

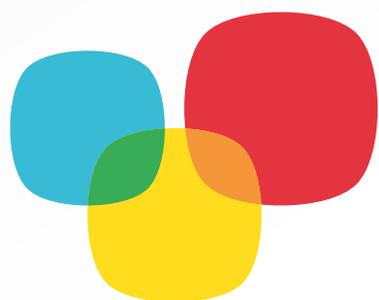
Monitoreo

# Situación de **adversidades** de los principales cultivos extensivos

**Nodos AAPPCE**  
Campaña 2021

Datos correspondientes  
del 27/09 al 14/10/2021

# INFORME 03



Red**MIP**

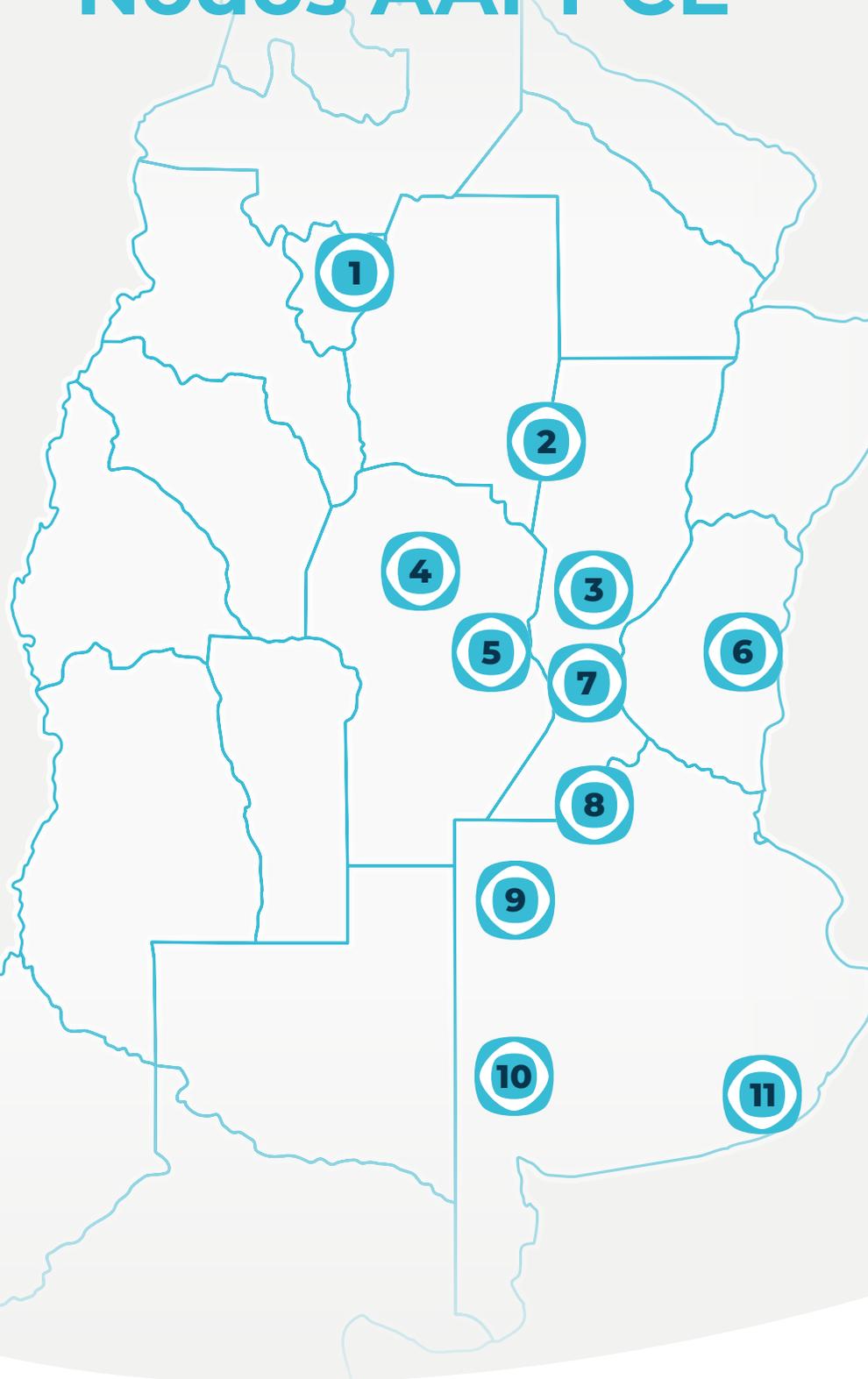


AAPPCE

# Distribución territorial Nodos AAPPCE



RedMIP  
ALERTA NACIONAL



## Comisión coordinadora Red MIP

**Responsable:** Rita Robledo

**Integrantes:** Ramiro Oviedo Bustos, Juan Dall'Orso, Luciano Piloni, Martín Principiano, Fabián Gamba y José Luis Namur.

**Apoyo de gestión:** Lucía Demichelis y Nicolás Montero Bulacio.

### 1 NOA

Lucas Cazado

### 2 Este de Santiago del Estero y Norte de Santa Fe

SMC Monitoreo (M. Galli, Rodrigo G. Russo) y Agrotesteo (Pablo Nazar y Francisco Cosci).

### 3 Santa Fe Centro

Fabián Gamba y VMV Siembras (Carlos Grosso, Barbarina Milanesio y Lucas Vettorelo)

### 4 Córdoba Centro Norte

Gonzalo De Ioredó y Ariel De Ioredó

### 5 Córdoba Este

Cume SRL (Nicolás Montero Bulacio y Ramiro Oviedo Bustos), José Namur y Juan Pautassi.

### 6 Entre Ríos

CBAgro (Pablo Angelotti y Alberto Zanczuk) y Luciano Azario.

### 7 Centro Sur de Santa Fe

Cume srl (Nicolás Montero Bulacio y Agustín Oviedo Bustos), CBAgro (Pablo Angelotti y Alberto Zanczuk), Consultora Cárcamo Ag (J. I. Cárcamo), Nicolás Falcinelli, M. Calderone, M. Torresi, S. Olivieri y Leonel Tornoti.

