## Manejo de Insectos Plaga





## CHINCHE DE LA MAZORCA

Nombre común:	Chinche amarillo, chinche de la mazorca o mosquita del cacao
Nombre científico:	Monalonion dissimulatum
Descripción:	Este insecto en su fase adulta mide de 15 a 17 mm de longitud. En estado ninfal son de color rojo amarillento, con antenas y ojos negros con bandas amarillas. Los adultos tienen alas amarillentas-rojizas, con bandas transversales negras; cabeza y antenas de color negro y con abdomen amarillo. Las hembras con su estilete bucal perforan la corteza de la mazorca y en estas heridas depositan los huevos que se incuban entre 6 a 10 días. Las ninfas recién emergidas se alimentan de mazorcas pequeñas y en 20 días pasan por cinco instares ninfales hasta convertirse en adulto, cuya longevidad es de 6 a 8 días.
Daños que ocasiona:	Durante su alimentación el insecto inyecta saliva tóxica que acelera la muerte de las células que rodean la picadura. Las mazorcas atacadas se presentan con manchas necróticas circulares formando ampollas alrededor de la picadura y los frutos se deforman, quedan pequeños, se endurecen y se produce la caída del fruto. Aparentemente, la disminución de las lluvias coincide con el aumento de la población del insecto. También la sombra deficiente tiene influencia sobre la plaga.
Control:	Bajo buenas condiciones de sombra (25% de luz solar), se disminuye el peligro de ataques. Se debe realizar la remoción de mazorcas afectadas. Cuando se presenta un ataque importante del chinche, se puede realizar una aplicación dirigida de clorpirifos (3cc/l).



