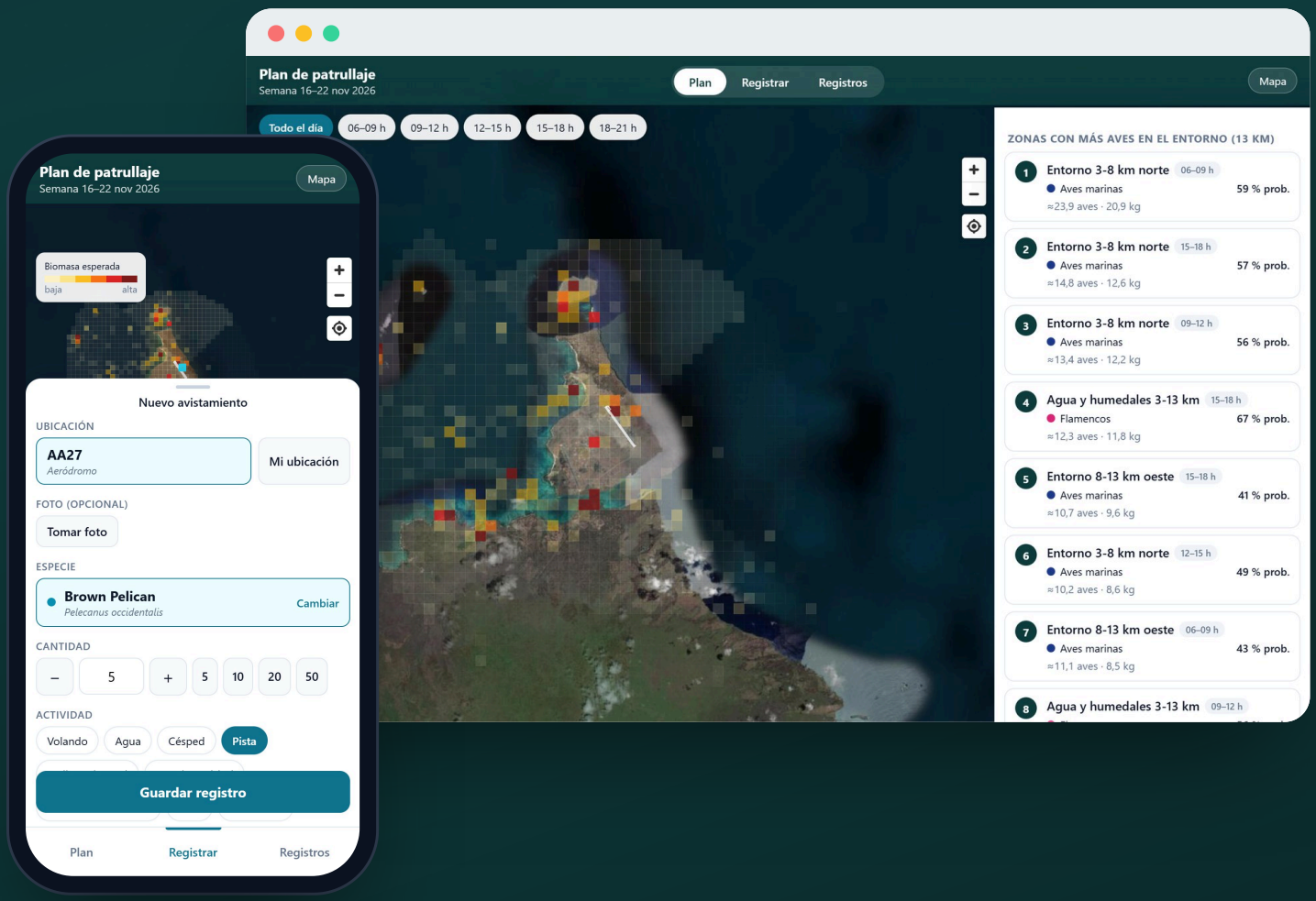
Strikeless

AEROPUERTOS

Anticípese al peligro aviario.

Strikeless pronostica cada semana dónde y a qué hora habrá más aves alrededor de su aeródromo, y su equipo registra cada intervención desde el teléfono.

