



LIFE Egyptian Vulture Project

Final Conference

19-20-21 September 2023

SUPPLEMENTARY FEEDING STATIONS FOR THE EGYPTIAN VULTURE IN THE CANARY ISLANDS



e-distribuzione



e-distribución



REGIONE PUGLIA



REGIONE BASILICATA

@gilako_jambo

SUPPLEMENTARY FEEDING STATIONS FOR THE EGYPTIAN VULTURE IN THE CANARY ISLANDS

Lanzarote:

Honduras (2015)
Cabildo de Lanzarote

Peña Humar-El Jable (2022)

Las Breñas (2022)



LANZAROTE
El Jable

Las Breñas

Honduras

LA GRACIOSA

Fuerteventura:

Tiscamanita (2007-2008)

Villaverde (2007-2008)
Cabildo de Fuerteventura

FUERTEVENTURA

Villaverde

Tiscamanita

SUPPLEMENTARY FEEDING STATIONS FOR THE EGYPTIAN VULTURE IN THE CANARY ISLANDS

Lanzarote:

Honduras

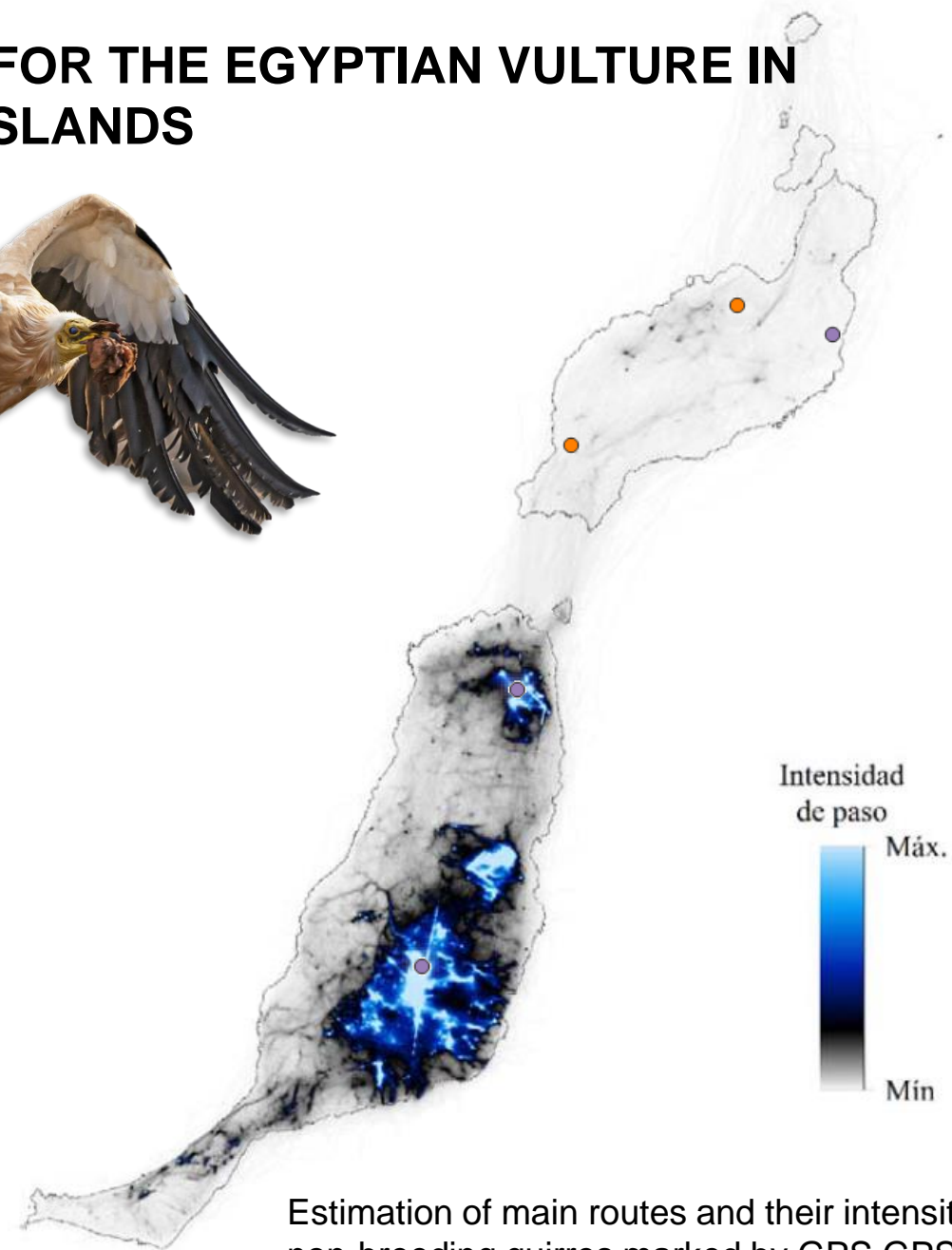
Peña Humar-El Jable (2021)

