

¡Tierra, tierra!



Cuatro campañas de anillamiento de aves durante la migración posnupcial en la isla de Izaro (Bizkaia)

Luis Betanzos, Iñaki de Guzman, Edorta Unamuno, Juan Arizaga
lbetanzos@aranzadi.eus



SOCIEDAD DE CIENCIAS
SCIENCE SOCIETY
SOCIÉTÉ DE SCIENCES



Localización de la isla de Izaro

- Mar cantábrico,
Reserva de la
biosfera de
Urdaibai
(BIZKAIA).
- A unas dos
millas desde el
puerto de
Bermeo.



Introducción

Proyecto *Piccole Isole*

- 1988.
- Migración prenupcial.
- Mediterráneo.

Muestreo 2017

- 171 anillamientos en cinco días



III. Euskal Kongresu Ornitologikoa
Donostia (Gipuzkoa), 2022ko azaroak 26-27

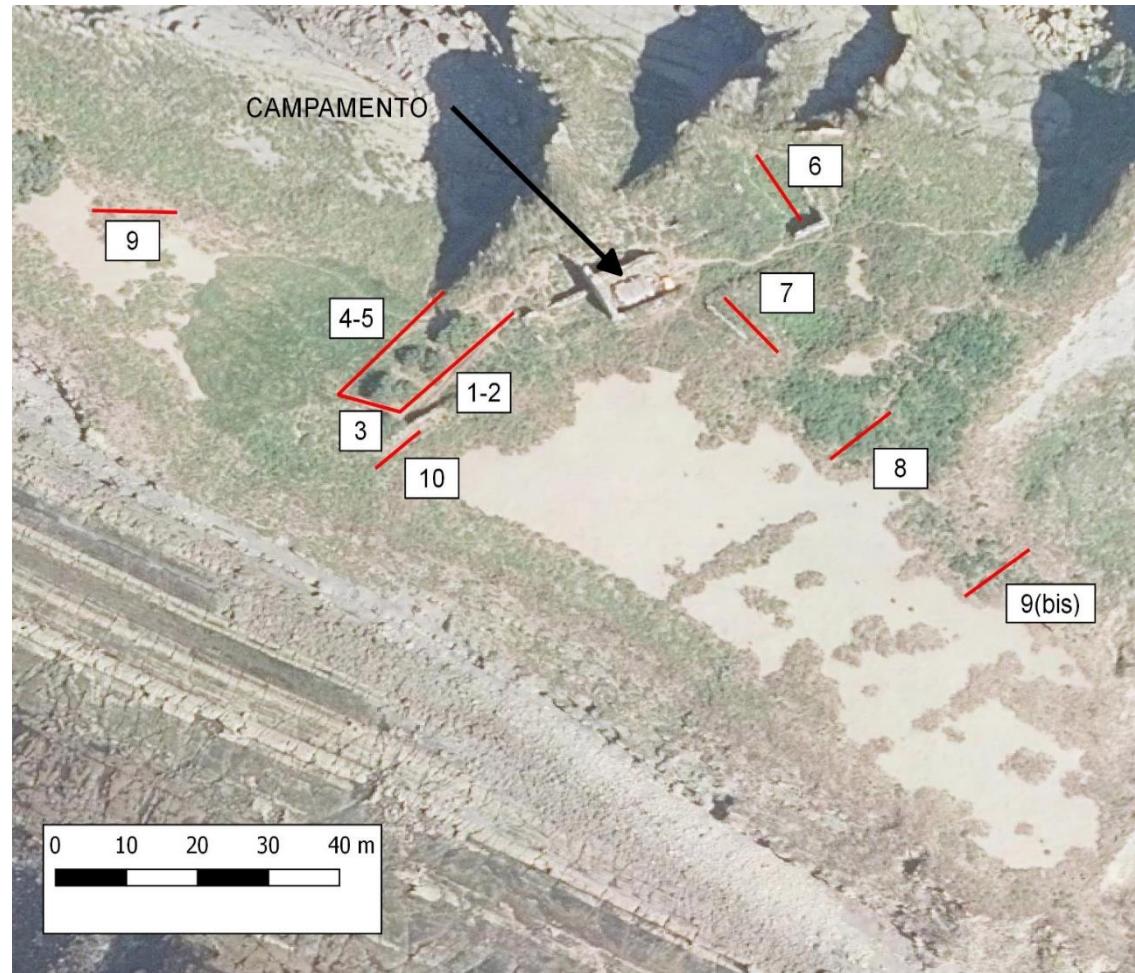
Objetivos de la estación

- Evaluar el uso y la importancia concreta de Izaro para pequeñas aves migratorias de Izaro.
- Qué especies.
- Durante cuánto tiempo.
- Qué condiciones.



