
INFORME SEMANAL N° 1163

Fecha: 23 de enero de 2025

Lluvias: PRECIPITACIÓN ACUMULADA DEL 15 DE AL 21 DE ENERO DEL 2024

Detalles: Luego de un mes sin precipitaciones, la transición quincenal presento un alivio pluvial. La palabra alivio se adecua en forma muy dispar al territorio provincial, pero al menos se ha cortado un extendido período donde los faltantes de lluvia fueron generalizados. Este contexto de ausencia de precipitaciones, fue acompañado por buen nivel de reservas en la transición interanual y con temperaturas que no fueron exigentes. Sin embargo a lo largo de los últimos diez días, las temperaturas se han estancado en valores más altos, con máximas que encuentran piso en 32°C/33°C y han escalado según la zona hasta los 38°C.

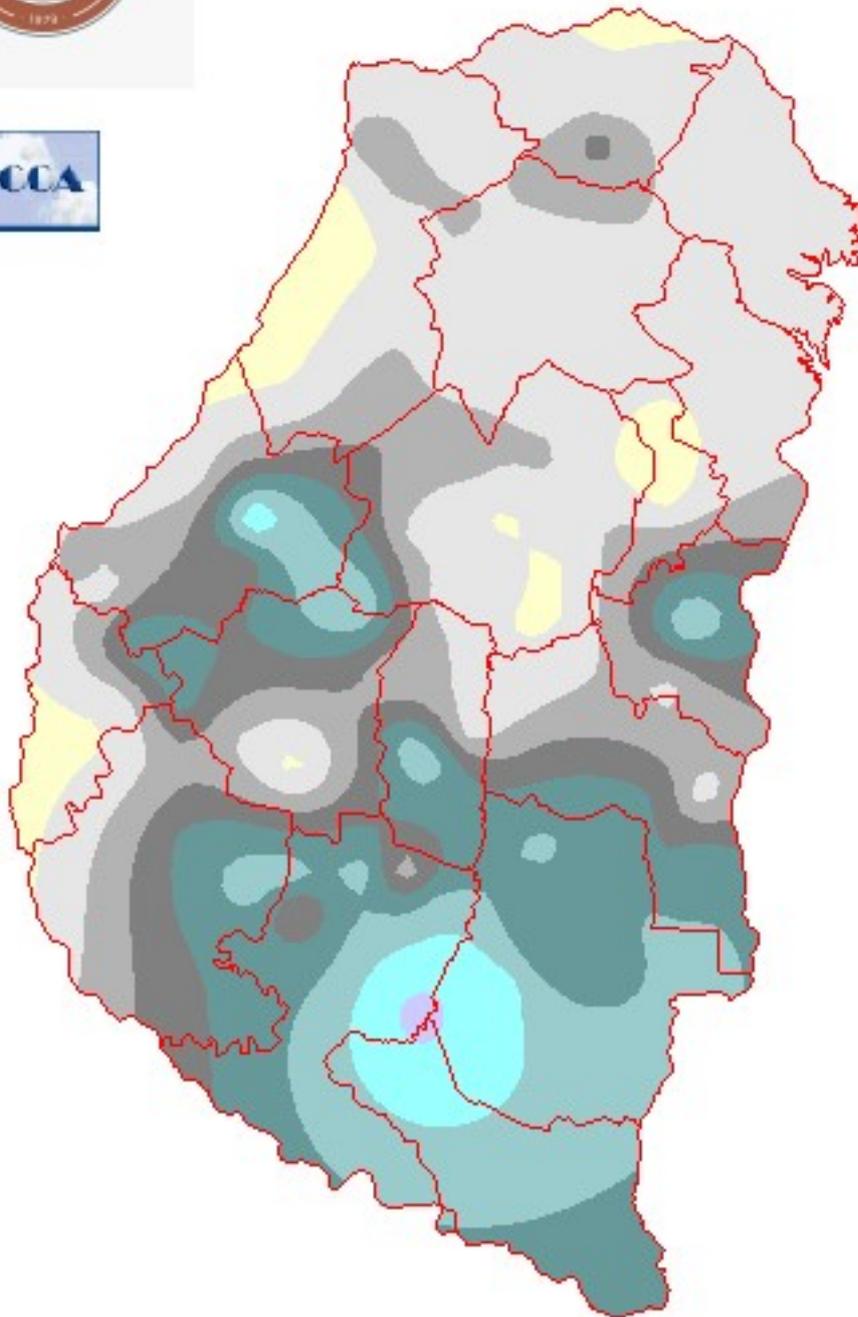
Favorablemente, las temperaturas mínimas no han logrado definir olas de calor largas. Esto no quiere decir que el escenario actual no presente estrés térmico, de hecho, estamos transitando jornadas rigurosas que recién se modificarán con la llegada de un frente entre el lunes y martes próximo.

