

1. Introducción.....	1
2. Marco teórico	
2.1 Manejo.....	4
2.2 Los huertos familiares o solares.....	6
2.2.1 Características de los huertos familiares.....	7
2.2.2 Huerto familiar en Yucatán.....	9
2.3 Algunos estudios ecológicos en huertos familiares.....	13
2.4 Bases ecológicas del estudio.....	15
2.4.1 Productividad.....	15
2.4.2 Hojarasca.....	16
2.4.3 Nutrimentos.....	18
2.4.4 Descomposición.....	20
2.5 Breve historia del proyecto.....	24
3. Area de estudio	
3.1 Condiciones geográficas.....	27
3.2.1 Ubicación geográfica.....	27
3.2.2 Suelo.....	27
3.2.3 Clima.....	30
3.2.4 Vegetación.....	30
3.2.5 Demografía y economía.....	32
4. Metodología	
4.1 Análisis de la vegetación.....	34
4.1.1 Riqueza de especies.....	34
4.1.2 Valor de importancia.....	35
4.1.3 Indices de diversidad.....	36
4.2 Hojarasca.....	37
4.3 Nutrimentos.....	38
4.4 Descomposición.....	40

CONTENIDO

Página

5. Resultados

5.1 Análisis del componente vegetal.....	44
5.2 Hojarasca.....	51
5.3 Nutrientes.....	63
5.4 Descomposición.....	67
5.5 Flujo de N, P y C en el solar.....	76

6. Discusión

6.1 Análisis de la vegetación.....	80
6.2 Producción de hojarasca.....	82
6.3 Nutrientes.....	89
6.4 Descomposición.....	92
6.5 Contenido de N, P y C en el solar.....	97

7. Conclusiones.....	98
----------------------	----

8. Recomendaciones.....	99
-------------------------	----

9. Bibliografía.....	100
----------------------	-----