Metodología de la isla de Izaro

- Proyecto pionero en el mar Cantábrico.
- 10 redes, 117 m lineales.
- Fechas: agosto.
- Muestreo durante todo el día.
- Periodo: 2018-2021.



III. Euskal Kongresu Ornitologikoa
Donostia (Gipuzkoa), 2022ko azaroak 26-27

Estadísticas generales

- 4 años de campañas :

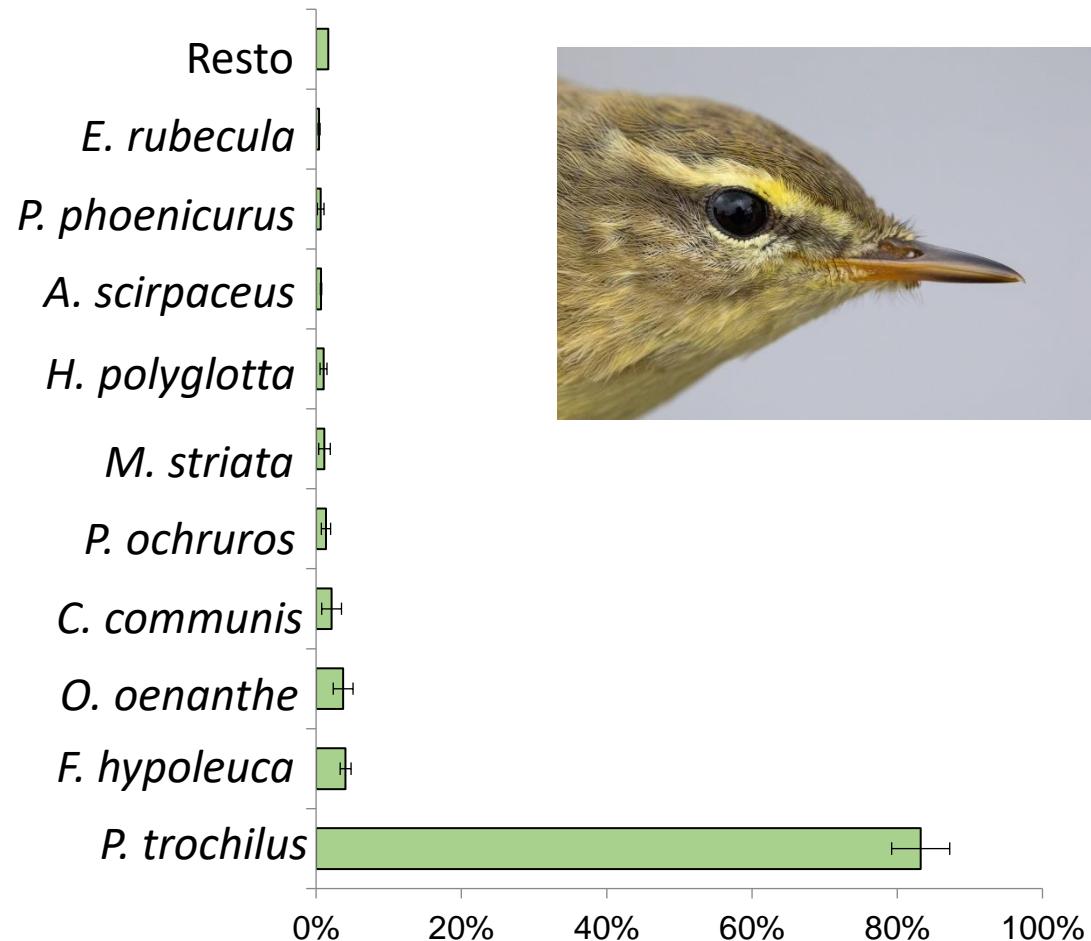
- 34 especies*.

*Anillamiento adicional en colonias de ardeidas, gaviotas y paíño.

- 5.262 capturas totales.
 - 5 recuperaciones extranjeras y una externa.
 - Recuperaciones de aves anilladas en Izaro.
 - 314 individuos recapturados en la propia isla*.