Como podemos ver en el mapa, los totales pluviales de la semana pasada, favorecieron con claridad al sur provincial. Desde Paraná hacia el sudeste se ve buena cobertura de lluvias con valores que suman cuarenta o más milímetros en vastos sectores. Esto se dio en una secuencia de eventos entre el viernes y el domingo, con aparición de lluvias discrecionales y en muchos casos eventos intensos en áreas reducidas. Esta condición también produjo desafortunados salteos en algunos sectores. Al desplazarnos hacia el norte provincial, las lluvias se reducen y prevalecen registros que promedian quince milímetros. No podemos descartar que puntualmente se hayan dado eventos de mayor volumen en el norte, pero los datos con que contamos para la zona arrojan esta realidad.

Estamos ingresando en un período de inestabilidad. Por estas horas el ambiente sofocante, encuentra una moderación en las coberturas nubosas. Se espera un avance frontal y no se descartan lluvias para la tarde del viernes, posiblemente repitiendo el domingo y luego a mediados de semana.



PRECIPITACIÓN ACUMULADA 15/01/25 al 21/01/25 (9hs 22/01)



Reservas: ESTADO DE LAS RESERVAS AL 22 DE ENERO DEL 2025

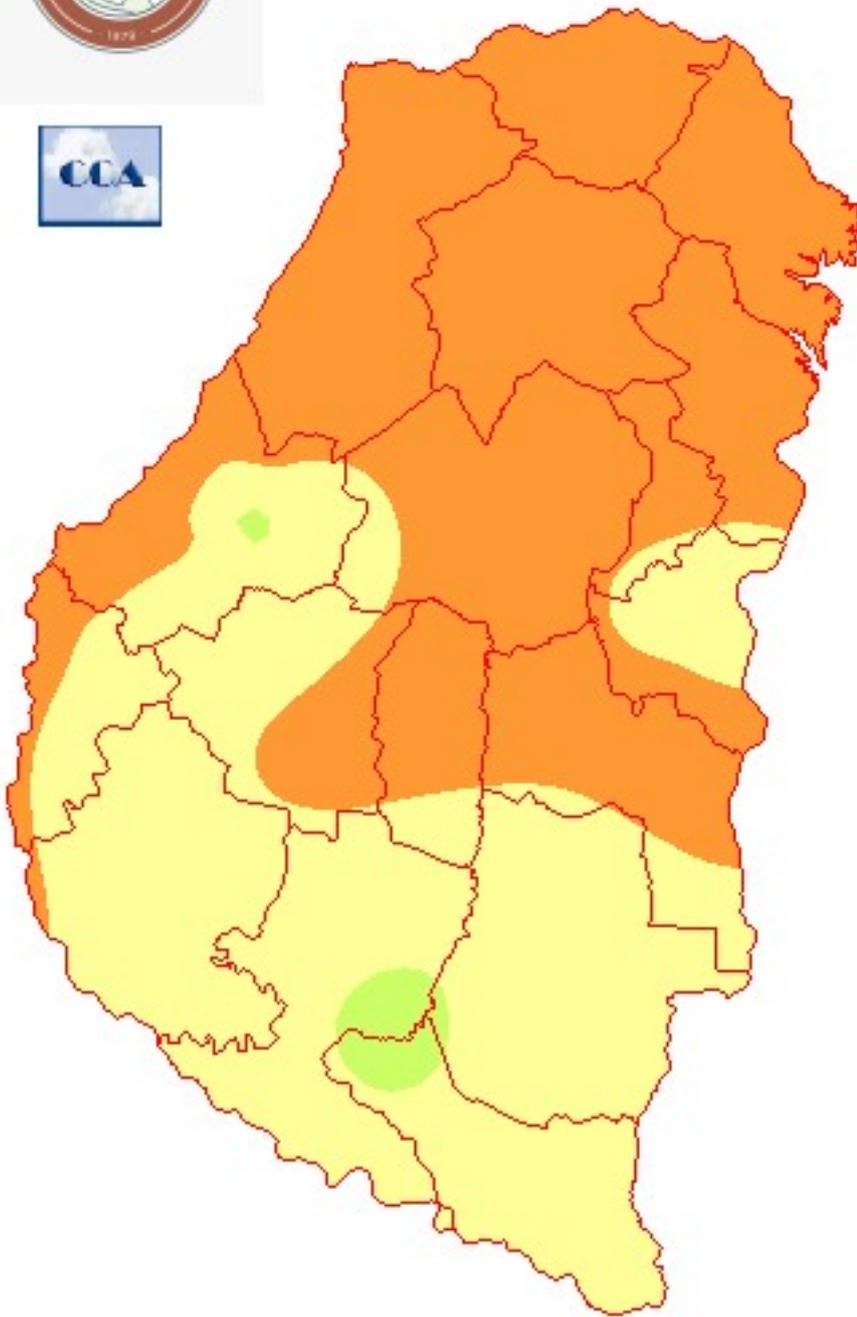
Detalles: Si bien las precipitaciones tuvieron una cobertura general como acabamos de ver, la sequía solo se recortó sobre el sur provincial. Es decir, eran necesarios al menos cuarenta milímetros para lograr una mejora significativa. Este auxilio, solo fue un alivio en zonas donde llovieron quince milímetros, no suficientes para interrumpir el estado de sequía.

