



# Las aves esteparias

de la Región de Murcia



Unión Europea

Fondo Europeo de  
Desarrollo Regional





Usan exclusivamente medios estépicos  
Nidifican en el suelo\* excepciones



ORDEN	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
CHARADRIIFORMES	BURHINIDAE	<i>Burhinus oedichnemos</i>	Alcaraván común
COLUMBIFORMES	PTEROCLIDIDAE	<i>Pterocles alchata</i>	Ganga ibérica
		<i>Pterocles orientalis</i>	Ganga Ortega
CORACIFORMES	CORACIIDAE	<i>Coracias garrulus</i>	Carraca
FALCONIFORMES	ACCIPITRIDAE	<i>Circus pygargus</i>	Aguilucho cenizo
	FALCONIDAE	<i>Falco naumanni</i>	Cernícalo primilla
GRUIFORMES	OTIDIDAE	<i>Otis tarda</i>	Avutarda común
		<i>Tetrax tetrax</i>	Sisón común
PASSERIFORMES	ALAUDIDAE	<i>Calandrella brachydactyla</i>	Terrera común
		<i>Calandrella rufescens</i>	Terrera marismeña
		<i>Chersophilus dupontii</i>	Alondra ricotí
		<i>Galerida cristata</i>	Cogujada común
		<i>Galerida theklae</i>	Cogujada montesina
		<i>Lullula arborea</i>	Totovía
		<i>Melanocorypha calandra</i>	Calandria
		<i>Alauda arvensis</i>	Alondra común
	TURDIDAE	<i>Oenanthe leucura</i>	Collalba negra
		<i>Oenanthe oenanthe</i>	Collalba rubia
	EMBERIZIDAE	<i>Miliaria calandra</i>	Triguero
	FRINGILLIDAE	<i>Bucanetes githagineus</i>	Camachuelo trompetero
	SYLVIIDAE	<i>Sylvia conspicillata</i>	Curruca tomillera