Las Breñas (2021)

Fuerteventura:

Tiscamanita

Villaverde

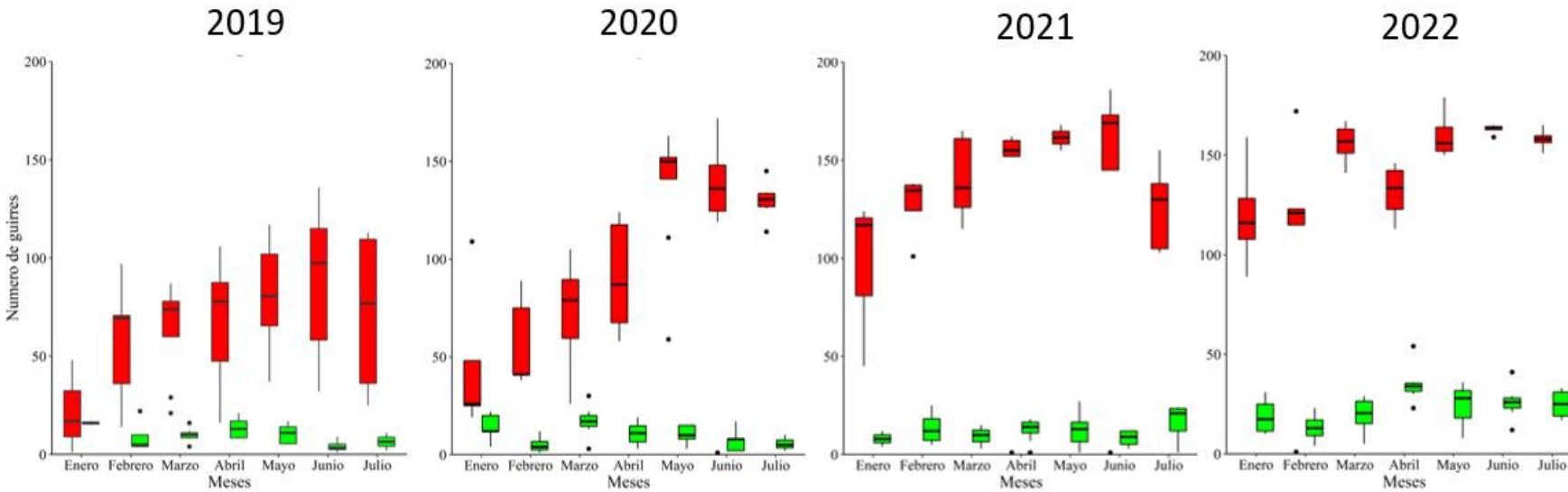


Intensidad
de paso
Máx.
Min

Estimation of main routes and their intensity of use by non-breeding guirres marked by GPS GPS-tagged breeding. Estación Biológica de Doñana 2022

Supplementary feeding station Tiscamanita

In 2022, **31** visits were made, with a range of **89-178** specimens. **4682** readings of PVC rings