Debemos convenir que por estos días, el sistema presenta exigencias que se alinean para poner en jaque al balance hídrico. La entrada del balance son las precipitaciones, las cuales como vimos en el último mes han sido muy escasas. La contraparte, las salidas han estado a pleno. La demanda de las coberturas, las exigencias atmosféricas, el desarrollo vegetativo de las plantas con alta tasa de evapotranspiración. Estamos hablando de pérdidas diarias promedio cercanas a los siete milímetros. Una semana de cuarenta milímetros es buena, una semana de quince es muy escasa. Tres semanas sin lluvias, consumen todas las reservas y obviamente dejan los cultivos muy estresados. Esta es una realidad que solo se corrige con la reaparición de un escenario de lluvias normales.

Como mencionamos, estamos transitando esta última semana, donde las previsiones muestran posibilidades de lluvia. La oferta volverá a ser raleada. Difícilmente encontremos en estos últimos siete días del mes, la solución volumétrica apropiada. Es una situación que si la extendemos a toda la zona núcleo, ya comienza a instalar un mercado climático. El cambio en los primeros días de febrero debe ser perentorio, de otro modo, gran parte de las áreas productivas del país comenzarán a perfilar recortes en rendimientos que no podrán revertirse. Las zonas con su periodo de floración corrida hacia febrero, posiblemente tengan una mejor chance de lograr un potencial de rendimiento más cercano al normal. Veremos que entrega este pasaje frontal y en qué zonas aparecen los máximos de área reducida. Por lo pronto, el escenario climático sigue alejado de las necesidades agronómicas.



ESTADO DE LAS RESERVAS al 22/01/25



METODO
FORTE LAY

Sección: CONDICIÓN DE MAÍZ DE PRIMERA Y ESTIMACIÓN DE RINDE

En la provincia de Entre Ríos, el maíz de primera abarca una superficie aproximada de 205.000 ha, en la campaña agrícola 2024/25.

