

ANÁLISIS PRELIMINAR DEL BANCO DE DATOS
DE ANILLAMIENTO DE AVES
DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE,
PARA LA REALIZACIÓN DE UN ATLAS DE MIGRACIÓN
DE AVES EN ESPAÑA

Los resultados que aquí se incluyen proceden del primer análisis realizado por SEO/BirdLife de los datos de anillamiento y recuperaciones existentes hasta diciembre de 2010 en la base de datos de la Oficina de Especies Migratorias del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Este trabajo ha sido financiado por la Fundación Biodiversidad dentro del contrato: Programa de Seguimiento “Migración y Cambio Climático” en el año 2011.

El banco de datos de anillamiento con el que se ha trabajado contiene información de anillamientos y recuperaciones de 480 especies y 93 subespecies de aves. Cuenta con 7 millones de datos de anillamiento y más de 300.000 registros de recuperaciones de aves anilladas en España y en otros 58 países.

Esta información existe gracias a la labor desinteresada durante décadas de los anilladores, a quien se dirige el principal agradecimiento. También ha sido muy importante para la elaboración de este trabajo el asesoramiento prestado por Carlos Almonacid y Javier Espiago, del Servicio de Cartografía de la Universidad Autónoma de Madrid.

Equipo de trabajo: Ana Isabel Serradilla, Beatriz Tomás, Eva Banda y Emilio Escudero.

Dirección: Juan Carlos del Moral.

Cita recomendada: SEO/BirdLife 2012. Análisis preliminar del banco de datos de anillamiento de aves del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, para la realización de un atlas de migración de aves de España. SEO/BirdLife-Fundación Biodiversidad. Madrid.

MONTIFRINGILLA NIVALIS

INFORMACIÓN GENERAL

1. Anillamientos por década

| | <1950 | 51/60 | 61/70 | 71/80 | 81/90 | 91/00 | 01/10 | Total |
|-------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-------------|--------------|
| Hembras | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 385 | 389 |
| Machos | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 260 | 262 |
| Sexo indeterminado | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 7 | 570 | 581 |
| 1er Año calendario | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 106 | 110 |
| >1er Año calendario | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 1.104 | 1.117 |
| Desconocido | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 |
| Nº anillamientos | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 13 | 1215 | 1.232 |

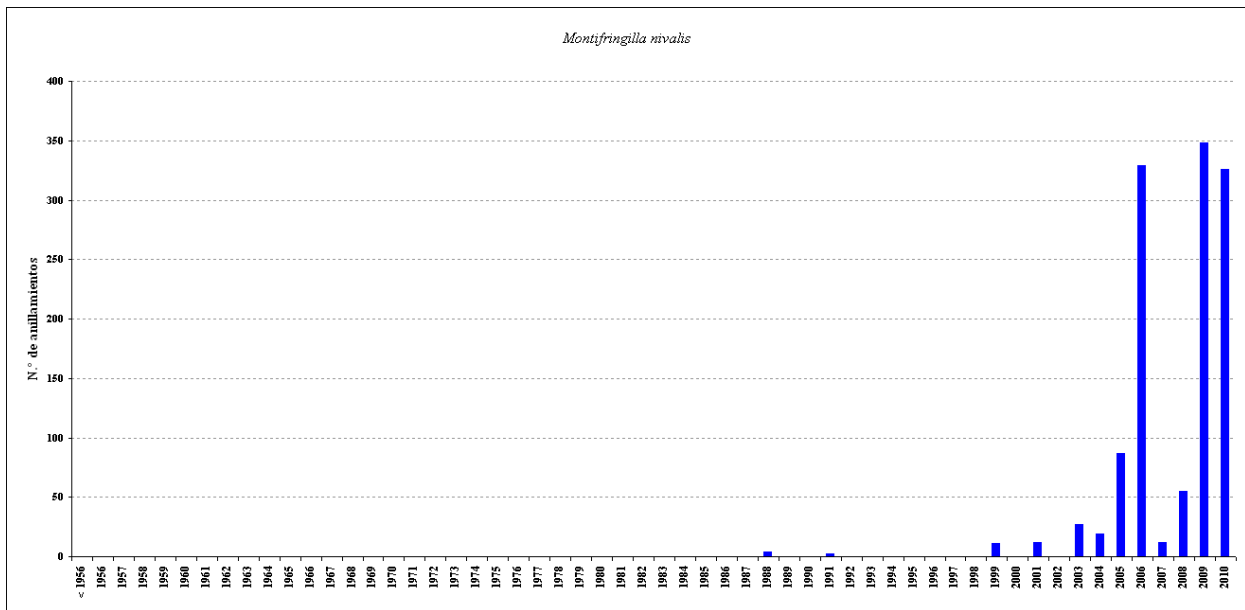
2. Recuperaciones por década

| | <1950 | 51/60 | 61/70 | 71/80 | 81/90 | 91/00 | 01/10 | Total |
|-------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| Hembras | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 |
| Machos | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 |
| Sexo indeterminado | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 6 |
| 1er Año calendario | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 |
| >1er Año calendario | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 18 |
| Desconocido | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Nº recuperaciones | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 23 |

