

Informe de Plagas. Campaña 2022-2023:

Primera Quincena de Marzo de 2023



PRIMERO LA SECA, LUEGO LA BAJA DE TEMPERATURAS Y LA HELADA DEL 18 DE FEBRERO PONEN A LOS CULTIVOS EN MAYOR ESTRÉS. POR ELLO TRIPS Y ARAÑUELAS DOMINAN LA ESCENA DE PLAGAS EN TODA LA ZONA CENTRAL ARGENTINA. LA MEDIDORA, COLONIZANDO INTACTA E IPRO, NO LLEGA A NIVELES DE DEFOLIACIÓN IMPORTANTES Y AVANZA LENTAMENTE. EN MAÍZ MUY DISPAR EL ATAQUE DE COGOLLERA SIN ALERTAS A LA VISTA. AVANZA EL PULGÓN AMARILLO DEL SORGO. PREOCUPAN PLAGAS EN ALGODÓN EN EL NEA.

Norte de Córdoba

Los cultivos que venían de un severo estrés hídrico tuvieron alivio con las precipitaciones de fines de febrero, pero las bajas temperaturas ocurridas, incluso con heladas, perjudicaron gran parte de la producción. Seguirán las lluvias, según pronósticos, pocas y de pocos milímetros. En soja las plagas vienen despacio. La bolillera mantiene sus vuelos con poca presencia en los lotes salvo en Freyre, donde ya se hace sentir en campo. Las medidoras van incrementando su población. La defoliación avanza muy poco, incluso en Intacta, y no hay alerta inmediata, pero de elevarse las temperaturas y seguir creciendo, como lo marcan las trampas de luz, habrá que vigilar bien antes del fin de la quincena.

Quienes dominan el escenario de plagas son los trips y las arañuelas. Es que, aunque haya llovido, las plantas siguen estresadas, mas aún con las bajas temperaturas, y estas plagas seguirán afectando la soja hasta el final del ciclo. En maíz la cogollera después de los fríos está muy tranquila. Pero hay excepciones en algunos microclimas, como Cañada de Luque, donde los materiales susceptibles están siendo afectados. Sin alertas para el norte de Córdoba, pero no descuidar el monitoreo.

Centro de Córdoba

En la zona central de Córdoba las bajas temperaturas solo afectaron algunos bajos, pero el estrés hídrico continúa. Hay probabilidades de lluvias, pero no muy importantes. En soja, la bolillera mantiene un nivel de capturas mediano, habiendo zonas con poco ataque en campo y otros como Las Varillas donde está haciendo daño. Las medidoras, que casi no registran en trampas de feromonas, en trampas de luz marcan una tendencia creciente. En campo las infestaciones, en Intacta e Ipro inclusive, van lentas, hay tratamientos, pero más preventivos que por umbral de defoliación. Las arañuelas y los trips, ante plantas que no salen del estrés, se presentan en toda la zona. La mayoría de los tratamientos responden a estas plagas.

En maíz la cogollera, si bien está presente y afectando materiales susceptibles, lo hace con moderada peligrosidad. Quien está dominando la escena en gramíneas es el pulgón amarillo del sorgo, con poblaciones crecientes en toda la región que obliga a

tratamientos. Bolillera y arañuelas en soja y pulgón amarillo en sorgo y maíz son las amenazas para la primera quincena de marzo en la zona central de Córdoba.

NUCLEO SUR. Sur de Córdoba, Norte de La Pampa y Oeste de Bs As.

Una zona que necesita psicólogos para entender todo lo ocurrido climáticamente. Localidades que venían muy bien, el 18 de febrero cambió el panorama con las bajas temperaturas, pero a esto siguió un período de muy altos valores térmicos. La generalidad es que las bajas temperaturas han hecho daño profundizando el estrés de las plantas. La bolillera, que ya venía haciendo daño, continúa su actividad en el Sur de Córdoba. Pero se detecta en trampas en toda la zona y los granos serán el blanco en los próximos días. La medidora, con capturas muy dispares, poco en Río IV, mucho en Adelia María, y en feromonas casi nada en La Pampa y Buenos Aires, excepto Vedia, y mucho en el sur de Santa Fe.

En campo se observan orugas en todas las sojas, pero hasta el momento sin preocupar la defoliación. Lo que es generalizado son las infestaciones de arañuelas, y trips, síntoma que los cultivos no salen aun del estrés. En maíz la cogollera solo afectando lotes de segunda con presencia importante en toda la región. Bolillera en algunas localidades y arañuelas serán protagonistas en la primera quincena de marzo.