Luzma Gutierrez

D.1. Seguimiento de la población de guirres (*Neophron percnopterus majorensis*) en las islas de Fuerteventura y Lanzarote. Estación Biológica de Doñana (CSIC)

Comedero
■ Tiscamanita
■ Villaverde

Increasing use of the Tiscamanita and Villaverde supplementary feeding stations

Supplementary feeding station Tiscamanita

Maximum numbers of guirres:

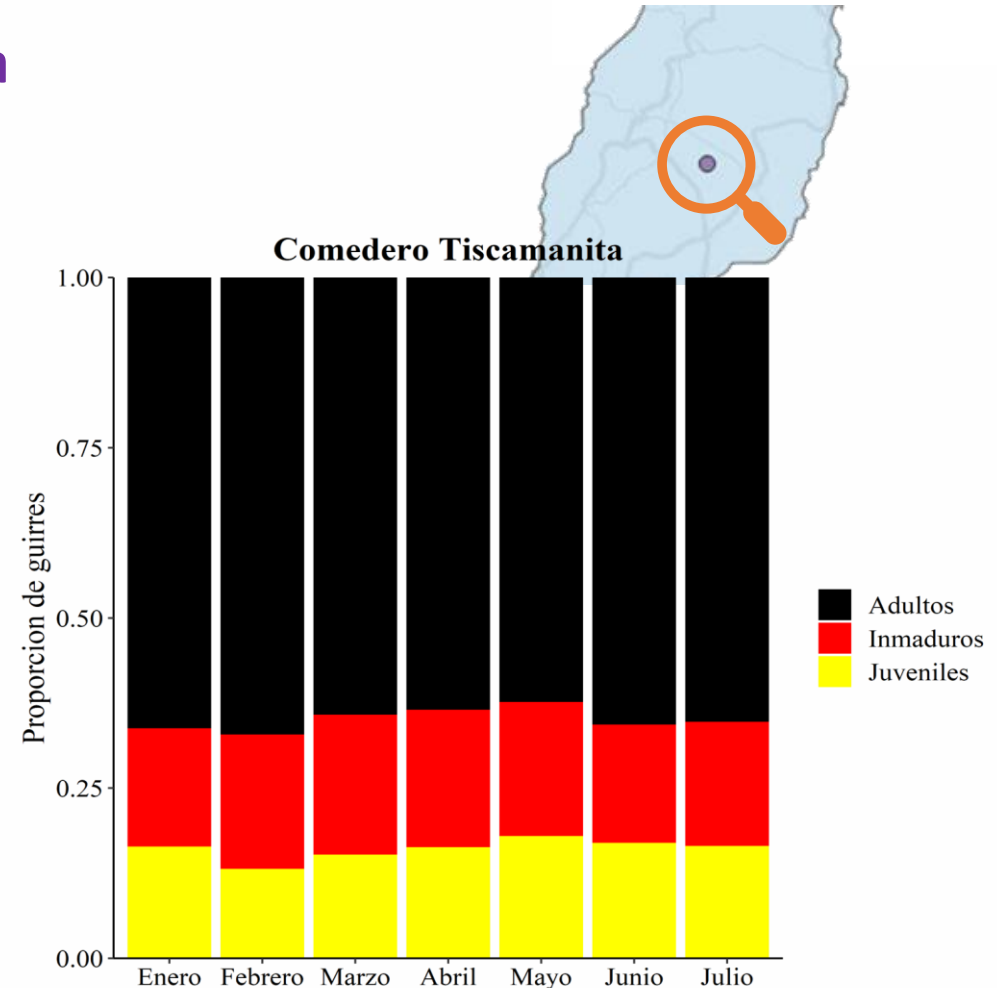
Temporal dynamics: Maximum number at the end of the season.