- Plan semanal predictivo
- IA que identifica especies
- Funciona sin señal
- Compatible con su Excel



Cómo funciona, en 4 pasos

Del patrullaje de hoy al plan de la próxima semana, con un modelo que aprende de sus propios datos.

1

Capture en campo

Halconeros y guardias registran cada avistamiento e intervención en la celda exacta de la grilla, con foto e identificación por IA, aun sin señal.

Celda exacta · Foto + IA · Método y resultado



2

Guarde sin redigitar

Los registros se exportan en un toque con las columnas de su Excel de monitoreo, o se guardan en nuestra nube, la suya o un servidor propio.

Formato de su Excel · Fotos · Nube o servidor

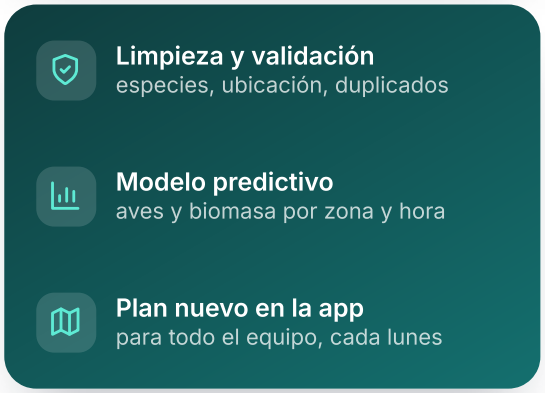


3

Procese cada semana

Cada lunes se validan los datos de la semana y el modelo estima cuántas aves y cuántos kilos de biomasa habrá en cada zona y franja horaria.

