

**IN  
FOR  
ME**

CAMPAÑA  
PRODUCTIVA  
**2023/24**



**AAPPCE**

**SITUACIÓN  
DE BARBECHOS Y  
PRINCIPALES CULTIVOS  
EXTENSIVOS EN 12 ZONAS**

El monitoreo  
**en todos lados**

12/12/2023



**RedMIP**

**08**

# AUS PI CIAN TES



**Eminent<sup>®</sup>**



**MATSURI** 



**Synergy<sup>®</sup>**



Adyuvante  
**RIZOSPRAY**  
**Integrum**  
Tecnología Rizobacter



**RedMIP**



# DISTRIBUCIÓN TERRITORIAL

En 12 zonas productivas

CAMPAÑA  
2023/24

## 1 NOA | →

INTEGRANTES: Luciano Devani y Lucas Cazado. COORDINADOR: Luciano Devani.

## 2 ESTE DE SGO DEL ESTERO Y NORTE DE SANTA FE | →

INTEGRANTES: SMC Monitoreo (Martín Galli y Rodrigo G. Russo) y Agrotesteo (Pablo Nazar y Francisco Cosci). COORDINADOR: Martín Galli.

## 3 SANTA FE CENTRO | →

INTEGRANTES: Fabián Gamba, VMV Siembras (C. Grosso, B. Milanesio y L. Vettorelo) Agroestudio Rafaela (F. Caraffini, H. Villada y C. Zenklussen) y Alexis Palazzesi. COORDINADOR: Fabián Gamba.

## 4 CÓRDOBA CENTRO NORTE | →

INTEGRANTES: Gonzalo De Loredo y Ariel De Loredo. COORDINADOR: Gonzalo De Loredo

## 5 CÓRDOBA ESTE | →

INTEGRANTES: Cume SRL (R. Oviedo Bustos y N. Montero Bulacio), J. Namur, J. Pautassi, Más Hectáreas (J. L. Zorzín y F. Buffa) y J. Cruz Cuello. COORDINADOR: José Cruz Cuello.

## 6 ENTRE RÍOS | →

INTEGRANTES: CBAgro (Pablo Angelotti y Analía Curti), Luciano Azario, Consagro (Carina Gallegos y otros) y Mariela A. Cristaldo. COORDINADOR: Luciano Azario

## 7 CENTRO SUR DE SANTA FE | →

INTEGRANTES: Cume SRL (Ramiro Oviedo Bustos y Nicolás Montero Bulacio), CBAgro (Pablo Angelotti y Analía Curti), Consultora Cárcamo Ag (Juan. I. Cárcamo), Nicolás Falcinelli, Mariano Calderone, M. Torresi, Sebastián Olivieri, Leonel Tornotti, Vanesa Taborra y Ariel Ricci. COORDINADOR: Nicolás Montero Bulacio.

## 8 SUR DE SANTA FE | →

INTEGRANTES: Agroconsultor (J. Dall'Orso y G. Brusasca), Aggro (G. Garro y J. Bastista), Maximiliano Spinollo, Daiana Durán, Servicio Agrícola Integral (S. Lucero), Mauricio Durany Juan Pablo Di Giacomo. COORDINADORA: Guillermina Brusasca.

## 9 NORTE DE BUENOS AIRES | →

INTEGRANTES: Lares SRL (Martín Principiano), Martín Soumoulou, Daniel Canova, Diego Álvarez, Sebastián Arias, DosAgro (Daniela Ibarra), LMAgro (Alejandro Bagnolo y Marcos Mitelsky), Acertagro (Agustín Acerbo y Cristian Tanoni), Nueva Agronomía (M. Pastore y C. Maldonado), DyP Agro (P. De Luca y L. Corbanini), J. Ignacio Podestá y Mariano Russel. COORDINADORA: Daniela Ibarra.