# Convergencia evolutiva

## Reproducción

Nidifican en el suelo

## Alimentación estacional

Tallos verdes

Semillas

Insectos

## Supervivencia

Huida

Variación térmica



# Hábitats

## Agrícolas

Cerealísticos

Pastos

Casas

## Naturales

Saladares

Espartales

Trogloditas



# Identificación

# Calandria y cogujadas: común y montesina



# Terrera común y marismeña



Foto: Juan Hernández Pihera



Foto: DGMA

# Alondra común y totovía



Foto: Mark Zekhuis



Foto: DGMA

# Collalbas negra y rubia



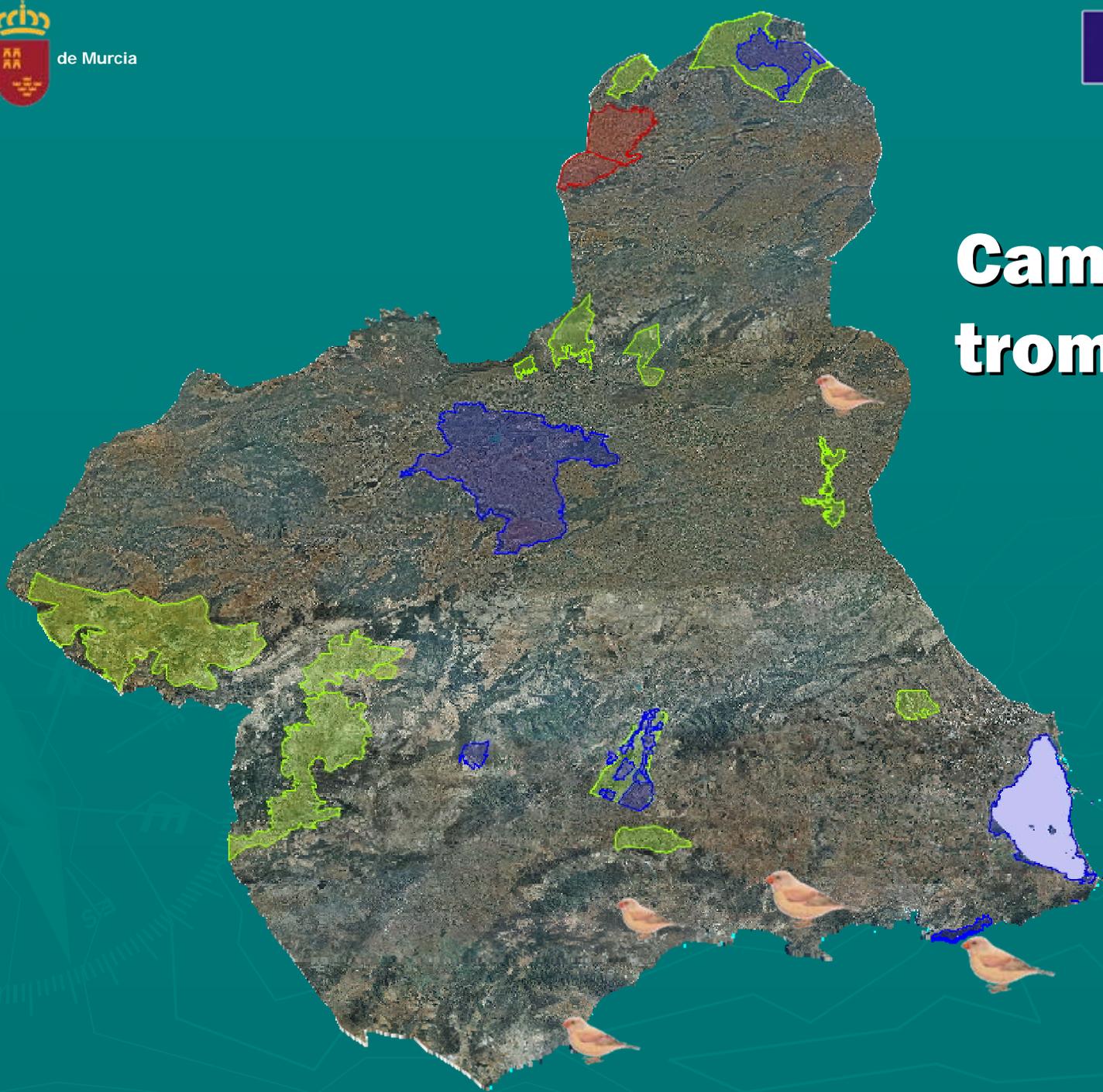
# Triguero y curruca tomillera



# Camachuelo trompetero

- ▶ Pico naranja-rojo intenso
- ▶ Vientre rosado
- ▶ Reclamo trompetero





# Camachuelo trompetero

5

# Carraca

- ▶ Carlanco, azulejo
- ▶ Color: azulado y pardo
- ▶ Reclamo:
  - Carra – carra - carra



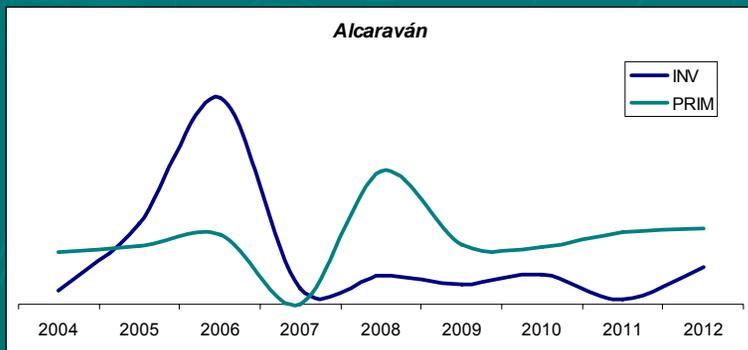
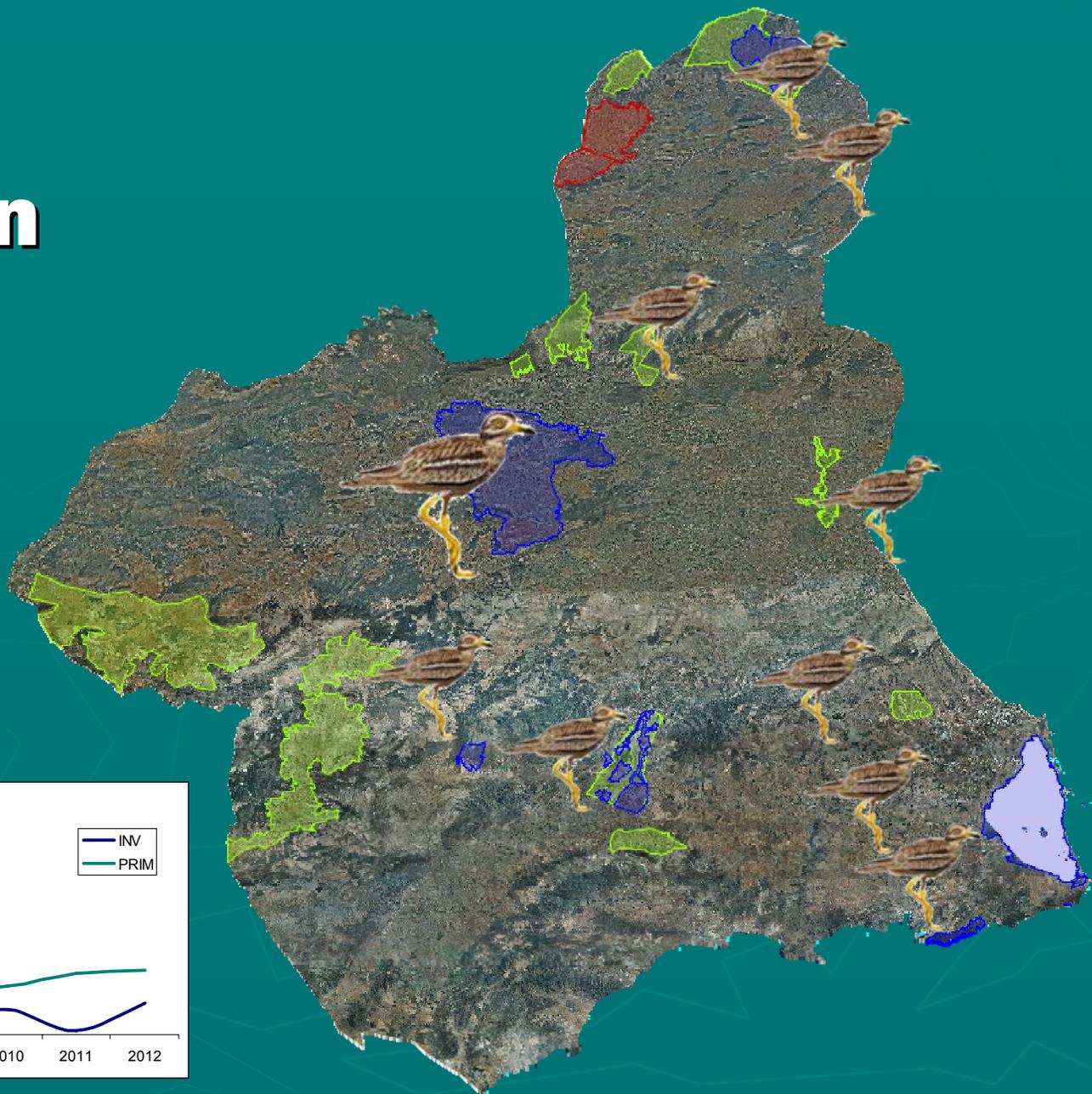
# Carraca



