SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

SUBDIRECCIÓN DE ECOSISTEMAS Y

RURALIDAD

RESULTADOS DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE MONITOREO PARA EL ESTADO DE LA BIODIVERSIDAD EN LOS PARQUES ECOLÓGICOS DISTRITALES DE BOGOTÁ

GRUPO MONITOREO DE

BIODIVERSIDAD Abril 2020

En el primer trimestre, para el Programa 1 se realizaron un total de 21 visitas con el objetivo fundamental de evaluar el estado de la biodiversidad de la fauna en los humedales del Burro, Capellanía, Córdoba, Conejera, Jaboque, Juan amarillo, Meandro del Say, Santa maría del lago, Tibanica, Torca Guaymaral y Vaca de este seguimiento, se obtiene un total de 54 registros de 1695 individuos en aves. Registros de interés en los humedales. A la vez, en el Programa 2 se hicieron 5 recorridos en el PEDM Entrenubes, Mirador de los nevados y Zuque teniendo como resultado 49 especies de 309 individuos en aves. Para el programa 3 Se realizaron 2 recorridos en el PNN de Sumapaz teniendo como resultado 39 especies de 208 individuos en aves.

Los listados de especies de aves a continuación complementan los registros del monitoreo realizados durante el 01 de enero de 2020 hasta el 31 de marzo de 2020.

RESULTADOS

Desde la implementación del grupo de monitoreo de biodiversidad se tiene registro para los PEDH Burro, Capellanía, Córdoba, Conejera, Jaboque, Juan amarillo, Meandro del Say, Santa maría del lago, Tibanica, Torca Guaymaral y Vaca, **1695** individuos pertenecientes a **54** especies. Dentro de estas se encontraron 10 especies migratorias como *Piranga Olivacea, Pheucticus ludovicianus, Setophaga fusca, Contopus sp., Tyrannus savanna, Tringa flavipes, Spatula discors, Catharus ustulatus y Cardellina canadensis*

Dentro de las aves más frecuentes registrada en este ecosistema tenemos *Phimosus infuscatus, Spatula discors y Bubulcus ibis*.

De igual manera se tiene un registro de interés un Guácharo (*Steatornis caripensis)* en el PEDH Jaboque Tabla 1.

Tabla 1. Avifauna registrada en los PEDH Burro, Capellanía, Córdoba, Conejera, Jaboque, Juan amarillo,

Meandro del Say, Santa maría del lago, Tibanica, Torca Guaymaral y Vaca, durante primer trimestre

NOMBRE CIENTÍFICO	NÚMERO DE INDIVIDUOS
Phimosus infuscatus	405
Spatula discors	191
Bubulcus ibis	132
Zonotrichia capensis	130
Zenaida auriculata	121
Oxyura ferruginea	118
Orochelidon murina	74
Turdus fuscater	73
Vanellus chilensis	61
Gallinula galeata	39
Fulica americana	31
Troglodytes aedon	31
Tyrannus melancholicus	29
Quiscalus lugubris	27
Molothrus bonariensis	26
Chrysomus icterocephalus	25
Colibri coruscans	20
Coragyps atratus	17
Sturnella magna	15
Elanus leucurus	11
Mimus gilvus	11
Icterus chrysater	10
Spinus psaltria	10
Porphyrio martinica	8
Spinus spinescens	8
Rallus semiplumbeus	7
Sicalis luteola	7
Tringa solitaria	6
Ardea Alba	4
Columba livia	4
Conirostrum rufum	4
Gymnomystax mexicanus	4
Nycticorax nycticorax	4
Setophaga fusca	4
Tringa flavipes	3
Anas platyrhynchos	2
Cardellina canadensis	2
Diglossa sittoides	2
Elaenia flavogaster	2
Megascops choliba	2
Piranga Olivacea	2

Synallaxis subpudica	2
Butorides striata	1
Butorides virescens	1
Catharus ustulatus	1
Contopus	1
Diglossa humeralis	1
Pheucticus ludovicianus	1
Pseudoscops clamator	1
Pyrocephalus rubinus	1
Rupornis magnirostris	1
Thraupis episcopus	1
Tyrannus savana	1
Steatornis caripensis	1

Desde la implementación del grupo de monitoreo de biodiversidad se tiene registro para el PEDM Entrenubes, Mirador de los nevados y Zuque, **309** individuos pertenecientes a **49** especies. Dentro de estas se encontraron 3 especies migratorias como *Pheucticus aureoventri, Setophaga fusca y Buteo platypterus*

Dentro de las aves más frecuentes registrada en este ecosistema tenemos *Turdus fuscater y Anisognathus igniventris* y se reporta por primera vez *Atlapetes schistaceus, Pterophanes cyanopterus y Catamblyrhynchus diadema* para parques de montaña por el grupo de monitoreo de la SER. Tabla 2.

