



**SD-TRAGSA - Especies invasoras experiencias  
en el control. Organizada por Tragsa.**

# COTORRA ARGENTINA: ESE VISITANTE INDESEADO

Lucía Rodríguez Fernández-Oliva  
Jefe de Grupo de Actuaciones y Proyectos  
Tragsega



# COTORRA ARGENTINA: ese visitante indeseado



# Sumario



Breve Introducción a la Especie

Situación Actual en España



Definiciones

Factores Condicionantes Animales – Plaga



Hábitat Urbano



Medidas de Actuación

Otras Medidas en Valoración y Estudio



# Breve Introducción a la Especie



## DESCRIPCION

*Myiopsitta monachus*

Longitud: 28-31 cm. peso: aprox. 150 grs.

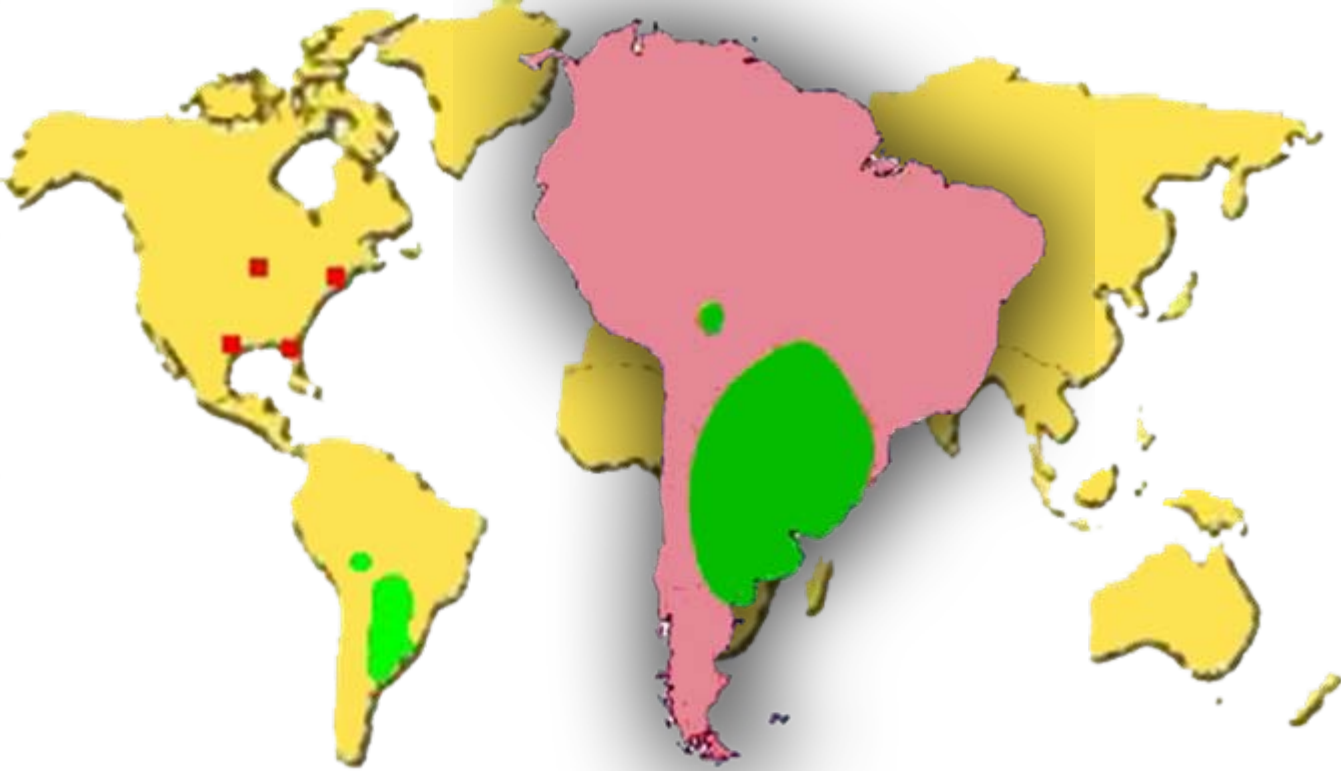
Morfología: dimorfismo entre individuos poco marcado

- Adulto
- Joven: similares a adultos, la frente tiene color gris verdoso





**DISTRIBUCIÓN MUNDIAL:** Originaria de Sudamérica.  
**HA INVADIDO:** EEUU y Sur de Europa





**HABITAT:**

Vegetales diversos  Alimentación variada



**ALIMENTACIÓN:** Granívora e insectívora 

Son animales gregarios que forman colonias o bandos de más de 100 individuos.