Dual functionality of the feeding station:

- Food
- Socialization

Constant fraction of juveniles in the feeding station:

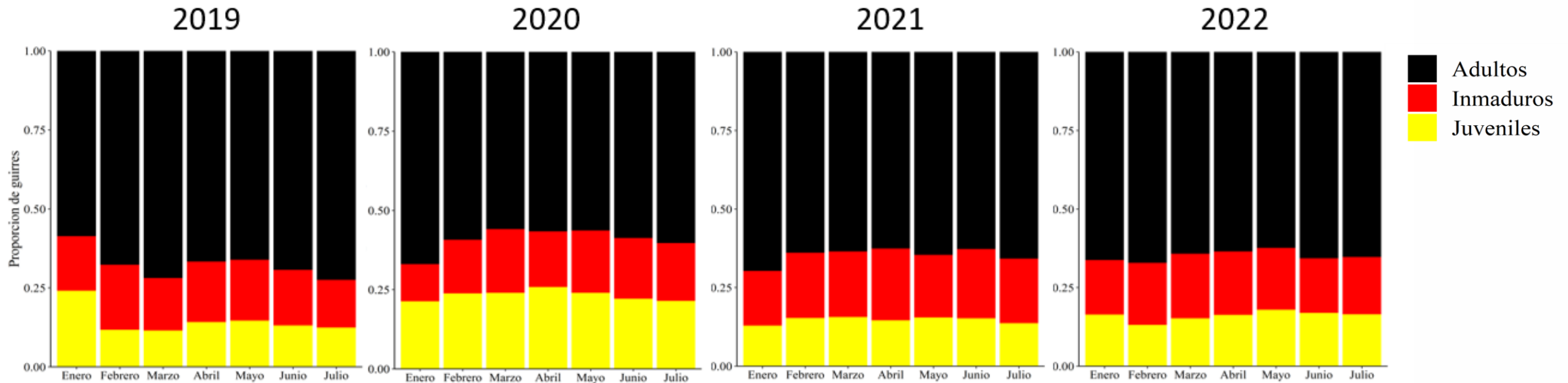
- Predictability of food
- Socialization



D.1. Seguimiento de la población de guirres (*Neophron percnopterus majorensis*) en las islas de Fuerteventura y Lanzarote. Estación Biológica de Doñana (CSIC)

Supplementary feeding station Tiscamanita

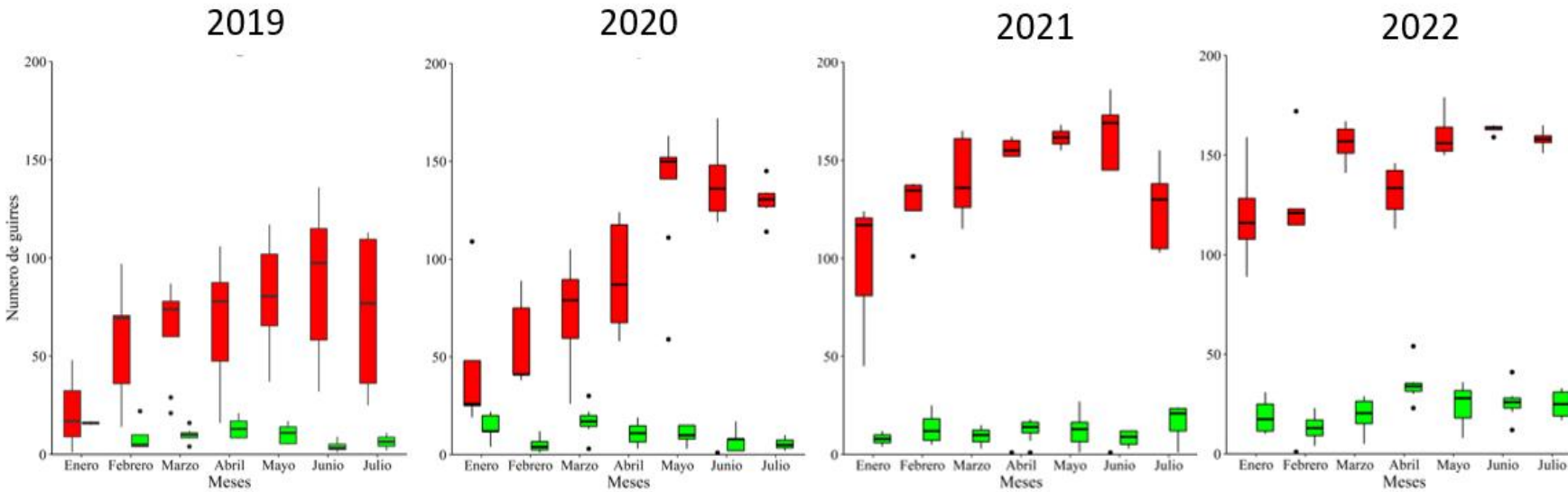
Monthly variations in the proportions of the three age classes under consideration



