

# AVES SILVESTRES, PREVISORAS DE PROBLEMAS AMBIENTALES

María Elena Zaccagnini. 2015. INTA informa.  
[www.produccion-animal.com.ar](http://www.produccion-animal.com.ar)

Volver a: [Fauna argentina, aves](#)

El INTA monitorea, desde hace 14 años, su estado poblacional a fin de generar información que contribuya a la sustentabilidad y alerten sobre posibles desórdenes ecosistémicos.



Desde épocas remotas, las aves fueron portadoras de un don sobrenatural y sagrado. Así, como mensajeras de buenos o malos augurios se vieron envueltas en procesos adivinatorios y numerosas supersticiones. Hoy, en cambio, su observación se volvió más racional y, mediante el monitoreo de su estado poblacional, se busca contar con una alerta temprana para problemas ambientales. Incluso, hasta tienen su Día Internacional cada 9 de mayo, por iniciativa de BirdLife International.

Así, tras catorce años de monitoreos a las poblaciones de aves silvestres presentes en la región Pampeana y Espinal, los especialistas que trabajan en el Programa de Monitoreo de Poblaciones de Aves del INTA identificaron que son un buen indicador de la calidad del ambiente en agroecosistemas, ya que están distribuidas en un amplio rango de ambientes diferentes y abarcan múltiples niveles de la pirámide alimenticia

Con un área de estudio de 255 mil kilómetros cuadrados y 2.700 puntos de observación distribuidos en 90 rutas transrectas, los técnicos –que conforman el Programa de Monitoreo de Poblaciones de Aves del INTA– registran la presencia de aves y la cobertura y usos de la tierra en un radio de 200 m del punto de observación.

Estas rutas están distribuidas sistemáticamente en la región con el objetivo de abarcar diversas condiciones de producción, desde regiones de producción mixta –donde se alternan cultivos con coberturas naturales– hasta zonas netamente agrícolas. Así, los especialistas, recorren, cada primera quincena de enero de todos los años, gran parte de Entre Ríos, Santa Fe, Córdoba, La Pampa y Buenos Aires.

Para conservar estas especies, los especialistas recomiendan guardar parches pequeños de vegetación, como banquinas vegetadas, que provean de un hábitat dentro del paisaje agrícola.

En este sentido, María Elena Zaccagnini –ex coordinadora del Área Biodiversidad del Instituto de Recursos Biológicos (IRB) del INTA Castelar– explicó que “Los datos recogidos en el monitoreo regional de aves permiten analizar la relación del estado y tendencia de las aves silvestres respecto a los cambios en las coberturas y usos de la tierra, usos de agroquímicos, productividad y variables climáticas como precipitaciones y temperaturas medias”.

Entre las especies más perjudicadas se encuentran aquellas que se alimentan en el suelo como las cachirlas, el leñatero, cacholote, el batitú y el tero. Asimismo, entre los casos de declinaciones se destaca el de algunas especies insectívoras como la tijereta y el tordo pecho colorado con un gran aporte en el manejo de plagas.

Se trata de aves que están distribuidas en ambientes naturales o semi-naturales dentro de los agroecosistemas e incluyen en su dieta diversas especies de insectos que son plagas para los cultivos.

Para conservar estas especies, u otras como el chotoy, el pijuí cola parda, el chororó o la calandria, los especialistas recomiendan “guardar parches pequeños de vegetación, como banquinas vegetadas, que provean de un hábitat dentro del paisaje agrícola”.

Además, destacan que “para las aves, principalmente insectívoras, es importante la cercanía a cortinas o parches de vegetación arbórea nativa a una distancia no mayor a los 1.600 metros”.

Y agregaron: “Conservar un 20 por ciento de bosque nativo o un 7 por ciento de bordes arbóreo-arbustivos aumenta sustancialmente la riqueza de aves insectívoras que podrían contribuir en el control de plagas”.

Volver a: [Fauna argentina, aves](#)