

**Comparación de dos tipos de trampa y un
atrayente sintético para la captura de
Toxotrypana curvicauda
DIPTERA: THERPRITIDAE en el cultivo de la
papaya.**

Dennis Alpízar M 1/



DAÑO DE LA MOSCA



ATRAYENTE DROSOPHILA



Objetivo

Obtener información acerca de la efectividad de trampas tipo gaseosa 2 litros con respecto a las trampas Mcphail amarillas (más costosa y muy propensa al robo) empleando el atrayente DROSOPHILA® para la captura de *T.curvicauda* en papaya.

Tratamientos



Fig.1 a. Trampa amarilla Mcphail



Fig.1b. Trampa gaseosa 2 litros

RESULTADOS

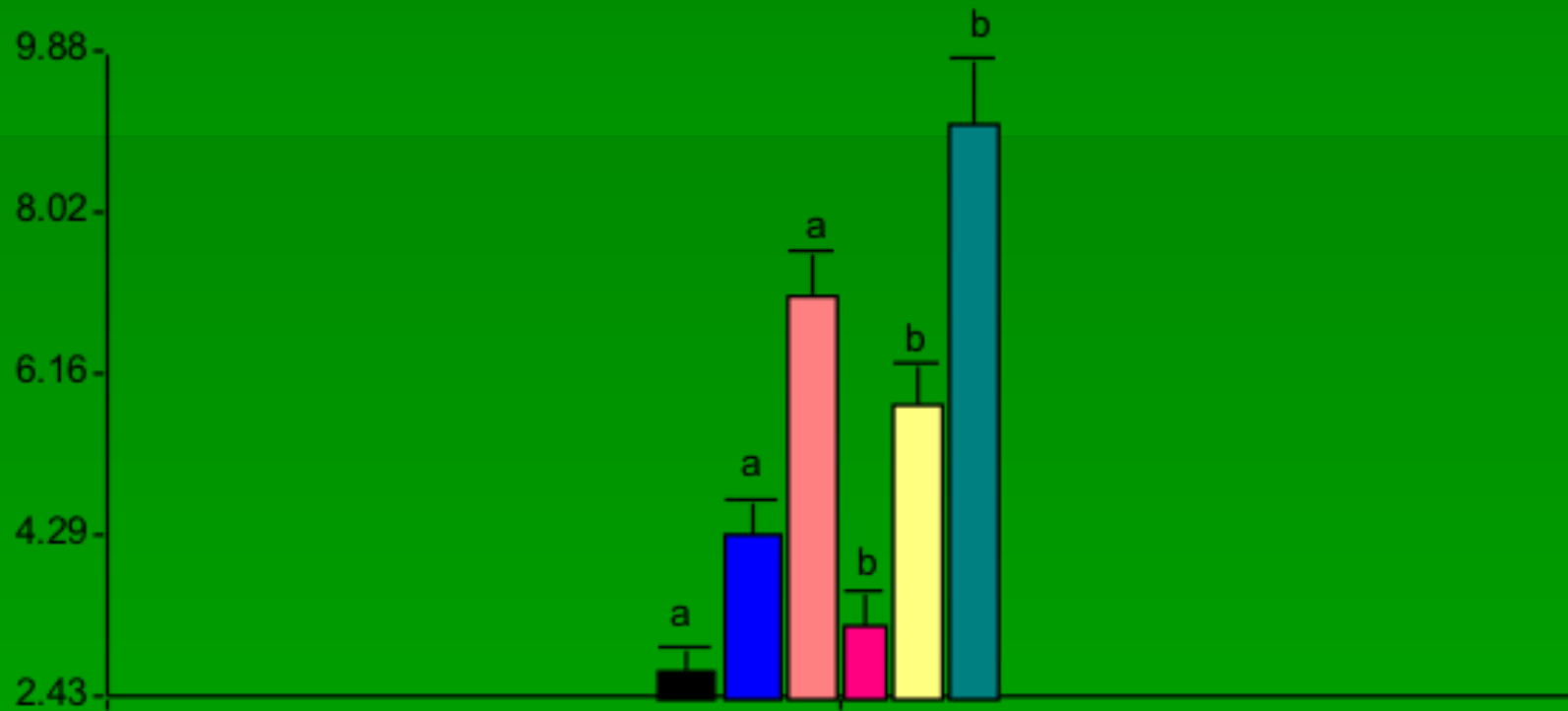
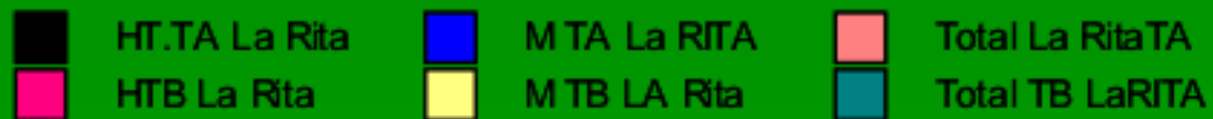


