

**IN  
FOR  
ME**

CAMPAÑA  
PRODUCTIVA  
**2023/24**



AAPPCE

**SITUACIÓN  
DE BARBECHOS Y  
CULTIVOS DE INVIERNO**  
EN 12 ZONAS PRODUCTIVAS  
DEL PAÍS

El monitoreo  
**en todos lados**

12/10/2023



Red**MIP**

**06**

# AUS PI CIAN TES



Apresa®



YAMATO TOP  
AXEEV Technology



Excalia Max®



Adyuvante  
RIZOSPRAY  
**Integrum**  
Tecnologia 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 (Carlos Grosso, Barbarina Milanesio y Lucas Vettorelo) y Agroestudio Rafaela (F. Caraffini, H. Villada y C. Zenklussen). 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 (Juan Dall'Orso y Guillermina Brusasca), Aggro (Guillermo Garro y José A. Batista), Maximiliano Spinollo, Daiana Durán, Servicio Agrícola Integral (Santiago Lucero) y Mauricio Durany. 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) y Juan Ignacio Podestá. COORDINADORA: Daniela Ibarra.

## 10 OESTE DE BUENOS AIRES | →

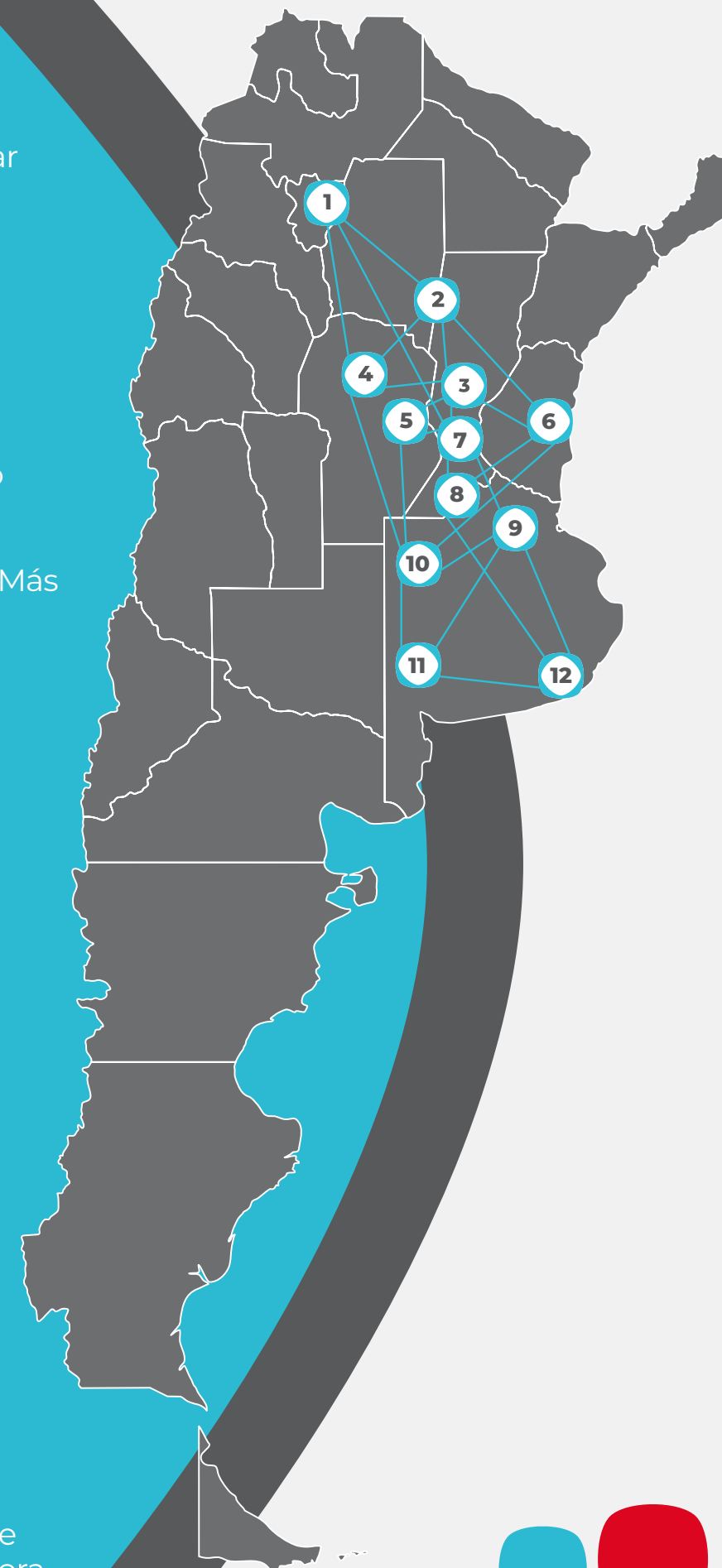
INTEGRANTES: ProyectAgro (Rita Robledo y Lucía Demichelis), ODS Agro (Mauro Mortarini y Leonardo Martínez), Asesoragro (Pablo Baloriani y Joaquin Deagustini), Consultora Oeste (Martín Luzzi y Pedro Telechea), Agroconsultora Pampa (Diego Pundang), Surcos Consultora (Carlos Asenjo y Silvina Mari) y Cecilia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



