

## **SUPPLEMENTARY ELECTRONIC MATERIAL**

**ARDEOLA 71 (2)**

### **LONG-TERM DYNAMICS OF STOPOVER USE BY THE BLUETHROAT *LUSCINIA SVECICA***

**DINÁMICA A LARGO PLAZO SOBRE EL USO DE UN ÁREA DE PARADA  
MIGRATORIA DEL RUISEÑOR PECHIAZUL *LUSCINIA SVECICA***

Juan ARIZAGA<sup>1</sup>\* and Oscar GORDO<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Department of Ornithology, Aranzadi Sciences Society, Zorroagagaina 11, 20014 Donostia-San Sebastián, Spain.

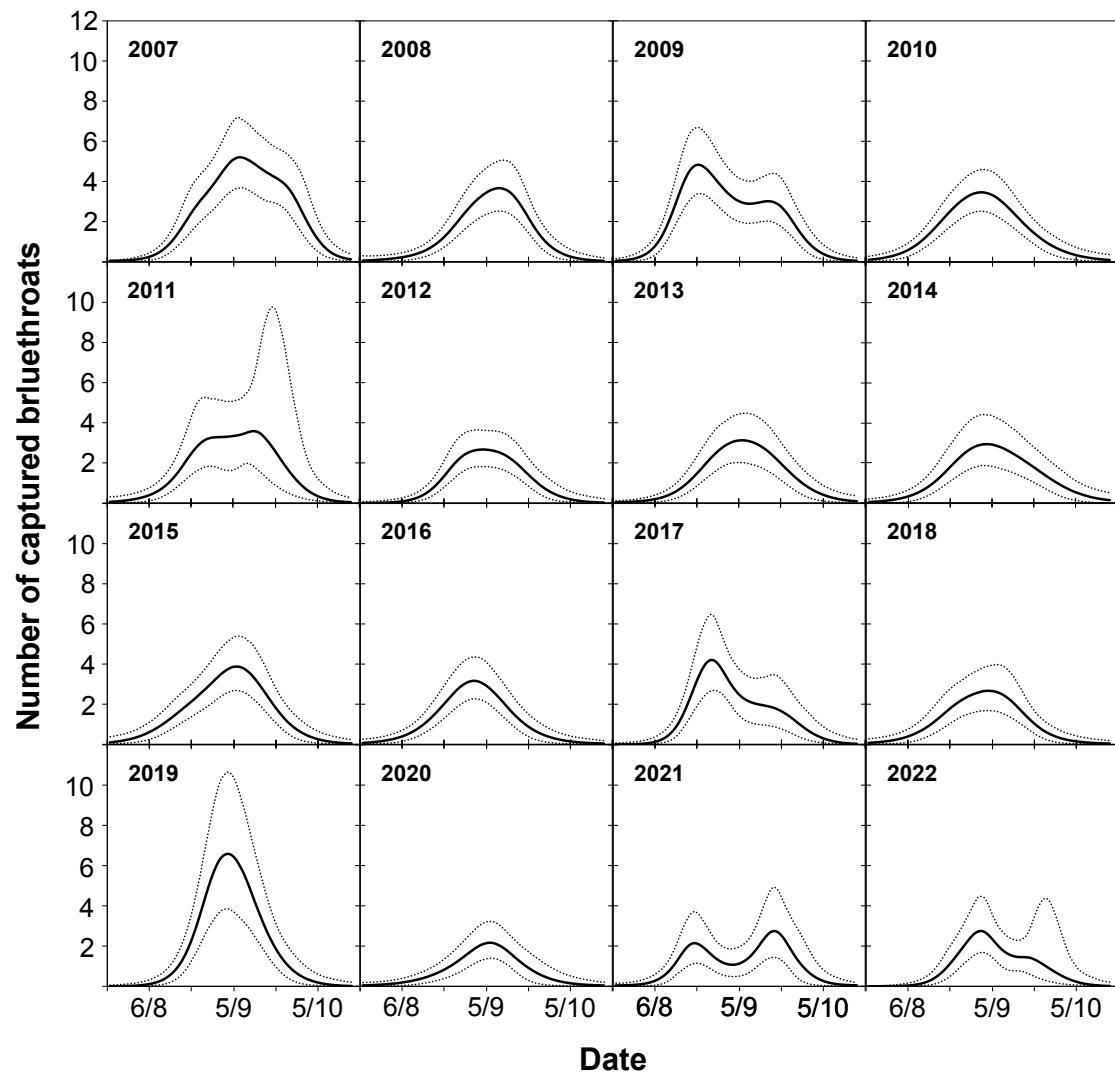
<sup>2</sup> Freelance researcher. Spain.

\* Corresponding author: jarizaga@aranzadi.eus

## APPENDIX 1

Predicted daily total captures of Bluethroats *Luscinia svecica* for each year with their 95% confidence intervals (dotted lines).

[Capturas totales diarias predichas de ruiseñores pechiazules *Luscinia svecica* para cada año, con su intervalo de confianza al 95% (líneas de puntos).]



## APPENDIX 2

GLM used to test for the effect of year as a factor or as a continuous linear predictor on the age, sex and subspecies ratios. Null models have been also included. We show for each model its corrected Akaike Information Criterion for small samples (AICc) and its difference from the best model ( $\Delta\text{AICc}$ ).

*[GLM utilizados para testar el efecto del año como factor o como variable continua sobre la ratio de edades, sexos y subespecies. En cada caso se incluye también el modelo nulo. Se muestra para cada modelo su valor Akaike corregido para muestras pequeñas (AICc) y la diferencia respecto al mejor modelo ( $\Delta\text{AICc}$ ).]*

Models	AICc	$\Delta\text{AICc}$
<u>Age</u>		
Year: factor	904.14	10.52
Year: continuous	893.62	0.00
Null	894.13	0.51
<u>Sex</u>		
Year: factor	1355.23	3.53
Year: continuous	1353.66	1.96
Null	1351.70	0.00
<u>Subspecies</u>		
Year: factor	1018.19	5.69
Year: continuous	1012.50	0.00
Null	1013.34	0.84