# Alcaraván

- ▶ Ojo grande amarillo
  - De chorlito
- ▶ Franja blanca
- ▶ Similar a limícola

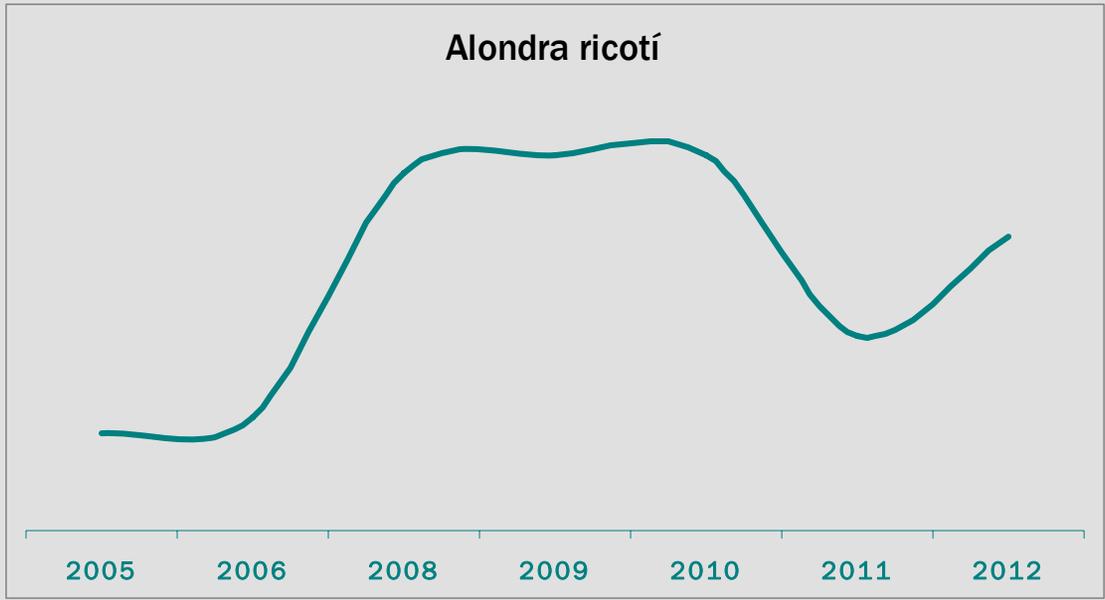
# Alcaraván



# Alondra ricotí

- ▶ Pico largo y curvado
- ▶ Aspecto enfadado
- ▶ Especialista del matorral
  - Bajo y abierto





# Alondra ricotí



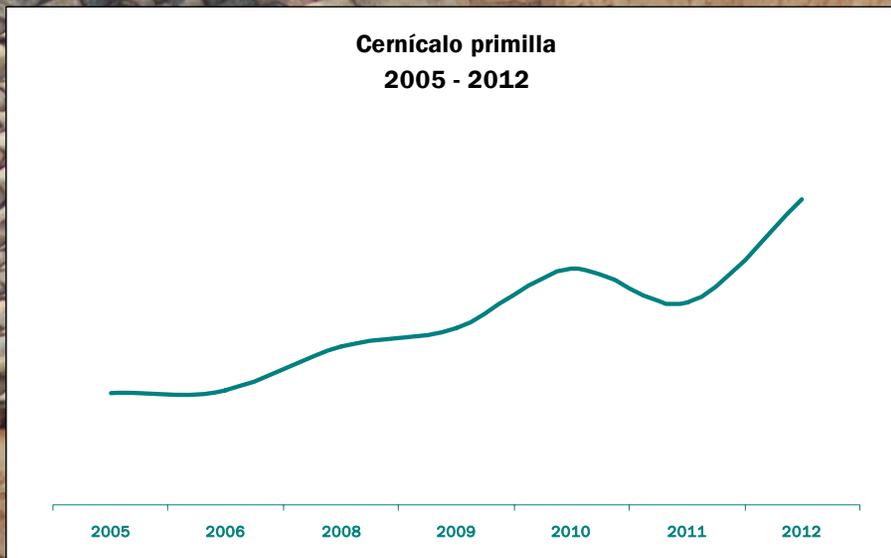
# Cernícalo primilla

- ▶ Tamaño paloma
- ▶ Colores intensos
  - Sin moteado
  - Macho y hembra distintos
- ▶ Reclamo escandaloso





**Cernícalo primilla  
2005 - 2012**



# Cernícalo primilla



# Aguilucho cenizo



- ▶ Forma estilizada
- ▶ Gris ceniza
  - Línea alar negra
- ▶ Nidificante estival