### 8 Sur de Santa Fe y Norte de Bs. As.

Agroconsultor (F. Petrelli e I. Roca), Aggro (Guillermo Garro y Juan J. Batista), Nueva Agronomía (M. Pastore), M. Spinollo, A. Ladaga, S. Arias, Dos Agro (D. Ibarra y L. Cuvells), LMAgro (A. Bagnolo), M. Principiano, Lares SRL, M. Soumoulou, Daniel Canova, Diego Álvarez y VMV siembras (Carlos Grosso, Lucas Vettorelo y Barbarina Milanesio).

### 9 Oeste Buenos Aires

ProyctAgro (Rita Robledo y Lucía Demichelis), ODS Agro (Mauro Mortarini y Leonardo Martínez), Asesoragro (Pablo Baloriani y Joaquin Disavia), Consultora Oeste (Martín Luzzi y Pedro Telechea).

### 10 Suroeste de Buenos Aires

La Medidora SRL (Mariano Moro y Adrián Fernández) y Guillermo Arro.

### 11 Sureste de Buenos Aires

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

# #ElMonitoreoEnTodosLados



# 01

## Nodo NOA

### LOCALIDADES DE REFERENCIA

Tucumán  
La Virginia

### CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Mala

### FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR** Trigo: Z9  
**GBZ** Garbanzo: R8



RedMIP  
ALERTA NACIONAL

### ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

### INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

### MALEZAS

Barbecho a y Nivel de riesgo

Sorghum halepense

**TR** **M**



No se reportaron datos



No se reportaron datos

### Observaciones

Se inició la cosecha, tanto de trigo como garbanzo, con rindes por entre 700 kg en ambos casos. La falta de humedad durante todas las etapas de los cultivos condicionó el normal desarrollo de los mismos.