D.1. Seguimiento de la población de guirres (*Neophron percnopterus majorensis*) en las islas de Fuerteventura y Lanzarote. Estación Biológica de Doñana (CSIC)

Supplementary feeding station Villaverde

In 2022, **43** visits were made, with a range of **4-54** specimens. **1039** readings of PVC rings



D.1. Seguimiento de la población de guirres (*Neophron percnopterus majorensis*) en las islas de Fuerteventura y Lanzarote. Estación Biológica de Doñana (CSIC)

Increasing use of the Tiscamanita and Villaverde supplementary feeding stations

Supplementary feeding station Villaverde

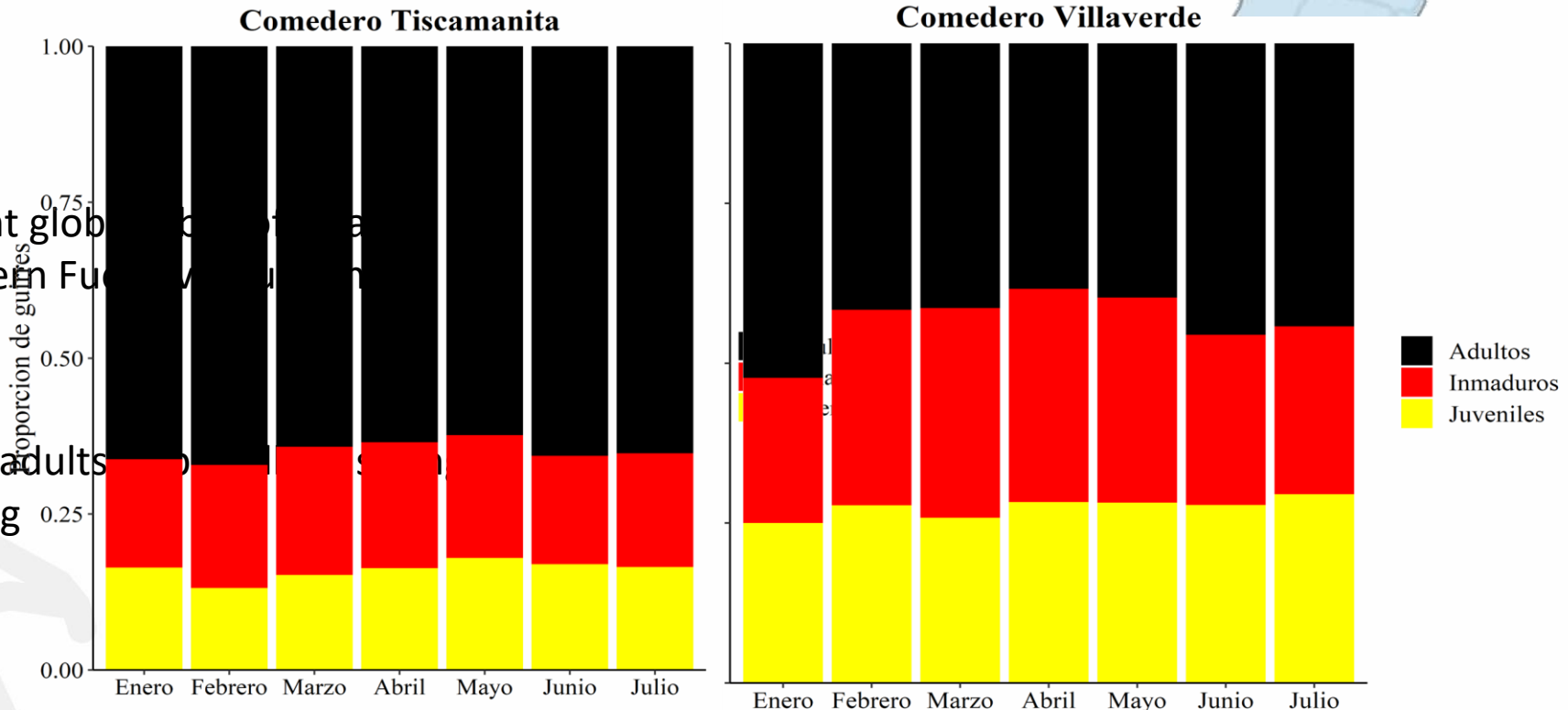


Increase in the number of guirres

