



IMPLEMENTACJA METODY BORDER COLLIE NA ŁÓDZKIM LOTNISKU

PORT
LOTNICZY
ŁÓDŹ
IM.
WŁADYSŁAWA
REYMONTA

LODZ
WŁADYSŁAW
REYMONT
AIRPORT



PL 94-328 Łódź
ul. Gen. S. Maczka 35
tel. (+48) 42 683 52 10
fax (+48) 42 688 83 84
portlotniczy@airport.lodz.pl

www.lotnisko.lodz.pl
www.airport.lodz.pl

METODA BORDER COLLIE

Metoda biologicznej ochrony lotniska opracowana i wdrożona w 1999 r. w USA na lotnisku Southwest Florida International Airport. Z sukcesami wdrażana na pozostałych lotniskach cywilnych oraz bazach wojskowych w Stanach Zjednoczonych, Kanadzie, RPA i Izraelu.

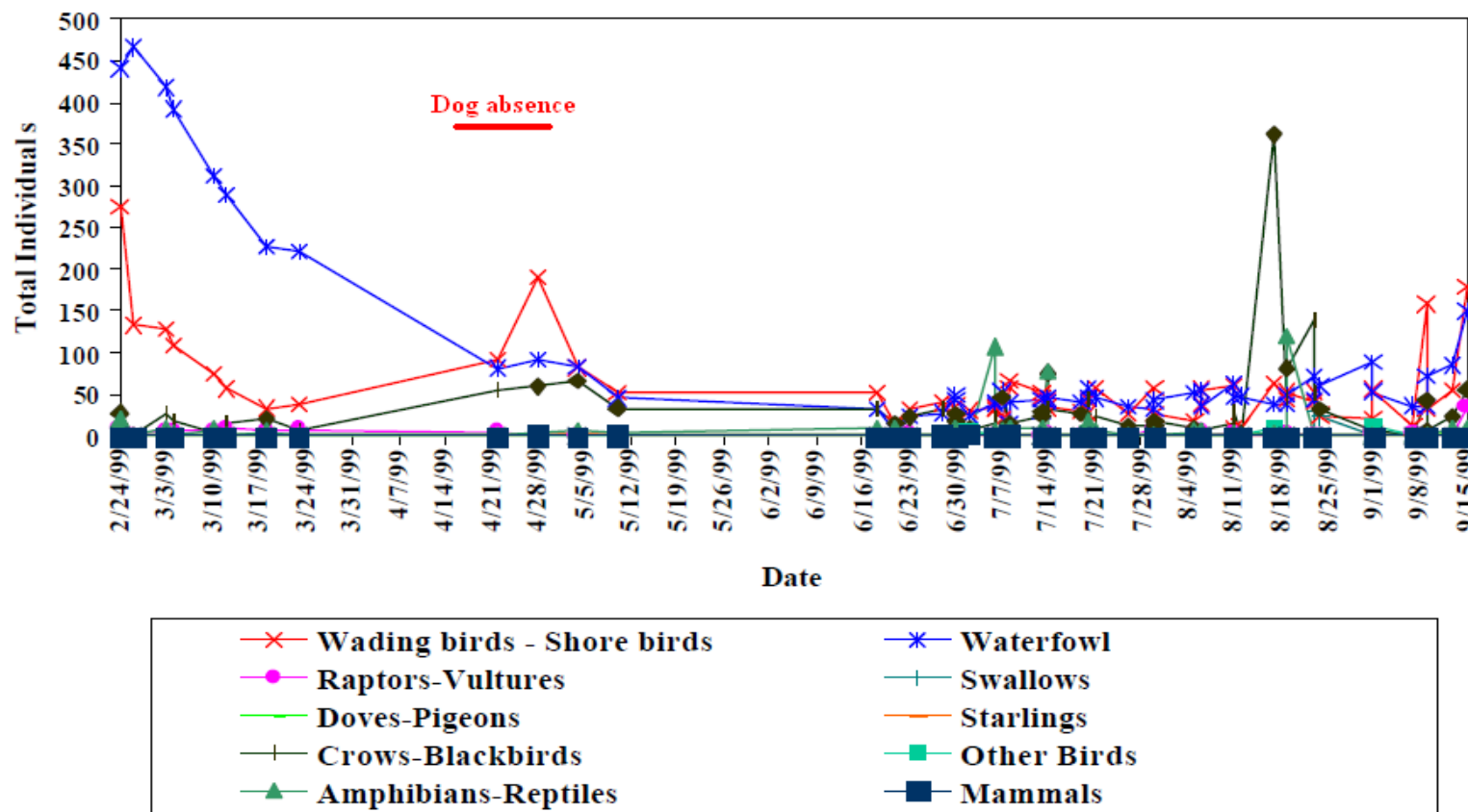


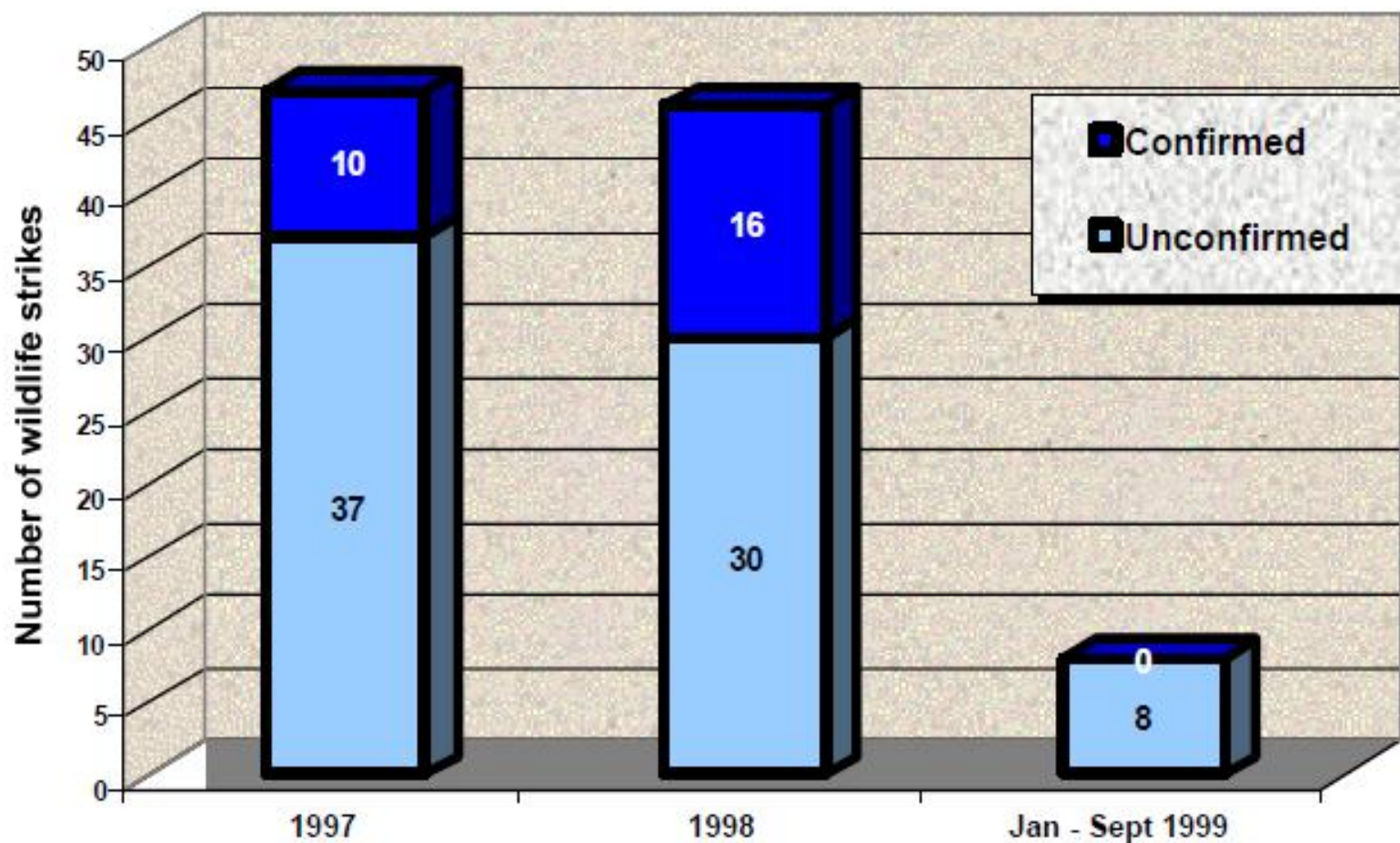
LOTNISKO RWA I METODA BC



Wyniki na koniec 1999 r.:

- redukcja o ok. 30% ilości obserwowanych ptaków (kosów i wron)
- redukcja o ok. 50% ilości obserwowanych ptaków brodzących





Liczba potwierdzonych i niepotwierdzonych zderzeń ze zwierzętami na lotnisku RWS

DLACZEGO BORDER COLLIE

Charakterystyka rasy:

- inteligencja psa
- posłuszeństwo
- obsesyjni pracownicy
- brak agresji
- łatwość w utrzymaniu