# Aguilucho cenizo

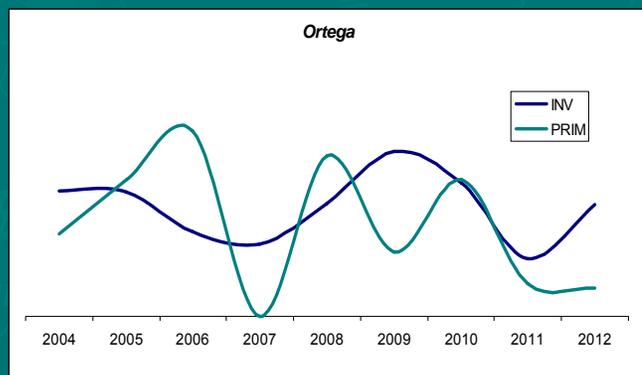
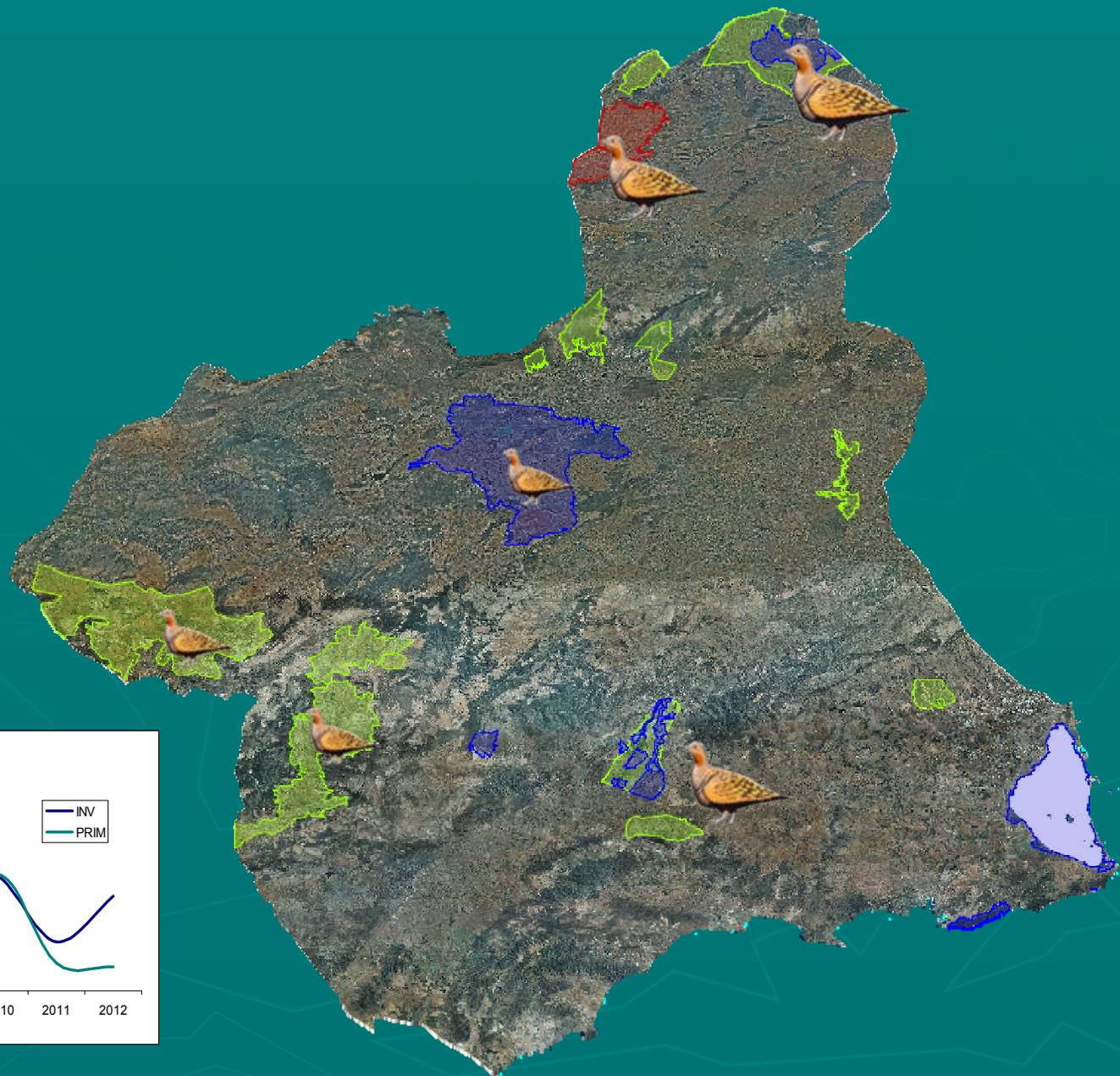


