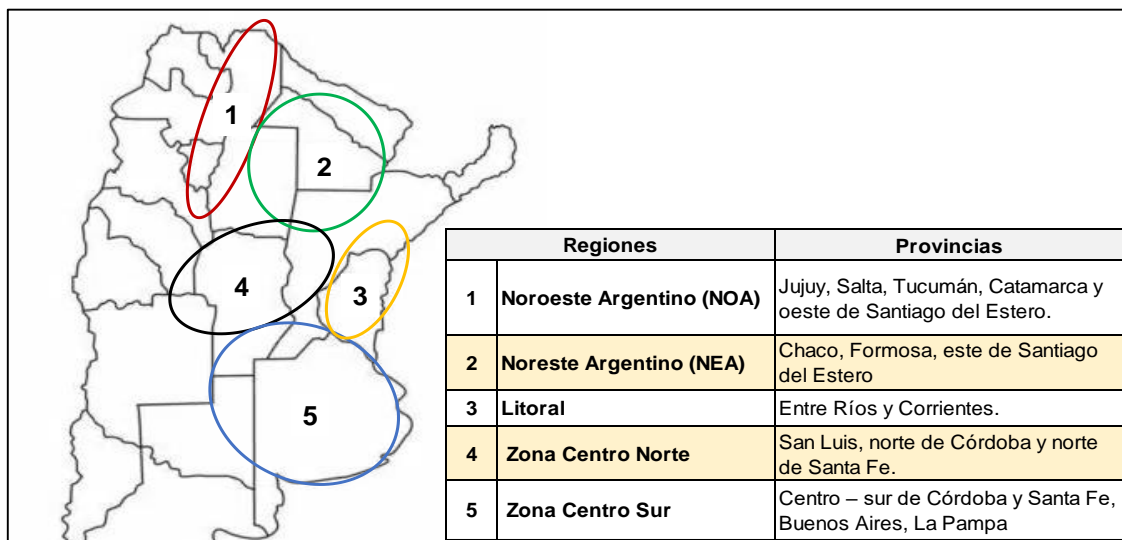


## Red Nacional de Trampas de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*)

**INFORME N° 1**  
**15 de julio al 2 de agosto de 2024.**

En respuesta al problema del complejo del achaparramiento del maíz transmitido por la chicharrita (*Dalbulus maidis*), que afectó gran parte de la superficie maicera de la Argentina, se desarrolló una Red Nacional de Monitoreo con trampas cromáticas adhesivas. Esta iniciativa es impulsada por instituciones claves del sector agropecuario argentino, mencionándose a la Asociación Argentina de Protección Profesional de Cultivos Extensivos (**AAPPCE**), Asociación Argentina de Productores en Siembra Directa (**AAPRESID**), Consorcios Regionales de Experimentación Agrícola (**CREA**), Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (**INTA**), Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres (**EEAOC**) y la Asociación Maíz y Sorgo Argentino (**MAIZAR**).

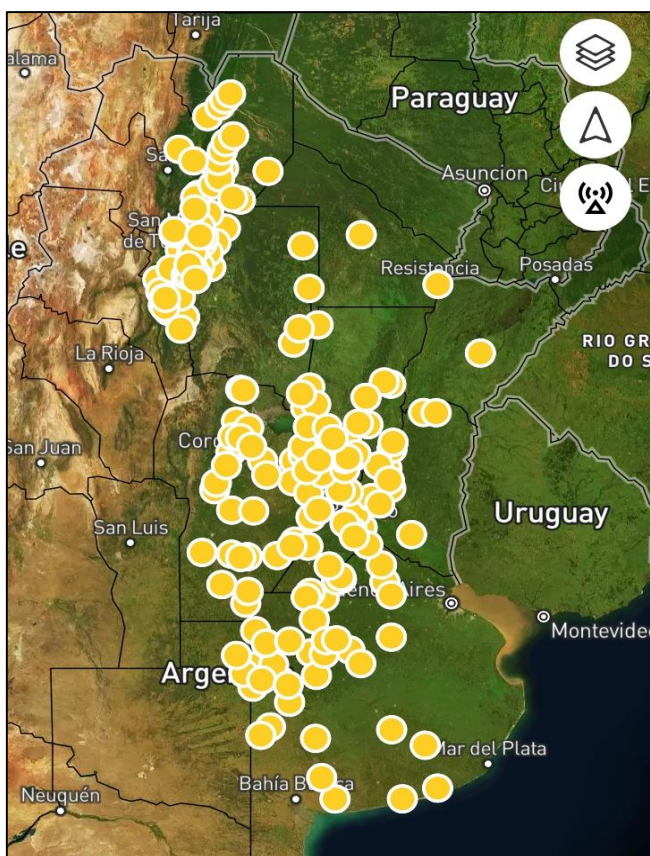
Los objetivos perseguidos con la Red Nacional de monitoreo son: a) Informar sobre la captura con trampas cromáticas adhesivas de los adultos de *D. maidis* en diferentes regiones productoras del cultivo de maíz en Argentina (Figura 1) y b) Informar sobre el porcentaje de la infección estacional de los adultos de *D. maidis* a Corn Stunt Spiroplasma (CSS), que estará a cargo del **Centro de Bioinvestigaciones de la UNNOBA - CICBA (CONICET)**.