**B** Riesgo Bajo **M** Riesgo Medio **A** Riesgo Alto

FECHA  
**13/10**  
2021

REPORTA  
Lucas Cazado



02

# Nodo Este de Santiago del Estero y Norte de Santa Fe



RedMIP  
ALERTA NACIONAL

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

**Santiago del Estero**  
Moreno y Bandera  
**Santa Fe**  
Ceres y San Guillermo

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Malo

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**MZ Maíz:** Z8  
**TR Trigo:** madurez fisiológica  
**GR Girasol:** 25% siembra

## ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

## INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

## MALEZAS

Nivel de riesgo

Melanaphis sacchari

**Sorgo de Alepo** **M**

*Conyza bonariensis y sumatrensis*

**SRG MZ SJ** **M**

Sitobion avenae

**TR** **B**

*Gamochaeta spicata*

**SRG MZ SJ** **M**

*Sorghum halepense*

**SRG MZ SJ** **M**



No se reportaron datos

## Observaciones

Lotes de trigo con déficit hídrico, en grano pastoso y madurez fisiológica. Presencia de pulgones en lotes aislados con alta presencia de insectos benéficos. Se comenzó a observar poblaciones medianas de pulgón amarillo en sorgo de alepo.

**B** Riesgo Bajo **M** Riesgo Medio **A** Riesgo Alto

FECHA  
**13/10**  
2021

REPORTAN  
SMC Monitoreo (M. Galli y Rodrigo G. Russo)  
Agrotesteo (P. Nazar y F. Cosci)

REDACTOR REPORTE  
Martín Galli



03

# Nodo Santa Fe Centro

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

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

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**MZ** **Maíz 1º:** V1-V3

**TR** **Trigo:** CL e intermedios: Z69-77. CC: Z65-75

**CB** **Cebada:** Z77

**GR** **Girasol:** V2-V3

**SRG** **Sorgo:** luego de las lluvias producidas estos días comenzará la siembra



RedMIP  
ALERTA NACIONAL

## ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Puccinia triticina	TR	M
Drechslera tritici repentis	TR	M
Puccinia graminis f sp tritici	TR	B
Puccinia striiformis	TR	M

## INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Complejo de Orugas Cortadoras	GR MZ	A
Complejo de pulgones	TR	B
Complejo de gusanos de suelos	MZ	B

## MALEZAS

Nivel de riesgo

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

## Observaciones

Trigo: estado general bueno. Se sugiere monitorear por enfermedades en lotes más atrasados. Hubo detección de Roya del tallo (baja prevalencia, sobre materiales muy susceptibles).

Girasol/Maíz: buena implantación, especial atención en monitoreo de Orugas cortadoras para no perder stand de plantas y control de malezas.

Barbechos: en general realizados según planificaciones y estrategias de herbicidas a utilizar.

**B** Riesgo Bajo **M** Riesgo Medio **A** Riesgo Alto

FECHA  
**14/10**  
2021

### REPORTAN

Fabián Gamba y VMV Siembras (Carlos Grosso, Barbarina Milanesio y Lucas Vettorelo)

### REDACTOR REPORTE

Fabián Gamba



04

# Nodo Córdoba Centro Norte

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

Villa María del Río Seco  
Villa María  
Corralito

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Regular

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR** Trigo: Z7.2

**GBZ** Garbanzo: llenado de granos



RedMIP  
ALERTA NACIONAL

## ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Fusarium

**GBZ** **B**

## INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Agrostis *malefida/ipsilon*

**MZ** **M**

Complejo de gusanos de suelo

**MZ** **B**

Haplothrips tritici

**TR GBZ** **B**

Helicoverpa gelotopoeon

**GBZ** **M**

Liriomyza cicerina

**GBZ** **B**

Dichelops furcatus

**MZ** **B**

## MALEZAS

Nivel de riesgo

Bowlesia

**TR GBZ** **B**

Chloris spp.

**SJ MZ** **B**

Conyza *bonariensis* y *sumatrensis*

**SJ MZ** **A**

Gamochaeta spicata

**SJ MZ** **M**

Parietaria debilis

**SJ MZ** **M**

Senecio vulgaris

**SJ MZ** **M**

Sonchus oleraceus

**SJ** **A**

Sorghum halepense

**SJ MZ** **M**

Descuarina argentina

**SJ MZ** **M**

Borreria sp

**SJ MZ** **M**

Comelina Erecta

**SJ MZ** **B**

Amaranthus palmeri/hybridus

**SJ MZ** **B**

## Observaciones

Se registraron precipitaciones en algunos sectores del nodo, esto hace que se comiencen con los controles de malezas. Los cultivos de invierno están avanzados en el ciclo y con bajas expectativas de rendimiento.