*Puccinia striiformis*

EN 8 NODOS

2



*Puccinia triticina*

EN 6 NODOS

3



*Conyza spp.*

En 6 NODOS

4



*Amaranthus spp.*

EN 4 NODOS

5



*Parietaria debilis*

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



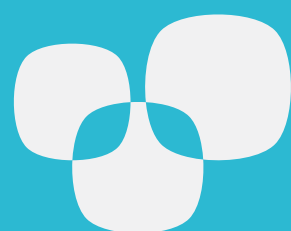
### REGULAR

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

Mala

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR** Trigo: maduración-cosecha

**GBZ** Garbanzo: maduración-cosecha



### MALEZAS

Anoda cristata	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Chloris spp.	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Commelina erecta	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis .	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Pappophorum sp.	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Sorghum halepense	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Borreria spp.	<b>BCHO</b>	<b>M</b>

### INSECTOS

Helicoverpa gelotopoeon	<b>GBZ</b>	<b>M</b>
-------------------------	------------	----------

### ENFERMEDADES



NO SE REPORTAN DATOS

### ¿A qué prestar atención especialmente?

-

### Observaciones generales

-

FECHA  
**12/10**  
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**  
Mala

**FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS**  
TR Trigo: cosecha



### MALEZAS

Bowlesia	BCHO	B
Commelina erecta	BCHO	B
Conyza <i>bonariensis</i> y <i>sumatrensis</i>	BCHO	M
Gamochaeta spicata	BCHO	B
Parietaria debilis	BCHO	M
Sorghum halepense	BCHO	M

### INSECTOS



### ENFERMEDADES



### ¿A qué prestar atención especialmente?

Realizar los barbechos en aquellos lotes que recibieron precipitaciones. Rebrotos de malezas perennes. Se observa como algo anecdótico pulgón amarillo del sorgo en matas de sorgo de alepo.

### Observaciones generales

-

FECHA  
**12/10**  
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

Mala

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR** Trigo: Z55-Z75  
**GR** Girasol: V1-V4  
**MZ** Maíz 1º: V1-V3



## MALEZAS

Bowlesia incana	<b>GR MZ SJ</b>	<b>B</b>
Capsella bursa-pastoris	<b>GR MZ SJ</b>	<b>B</b>
Avena fatua	<b>GR MZ SJ</b>	<b>B</b>
Conyza <i>bonariensis</i> y <i>sumatrensis</i>	<b>GR MZ SJ</b>	<b>M</b>
Gamochaeta spicata	<b>GR MZ SJ</b>	<b>M</b>
Lamium amplexicaule	<b>GR MZ SJ</b>	<b>M</b>
Parietaria debilis	<b>GR MZ SJ</b>	<b>A</b>
Lolium sp. Rye grass	<b>GR MZ SJ</b>	<b>B</b>
Sonchus oleraceus	<b>GR MZ SJ</b>	<b>M</b>
Sorghum halepense	<b>GR MZ SJ</b>	<b>A</b>