Temporal dynamics:
Constant in Villaverde

Relatively unimportant globally but of high importance for northern Fuerteventura and Lanzarote.

Higher fraction of subadults
- Prospecting

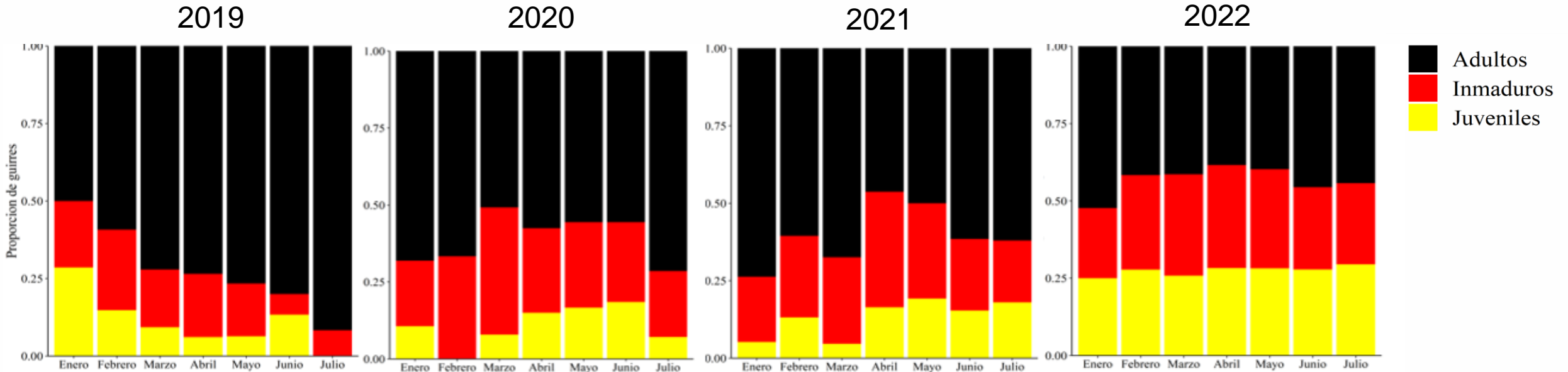


D.1. Seguimiento de la población de guirres (*Neophron percnopterus majorensis*) en las islas de Fuerteventura y Lanzarote. Estación Biológica de Doñana (CSIC)

Supplementary feeding station Villaverde



Monthly variations in the proportions of the three age classes under consideration



D.1. Seguimiento de la población de guirres (*Neophron percnopterus majorensis*) en las islas de Fuerteventura y Lanzarote. Estación Biológica de Doñana (CSIC)

