

Monitoreo

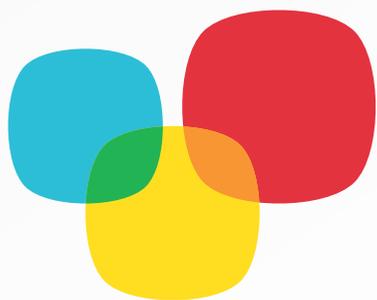
Situación de **adversidades** de los principales cultivos extensivos

Nodos AAPPCE
Campaña 2021

Datos correspondientes
del 13 al 27/09/2021

INFORME

02



Red**MIP**

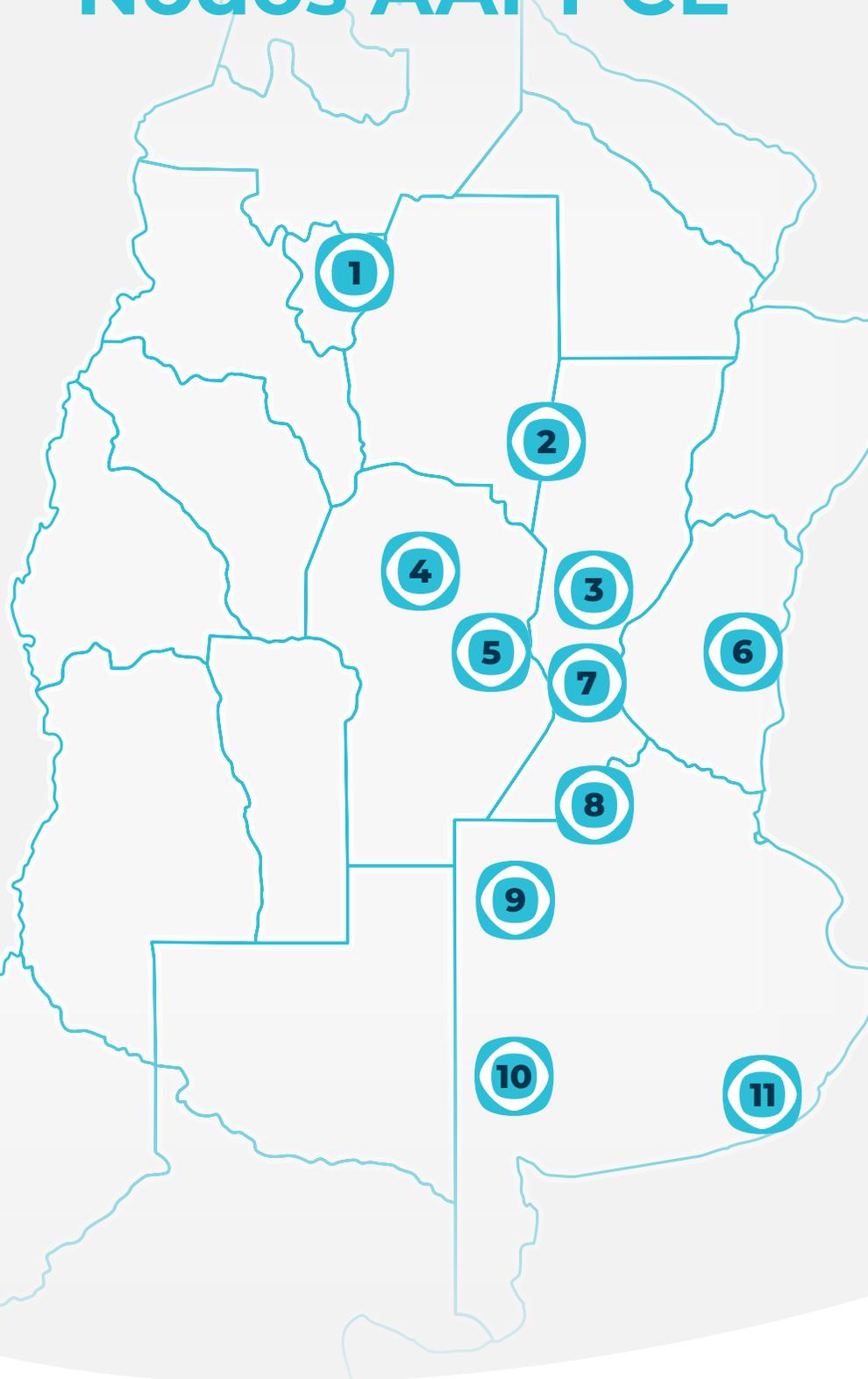


AAPPCE

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: Z 4.1
GBZ Garbanzo: R4



RedMIP
ALERTA NACIONAL

ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

MALEZAS

Barbecho a y Nivel de riesgo

Complejo de pulgones

TR **M**

Sorghum halepense

TR **M**



No se reportaron datos

Observaciones

Los cultivos están en su última etapa de su ciclo productivo. Por falta de agua se están acelerando.

