

Boletín Entomológico del Sistema de Alerta

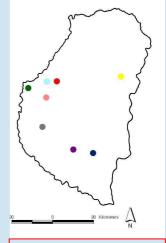
Centro Regional Entre Ríos Estación Experimental Agropecuaria Paraná

Martes, 12 de marzo de 2013 - Año VII - Nº 135

MARCADO DESCENSO EN LAS CAPTURAS DE ADULTOS DE LAS "ORUGAS DEFOLIADORAS"

REGISTRO DE LAS CAPTURAS DE LEPIDÓPTEROS PLAGA ASOCIADOS A LOS CULTIVOS AGRÍCOLAS. Periodo 4 al 10 de marzo de 2013

A continuación y con la finalidad de facilitar su lectura, se presenta únicamente la información correspondiente a las capturas de adultos de "orugas defoliadoras" de cada una de las trampas de luz, ya que son las especies que se destacan numéricamente.



Distribución de las trampas de luz en E. R.

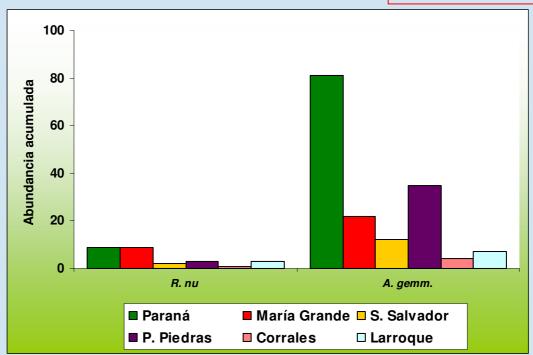


Figura 1. Capturas de mariposas plaga registradas en las trampas de luz nocturna ubicadas en EEA Paraná del INTA, María Grande, San Salvador, Paso de las Piedras, Corrales y Larroque durante el periodo comprendido entre el 4 y el 10 de marzo de 2013.

Referencias:

A. gemm. Anticarsia gemmatalis "oruga de las leguminosas" R. nu. Rachiplusia nu "oruga medidora del girasol"

<u>Abundancia acumulada</u>: corresponde al número acumulado de adultos, de cada especie de lepidóptero, capturados durante 7 días.

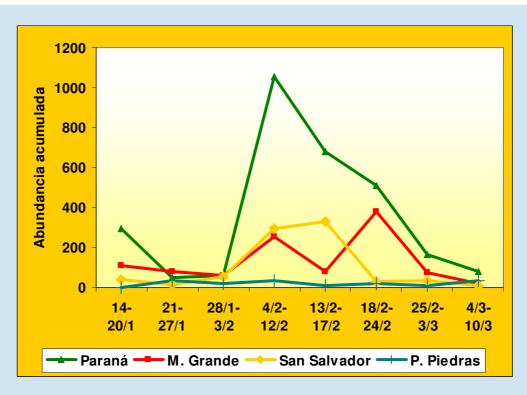


Figura 2. Abundancia acumulada de adultos de la "oruga de las leguminosas" registradas en cuatro trampas de luz desde el 14 de enero hasta el 10 de marzo de 2013

En la semana comprendida entre el 4 y el 10 de marzo, la cantidad capturada de adultos de la "oruga de las leguminosas" *Anticarsia gemmatalis* disminuyó considerablemente en comparación con la semana anterior, situación común a todas las trampas de luz. La máxima densidad se registró en la trampa ubicada en la EEA Paraná del INTA, con 81 adultos en el total semanal (Figuras 1 y 2).

En lo que respecta a los adultos de la "oruga medidora" Rachiplusia nu, los valores registrados no superaron los 10 especimenes, en ninguna de las trampas que actualmente se encuentran activadas (Figura 1).

De acuerdo a la información precedente, las densidades de adultos de las "orugas defoliadoras" capturadas no revisten importancia económica.



IMPORTANTE

Se capturó un único ejemplar adulto de *Pseudoplusia includens* "falsa oruga medidora", en la trampa de luz de la EEA Paraná del INTA durante el último fin de semana (9 adultos de *R. nu* versus 1 adulto de *P. includens* en el total semanal).

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

Responsable	Ubicación	Cultivos próximos
Ing. Agr. María José Marnetto Oficina Técnica María Grande INTA AER Crespo	María Grande*	Soja y pasturas.
Ing. Agr. MSc. Adriana Saluso INTA – EEA Paraná	INTA - EEA Paraná S31º50' W60º32'	Soja y maíz.
Sra. Mariela Fontana Productora Agropecuaria	Paso de las Piedras* Distrito Tala (Departamento Paraná) S31°42'16,8' W60°06'46,7''	Maíz y soja.
Ing. Agr. Maximiliano Vallejos INTA- AER Victoria	Corrales-Victoria	Soja, alfalfa y maíz.
Ing. Agr. Lorena Robin Asesora Privada	San Salvador (5 km al NO de S. Salvador)** 31° 36´22" S 58° 32´ 51" O	Soja, arroz y sorgo.
Ing. Agr. Ignacio Boschetti (Asesor Privado) Ing. Agr. Ezequiel Valentinuz (INTA- AER Gualeguay)	Gualeguay 2º Distrito* 32°59'16.51"S 59°21'57.31"O	Soja y maíz.
Ing. Agr. Ezequiel Valentinuz (INTA- AER Gualeguay) y Jorge Benedetti	Larroque 33° 1'26.18"S 58°56'7.76"O	Soja y maíz.
Sra. Alejandra Tabia Ing. Agr. Walter Uhrich (Asesor Privado) Sr. Rodrigo Penco (Empresa Agro Tagüe)	Seguí* 31°59'28.76"S 60° 7'34.70"O	Maíz, alfalfa y soja.

^{*} Trampas facilitadas por el Ing. Agr. Oscar Mildenberger (La Agrícola Regional de Crespo).

Recordar que el monitoreo permanente de los lotes de producción, con PAÑO VERTICAL, 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.

Para mayor información comunicarse con:

Ing. Agr. MSc. Adriana Saluso e-mail: <u>asaluso@parana.inta.qov.ar</u> TEL: 0343- 4975200 interno 113 Laboratorio de Entomología Aplicada

Grupo: Factores Bióticos y Protección Vegetal

© Copyright 2008. INTA Paraná. Ruta 11, km 12,5 (3101), Oro Verde, Entre Ríos, Argentina

^{**} Trampa facilitada por el Ing. Agr. Carlos Poos (Consultora Agropecuaria SRL).