## 10 OESTE DE BUENOS AIRES | →

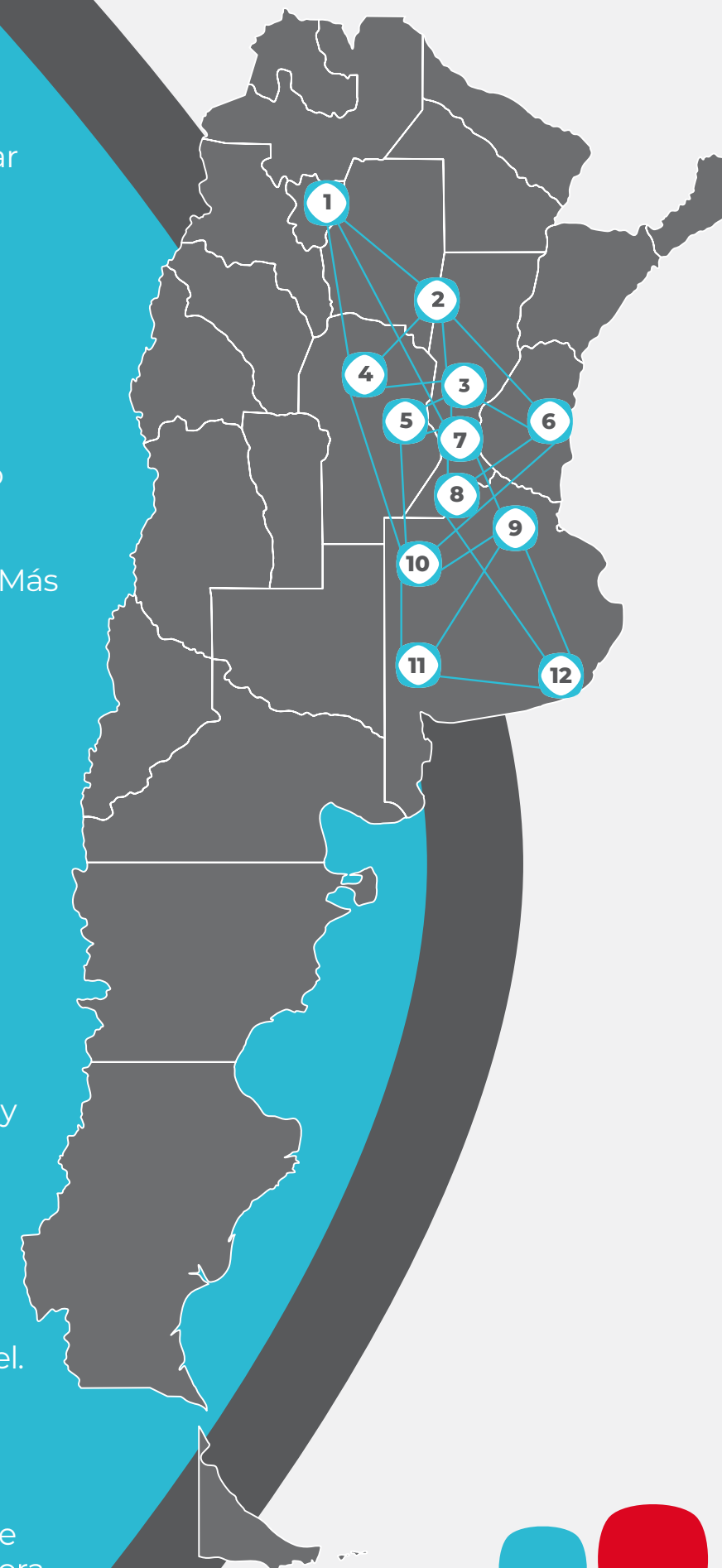
INTEGRANTES: ProyectAgro (Rita Robledo y Lucía Demichelis), ODS Agro (Mauro Mortarini y Leonardo Martínez), Asesoragro (Pablo Baloriani y Joaquin Deagustini), Consultora Oeste (Martín Luzzi y Pedro Telechea), Agroconsultora Pampa (Diego Pundang), Surcos Consultora (Carlos Asenjo y Silvina Mari) y Cecilia Durisotti. COORDINADOR: Diego Pundang.

## 11 SUROESTE DE BUENOS AIRES | →

INTEGRANTES: La Medidora SRL (Mariano Moro y Adrián Fernández), Guillermo Arro, Luján Cejas y Diego Baños. COORDINADOR: Adrián Fernández.

## 12 SURESTE DE BUENOS AIRES | →

INTEGRANTES: Pablo Errazu, Aiagro (Luciano Piloni y Adrián Etcheto) y Viento sur (Esteban Bilbao y Julián Portugal). COORDINADOR: Pablo Errazu.



