



ParrotNet



Psitácidos invasores en Europa: Problemas y Soluciones

Este resumen de gestión ha sido elaborado por la Acción Europea COST 'ParrotNet', que ha permitido la colaboración de investigadores, conservacionistas y gestores para avanzar en el estudio de las especies de psitácidas invasoras. Con el objetivo de ayudar en su manejo, en él se sintetizan los principales resultados de investigación sobre psitácidas en Europa y sus impactos sobre la agricultura y la biodiversidad, así como las posibilidades y desafíos que hay por delante de cara a reducir los daños causados por estas especies.

¿Dónde viven hoy día las psitácidas?

- Decenas de miles de psitácidos invasores viven en Europa, principalmente en Reino Unido, Países Bajos, Alemania, Bélgica, Francia, España, Portugal, Italia y Grecia.
- La cotorra de kramer y la cotorra argentina son las especies más comunes, aunque otras varias especies se encuentran también establecidas o en proceso de establecimiento.
- En total, en Europa se han contabilizado unas 200 poblaciones diferentes de psitácidas, muchas de las cuales crecen rápidamente, doblando el número de efectivos cada pocos años.

¿Por qué debo estar preocupado acerca de las psitácidas invasoras?

- Las psitácidas han sido liberadas en las ciudades, pero actualmente se están expandiendo a zonas agrícolas periféricas, sobre todo en los países mediterráneos.
- Las psitácidas pueden provocar daños en los cultivos. Por ejemplo, en los alrededores de Barcelona, las cotorras argentinas pueden causar pérdidas de hasta un 30% en cosechas de maíz, ciruelas y peras.
- Las psitácidas compiten con aves y murciélagos por los lugares de nidificación y refugio. También se han observado persiguiendo a otras aves en comederos artificiales.
- Los impactos de las psitácidas pueden ser localmente severos. Por ejemplo, en Sevilla, la cotorra de Kramer está desplazando a especies nativas raras y vulnerables.

Continua >

Aspectos clave y recomendaciones de gestión

- Las especies invasoras representan un problema económico, ambiental y social urgente que provoca 12.5 billones de euros anuales de gastos a la economía europea.
- Los psitácidos invasores provocan daños a la agricultura y a la biodiversidad. La intensidad de estos impactos varía entre regiones y hábitats, pero pueden ser localmente muy severos.
- Pese a sus impactos negativos, las especies invasoras carismáticas, como los psitácidos, pueden llegar a ser muy populares y apreciadas por la sociedad.
- Para minimizar los impactos de los psitácidos invasores, un aspecto clave es prevenir la colonización de zonas aún no ocupadas.
- Para evitar introducciones futuras, las psitácidas deben ser catalogadas como "especies invasoras de preocupación regional y local" (siguiendo los artículos 11 y 12 de la regulación Europea 1143/2014).
- Los problemas legales y económicos que condicionan la rápida eliminación de las poblaciones de psitácidos de reciente establecimiento deben ser solventados.
- Algunos núcleos poblacionales de cotorra de Kramer y argentina localizados en grandes ciudades europeas son tan numerosos que su erradicación parece ya imposible.
- Pensando en el futuro, las poblaciones de psitácidos que aún están en los primeros estadios de invasión (establecimiento reciente y bajo tamaño poblacional) deben ser erradicadas para evitar futuros problemas.

Imagen principal: cotorra Alejandrina (*Psittacula eupatria*);
abajo, de izquierda a derecha: cotorra argentina (*Myiopsitta monachus*), cotorra de Kramer (*Psittacula krameri*) y cotorra de cabeza negra (*Aratinga nenday*).



Continuación

- Las psitácidas invasoras están en alza. Además de las ampliamente distribuidas cotorras de Kramer y argentina, al menos 8 especies más están ganando terreno en Europa.

¿Cómo puedo gestionar a estas especies invasoras?