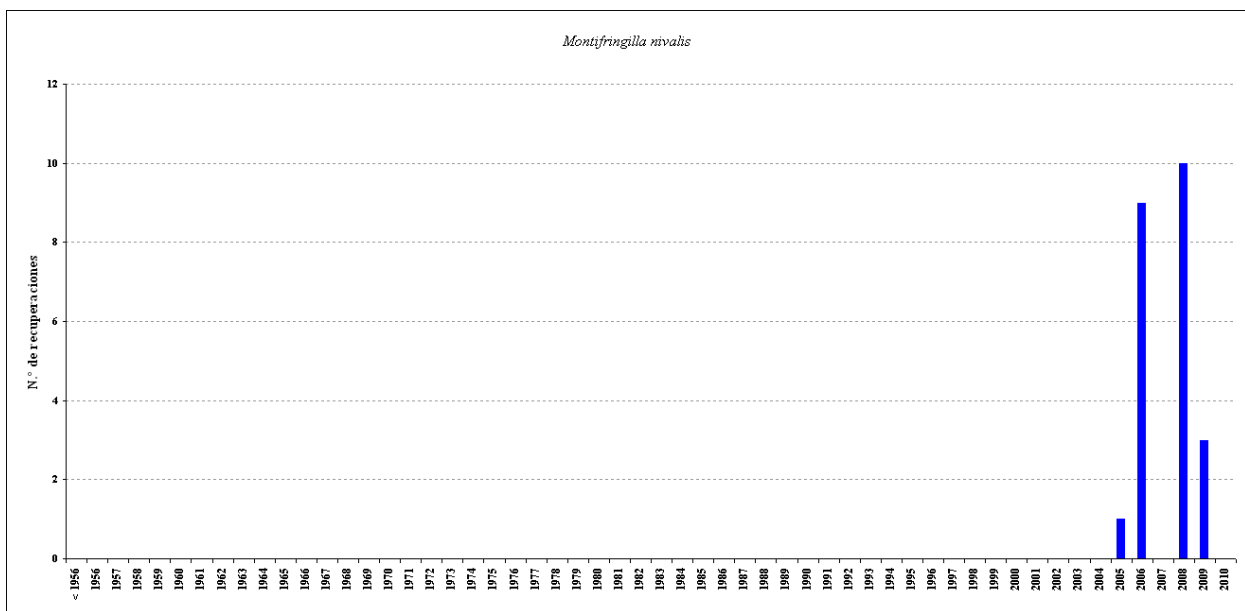
3. Número de recuperaciones según origen y destino

| | España - España | España - Extranjero | Extranjero - España |
|--------------------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| Nº recuperaciones | 21 | 2 | 1 |

