



POLILLAS DEL ALPISTE

Son varias las especies implicadas en el deterioro de las semillas empleadas para la cría de aves passeriformes; Siendo la más habitual la polilla de cabeza blanca (*Endrosis sarcitella*) que crea unos característicos nidos compuestos por seda, heces y detritus del proceso de la metamorfosis que sufre. Otras especies implicadas en el "apolillado" de la semilla son la polilla India (*Plodia interpunctella*) o la polilla doméstica (*Hofmannophila pseudospretella*).

Endrosis sarcitella tiene un ciclo de vida en el que se alternan cuatro fases de desarrollo (huevo-larva-pupa-polilla) y que tiene una duración variable dependiendo de las condiciones ambientales de temperatura y humedad. Los huevos, pueden entrar en estado de hipobiosis hivernal siendo depositados en las semillas donde se desarrollan hasta completar su ciclo.

Las polillas del alpiste suelen aparecer en semillas en mal estado o viejas produciendo un marcado deterioro de las mismas. Además, la presencia de polillas puede dar lugar a la aparición de un número elevado de enfermedades (bacterias, virus) que son vehiculizadas de unas jaulas a otras y entre aviarios o almacenes de piensos. Los detritus metabólicos de las mismas pueden dar lugar a la presencia de fermentaciones y proliferación de levaduras.

1.- ¿Cómo evitarlas? Sin duda debe partirse de semilla fresca, limpia, sin restos de la presencia de polillas y de la mayor calidad posible. Depositar las semillas en frascos donde no se acumule una humedad excesiva y en lugares frescos. Pueden añadirse unas hojas de laurel, alguna rama de albahaca o de lavanda a la semilla. Tener alguna planta que actúe como repelente natural (Albahaca, lavanda, citronella...) en el aviario y alguno de los múltiples utensilios para atrapar insectos de los que se encuentran en el comercio especializado.

2.- ¿Que hago si tengo una plaga? Cuando se tiene una infestación masiva, lo primero que se debe hacer es eliminar todo resto de semilla contaminada tanto de los comederos como de los frascos contenedores. Ni que decir tiene que no deberían quedar restos de semilla en bandejas o en cualquier esquina del aviario. Desinsectar los utensilios lavándolos. Añadir utensilios para atrapar a los ejemplares adultos y pulverizar varias veces por semana durante varias semanas con insecticidas apropiados para ello.