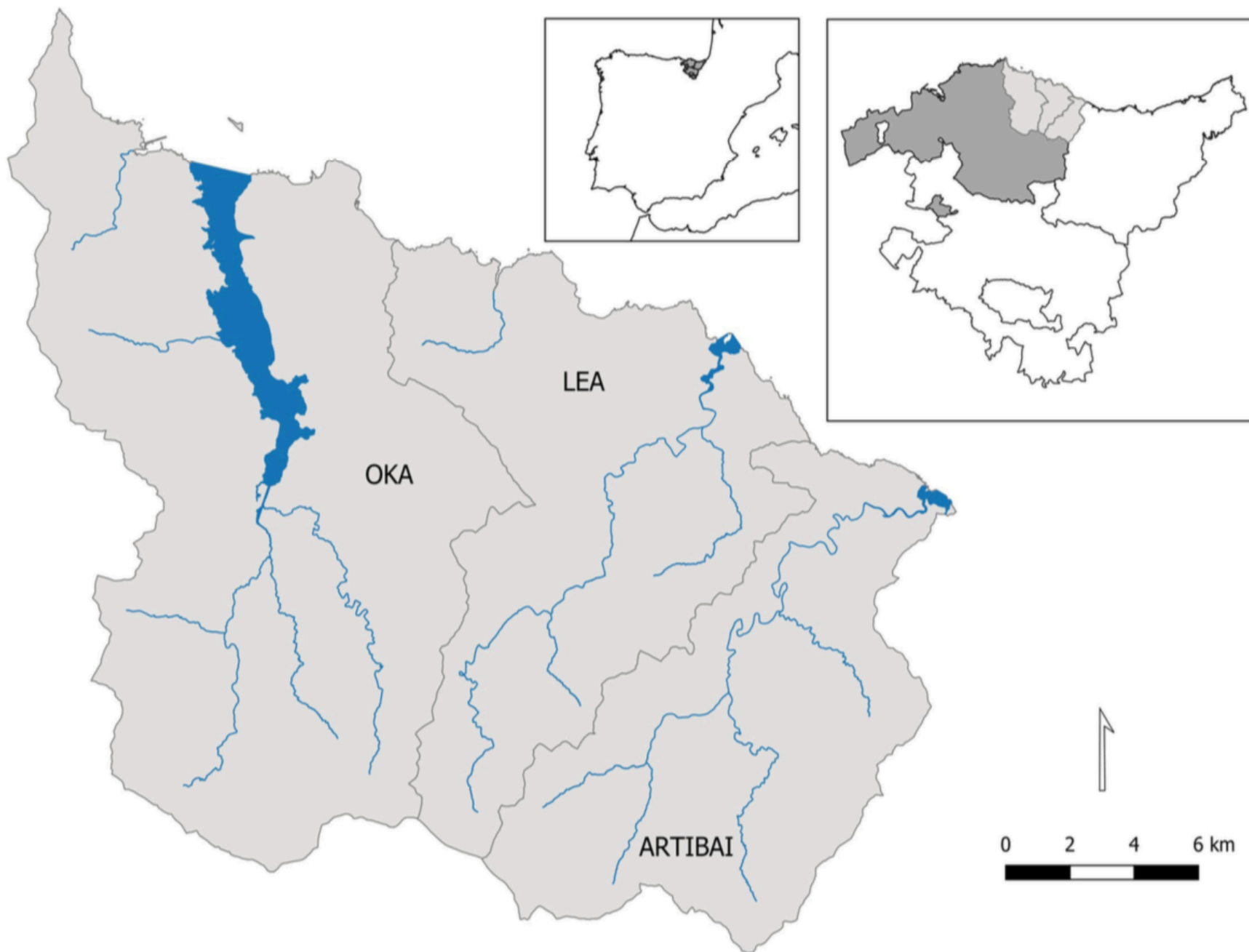


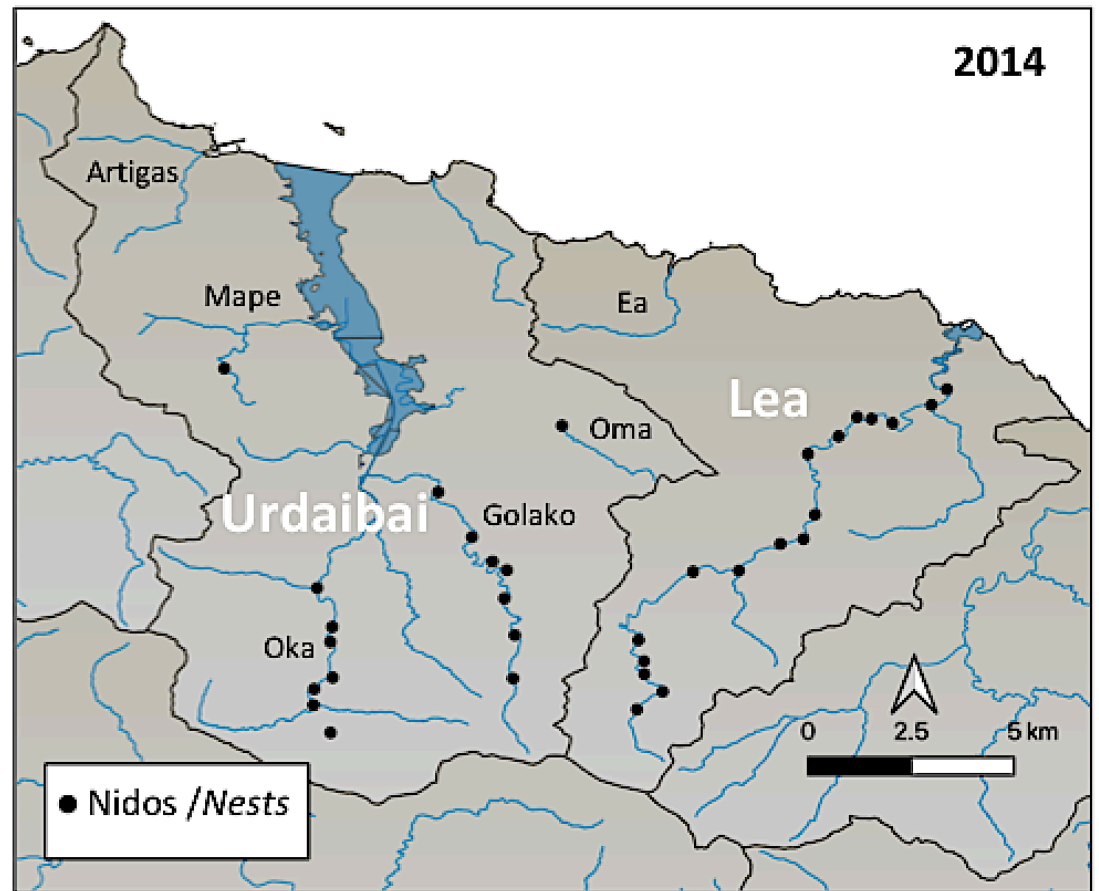
IV Congreso Ornitológico de Euskadi
Busturia, Noviembre 2025

El mirlo acuático en ríos costeros de Bizkaia (2014-2023)



Aitor Galarza
Sociedad de Ciencias Aranzadi





79 cajas-nido (2014)





