3.3.6. Gusano Medidor

Larva de *Perizoma* sp.

Orden: Lepidóptera
Nombre científico: *Perizoma sordescens* Dognin, *Perizoma* sp.

Importancia

El Gusano Medidor es una plaga considerada ocasional. Las larvas de este insecto son las que causan daños en las hojas cuando están tiernas al alimentarse de ellas; de igual manera afecta los granos cuando están pastosos o secos.

Daños

Las larvas destruyen hojas verdes (Fig. 47), granos pastosos y granos secos. En caso de ataques severos, se observan inflorescencias vacías y panojas laxas.

Figura 47. Larva de Gusano Medidor alimentándose de hoja de quinua

Diseminación y ciclo de la plaga

Los adultos son mariposas nocturnas de color gris pajizo, miden 20 mm, de longitud y 30 mm de expansión alar (Fig. 48).

Las hembras realizan las posturas aisladas en la cara inferior de las hojas tiernas o en las inflorescencias, los huevos son ovoides, de 3 mm de longitud, color amarillo blanquecino cuando están frescos y anaranjados cuando están próximos a la eclosión.

Las larvas son polífagas, de cuerpo delgado con sólo dos pares de patas en el abdomen. Su color varía desde verde claro a azul oscuro, amarillo pálido a gris oscuro y de marrón a negro azulado.

Tiene seis estadíos larvales, en el último alcanza unos 20 mm de longitud. Las pupas son de color marrón y miden hasta 10 mm de longitud. Los adultos poseen gran capacidad de migración hacia los cultivos vecinos.

Figura 48. Adulto de Gusano Medidor