

pueden ser vías de entrada para enfermedades producidas por hongos que pudren la planta hospedadora.

---

### **CALABAZA (*Cucurbita pepo* - Cucurbitaceae)**

---

Únicamente se ha encontrado una parcela en la que habían varias plantas de este cultivo. La parcela se encontraba en la zona de la meseta.

#### **Orden Coleoptera**

Familia *Coccinellidae*

*Coccinella septempunctata* L.

Zulema, 15-VII-1989.

Se han encontrado ejemplares de esta especie sobre unas plantas de calabaza atacadas de forma importante por pulgones.

Es un coleóptero de 5-8 mm de longitud, con el cuerpo semiesférico dorsalmente, negro, los élitros son de color rojo con siete manchas negras y con dos manchas blancas laterales sobre el protórax.

Los coccinélidos, tanto las formas larvarias como los adultos, son depredadores de pulgones, cóccidos, ácaros y hongos. Las especies de esta familia tienen un gran interés en el control de muchas plagas y muchas de ellas han sido estudiadas e indicadas para un posible control biológico. En el caso de *C. septempunctata* por ejemplo, se utilizó en los años setenta para un proyecto de control biológico de varias especies de pulgones del género *Aphis* que atacaban algodón y trigo en China.

#### **Orden Hymenoptera**

Familia *Ichneumonidae*

Subfamilia *Anomaloniinae*

La mayoría de Anomaloninos están asociados a terrenos arenosos. Son endoparásitos de lepidópteros, pero algunas especies del género *Anomalon* parasitan larvas de coleópteros tenebriónidos. La hembra deposita el huevo en las orugas hospedadoras de los primeros estados de desarrollo. El icneumónido completa el desarrollo después de que el hospedador haya pupado y teje un delgado capullo en el interior de la pupa.