Limpieza · Modelo predictivo · Cada lunes

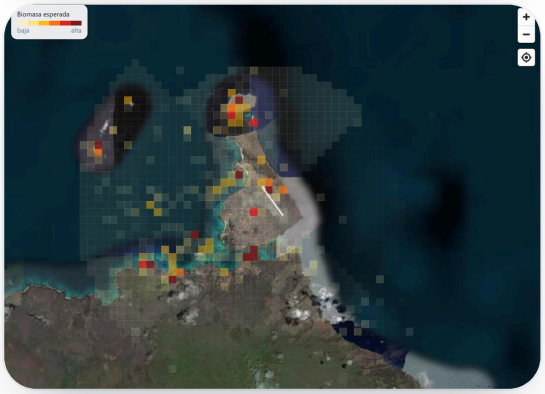


4

Planifique el patrullaje

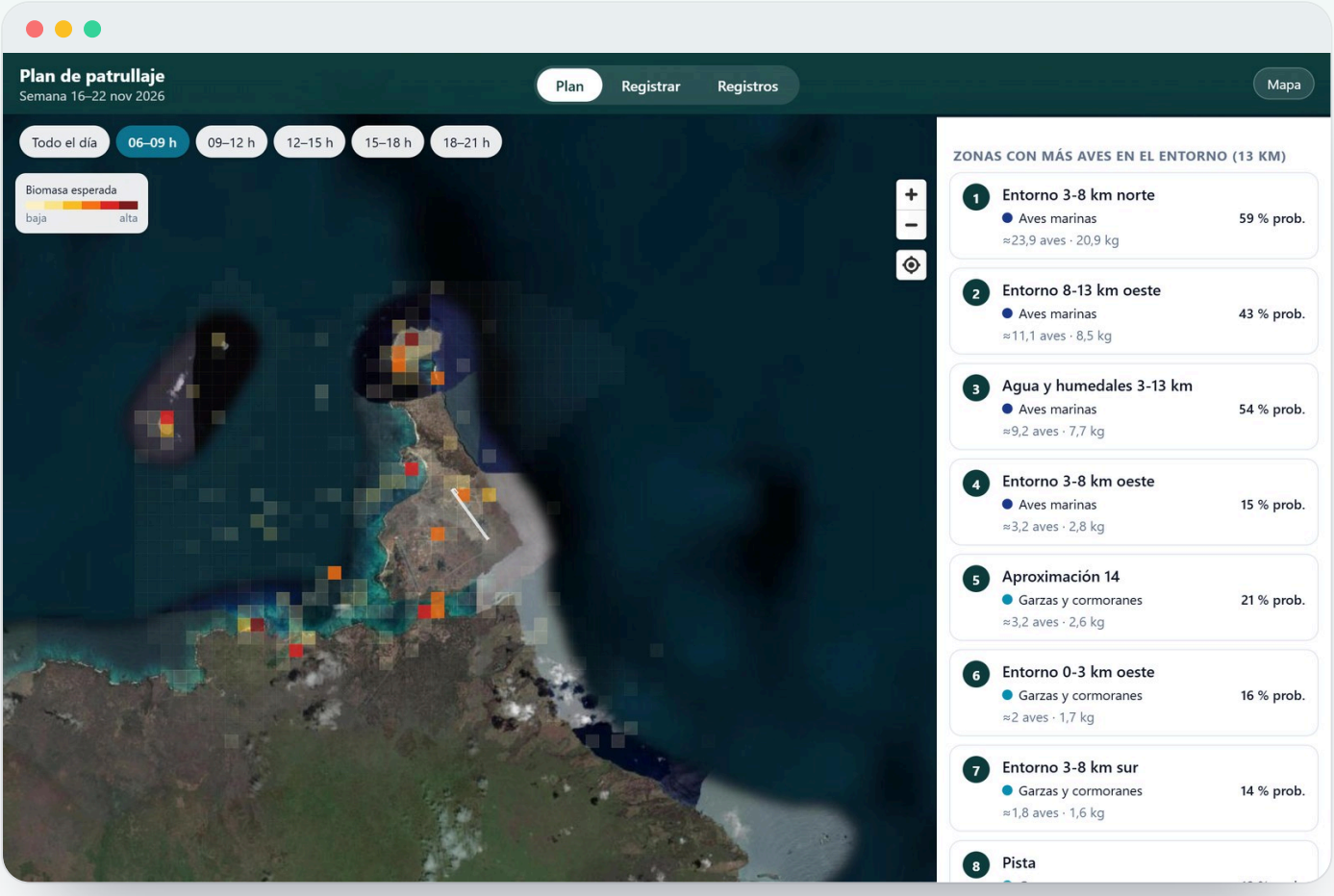
El plan ordena zonas y horarios por riesgo, y sugiere el método de control que mejor funciona en su aeropuerto para cada grupo de aves.

Zonas prioritarias · Franjas de 3 h · Método sugerido



El plan de la semana, en una pantalla

Su jefe de turno sabe a dónde enviar al equipo antes de empezar la jornada.



Grilla de biomasa

Cada celda alrededor del aeródromo, coloreada por kilos de aves esperados.

Por franja horaria

Plan para todo el día o por bloques de 3 horas, turno a turno.

Prioridades claras

Zonas ordenadas por riesgo, con probabilidad y grupo de aves.

Método sugerido

La técnica de control que mejor ha funcionado para cada grupo.

IA en el teléfono

Identifica la especie con una foto, sin conexión.

Listo para su SMS

Datos ordenados para su sistema de seguridad operacional.

Así facilita su trabajo

SIN STRIKELESS

- ✗ Patrullajes por rutina, sin prioridades
- ✗ Registros en papel o en Excel sueltos
- ✗ Datos que nadie llega a analizar
- ✗ Reportes de peligro aviario a mano

CON STRIKELESS

- ✓ Patrullaje enfocado en las zonas y horas de riesgo
- ✓ Registro digital con foto y ubicación exacta
- ✓ Un modelo que aprende de sus datos cada semana
- ✓ Información lista para su SMS y la autoridad

Strikeless pone a su equipo de control de fauna en el lugar correcto a la hora correcta: menos riesgo de impactos con aeronaves, menos trabajo administrativo y datos sólidos para su gestión de seguridad operacional.

Nuestro modelo predictivo ya fue desarrollado para el Aeropuerto Internacional de Quito.

CÓMO EMPEZAMOS

1 Demostración
Le mostramos el plan con observaciones de aves de su zona.

2 Configuración
Definimos las zonas de su aeródromo y su formato de monitoreo.

3 Piloto
Su equipo patrulla con la app y el modelo aprende de sus registros.

Véalo en acción

Abra la demostración del aeropuerto de Baltra, en Galápagos, actualizada cada lunes, desde su teléfono o computadora.

→ **airport-galapagos.kuntova.com**