CENTRO de Santa Fe y Entre Ríos

Si bien en Santa Fe se sintió la baja de temperatura sobre el sector occidental, la cuestión no fue de peso en el resto de la zona. Las precipitaciones ocurridas a fines de febrero permitieron salir del estrés profundo, pero con la producción ya condenada a una merma que hay que defender hasta el final. No hay problemas importantes de plagas. Bolillera en soja con bajas capturas con excepción la faja colindante con Córdoba donde está muy activa. La medidora tampoco preocupa, aunque algunas localidades como San Justo y Galarza en Entre Ríos han registrado altas capturas. En campo no están efectuando tratamientos, aunque se observan larvas y poca defoliación.

Trips y arañuelas continúan en los lotes a pesar de las aplicaciones. Al norte de Entre Ríos se registran las primeras noticias del año respecto a control de chinches. En maíces de segunda puede haber algún ataque de cogollera como ocurre en Gálvez y las trampas marcan precaución para San Justo y en menor medida Galarza. Salvo arañuelas y trips en soja, no hay alertas para esta zona para la primera quincena de marzo.

NEA – Santiago del Estero, Norte de Santa Fe y Sur de Chaco.

El factor común de esta zona es la continuidad del estrés de los cultivos. La presión de plagas es mayor en el norte y en el resto de la zona muy heterogéneo. Así en soja la bolillera casi ausente y las medidoras muy activas en el norte de Santa Fe y Sur de Chaco donde se están efectuando tratamientos. En el resto de la región hay medidoras, incluso en Intacta, pero la defoliación es muy baja todavía. Trips y arañuelas siguen siendo problema en toda la región. En maíz la cogollera con poca presencia, con la gran excepción de San Guillermo en Santa Fe donde se registró un pico máximo de capturas que superaron las mil.

A pesar de las bajas temperaturas continúan atacando el pulgón amarillo del sorgo y también la chicharrita *Dalbulus maidis*. La atención en plagas está puesta en algodón, donde además del picudo, preocupan trips, arañuelas y hasta cochinillas en la raíz. Con alertas para medidora en soja hacia el norte de la región y de plagas del algodón la zona transcurrirá la primera quincena de marzo.

Informe elaborado por Laura Britos y Daniel Igarzábal en base a relevamientos de datos de Trampas de luz y feromonas y a comentarios zonales de los distintos colaboradores referidos. La información contenida en este informe es de referencia, no

reemplaza al monitoreo ni tampoco implica recomendaciones para la toma de decisiones en cuanto a efectuar tratamientos para plagas.

Colaboradores para la realización del informe:

Zona 1-Córdoba Norte: Federico Tochetto (Grupo Río Seco); Mariela Puerta; Celia Aldrey; Leonardo Nobile; Martín Lábaque; María Celeste Gálvez; Juan Ñaños; Diego Cerutti; Carla Freije; Sofia Antich; Fabricio Nardi; Mauro Rosso; Alejandro Carranza; Marcelo Scarzello, Tomás Pace

Zona 2-Córdoba Centro: Walter Turina; Leonardo Castoldi; Carolini Torri; Yanina Pierdomenico; Javier Vázquez; Facundo Menta; Julio Pietrantonio; Neldo Piva; Cristian Piva; Adrián Vaira; María Mendoza.

Zona 3- Zona núcleo Sur: Sebastián Arias; Martín Bigatti; Santiago Mallea Gil; Juan Facundo Rodríguez; Colegio de Ing. Agr. La Pampa: Paula Moreno, Gisela Rosane; Carina Castro; Vanina Canobas; Guillermo Marchini; Evangelina Llieff; Ricardo Renaudo; UNRC Cecilia Crenna; Jorge Lorincz; Lucas Andreoni; Juani Ortolani; Ezequiel Marteddu; Julio Portilla; Joaquín Bader; José Loyarde; Luis Alvarez

Zona 4-Centro de Santa Fé y Entre Ríos: Florencia Magliano; Isabel Fontana; Marianela De Emilio; Pablo Ponzio; Pilar Aramberri; Cristina Filippa; Gerardo Solda; Facundo Gangge; Juan Pablo Hernández; Francisco Chiapino; Jorge Martín.

Zona 5- NEA: Martín Galli; Mariano Beltrame; Macarena Casuso; Gustavo Beltrán; Germán Gordyzyk; Luis Colaneri; Nahuel Bernardi; Martín Reacalde; Denis Bramsen.