De 45 nidos en Urdaibai y Lea

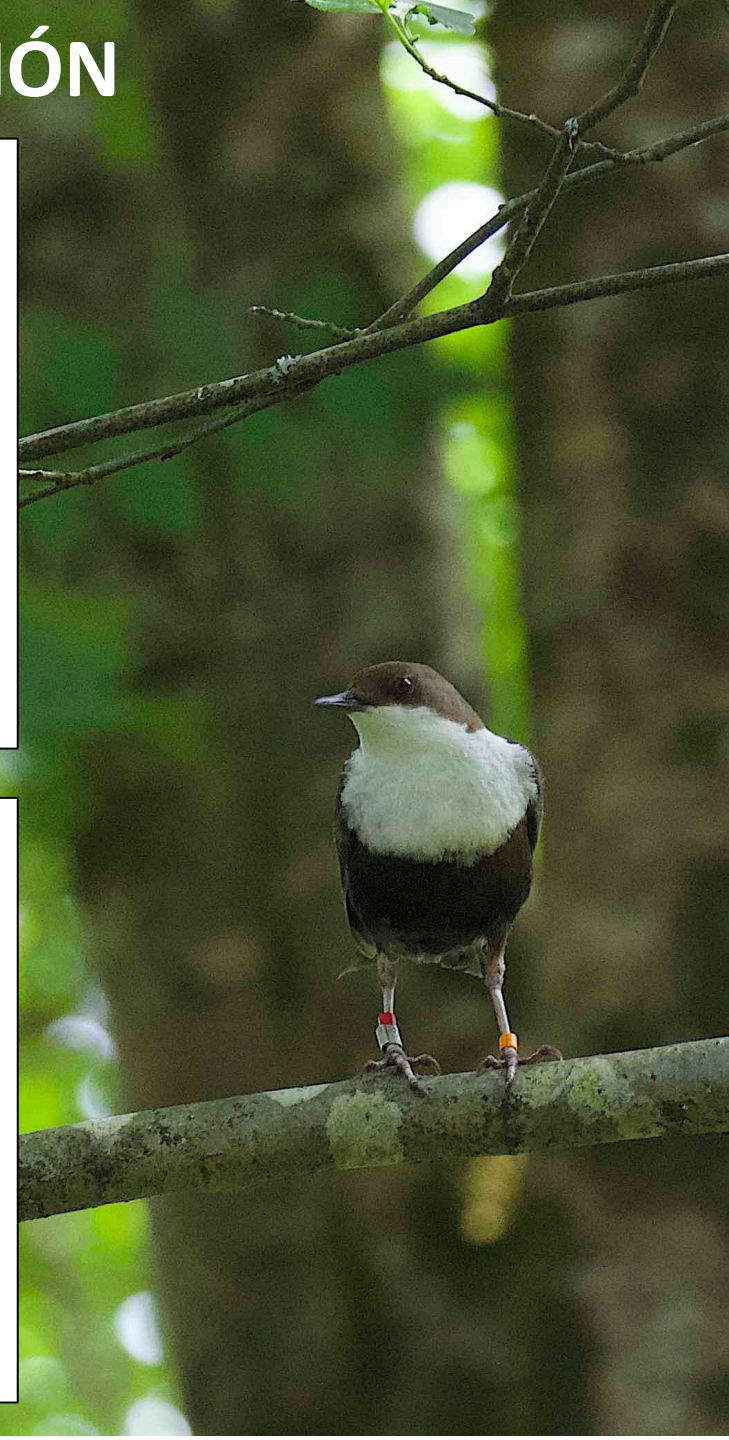