- Depende. La detección temprana y el manejo rápido son fundamentales. En línea con las políticas de bioseguridad ordenadas en la Convención sobre Diversidad Biológica (CBD) de las Naciones Unidas, los disparos han sido empleados con éxito para eliminar poblaciones recientemente establecidas de psitácidas.
- En las zonas urbanas, la captura de individuos puede ser una alternativa. Aunque menos efectiva en términos de costes-beneficios, esta metodología tiene como principal ventaja que genera menos conflictos sociales.
- La eliminación completa de las poblaciones más densas de psitácidas localizadas en algunas ciudades europeas parece ya imposible.
- Hace falta más investigación para identificar las mejores prácticas para minimizar los daños a la agricultura, pero una combinación de disparos, trampeo y métodos disuasivos puede ser una alternativa interesante.

Recomendaciones políticas

Prevenir el problema de las psitácidas invasoras es, sin duda, una medida mucho más barata y sencilla que manejar a las poblaciones tras su establecimiento. Por tanto, para prevenir a las especies invasoras, se recomienda:

- Incrementar la cooperación regional. Los países europeos deben designar a todas las especies de psitácidas como “especies invasoras de preocupación local y regional” (según los Artículos 11 y 12 de la Regulación europea 1143/2014).
- Intensificar las leyes que regulan la posesión, transporte y comercio de psitácidas invasoras en todos los países europeos, siguiendo el ejemplo de la normativa española (Real Decreto 630/2013).
- Teniendo en cuenta que una de las vías principales de entrada de psitácidas exóticas es la liberación de ejemplares mantenidos como mascotas por particulares, es importante establecer y promover mecanismos que permitan a la gente deshacerse de ellas de manera sencilla cuando no quieran tenerlas más.
- Deben realizarse esfuerzos para sensibilizar a la sociedad sobre los daños potenciales asociados a las psitácidas invasoras, estimulando su participación en la prevención de nuevas introducciones.

Erradicar las poblaciones muy densas y bien establecidas de invasoras es muy costoso o, peor aún, imposible.

- Es necesario desarrollar estudios que permitan identificar los métodos más efectivos para limitar la expansión de estas especies invasoras, reducir sus tamaños poblacionales o mitigar localmente cualquier efecto adverso derivado de los elevados tamaños de algunas poblaciones.
- Es necesario realizar evaluaciones preliminares de la efectividad de las distintas estrategias de manejo para ayudar a los gestores a delinear las mejores intervenciones. Los conflictos sociales asociados con la gestión de estas especies pueden reducirse con una mayor participación ciudadana y una estrategia de comunicación abierta.

Manejo de poblaciones establecidas

- Para detener a las psitácidas invasoras, los disparos son el método más efectivo en términos de costos. Han sido empleados con éxito para eliminar poblaciones de cotorras, como por ejemplo, la de cotorra de Kramer en las islas Seychelles.
- Las trampas específicas para cotorras son posiblemente menos efectivas en términos de costes, pero son mejor aceptadas por la gente en lugares donde se generan conflictos sociales por los disparos.
- Aconsejar a la gente para que no alimente a las cotorras y utilice comederos no accesibles para ellas puede ayudar a reducir las poblaciones de psitácidas en las zonas urbanas.
- Los daños a la agricultura pueden minimizarse utilizando disparos, trampas y otros métodos disuasorios. Es necesario desarrollar más estudios aplicados para establecer las prácticas más efectivas para el manejo de poblaciones invasoras de psitácidas.
- Las opciones óptimas de manejo para grandes poblaciones urbanas de psitácidas (incluyendo la erradicación, el control, la contención, o la inacción) dependen del contexto local. La presencia de especies nativas cavernícolas raras o el riesgo de daños agrícolas pueden justificar acciones de manejo más radicales.

Dónde puedo obtener más información sobre las psitácidas en Europa?

El Centro Europeo de Monitoreo de ParrotNet aporta mapas de distribución donde se muestra la localización de psitácidas en Europa, su expansión a lo largo de los años y sus abundancias.

Visítelo en

www.kent.ac.uk/parrotnet/map.html

El resumen de manejo ha sido redactado por el Dr Diederik Strubbe y la Dr Hazel Jackson, con aportes del equipo del proyecto ParrotNet. Las recomendaciones incluidas en el presente documento no reflejan necesariamente el punto de vista de todos los miembros de Parrotnet. Para más información, por favor, contactar con diederik.strubbe@ugent.be / hazeljackson1979@gmail.com