Fig.1 Valores medios de capturas de *T. curvicauda* en papaya con dos tipos de trampa. Guápiles, 2007



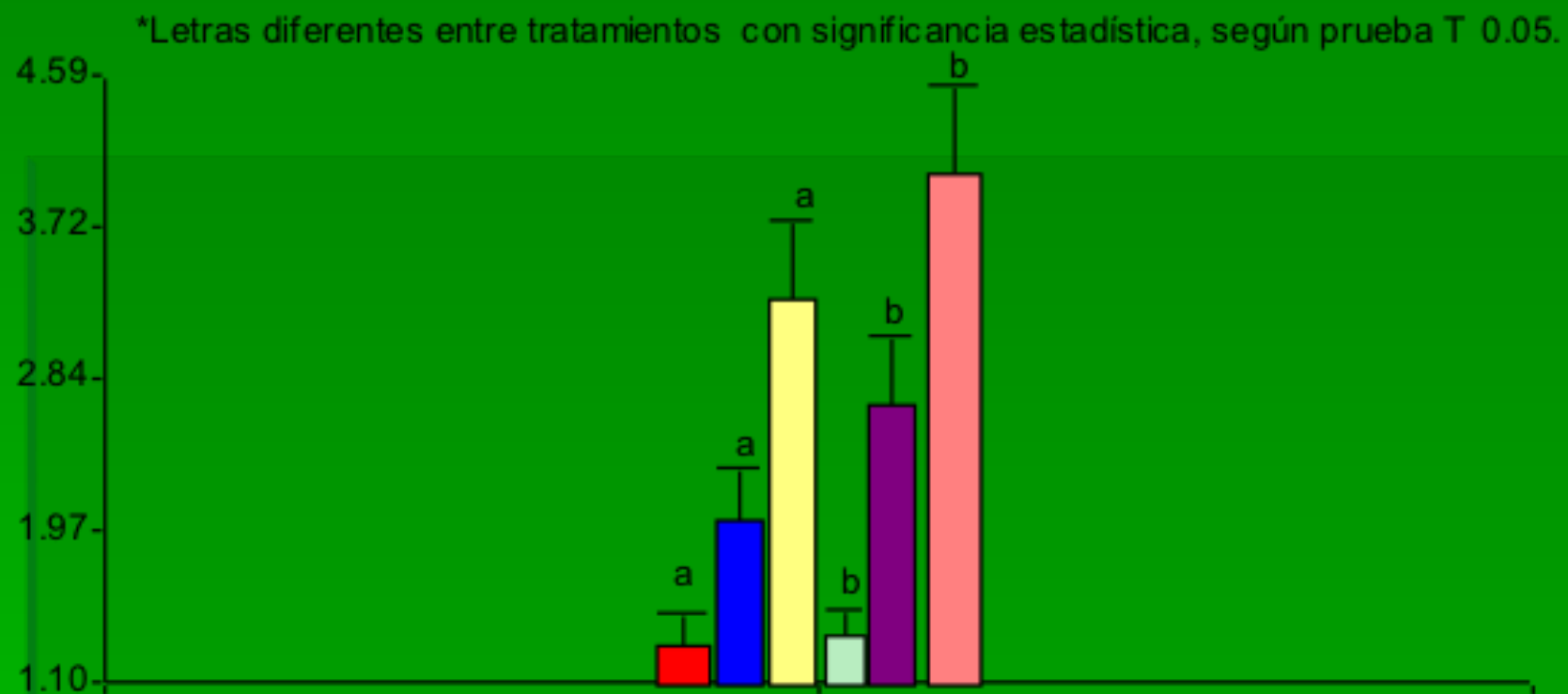
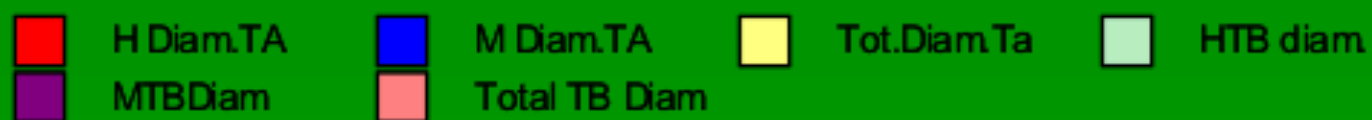


Fig.2 Valores medios de capturas de *T.curvicauda* en papaya con dos tipos de trampas. Guápiles.2007.



Conclusiones

- 1-En relación a las capturas de *T.curvicauda* , en ambas parcelas se comprobó la eficacia de la trampa botella de 2L , donde este tipo de trampa fue superior a la Mc Phail amarilla.
- 2-La trampa botella gaseosa 2L , es una nueva alternativa para sustituir a la trampa McPhail, la cual resulta de mayor costo y no es atraída por los curiosos.

GRACIAS

Ing. Dennis Alpízar M.

Tel.2710-7851

Email dennisalmo@costarricense.cr