**Figura 1.** Zonas maiceras de la Argentina donde se realizará el monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*).

En este primer informe se relevaron en total 146 localidades distribuidas en las regiones del NOA (59 localidades), NEA (4 localidades), Litoral (7 localidades), Centro Norte (27 localidades) y Centro Sur (49 localidades), como se detalla en la Figura 2. En los próximos informes se incorporarán nuevas localidades en las diferentes regiones establecidas en la Red Nacional de Monitoreo.

En cada región y para cada localidad se detalla el número de adultos de la chicharrita del maíz (*D. maidis*) capturados con trampas cromáticas adhesivas para el período correspondiente entre el 15 de julio y el 2 de agosto de 2024. Para hacer más visible la información, se estableció un color que hace referencia a categorías asignadas en función de las cantidades de adultos de *D. maidis* capturados por la trampa, detallándose cada categoría en la Tabla 1. **Se aclara que los valores detallados en las mismas no hacen referencia al grado de peligrosidad de esta plaga en las localidades relevadas.** Por otro lado, se debe recordar que el empleo de trampas cromáticas adhesivas representa una de las metodologías para el monitoreo de los adultos de *D. maidis*, debiéndose complementar con otras técnicas para tener una visión holística de esta problemática.



**Figura 2.** Distribución de las localidades relevadas en el primer informe de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) en las diferentes regiones maiceras de la Argentina.

La información detallada en este informe está sujeta a modificaciones que podrían surgir al momento de las auditorías de las trampas cromáticas adhesivas realizadas por las instituciones coordinadoras de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) para asegurar la trazabilidad de las mismas.

**Tabla 1.** Detalle del color asignado a las categorías correspondientes a la cantidad de adultos de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) capturados con trampas cromáticas adhesivas.

|  |
|--|
| <b>0 adultos de <i>D. maidis</i>/trampa</b>        |
| <b>1 a 4 adultos de <i>D. maidis</i>/trampa</b>    |
| <b>5 a 20 adultos de <i>D. maidis</i>/trampa</b>   |
| <b>21 a 50 adultos de <i>D. maidis</i>/trampa</b>  |
| <b>51 a 100 adultos de <i>D. maidis</i>/trampa</b> |
| <b>&gt; 100 adultos de <i>D. maidis</i>/trampa</b> |

## Región Noroeste Argentino (NOA)

**Región NOA.** Captura de adultos de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) con trampas cromáticas adhesivas. Se detalla el número de localidades (#Loc.), Institución responsable del monitoreo, provincia, localidad, coordenadas y el número de adultos *Dalbulus maidis*/trampa.