**Nodos AAPPCE**  
en el marco de Red MIP

# RANKING

Las 5 adversidades relevantes en este informe

1



*Amaranthus Spp.*

EN 11 NODOS

2



*Helicoverpa gelotopoeon*

EN 4 NODOS

3



*Eleusine indica*

En 4 NODOS

4



*Conyza Spp.*

EN 3 NODOS

5



*Echinochloa colonum*

EN 3 NODOS

Mirá la información ampliada en cada zona



# REFE REN CIAS



## Niveles de riesgo adversidades



### RIESGO BAJO

Presencia con bajos niveles, condiciones ambientales poco predisponentes.



### RIESGO MEDIO

Pueden ocurrir ataques puntuales.



### RIESGO ALTO

Alta prevalencia y condiciones predisponentes para el avance de la adversidad.

## Condición climática general de la zona



### BUENA

Los cultivos enfrentan la demanda ambiental sin complicaciones



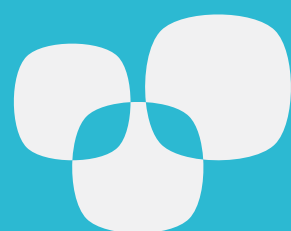
### REGULAR

Los cultivos enfrentan la demanda hídrica cada vez con mayores dificultades (sea por deficiencia o exceso hídrico)



### MALA

Exceso hídrico o estrés hídrico.





# 01

## NODO NOA

### LOCALIDADES DE REFERENCIA

La Cocha y Burreyacú  
(Tucuman) - Metan y Las  
Lajitas (Salta).

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**SJ** Soja: siembra y VE



### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>BCHO</b>	<b>A</b>
Chloris spp.	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Commelina erecta	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Eleusine indica	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Sorghum halepense	<b>BCHO</b>	<b>A</b>
Borreria spp.	<b>BCHO</b>	<b>A</b>

### INSECTOS

Helicoverpa gelatopoeon	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Tetranychus urticae	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Thysanoptera	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES



### ¿A qué prestar atención especialmente?

A arañuela roja y trips.

### Observaciones generales

-

FECHA  
**12/12**  
2023

REPORTAN  
Luciano Devani y Lucas Cazado.

COORDINA  
Luciano Devani

AUSPICIAN



# 02

## NODO ESTE DE SGO DEL ESTERO Y NORTE DE SANTA FE

**LOCALIDADES DE REFERENCIA**  
Moreno y Bandera (Sgo. del Estero) - Ceres y San Guillermo (Santa fe)

**CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL**  
Buena

**FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS**  
**SRG** Sorgo: V5  
**SJ** Soja: VC - siembra  
**MZ** Maíz: V6



### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>SJ</b>	<b>A</b>
Chloris spp.	<b>MZ</b>	<b>A</b>
Commelina erecta	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Echinochloa colonum	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Eleusine indica	<b>MZ</b>	<b>A</b>
Sorghum halepense	<b>SJ MZ</b>	<b>A</b>

### INSECTOS

Melanaphis sacchari	<b>SRG</b>	<b>B</b>
Spodoptera frugiperda	<b>SRG MZ</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES



### ¿A qué prestar atención especialmente?

A rebrotes de malezas perennes. Nacimientos de malezas como Chloris spp y Amaranthus.

### Observaciones generales

La falta de piso complica la realización de barbechos y la siembra. Se observó Dalbulus Maidis (chicharrita del maíz) en maíces tempranos.

**FECHA**  
**12/12**  
**2023**

**REPORTAN**  
SMC Monitoreo (Martín Galli y Rodrigo G. Russo) y Agrotesteo (Pablo Nazar y Francisco Cosci).

**COORDINA**  
Martín Galli

AUSPICIAN



03

# NODO SANTA FE CENTRO

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

Vila, Rafaela, San Jerónimo  
Norte, San Agustín, San  
Vicente, San Jorge y Piamonte.