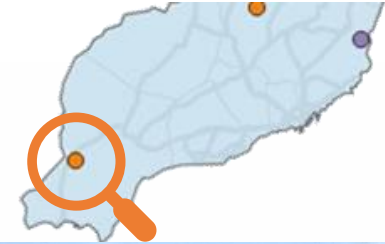
Supplementary feeding station Honduras



Frequently use by the copy of
Tenegüime territory



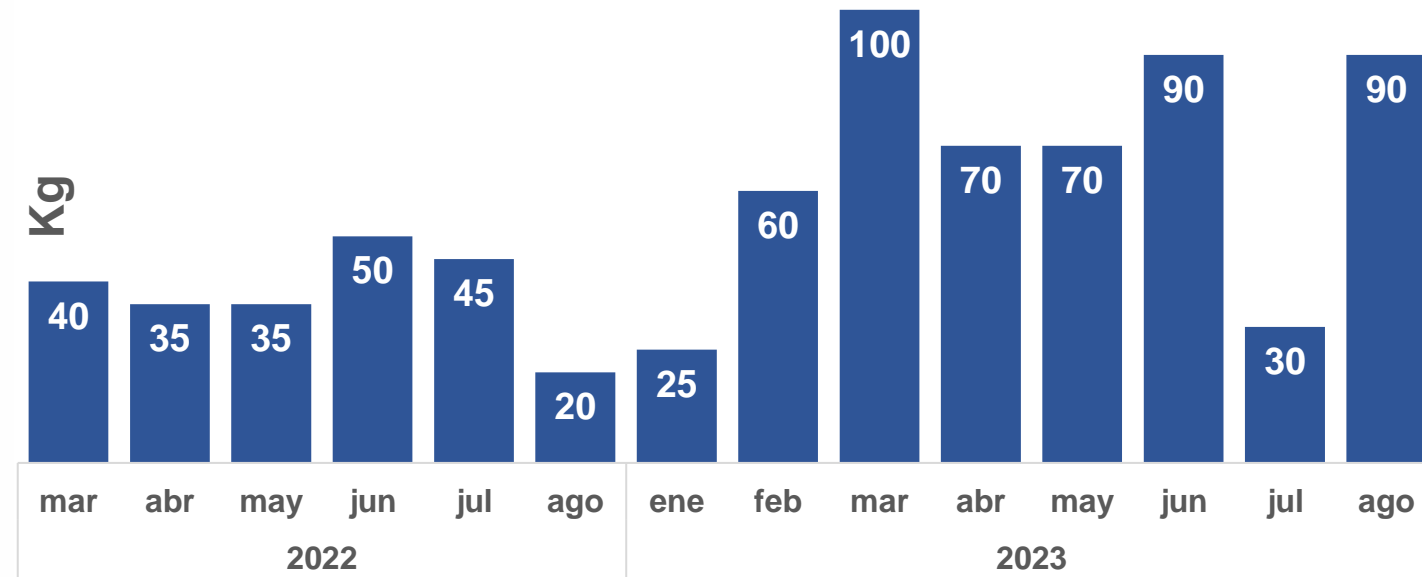
Supplementary feeding station Las Breñas



Supplementary feeding station Las Breñas



Food support Las Breñas (Yaiza)



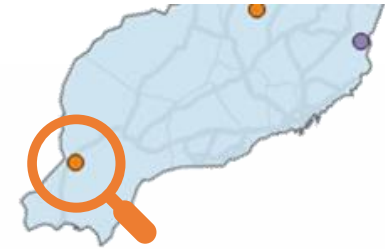
Supplementary feeding station Las Breñas

2022



Supplementary feeding station Las Breñas

2023



Territorio de LAS MAJADAS (9AT/M, 3T1/M)



EL COHÓN (M/25W, 9PT/M)



ISLOTE DE HALCONES-CALDERA RAJADA
(9AH/M, 0/M)

Supplementary feeding station Las Breñas



Adultos divagantes: 3 ejemplares (9LC/M, 3FT/M, M/3PU)



Subadultos e inmaduros: 11 ejemplares



Juveniles del año

Supplementary feeding station Las Breñas



- Bisbita caminero (*Anthus berthelotii*)
- Alcaudón norteño (*Lanius excubitor koenigi*)
- Alcaraván común (*Burhinus oedicephalus distinctus*)
- Cuervo canario (*Corvus corax canariensis*)
- Gaviota patiamarilla (*Larus michahellis naumann*)
- Perdiz moruna (*Alectoris barbara*)
- Halcón de bebería o tagarote (*Falco pelegrinoides*)