Tabla 2. Avifauna registrada en el PEDM Entrenubes, Mirador de los nevados y Zuque, durante primer trimestre

NOMBRE CIENTÍFICO	NÚMERO DE INDIVIDUOS
Turdus fuscater	34
Anisognathus igniventris	25
Zenaida auriculata	25
Zonotrichia capensis	21
Mecocerculus leucophrys	19
Diglossa humeralis	14
Synallaxis subpudica	13
Eriocnemis vestita	12
Colibri coruscans	11
Troglodytes aedon	11
Diglossa cyanea	10
Atlapetes pallidinucha	8
Lesbia nuna	8
Myiothlypis nigrocristata	8
Grallaria ruficapilla	7
Dubusia taeniata	6
Scytalopus griseicollis	6

Conirostrum rufum	5
Elaenia frantzii	5
Icterus chrysater	5
Eriocnemis cupreoventris	4
Metallura tyrianthina	4
Penelope montagnii	4
Aglaeactis cupripennis	3
Atlapetes schistaceus	3
Catamenia homochroa	3
Lesbia victoriae	3
Pheucticus aureoventris	3
Sicalis luteola	3
Spinus spinescens	3
Catamblyrhynchus diadema	2
Coeligena helianthea	2
Diglossa caerulescens	2
Icterus icterus	2
Bubulcus ibis	1
Buteo platypterus	1
Catamenia analis	1
Chaetocercus mulsant	1
Coragyps atratus	1
Diglossa sittoides	1
Elanus leucurus	1
Molothrus bonariensis	1
Myiotheretes striaticollis	1
Patagioenas fasciata	1
Pheucticus ludovicianus	1
Pterophanes cyanopterus	1
Rupornis magnirostris	1
Setophaga fusca	1
Spinus psaltria	1

Desde la implementación del grupo de monitoreo de biodiversidad se tiene registro para el PNN Sumapaz, **208** individuos pertenecientes a **39** especies. Dentro de estas se encontraron 2 especies migratorias como *Buteo platypterus y Setophaga fusca*

Dentro de las aves más frecuentes registrada en este ecosistema tenemos *Oxyura ferruginea Coragyps atratus*

En los registros de interés se tiene la presencia de 6 individuos de *Cistothorus apolinari* especie endémica de la Cordillera Oriental de los Andes que se encuentra en peligro de extinción.

Tabla 3. Avifauna registrada en el PNN Sumapaz, durante primer trimestre

NOMBRE CIENTÍFICO	NÚMERO DE INDIVIDUOS
Oxyura ferruginea	35
Coragyps atratus	32
Zonotrichia capensis	26
Orochelidon murina	17
Anas andium	13
Cinclodes albidiventris	9
Cistothorus apolinari	6
Spinus spinescens	5
Fulica americana	4
Grallaria quitensis	4
Turdus fuscater	4
Asthenes flammulata	3
Elaenia frantzii	3
Geospizopsis unicolor	3
Geranoaetus melanoleucus	3
Myioborus ornatus	3
Oxypogon guerinii	3
Sturnella magna	3
Troglodytes aedon	3
Anisognathus igniventris	2
Diglossa cyanea	2
Eriocnemis vestita	2
Gallinago nobilis	2
Heliangelus exortis	2
Myiotheretes striaticollis	2
Ochthoeca fumicolor	2
Spinus psaltria	2
Vanellus chilensis	2
Andigena nigrirostris	1
Buteo platypterus	1
Cathartes aura	1
Grallaria ruficapilla	1
Icterus chrysater	1
Mecocerculus leucophrys	1
Penelope montagnii	1
Setophaga fusca	1
Synallaxis azarae	1
Tringa flavipes	1
Zenaida auriculata	1