**SE ASEGURA LA  
VIABILIDAD DE LA  
POBLACIÓN EN MEDIOS  
URBANOS**



**REPRODUCCIÓN:** crían sin dificultad

- Varias puestas al año
- Puesta: 5 - 8 huevos
- Incubación: 26-28 días
- Los pollos abandonan el nido entre los días 42-44 de vida





**NIDOS:** Cría + dormitorio (no implica necesariamente reproducción)

- Hembra
- Centro de actividad diaria
- Centinelas
- Construcción y morfología: cámaras, nidos compuestos
- Ubicación



# Situación Actual en España



**Años 60, gran acogida**

**Comercio importante**

**Liberación/escape + elevada tasa reproductiva**

**Más de 5.000 ejemplares, incremento continua**

**Poblaciones Península, Baleares e Islas Canarias.**

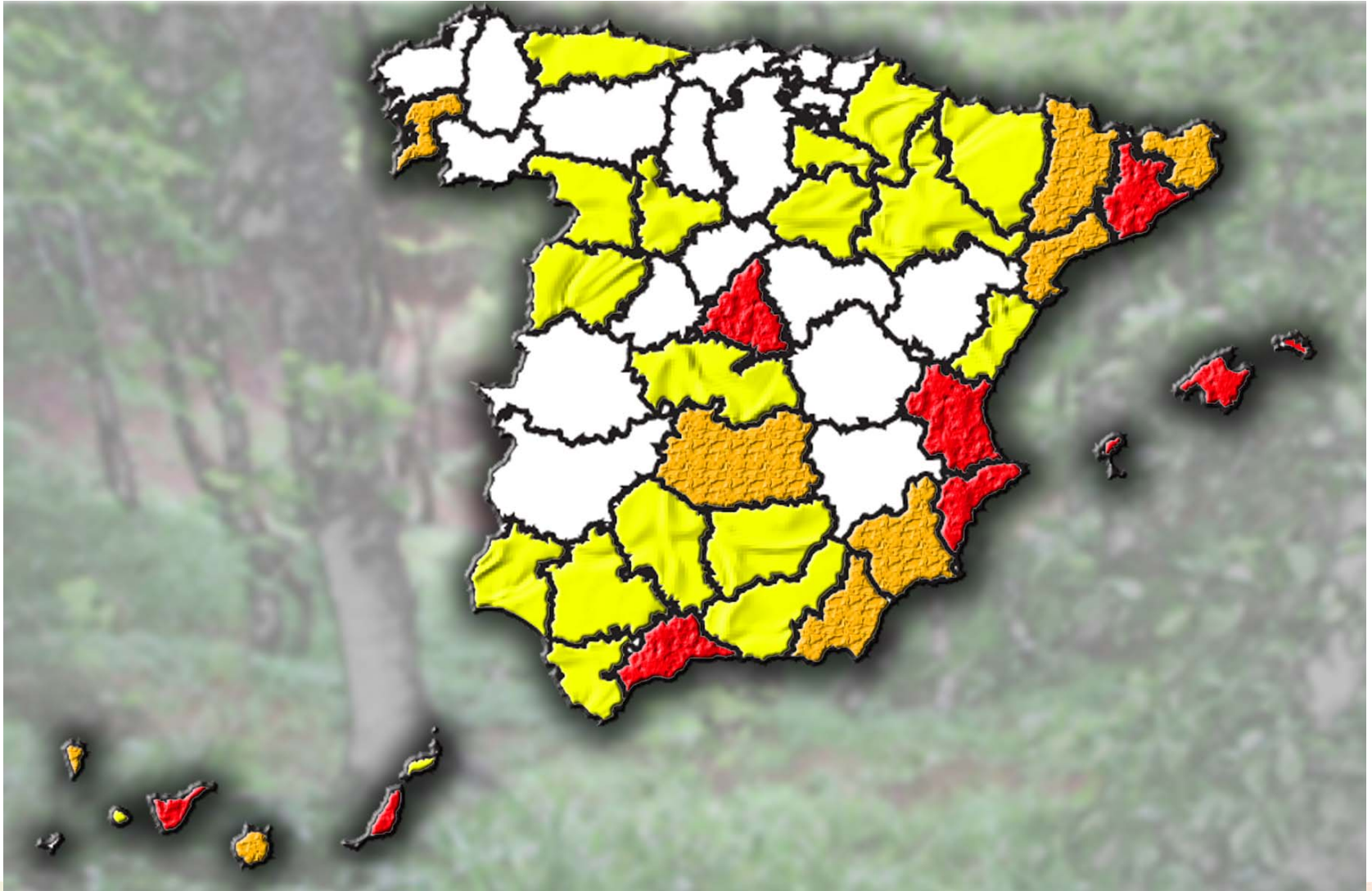


**INVASION  
=  
PROBLEMA**





DISTRIBUCION POR DENSIDADES



# Definiciones



**ESPECIE ALÓCTONA O INVASORA:** *La que se introduce o establece en un ecosistema. Supone una amenaza para la diversidad biológica nativa (Ley 42/2007 de Patrimonio Natural).*

