

## ALERTA: PRESENCIA DE "ISOCA BOLILLERA

### RESUMEN

- En la semana 7 de monitoreo el número de capturas se ha mantenido similar a la semana anterior. Las especies predominantes continúan siendo *P. adultera* "isoca militar verdadera" y *F. albilinea* "isoca desgranadora". Aunque estas especies puedan dar inicio a nuevas generaciones de larvas en los cultivos de verano o verdeos, estas densidades no serían relevantes.

- Al igual que las semanas anteriores, continúa siendo alto el número de capturas de *Helicoverpa gelotopoeon* "isoca bolillera". En los cultivos de soja se está detectando la presencia de posturas y larvas en los primordios foliares, en densidades variables, pero en muchos casos en números altos (2-3 larvas/metro). Los cultivos se encuentran ingresando en el periodo reproductivo y se comienzan a ver daños de cortes de ápices y consumo de yemas axilares.

#### UMBRAL ISOCA BOLILLERA (a modo orientativo)

- Actuando como "cortadora": 1-2 isocas/m lineal.
- Cortando brotes: 10 % de plantas con larvas.
- Daño como defoliadora: 1 a 3 isocas/m lineal.
- Daño en vainas y flores: 0,5 isocas/m lineal.



Adulto, huevo, larva y daño de "isoca bolillera" *H. gelotopoeon*.

Fecha	<i>D. sacharalis</i>	<i>H. zea</i>	<i>H. gelotopoeon</i>	<i>S. frugiperda</i>	<i>R. nu</i>	<i>S. virginica</i>	<i>A. bifidalis</i>	Cortadoras				<i>P. adultera</i>	<i>F. albilinea</i>
	Barrenador	Isoca Espiga	Bolillera Soja	Militar Tardía	Medidora	Gata Peluda	Oruguita verde	<i>P. saucia</i>	<i>A. Ipsylon</i>	<i>A. Malefida</i>	<i>P. gypaetiana</i>	Militar Verdadera	Desgranadora
Semana 7													
3-ene-22	1		17				6		2		1	172	19
4-ene-22		1	8				8				2	210	134
5-ene-22			2	2			3				1	59	18
6-ene-22			2				5				1	70	23
7-ene-22		1	12	2			11	1			2	120	55
8-ene-22		2	8	3			7	2			1	65	43

### RECORDAR

- La información proveniente de las capturas de lepidópteros mediante trampa de luz no reemplaza el seguimiento in situ de las poblaciones de insectos plaga, sino que sirve como una orientación de la evolución de las mismas en la zona. El monitoreo permanente de los lotes de producción es lo que garantiza el éxito en la toma de decisiones
- La trampa se encuentra instalada en la Estación Experimental Agropecuaria Integrada Barrow (38°19'22.8"S 60°14'30.8"O) y la información tiene un alcance de un radio de aproximadamente 70-80 km.