*7,25% de auto-recuperaciones, **mayoría <24 h.**

Estructura



Materialización de la campaña en Izaro



III. Euskal Kongresu Ornitologikoa
Donostia (Gipuzkoa), 2022ko azaroak 26-27

Extras: Galerna



III. Euskal Kongresu Ornitologikoa
Donostia (Gipuzkoa), 2022ko azaroak 26-27

Pandemia, inscripción y...



Obuses



Conclusión

Además...

- Más de 20 voluntarios y anilladores por año.
- Impulso de nuevos anilladores en la zona.
- Interés y puesta en valor de la isla de Izaro.
- Apoyo local:



Eskerrik asko!



Pablo Salinas, Hector Ibañez, Joxean Isasi, Edorta Unamuno, Antonio L. Orta, Raül Escandell, Rowan Hardman, Antonio Martín, Joxi Jauregi, Amaia Mendieta, Tara Arteaga eta David González, Francisco Castro, Francisco Lopo, Sonia Hidalgo, Ander Zabala, Maider Oar-Arteta, Jose Ignacio Guzman, Unai Santamaría, Hector Ibañez, Amaiur Unzueta, Miriam Herrero, Carmen de la Caridad Garcia, Alba Garay, Luis Santos, Benito Sanchez, Juanjo Riero, Ioar de guzman, Miriam Conde, Ainhoa Egaña, Martiñe Zabala, Rafael González, Jon Aurrekoetxea, Paco Camacho, Lola Guerrero, Nati Aguilera, Gonzalo Criado, Oier Frias, Laura María Barroso, Josu Melendez, Ana Bernal, Iñigo Antón, Alba Palomo , Unai Ormazabal, Bermeoko Gurutze Gorria, Juan Arizaga eta beste hainbat ere eskerrik asko urte hauetan proiektua aurrera eramatea posible egiteagatik.

Luis Betanzos Lejarraga,

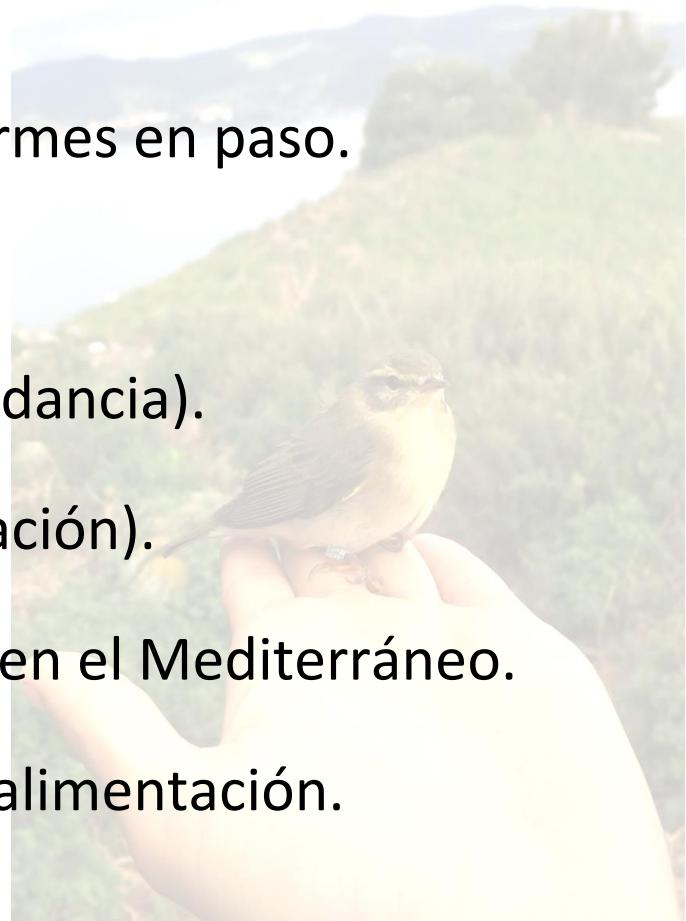


izarouharte.wordpress.com

III. Euskal Kongresu Ornitologikoa
Donostia (Gipuzkoa), 2022ko azaroak 26-27

Conclusión

- Existe parada, significativa, de paseriformes en paso.
- Mayoría <24 h → Parada de descanso.
- Domina *P. trochilus* (80-85% de la abundancia).
- Paradas largas, la excepción (<1% población).
- Situación comparable a pequeñas islas en el Mediterráneo.
- Islas, oasis del mar: Descanso, refugio, alimentación.



Estructura

	2018	2019	2020	2021
1º				
2º				
3º				