

Situación actual de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) en los sistemas productivos del NOA

Plan de estudio sobre la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) Proyecto EEAOC – CREA Región NOA

Se presentan los resultados del monitoreo de *Dalbulus maidis* correspondientes a los meses de agosto y septiembre de **2026** en localidades del NOA, comparados con los registros del mismo período de **2024** y **2025**. Los relevamientos se realizaron mediante trampas cromáticas adhesivas, colocadas sobre trigo (San Agustín y Los Altos) y barbecho (Isca Yacu). Las evaluaciones de los adultos de *D. maidis* sobre trigo en San Agustín y Los Altos se realizaron con red entomológica, mientras que en Isca Yacu el relevamiento se realizó sobre plantas de maíz guacho.

San Agustín – Cruz Alta – Tucumán

En trampas cromáticas, durante 2026 se observó un marcado descenso en las capturas desde la primera quincena de agosto. Esta tendencia se atenuó durante la segunda quincena de septiembre, cuando se registró un valor promedio de 1,3 adultos/trampa, ligeramente superior a lo observado en **2025** (0,6 adultos/trampa) (Figura 1).

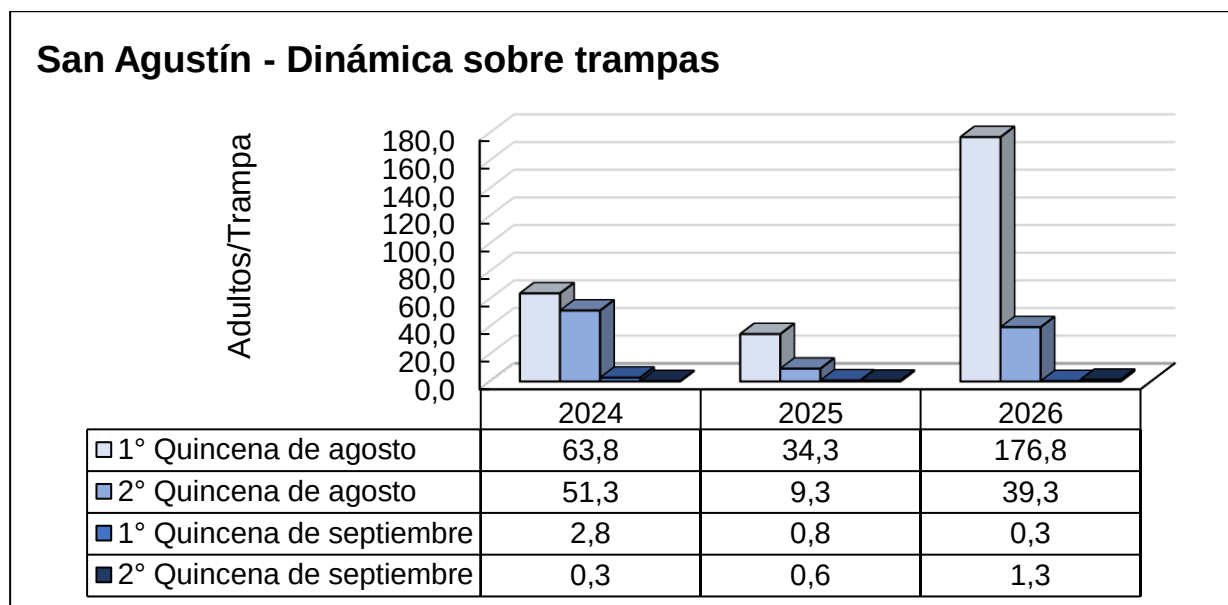


Figura 1. Número promedio de captura de adultos de *Dalbulus maidis* por trampa cromática adhesiva correspondiente a la localidad de San Agustín, Cruz Alta, Tucumán. Comparación de agosto y septiembre de 2024/25/26. Los datos corresponden a trampas colocadas sobre cultivo de trigo.

Sobre trigo, la abundancia de *D. maidis* también presentó una tendencia descendente, sin registrarse adultos desde la primera quincena de septiembre de **2026**. Este comportamiento fue similar al observado durante el mismo período de **2025** (Figura 2).