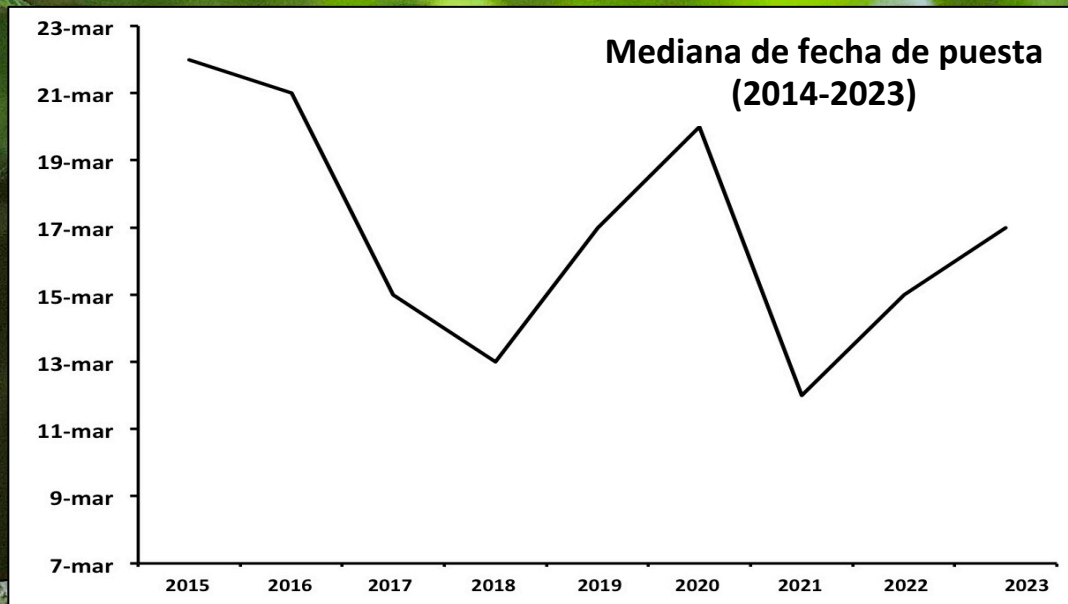
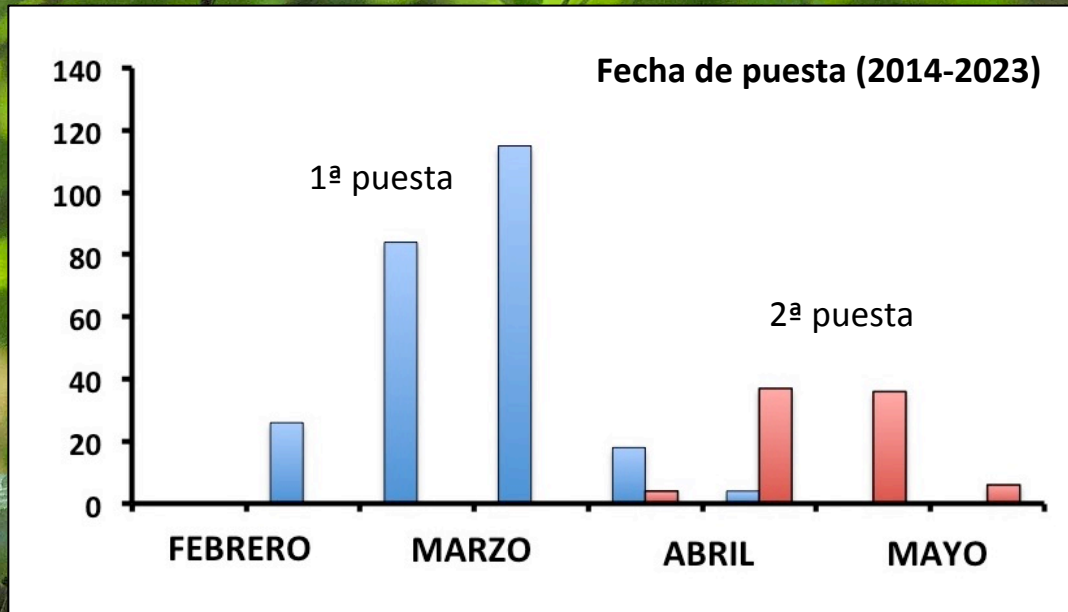
88,6% en edificaciones