En el caso de las siembras tardías, el cereal se ubica en la etapa de llenado de grano, mientras que la mayor parte del área ya alcanzó la etapa de madurez, e incluso se ha iniciado la cosecha (Figura 1).



Figura 1. Cosecha de Maíz de Primera. Colón. Ing. Agr. Luciano Durand

Para evaluar la condición del cultivo y estimar el rendimiento promedio esperado, se realizó un relevamiento entre los colaboradores.

Si se toma como referencia el rendimiento promedio provincial de la última década, que se sitúa en 5.500 kg/ha, se pueden distinguir las siguientes categorías:

- Muy buena: 27 % (perspectiva de rendimiento superior al promedio de la década)
- Buena: 56 % (perspectiva de rendimiento similar al promedio de la década)
- Regular: 16 % (perspectiva de rendimiento inferior al promedio de la década)
- Mala: 1 % (perspectiva de rendimiento muy inferior al promedio de la década)

Al comparar la condición del cultivo con la evaluación realizada en el [INFORME SEMANAL N° 1158](#), se destaca una disminución significativa en la categoría *muy buena* (de 69 % a 27 %), así como un aumento en la categoría *regular* (de 3 % a 16 %). Este cambio refleja el impacto de la falta de precipitaciones, que ha afectado negativamente la condición general del cultivo.

En términos de rendimiento esperado por zonas, las zonas norte, este y sur presentan promedios cercanos a 6.500 kg/ha, mientras que la zona oeste se estima en 7.000 kg/ha, (Figura 2).

El rendimiento promedio provincial esperado se sitúa en 6.600 kg/ha. Dicho valor se ubica un 10 % por debajo de la última campaña (7.338 kg/ha), pero supera al promedio de la última década en un 20 % (5.500 kg/ha).



Figura 2: Medición de humedad, gentileza de la Ing. Mariela Cristaldo.

Sección: COSECHA DE GIRASOL

En la provincia de Entre Ríos comenzó la cosecha de girasol correspondiente al ciclo 2024/25, con un total de 17.000 ha sembradas. Por otro lado, los lotes sembrados en noviembre se encuentran en plena etapa de floración.

El rendimiento promedio de los lotes cosechados supera los 1.768 kg/ha, que es el promedio de los últimos cinco años.

Los colaboradores informaron que se han aplicado desecantes al cultivo con el fin de uniformar el secado de las plantas. En cuanto al rendimiento esperado, se prevé una excelente campaña para la oleaginosa.