**Período del 15 de julio de 2024 al 2 de agosto de 2024.**

| #Loc. | Institución | Provincia           | Localidad             | Lat.   | Long   | N° adultos <i>D. maidis</i> /trampa |
|-------|-------------|---------------------|-----------------------|--------|--------|-------------------------------------|
| 1     | CREA        | Santiago del Estero | Nueva Esperanza       | -26,82 | -65,19 | 2                                   |
| 2     | CREA        | Salta               | Metan 1               | -26,82 | -65,19 | 6                                   |
| 3     | CREA        | Tucumán             | Viclos                | -26,82 | -65,18 | 6                                   |
| 4     | CREA        | Santiago del Estero | El Charco             | -26,82 | -65,18 | 7                                   |
| 5     | CREA        | Salta               | Nstra Sra de Talavera | -24,73 | -64,19 | 8                                   |
| 6     | CREA        | Tucumán             | Trancas               | -26,82 | -65,19 | 8                                   |
| 7     | CREA        | Tucumán             | Taco Ralo             | -26,82 | -65,19 | 9                                   |
| 8     | CREA        | Santiago del Estero | San Pedro de Guasayán | -28,04 | -65,15 | 9                                   |
| 9     | CREA        | Tucumán             | Acequiones            | -26,82 | -65,19 | 10                                  |
| 10    | CREA        | Tucumán             | La Cocha 1            | -26,82 | -65,19 | 14                                  |
| 11    | CREA        | Tucumán             | La Bajada             | -26,82 | -65,19 | 18                                  |
| 12    | AAPRESID    | Salta               | Rivadavia             | -24,82 | -62,96 | 20                                  |
| 13    | CREA        | Tucumán             | Rumi Punco            | -26,82 | -65,19 | 22                                  |
| 14    | CREA        | Salta               | Tolloche              | -24,73 | -64,19 | 25                                  |
| 15    | CREA        | Salta               | El Bordo              | -26,82 | -65,19 | 25                                  |
| 16    | CREA        | Salta               | Las Lajitas           | -26,82 | -65,19 | 25                                  |
| 17    | CREA        | Santiago del Estero | Temas de Río Hondo    | -26,82 | -65,19 | 25                                  |
| 18    | CREA        | Salta               | Chaguaral             | -24,73 | -64,19 | 27                                  |
| 19    | CREA        | Catamarca           | El Abra               | -26,79 | -65,19 | 27                                  |
| 20    | CREA        | Salta               | Urundel               | -24,73 | -64,19 | 29                                  |
| 21    | CREA        | Santiago del Estero | Pozo de Bedert        | -26,82 | -65,19 | 29                                  |
| 22    | CREA        | Salta               | Ceibalito             | -24,73 | -64,19 | 30                                  |

La información detallada en este informe está sujeta a modificaciones que podrían surgir al momento de las auditorías de las trampas cromáticas adhesivas realizadas por las instituciones coordinadoras de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) para asegurar la trazabilidad de las mismas.



|    |          |                     |                |        |        |     |
|----|----------|---------------------|----------------|--------|--------|-----|
| 23 | CREA     | Tucumán             | La Invernada   | -26,79 | -65,19 | 35  |
| 24 | AAPRESID | Salta               | Güemes         | -24,52 | -64,87 | 37  |
| 25 | CREA     | Salta               | Antilla        | -26,82 | -65,19 | 37  |
| 26 | CREA     | Tucumán             | Huasa Pampa    | -26,79 | -65,19 | 37  |
| 27 | CREA     | Santiago del Estero | Isca Yacu 2    | -26,79 | -65,19 | 42  |
| 28 | CREA     | Santiago del Estero | Isca Yacu 1    | -26,82 | -65,19 | 44  |
| 29 | CREA     | Salta               | Saravia        | -24,73 | -64,19 | 49  |
| 30 | CREA     | Tucumán             | Tacanas        | -26,79 | -65,19 | 50  |
| 31 | CREA     | Salta               | J V Gonzales   | -24,73 | -64,19 | 55  |
| 32 | CREA     | Tucumán             | Las Cejas      | -26,82 | -65,19 | 86  |
| 33 | CREA     | Santiago del Estero | Pozo Hondo     | -26,82 | -65,19 | 86  |
| 34 | CREA     | Tucumán             | Los Puestos    | -27,26 | -64,97 | 88  |
| 35 | CREA     | Tucumán             | Los Pereyra    | -26,82 | -65,18 | 90  |
| 36 | CREA     | Tucumán             | Timbo Viejo    | -26,79 | -65,19 | 105 |
| 37 | CREA     | Salta               | Pichanal       | -24,73 | -64,19 | 117 |
| 38 | CREA     | Salta               | El Galpón      | -25,58 | -64,97 | 122 |
| 39 | CREA     | Santiago del Estero | Vinará         | -26,82 | -65,18 | 127 |
| 40 | CREA     | Salta               | Copo Quiles    | -26,82 | -65,19 | 139 |
| 41 | AAPRESID | Jujuy               | Palpala        | -24,32 | -65,15 | 147 |
| 42 | CREA     | Santiago del Estero | Bobadal        | -26,82 | -65,19 | 157 |
| 43 | CREA     | Salta               | Ballivián      | -24,73 | -64,19 | 161 |
| 44 | CREA     | Salta               | Mollinedo      | -24,73 | -64,19 | 161 |
| 45 | CREA     | Salta               | Metan 2        | -26,82 | -65,19 | 165 |
| 46 | CREA     | Tucumán             | San Agustín    | -26,79 | -65,19 | 188 |
| 47 | CREA     | Tucumán             | Garmendia      | -26,82 | -65,19 | 190 |
| 48 | CREA     | Salta               | Gral Pizarro   | -24,73 | -64,19 | 205 |
| 49 | CREA     | Tucumán             | Chilca         | -26,82 | -65,19 | 221 |
| 50 | CREA     | Salta               | Piquete Cabado | -24,73 | -64,19 | 226 |
| 51 | CREA     | Tucumán             | La Cruz        | -26,82 | -65,19 | 284 |
| 52 | CREA     | Tucumán             | Río Colorado   | -26,79 | -65,19 | 286 |
| 53 | CREA     | Tucumán             | La Virginia    | -26,74 | -64,82 | 353 |
| 54 | CREA     | Salta               | Embarcación    | -24,73 | -64,19 | 367 |
| 55 | CREA     | Tucumán             | Burruyacu      | -26,82 | -65,19 | 367 |
| 56 | CREA     | Tucumán             | Rapelli        | -26,82 | -65,19 | 466 |
| 57 | CREA     | Santiago del Estero | El Palomar     | -26,79 | -65,19 | 549 |
| 58 | CREA     | Tucumán             | Piedrabuena    | -26,82 | -65,19 | 569 |
| 59 | CREA     | Santiago del Estero | Pampa Pozo     | -26,82 | -65,19 | 870 |