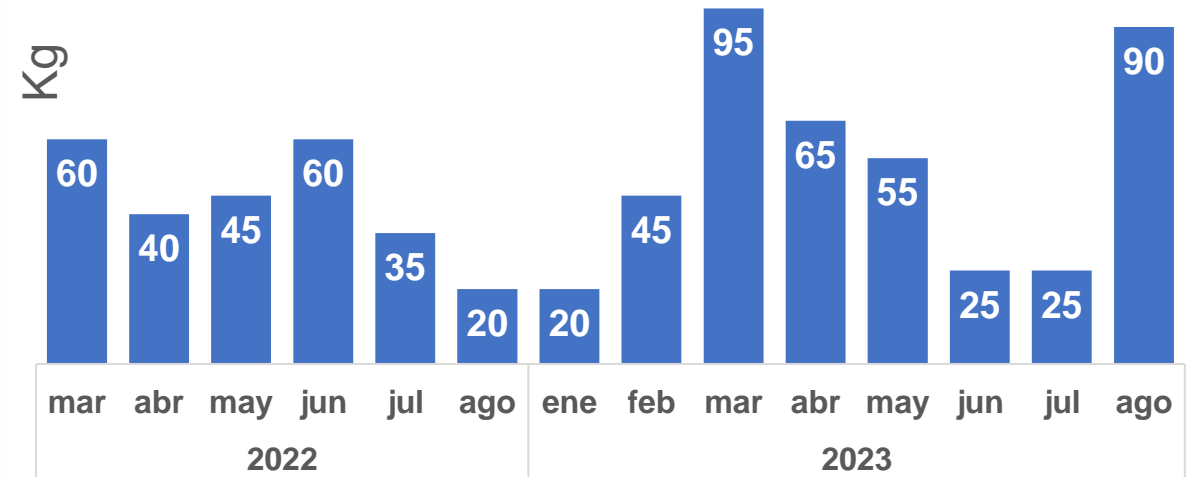
Supplementary feeding station Peña Humar-El Jable



Supplementary feeding station Peña Humar-El Jable



Food support Peña Humar-El Jable



Supplementary feeding station Peña Humar-El Jable



2022



Supplementary feeding station Peña Humar-El Jable

2023



Territorio de MARAMAJO: (M/9WH, A94/M)
Territorio FAMARA (M/282)



Adultos no reproductores en Lanzarote:
4 ejemplares



Subadultos e inmaduros: 2 ejemplares

Supplementary feeding station Peña Humar-El Jable



- Hubara (*Chlamydotis undulata fuertaventurae*)
- Cuervo canario (*Corvus corax canariensis*)
- Alcaraván común (*Burhinus oedicephalus distinctus*)
- Gaviota patiamarilla (*Larus michahellis naumann*)
- Alcaudón norteño (*Lanius excubitor koenigi*)
- Corredor sahariano (*Cursorius cursor*)
- Terrera marismeña (*Alaudala rufescens*)
- Bisbita caminero (*Anthus berthelotii*)



LIFE Egyptian Vulture Project

Final Conference

19-20-21 September 2023

Seguimiento de la población de guirres (*Neophron percnopterus majorensis*) en las islas de Fuerteventura y Lanzarote. Estación Biológica de Doñana (CSIC): José Antonio Donázar, Manuel de la Riva, Julio Roldán, Juan Jesús Moreno, Marina García-Alfonso, Cecilia Gimeno, María Méndez, Pablo Leo.

Equipo Técnico (GESPLAN): Julio Roldán, José Antonio Sarrión, Juan Jesús Moreno, Carmela Lizano, Luz Marina Gutiérrez, Rubén Cerdeña, Carlos-Alexander-Bonk, Álvaro Chocho, Aitor Gil Guruceaga, Olga Pérez

Equipo Técnico (TRAGSA): Pablo Gustems.

Thank you so much!

Grazie mille!

¡Muchas Gracias!

