

ÍNDICE

I.	INTRODUCCIÓN	1
1.1.-	Hipótesis	2
1.2.-	Objetivo general	2
1.3.-	Objetivos específicos.....	2
II.	REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA.....	3
2.1.-	Comercio mundial de manzanas	3
2.2.-	Chile y su producción	3
2.3.-	Producción de manzanas en la Región del Maule	4
2.4.-	Manzanas Cripps Pink (Pink Lady)	5
2.4.1.-	Generalidades	5
2.4.2.-	Cosecha	6
2.4.3.-	Almacenaje y conservación.....	6
2.4.4.-	Alteraciones	7
2.5.-	Ojo de Buey	8
2.5.1.-	Generalidades	8
2.5.2.-	Descripción del daño.....	8
2.6.-	Control.....	9
III.	MATERIALES Y MÉTODOS	11
3.1.-	Obtención del material	11
3.2.-	Diseño experimental	12
3.3.-	Evaluación de la incidencia de Ojo de Buey.....	12
3.4.-	Análisis de datos	13
IV.	RESULTADOS	14
4.1.-	Prevalencia de <i>Neofabraea alba</i>	14
V.	DISCUSIÓN	16
VI.	CONCLUSIONES.....	18
	BIBLIOGRAFÍA.....	19

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 3.1

12

- Tratamientos realizados para evaluar la eficacia de penthiopyrad en el control de “Ojo de buey” en manzanas Cripps Pink a diferentes dosis. Dosis en ml o g/100 L de producto comercial.

Cuadro 4.1

14

- Prevalencia (%) de Ojo de buey en manzanas Cripps Pink para los diferentes tratamientos de control, temporada 2014-2015, Longaví, Región del Maule, Chile. Evaluación a la salida de frío (1 de septiembre 2015) y en vitrina (8 de septiembre de 2015), luego de 7 días de almacenaje a 22°C.

ÍNDICE DE FIGURAS

- Figura 2.1.-** **5**
- Superficie de las principales variedades de manzanos (*Malus domestica* sp.) en la Región del Maule, en los años 2007 y 2013. Fuente: Bravo, 2013.
- Figura. 2.5-** **9**
- Lesiones causadas por *N. alba* en manzanas Cripps Pink (Pink lady): pudrición amarilla con halos concéntricos. Fuente: Soto et al., 2012.
- Figura.3.1-** **11**
- Localización del ensayo “Evaluación de la eficacia del fungicida experimental penthiopyrad (Carboxamida) en el control de “Ojo de Buey” (*Neofabraea alba*) en manzanas Cripps Pink, en condiciones de la Región del Maule, Chile. Fuente: Google Earth 2015.