La información detallada en este informe está sujeta a modificaciones que podrían surgir al momento de las auditorías de las trampas cromáticas adhesivas realizadas por las instituciones coordinadoras de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) para asegurar la trazabilidad de las mismas.

**Resumen Región NOA.** Se detalla el número y el porcentaje de localidades según categorías correspondientes a la cantidad de adultos de la chicharrita del maíz capturados con trampas cromáticas adhesivas.

| Categorías                                   | N° localidades según categorías | Porcentaje de localidades según categorías |
|--|---------------------------------|--|
| 0 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa        | 0                               | 0,0  |
| 1 a 4 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa    | 1                               | 1,7  |
| 5 a 20 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa   | 11                              | 18,6                                       |
| 21 a 50 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa  | 18                              | 30,5                                       |
| 51 a 100 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa | 5                               | 8,5  |
| > 100 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa    | 24                              | 40,7                                       |
| <b>Total</b>                                 | <b>59</b>                       | <b>100,0</b>                               |

## Comentarios Región NOA

En la Región NOA se relevaron en este primer informe 59 localidades, con captura de adultos de *D. maidis*, en todas ellas, observándose en casi el 80% de las localidades valores superiores a 21 adultos de *D. maidis*/trampa. En esta región será de suma importancia la adopción de medidas para reducir los niveles poblacionales, previo a la siembra del cultivo en esta región. Entre ellas se destaca el monitoreo, la eliminación y el control de los maíces voluntarios, elemento fundamental para el desarrollo de la plaga y del complejo de patógenos causantes del achaparramiento del maíz.

Cabe mencionar que estudios sobre la captura de *D. maidis* con trampas cromáticas adhesivas realizados en el NOA desde septiembre de 2023, hasta la actualidad (convenio EEAOC – CREA NOA), en las localidades de San Agustín (Tucumán), Isca Yacu (Santiago del Estero) y Los Altos (Catamarca), evidenciaron una disminución de los niveles de captura en los monitoreos de los meses de julio y agosto, producto de las heladas registradas en dichas localidades. Además, este factor ambiental contribuyó al control de los maíces voluntarios en estas localidades.

## Región Noreste Argentino (NEA)

**Región NEA.** Captura de adultos de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) con trampas cromáticas adhesivas. Se detalla el número de localidades (#Loc.), Institución responsable del monitoreo, provincia, localidad, coordenadas y el número de adultos *Dalbulus maidis*/trampa. **Período del 15 de julio de 2024 al 2 de agosto de 2024.**

| #Loc. | Institución | Provincia           | Localidad | Lat.   | Long   | N° adultos <i>D. maidis</i> /trampa |
|-------|-------------|---------------------|-----------|--------|--------|-------------------------------------|
| 1     | AAPRESID    | Santiago del Estero | Roversi   | -27,59 | -62,03 | 0                                   |
| 2     | AAPPCE      | Santiago del Estero | Bandera   | -28,88 | -62,26 | 1                                   |

La información detallada en este informe está sujeta a modificaciones que podrían surgir al momento de las auditorías de las trampas cromáticas adhesivas realizadas por las instituciones coordinadoras de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) para asegurar la trazabilidad de las mismas.



