

RESUMEN

Autor **Hurtado de Mendoza Cruz, A.S.**
Autor **Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima (Peru).**
corporativo **Facultad de Agronomía**
Título **Manejo integrado de Panonychus citri (McGregor) en el cultivo de mandarina (Citrus reticulata L.) e Chincha - Perú**
Impreso Lima : UNALM, 2018

Copias

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	<u>H10. H87 - T</u>	EN PROCESO
	Descripción 55 p. : 1 fig., 3 gráficos, 63 ref. Incluye CD ROM	
	Tesis Trabajo de Suficiencia Profesional (Ing Agr)	
	Bibliografía Facultad : Agronomía	
	Sumario Sumario (Es)	
	Materia <u>CITRUS RETICULATA</u> <u>PANONYCHUS CITRI</u> <u>LUCHA INTEGRADA</u> <u>CONTROL DE PLAGAS</u> <u>MANEJO DEL CULTIVO</u> <u>EVALUACION</u> <u>PERU</u> <u>MANDARINO</u> <u>ARAÑITA ROJA</u> <u>MANEJO</u> <u>INTEGRADO DE PLAGAS</u> <u>CHINCHA (PROV)</u> <u>ICA (DPTO)</u>	
	Nº PE2018000906 B / M EUV	
	estándar H10	

El cultivo de mandarina en el Perú ha adquirido importancia debido a los elevados niveles de consumo en el mercado interno y externo, reflejando la importancia del cultivo de mandarina en la agricultura peruana y en su comercio exterior, es por ello la importancia de cuidar la calidad de la fruta de las enfermedades y plagas que afectan su desarrollo. Sin embargo, en la actualidad la producción de mandarina tiene infestaciones de diferentes tipos de plaga, siendo una de estas los ácaros, la cual afecta el normal desarrollo del cultivo.

La araña roja, *Panonychus citri* (McGregor), es una de las plagas más perjudiciales que afectan al cultivo de mandarinas en el país. En la mandarina *P. citri* habita por toda la superficie de las hojas, frutos y ramas verdes. Las ninfas y los adultos extraen nutrientes al alimentarse sobre las hojas. Las hojas muestran manchas cloróticas, con lo cual se disminuye la fotosíntesis y se incrementa la transpiración. Las infestaciones severas y la baja humedad ambiental y viento, o bajo contenido de humedad en la planta por sequedad del suelo o deficiencias en el sistema radicular producen defoliación y pérdida de vigor de las plantas.

La presente monografía tiene como objetivo recopilar información documentaria para determinar el mejor manejo integral de *Panonychus citri* (McGregor) en el cultivo de mandarina en el Perú.