participante se suman a las de los demás en una red internacional y los datos están disponibles para consultas en internet en diferentes formatos.