|   |          |                     |              |        |        |   |
|---|----------|---------------------|--------------|--------|--------|---|
| 3 | AAPRESID | Santiago del Estero | Los Juries   | -28,47 | -62,11 | 3 |
| 4 | AAPRESID | Chaco               | Tres Isletas | -26,32 | -60,66 | 5 |

**Resumen Región NEA.** Se detalla el número y el porcentaje de localidades según categorías correspondientes a la cantidad de adultos de la chicharrita del maíz capturados con trampas cromáticas adhesivas.

| Categorías                                   | N° localidades según categorías | Porcentaje de localidades según categorías |
|--|---------------------------------|--|
| 0 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa        | 1                               | 25,0                                       |
| 1 a 4 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa    | 2                               | 50,0                                       |
| 5 a 20 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa   | 1                               | 25,0                                       |
| 21 a 50 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa  | 0                               | 0,0  |
| 51 a 100 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa | 0                               | 0,0  |
| > 100 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa    | 0                               | 0,0  |
| <b>Total</b>                                 | <b>4</b>                        | <b>100,0</b>                               |

## Región Litoral

**Región Litoral.** Captura de adultos de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) con trampas cromáticas adhesivas. Se detalla el número de localidades (#Loc.), Institución responsable del monitoreo, provincia, localidad, coordenadas y el número de adultos *Dalbulus maidis*/trampa. Período del 15 de julio de 2024 al 2 de agosto de 2024.

| #Loc. | Institución | Provincia  | Localidad     | Lat.   | Long   | N° adultos <i>D. maidis</i> /trampa |
|-------|-------------|------------|---------------|--------|--------|-------------------------------------|
| 1     | AAPRESID    | Entre Ríos | Viale         | -31,87 | -60,01 | 0                                   |
| 2     | CREA        | Entre Ríos | La Paz        | -30,43 | -59,12 | 0                                   |
| 3     | AAPRESID    | Entre Ríos | Don Cristóbal | -32,17 | -60,19 | 0                                   |
| 4     | AAPRESID    | Corrientes | Mercedes      | -29,06 | -57,76 | 0                                   |
| 5     | CREA        | Entre Ríos | Molino Doll   | -32,07 | -60,64 | 1                                   |
| 6     | CREA        | Entre Ríos | Feliciano     | -30,39 | -58,74 | 1                                   |
| 7     | AAPRESID    | Corrientes | FCAUNNE       | -27,47 | -58,78 | 1                                   |

**Resumen Región Litoral.** Se detalla el número y el porcentaje de localidades según categorías correspondientes a la cantidad de adultos de la chicharrita del maíz capturados con trampas cromáticas adhesivas.

| Categorías                                   | N° localidades según categorías | Porcentaje de localidades según categorías |
|--|---------------------------------|--|
| 0 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa        | 4                               | 57,1                                       |
| 1 a 4 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa    | 3                               | 42,9                                       |
| 5 a 20 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa   | 0                               | 0,0  |
| 21 a 50 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa  | 0                               | 0,0  |
| 51 a 100 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa | 0                               | 0,0  |
| > 100 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa    | 0                               | 0,0  |
| <b>Total</b>                                 | <b>7</b>                        | <b>100,0</b>                               |

La información detallada en este informe está sujeta a modificaciones que podrían surgir al momento de las auditorías de las trampas cromáticas adhesivas realizadas por las instituciones coordinadoras de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) para asegurar la trazabilidad de las mismas.



## Comentarios Región NEA y Litoral

En las localidades de las Regiones del NEA y Litoral prevalecieron las categorías con 0 adultos de *D. maidis*/trampa y 1 a 4 adultos de *D. maidis*/trampa. Será de suma importancia la adopción de medidas para reducir los niveles poblacionales, previo a la siembra del cultivo en esta región. Entre ellas se destaca el monitoreo, la eliminación y el control de los maíces voluntarios, elemento fundamental para el desarrollo de la plaga y del complejo de patógenos causantes del achaparramiento del maíz.

Cabe mencionar que en las Regiones del NEA y del Litoral se relevaron 4 y 7 localidades respectivamente en este primer informe. Por tal motivo, el ingreso de nuevas localidades en los próximos informes permitirá tener una noción más certera de lo ocurrido con esta plaga.

