PLAGAS QUE CONTROLA PROBIONE

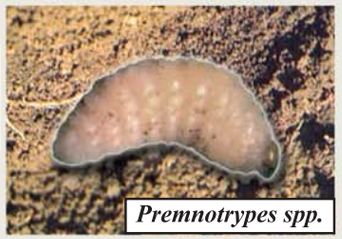
Lakatu, gallina ciega o gusano blanco.

Phyllophaga spp.

Agrotis spp.

Tukuna o gusano tierrero.

Larva de gorgojo de los andes, arrocillo o gusano blanco.



Premnotrypes spp.

Melanotus spp.

Gusano alambre y otros.

CULTIVOS QUE PROTEGE

Papa, nabo, camote, yuca...

Repollo, tomate, pimentón, cítricos, frutilla, durazno, ornamentales, forestales, etc.

Caña, plátano, arroz, café...

Grafi-K Belén Tel./Fax: 334 0920

Oficina central:
Barrio Equipetrol, calle Córdoba 7 Este Nº 29
Telefono: 343 -1332 Fax: 343 - 2098
Casilla: 6022 - 3972
Email: probioma@probioma.org.bo, ventas@probioma.org.bo
Web: www.probioma.org.bo
Santa Cruz - Bolivia

PROBIONE

Reg. SENASAG
Nº 444/2004 - 2009

CONSUME LO NUESTRO · HECHO EN BOLIVIA · EMPLEA A LOS NUESTROS

Heterorhabditis bacteriophora

¡Nemátodos entomopatógenos para el control de larvas en el suelo, sin dañar el medio ambiente!

ELABORADO POR:

PROBIOMA
Productividad Biosfera y Medio Ambiente

DISTRIBUIDO POR:

PROBIOTEC
Productividad y Biotecnología

¿Qué es PROBIONE?

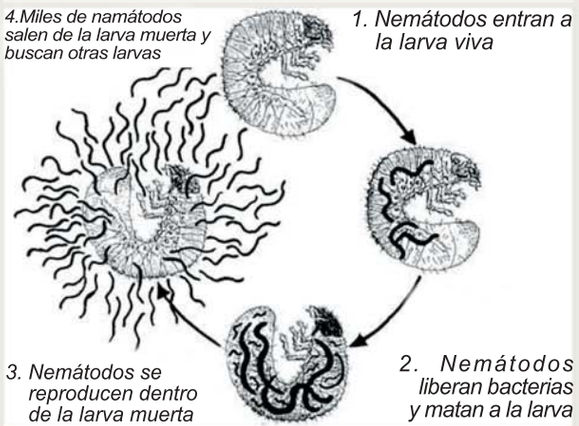
Es un biorregulador de larvas en el suelo, cuyo agente de control es una población masiva del nemátodo entomopatógeno ***Heterorhabditis bacteriophora.***

Nemátodo *Heterorhabditis bacteriophora.*

Esponja con dos millones de nemátodos

¿Cómo actúa el PROBIONE?

El Nemátodo ***Heterorhabditis bacteriophora,*** es un parasitoide natural de larvas, entra en el cuerpo de las larvas, se alimenta y se reproduce dentro de ellas .



Proceso de parasitismo en Lakato *(Phyllophaga spp.)*

PROBIONE es un producto elaborado en base a un microorganismo que se desplaza en el suelo para matar larvas.
No degrada la tierra, no contamina el medio ambiente y no pone en riesgo su salud, por ser un producto biológico.

FORMA DE APLICACIÓN

Exprimir dos esponjas en 20 litros de agua, haciendo que todos los nemátodos de la esponja se transfieran al agua. Enjuagar bien la esponja .

Realizar la aplicación con mochila de 20 litros.

En el cultivo de papa, se aplica el **PROBIONE** al surco, en el momento de la siembra y se tapa con tierra.
También se aplica en el momento del aporque.

DOSIS DE APLICACION

PROBIONE se usa:

2 esponjas por 20 lts. de agua.

20 esponjas para una hectárea.

RECOMENDACIONES

* Los momentos más adecuados de aplicación son la siembra, transplante y aporque
* El suelo debe estar humedo y/o removido
* La mochila debe estar limpia. (En caso de haber usado su mochila con químicos, lavar un día antes con detergente y reposar 12 horas con 2 cucharadas de bicarbonato y agua llena, luego se enjuaga y se puede usar)
* Evitar insolación directa del producto
* Tapar lo más antes posible con tierra
* En jardines se puede aplicar luego de un riego con una regadera

CONSERVACIÓN DEL PRODUCTO

PROBIONE debe ser guardado hasta 2 meses máximo en lugar fresco y bajo sombra. En la parte baja de la heladera (5 - 10ºc) puede mantenerse activo hasta tres meses.