43,2% en presas

Lugar	Municipio	Río	Río arriba	Río abajo
Beaskoerrota	Muxika	Oka	0	2
Luparia	Muxika	Oka	0	1
Uribai	Munitibar	Lea	1	1
Goiketxe	Aulestia	Lea	0	3
Boluntxu	Bolibar	Artibai	0	3
Markina	Markina	Artibai	0	3
TOTAL			1	13

¿RÍO ABAJO O RÍO ABAJO?

FENOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN



PARÁMETROS REPRODUCTORES

Nº HUEVOS/NIDO

1ª : $4,55 \pm 0,72$ (n=229)

2ª: $4,05 \pm 0,97$ (n=82)

Nº POLLOS/NIDO

1ª: $3,30 \pm 1,79$ (n=231)

2ª: $2,43 \pm 1,69$ (n=82)



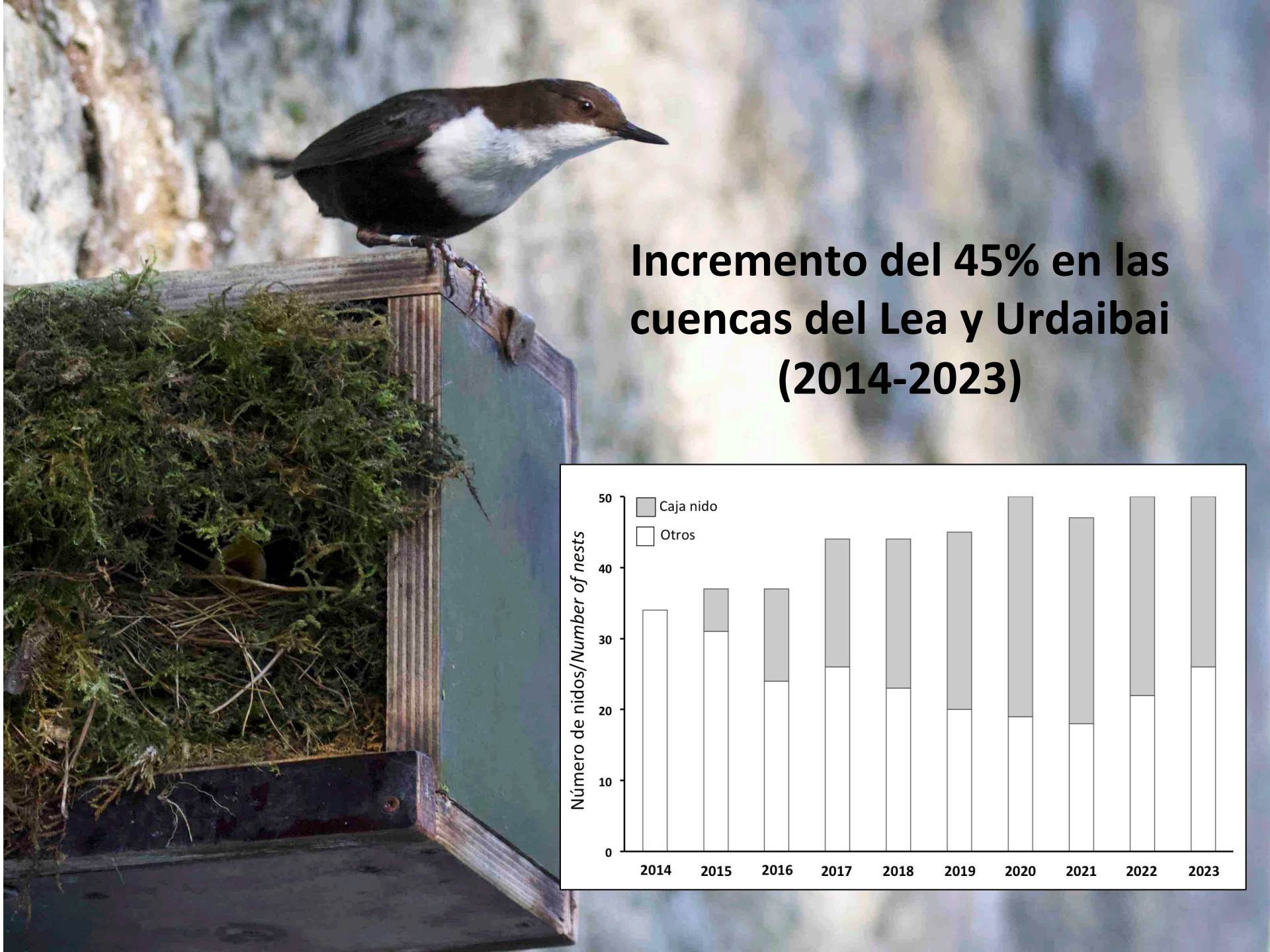
PORCENTAJE DE
SEGUNDAS PUESTAS
 $35,9\%$ (rango: 12,5-54,1)