## Región Centro Norte

**Región Centro Norte.** Captura de adultos de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) con trampas cromáticas adhesivas. Se detalla el número de localidades (#Loc.), Institución responsable del monitoreo, provincia, localidad, coordenadas y el número de adultos *Dalbulus maidis*/trampa. **Período del 15 de julio de 2024 al 2 de agosto de 2024.**

| #Loc. | Institución | Provincia | Localidad                 | Lat.   | Long   | N° adultos <i>D. maidis</i> /trampa |
|-------|-------------|-----------|---------------------------|--------|--------|-------------------------------------|
| 1     | AAPRESID    | Córdoba   | San Francisco             | -31,42 | -62,1  | 0                                   |
| 2     | AAPPCE      | Córdoba   | Freyre                    | -32,2  | -61,7  | 0                                   |
| 3     | AAPPCE      | Córdoba   | Morteros                  | -32,2  | -61,7  | 0                                   |
| 4     | CREA        | Santa Fe  | Ataliva                   | -31,45 | -60,92 | 0                                   |
| 5     | CREA        | Santa Fe  | Moisés Ville              | -31,45 | -60,92 | 0                                   |
| 6     | CREA        | Santa Fe  | Esperanza                 | -31,45 | -60,92 | 0                                   |
| 7     | CREA        | Santa Fe  | San Jerónimo Norte        | -31,45 | -60,94 | 0                                   |
| 8     | CREA        | Santa Fe  | San Martín de las Escobas | -31,86 | -61,58 | 0                                   |
| 9     | AAPPCE      | Santa Fe  | Vila                      | -31,71 | -61,57 | 0                                   |
| 10    | CREA        | Santa Fe  | Bernardo de Irigoyen      | -32,03 | -61,22 | 0                                   |
| 11    | CREA        | Santa Fe  | San Fabián                | -32,03 | -61,22 | 0                                   |
| 12    | AAPPCE      | Santa Fe  | San Vicente               | -31,7  | -61,55 | 0                                   |
| 13    | AAPPCE      | Santa Fe  | El Fortín                 | -31,97 | -62,31 | 0                                   |
| 14    | AAPPCE      | Santa Fe  | Piamonte                  | -32,21 | -61,96 | 0                                   |
| 15    | AAPRESID    | Santa Fe  | Progreso                  | -31,1  | -61,02 | 0                                   |
| 16    | AAPRESID    | Santa Fe  | Gálvez                    | -32,02 | -61,22 | 0                                   |
| 17    | AAPRESID    | Santa Fe  | Montes de Oca             | -32,58 | -61,71 | 0                                   |
| 18    | AAPPCE      | Santa Fe  | Landeta                   | -32,15 | -61,98 | 1                                   |
| 19    | AAPRESID    | Santa Fe  | La Camila                 | -30,79 | -60,59 | 2                                   |
| 20    | AAPPCE      | Santa Fe  | Ceres                     | -30,35 | -61,92 | 3                                   |

La información detallada en este informe está sujeta a modificaciones que podrían surgir al momento de las auditorías de las trampas cromáticas adhesivas realizadas por las instituciones coordinadoras de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) para asegurar la trazabilidad de las mismas.



|    |          |          |                  |        |        |    |
|----|----------|----------|------------------|--------|--------|----|
| 21 | AAPRESID | Córdoba  | Montecristo      | -31,33 | -63,88 | 4  |
| 22 | AAPRESID | Córdoba  | Devoto           | -31,49 | -62,32 | 4  |
| 23 | AAPRESID | Córdoba  | Capilla de Sitón | -30,63 | -63,73 | 5  |
| 24 | AAPRESID | Santa Fe | Villa Trinidad   | -30,21 | -61,87 | 6  |
| 25 | AAPRESID | Córdoba  | Cañada de Luque  | -30,7  | -63,68 | 11 |
| 26 | AAPRESID | Córdoba  | Arroyito         | -31,42 | -63,06 | 12 |
| 27 | AAPPCE   | Córdoba  | Corralito        | -32,02 | -64,2  | 23 |

**Resumen Región Centro Norte.** Se detalla el número y el porcentaje de localidades según categorías correspondientes a la cantidad de adultos de la chicharrita del maíz capturados con trampas cromáticas adhesivas.

| Categorías                                   | N° localidades según categorías | Porcentaje de localidades según categorías |
|--|---------------------------------|--|
| 0 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa        | 17                              | 63,0                                       |
| 1 a 4 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa    | 5                               | 18,5                                       |
| 5 a 20 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa   | 4                               | 14,8                                       |
| 21 a 50 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa  | 1                               | 3,7  |
| 51 a 100 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa | 0                               | 0,0  |
| > 100 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa    | 0                               | 0,0  |
| <b>Total</b>                                 | 27                              | 100,0                                      |

## Comentarios Región Centro Norte

En la Región Centro Norte se relevaron en este primer informe 27 localidades, de las cuales en un 63% la captura de adultos de *D. maidis* fue nula, observándose en un 18,5% valores menores 4 adultos de *D. maidis*/trampa. En esta región, en general, los mayores valores se registraron en localidades del norte de Córdoba y Santa Fe. Será de suma importancia la adopción de medidas para reducir los niveles poblacionales, previo a la siembra del cultivo en esta región. Entre ellas se destaca el monitoreo, la eliminación y el control de los maíces voluntarios, elemento fundamental para el desarrollo de la plaga y del complejo de patógenos causantes del achaparramiento del maíz.