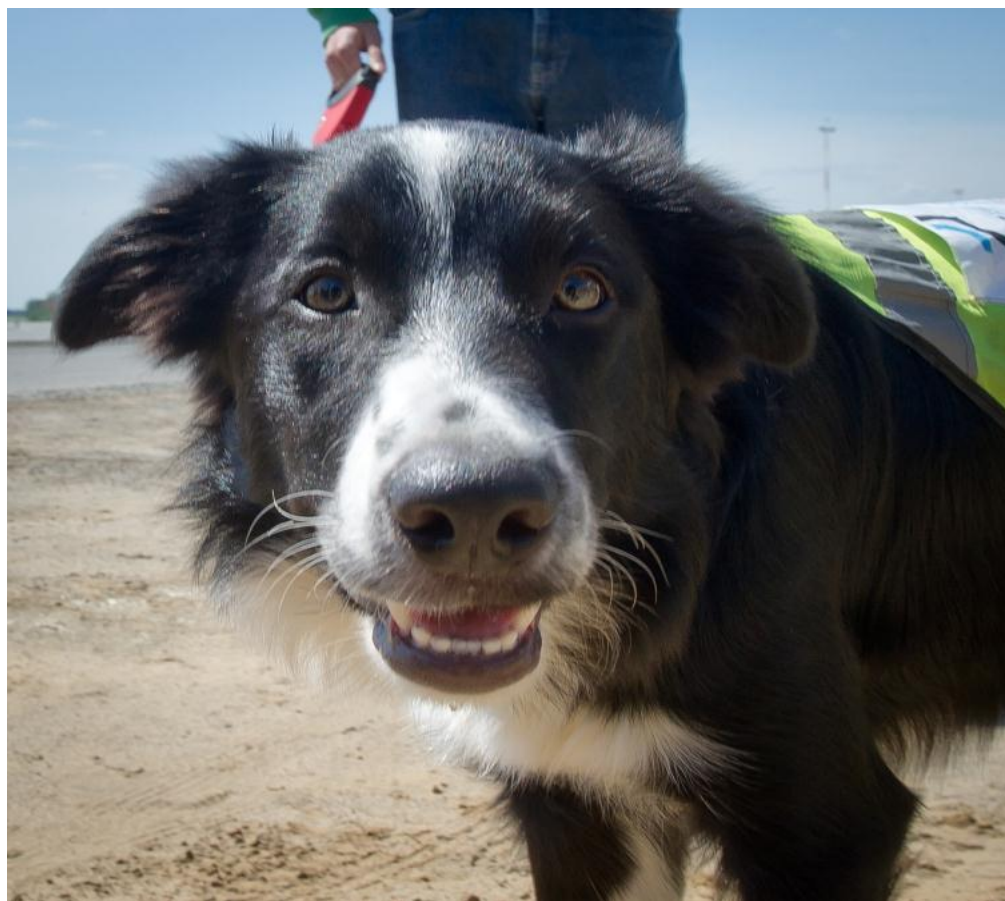
ZALETY METODY

Główne zalety metody

- ✓ Nie ma problemu przyzwyczajania się dzikich zwierząt do tej metody odstraszenia
- ✓ Border Collie może pracować w każdych warunkach, również nocą
- ✓ Można jednym psem płoszyć zwierzęta różnych gatunków, wielkości od skowronka do jelenia
- ✓ Pies jest zdolny do całodzienniej, codziennej pracy na wielkich powierzchniach (jeden pies może obsłużyć 600 ha)
- ✓ Jest bezpieczna dla płoszonych zwierząt, ponieważ pies nie posiada instynktu zabijania co jest ważne w przypadku gatunków chronionych
- ✓ Psem można precyzyjnie sterować, np. odganiać zwierzęta od pasa a nie w kierunku pasa