Se recomienda seguir evolución de Bolillera en los lotes de garbanzo y monitorear los lotes con destino a maíz de primera ya q se detectan cortadoras y chinches en los lotes

**B** Riesgo Bajo **M** Riesgo Medio **A** Riesgo Alto

FECHA  
**14/10**  
2021

REPORTAN  
Ariel y Gonzalo de Loredo

REDACTOR REPORTE  
Ariel de Loredo



05

# Nodo Córdoba Este

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

Marcos Juárez  
Ordoñez

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR Trigo:** Z6 - Z7.2

**MZ Maíz:** Siembra - V2



RedMIP  
ALERTA NACIONAL

## ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Bacteriosis	TR	B
Drechslera tritici repentis	TR	B
Puccinia striiformis	TR	B
Puccinia triticina	TR	B
Virus del mosaico estriado	TR	B

## INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Dichelops furcatus	TR	B
Schizapis graminum	TR	B

## MALEZAS

Nivel de riesgo

Amaranthus palmeri/hybridus	SJ	B
Parietaria debilis	SJ	B
Sorghum halepense	MZ	M

## Observaciones

Resta sembrar un 20% de la superficie de maíz temprano y se planifica el inicio de la siembra de soja para la semana entrante.

Se registraron lluvias de 35 a 45mm, con lo que se prevé un incremento en la emergencia de malezas estivales.

**B** Riesgo Bajo **M** Riesgo Medio **A** Riesgo Alto

FECHA  
**14/10**  
2021

REPORTAN  
Cume SRL (Nicolás Montero Bulacio y Ramiro Oviedo Bustos), José Namur y Juan G. Pautassi.

REDACTOR REPORTE  
Nicolás Montero Bulacio



06

# Nodo Entre Ríos

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

Santa Anita  
Herrera

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR Trigo:** Z6.5 - Z7.08

**MZ Maíz:** siembra - V4



RedMIP  
ALERTA NACIONAL

## ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Drechslera tritici repentis	TR	A
Puccinia triticina	TR	M
Puccinia striiformis	TR	A

## INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Pseudaletia unipuncta	TR	A
Spodoptera frugiperda	MZ	M
Agrotis ipsilon	MZ	B

## MALEZAS

Nivel de riesgo

Amaranthus palmeri/hybridus	SJ MZ	A
Conyza bonariensis y sumatrensis	SJ MZ TR	M
Echinochloa colonum	SJ MZ	A
Digitaria sanguinalis	SJ MZ	M

## Observaciones

Actualmente el cultivo de trigo se encuentra entre floración a mediados de llenado (Z6.5 - Z7.08). Se registró un avance importante de Roya estriada (Puccinia striiformis) con incidencias que van de 1 a 10 % y Mancha Amarilla (Drechslera tritici repentis) con incidencias desde el 5 al 25 % en variedades susceptibles. Se continúan realizando controles de fungicidas para las enfermedades mencionadas y en otros casos se realizan repasos para Roya estriada. La aplicación de Fungicida está acompañada de insecticida para controlar Pseudaletia unipuncta (Oruga militar verdadera), ya que se están visualizando los ataques, produciendo defoliación en Hoja Bandera. Se culminó la siembra de maíz. Los lotes más avanzados se encuentran en V4 y actualmente se realizan fertilizaciones nitrogenadas en dicho cultivo. Continúan apareciendo flujos de emergencia de Capín (Echinochloa sp.), Yuyo colorado (Amaranthus sp.) y Pasto Cuaresma (Digitaria sanguinalis)

**B** Riesgo Bajo **M** Riesgo Medio **A** Riesgo Alto

FECHA  
**13/10**  
2021

REPORTAN  
CBAgro (Pablo Angelotti y Alberto Zanczuk),  
Luciano Azario.