## Región Centro Sur

**Región Centro Sur.** Captura de adultos de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) con trampas cromáticas adhesivas. Se detalla el número de localidades (#Loc.), Institución responsable del monitoreo, provincia, localidad, coordenadas y el número de adultos *Dalbulus maidis*/trampa. **Período del 15 de julio de 2024 al 2 de agosto de 2024.**

| #Loc. | Institución | Provincia | Localidad       | Lat.   | Long   | N° adultos <i>D. maidis</i> /trampa |
|-------|-------------|-----------|-----------------|--------|--------|-------------------------------------|
| 1     | CREA        | Córdoba   | General Levalle | -34,22 | -64,16 | 0                                   |
| 2     | CREA        | Córdoba   | Cañada Seca     | -33,13 | -64,35 | 0                                   |

La información detallada en este informe está sujeta a modificaciones que podrían surgir al momento de las auditorías de las trampas cromáticas adhesivas realizadas por las instituciones coordinadoras de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) para asegurar la trazabilidad de las mismas.





|    |          |              |                        |        |        |   |
|----|----------|--------------|------------------------|--------|--------|---|
| 3  | AAPRESID | Santa Fe     | Chañar Ladeado         | -33,38 | -61,98 | 0 |
| 4  | AAPPCE   | Santa Fe     | Germania               | -34,38 | -61,92 | 0 |
| 5  | AAPPCE   | Santa Fe     | Iriarte                | -34,38 | -61,92 | 0 |
| 6  | AAPPCE   | Santa Fe     | Hughes                 | -33,76 | -61,97 | 0 |
| 7  | CREA     | Buenos Aires | Carlos Tejedor         | -35,42 | -62,43 | 0 |
| 8  | CREA     | Buenos Aires | Orense                 | -38,69 | -59,78 | 0 |
| 9  | AAPRESID | Buenos Aires | Las Numancias          | -37,61 | -59,1  | 0 |
| 10 | CREA     | Buenos Aires | Arenaza                | -34,97 | -61,82 | 0 |
| 11 | CREA     | Buenos Aires | Moctezuma              | -35,41 | -61,53 | 0 |
| 12 | CREA     | Buenos Aires | Guanaco                | -35,7  | -61,58 | 0 |
| 13 | CREA     | Buenos Aires | Henderson              | -36,15 | -61,77 | 0 |
| 14 | AAPRESID | Buenos Aires | La Niña                | -35,43 | -60,89 | 0 |
| 15 | CREA     | Buenos Aires | Treinta de Agosto      | -36,36 | -62,46 | 0 |
| 16 | AAPRESID | Buenos Aires | San Miguel de Arcángel | -37,45 | -63,12 | 0 |
| 17 | CREA     | Buenos Aires | Mari Lauque            | -36,15 | -62,98 | 0 |
| 18 | CREA     | Buenos Aires | General Villegas       | -35,2  | -63,27 | 0 |
| 19 | AAPPCE   | Buenos Aires | Pehuajó                | -35,83 | -61,87 | 0 |
| 20 | AAPRESID | Buenos Aires | El Divisorio           | -38,27 | -61,64 | 0 |
| 21 | CREA     | Buenos Aires | América                | -35,47 | -63    | 0 |
| 22 | AAPRESID | Buenos Aires | 12 de Octubre          | -35,61 | -60,94 | 0 |
| 23 | AAPPCE   | Buenos Aires | Colón                  | -33,76 | -61,97 | 0 |
| 24 | AAPRESID | Buenos Aires | Trenque Lauquen        | -35,99 | -62,74 | 0 |
| 25 | AAPRESID | Buenos Aires | Necochea               | -38,48 | -58,8  | 0 |
| 26 | AAPRESID | Buenos Aires | Carmen de Areco        | -34,44 | -59,94 | 0 |
| 27 | AAPRESID | Buenos Aires | Berraondo              | -35,41 | -60,17 | 0 |
| 28 | AAPRESID | Buenos Aires | Ferré                  | -34,09 | -61,16 | 0 |
| 29 | AAPRESID | Buenos Aires | Vedia                  | -34,5  | -61,58 | 0 |
| 30 | CREA     | La Pampa     | Catriló                | -36,4  | -63,33 | 0 |
| 31 | CREA     | La Pampa     | Quemú Quemú            | -36,11 | -63,55 | 0 |
| 32 | CREA     | La Pampa     | General Pico           | -35,73 | -63,73 | 0 |
| 33 | AAPRESID | La Pampa     | Quemu Quemu            | -36,05 | -63,57 | 0 |
| 34 | CREA     | Córdoba      | Melo                   | -34,12 | -63,39 | 1 |
| 35 | CREA     | Córdoba      | Vicuña Mackenna        | -33,9  | -64,56 | 1 |
| 36 | AAPPCE   | Santa Fe     | Timbúes                | -32,7  | -60,81 | 1 |
| 37 | AAPPCE   | Buenos Aires | Ferré                  | -33,76 | -61,97 | 1 |
| 38 | CREA     | Córdoba      | La Carlota             | -33,6  | -63,47 | 2 |
| 39 | AAPRESID | Santa Fe     | Zavalla                | -33,03 | -60,89 | 2 |
| 40 | AAPPCE   | Santa Fe     | Godoy                  | -33,34 | -60,5  | 2 |
| 41 | AAPPCE   | Santa Fe     | San Jerónimo Sur       | -32,87 | -61,07 | 3 |
| 42 | CREA     | San Luís     | Los Molles             | -32,35 | -65    | 4 |
| 43 | CREA     | San Luís     | Juan Jorba             | -32,33 | -65    | 5 |
| 44 | CREA     | Córdoba      | Reduccion              | -33,15 | -63,93 | 5 |