San Agustín - Dinámica sobre plantas

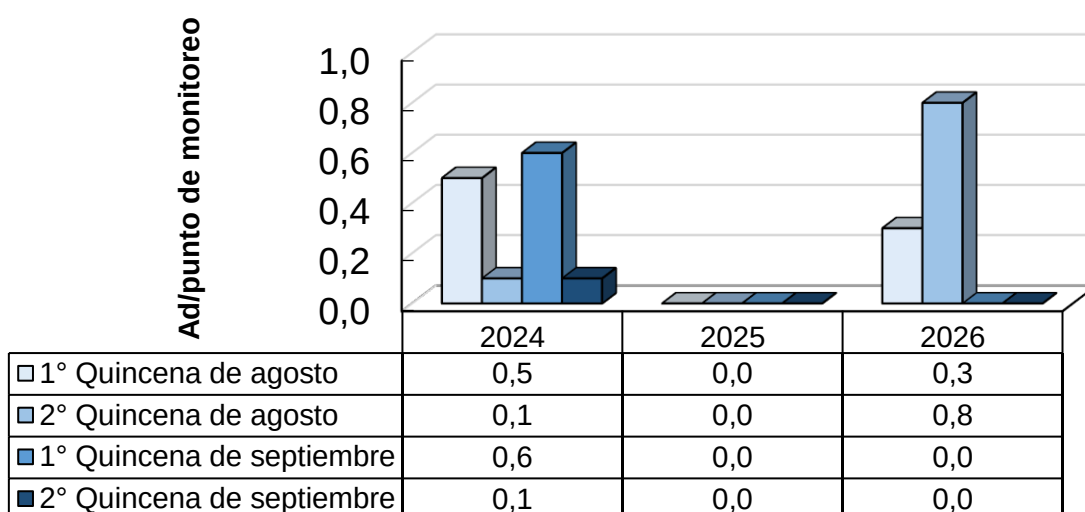


Figura 2. Promedio de adultos de *Dalbulus maidis* por punto de monitoreo correspondiente a la localidad de San Agustín, Cruz Alta, Tucumán. Comparación de agosto y septiembre de 2024/25/26. Las evaluaciones corresponden a la cantidad de adultos por punto de monitoreo con red entomológica sobre trigo.

Los Altos – Santa Rosa - Catamarca

En trampas cromáticas, durante **2026** se observó una disminución marcada de la abundancia hacia la segunda quincena de septiembre, con 0,3 adultos/trampa. Este valor se mantuvo levemente por encima de los registrados en igual período de **2024** y **2025**, cuando no se observaron capturas (Figura 3). En el próximo informe se incluirán datos de trampas colocadas en lote con maíz primaveral.

Los Altos - Dinámica sobre trampas

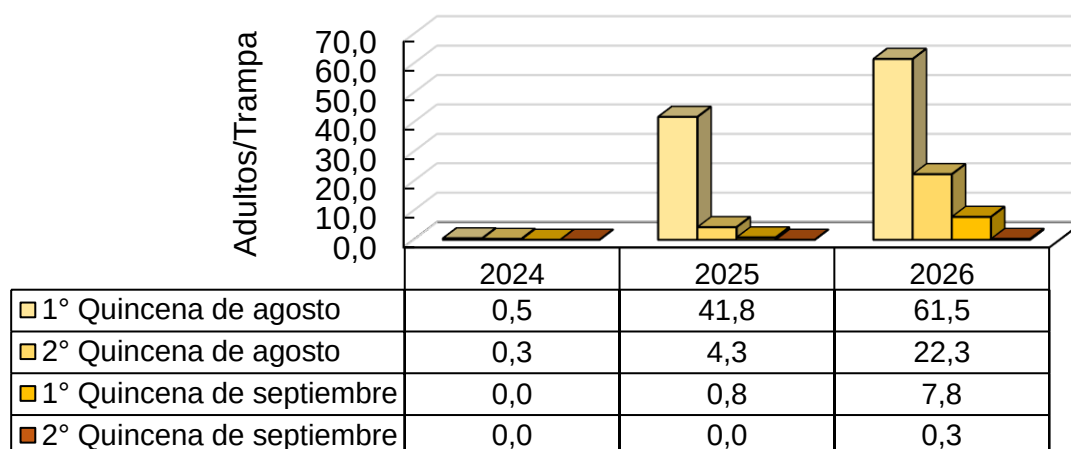


Figura 3. Número promedio de captura de adultos de *Dalbulus maidis* por trampa cromática adhesiva correspondiente a la localidad de Los Altos, Santa Rosa, Catamarca. Comparación de agosto y septiembre de 2024/25/26. Los datos corresponden a trampas colocadas sobre el cultivo de trigo.

Sobre trigo, la abundancia disminuyó progresivamente hacia fines de septiembre de

2026, registrándose 0,1 adultos por punto de monitoreo durante la segunda quincena. Este valor fue similar al observado en igual período de **2024** y **2025**, cuando no se registraron adultos (Figura 4). En el próximo informe se incluirán datos correspondientes a los muestreos de plantas de maíz primaveral.