## INSECTOS

Complejo de orugas cortadoras	<b>GR MZ</b>	<b>M</b>
Complejo de gusanos de suelos	<b>TR MZ</b>	<b>B</b>

## ENFERMEDADES

Drechslera tritici repentis	<b>TR</b>	<b>B</b>
Puccinia graminis f sp tritici	<b>TR</b>	<b>A</b>
Puccinia striiformis	<b>TR</b>	<b>B</b>
Puccinia triticina	<b>TR</b>	<b>M</b>
Septoria tritici	<b>TR</b>	<b>B</b>

## ¿A qué prestar atención especialmente?

Se recomienda el monitoreo de trigos, sobretodo aquellos en estadios menos avanzados, materiales muy susceptibles a roya del tallo (*P. graminis*) puesto que en las últimas semanas se observó un progreso muy importante (incidencia/severidad). Pre-siembra maíz y girasol: evaluar situación del complejo de cortadoras y gusano blanco (maíz), también es importante seguir aquellos lotes implantados para evaluar daños.

## Observaciones generales

No se registran lluvias significativas en la última semana (0-5 mm) y la condición del perfil es regular a mala. Trigo: apariencia aceptable aunque hay una desmejora, pérdida de potencial de rinde y se reportan puntualmente daños heladas tempranas en el ciclo (visibles en espiga). Girasol y Maíz: no hubo avances de siembra por falta de humedad superficial y de perfil, debe llover en el corto plazo pero es un hecho que se reducirá la superficie de ambos cultivos por el momento de fecha en el que estamos. Barbechos en general realizados, no hay aún flujos de emergencia (malezas estivales) por falta de humedad (solo rebrotes de parietaria debilis y sorghun halepenses).

**INFORME #6** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.

FECHA  
**12/10**  
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

**TR** Trigo: Z6.5  
**GBZ** Garbanzo: fin de ciclo

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Mala



### MALEZAS

Brassica rapa	MZ SJ	M
Bowlesia	MZ SJ	B
Chloris spp.	MZ SJ	B
Commelina erecta	MZ SJ	M
<i>Coryza bonariensis y sumatrensis</i>	MZ SJ	A
Gamochaeta spicata	MZ SJ	M
Hirschfeldia incana	MZ SJ	B
Pappophorum sp.	MZ SJ	B
Parietaria debilis	MZ SJ	A
Sonchus oleraceus	MZ SJ	A
Sorghum halepense	MS SJ	M
Senecio argentinus	MZ SJ	A

### INSECTOS

Complejo de cortadoras	SJ MZ	B
Helicoverpa gelotopoeon	GBZ	B
Faronta albilinea	TR	B

### ENFERMEDADES



### ¿A qué prestar atención especialmente?

Seguir con los monitoreos en los barbechos, priorizando los lotes con malezas de difícil control como Rama Negra que ya comienza a elongar y a dificultar su control.

### Observaciones generales

Estado crítico de los cultivos, estado muy seco del ambiente. Los barbechos se están demorando y se comienzan a complicar las aplicaciones de control de malezas.