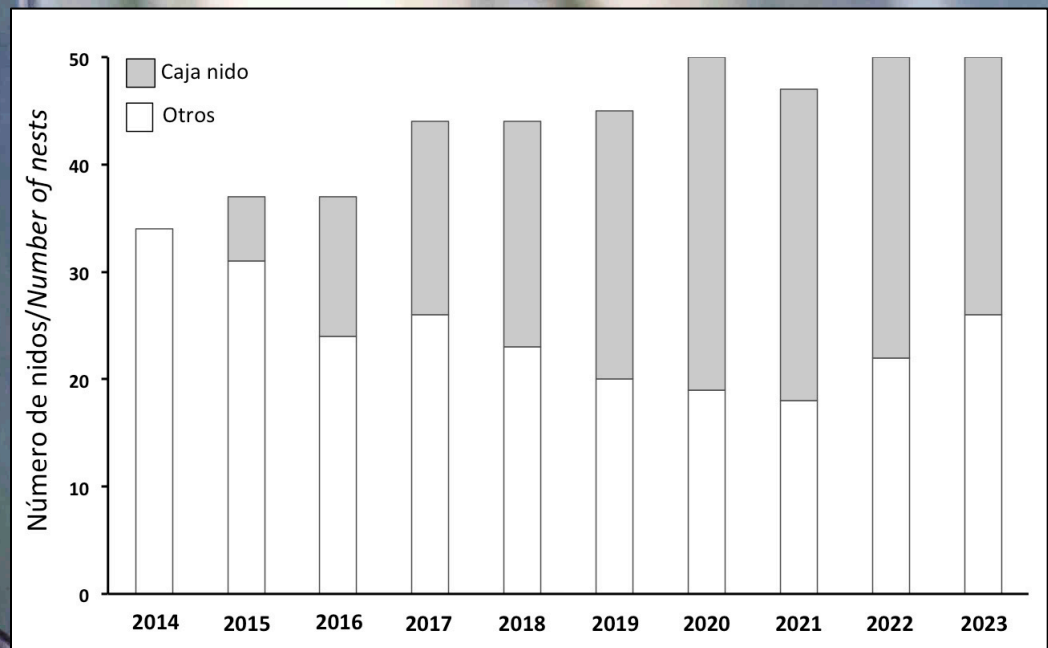
CAJAS-NIDO VS NIDOS NATURALES

NO HAY DIFERENCIAS
SIGNIFICATIVAS NI EN Nº DE
HUEVOS NI EN Nº DE POLLOS

DIFERENCIAS
SIGNIFICATIVAS EN
EL ÉXITO
REPRODUCTOR



Incremento del 45% en las cuencas del Lea y Urdaibai (2014-2023)





850 pollos
anillados
(2015-2023)