# Ortega

- ▶ Tamaño paloma – perdiz
- ▶ Vientre negro - alas blancas
- ▶ Reclamo: churri

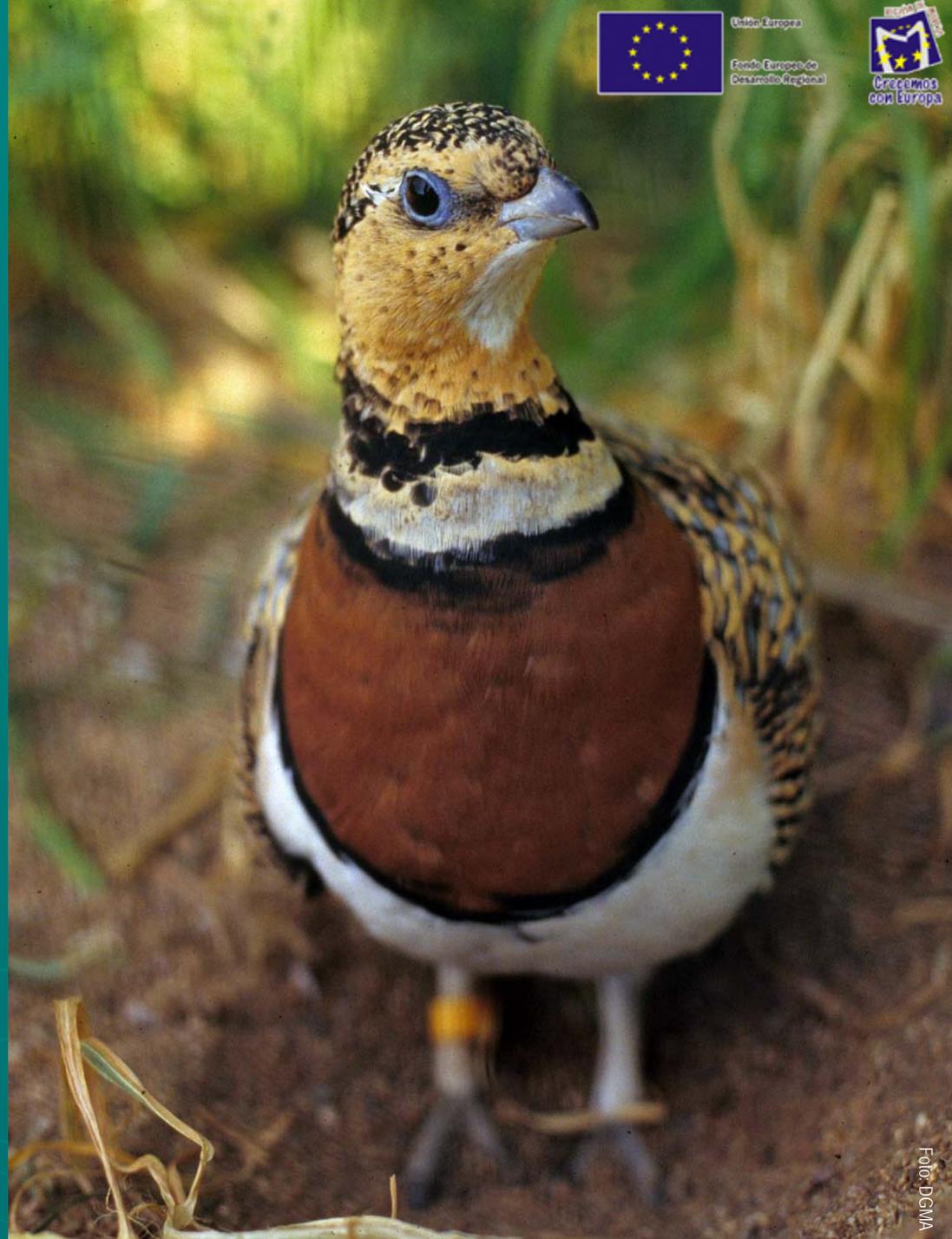


# Ortega

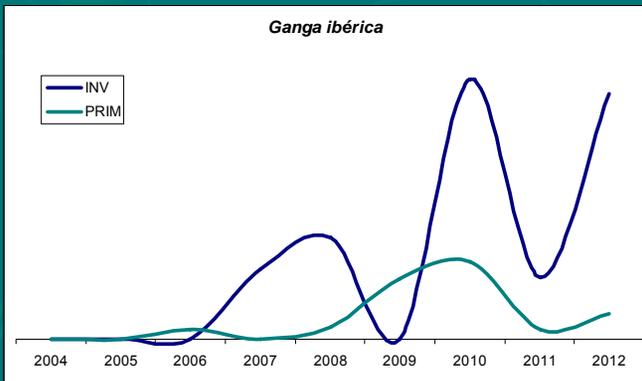
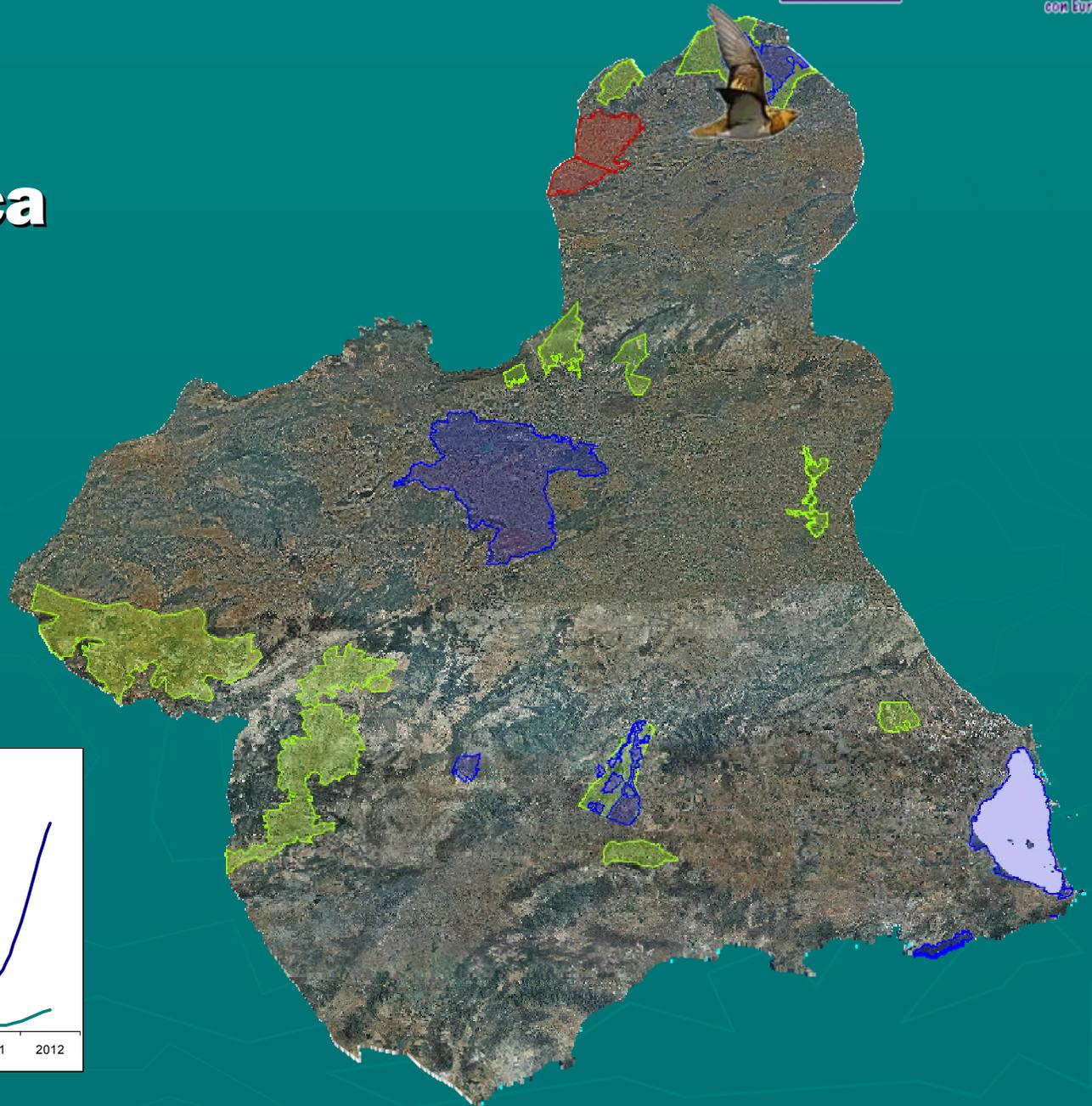