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**GR** Girasol: V2-V6  
**SRG** Sorgo 1º: V2-V6  
**MZ** Maíz 1º: Ve-V5  
**SJ** Soja 1º: Ve-V4



## MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>BCHO GR MZ SJ</b>	<b>A</b>
Chloris spp.	<b>BCHO GR MZ SJ</b>	<b>M</b>
Cyperus rotundus	<b>BCHO GR MZ SJ</b>	<b>M</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>BCHO GR MZ SJ</b>	<b>M</b>
Echinochloa colonum	<b>BHCO GR MZ SJ</b>	<b>A</b>
Eleusine indica	<b>BCHO GR MZ SJ</b>	<b>M</b>
Eragrostis sp.	<b>BCHO GR MZ SJ</b>	<b>B</b>
Digitaria sanguinalis	<b>BHCO GR MZ SJ</b>	<b>A</b>
Parietaria debilis	<b>BCHO GR MZ SJ</b>	<b>A</b>
Portulaca oleracea	<b>BCHO GR MZ SJ</b>	<b>B</b>
Sorghum halepense	<b>BCHO GR MZ SJ</b>	<b>M</b>
Urochloa platyphylla	<b>BCHO GR MZ SJ</b>	<b>M</b>

## INSECTOS

Complejo de Orugas Cortadoras	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Caracol	<b>SJ MZ GR</b>	<b>B</b>
Anurogryllus muticus	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Megascelis spp.	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Melanaphis sacchari	<b>SRG</b>	<b>B</b>
Rachiplusia nu	<b>GR SJ</b>	<b>B</b>
Spodoptera frugiperda	<b>MZ SRG</b>	<b>M</b>

## ENFERMEDADES

Puccinia sorghi	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Complejo de Dumping off	<b>SJ</b>	<b>B</b>

## ¿A qué prestar atención especialmente?

Se recomienda el monitoreo de malezas en barbechos y lotes implantados, dado que hay flujo continuo de Amaranthus sp. y gramíneas anuales, para definir correctas estrategias de control. En cultivos implantados: monitorear bolillera en soja, cogollero en sorgos y maíces (sin o con eventos "quebrados"). Además, en maíces de primera seguir atentamente la evolución de roya.

## Observaciones generales

En la última semana se registraron precipitaciones (5-25 mm). La condición del perfil es buena. Trigo: finalizó la cosecha (Rdto Prom. 22 qq/Ha). Girasol, Sorgo y Maíz: buena apariencia, bien implantados en general, comenzó la siembra de maíz/sorgo de segunda. Soja de primera: 98% avance de siembra y comenzó la siembra de segunda. Barbechos: en general realizados e incorporando los herbicidas pre-emergente.

**INFORME #8** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.

FECHA  
**12/12**  
2023

## REPORTAN

Fabián Gamba, VMV Siembras (C. Grosso, B. Milanesio y L. Vettorelo) y Agroestudio Rafaela (F. Caraffini, H. Villada, C. Zenklussen)

## COORDINA

Fabián Gamba





# 04

## NODO CÓRDOBA CENTRO NORTE

### LOCALIDADES DE REFERENCIA

Villa María del Río Seco, Villa María y Corralito.

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**SJ** Soja: Sembrando - V1  
**MZ** Maíz: sembrando

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Mala



### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>MZ SJ</b>	<b>M</b>
Brassica rapa	<b>MZ SJ</b>	<b>M</b>
Chloris spp.	<b>MZ SJ</b>	<b>M</b>
Cyperus rotundus	<b>MZ SJ</b>	<b>B</b>
Commelina erecta	<b>MZ SJ</b>	<b>M</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>MZ SJ</b>	<b>A</b>
Eleusine indica	<b>MZ SJ</b>	<b>A</b>
Gamochaeta spicata	<b>MZ SJ</b>	<b>M</b>
Hirschfeldia incana	<b>MZ SJ</b>	<b>B</b>
Pappophorum sp.	<b>MZ SJ</b>	<b>B</b>
Parietaria debilis	<b>MS SJ</b>	<b>B</b>
Sonchus oleraceus	<b>MZ SJ</b>	<b>A</b>
Sorghum halepense	<b>MZ SJ</b>	<b>A</b>
Senecio argentinus	<b>MZ SJ</b>	<b>A</b>

### INSECTOS

Complejo de cortadoras	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Megascelis spp.	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Thysanoptera	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES



### ¿A qué prestar atención especialmente?

Empezar los muestreos de las plagas de implantación como bicho bolita, tucuras, hormigas, grillos responsables de no contribuir a la implantación correcta de los lotes. Como también detectar escapes de malezas que podrían dificultar su tratamiento en caso de no ser detectadas a tiempo.

### Observaciones generales

Después de algunas lluvias, no muy parejas a nivel general, empezaron las siembras de muchos lotes de soja y, en menor medida, de lotes aislados de maíz.

FECHA  
**12/12**  
2023

REPORTAN  
Gonzalo De Loredo y Ariel De Loredo.