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

FECHA
27/09
2021

REPORTA
Lucas Cazado



02

Nodo Este de Santiago del Estero y Norte de Santa Fe

LOCALIDADES DE REFERENCIA

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

CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Regular

FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

MZ Maíz: cosechado
TR Trigo: Z6.0-7.0
GR Girasol: 25% siembra



RedMIP
ALERTA NACIONAL

ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

MALEZAS

Nivel de riesgo

Rhopalosiphum maidis

TR **B**

Bowlesia

GR MZ SJ **M**

Sitobion avenae

TR **B**

Conyza *bonariensis* y *sumatrensis*

GR MZ SJ **M**

Gamochaeta spicata

GR MZ SJ **M**

Lamium amplexicaule

GR MZ SJ **B**

Parietaria debilis

GR MZ SJ **B**

Sonchus oleraceus

GR MZ SJ **M**

Sorghum halepense

GR MZ SJ **M**



No se reportaron datos

Observaciones

Lotes de trigo con déficit hídrico, llenando grano. 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
24/09
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

Regular

FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

MZ Maíz 1°: siembra en 90%. Ve-V1

TR Trigo: Z 37-59 (CL e intermedios) y Z33-59 (CC)

CB Cebada: Z 59

GR Girasol: superficie sembrada casi en su totalidad. Buenas implantaciones. Ve-V1.

CS Cultivos de servicios: buena apariencia general.



RedMIP
ALERTA NACIONAL

ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

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

INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Complejo de Orugas Cortadoras	GR MZ	A
-------------------------------	-------	---

MALEZAS

Barbecho a y Nivel de riesgo

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

Observaciones

Trigo: estado general bueno, requiere precipitaciones para no perder potencial de rendimiento, frenada la evolución de enfermedades por falta de condiciones predisponentes (no hay aumento de incidencia de ningún patógeno. Algunos lotes fueron tratados).

Maíz de 1°: algunos lotes que no se pudieron sembrar por falta de humedad.

Girasol/Maíz: buena implantación, especial atención en monitoreo de orugas cortadoras para no perder stand de plantas.

Barbechos: intermedio en general realizados según planificaciones de herbicidas residuales.

Cultivos de servicios: comenzaron las estrategias de corte.

Informe #2 | Campaña 2021 | Monitoreo Nodos AAPPCE | Situación de adversidades en cultivos extensivos.
Datos correspondientes del 13 al 27/09/2021

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

FECHA
25/09
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 Rio Seco
Villa María
Corralito

CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Regular

FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

TR Trigo: Z 5.5 a Z 6.2

GBZ Garbanzo: principio de fructificación



RedMIP
ALERTA NACIONAL

ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Fusarium

GBZ **B**

INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Complejo de pulgones

TR **B**

Haplothrips tritici

TR GBZ **B**

Helicoverpa gelotopoeon

GBZ **M**

Liriomyza cicerina

GBZ **B**

Penthaleus major

TR **M**

MALEZAS

Nivel de riesgo

Bowlesia

TR GBZ **B**

Conyza bonariensis y *sumatrensis*

SJ MZ **A**

Gamochaeta spicata

SJ MZ **M**

Lamium amplexicaule

SJ MZ **B**

Parietaria debilis

SJ MZ **M**

Senecio vulgaris

SJ MZ **M**

Sonchus oleraceus

SJ **A**

Descuarina argentina

SJ MZ **M**

Observaciones

Comienza a detectarse más población de malezas en los lotes, principalmente los que salen de maíz. Si bien las condiciones no son las más adecuadas, se sugiere tomar decisiones de control oportunas teniendo en cuenta que en los próximos 15 días no hay pronósticos de lluvias.

Respecto a insectos, se recomienda seguir evolución de Bolillera en los lotes de garbanzo, ya que hacia el norte de la región se detectan poblaciones más elevadas y con un % bajo de daño.

Por último, es importante intensificar los monitoreos de los barbechos ya que se detectan avance de malezas de primavera.

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

FECHA
24/09
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: Z 2.9 a Z 4.5

MZ Maíz: fin de siembra - Ve



RedMIP
ALERTA NACIONAL

ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Drechslera tritici repentis

TR **B**

Puccinia triticina

TR **B**

Puccinia striiformis

TR **B**

INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

MALEZAS

Barbecho a y Nivel de riesgo

Conyza bonariensis y *sumatrensis*

MZ SJ **B**



No se reportaron datos

Observaciones

La situación sanitaria del cultivo de trigo es buena y se observan daños foliares leves, producto de la ocurrencia de heladas en los últimos días. Se destaca la presencia de Roya estriada en variedad Baguette 620 y Roya anaranjada en Baguette 750.

