

Manejo del daño por cotorras en frutales

Dra. Sonia Canavelli
Especialista del INTA EEA Paraná



Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria
Estación Experimental Agropecuaria Alto Valle



EL DAÑO QUE PROVOCAN

Las "cotorras" o "catas" pueden ocasionar daños en flores, brotes y frutos en crecimiento o maduros de frutales de pepita, carozo y frutos secos.

¿QUÉ HACER?

Las estrategias de manejo del problema requieren un muy buen diagnóstico y una planificación específica para cada plantación, por las características propias del sistema de producción, la especie y su entorno. De todos modos, existen ciertas recomendaciones generales que pueden ayudar.

Entre ellas se destacan conocer sus hábitos, el funcionamiento de las herramientas disponibles y cómo integrarlas de manera racional.

HÁBITOS

- a) Pueden desplazarse entre 3 y 5 km desde el nido hasta los sitios de alimentación en primavera-verano y hasta 24 km en otoño-invierno.
- b) A diferencia de otras especies de loros, construyen sus nidos en diversos tipos de árboles y estructuras artificiales, como torres, galpones, etc.
- c) Suelen acostumbrarse rápidamente a los métodos disuasivos, y ser indiferentes a su presencia (entre 5-7 días).



Nido de cotorras. Fotografía: Soledad Urraza, INTA Cipolletti

HERRAMIENTAS DE AHUYENTAMIENTO

Las herramientas de ahuyentamiento visuales y auditivas disponibles poseen limitaciones, como cubrir áreas pequeñas, por lo que es necesario aplicar múltiples dispositivos y moverlos periódicamente de lugar:

- **Visuales:** cintas reflectoras, CDs, u otros objetos brillantes que se muevan con el viento, globos pintados, láser, espantapájaros, etc.
- **Auditivos:** pirotecnia, disparos estruendosos y azarosos, cañones de explosión, bombas de estruendo, etc., ó combinaciones de ambos (visuales y sonoros, como espantapájaros inflables).
- **Protección física de los cultivos:** redes anti-pájaros (siempre y cuando estén bien instaladas) pueden ser eficaces y eficientes para prevenir los daños por cotorras en frutales.

ESTRATEGIAS

La eficacia de los métodos depende de la disponibilidad de sitios alternativos donde las cotorras puedan ir a alimentarse, sin que las molesten.

1. Implementar las medidas de ahuyentamiento preventivamente, antes que las aves establezcan el sitio para alimentarse.
2. Combinar distintas técnicas, considerando que en la integración de las mismas debe ser clave el factor sorpresa.
3. Combinar al menos 2 alternativas del mismo tipo simultáneamente, por ejemplo, disparos de escopeta y cañón de explosión.
4. Preferentemente, utilizar las estrategias de ahuyentamiento en época no reproductiva (otoño-invierno), antes que las aves fijen el lugar como sitio de alimentación y, diariamente, antes que se posen cuando están en vuelo.
5. Persistir continuamente hasta que el problema desaparezca.
6. Organización: de ser posible, planificar estas actividades con anticipación y designar al menos una persona responsable de la tarea.



Daño en almendras. Fotografía: Grupo Cambio Rural "Almavenu Patagonia"

Autora:

Dra. Ing. Agr. Sonia Canavelli
INTA EEA Paraná
canavelli.sonia@inta.gov.ar

Foto de tapa:

Dra. Noelia Calamari
INTA EEA Paraná

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria
Centro Regional Patagonia Norte
Estación Experimental Agropecuaria Alto Valle

 www.inta.gov.ar/altovalle
 /AltoValleInta

CONSULTAS LOCALES

Ing. Agr. MSc. SOLEDAD URRAZA
urraza.soledad@inta.gov.ar

Ing. Agr. MSc. SILVINA GARRIDO
garrido.silvina@inta.gov.ar



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina