

**IN  
FOR  
ME**

CAMPAÑA  
PRODUCTIVA  
**2023/24**



**AAPPCE**

SITUACIÓN DE LOS  
**PRINCIPALES CULTIVOS**  
EXTENSIVOS EN 12 ZONAS

El monitoreo  
**en todos lados**

17/01/2024



**RedMIP**



# AUS PI CIAN TES



# 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. Milanese 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 | →

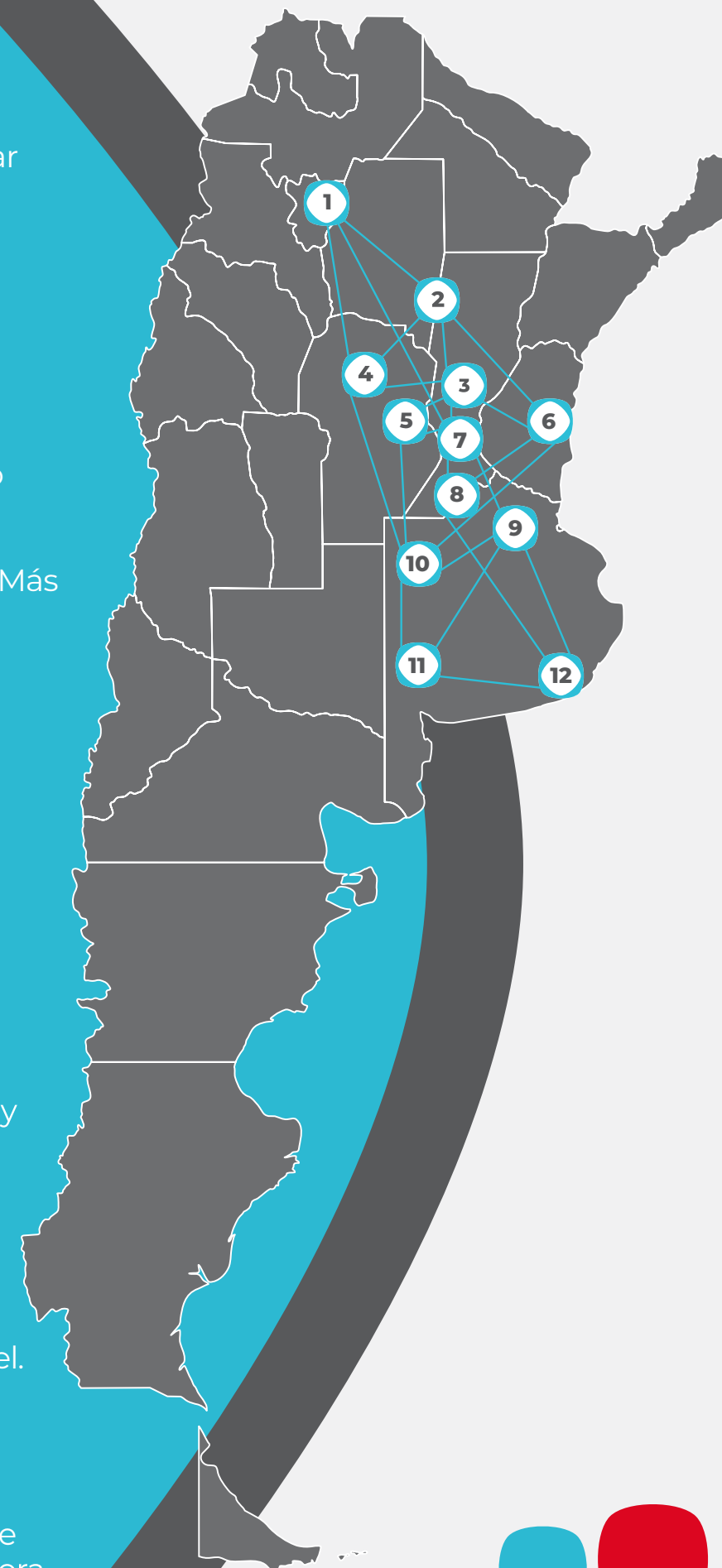
INTEGRANTES: ProyectAgro (Rita Robledo y Lucía Demichelis), ODS Agro (Mauro Mortarini y Leonardo Martínez), Asesoragro (Pablo Baloriani y Joaquin Deagustini), Consultora Oeste (Martín Luzzi y Pedro Telechea), Agroconsultora Pampa (Diego Pundang), Surcos Consultora (Carlos Asenjo y Silvina Mari) y Cecilia 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 8 NODOS

2



*Spodoptera frugiperda*

EN 6 NODOS

3



*Helicoverpa gelotopoeon*

En 5 NODOS

4



*Rachiplusia nu*

EN 5 NODOS

5



*Septoria glycines*

EN 4 NODOS

# 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



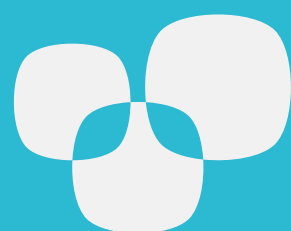
### REGULAR

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 Burruyacú  
(Tucuman) - Metan y Las  
Lajitas (Salta).

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**SJ** Soja: siembra y V4-5  
**MZ** Maíz: siembra y V3



### MALEZAS

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

### INSECTOS

Dichelops furcatus	<b>MZ</b>	<b>B</b>
Dalbulus maidis	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Spodoptera frugiperda	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Tetranychus urticae	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Thysanoptera	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES



### ¿A qué prestar atención especialmente?

Chicharrita en el cultivo de maíz.

### Observaciones generales

-

FECHA  
**17/01**  
2024

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: embuchado  
**SJ** Soja: VC-V6  
**MZ** Maíz: V2-V10



### MALEZAS

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

### INSECTOS

Caracol	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Dalbulus maidis	<b>MZ</b>	<b>A</b>
Melanaphis sacchari	<b>SRG</b>	<b>A</b>
Rachiplusia nu	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Spodoptera frugiperda	<b>SRG MZ</b>	<b>A</b>

### ENFERMEDADES

Septoria glycines	<b>SJ</b>	<b>M</b>
-------------------	-----------	----------

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Maíces entre V1 y V8 prestar atención a chicharrita y cogollero. Ver sorgos por la presencia de Pulgón amarillo.

#### Observaciones generales

Alta presencia de Dalbulus maidis (chicharrita del maíz), Spodoptera frugiperda en maíz y Pulgón amarillo del sorgo en el sorgo.

**INFORME #9** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.

**FECHA**  
**17/01**  
**2024**

#### 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

Santa Clara de Saguier, Vila, Rafaela, San Jerónimo Norte, San Agustín, San Vicente, San Jorge, Piamonte, Landeta y El Trébol

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**GR** Girasol: R4-R8

**SRG** Sorgo 1º: V8-R1

Sorgo 2º: Ve-V4

**MZ** Maíz 1º/Tardío: V1 - R1

Maíz 2º: Ve-V4

**SJ** Soja 1º: V8-R5

Soja 2º: Ve-V5/R1



### MALEZAS

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

### INSECTOS

Anticarsia gematalis	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Caracol	<b>SJ MZ GR</b>	<b>B</b>
Complejo de chinches	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Megascelis spp.	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Melanaphis sacchari	<b>SRG</b>	<b>A</b>
Rachiplusia nu	<b>GR SJ</b>	<b>A</b>
Spodoptera frugiperda	<b>SJ MZ SRG</b>	<b>M</b>
Dalbulus maidis	<b>MZ</b>	<b>M</b>

### ENFERMEDADES

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

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Se recomienda el monitoreo de todos los cultivos, haciendo foco en: Soja: Orugas (Rachiplusia y en sojas de segunda además Spodoptera actuando como desfoliadora) y enfermedades (evoluciona Septoria) sobre todo en sojas de primera. Maíz: Roya común en maíces vegetativo avanzado/inicio reproductivo, Spodoptera actuando como cogollero (exceptuando maíces con eventos que contiene la proteína VIP3) y la presencia de Dalbulus maidis. Sorgo: aumento de las poblaciones de Melanaphis (Pulgón amarillo). Girasol: los más atrasados en fenología requieren del monitoreo de Rachiplusia.

### Observaciones generales

La condición del perfil es buena. La apariencia y desarrollo de los cultivos es muy favorable. Se concretó el 95% de la siembra (aún quedan algunos lotes de maíz y soja, fecha muy tardía, de sembrar o resiembras).

**INFORME #9 | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.**

FECHA  
**17/01**  
2024

### REPORTAN

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

### COORDINA

Fabián Gamba

AUSPICIAN





# 04

## NODO CÓRDOBA CENTRO NORTE

**LOCALIDADES DE REFERENCIA**  
Villa María del Río Seco, Jesús María y Corralito

**FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS**  
**SJ** Soja: V3 a V5  
**MZ** Maíz: V1 a V4

**CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL**  
Buena



### 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>B</b>
Cyperus rotundus	<b>MZ SJ</b>	<b>B</b>
Commelina erecta	<b>MZ SJ</b>	<b>B</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>MZ SJ</b>	<b>M</b>
Eleusine indica	<b>MZ SJ</b>	<b>A</b>
Gamochaeta spicata	<b>MZ SJ</b>	<b>B</b>
Sonchus oleraceus	<b>MZ SJ</b>	<b>B</b>
Sorghum halepense	<b>MZ SJ</b>	<b>A</b>
Senecio argentinus	<b>MS SJ</b>	<b>A</b>
Ipomea Sp.	<b>MZ SJ</b>	<b>M</b>

### INSECTOS

Achyra Bifidalis	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Caliothrips phaseoli	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Caracol	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
Complejo de chinches	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Megascelis spp.	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Rachiplusia nu	<b>SJ</b>	<b>A</b>
Spodoptera frugiperda	<b>SJ</b>	<b>A</b>
Thysanoptera	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES

Bacteriosis	<b>MZ</b>	<b>B</b>
Septoria glycines	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Aumento importante de distintas plagas en los cultivos. Prestar mucha atención a Cogollero en maíz, principalmente en refugios. También a medidora en soja en todas las tecnologías de cultivo.

#### Observaciones generales

Importantes precipitaciones en gran parte del nodo, mejorando favorablemente los cultivos. Zonas con daño por granizo.

**FECHA**  
**17/01**  
**2024**

**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: R1-R2

Maíz 2º: V3

**SJ** Soja 1º: R2

Soja 2º: V1-V5



## MALEZAS

*Amaranthus palmeri/hybridus* **SJ** **A**

*Conyza bonariensis y sumatrensis* **SJ** **A**

*Eleusine indica* **SJ** **M**

## INSECTOS

*Colias Lesbia* **ALF** **M**

*Helicoverpa gelotopoeon* **SJ** **A**

*Melanaphis sacchari* **SRG** **M**

*Spodoptera frugiperda* **MZ SJ** **A**

## ENFERMEDADES

*Septoria glycines* **SJ** **M**

## ¿A qué prestar atención especialmente?

Lotes de soja con ataques de *Spodoptera*, posterior al control de la gramíneas en el lote. Pulgón amarillo en sorgo ya en umbrales para su aplicación.

### Observaciones generales

Se comenzaron hacer los primeros lotes de fungicidas en soja por Mancha Marrón. Lotes de alfalfa con presión de *Colias lesbia*.

FECHA  
**17/01**  
2024

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

**CORTEVA**  
agriscience



**SUMITOMO CHEMICAL**



# 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: R3-R5  
**SJ** Soja 1º: V7-R1  
Soja 2º: V1-V3



### MALEZAS

<i>Amaranthus palmeri/hybridus</i>	<b>SJ</b>	<b>M</b>
<i>Echinochloa colonum</i>	<b>SJ</b>	<b>A</b>
<i>Digitaria sanguinalis</i>	<b>SJ</b>	<b>A</b>

### INSECTOS

<i>Anticarsia gematalis</i>	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Complejo de chinches	<b>SJ MZ 2º</b>	<b>B</b>
<i>Rachiplusia nu</i>	<b>SJ</b>	<b>M</b>
<i>Spodoptera frugiperda</i>	<b>SJ 2º MZ</b>	<b>A</b>

### ENFERMEDADES

Spiroplasma	<b>MZ</b>	<b>B</b>
-------------	-----------	----------

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Sojas 2º en implantación. Maíces tardíos o 2º sin tecnología VIP. por *Spodoptera F.* Continuar monitoreos en soja por presencia de *Rachiplusia Nu* y *Anticarsia G.*

#### Observaciones generales

Presencia en cabeceras de lotes de soja 2º de *Spodoptera F.* (aplicaciones puntuales). En maíces tardíos y/o 2º presencia de *Spodoptera F.* Se detecta baja presencia de *Rachiplusia - Anticarsia* en soja 1º. Se detecta presencia en maíz de *Dalbulus maidis* (chicharrita).