COORDINA ESTE NODO  
Gonzalo De Loredo.

AUSPICIAN



05

# NODO CÓRDOBA ESTE

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

Marcos Juárez, Monteo Buey,  
Corral de Bustos y Villa María.

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**MZ** Maíz 1º: V08-V12

**SJ** Soja 1º: v1-v3

Soja 2º: Ve



## MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Chloris spp.	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Cyperus rotundus	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Eleusine indica	<b>SJ</b>	<b>B</b>

## INSECTOS

Bicho Bolita	<b>SJ</b>	<b>A</b>
Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>M</b>

## ENFERMEDADES

Puccinia sorghi	<b>MZ</b>	<b>M</b>
-----------------	-----------	----------

## ¿A qué prestar atención especialmente?

Se empezaron a aplicar lotes por Bolillera. Bicho Bolita. sigue su presencia, inclusive en aquellos lotes que no tenían historial con esta plaga.

### Observaciones generales

Los lotes de trigo salieron muy sucios de Yuyo Colorado, en la mayoría de los lotes hubo que resetear.

FECHA  
**12/12**  
2023

### REPORTAN

Cume SRL (R. Oviedo Bustos y N. Montero Bulacio), J. Namur, J. Pautassi, J. Cruz Cuello y Más Hectáreas (J. Luis Zorzín y F. Buffa)

### COORDINA

J. Cruz Cuello

AUSPICIAN

**INFORME #8** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.



# 06

## NODO ENTRE RÍOS

**LOCALIDADES DE REFERENCIA**  
Santa Anita, Herrera, Villa Elisa, Nogoyá, Diamante, Tala y Victoria.

**CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL**  
Buena

**FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS**

**MZ** Maíz: V8 a VT/R1  
**SJ** Soja: Vc a V5



### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	SJ	A
Chloris spp.	SJ	M
Conyza bonariensis y sumatrensis	SJ	M
Echinochloa colonum	SJ	A
Eleusine indica	SJ	M
Digitaria sanguinalis	SJ	A

### INSECTOS

Thysanoptera	SJ	M
--------------	----	---

### ENFERMEDADES



### ¿A qué prestar atención especialmente?

A nacimientos de Echinocloa sp y Amaranthus sp en lotes a soja y maíz tardío o 2°.

### Observaciones generales

Área de soja 1° sembrada de 90 a 100% y con buenos nacimientos. Soja 2° con avances de 20-30% del área. En el centro este con problemas de implantación por excesos de lluvias.

FECHA  
**12/12**  
2023

**REPORTAN**

CBAgro (Pablo Angelotti y Analía Curti), Luciano Azario, Consagro (Carina Gallegos y otros) y Mariela A. Cristaldo.

**COORDINA**

Luciano Azario

AUSPICIAN





07

# NODO CENTRO SUR DE SANTA FE

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

Zavalla, Casilda, Carcaraña y Gálvez.

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**SJ** Soja 1º: V2 - V3  
Soja 2º: Ve - Vc  
**MZ** Maíz: V7 - Vt  
**GR** Girasol: R5



## MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>SJ BCHO MZ</b>	<b>M</b>
Chloris virgata	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Cyperus rotundus	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Commelina erecta	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
Echinochloa colonum	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Eleusine indica	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Eragrostis sp.	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Sorghum halepense	<b>BCHO a SJ</b>	<b>M</b>
Urochloa platyphylla	<b>BCHO MZ</b>	<b>B</b>

## INSECTOS

Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Megascelis spp.	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Caliothrips phaseoli	<b>SJ</b>	<b>B</b>

## ENFERMEDADES

Puccinia sorghi	<b>MZ</b>	<b>B</b>
-----------------	-----------	----------

## ¿A qué prestar atención especialmente?

### Observaciones generales

Lluvias acumuladas en los últimos días entre 60 y 120mm. Siembra de soja en proceso. Maíz: se están refertilizando y aplicando herbicidas en los casos que hubo falla en la incorporación de los preemergentes. Cultivos de trigo y maíz: tuvieron daños de heladas y en algunas localidades daños de piedra.

**INFORME #8** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.

FECHA  
**12/12**  
2023

### REPORTAN

Cume SRL (R. Oviedo Bustos y N. M. Bulacio), CBAgro (P. Angelotti y A. Curti), Consultora Cárcamo (Juan I. Cárcamo), N. Falcinelli, M. Calderone, M. Torresi, S. Olivieri, L. Tornotti, V. Taborra y A. Ricci.