# Ganga ibérica

- ▶ Como ortega
- ▶ Vientre blanco y rojo
- ▶ Reclamo: gang



# Ganga ibérica





# Avutarda

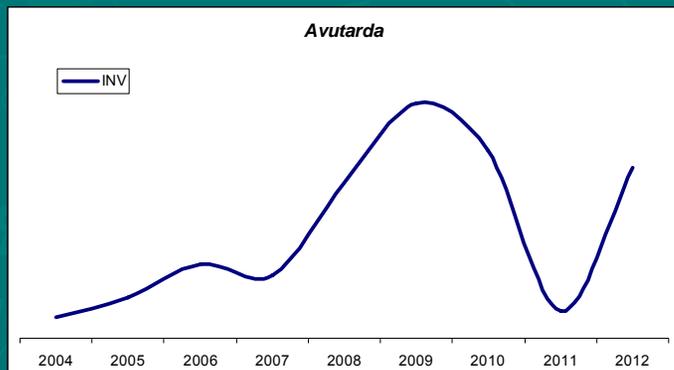
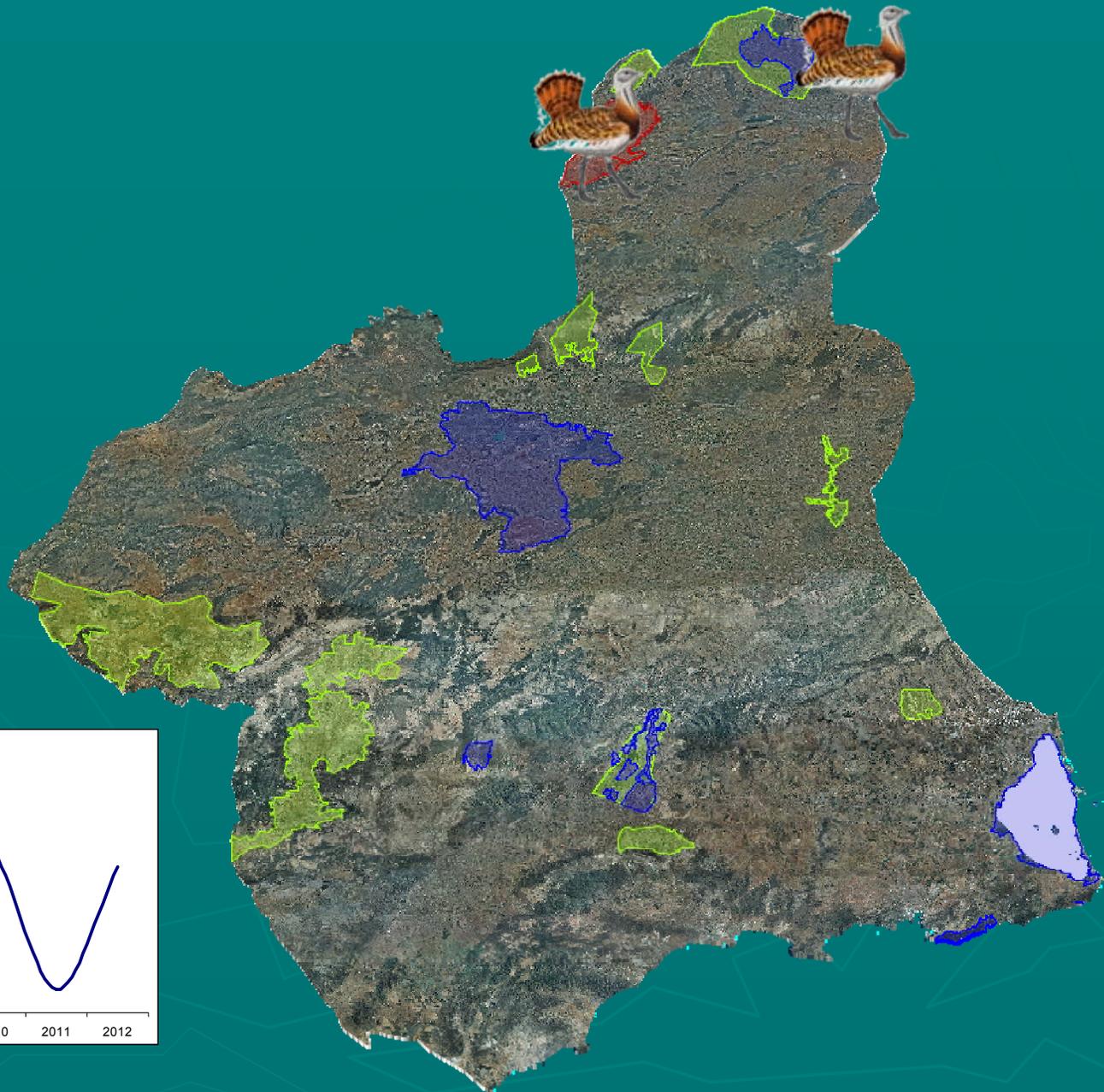


