

Además de los trabajos aquí publicados se presentaron a las Jornadas del S.E.E.A. otros tres, de los cuales los dos primeros no fueron expuestos por no poder asistir los autores de los mismos, el tercero ha sido publicado con anterioridad a la edición de este boletín en la revista "Agricultura".

A continuación aportamos los tres resúmenes según se presentaron en las referidas Jornadas.

Método de recogida de huevos de *Capnodis tenebrionis* L., (Coleop.: *Buprestidae*) y algunos factores abióticos que pueden condicionar la puesta

A. GARRIDO, F. DEL BUSTO y J. MALAGON

En el presente trabajo se ha puesto a punto un método que permite disponer de huevos de *C. tenebrionis*, durante el periodo activo de puesta. Se pone de manifiesto que para que los adultos realicen puesta deben de disponer en todo momento de alimento.

Entre los factores abióticos que influyen en la ovoposición se encuentra la insolación y la tierra, es decir, para que las hembras puedan realizar la puesta, deben recibir irradiaciones solares directas y disponer de tierra donde depositar los huevos.

A. GARRIDO, F. DEL BUSTO y J. MALAGON. Dpto. Protección Vegetal I.V.I.A. Apartado Oficial. Moncada. Valencia.

Variabilidad de capturas de *Prays oleae* BERN. en trampas a base de feromona sexual

P. RAMOS, M. CAMPOS y J.M. RAMOS

Durante ocho años (1979-1986) se han estudiado en un olivar representativo de Granada las relaciones entre capturas de adultos de *Prays oleae* BERN. en trampas a base de feromona sexual (Z,7-14:Ald) y el subsiguiente ataque del fitófago del fruto del olivo.

El estudio estadístico de los datos obtenidos en este período de tiempo (ANOVA), demuestra la existencia de diferencias significativas en las capturas por trampa, o por trampa y día, entre los años, generaciones e interacciones de primer orden; pero no así entre repeticiones (trampas) cuando éstas se disponen en número de una cada 1-2 hectáreas.

Estos resultados indican que el número de trampas propuesto por unidad de superficie es suficiente para un estudio adecuado de las relaciones capturas/infestación en esta especie.

P. RAMOS y M. CAMPOS. Estación Experimental del Zaidín, C.S.I.C.
J.M. RAMOS. Departamento de Biología Vegetal, Facultad de Ciencias. GRANADA.

Ensayos de lucha contra “Cochinilla de la Tizne” (*Saissetia oleae* Bern.) y “Negrilla” (*Antennaria elaeophila* Mont.)

J. NIETO, A. ARIAS, J.A. RODRIGUEZ, M. BOTE, E. BUENO, J.M.^a CARRANZA, F. GALLEGRO, A. PEREZ y M. VALENZUELA

Durante 1986 se realizaron dos ensayos de lucha contra “Cochinilla” y “Negrilla” en dos olivares de aceituna de mesa, variedad “Carrasqueña”, situados en los términos municipales de Villalba de los Barros y Solana de los Barros (Badajoz).

En Villalba de los Barros se empleó metidación, aplicándolo con distintos porcentajes de huevos de “Cochinilla” avivados.

El ensayo de Solana de los Barros tuvo cuatro variables: fosmet solo y con cobre en el momento del avivamiento total de los huevos de “Cochinilla” y cobre y azufre mojable contra “Negrilla” a mediados de septiembre.

Frente a “Cochinilla” el metidación tuvo eficacias entre el 80 y el 95%, sin diferencias entre ellas, y el fosmet alrededor del 90%. La mortandad natural fue muy importante.

Sobre “Negrilla” fue igual el tratamiento de fosmet que el de fosmet más cobre, con eficacias de sólo un 50-55%, en tanto que el cobre y el azufre mojable no presentaron diferencias con el testigo.

J. NIETO, A. ARIAS, J.A. RODRIGUEZ. Servicio de Protección de los Vegetales, Junta de Extremadura.

M. BOTE, E. BUENO, J.M.^a CARRANZA, F. GALLEGRO, A. PEREZ y M. VALENZUELA. ATRIAS de olivar, Badajoz.