### COORDINA

Nicolás Montero Bulacio

AUSPICIAN



# 08

## NODO SUR DE SANTA FE

### LOCALIDADES DE REFERENCIA

Venado Tuerto, Teodelina, María Teresa y Diego de Alvear.

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR** Trigo: cosecha  
**MZ** Trigo: V9-V12  
**SJ** Trigo: V2-V4



### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Commelina erecta	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Echinochloa colonum	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Eleusine indica	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
Euphorbia hirta	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Digitaria sanguinalis	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Sorghum halepense	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>

### INSECTOS

Dichelops furcatus	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Thysanoptera	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES

Puccinia sorghi	<b>MZ</b>	<b>B</b>
-----------------	-----------	----------

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Seguir de cerca el nacimiento de malezas, principalmente en soja. En soja no Intacta comenzamos a encontrar Isoca bolillera en lotes aislados, pero aún no llegan a umbral de control. También, comienzan a aparecer las primeras pústulas de roya en maíz temprano.

### Observaciones generales

Iniciando cosecha de trigo, rindes entre 20 y 45 qq/ha según zona y lote.

FECHA  
**12/12**  
 2023

### REPORTAN

Agroconsultor (J. Dall'Orso y G. Brusasca), Aggro (G. Garro y J. A. Batista), M. Spinollo, D. Durán, Servicio Agrícola Integral (S. Lucero), M. Durany y J. Pablo Di Giacomo.

### COORDINA ESTE NODO

Guillermina Brusasca

AUSPICIAN





# NODO NORTE DE BUENOS AIRES

**LOCALIDADES DE REFERENCIA**  
Pergamino, Junín, Ramallo, Chacabuco.

**CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL**  
Buena

**FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS**

**SJ** Soja: Vc-V5  
**SRG** Sorgo: 8 hojas  
**MZ** Maíz Temprano: V10-V12  
Maíz Tardío: V1



## MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>BCHO</b>	<b>A</b>
Brassica rapa	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Cyperus rotundus	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Commelina erecta	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Echinochloa colonum	<b>BCHO</b>	<b>A</b>
Digitaria sanguinalis	<b>BCHO</b>	<b>M</b>

## INSECTOS

Helicoverpa gelatopoeon	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Megascelis spp.	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Tetranychus urticae	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Thysanoptera	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Dichelops furcatus	-	<b>B</b>

## ENFERMEDADES

Bacteriosis	<b>MZ</b>	<b>B</b>
-------------	-----------	----------

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Estar atentos a Trips y Helicoverpa gelatopoeon en soja de primera principalmente y en lotes de soja de segunda (sobre trigo) por ataques de Spodoptera frugiperda.

### Observaciones generales

Se está terminando de cosechar el trigo y arveja. Inmediatamente se está sembrando la soja de segunda aprovechando las ventanas sin precipitaciones.

**FECHA**  
**12/12**  
**2023**

**REPORTAN**

Lares SRL (Martín Principiano), M. Soumoulou, D. Canova, D. Álvarez, S. Arias, DosAgro (D. Ibarra), LMAgro (A. Bagnolo y M. Mitelsky), Acertagro (A. Acerbo y C. Tanoni), Nueva Agronomía (M. Pastore y C. Maldonado), DyP Agro (P. De Luca y L. Corbanini), J. Ignacio Podestá y Mariano Russell.

**COORDINAN**

Daniela Ibarra y Agustín Acervo

AUSPICIAN





# 10

## NODO OESTE DE BUENOS AIRES

**LOCALIDADES DE REFERENCIA**  
América, Pehuajó, Robert, 9 de Julio, 30 de Agosto, Santa Rosa y Daireaux.

**CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL**  
Buena

**FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS**

**TR CB** Trigo-Cebada: Z 9.2  
**MZ** Maíz temprano: V6-V8  
Maíz tardío: Ve - V1  
**GR** Girasol: V4-V6  
**SJ** Soja: V1-V3