**FECHA**  
**17/01**  
**2024**

**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: R1 - R3  
Soja 2º: V5 - V7  
**MZ** Maíz 1º: R2 - R4  
Maíz 2º/Tardío: V1 - V5



### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
Chloris virgata	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
Commelina erecta	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
Echinochloa colonum	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Eleusine indica	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
Eragrostis sp.	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Digitaria sanguinalis	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Sorghum halepense	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Urochloa platyphylla	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### INSECTOS

Caliothrips phaseoli	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Dichelops furcatus	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Megascelis spp.	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Rachiplusia nu	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Spodoptera frugiperda	<b>MZ Tardío/2º</b>	<b>M</b>
Spodoptera frugiperda	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Tetranychus urticae	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES

Puccinia sorghi	<b>MZ</b>	<b>B</b>
Septoria glycines	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Posible avance de enfermedades en soja en caso de cumplirse los pronósticos de precipitaciones.

#### Observaciones generales

-

**FECHA**  
**17/01**  
**2024**

**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

**MZ** Maíz Temprano: R3  
Maíz Tardío: V10  
**SJ** Soja 1º: R1  
Soja 2º: V4



### MALEZAS

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

### INSECTOS

Acrididae	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Dichelops furcatus	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Heliothis Zea	<b>MZ</b>	<b>B</b>
Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Rachiplusia nu	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Spodoptera frugiperda	<b>MZ Tardío</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES

Bacteriosis	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Puccinia sorghi	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Septoria glycines	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Estar atentos a la evolución de Mancha marrón en soja de primera y Roya en maíz tardío.

### Observaciones generales

La presencia de insectos y enfermedades en ambos cultivos es muy baja, casi sin necesidad de control por el momento y no se encuentran en todos los lotes,

FECHA  
**17/01**  
2024

### 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



# 09

## NODO NORTE DE BUENOS AIRES

### LOCALIDADES DE REFERENCIA

Pergamino, Junín, Ramallo, Chacabuco.

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**SJ** Soja 1°: V7-R2  
Soja 2°: Vc-V5  
**MZ** Maíz Temprano: R3  
Maíz Tardío: V1-V9  
**SRG** Sorgo: V12



### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Bidens subalternans	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Echinochloa colonum	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
Eleusine indica	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
Euphorbia hirta	<b>SJ MZ</b>	<b>B</b>
Digitaria sanguinalis	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
Triticum aestivum	<b>SJ 2°</b>	<b>B</b>

### INSECTOS

Complejo de chinches	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Melanaphis sacchari	<b>SRG</b>	<b>B</b>
Rachiplusia nu	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Spodoptera frugiperda	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Thysanoptera	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES

Puccinia sorghi	<b>MZ</b>	<b>B</b>
Septoria glycines	<b>SJ</b>	<b>B</b>

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Se está encontrando Rachiplusia nu en lotes de soja de 1° intactas. Los lotes de soja de 2° presentan algún escape de Amaranthus palmeri/hybridus por retraso en las aplicaciones de pre-emergentes. Se empiezan a planificar la aplicaciones de fungicida para control de Septoria glycines en soja. Sorgos no tolerantes ya tienen una aplicación de insecticida para control de Melanaphis sacchari.

### Observaciones generales

-

FECHA  
**17/01**  
2024

### 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**

**MZ** Maíz temprano: R1  
Maíz tardío: V6  
**GR** Girasol: R1-R3  
**SJ** Soja: R1



### MALEZAS

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

### INSECTOS

Complejo de chinches	SJ	B
Diatraea saccharalis	MZ	B
Helicoverpa gelotopoeon	SJ	B

### ENFERMEDADES

Septoria glycines	SJ	B
-------------------	----	---

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Nacimientos de Amaranthus sp en sojas y maíces de segunda. Isoca bolillera en lotes de soja.