- ✓ Raz wyszkolony pies, może pracować przez wiele lat
- ✓ Jest ekonomiczna, o wiele tańsza od innych metod



IMPLEMENTACJA METODY NA ŁÓDZKIM LOTNISKU



ZAŁOŻENIA

- Pies z hodowli pasterskiej
- Pies szkolony wyłącznie na posłuszeństwo oraz pod kontem pracy na lotnisku
- Pies przyzwyczajony do pracy z więcej niż jednym opiekunem
- Metoda BC uzupełnieniem miksu posiadanych metod
- Budowa zaplecza dla ochrony biologicznej



Zaplecze dla ochrony biologicznej :

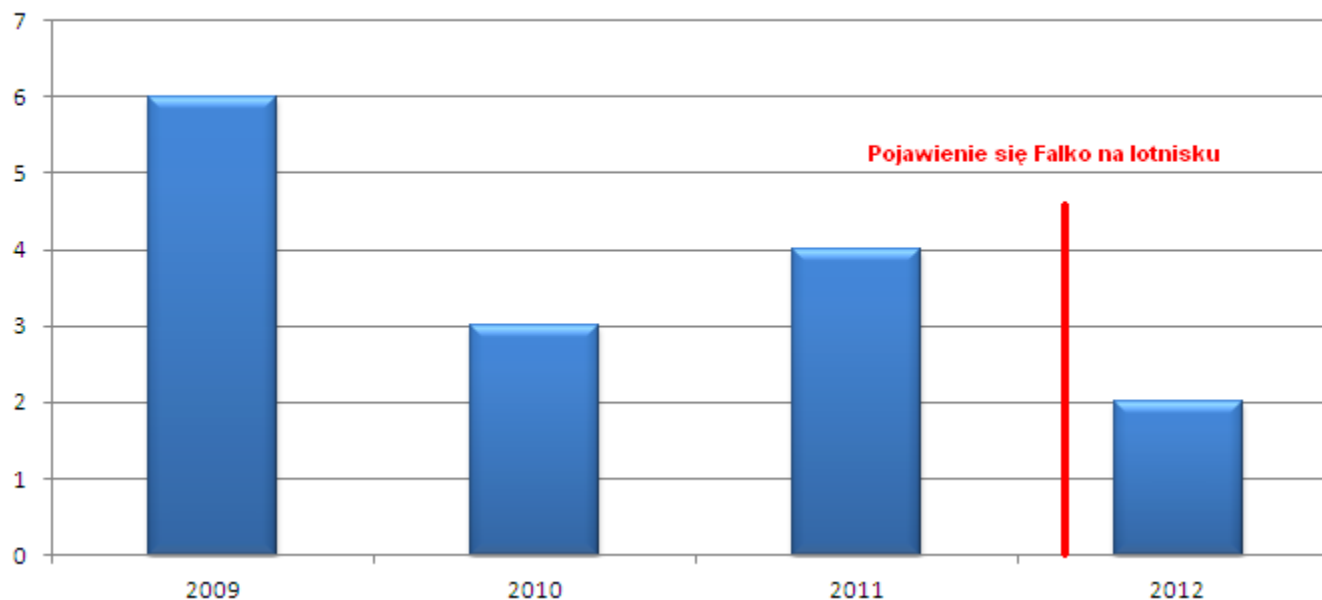
- kojce z wybiegiem
- woliery spoczynkowe
- budynek biurowo - socjalny