- ▶ Tamaño pavo
- ▶ Marrón intenso
  - Vientre blanco
  - Macho barbas
- ▶ Invernante



Fotos: Juan Hernández Piñera

# Avutarda

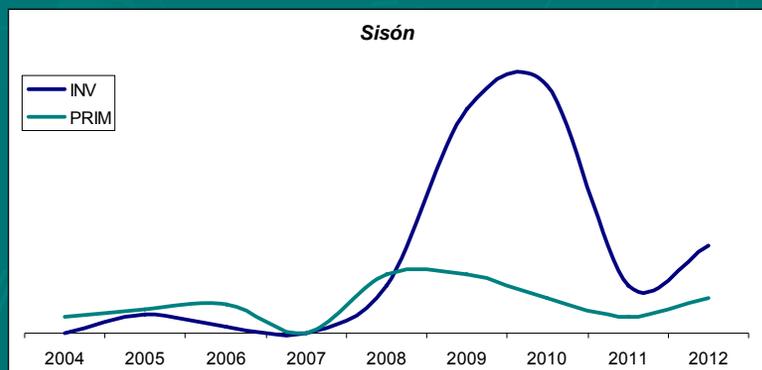
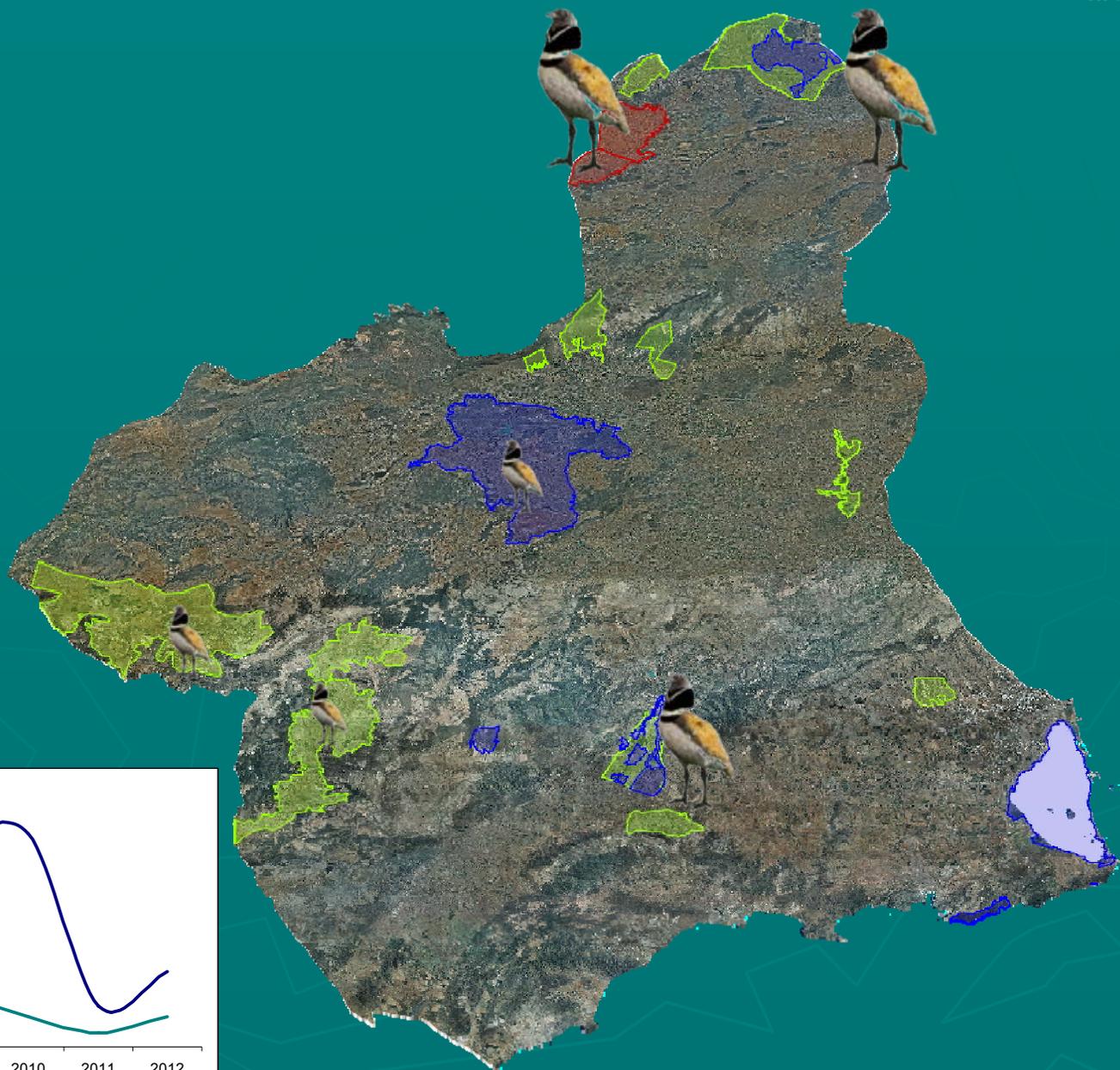