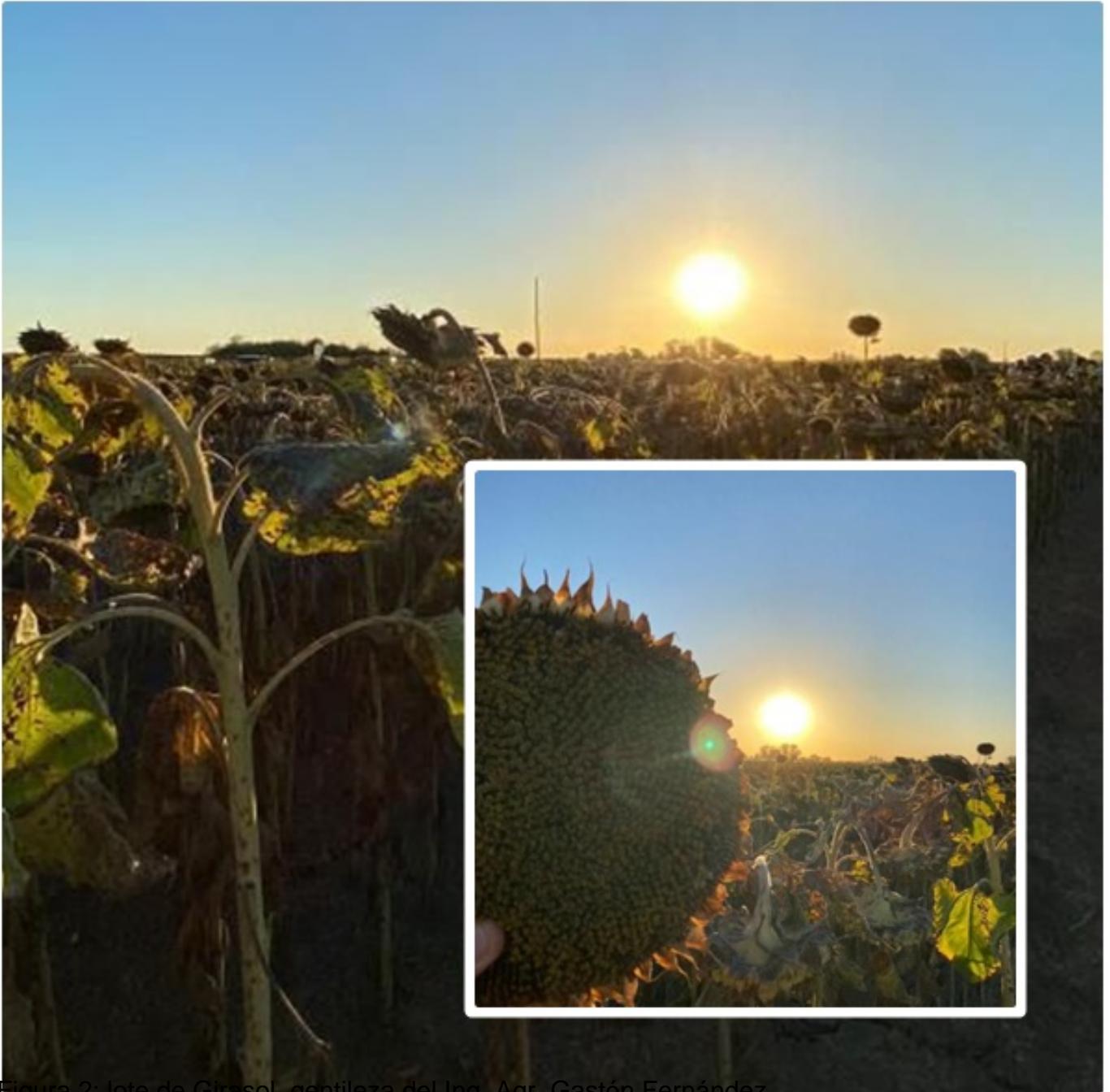
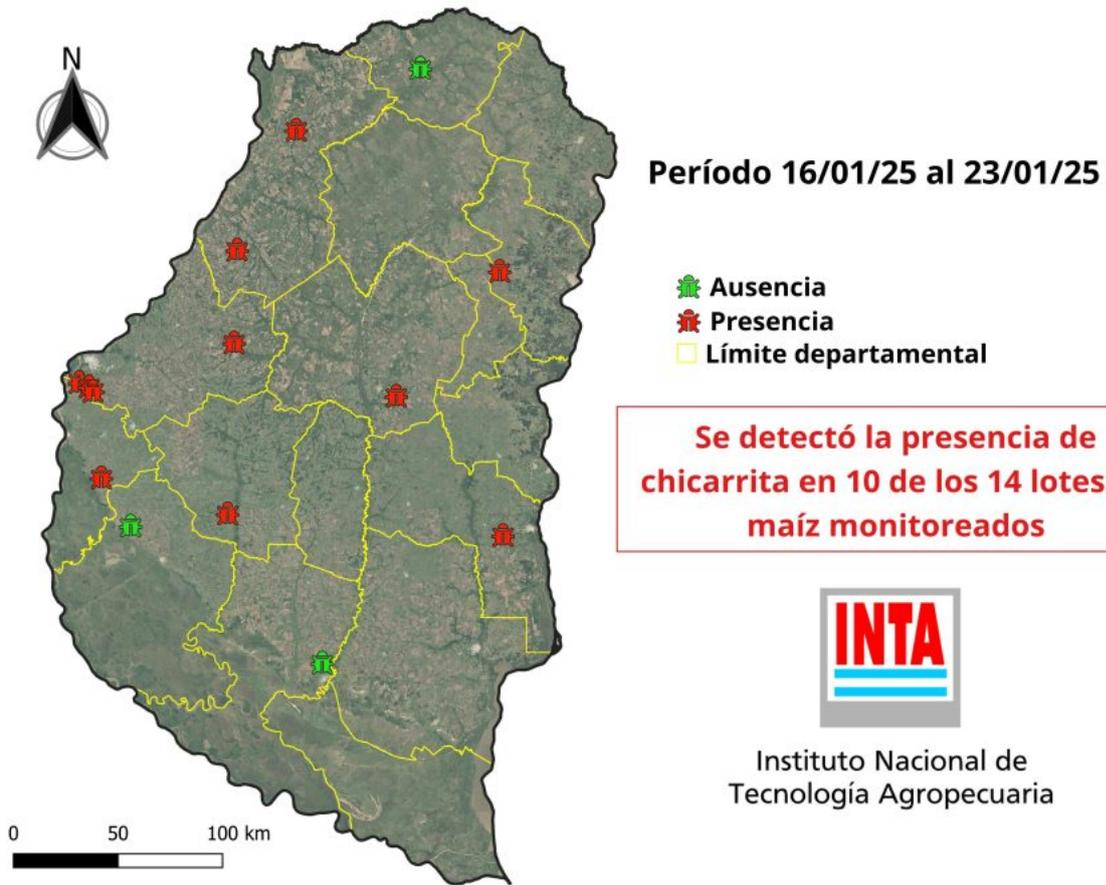