REDACTOR REPORTE  
Alberto Zanczuk



07

# Nodo Centro Sur de Santa Fe

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

Zavalla  
Casilda  
Carcarañá  
Gálvez

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR Trigo:** Z5 - Z7  
**LJ Lenteja:** floración  
**ARV Arveja:** floración  
**CB Cebada:** Z6-Z7  
**MZ Maíz:** Ve - V2  
**GR Girasol:** V2



RedMIP  
ALERTA NACIONAL

## ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Ascochita pisi	<b>ARV</b>	<b>B</b>
Drechslera teres	<b>CB</b>	<b>B</b>
Drechslera tritici repentis	<b>TR</b>	<b>B</b>
Puccinia striiformis	<b>TR</b>	<b>M</b>
Puccinia triticina	<b>TR</b>	<b>B</b>
Virus del mosaico estriado	<b>TR</b>	<b>B</b>

## INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Acyrtosiphon pisum	<b>ARV LJ</b>	<b>B</b>
Agrotis ipsilon	<b>MZ</b>	<b>M</b>
Dichelops furcatus	<b>TR ARV</b>	<b>B</b>
Pseudaletia adultera	<b>TR</b>	<b>B</b>
Schizaphis graminum	<b>TR</b>	<b>B</b>

## MALEZAS

Nivel de riesgo

Amaranthus palmeri/hybridus	<b>SJ MZ ARV</b>	<b>B</b>
Commelina erecta	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Conyza bonariensis y sumatrensis	<b>MZ SJ</b>	<b>B</b>
Echinochloa colonum	<b>SJ</b>	<b>B</b>
Digitaria sanguinalis	<b>SJ</b>	<b>B</b>

## Observaciones

En lotes de maíz se registran poblaciones de orugas cortadoras con hasta un 10% de plantas dañadas.

**B** Riesgo Bajo **M** Riesgo Medio **A** Riesgo Alto

FECHA  
**14/10**  
2021

### REPORTAN

Cume srl (Nicolás Montero Bulacio y Ramiro Oviedo Bustos), CBAgro (Pablo Angelotti y Alberto Zanczuk), Consultora Cárcamo Ag (J. I. Cárcamo), Nicolás Falcinelli, M. Calderone, M. Torresi, S. Olivieri y Leonel Tornoti.

### REDACTOR REPORTE

Nicolás Montero Bulacio



08

# Nodo Santa Fe Sur y Norte de Bs As

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

Pergamino  
Junín  
San Nicolás  
Venado Tuerto

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Regular

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**ARV Arveja:** 205 (Vaina Plana) a 206 (Vaina Engrosada)

**TR Trigo:** Z4.7 a Z6.7

**LJ Lenteja:** floración y formación de vainas

**MZ Maíz:** emergencia a V2

**AV Avena:** Z6.0 a Z6.5



RedMIP  
ALERTA NACIONAL

## ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Puccinia triticina	TR M
Drechslera tritici repentis	TR M
Drechslera teres	CB M
Puccinia striiformis	TR A
Septoria tritici	TR B
Bacteriosis	TR B
Virus del mosaico	TR B

## INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Agrotis ipsilon	MZ A
Complejo de pulgones	TR LJ ARV M
Complejo de chinches	TR B
Dichelops furcatus	MZ M
Complejo de gusanos de suelos	MZ M
Faronta albilinea	TR B
Pseudaletia adultera	TR B
Sipha maydis	TR B
Schizaphis graminum	TR B
Thysanoptera	ALF B

## MALEZAS

Nivel de riesgo

Amaranthus palmeri/hybridus	SJ MZ SRG A
Conyza bonariensis y sumatrensis	TR SJ MZ SRG M
Echinochloa colonum	SJ MZ SRG M
Parietaria debilis	SJ MZ SRG M
Lolium sp. Rye grass	SJ MZ SRG M
Sonchus oleraceus	SJ MZ SRG M
Sorghum halepense	SJ MZ SRG M
Viola arvensis	SJ MZ SRG M
Chloris spp.	SJ MZ SRG M
Eleusine indica	SJ MZ SRG B

## Observaciones

Se generaron lluvias en la región. En los próximos días se dará inicio a la siembra de sorgo y soja.

De malezas sólo se ponen las consideradas "problemáticas" por su característica de tener resistencia confirmada a algún mecanismo de acción de herbicida (Ej.: Conyza spp., Lolium spp.) y las tolerantes o de difícil control (Ej.: parietaria, viola, cerraña).

**B** Riesgo Bajo **M** Riesgo Medio **A** Riesgo Alto

FECHA  
**14/10**  
2021

### REPORTAN

Maximiliano Spinollo, Guillermo Garro (AGGRO), Daniela Ibarra y Ludmila Cuvells (Dos Agro), Lucio Corbagnini (D&P agro), Lares SRL, Ignacio Roca (Agroconsultor), Alejandro Ladaga y Martín Soumoulou.

