

## INDICE

PAGINA

1. INTRODUCCIÓN .....	1
1.1. Hipótesis.....	2
1.2. Objetivo General.....	2
1.3. Objetivos Específicos.....	2
2. REVISIÓN BIBLIOGRAFICA .....	3
2.1 Importancia del álamo.....	3
2.2 Características de <i>Leucoptera sinuella</i> .....	3
2.3 Rechazo cuarentenario de <i>Leucoptera sinuella</i> .....	4
2.4 Uso de trampas de feromonas.....	4
2.5 Daño en hojas.....	5
3. MATERIALES Y MÉTODOS .....	6
3.1 Ubicación del estudio.....	6
3.2 Descripción de la trampa.....	7
3.3 Evaluación del ensayo.....	8
3.3.1 Instalación.....	8
3.3.2 Monitoreo .....	9
3.4 Análisis de Datos.....	9
4. RESULTADOS Y DISCUSION.....	10
5. CONCLUSIÓN .....	12
6. BIBLIOGRAFIA .....	13

## ÍNDICE DE CUADROS

<b>Cuadro 1:</b> Capturas de machos de la polilla del álamo ( <i>L. sinuella</i> ) en trampas cebadas con el componente principal (3,7 dimetil pentadecano) y mezclas de componentes principal y minoritario (7 metil pentadecano) de su feromona sexual .....	12
--	----

## INDICE DE FIGURAS

<b>Figura 1</b> Polilla del álamo adulta de <i>Leucoptera sinuella</i> . .....	4
<b>Figura 2.</b> Daño en hoja de álamo causado por <i>L. sinuella</i> .....	6
<b>Figura 3.</b> Trampa utilizada para captura de <i>L. sinuella</i> .....	7
<b>Figura 4.</b> Trampas de polilla del álamo instaladas en vivero de álamos, Talca.....	8
<b>Figura 5.</b> Piso adhesivos de capturas de la polilla del álamo <i>L. sinuella</i> .....	9