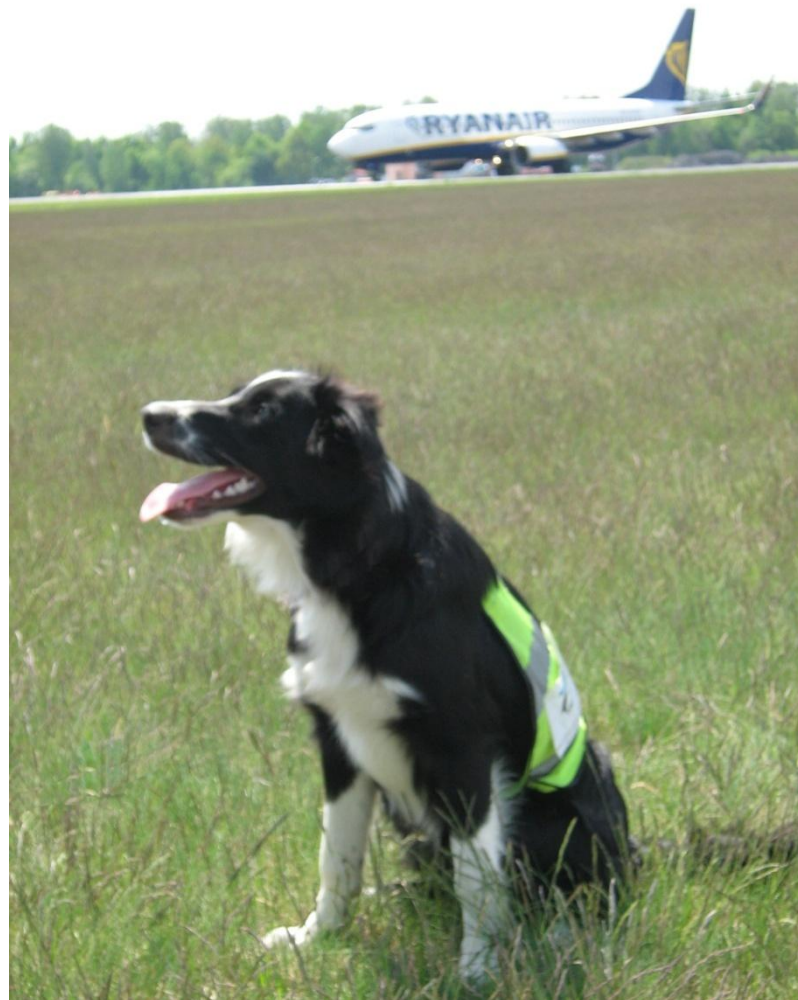
REZULTATY

- zakończenie szkolenia przed czasem
- redukcja obserwowanych ptaków (szpaki)
- mniejsza ilość bird strike

Ilość zderzeń ptaków ze statkami powietrznymi



DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ



Łukasz Całka

Specjalista ds. Ochrony Środowiska
tel. kom./ (+48) 601 697 995