

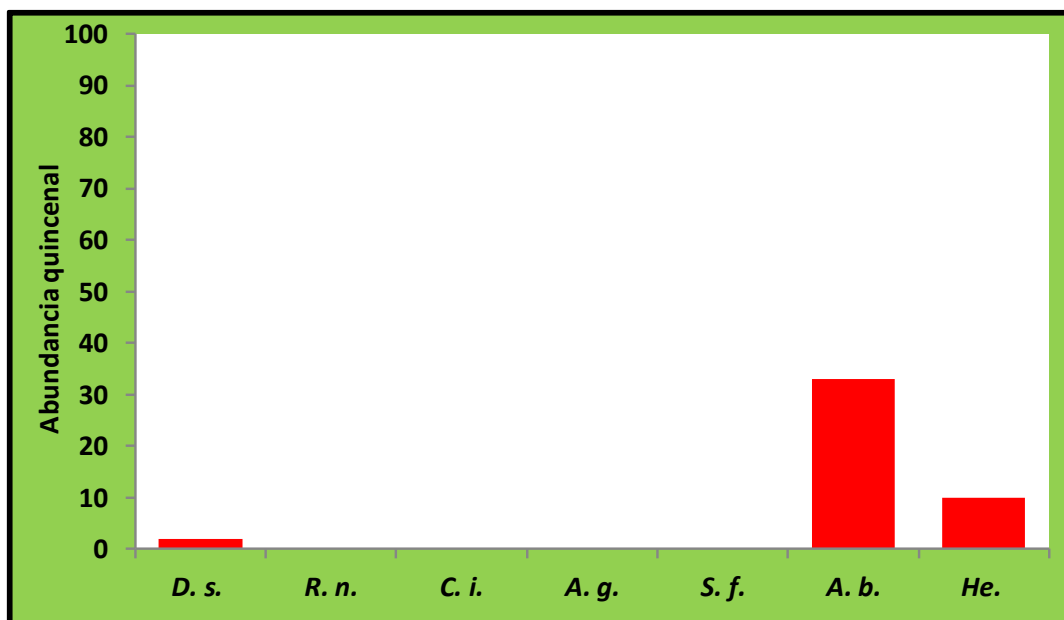
### REGISTRO DE LAS CAPTURAS DE LEPIDÓPTEROS PLAGA ASOCIADOS A LOS CULTIVOS AGRÍCOLAS

Periodo 23 de diciembre 2021 al 6 de enero 2022

Ing. Agr. (Mg. Dra.) Adriana Saluso

A partir del presente Boletín Entomológico daremos comienzo a las emisiones semanales del mismo. En los últimos días del mes de diciembre de 2021 y en la primera semana del mes de enero de 2022 la principal especie capturada, en la trampa de luz de la EEA Paraná del INTA, fue *Achyra bifidalis* “oruga de la verdolaga” (33 adultos). Las otras dos especies registradas correspondieron a 10 mariposas del complejo *Helicoverpa* spp. y a 2 individuos de *Diatraea saccharalis* “barrenador del tallo de maíz (Figura 1).

Si bien, las especies y los niveles capturados indicarían una menor posibilidad de presencia de lepidópteros plaga en los cultivos de soja ubicados en cercanías a la trampa de luz, la información proveniente de la misma NO reemplaza los monitoreos mediante paño vertical. Por consultas recibidas al Laboratorio de Entomología de la EEA Paraná, se están observando otras plagas, en diferentes zonas de Entre Ríos, como por ejemplo arañuelas, bicho bolita, adultos de *Diabrotica* sp. y *Megascelis* sp.



**Figura 1.** Capturas de mariposas plaga registradas en la trampa de luz de la EEA Paraná del INTA en el periodo comprendido entre el 23 de diciembre de 2021 y el 6 de enero de 2022.

**Referencias:** *Diatraea saccharalis* “gusano barrenador del tallo de maíz” (D.s.); *Rachiplusia nu* “oruga medidora del girasol” (R.n.); *Chrysodeixis (Pseudoplusia) includens* “falsa oruga medidora” (C.i.); *Anticarsia gemmatalis* “oruga de las leguminosas” (A.g.); *Spodoptera frugiperda* “oruga cogollera” (S.f.); *Achyra (Loxostege) bifidalis* “oruga de la verdolaga” (A.f.); *Helicoverpa* spp. (complejo de tres especies) (He.); *Spodoptera cosmiodes* “oruga del yuyo colorado” (S.c.). Abundancia quincenal: corresponde a las capturas de las noches del 23 de diciembre de 2021 al 6 de enero de 2022, inclusive.

### INFORMACIÓN ADICIONAL



**Maíz:** en maíces sembrados en diciembre se observan posturas de *Spodoptera frugiperda* "oruga cogollera". Prestar mayor atención en aquellos híbridos no Bt o con tecnología MG, VT3P, PW.



**Soja:** se observan adultos de coleópteros defoliantes. Se puede tomar como referencia, en el caso que las infestaciones sean muy elevadas y se registren daños importantes, los umbrales establecidos para orugas defoliantes (% de defoliación).



**Sorgo:** continúan elevadas las infestaciones del pulgón amarillo del sorgo. Considerar las alternativas de control químico publicadas por referentes de INTA. <https://inta.gob.ar/documentos/boletin-entomologico-n%C2%B0-283-06-12-2021>

Te sugerimos la siguiente lectura: ¿Adulteración o presencia de mielatos en miel?  
<https://sada.org.ar/adulteracion-o-presencia-de-mielatos-en-miel/>



RECORDAR QUE EL MONITOREO PERMANENTE DE LOS LOTES DE PRODUCCIÓN, CON PAÑO VERTICAL (SOJA) U OBSERVACIÓN DE PLANTAS (MAÍZ, SORGO), GARANTIZA EL ÉXITO EN LA TOMA DE DECISIONES. LA INFORMACIÓN PROVENIENTE DE LAS CAPTURAS DE LEPIDÓPTEROS, MEDIANTE TRAMPA DE LUZ, NO REEMPLAZA EL SEGUIMIENTO IN SITU DE LAS POBLACIONES DE INSECTOS PLAGA.

### INFORMACIÓN SOBRE LOS RESPONSABLES, UBICACIÓN Y CULTIVOS PRÓXIMOS A LAS TRAMPAS DE LUZ

Responsable	Ubicación	Cultivos próximos
Ing. Agr. (Mg. Dra.) Adriana Saluso INTA – EEA Paraná Aux. Rubén Velázquez	INTA - EEA Paraná 31°51'08.10" S 60°31'37.79" O	Soja, sorgo y maíz.

Para mayor información comunicarse con: Ing. Agr. (Mg. Dra.) Adriana Saluso  
saluso.adriana@inta.gob.ar Tel.: 0343-4975200 interno 4213.  
Laboratorio de Entomología Aplicada. Departamento Producción. INTA EEA Paraná



Ministerio de Agricultura,  
Ganadería y Pesca  
Argentina

BOLETÍN ENTOMOLÓGICO  
SERIE NOTAS TÉCNICAS ISSN 0325-8890 INTA PARANÁ