
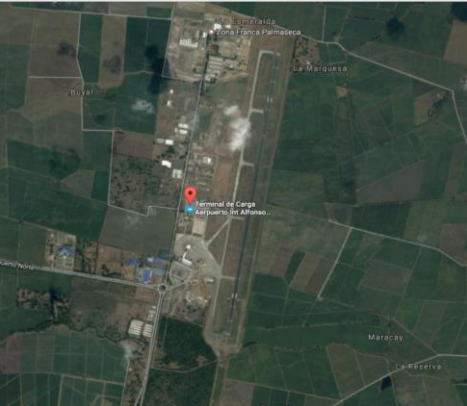


CONTROL Y PREVENCION DE PELIGRO AVIARIO Y FAUNA				
AEROPUERTO INTERNACIONAL ALFONSO BONILLA ARAGON				
PALMIRA - CALI				
 	OPERACIÓN	24 HORAS		
	INFRAESTRUCTURA	El aeropuerto Int. Cuenta con una nueva remodelación en las dos terminales Nacional e Internacional. Con la construcción de la nueva terminal Int. Se amplió en un área de 19.600 metros cuadrados con seis nuevas posiciones de parqueo para aeronaves. La plataforma cubrirá un área de total de 54.800 metros cuadrados otros 10.000 metros cuadrados en vías de acceso vehicular, zonas peatonales, parqueaderos y otros servicios		
	AMBIENTE FISICO	Altura	960 msnm	
		Humedad	77%	Temperatura 24 °C
		Clima	Cálido templado, Bosque seco tropical o Zonobioma altermohigrico Tropical del Valle del Cauca	
ENTORNO	El aeropuerto Alfonso Bonilla Aragón, se encuentra ubicado en el municipio de Palmira a 12 kilómetros de la ciudad de Cali. El aeropuerto se encuentra rodeado principalmente por extensos cultivos de caña de azúcar y sorgo.			
OPERADOR	Aerocali S.A.			
INSTITUCIONALIZACIÓN DEL COMITÉ		PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA		
Año 2002		<p>La zona donde está ubicado el aeropuerto Alfonso Bonilla Aragón pertenece a un ecosistema de bosque seco tropical, debido a esto las zonas verdes que posee cuando se encuentran en regeneración presentan un recurso alimenticio muy abundante para el desarrollo de las redes tróficas de este tipo de ecosistemas. Por otra parte en algunos lugares se encuentran estructuras y herramientas sin uso que representan un refugio, sombra y lugares de percha para muchas especies de aves e insectos. La cercanía de las pistas de aterrizaje y despegue con este tipo de zonas atractivas para la fauna, pueden generar impactos y/o encuentros que pueden afectar de manera directa o indirecta el desarrollo de las actividades aeroportuarias.</p>		
COMITES CELEBRADOS A LA FECHA				
49 comites				
ULTIMOS COMITÉS CELEBRADOS				
46	3 de marzo de 2016			
47	2 de junio de 2016			
48	1 de septiembre de 2016			
49	1 de diciembre de 2016			
ACCIONES ADELANTADAS				
ESTUDIO BIOFAUNISTICO	SI	El estudio Biofaunístico de fauna se realizó basándose en el análisis de diversidad del PGRCPAF 2014 realizando la actualización. Hasta el 17 de enero del 2017 se llevan reportadas un total de 67 especies de aves a diferencia del programa anterior en el cual reportaron 64 especies		
PROGRAMA DE GESTIÓN DE RIESGOS PARA EL CONTROL POR PELIGRO AVIARIO Y FAUNA	SI	Actualización de los capítulos 2,4 ,6 ,10 y 11 del PGRCPAF		

CONTROL Y PREVENCIÓN DE PELIGRO AVIARIO Y FAUNA

AEROPUERTO INTERNACIONAL ALFONSO BONILLA ARAGON

PRINCIPALES AVES OBSERVADAS EN EL AEROPUERTO



Las aves que más frecuentan las instalaciones del aeropuerto Alfonso Bonilla Aragón son en un gran mayoría Insectívoras sin embargo del total de las especies de aves reportadas en el aeropuerto solamente 10 especies generan importancia por el peligro que presentan en el desarrollo de las actividades aeroportuarias o por su posible riesgo, que puede ser por su estrategia de movilidad o por su tamaño. Se encontraron especies como Las Golondrinas (*Pygochelidon cyannoleuca* y *Stergydopterix ruficollis*), los pellers (*Vanellus chilensis*), Cara cara (*Polyborus plancus*), la pigua (*Milvago chimachima*), La garzas (*Bubulcus ibis* y *Egretta tula*), La Graza Real (*Ardea alba*), el coquito (*Phimosus infuscatus*) y el cocli (*Theristucus caudatus*).

GESTIÓN ANTE AUTORIDADES ADMINISTRATIVAS LOCALES Y AMBIENTALES

Con asistencia de los representantes de la Dirección Regional de la UAEAC, la Procuraduría Ambiental, La CVC, La Secretaría de Salud de Palmira, ICA se coordinó para efectuar visitas a la Avícola de pollos Bucanero, Lago de pesca, y la estación de transferencia de residuos sólidos. con el fin de verificar el manejo de los residuos de cada uno de los lugares. En la estación de transferencia se inspecciona por posible presencia de aves en el área. En la actualidad dejaron de funcionar el lago de pesca, la avícola de Bucaneros. y se continúa con el seguimiento a la estación de transferencia de residuos sólidos.

ESTRATEGIAS DE CONTROL DE FAUNA IMPLEMENTADAS

Las estrategias para el control de la fauna silvestre se establecieron de acuerdo a las necesidades que se presentaron, el registro de impactos y los encuentros ocasionales que afectan de manera directa o indirecta el correcto desarrollo de las actividades aeroportuarias. entre las estrategias establecidas están: Registro de impactos, monitoreo de Fauna, Exclusión y modificación del hábitat, Repulsión y hostigamiento, Repelentes químicos, el uso de agroquímicos y Capturas de fauna. por otra parte se establecieron estrategias de prevención y control como la remoción de huevos de Pellar y el monitoreo perimetral para la fauna terrestre.

HERRAMIENTAS DE CONTROL



Dos trampas para captura de mamíferos medianos, Cámara fotográfica digital, Binoculares 10x 40, Fumigadora agrícola, Equipo termo nebulizador, Una motobomba para retirar el agua de los pozos, Equipos de comunicación, cámaras de seguridad en sitios estratégicos del aeropuerto CECO, Contrato de equipos de retroexcavadora y motoniveladora para limpieza de canales y nivelación de terreno para evitar encharcamientos. La dispersión de avifauna requiere en algunas situaciones del consumo de provisiones y de algunos otros elementos entre los que señalamos: Cohetes o voladores, Cañón sonoro, Insumos para fumigación, Pesticidas y Herbicidas, Bocinas Sky dancer, Cometa. Repelente birdproof.