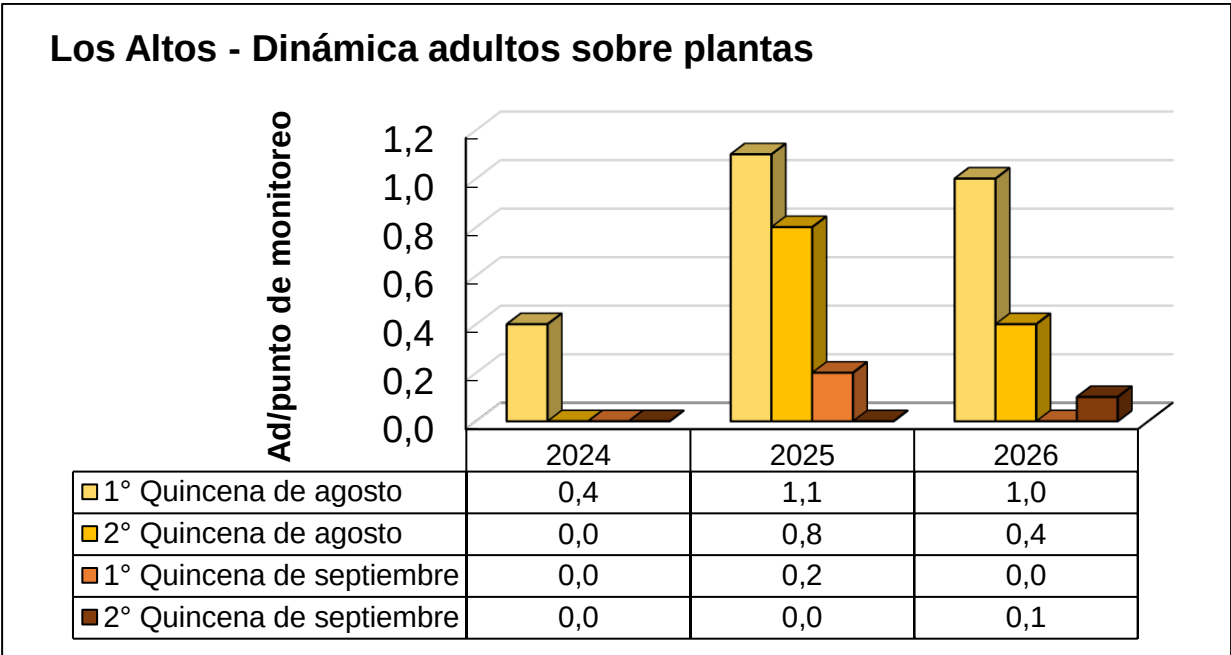


Figura 4. Promedio de adultos de *Dalbulus maidis* por punto de monitoreo correspondiente a la localidad de Los Altos, Santa Rosa, Catamarca. Comparación de agosto y septiembre de 2024/25/26. Las evaluaciones corresponden a adultos por punto de monitoreo con red entomológica sobre trigo.

Isca Yacu – Jiménez – Santiago del Estero

En trampas cromáticas, durante **2026** se registró una disminución marcada de la abundancia durante la segunda quincena de septiembre. No obstante, las capturas de agosto y septiembre fueron superiores a las registradas durante los mismos períodos de **2024** y **2025**. Durante la segunda quincena de septiembre se registraron 1,8 adultos/trampa, frente a 0,3 adultos/trampa en **2025** (Figura 5).

Isca Yacu - Dinámica sobre trampas

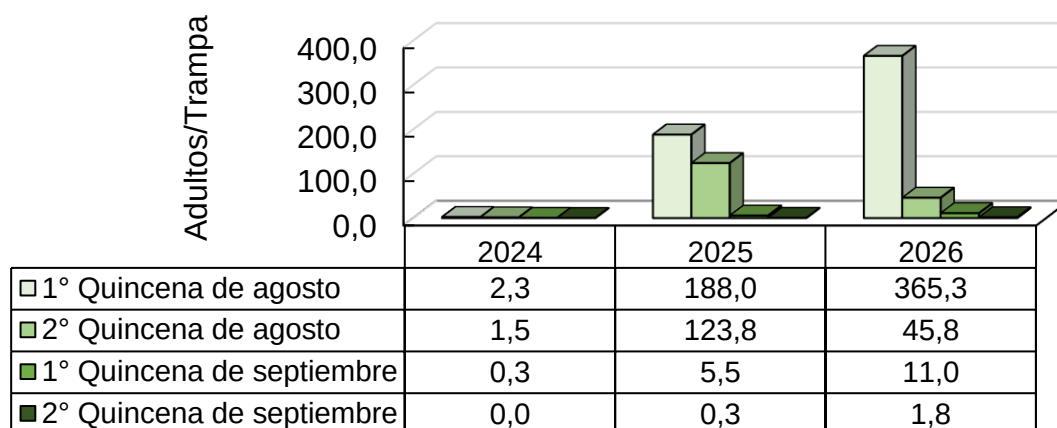


Figura 5. Número promedio de captura de adultos de *Dalbulus maidis* por trampa cromática adhesiva correspondiente a la localidad de Isca Yacu, Jiménez, Santiago del Estero. Comparación de agosto y septiembre de 2024/25/26. Los datos corresponden a trampas colocadas sobre barbecho de maíz.