### REDACTOR REPORTE

Martín Principiano



09

# Nodo Oeste

LOCALIDADES DE REFERENCIA  
América, Pehuajó, Robert, Daireaux,  
9 de Julio, Catrillo, Santa Rosa,  
Winifredad

CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL  
Buena

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**TR Trigo:** Z37 - Z45  
**CB Cebada:** Z45 - Z55  
**MZ Maíz:** emergencia



RedMIP  
ALERTA NACIONAL

## ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Drechslera tritici repentis	TR	B
Drechslera teres	CB	M
Rhynchosporium secalis	CB	B
Puccinia striiformis	TR	A
Bipolaris	CB	M
Ramularia sphaeroidea	VIC	M
Virus del mosaico	TR	M

## INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Agrostis <i>malefida/ipsilon</i>	MZ	B
Complejo de pulgones	Pasturas TR CB	B

## MALEZAS

Nivel de riesgo

Amaranthus	Babecho a SJ MZ SGO	M
Brassica rapa	TODOS	B
Conyza <i>bonariensis</i> y <i>sumatrensis</i>	TODOS	M
Euphorbia dentata	Babecho a SJ MZ SGO	B
Raphanus sativus	TODOS	B
Onopordum acanthium	Babecho a SJ MZ SGO	B
Lolium sp. Rye grass	TODOS	M

## Observaciones

El trigo se encuentra en período crítico. Se han realizado controles por enfermedades en el 90% de los lotes. Aquellas variedades muy susceptibles como Algarrobo y Ceibo han sido intervenidas 2 veces. Con respecto a los cultivos de gruesa, los maíces tempranos están naciendo y se ven en muy buenas condiciones, aunque en algunos casos se observa daño de helada pero nada para alarmarse.

**B** Riesgo Bajo **M** Riesgo Medio **A** Riesgo Alto

FECHA  
**13/10**  
2021

### REPORTAN

ProyectAgro (Rita Robledo y Lucía Demichelis),  
ODS Agro (Mauro Mortarini y Leonardo Martínez),  
Asesoragro (Pablo Baloriani y Joaquin Disavia),  
Consultora Oeste (Martín Luzzi y Pedro  
Telechea), Diego Pundang.

### REDACTOR REPORTE

Rita Robledo



10

# Nodo Suroeste de Bs As

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

- 1) Carhué y Guaminí (\*)
- 2) Coronel Dorrego y Bahía Blanca (\*\*)

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Regular (\*) Buena (\*\*)

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

- TR Trigo:** Z 3.2 (\*) y Z 3.1 a Z 4.3 (\*\*)  
**CB Cebada:** Z 3.1 a 3.3 (\*) y Z 3.1 a Z 7 (\*\*)  
**MZ Maíz:** emergencia (\*\*)  
**VIC Vicia:** 40 cm



RedMIP  
ALERTA NACIONAL

## ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Drechslera tritici repentis (*)	TR M
Drechslera teres (*) (**)	CB M
Rhynchosporium secalis (**)	CB A
Puccinia striiformis (*)	TR M
Bipolaris (*)	CB M
Septoria tritici (*)	TR CB B
Puccinia striiformis (**)	TR A
Septoria tritici (**)	TR CB M

## INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Complejo de gusanos de suelos (*) (**)	TR CB BR M
Listronotus sp (*)	TR B
Schizaphis Graminium (*)	TR M
Diuraphis Noxia (*)	TR B