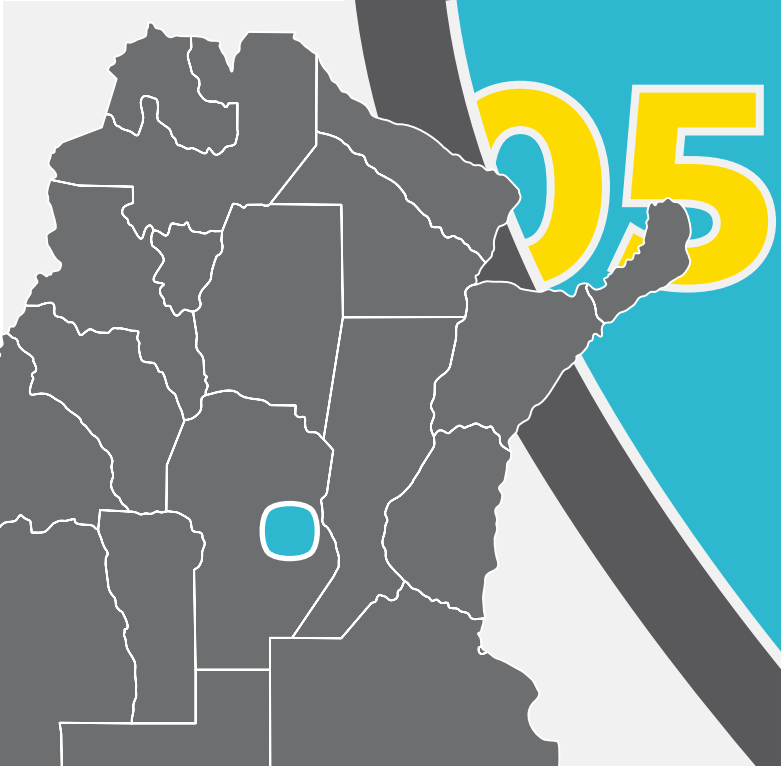
FECHA  
**12/10**  
2023

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

Regular

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR** Trigo: Z5.5-5.9  
**MZ** Maíz: V1



### MALEZAS

*Conyza bonariensis* y *sumatrensis*

**SJ**

**A**

*Parietaria debilis*

**SJ**

**M**

### INSECTOS



NO SE REPORTAN DATOS

### ENFERMEDADES

*Puccinia striiformis*

**TR**

**M**

*Puccinia triticina*

**TR**

**M**

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Estamos observando grandes emergencia de Rama Negra que con las condiciones ambientales en las q transitamos, estan siendo dificiles de controlarse.

#### Observaciones generales

Del área planificada maíz temprano: en zona Marcos Juárez y Corral de Bustos hay un 70% del área sembrada, para el área de Ordóñez alrededor del 20%, mientras que para Villa María es casi cero. La mayoría de los trigos están aplicados por enfermedades (muchas variedades 2 veces), con una expectativa de rendimiento de 30qq para los mejores lotes, con un promedio de la zona de 15-20qq.

**INFORME #6** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.

FECHA  
**12/10**  
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



# 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

**TR** Trigo: Z60-Z75  
**MZ** Maíz: V1-V4



### MALEZAS

<i>Amaranthus palmeri/hybridus</i>	<b>SJ MZ</b>	<b>A</b>
<i>Conyza bonariensis y sumatrensis</i>	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
<i>Echinochloa colonum</i>	<b>SJ MZ</b>	<b>A</b>
<i>Eleusine indica</i>	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>
<i>Digitaria sanguinalis</i>	<b>SJ MZ</b>	<b>A</b>
<i>Sorghum halepense</i>	<b>SJ MZ</b>	<b>M</b>

### INSECTOS

Faronta albilinea	<b>TR</b>	<b>M</b>
Sitobion avenae	<b>TR</b>	<b>M</b>

### ENFERMEDADES

Puccinia striiformi	<b>TR</b>	<b>A</b>
Puccinia triticina	<b>TR</b>	<b>A</b>

### ¿A qué prestar atención especialmente?

A nacimientos de Echinochloa sp y Amaranthus sp en lotes sembrados con maíz y con destino a soja. Presencia de oruga desgranadora (faronta albilinea) en trigo.

### Observaciones generales

En el centro-oeste se sembró el 15% del área planificada de maíz, afectada por la falta de lluvias. En el centro este el 90% del área. Situación actual de los trigos: buenos.

**FECHA**  
**12/10**  
**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.

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR** Trigo: Z4.9 a Z6.5  
**ARV** Arveja: 203  
**MZ** Maíz: Vc a V3

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Mala



## MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Cestrum parqui	<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>
Eleusine indica	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Eragrostis sp.	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Parietaria debilis	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Sorghum halepense	<b>BCHO</b>	<b>B</b>

## INSECTOS

Acyrtosiphon pisum	<b>ARV</b>	<b>M</b>
Complejo de cortadoras	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Dichelops furcatus	<b>TR</b>	<b>B</b>
Faronta albilinea	<b>TR</b>	<b>B</b>

## ENFERMEDADES

Puccinia striiformis	<b>TR</b>	<b>M</b>
Puccinia triticina	<b>TR</b>	<b>M</b>

## ¿A qué prestar atención especialmente?

### Observaciones generales

Lluvias acumuladas en los últimos 30 días 3 a 15mm. Toda la superficie de trigo está aplicada con fungicidas, en la mayoría de los casos 2 aplicaciones y en ocasiones hasta 3 veces. Maíz: se sembró del 50 al 80% de planificado, pasando superficie a siembra tardía.