Se secaron los cultivos de servicio y la siembra de maíz se encuentra próxima a terminar.

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

FECHA
24/09
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

Regular

FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

TR Trigo: Z 37 a Z 55



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

MALEZAS

Nivel de riesgo

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

Observaciones

Actualmente el cultivo de trigo se encuentra en estado muy bueno. Entre lo destacado de la semana pasada y la actual, es el registro de un avance importante de Roya estriada (Puccinia striiformis) con incidencias que van de 1 a 10 % y Mancha Amarilla (Drechslera tritici repentis) se observan incidencias desde el 5 al 25 % en variedades susceptibles. Desde la semana pasada se están realizando controles de fungicidas con estrategias para controlar manchas y Royas.

La aplicación de fungicidas está acompañada de insecticidas para controlar Pseudaletia unipuncta (Oruga militar verdadera), ya que se están observando ataques por rodales produciendo defoliación en Hoja Bandera.

Por su parte, la siembra de maíz avanza luego de las precipitaciones y se estima terminar con lo planificado.

Por último, cabe mencionar que se detectaron los primeros flujos de emergencia de Capín (Echinochloa colonum) y Yuyo colorado (Amaranthus sp) en la zona.

Informe #2 | Campaña 2021 | Monitoreo Nodos AAPPCE | Situación de adversidades en cultivos extensivos.
Datos correspondientes del 13 al 27/09/2021

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

FECHA
23/09
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:** Z3.7 a Z5.1
LJ **Lenteja:** floración
ARV **Arveja:** floración
CB **Cebada:** Z5.1
MZ **Maíz:** siembra - emergencia
GR **Girasol:** siembra - emergencia



RedMIP
ALERTA NACIONAL

ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Ascochita pisi	ARV	M
Puccinia triticina	TR	B
Drechslera tritici repentis	TR	M
Drechslera teres	CB	M
Puccinia striiformis	TR	M

INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Acyrtosiphon pisum	ARV LJ	B
Dichelops furcatus	MZ	B
Schizaphis graminum	TR	B

MALEZAS

Barbecho a y Nivel de riesgo

Amaranthus palmeri/hybridus	SJ	B
Conyza bonariensis y sumatrensis	MZ SJ	B
Fumaria capreolata	LJ ARV	B

Observaciones

En cultivo de trigo aumentó la incidencia de roya estriada y mancha amarilla y se observan daños foliares leves, producto de la ocurrencia de heladas.

La siembra de maíz se encuentra avanzada y se realizan tratamientos de herbicidas y secado de cultivos de servicio en lotes destinados a soja.

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

FECHA

24/09
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: 122
TR Trigo: Z3.2 a Z3.9
CB Cebada: Z3.2 a Z3.9
MZ Maíz: siembra
AV Avena: Z3.7
CS Cultivos de servicio: rolando / quemando



RedMIP
ALERTA NACIONAL

ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

Puccinia triticina	TR M
Drechslera tritici repentis	TR M
Puccinia coronata	AV M
Drechslera teres	CB M
Puccinia striiformis	TR A
Bipolaris	TR B
Septoria tritici	TR B

INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Complejo de pulgones	TR LJ Verdeos Pasturas B
Acyrtosiphon pisum	ARV A
Complejo de gusanos de suelos	MZ M
Dichelops furcatus	MZ B
Complejo de cortadoras	MZ B
Pseudaletia adultera	TR B
Schizaphis graminum	TR B
Thysanoptera	ALF M

MALEZAS

Barbecho a y Nivel de riesgo

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

Observaciones

En la sección malezas de este reporte sólo se detallan 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, cerraja).

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

FECHA
25/09
2021

REPORTAN
M. Spinollo, Guillermo Garro (AGGRO),
D. Ibarra y L. Cuvells (Dos Agro), Lares SRL,
I. Roca (Agroconsultor), A. Ladaga,
M. Soumoulou y D. Álvarez.

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: Z30-Z33

CB Cebada: Z31-Z39



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	M

INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Complejo de pulgones **Pasturas TR CB** M

MALEZAS

Barbecho a y Nivel de riesgo

Amaranthus palmeri/hybridus	SJ MZ SG	B
Brassica rapa	TODOS	B
Conyza bonariensis y sumatrensis	TODOS	M
Euphorbia dentata	SJ MZ SG	B
Hirschfeldia incana	TODOS	B
Lamium amplexicaule	TODOS	B
Raphanus sativus	TODOS	B
Onopordum acanthium	SJ MZ SG	B
Lolium sp. Rye grass	TODOS	M
Stellaria media	TODOS	B

Observaciones

Con respecto a los cultivos de trigo y cebada se recomienda intensificar los monitoreos, ya que de manera general están las condiciones ambientales para el avance de enfermedades. Concretamente en trigo cada vez existen más detecciones de Roya estriada.