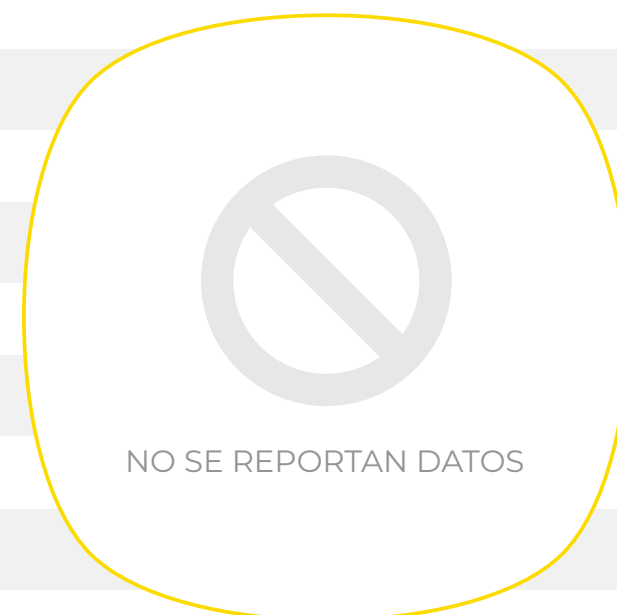
### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>MZ SJ GR</b>	<b>A</b>
Chloris spp.	<b>MZ SJ GR</b>	<b>M</b>
Euphorbia dentata	<b>MZ SJ GR</b>	<b>M</b>
Digitaria sanguinalis	<b>MZ SJ GR</b>	<b>M</b>
Sorghum halepense	<b>MZ SJ GR</b>	<b>M</b>
Salsola kali	<b>MZ SJ GR</b>	<b>M</b>
Bassia scoparia	<b>MZ SJ GR</b>	<b>M</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>MZ SJ GR</b>	<b>M</b>

### INSECTOS

Bichos bolita	<b>SJ</b>	<b>A</b>
Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Faronta albilinea	<b>TR CB</b>	<b>M</b>

### ENFERMEDADES



### ¿A qué prestar atención especialmente?

Nacimientos de Amaranthus sp. y Euphorbia dentata para sus controles eficientes. Isoca bolillera en lotes de soja.

#### Observaciones generales

Lotes de trigo y cebada cercanos a madurez fisiológica, con rebrotes de macollos debido a lluvias tardías y malas condiciones hídricas durante el cultivo, con presencia de Faronta albilinea (desgranadora), con muy pocos lotes aplicados. Comenzó la cosecha de cebada y trigo con avances de 10% del área y expectativas de rindes bajas. En el cultivo de soja se produjeron gran cantidad de daños por bicho bolita en las distintas zonas que componen el nodo, a tal punto que ciertos sectores fueron a resiembra. La siembra de maíz tardío avanza con un 70% de implantación.

**INFORME #8** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.

**FECHA**  
**12/12**  
**2023**

**REPORTAN**

ProyectAgro (Rita Robledo y Lucía Demichelis), ODS Agro (Mauro Mortarini y Leonardo Martínez), Asesoragro (Pablo Baloriani y Joaquin Deagustini), Consultora Oeste (Martín Luzzi y Pedro Telechea), Agroconsultora Pampa (Diego Pundang), Surcos Consultora (Carlos Asenjo y Silvina Mari) y Cecilia Durisotti.

**COORDINA**

Diego Pundang

AUSPICIAN



# 11

## NODO SUROESTE DE BUENOS AIRES

### LOCALIDADES DE REFERENCIA

Carhué, Guamini, Pigue, Coronel Suárez, Coronel Dorrego, Bahía Blanca

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR** Trigo: Z 8.5 ;Z 9

**CB** Cebada: Z 9

**MZ** Maíz: emergencia - V6

**GR** Girasol: emergencia - V5



### MALEZAS

Brassica rapa	<b>BCHO TR CB</b>	<b>M</b>
<i>Conyza bonariensis y sumatrensis</i>	<b>BCHO TR CB</b>	<b>A</b>
Euphorbia hirta	<b>BCHO TR CB</b>	<b>A</b>
Digitaria sanguinalis	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Hirschfeldia incana	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Raphanus sativus	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Lolium sp. Rye grass	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Salsola kali	<b>BCHO</b>	<b>A</b>
Sorghum halepense	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Kochia Scoparia	<b>BCHO</b>	<b>A</b>
Amaranthus	<b>BCHO TR CB</b>	<b>A</b>

