Los insectos plagas del “aguaje enano” *Mauritia flexuosa* en la Región Loreto, Perú

Blgo. Joel Vásquez Bardales

Investigador entomólogo IIAP

Introducción

***Mauritia flexuosa* f.**
“aguaje”

Ecológica

Social

Vitamina A
Betacaroteno

Económica

Se consume en Iquitos Mas de 20 toneladas diarias de aguaje

“aguaje enano”

Aprovechamiento de los aguajes normales

Metodología

Area de estudio

El estudio se desarrollo entre Diciembre del 2000 a diciembre del 2002, en los alrededores de la Ciudad de Iquitos, Mazán, Indiana y Jenaro Herrera

Metodos

Control Visual

- Hojas
- Frutos
- Estipite
- Racimos
- Raices, etc

Crianza de insectos

•En el laboratorio
Alimentados con
Su sustrato de origen

Resultados

Se ha encontrado 18 plagas, la mayoría daña la parte reproductiva del aguaje.

Eupalamides cyparissius
(Lepidoptera; Castniidae)

"barrenador del racimo"

170-180 mm.

100 mm.

Daños

Muerte de la planta

Stenoma sp.
(Lepidotera; Elachistidae)

35 mm.

25 mm.

Daños

Organos afectados

Pupa

Adulto

Raquillas dañadas

Opsiphanes cassina Felder (Brassolidae)

Brassolis sophorae “ahuihau”

Daños

Leptoglossus hesperus (Hemiptera; Coreidae)

"chinche deformador de frutos"

20 mm.

Daños

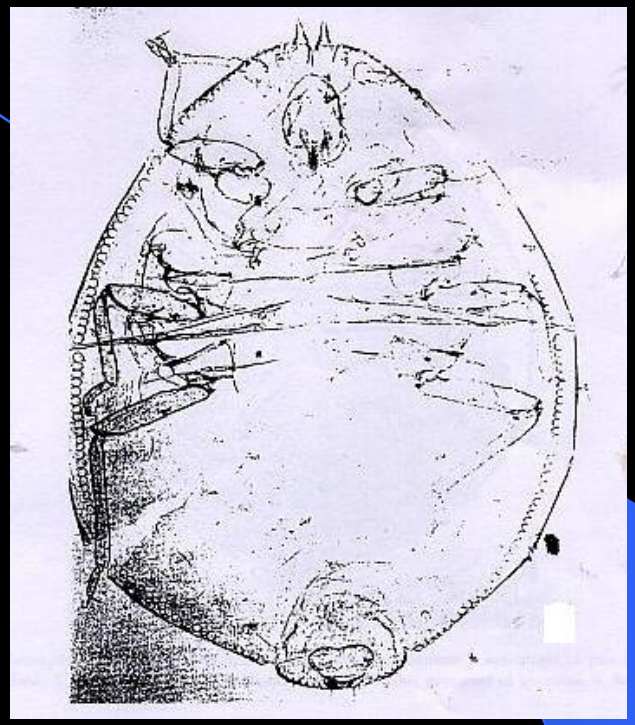
Antiteuchus kerzhneri
(Hemiptera; Pentatomidae)

11 mm.

Daños

Cerataphis brasiliensis (Homoptera; Aphididae)

"pulgon verde del racimo"



1- 3 mm.

Daños

Clinodiplosis sp. (Diptera; Cecidomyiidae)

2 mm.

Daño

Diptera; Cecidomyiidae
“piojo de los frutos”

(Coleoptera; Curculionidae)

"picudos de los frutos"

Morfotipo 1

8 mm.

Morfotipo 2

8 mm.

Tyrannion sp

6 mm.

Daño

Metamasius hemipterus (Coleoptera:Curculionidae)

Strategus surinamensis (Coleoptera; Scarabaeidae)

Rhinostomus barbirostris (Coleoptera: Curculiuonidae

Rynchophorus palmarum “Suri del aguaje”

Trigona sp. (Hymenoptera; Apidae)

10 mm.

Atta cephalotes «curuhuinse»

(Coleoptera; Curculionidae) NI

"picudo de las bracteas"

5 mm.

Daño

Muchas gracias

Joel Vásquez Bardales

jvasquez@iiap.org.pe