En esta localidad, las evaluaciones de **2024** se realizaron mediante red entomológica sobre malezas, mientras que en **2025** y **2026** se efectuaron sobre plantas de maíz guacho debido a su presencia. Durante la primera quincena de septiembre de **2026** se observó una disminución de la abundancia de adultos, sin registrarse presencia durante la segunda quincena de septiembre de **2026** sobre las plantas de maíz guacho, al igual que lo observado en igual periodo de **2025** (Figura 6). En la segunda quincena de septiembre de 2026, los maíces guachos presentaban un nivel de senescencia avanzada, producto de la aplicación de herbicidas en el lote en cuestión, observándose en hojas la presencia de ninfas de *D. maidis* solamente, con un promedio de 0,28 ninfas por hoja.

Isca Yacu - Dinámica adultos sobre plantas

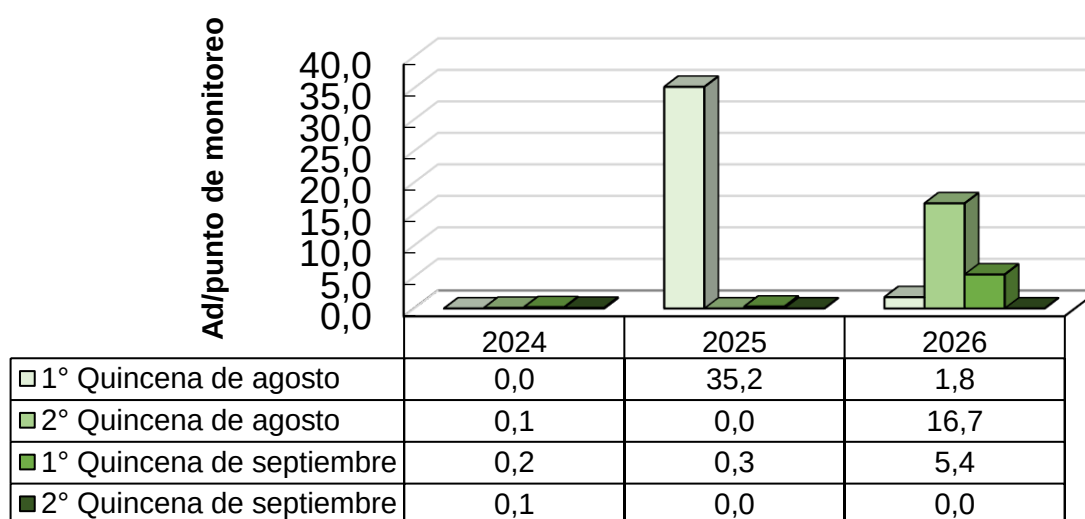


Figura 6. Promedio de adultos de *Dalbulus maidis* por punto de monitoreo correspondiente a la localidad de Isca Yacu, Santiago del Estero. Comparación de agosto y septiembre de 2024/25/26. Las evaluaciones de 2024 corresponden a adultos por punto de monitoreo con red sobre malezas. Las evaluaciones de 2025 y 2026 corresponden al promedio de adultos en 10 plantas de maíz guacho.

Consideraciones finales

- ✓ En **San Agustín**, durante la segunda quincena de septiembre de **2026** se observó un leve aumento de adultos en trampas, mientras que sobre trigo no se registró presencia. Este comportamiento fue similar al observado en igual período de **2025**.
- ✓ En **Los Altos**, las capturas en trampas disminuyeron hacia fines de septiembre de **2026**, aunque se mantuvieron levemente por encima de los valores registrados en **2024** y **2025**. Sobre trigo, la presencia de adultos fue baja y similar a la observada durante esos años.
- ✓ En **Isca Yacu**, durante la segunda quincena de septiembre de **2026** se observó una disminución de adultos en trampas, aunque los valores fueron superiores a los registrados en **2025**. Sobre maíces guachos no se registró presencia de adultos hacia fines de septiembre de **2026**, al igual que en **2025**.