La información detallada en este informe está sujeta a modificaciones que podrían surgir al momento de las auditorías de las trampas cromáticas adhesivas realizadas por las instituciones coordinadoras de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) para asegurar la trazabilidad de las mismas.

|    |          |          |                      |        |        |    |
|----|----------|----------|----------------------|--------|--------|----|
| 45 | AAPRESID | Córdoba  | Cnel Moldes          | -33,51 | -64,58 | 7  |
| 46 | AAPPCE   | Santa Fe | Álvarez              | -33,02 | -60,89 | 7  |
| 47 | CREA     | Córdoba  | Monte de los Gauchos | -33,64 | -64,01 | 9  |
| 48 | CREA     | Córdoba  | Punta del Agua       | -32,58 | -63,85 | 15 |
| 49 | CREA     | Córdoba  | Cuatro Vientos       | -33,06 | -64,47 | 16 |

**Resumen Región Centro Sur.** Se detalla el número y el porcentaje de localidades según categorías correspondientes a la cantidad de adultos de la chicharrita del maíz capturados con trampas cromáticas adhesivas.

| Categorías                                   | N° localidades según categorías | Porcentaje de localidades según categorías |
|--|---------------------------------|--|
| 0 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa        | 33                              | 67,3                                       |
| 1 a 4 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa    | 9                               | 18,4                                       |
| 5 a 20 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa   | 7                               | 14,3                                       |
| 21 a 50 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa  | 0                               | 0,0  |
| 51 a 100 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa | 0                               | 0,0  |
| > 100 adultos de <i>D. maidis</i> /trampa    | 0                               | 0,0  |
| <b>Total</b>                                 | <b>49</b>                       | <b>100,0</b>                               |

## Comentarios Región Centro Sur

En la Región Centro Sur se relevaron en este primer informe 49 localidades, de las cuales en un 67,3% la captura de adultos de *D. maidis* fue nula, situación observada principalmente en localidades de las provincias de Buenos Aires y La Pampa. En un 18,4% de las localidades se registraron valores menores 4 adultos de *D. maidis*/trampa para esta región. Será de suma importancia la adopción de medidas para reducir los niveles poblacionales, previo a la siembra del cultivo en esta región. Entre ellas se destaca el monitoreo, la eliminación y el control de los maíces voluntarios, elemento fundamental para el desarrollo de la plaga y del complejo de patógenos causantes del achaparramiento del maíz.

La información detallada en este informe está sujeta a modificaciones que podrían surgir al momento de las auditorías de las trampas cromáticas adhesivas realizadas por las instituciones coordinadoras de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*) para asegurar la trazabilidad de las mismas.