

C O N T E N I D O

	Página
LISTA DE CUADROS-----	vii
LISTA DE FIGURAS-----	viii
RESUMEN -----	ix
1. INTRODUCCION -----	1
2. REVISION DE LITERATURA -----	3
2.1. El cocotero -----	3
2.1.1. Origen -----	3
2.1.2. Ubicación taxonómica -----	3
2.1.3. Problemática -----	4
2.2. El insecto vector -----	4
2.2.1. Distribución -----	7
2.2.2. Clasificación taxonómica y si nonimias -----	8
2.2.3. Ciclo biológico -----	8
2.2.4. Hospederas -----	10
2.3. El amarillamiento letal -----	11
2.3.1. El agente causal -----	13
2.3.2. Sintomatología -----	14
2.3.3. Especies que ataca -----	16
2.4. Métodos de muestreo del vector -----	20
2.4.1. Red entomológica -----	20
2.4.2. Succionador bucal -----	23
2.4.3. Trampas adhesivas.-----	25
2.5. Dinámica poblacional de <u>M. crudus</u> --	28
3. MATERIALES Y METODOS -----	33
3.1. Materiales utilizados -----	33
3.2. Ubicación del experimento -----	33
3.3. Diseño experimental y tratamientos--	33
3.4. Evaluación de los tratamientos -----	37
4. RESULTADOS Y DISCUSION -----	39
4.1. Eficiencia de las trampas adhesivas--	39
4.2. Dinámica poblacional de <u>M. crudus</u> ---	50
5. CONCLUSIONES -----	58
6. BIBLIOGRAFIA -----	60