FECHA  
**12/10**  
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

Regular

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

TR Trigo: Z45



### MALEZAS

*Cyniza bonariensis y sumatrensis* **BCHO** **B**

*Lolium sp. Rye grass* **BCHO** **B**

### INSECTOS

Complejo de cortadoras **MZ** **M**

Complejo de chinches **TR** **B**

*Pseudaletia adultera* **TR** **B**

### ENFERMEDADES

*Puccinia striiformis* **TR** **A**

*Puccinia triticina* **TR** **M**

Virus del mosaico estriado **TR** **M**

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Seguir de cerca los lotes de trigo por reinfecciones de enfermedades y presencia de insectos.

### Observaciones generales

Finalizó la siembra de maíces tempranos y se detecta en algunas zonas ataques de orugas cortadoras. Hacia el norte del nodo algunos lotes de trigo tienen dos aplicaciones de fungicidas y a esta última se le suma insecticidas por la presencia de complejo de chinches y *Pseudaletia adultera*.

FECHA  
**12/10**  
2023

### REPORTAN

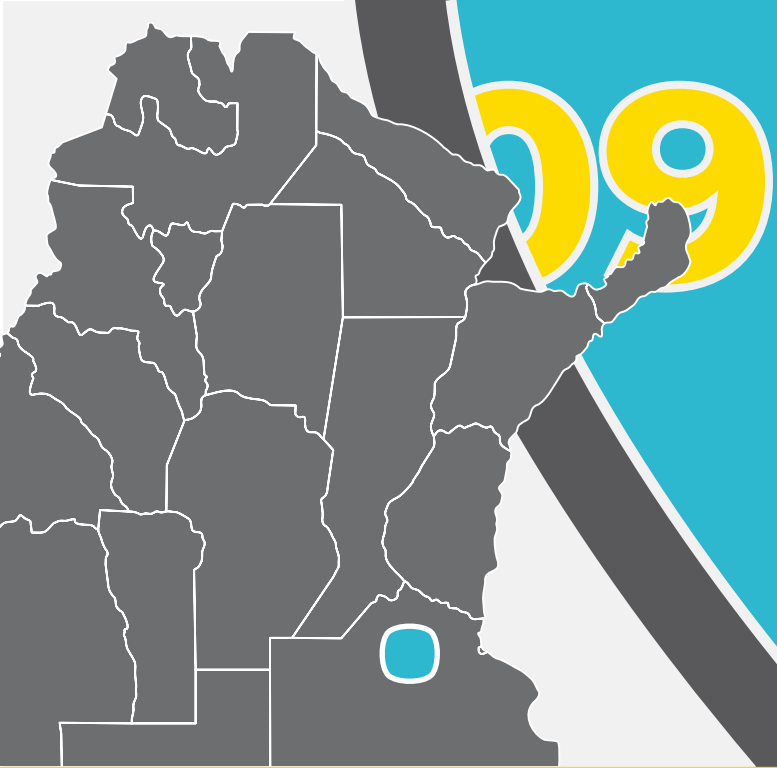
Agroconsultor (J. Dall'Orso y G. Brusasca), Aggro (G. Garro y J. A. Batista), M. Spinollo, D. Durán, Servicio Agrícola Integral (S. Lucero) y M. Durany.

### COORDINA ESTE NODO

Guillermina Brusasca

AUSPICIAN





# NODO NORTE DE BUENOS AIRES

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

Pergamino, Junín, Ramallo, Chacabuco.

