

SISTEMA DE PROTECCIÓN PARA ZONAS AEROPORTUARIAS

La solución de megafonía inalámbrica que evita la colisión entre la actividad humana y la fauna en zonas aeroportuarias



Megafonía para zonas aeroportuarias

- AirVoice **aero** es una solución de megafonía inalámbrica diseñada para proporcionar protección y seguridad en zonas de despegue y aterrizaje, como aeródromos y helipuertos.



- AirVoice **aero** utiliza su sistema de sonorización para ahuyentar a la fauna de las zonas operativas. El sistema de dispersión emite archivos de sonido que evidencian la presencia de depredadores y situaciones estresantes evitando que las aves puedan causar accidentes.

- Los archivos de sonido se reproducen de forma programada en intervalos de tiempo de manera periódica, para evitar que la fauna se acostumbre.



0		DEPREDADOR 1
15'		DEPREDADOR 2
30'		SONIDO 1
45'		DEPREDADOR 1

SISTEMA DE PROTECCIÓN AEROPORTUARIA

- Punto de megafonía con altavoces orientables
- Autonomía energética, alimentado por energía solar
- Amplificador de audio de alta potencia
- Transmisión vía radio/LoRa o IP (F.O/WiMAX)

Estación de control remoto

- Consola con pantalla táctil
- Navegación por menús
- Selección de zonas independientes
- Sonidos sintéticos pregrabados
- Programación horaria



Modelo Wireless

La consola se comunica con el punto de megafonía AirVoice **vía radio** o LoRa (433/868 MHz)



Modelo IP

La consola se comunica con el punto de megafonía AirVoice **vía IP**, con fibra óptica/WiMAX

