

LOS GUSANOS TIERREROS Y TROZADORES: UNA ¹⁵ PLAGA FACIL DE MANEJAR

Hoja Divulgativa No. 8

DISTRITO DE PAMPLONA

11682



INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO ICA
JUNTA DEL ACUERDO DE CARTAGENA (PADT - RURAL)
ICA - JUNAC

Pamplona, Agosto de 1984

Estos insectos conocidos también como trozadores, tierreros, gusanos cortadores y rosquillas, son una plaga muy común y perjudicial en el cultivo de la papa.

Viven protegidos durante el día debajo de los terrones, piedras, palos, basuras y céspedes y durante la noche salen y causan los daños a las plantas.

DAÑOS QUE CAUSAN

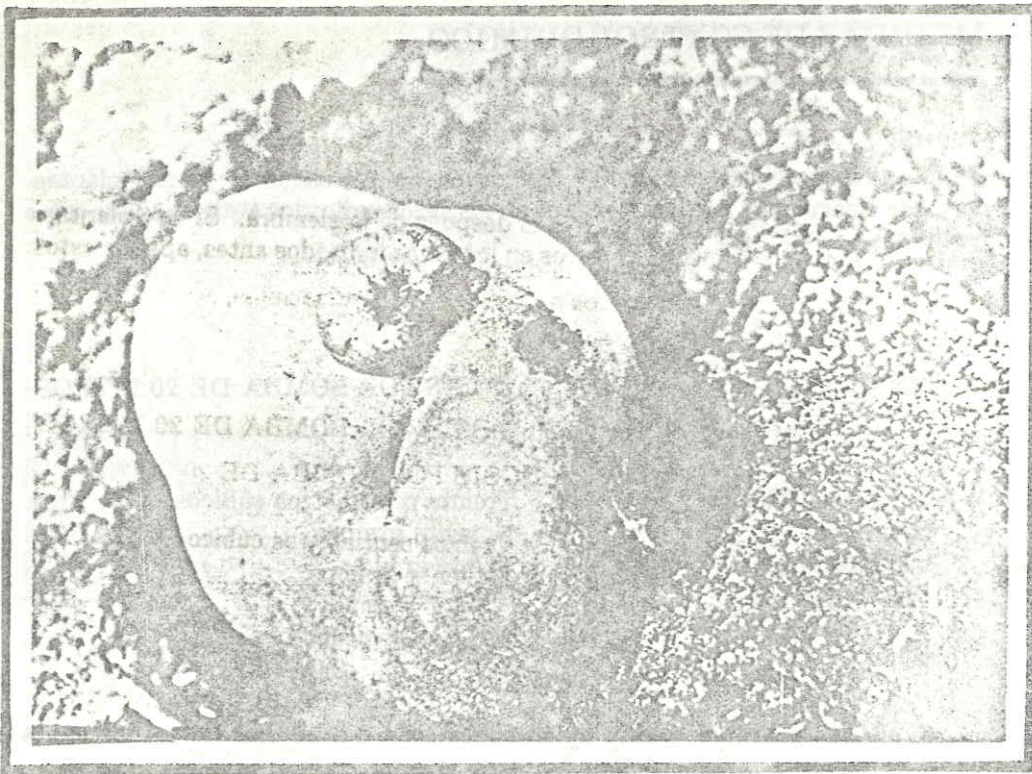
La mayor parte del daño lo producen en los primeros meses del cultivo. Los ataques son más fuertes en terrenos nuevos o en lotes cultivados con pastos.

Esta plaga ataca con mayor intensidad en el verano y prefiere los tallos y plantas tiernas o jóvenes. El daño es más intenso cuando la papa está germinando.

Los insectos cortan los tallos de la planta al nivel del suelo, causando la caída de las plantas. Un solo gusano o larva puede trozar varias plantas durante la noche.

También pueden atacar los tubérculos, especialmente cuando la papa cultivada en el verano se deja reposar en el terreno.

Usted puede reconocer el daño, cuando las plantas parecen como dormidas y al revisar los tallos a ras del suelo los encontrará cortados.



MEDIDAS DE CONTROL PREVENTIVO

Procure desterronar convenientemente el lote, destruyendo además las malezas que se observan en el suelo.

En terrenos nuevos y con muchos residuos de pasto, are bien y riegue el lote antes de sembrar. Así eliminará muchas plagas del suelo sensibles a la humedad.

Al sembrar el terreno, riéguelo frecuentemente, para que no se reseque el suelo. El riego le ayudará a eliminar los insectos.

MEDIDAS DE CONTROL

Haga una inspección a los cultivos antes de la siembra y encuentre productos cortados o encuentre muchos productos:

Biblioteca Agropecuaria
de Colombia - BAC



010100013116

Si encuentra productos cortados antes de la siembra. Si hay plantas indicadas antes, aplique estos

INSECTICIDAS

DOSIS POR BOMBA DE 20 LITROS

Tamarón o Monitor
Sevin 85% PM
Lannate PM-90
Dipterex SP-80

Treinta centímetros cúbicos
Noventa gramos
Veinte gramos
Cincuenta gramos

Si el daño continúa, realice aplicaciones cada 8 a 10 días hasta que el ataque disminuya.

Recuerde que es más económico y eficiente combinar el control químico y las medidas preventivas.

PARA MAYOR INFORMACION CONSULTE LOS TECNICOS
DEL ICA

NOTA: La mención de productos en esta publicación, no indica garantía por parte del ICA, ni que otros agroquímicos sean de menor o mayor calidad.

Arte: Gregorio Barreto. Comunicaciones Regional 7

4.3 Guía de elaboración

11682

- IDENTIFICACION DE LA TECNOLOGIA:

Especie Papa 229
Subregión natural Montaña Santandereana 09
Fase de Producción Pecuaria: _____
Factor Tecnológico Transferencia de Tecnología 0165
Subfactor Tecnológico Manejo de plagas agrícolas 311
Elemento Tecnológico Plagas del suelo

- TITULO Los gusanos tierreros y trozadores: una plaga fácil de manejar.

- PALABRAS CLAVES* Manejo de tierreros y trozadores.

- RESUMEN:

Esta hoja divulgativa trata de los hábitos de estos insectos, los daños que causa en el cultivo de la papa y los síntomas que presentan las plantas afectadas.

Se señalan las principales medidas de control preventivo, tales como la preparación del terreno, el riego y la destrucción de hospederos.

Finalmente se señalan los productos más indicados para su control, su dosis y forma de aplicación.

Elaborado por: Cesar Villamizar

Pamplona

4.3 Guía de elaboración

11682

- IDENTIFICACION DE LA TECNOLOGIA:

Especie Papa
Subregión natural Montaña Santandereana
Fase de Producción Pecuaria: _____
Factor Tecnológico Transferencia de Tecnología
Subfactor Tecnológico Manejo de plagas agrícolas
Elemento Tecnológico Plagas del suelo

- TITULO Los gusanos tierreros y trozadores: una plaga fácil de manejar.

- PALABRAS CLAVES* Manejo de tierreros y trozadores.

- RESUMEN:

Esta hoja divulgativa trata de los hábitos de estos insectos, los daños que causa en el cultivo de la papa y los síntomas que presentan las plantas afectadas.

Se señalan las principales medidas de control preventivo, tales como la preparación del terreno, el riego y la destrucción de hospederos.

Finalmente se señalan los productos más indicados para su control, su dosis y forma de aplicación.

ELABORADO POR (Nombre) César Villamizar C.

SEDE DE TRABAJO Pamplona TELEFONO 82627