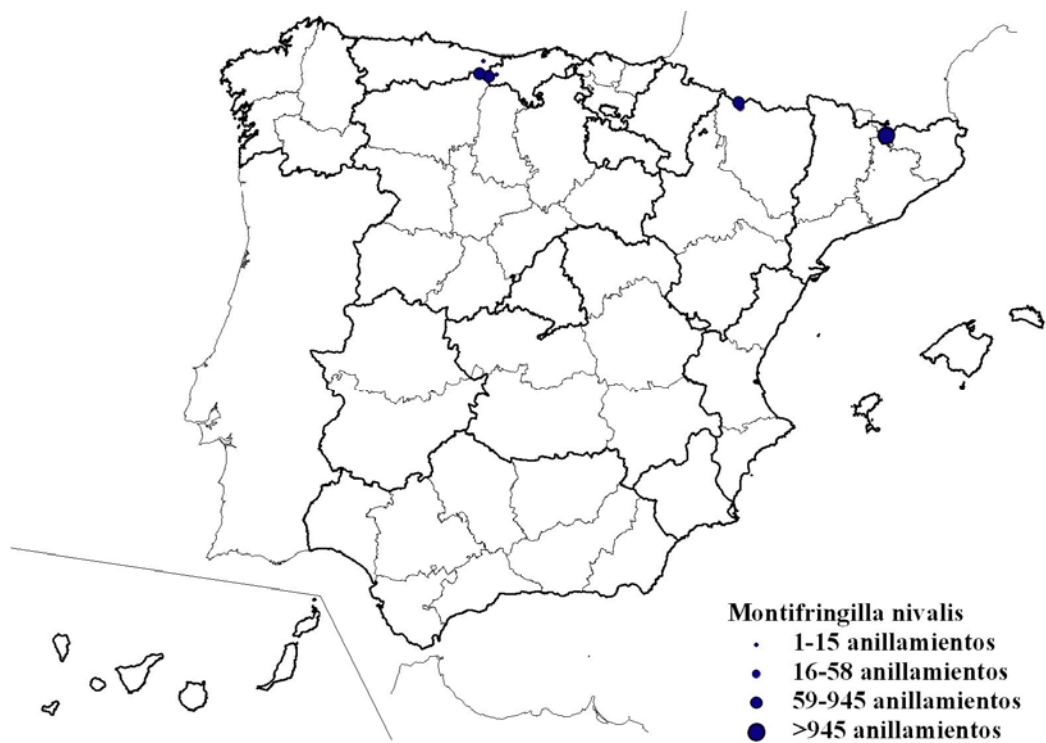
4. Evolución del nº de anillamientos



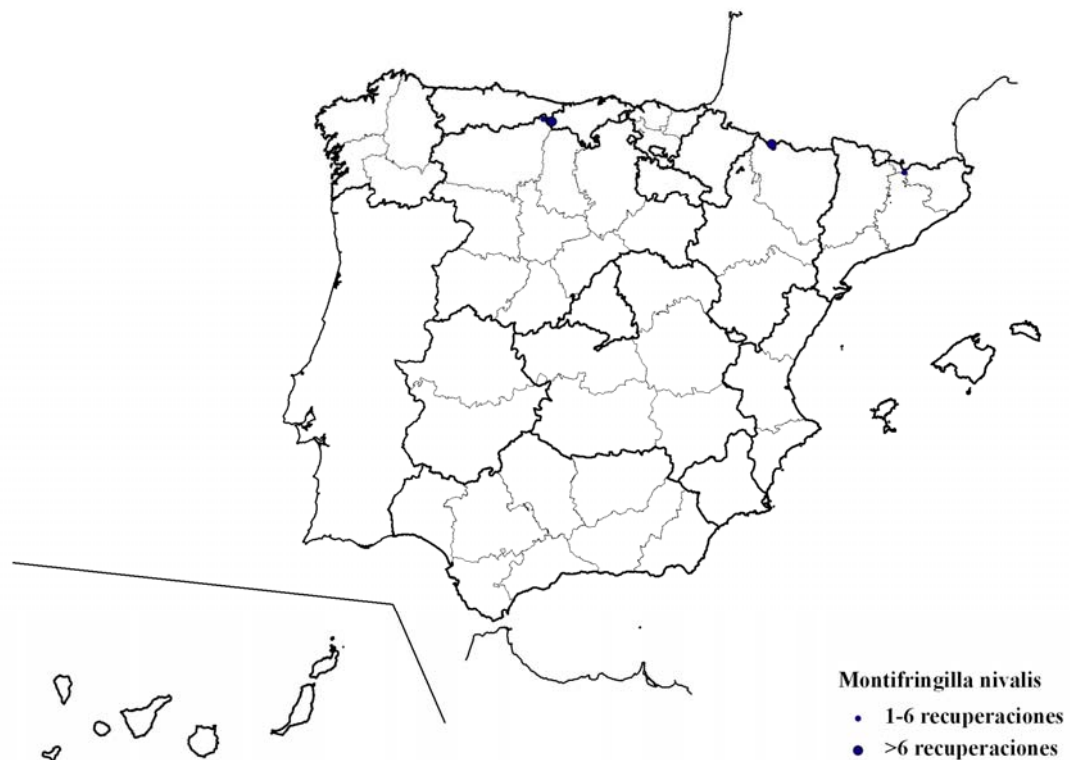
5. Evolución del nº de recuperaciones



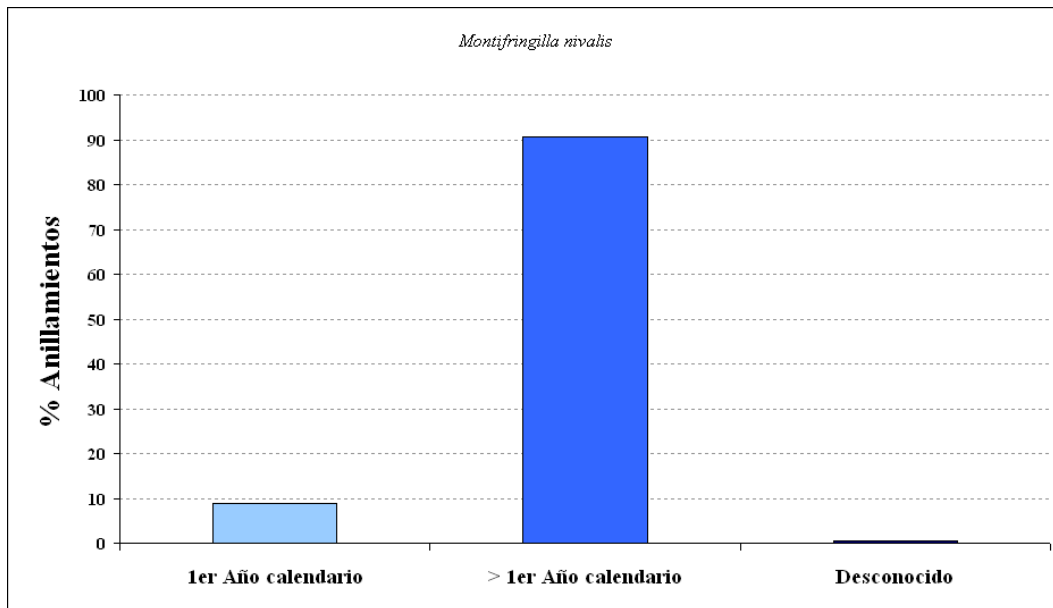
6. Distribución de anillamientos