## DEFINICIÓN DE PLAGA

**RAE:** *Aparición masiva y repentina de seres vivos de la misma especie que causan graves daños a poblaciones animales o vegetales*

**FAO(Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación):** *Cualquier especie, raza o biotipo vegetal o animal o agente patógeno dañino para las plantas o productos vegetales [FAO, 1990; revisado FAO, 1995; CIPF, 1997]*





# FACTORES CONDICIONANTES ANIMALES-PLAGA



**1.- Adecuación del HÁBITAT: Rural y urbano**



**REFUGIOS**

parques y jardines, microclima urbano



**2.- Recursos: Agua // Alimentos**



**3.- Ausencia de depredadores naturales**



**4.- Hábitos humanos:**

- \*Gestión de residuos
- \*Alimentación en parques





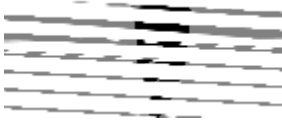
# HABITAT URBANO

Sustratos construcción nidos:

- Palmeras (*Phoenix spp.*)
- Eucaliptos (*Eucalyptus spp.*)
- Pinos (*Pinus halepensis*)
- Plátanos (*Platanus hybrida*)
- Cipreses (*Cupressus sempervirens*)
- Cedros

- Estructuras metálicas, antenas telefonía móvil, etc.





**ÉPOCA DE CRÍA:** marzo-agosto // mayo-julio



**ALIMENTACIÓN:** frutos (palmeras, higueras, almez, árboles frutales), semillas (ciprés, pino, olmo, girasol), brotes de hojas y flores, hierbas e insectos.



## MEDIOS URBANOS

### -Riesgo Accidentes

- Gran tamaño nidos (100kgs.)
- Heces
- Posibles agresiones directas



### ACCIDENTES



### RESBALONES

### -Daños mobiliario urbano

- Suciedad fachadas y corrosión superficies
- Obstrucción canalones

### -Alteración ecosistemas

- Disminución biodiversidad
- Destrucción habitats; fauna y flora ornamental
- Desplazamiento especies autóctonas

### -Riesgo Sanitario

- Zoonosis y reservorio
- Transmisión

### -Ruido

### -Olores





# MEDIDAS DE ACTUACIÓN



**OBJETIVO** Minimizar el impacto negativo del aumento de estas poblaciones invasoras.

**Grandes poblaciones:** eliminación nidos + captura de ejemplares.



## FUNDAMENTAL



Revisar legislación autonómica y local: **PERMISOS**



Campaña de sensibilización ciudadana.



1.- Censado de nidos



2.- Evaluación del problema



3.- Planificación retirada de nidos



4.- Elección sistemas actuación: recursos humanos y materiales



5.- Balizado de la zona

6.- Retirada de nidos

7.- Entrega ejemplares a la Consejería correspondiente

8.- Retirada de restos



# MEDIDAS DE ACTUACIÓN



# OTRAS MEDIDAS EN VALORACIÓN Y ESTUDIO:



- Captura ejemplares: CEBADO
  - \* Redes Tipo Libro
  - \* Lanzamiento Red Cañón
- Ultrasonidos, elementos disuasorios, rapaces, hacking





**ÉXITO**



**EDUCACIÓN Y  
COLABORACIÓN  
CIUDADANA**

**+**

**ELECCIÓN Y  
COMBINACIÓN DE  
SISTEMAS  
ADECUADOS**

# MUCHAS GRACIAS POR VUESTRA ATENCIÓN

Emilio Rivas Rodríguez: [erivas@tragsa.es](mailto:erivas@tragsa.es)  
Rebeca Ortiz de la Torre López: [rortiz@tragsa.es](mailto:rortiz@tragsa.es)  
Marta de Campoamor Aller: [mdecampo@tragsa.es](mailto:mdecampo@tragsa.es)  
Lucía Rodríguez Fdez-Oliva: [lrodrig4@tragsa.es](mailto:lrodrig4@tragsa.es)

**MADRID**  
**C/Julián Camarillo, 6a. 4ª planta**

**91.322.53.56**