SUPERVIVENCIA

Pollos

Primera puesta

0,18

Adultos

0,64

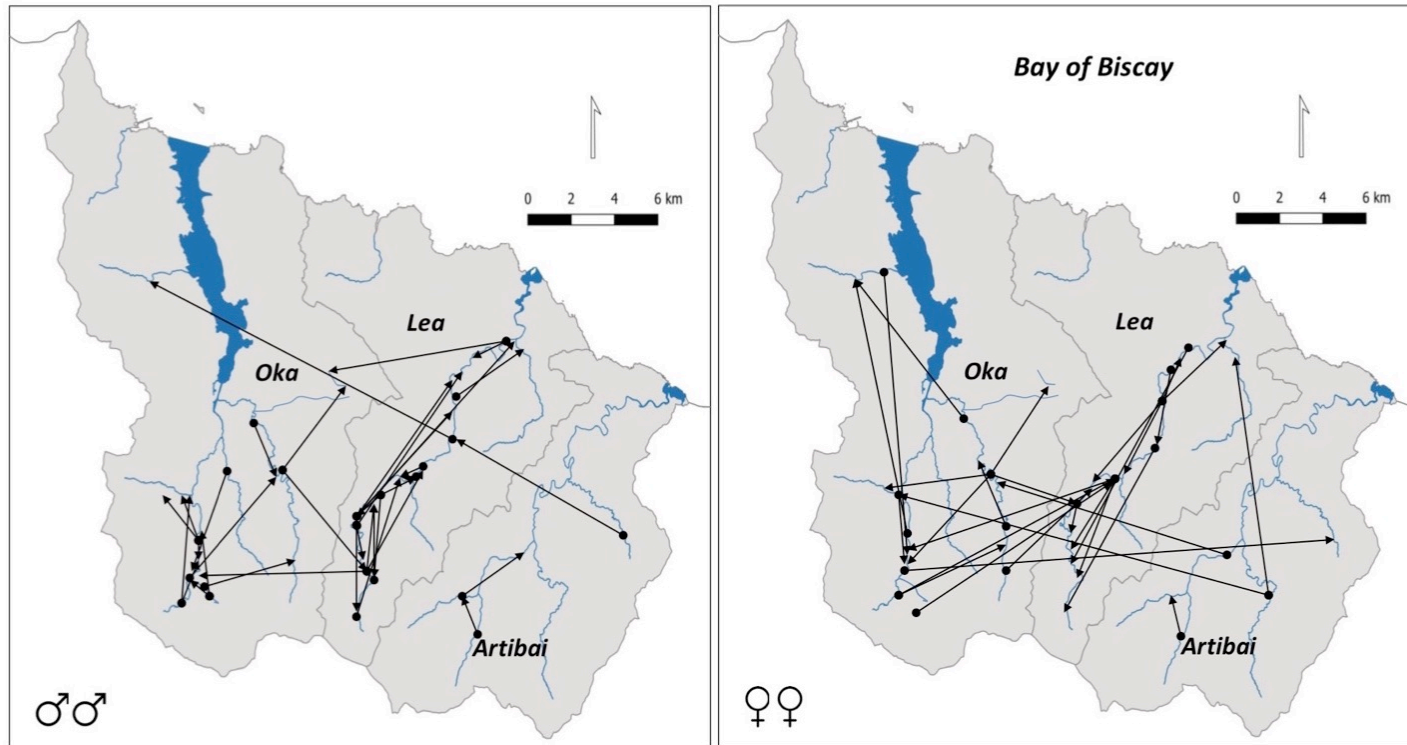
Segunda puesta

0,07

Galarza, Betanzos-Lejarraga & Arizaga 2024. Apparent survival and dispersal in a White-throated Dipper (*Cinclus cinclus*) population from northern Iberia. *Ornis Fennica*, 101

DISPERSIÓN

1. Dispersión natal media: 3,9 km (0-17,7 km)
2. Hembras algo más que los machos
3. 21% de las recapturas en otra cuenca
4. Gran fidelidad a la zona de cría



Galarza, Betanzos-Lejarraga & Rodriguez 2023. Natal and breeding dispersal of the White-throated Dipper *Cinclus cinclus* in coastal rivers of the northern Iberian Peninsula. *Ringling & Migration*,

ESKERRIK ASKOOOO!