# Sisón

- ▶ Críptico
- ▶ Dimorfismo
  - ♂ Cuello negro en reproducción
- ▶ Siseo: pluma modificada



# Sisón







# ZEPA "Estepas de Yecla"



# ZEPA "Saladares del Guadalentín"



# ZEPA "Sierra del Molino, Embalse del Quípar y Llanos del Cagitán"



# ZEPA "Llano de las Cabras"





# ZEPA "Sierra de la Fausilla"



**ZEPA "Mar Menor"**



# ZEPA "Ajauque y Rambla Salada"

# Metodologías de trabajo

## 1. Revisión bibliográfica:

- Trabajos anteriores
- Mapas de distribución

## 2. Recorridos en vehículo / a pie

- Bandas de observación
- Estimaciones: IKA y densidad

## 3. Transectos

- Abundancia relativa

## 4. Estaciones de escucha

- Reclamos

## 5. Observación directa

- Colonias, nidos, pollos

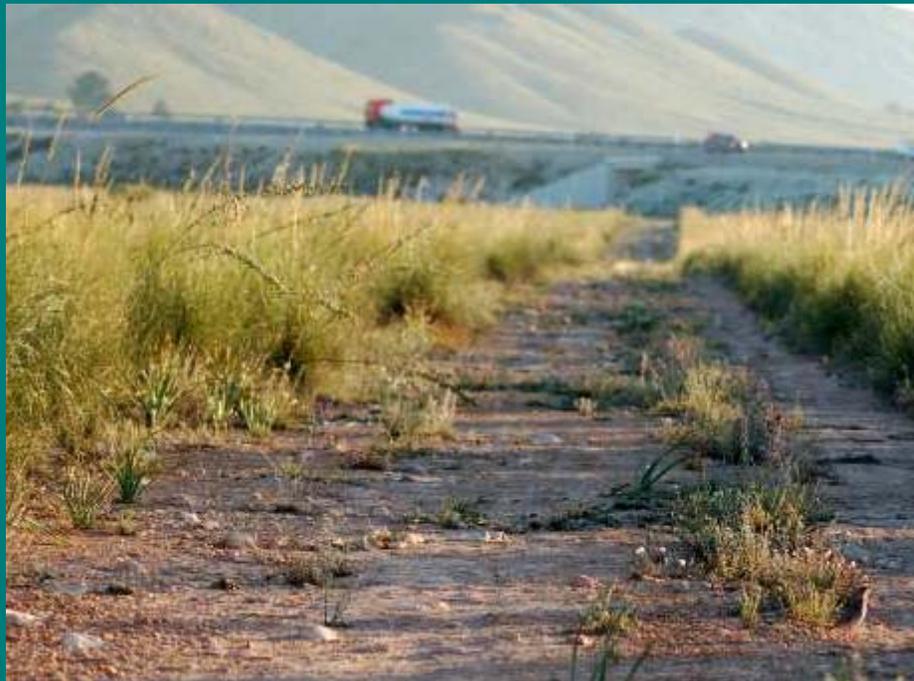
# Amenazas

- ▶ Extensivos
  - ▶ Herbáceos
  - ▶ Estepas naturales
    - Saladares
    - Espartales
  - ▶ Ganadería tradicional
  - ▶ Hábitats continuos
- 
- ▶ Intensivos
  - ▶ Hortícolas y arbóreos
  - ▶ Regadíos
  - ▶ Abandono agrícola
  - ▶ Abandono ganadero
  - ▶ Fragmentación hábitat
  - ▶ Urbanización
  - ▶ Caza

# Amenazas



# Amenazas



# Amenazas



# Amenazas



# Conservación

- ▶ *“El 83% de las aves propias de las estepas presentan una situación de conservación desfavorable, siendo el grupo de aves más amenazado en Europa y con riesgo de desaparecer en las próximas décadas”.*

International Symposium on Ecology and Conservation of Steppe-land Birds  
Lleida 2004

- ▶ *“Hasta el 60% de las aves esteparias tiene algún grado de amenaza, un porcentaje muy superior al de cualquier otra comunidad ornitológica europea”.*

Programa de Conservación de aves esteparias en Andalucía

# Conservación

España/UE25	Especies	
100%	<i>Chersophilus duponti</i> <i>Bucanetes githagineus</i>	
> 95%	<i>Pterocles alchata</i> <i>Pterocles orientalis</i> <i>Oenanthe leucura</i>	<i>Melanocorypha calandra</i> <i>Calandrella brachydactyla</i> <i>Calandrella rufescens</i>
> 90%	<i>Otis tarda</i> <i>Tetrax tetrax</i>	
> 75%	<i>Burhinus oedicephalus</i> <i>Sylvia conspicillata</i> <i>Oenanthe hispanica</i> <i>Galerida theklae</i>	<i>Anthus campestris</i> <i>Glareola pratincola</i> <i>Alectoris rufa</i>
> 50%	<i>Falco naumanni</i> <i>Emberiza calandra</i> <i>Galerida cristata</i>	



# PROGRAMA DE SEGUIMIENTO BIOLÓGICO DE ESPECIES DE FAUNA SILVESTRE PROTEGIDAS

DIRECCIÓN GENERAL DE MEDIO AMBIENTE



Unión Europea

Fondo Europeo de  
Desarrollo Regional