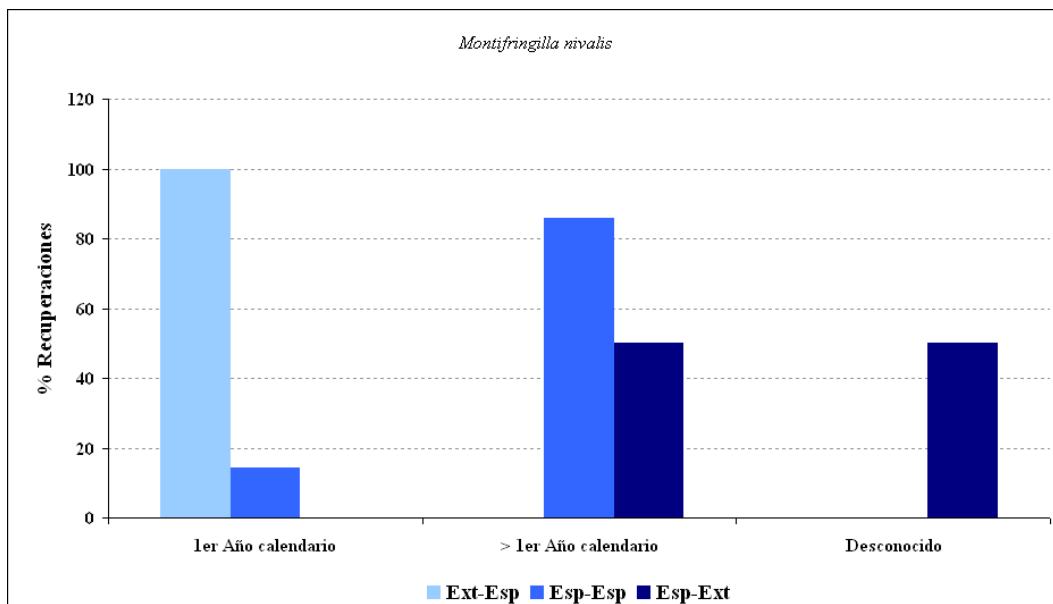
7. Distribución de recuperaciones



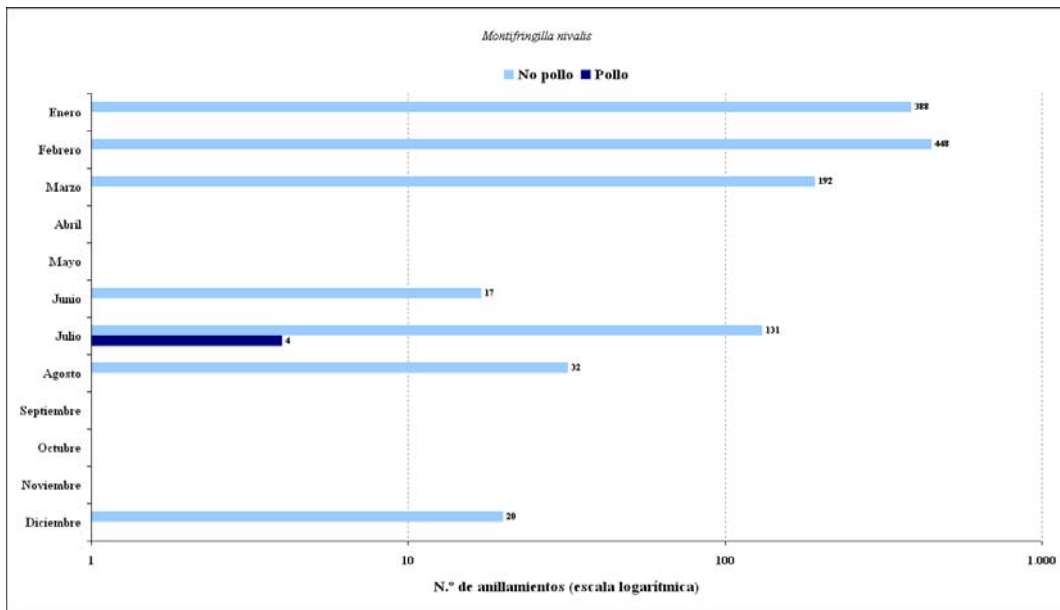
8. Anillamientos por edades



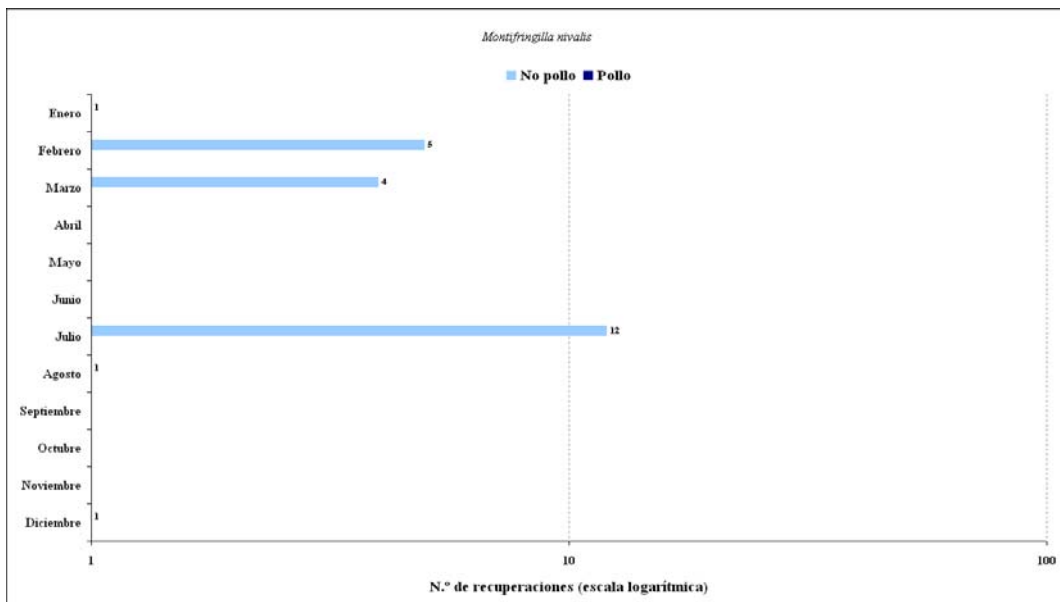
9. Recuperaciones por edades