Figura 2: lote de Girasol, gentileza del Ing. Agr. Gastón Fernández.

Sección: MONITOREO DE LA POBLACIÓN DE LA CHICHARRITA DEL MAÍZ

17mo INFORME- PERÍODO 16 al 23 de enero de 2025

El INTA Entre Ríos informa que, se registró la presencia de adultos de *Dalbulus maidis* “chicharrita del maíz” en 10 de los 14 sitios donde se realiza monitoreo mediante observación visual de plantas de maíz y trampas cromáticas adhesivas (ver mapa). Asimismo, en un lote de alfalfa (cultivo no hospedante) ubicado en La Paz, no se registraron chicharritas en monitoreos realizados con red de arrastre.



A continuación, se detallan los estados fenológicos y los valores correspondientes a la densidad poblacional de adultos de chicharritas por planta (Tabla 1) y por trampa cromática adhesiva (Tabla 2), en los cultivos relevados de la provincia, pertenecientes a la Red de Monitoreo del Centro Regional Entre Ríos de INTA.

Tabla 1. Densidad de chicharrita por planta de acuerdo con el sitio monitoreado y el estado fenológico del cultivo de maíz.

Sitio	EF	Densidad (chicharrita/planta)
Concordia	V4	0,130
C. del Uruguay	V5	0,120
Guaileguay	V7	0,000
Villaguay	V5	0,160
María Grande	V6	0,120
Nogoyá	V6	0,320
Victoria	V10	0,000
Diamante	V10	0,040
Paraná	V9	0,310
Feliciano	R6	0,000

Tabla 2. Densidad de chicharrita por trampa cromática adhesiva de acuerdo con el sitio monitoreado y el estado fenológico del cultivo de maíz.

Sitio	EF	Densidad (chicharrita/trampa)
Paraná (1)	V9	19
Paraná (2)	V10	20
La Paz	R6	34

Ante esta situación se requiere:

- Incrementar la frecuencia de los monitoreos mediante observación directa de plantas de maíz, principalmente en aquellos cultivos que se encuentran en el período de mayor

susceptibilidad a la incidencia de esta plaga y sus enfermedades asociadas (VE-V8/V10).

- Registrar en una planilla la cantidad de plantas observadas (mínimo 10 puntos de 5 plantas cada uno) y los valores correspondientes a adultos de chicharritas por planta, para estimar su promedio.
- Seguir los Informes de la Red Nacional de Monitoreo mediante trampas cromáticas adhesivas.
- A partir de los resultados provenientes de los monitoreos, considerar medidas de manejo, seleccionado principios activos autorizados por SENASA (https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/productos_para_dalbulus_05-2024.pdf)