Por su parte, respecto a los cultivos primavero-estivales, ya se ha comenzado la siembra de maíces.

Por último, en los lotes de barbecho hay nacimientos de malezas como Lecherón, Yuyo colorado, entre otras.

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

FECHA
24/09
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

Buena (*)(**)

FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

- TR Trigo:** Z 2.9 (*) y Z 1.4 y Z 3.1 (**)
- CB Cebada:** Z 2.3 (*) y Z 2 a Z 5.5 (**)
- MZ Maíz:** -
- VIC Vicia:** 23 cm



RedMIP
ALERTA NACIONAL

ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

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

INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Complejo de gusanos de suelos (*) (**)	TR CB BR M
Listronotus sp (*)	TR B
Panthomorus sp (*)	TR B
Schizaphis Graminum (*) (**)	TR M

MALEZAS

Barbecho a y Nivel de riesgo

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

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
24/09
2021

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

REDACTOR REPORTE
Adrián Fernández.





Nodo Sureste de Bs As

LOCALIDADES DE REFERENCIA

Necochea
Dorrego
Tres Arroyos

CONDICIÓN CLIMÁTICA GENERAL

Buena

FENOLOGÍA DE LOS CULTIVOS

MZ Maíz de Primera: -

MZ Maíz Tardío: -

TR Trigo: Z1.1 - Z3.3

CB Cebada: Z1.1 - Z3.3

ENFERMEDADES

Cultivo y Nivel de riesgo

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

INSECTOS

Cultivo y Nivel de riesgo

Complejo de gusanos de suelos	TR CB	M
-------------------------------	-------	---

MALEZAS

Nivel de riesgo

Amaranthus palmeri/hybridus	BCHO GR SJ MZ	B
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	B

Observaciones

Se realizan aplicaciones de herbicidas tanto para hoja ancha como gramíneas en conjunto con fungicidas. Malezas target: Crucíferas resistentes y en gramíneas Raigrás y Cebadilla.

Respecto a enfermedades cabe señalar el aumento de escaldadura y mancha en red en cebada. También Roya y mancha amarilla en variedades susceptibles en trigo.

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

FECHA
23/09
2021

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

REDACTOR REPORTE
Pablo Errazu



#ElMonitoreoEnTodosLados

La Red de Manejo Integrado de Plagas (RED MIP) es un sistema de alertas de la Asociación Argentina de Protección Profesional de Cultivos Extensivos (AAPPCE), con información acerca del avance de adversidades en los principales cultivos extensivos.

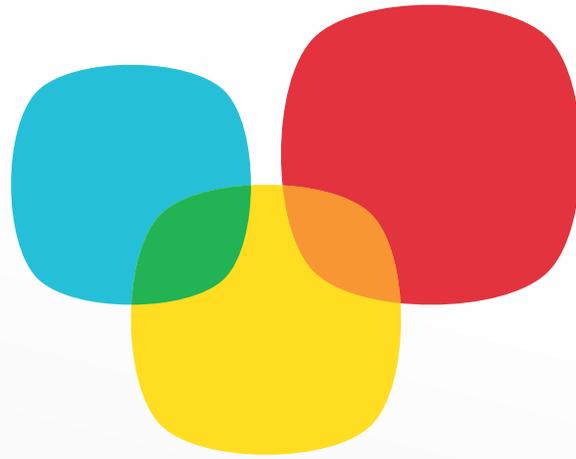
Los datos son provistos por los Nodos AAPPCE y su gestión se realiza con Protocolos de Relevamiento consensuados y acordados previamente entre sus integrantes.

Con RED MIP desde AAPPCE buscamos entablar un vínculo permanente con todos los actores del sector, a través de la difusión de información, el incentivo para el monitoreo de cultivos y la colaboración para orientar esfuerzos en la toma de decisiones a campo, en pos del desarrollo de la sostenibilidad y sustentabilidad de la agricultura de nuestro país.



RedMIP
ALERTA NACIONAL





RedMIP

Alerta Nacional

✉ informesredmip@aappce.org

📷 📺 🐦 #InformeRedMIP - @aappce

🌐 www.aappce.org.ar/informes



AAPPCE

Asociación Argentina de Protección
Profesional de Cultivos Extensivos