10. Distribución de anillamientos por mes y edad

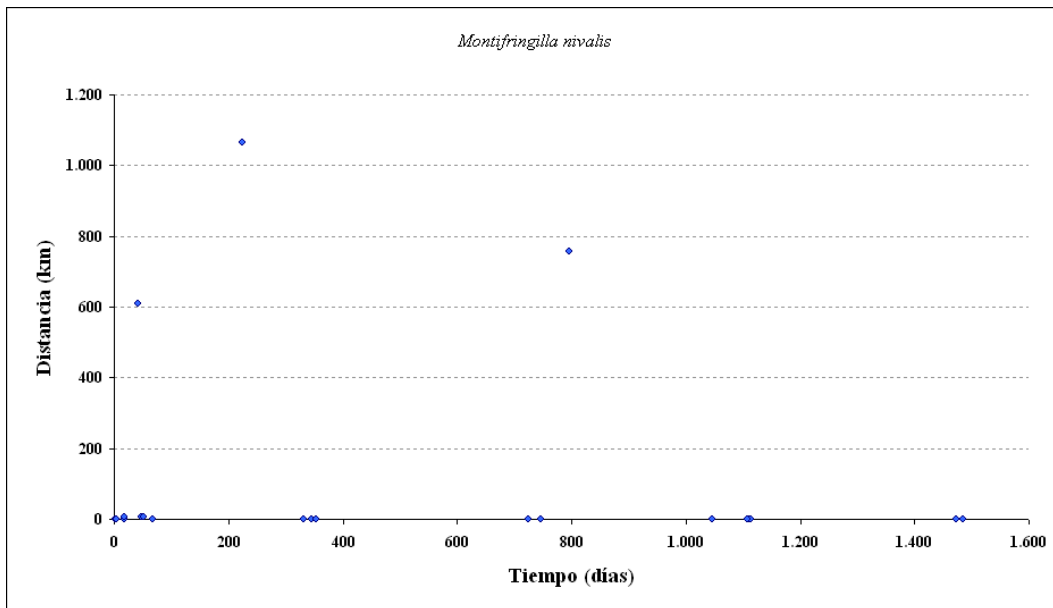


11. Distribución de recuperaciones por mes y edad

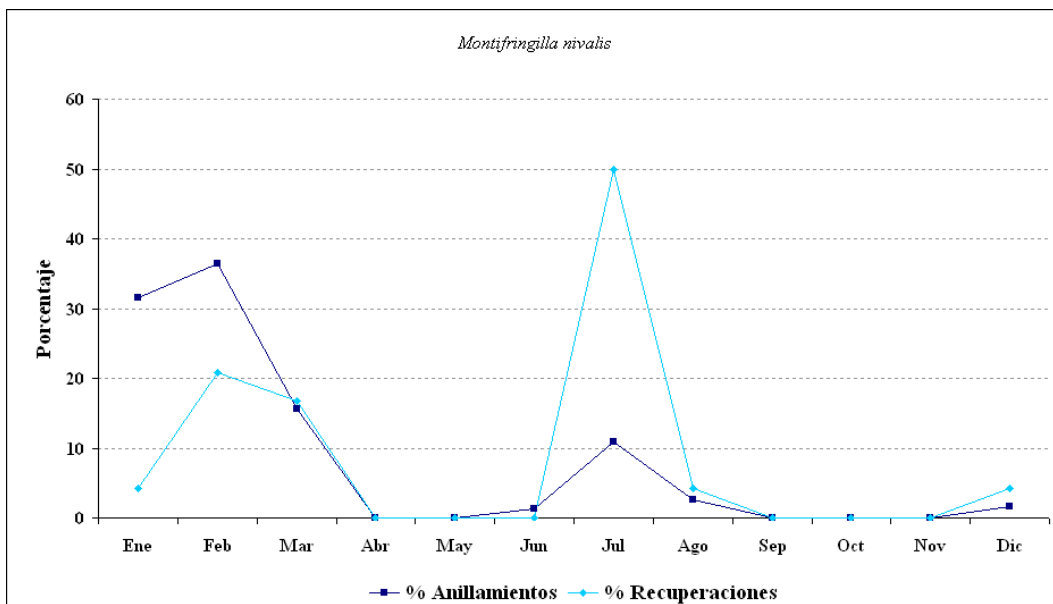


FRECUENCIA DE RECUPERACIONES EN EL TIEMPO