### INSECTOS

Acyrtosiphon pisum	<b>TR</b>	<b>M</b>
Complejo de cortadoras	<b>GR</b>	<b>B</b>
Complejo gusanos de suelos	<b>TR BCHO a MZ</b>	<b>M</b>
Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Faronta albilinea	<b>TR CB</b>	<b>M</b>
Penthaleus Major	<b>TR</b>	<b>M</b>
Peridoma saucia	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Pseudaletia adultera	<b>TR CB</b>	<b>M</b>
Tetranychus urticae	<b>TR CB</b>	<b>B</b>
Thysanoptera	<b>SJ</b>	<b>M</b>

### ENFERMEDADES



### ¿A qué prestar atención especialmente?

Mantener lotes que van a gruesa sin malezas pese a las dificultades que plantean los controles cuando las malezas crecen en estrés hídrico. En algunos lotes se observa tucura, prestar atención en la emergencia de los distintos cultivos.

### Observaciones generales

Comenzaron las precipitaciones. se recomienda prestar atención a emergencia de malezas (lecherón, morenita). Buenas condiciones de implantación en los cultivos de verano.

FECHA  
**12/12**  
2023

### REPORTAN

La Medidora SRL (Mariano Moro y Adrián Fernández), Guillermo Arro, Luján Cejas y Diego Baños.

### COORDINA ESTE NODO

Adrián Fernández

AUSPICIAN



# 12

## NODO SURESTE DE BUENOS AIRES

### LOCALIDADES DE REFERENCIA

Necochea, Dorrego y Tres Arroyos

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR** Trigo: Z85 a cosecha  
**CB** Cebada: Z90 a cosecha  
**MZ** Maíz: V2 a V6  
**GR** Girasol: V4 a V10  
**SJ** Soja: Vc a V3



### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>SJ MZ GR</b>	<b>M</b>
Brassica rapa	<b>SJ MZ GR</b>	<b>A</b>
Carduus acanthoides	<b>SJ MZ GR</b>	<b>B</b>
Cyperus rotundus	<b>SJ MZ GR</b>	<b>M</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>SJ MZ GR</b>	<b>A</b>
Eleusine indica	<b>SJ MZ GR</b>	<b>M</b>
Euphorbia hirta	<b>SJ MZ GR</b>	<b>A</b>
Digitaria sanguinalis	<b>SJ MZ GR</b>	<b>M</b>
Hirschfeldia incana	<b>SJ MZ GR</b>	<b>M</b>
Sonchus oleraceus	<b>SJ MZ GR</b>	<b>M</b>
Sorghum halepense	<b>SJ MZ GR</b>	<b>A</b>

### INSECTOS

Complejo de cortadoras	<b>GR</b>	<b>B</b>
Faronta albilinea	<b>TR CB</b>	<b>A</b>
Pseudaletia adultera	<b>TR CB</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES

Puccinia graminis f sp tritici	<b>TR</b>	<b>M</b>
Puccinia striiformis	<b>TR</b>	<b>A</b>
Phomopsis/Diaporthe	<b>GR</b>	<b>M</b>

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Cebadas y trigos: prestar atención a Isocas en espiga.

### Observaciones generales

Inicio de cosecha de cebada, rindes 45-65 qq/ha.

**INFORME #8** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.

FECHA  
**12/10**  
2023

### REPORTAN

Pablo Errazu, Aiagro (Luciano Piloni y Adrián Etcheto) y Viento sur (Esteban Bilbao y Julián Portugal).

### COORDINA

Pablo Errazu

AUSPICIAN





# agro : slide : bank

## Agro Portal Profesional

El sitio web de información actualizada que visitan profesionales, técnicos, docentes, alumnos, productores y empresas relacionadas con el agro.

Contamos con imágenes específicas del agro en alta definición y diseños que integran folletos, manuales, videos, material publicitario y didáctico de las más variadas aplicaciones, comerciales y pedagógicas.

Realizamos seguimiento de ensayos y desarrollo visual para todos los cultivos, plagas y enfermedades.

**asb** [www.asb.com.ar](http://www.asb.com.ar)







# RedMIP

Red de Manejo  
Integrado de **Plagas**

---

El Monitoreo **en todos lados**

---

[www.aappce.org.ar/informes](http://www.aappce.org.ar/informes)  
[informesredmip@aappce.org](mailto:informesredmip@aappce.org)

   #InformeRedMIP - @aappce

**10** AÑOS



**AAPPCE**

Asociación Argentina de Protección  
Profesional de Cultivos Extensivos