## MALEZAS

Nivel de riesgo

Ammi majus (*)	TR CB MZ M
Avena fatua (*) (**)	TR CB MZ M
Brassica rapa (**)	TR CB MZ A
Bowlesia (*)	TR CB MZ M
Centaurea solstitialis (*) (**)	TR CB B
Chondrilla Juncea (**)	TR CB B
Conyza bonariensis y sumatrensis (*)	TR CB M
Digitaria sanguinalis (**)	TR CB M
Gamochaeta spicata (*)	TR CB M
Hirschfeldia incana (*)	TR CB M
Lamium amplexicaule (*)	TR CB M
Raphanus sativus (**)	TR CB MZ M
Portulaca oleracea (**)	TR CB B
Polygonum aviculare (*)	VIC TR CB M
Lolium sp. Rye grass (*) (**)	TR CB MZ M
Senecio vulgaris (*) (**)	TR CB M
Sonchus oleraceus (**)	TR CB B
Salsola Kali (**)	Barbecho B
Stellaria media (**)	TR CB B
Euphorbia Dentata (*)	TR CB B
Bowlesia (**)	TR CB MZ B
Conyza bonariensis y sumatrensis (**)	TR CB B

## Observaciones

En este momento los monitores se encuentran enfocados en detectar malezas para el control post emergentes de las mismas, e insectos en caso de ser necesario. Ya se empiezan a manifestar algunas enfermedades en los cultivos.

**B** Riesgo Bajo **M** Riesgo Medio **A** Riesgo Alto

FECHA  
**12/10**  
2021

REPORTAN  
La Medidora SRL (M. Moro y A. Fernández)  
y Guillermo Arro.

REDACTOR REPORTE  
Adrián Fernández.



11

# Nodo Sureste de Bs As

## LOCALIDADES DE REFERENCIA

Necochea  
Dorrego  
Tres Arroyos

## CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

## FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

**MZ Maíz:** siembra  
**GR Girasol:** siembra  
**TR Trigo:** Z3.2 - Z3.7  
**CB Cebada:** Z3.2 - Z4.1



RedMIP  
ALERTA NACIONAL

## ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Virus del mosaico	TR	M
Puccinia triticina	TR	M
Drechslera tritici repentis	TR	M
Drechslera teres	CB	A
Rhynchosporium secalis	CB	A
Puccinia striiformis	TR	A
Bipolaris	CB	M
Puccinia coronata	AV	M
Ramularia sphaeroidea	VIC	B

## INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Agrostis malefida/ipsilon	MZ	M
Milax gagates	GR	B

## MALEZAS

Nivel de riesgo

Amaranthus palmeri/hybridus	BCHO GR SJ MZ	M
Ammi majus	TR CB	M
Avena fatua	TR CB	M
Brassica rapa	TR CB BCHO	A
Conyza bonariensis y sumatrensis	TR CB BCHO	B
Raphanus sativus	TR CB BCHO	M
Lolium sp. Rye grass	TR CB BCHO	M
Senecio vulgaris	GR SJ MZ BCHO	B
Sonchus oleraceus	GR SJ MZ BCHO	M
Euphorbia dentata	GR SJ MZ BCHO	M

## Observaciones

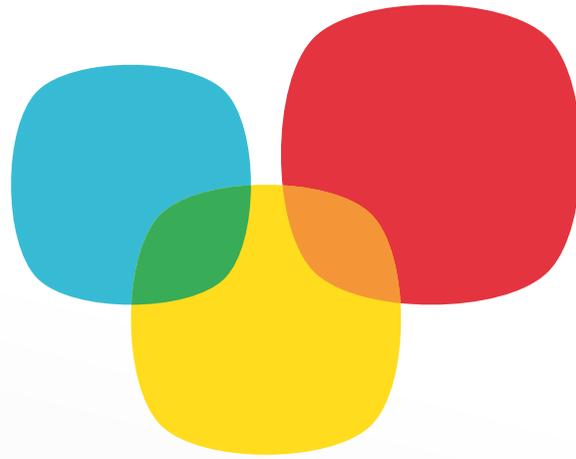
**B** Riesgo Bajo **M** Riesgo Medio **A** Riesgo Alto

FECHA  
**12/10**  
2021

REPORTAN  
Pablo Errazu,  
Aiagro (L. Piloni y Adrián Etcheto) y  
Viento sur (E. Bilbao y J. Portugal).

REDACTOR REPORTE  
Pablo Errazu





# RedMIP

Alerta Nacional

✉ [informesredmip@aappce.org](mailto:informesredmip@aappce.org)

📷 📘 🐦 #InformeRedMIP - @aappce

🌐 [www.aappce.org.ar/informes](http://www.aappce.org.ar/informes)



## AAPPCE

Asociación Argentina de Protección  
Profesional de Cultivos Extensivos