12. N° de recuperaciones según distancia y tiempo



13. Porcentaje de anillamientos y recuperaciones mensual

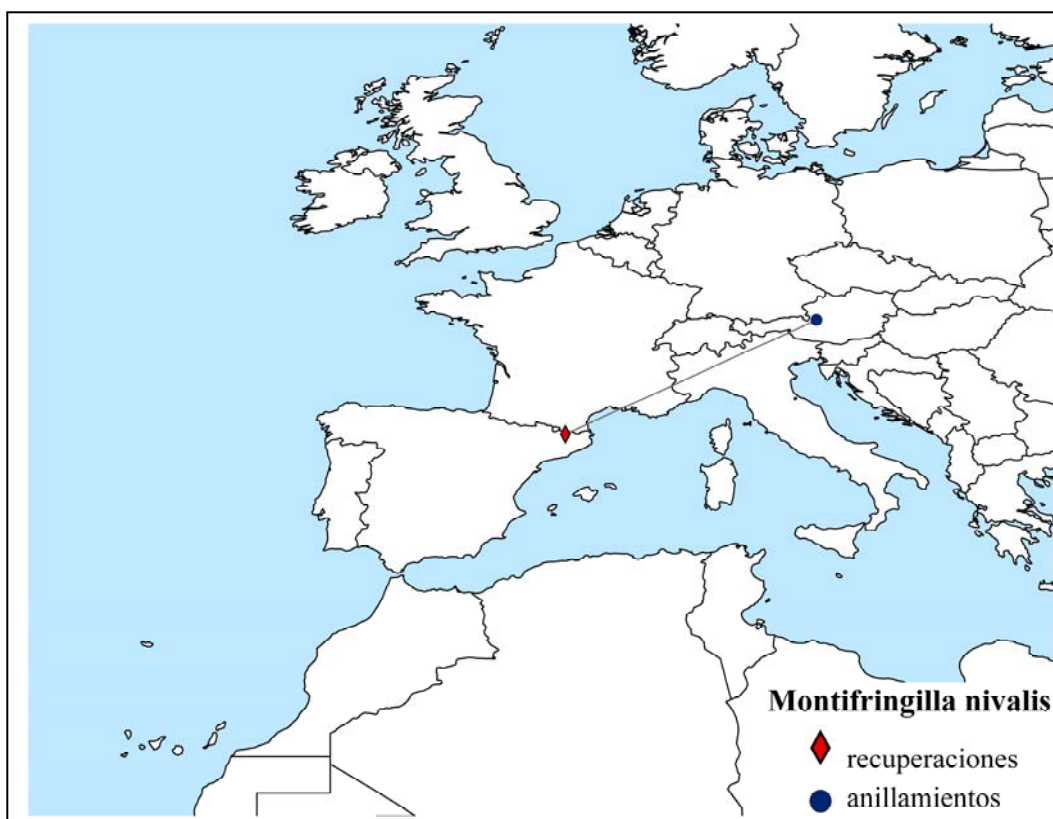


ORIGEN Y DESTINO DE RECUPERACIONES

14. N° de aves anilladas por país recuperadas en España