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR** Trigo: Z 5.1 - 6.1  
**CB** Cebada: Z 6.5  
**ARV** Arveja: floración

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Regular



### MALEZAS

<i>Amaranthus palmeri/hybridus</i>	<b>BCHO</b>	<b>A</b>
<i>Brassica rapa</i>	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
<i>Conyza bonariensis y sumatrensis</i>	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
<i>Echinochloa coloum</i>	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
<i>Eleusine indica</i>	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
<i>Digitaria sanguinalis</i>	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
<i>Sorghum halepense</i>	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
<i>Urochloa platyphylla</i>	<b>BCHO</b>	<b>M</b>

### INSECTOS

<i>Acyrtosiphon pisum</i>	<b>ARV</b>	<b>M</b>
Complejo de cortadoras	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Complejo de gusanos de suelos	<b>MZ</b>	<b>M</b>
<i>Faronta albilinea</i>	<b>TR</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES

<i>Drechslera teres</i>	<b>CB</b>	<b>B</b>
<i>Puccinia striiformis</i>	<b>TR</b>	<b>B</b>
<i>Puccinia triticina</i>	<b>TR</b>	<b>A</b>
<i>Puccinia triticina</i>	<b>TR</b>	<b>B</b>
Virus del mosaico estriado	<b>TR</b>	<b>B</b>

## ¿A qué prestar atención especialmente?

Estar atentos a la emergencia de malezas de verano, principalmente gramíneas, *Amaranthus*, *Conyza* y complejo de crucíferas.

### Observaciones generales

Trigos en su mayoría con dos aplicaciones para *Puccinia striiformis* (roya amarilla). Y arvejas con aplicaciones por *Acyrtosiphon pisum* (pulgón verde). Maíz emergiendo de forma desparrada y lenta, algunos lotes aplicados por complejo de cortadoras. Necesidad generalizada de agua en todo el Nodo. Cultivos en general están en buen estado.

**INFORME #6** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.

FECHA  
**12/10**  
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) y J. Ignacio Podestá.

### 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**  
Regular

**FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS**  
TR CB Trigo-Cebada: Z.3.9



### MALEZAS

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Bowlesia	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>TR CB</b>	<b>M</b>
Lamium amplexicaule	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Sorghum halepense	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
Urtica urens	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Viola tricolor	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Salsola kali	<b>BCHO TR CB</b>	<b>M</b>
Bassia scoparia	<b>BCHO TR CB</b>	<b>M</b>

### INSECTOS

Agrotis ipsilon	<b>B</b>
-----------------	----------

### ENFERMEDADES

Drechslera teres	<b>CB</b>	<b>M</b>
Drechslera tritici repentis	<b>TR</b>	<b>M</b>
Puccinia striiformis	<b>TR</b>	<b>A</b>
Puccinia triticina	<b>TR</b>	<b>M</b>

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Enfermedades en trigo y cebada: Drechslera tritici repentis, Puccinia striiformis, Puccinia triticina y Drechslera teres. Orugas cortadoras (Agrotis sp) en lotes destinados a cultivos de gruesa. Emergencias de Amaranthus sp.

#### Observaciones generales

Se produjeron precipitaciones muy dispares a lo largo del Nodo, con mayores acumulados en el centro de la Pampa (30-40 mm), el resto con escasos o nulos milímetros. Trigos y cebadas con estrés hídrico en las zonas sin precipitaciones. A pesar de ello se registra presencia de Royas con mayor prevalencia de Puccinia striiformis, la cual ha disparado en general una aplicación y en casos muy puntuales dos intervenciones. El día 12/10/23 se registraron heladas, con lo cual en el próximo informe se destacarán daños ocasionados por las mismas. Avanza la siembra de maíz temprano, con un 60% de la superficie proyectada ya implantada, y parte se pasará a maíz tardío debido a la falta de recarga de los perfiles. También comenzó la implantación de Girasol.

**INFORME #6** | Campaña 2023/24 | Monitoreo insectos, enfermedades y malezas.

**FECHA**  
**12/10**  
**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

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR** Trigo: Z 3 - Z 3.9  
**CB** Cebada: Z 3 - Z 6  
**MZ** Maíz: emergencia