### Observaciones generales

La cosecha de cebada y trigo culminó con rendimientos por debajo de la media, con algunas pocas excepciones de rindes mayores a la media. Dadas las excelentes condiciones hídricas la mayor parte se implantó con soja o maíz de segunda. Los maíces de primera con buen desarrollo y sanidad, los maíces tardíos con excelente implantación. Girasoles con muy buen desarrollo, mientras que las sojas se encuentran con menor desarrollo, con efectos de carry over de herbicidas utilizados en la anterior campaña.

**INFORME #9** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.

**FECHA**  
**17/01**  
**2024**

**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

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**MZ** Maíz: VE a R1  
**GR** Girasol: V4 a R5  
**SJ** Soja: VE - V4

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena



### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>SJ MZ GR</b>	<b>A</b>
Euphorbia dentata	<b>SJ MZ GR</b>	<b>A</b>
Digitaria sanguinalis	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Portulaca oleracea	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Salsola kali	<b>SJ MZ GR</b>	<b>A</b>
Sorghum halepense	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Kochia Scoparia	<b>SJ MZ</b>	<b>A</b>

### INSECTOS

Dichroplus maculipennis	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Helicoverpa gelotopoeon	<b>SJ</b>	<b>M</b>
Nezara viridula	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Pseudaletia adultera	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Rachiplusia nu	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Thysanoptera	<b>SJ</b>	<b>M</b>

### ENFERMEDADES

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

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Lotes de siembra de 2º, con nacimientos de Yuyo Colorado y monitoreo de bolillera en sojas. Año atípico, precipitaciones abundantes, daños por piedra y viento. Importante nacimientos de malezas que "escaparon" a los premergentes de maíz.

### Observaciones generales

Apareció la lluvia y cambió todo. Los resultados de la cosecha fina fueron regulares y según la zona se transforman en buenos o en malos. Las lluvias han permitido concluir la siembra de maíz y girasol y abrieron la posibilidad a siembras de segunda. Excelente desarrollo de los cultivos de verano.

**INFORME #9** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.

FECHA  
**17/01**  
 2024

### 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

**MZ** Maíz: V10 a Vt  
**GR** Girasol: R1 a R5  
**SJ** Soja: V8 a R1



### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	GR SJ MZ	M
Brassica rapa	GR SJ MZ	A
Carduus acanthoides	GR SJ MZ	B
Cyperus rotundus	GR SJ MZ	M
Conyza bonariensis y sumatrensis	GR SJ MZ	A
Eleusine indica	GR SJ MZ	M
Euphorbia hirta	GR SJ MZ	A
Digitaria sanguinalis	GR SJ MZ	M
Hirschfeldia incana	GR SJ MZ	M
Sonchus oleraceus	GR SJ MZ	M
Sorghum halepense	GR SJ MZ	B
Triticum aestivum	2º: GR SJ MZ	M

### INSECTOS

Dichelops furcatus	SJ	B
Helicoverpa gelotopoeon	SJ	A
Thysanoptera	SJ	M

### ENFERMEDADES

Alternaria helianthi	GR	B
Phomopsis/Diaporthe	GR	M

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Isoca bolillera en aumento. Enfermedades en girasol avanzan con las condiciones predisponentes.

### Observaciones generales

-

FECHA  
**17/01**  
 2024

### REPORTAN

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

### COORDINA

Pablo Errazu

AUSPICIAN





# agro:slide:bank

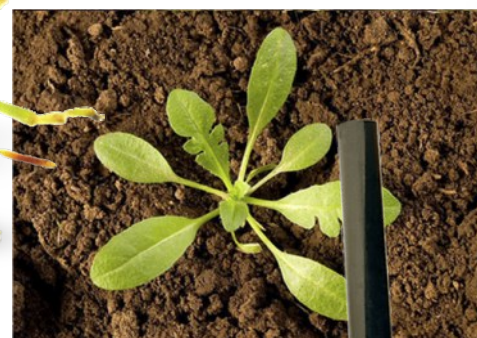
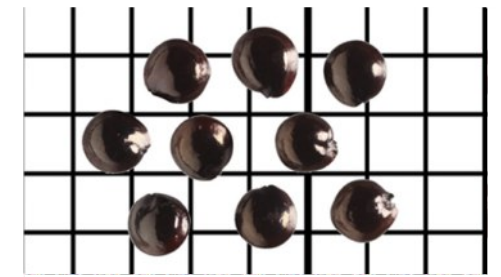
## Agro Portal Profesional

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.

**as:b** [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