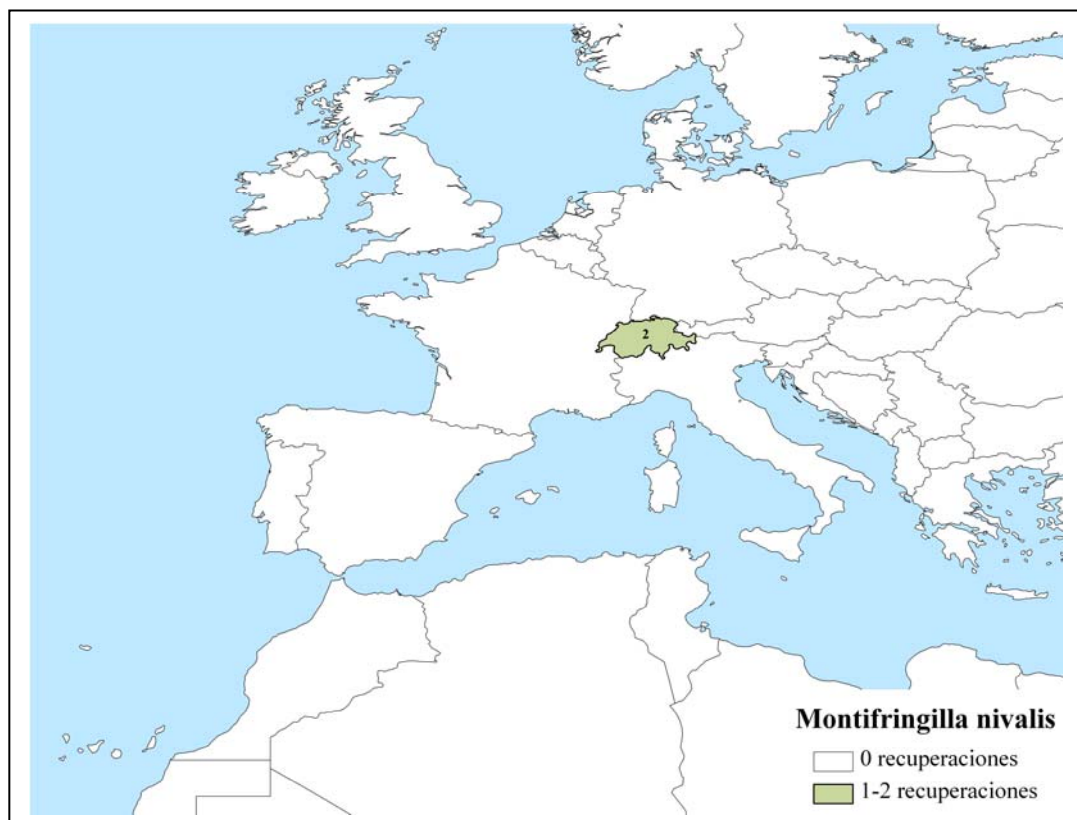


15. N° de aves anilladas por país recuperadas en España

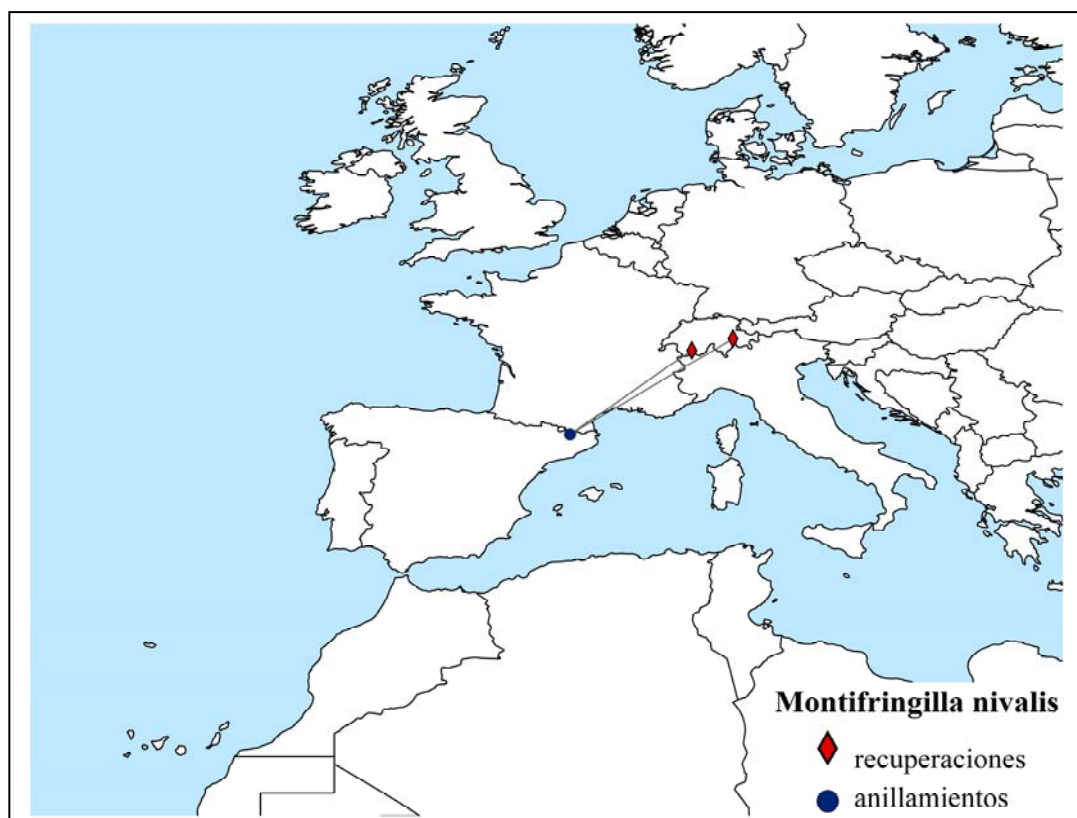


DESTINO (Nº DE AVES ANILLADAS EN ESPAÑA Y RECUPERADAS EN CADA PAÍS)