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Regular



### MALEZAS

Brassica rapa	<b>BCHO TR CB</b>	<b>A</b>
Cebadilla	<b>BCHO TR CB</b>	<b>B</b>
<i>Coryza bonariensis y sumatrensis</i>	<b>BCHO TR CB</b>	<b>A</b>
<i>Digitaria sanguinalis</i>	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
<i>Hirschfeldia incana</i>	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
<i>Polygonum aviculare</i>	<b>BCHO</b>	<b>M</b>
<i>Lolium sp. Rye grass</i>	<b>BCHO</b>	<b>A</b>
<i>Senecio vulgaris</i>	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
<i>Sonchus oleraceus</i>	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
<i>Sorghum halepense</i>	<b>BCHO</b>	<b>M</b>

### INSECTOS

Complejo gusanos suelo	<b>TR BCHO a MZ</b>	<b>B</b>
<i>Penthaleus Major</i>	<b>TR</b>	<b>A</b>
<i>Tetranychus urticae</i>	<b>TR CB</b>	<b>B</b>

### ENFERMEDADES

<i>Drechslera teres</i>	<b>CB</b>	<b>M</b>
<i>Drechslera tritici repentis</i>	<b>CB TR</b>	<b>A</b>
<i>Puccinia striiformis</i>	<b>TR</b>	<b>A</b>
<i>Puccinia triticina</i>	<b>TR</b>	<b>M</b>
<i>Rizoctonia</i>	<b>CB</b>	<b>M</b>

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Al nacimiento de malezas problema (Rye grass - Nabolza ) y al mantenimiento de los barbechos. También al monitoreo de enfermedades en cultivos fina, sobre todo Roya amarilla en trigos, con énfasis en cultivares susceptibles.

### Observaciones generales

El estado general de los cultivos es bueno pero van rumbo a estado regular pues la disponibilidad hídrica es muy baja.

FECHA  
**12/10**  
 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

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**CB** Cebada: Z30 a Z39  
**TR** Trigo: Z30 a Z33

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena



### MALEZAS

Brassica rapa	<b>TR CB BCHO</b>	<b>A</b>
Carduus acanthoides	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Cebadilla	<b>TR CB</b>	<b>M</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>TR CB BCHO</b>	<b>A</b>
Hirschfeldia incana	<b>TR CB BCHO</b>	<b>M</b>
Lamium amplexicaule	<b>TR CB BCHO</b>	<b>B</b>
Raphanus sativus	<b>TR CB BCHO</b>	<b>M</b>
Lolium sp. Rye grass	<b>TR CB BCHO</b>	<b>M</b>
Senecio vulgaris	<b>BCHO</b>	<b>B</b>
Sonchus oleraceus	<b>TR CB BCHO</b>	<b>M</b>
Stellaria media	<b>TR CB</b>	<b>B</b>

### INSECTOS

Milax gagate	Presiembra <b>GR MZ SJ</b>	<b>M</b>
Armadillidium vulgare	Presiembra <b>GR MZ SJ</b>	<b>A</b>

### ENFERMEDADES

Drechslera teres	<b>CB</b>	<b>A</b>
Drechslera tritici repentis	<b>TR</b>	<b>M</b>
Puccinia striiformis	<b>TR</b>	<b>A</b>
Puccinia triticina	<b>TR</b>	<b>M</b>
Ramularia collo-cygni	<b>CB</b>	<b>M</b>
Ramularia sphaeroidea	<b>VIC</b>	<b>B</b>
Rhynchosporium secalis	<b>CB</b>	<b>M</b>
Sclerotinia sclerotiorum	<b>TR</b>	<b>M</b>

### ¿A qué prestar atención especialmente?

Royas en trigo y Manchas en cebada. Momentos en que las malezas, principalmente Brassica rapa y Conyza, tienen un activo y rápido crecimiento y complica sus controles.

### Observaciones generales

Comienzo siembra de girasol y maíz. Se realizan aplicaciones para enfermedades en cebada y trigo.

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

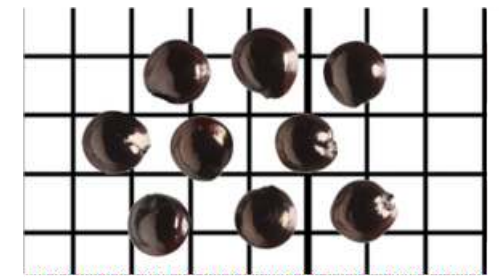
## Agro Portal Profesional

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.

**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