16. Nº de aves anilladas en España recuperadas por país



17. Nº de aves anilladas en España recuperadas por país



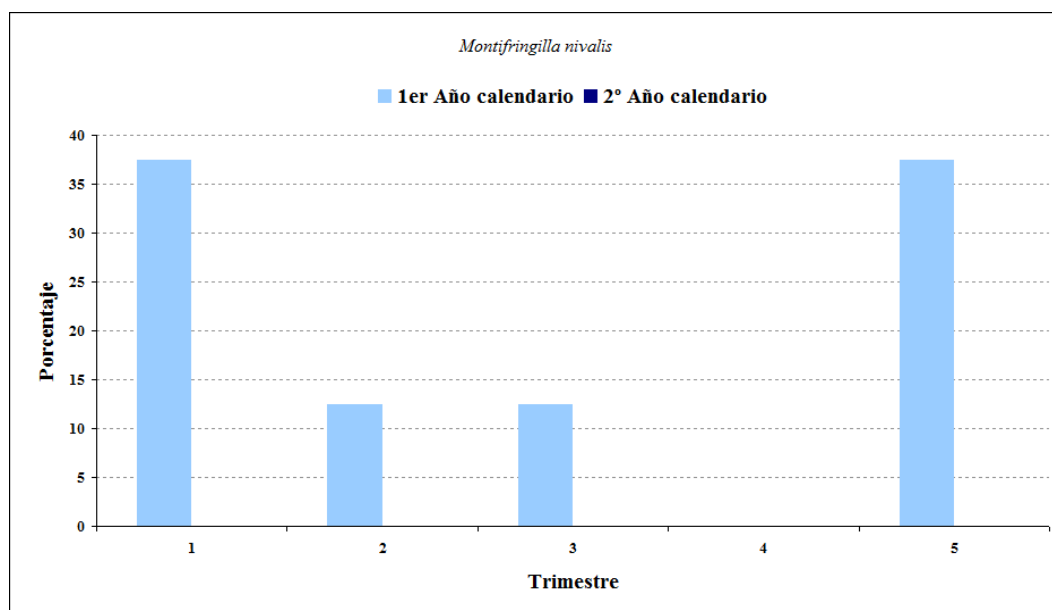
ORIGEN (AVE ANILLADA Y RECUPERADA EN ESPAÑA)

18. N° de aves anilladas en España recuperadas en España



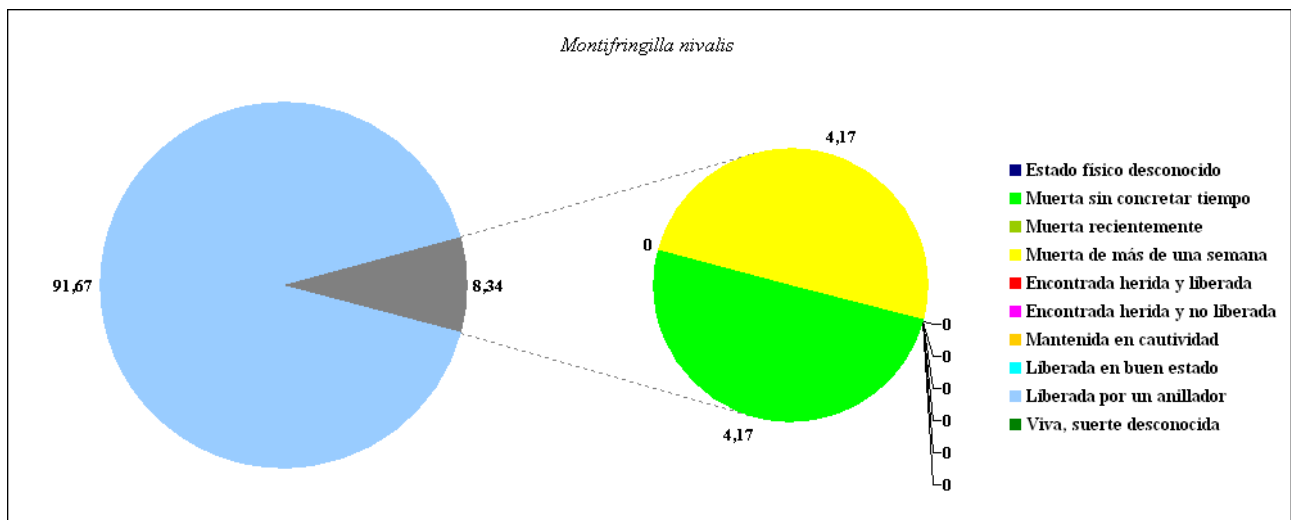
LONGEVIDAD DE LAS AVES

19. Longevidad de la especie



CONDICIONES Y CIRCUNSTANCIAS DE RECUPERACIONES

20. Número de recuperaciones según condición



21. Número de recuperaciones según circunstancia

