

RESUMEN

Autor [Munive Salas, L.](#)
Autor [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\).](#)
corporativo [Facultad de Agronomía](#)
Título Producción del cultivo de piña cv. Golden en la selva central
Mazamari - Satipo (Junín)
Impreso Lima : UNALM, 2015

Copias

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	F01. M855 - T	USO EN SALA
Descripción	50 p. : 18 fig., 6 cuadros, 16 ref. Incluye CD ROM	
Tesis	Trabajo Monográfico (Ing Agr)	
Bibliografía	Facultad : Agronomía	
Sumario	Sumario (Es)	
Materia	SELVA CENTRAL JUNIN (DPTO) SATIPO (PROV) MAZAMARI (DIST) PIÑA GOLDEN PERU ANANAS COMOSUS CULTIVO MANEJO DEL CULTIVO ENFERMEADES DE LAS PLANTAS PLAGAS DE PLANTAS CONTROL DE ENFERMEADES CONTROL DE PLAGAS COSECHA RENDIMIENTO DE CULTIVOS EVALUACION	
Nº estándar	PE2016000237 B / M EUV F01	

La piña `Golden` es el cultivo más rentable de los últimos 10 años en la selva central. Las características externas e internas (alto contenido de sólidos solubles totales) de la fruta, le han permitido una preferencia creciente en el mercado nacional; con una demanda aún insatisfecha. Las áreas de producción se han ido incrementando en todo el país, concentrando a los mayores productores en las provincias de Chanchamayo y Satipo del departamento de Junín. Este cultivo demanda una gran cantidad de nutrientes, entre los que destacan el nitrógeno y el potasio, los cuáles deben de suministrarse dentro de los primeros 180 días de instalado el cultivo. Dentro del aspecto sanitario, es muy importante el control de

malezas en los primeros meses dado que la piña tiene un lento crecimiento, esto ocasiona que el control de plagas y enfermedades tienda a ser más costoso por lo que debe de ser más preventivo. Aplicaciones de Ethoprop a la instalación del cultivo ha dado buenos resultados. La cochinilla harinosa (*Dysmicoccus brevipes*) es la plaga que ataca durante todo el ciclo de cultivo, su control debe de darse desde la selección de la semilla (hijuelos de tallo de 300 a 500 g de preferencia) de campos recién cosechados. También son importantes *Thecla basilides* y *Melanoma canopilosum* para las cuales el control (Clorpirifos, Perfecthion) se da desde el inicio de la floración hasta los 90 días posteriores, periodo de mayor sensibilidad al ataque; complementado con el embolsado del fruto que además sirve como protección de los rayos del sol; otros fundos aplican solo insecticidas incrementándoles el número de las aplicaciones. La enfermedad fungosa causada por el género *Phytophthora* es la más importante, también ataca durante todo el ciclo del cultivo principalmente cuando las precipitaciones son altas y en terrenos que no cuenten con buen drenaje, por lo que su control debe de ser preventivo desde la desinfección de la semilla y aplicaciones en épocas lluviosas pudiendo usarse Fosetil Aluminio. En el cultivo de la piña 'Golden' la inducción de la floración es una práctica fundamental que permite uniformizar la floración. El tratamiento de inducción floral (TIF) se realiza con productos liberadores de etileno y permite cosechar a los 12- 15 meses de instalado el cultivo dependiendo del tipo de semilla, tamaño y peso. A la cosecha se realiza la desinfección en la zona de corte para prevenir el ingreso del hongo *Thielaviopsis paradoxa* que causa pudrición del fruto. Los calibres comerciales orientados al Mercado Mayorista N°2 (La Victoria- Lima) son los denominados C6, C8, C10, C12; y los calibres C14 y C16 son orientados al mercado local y regional (el numero indica la cantidad de frutos por envase). Los calibres rentables son los tres primeros, los que representan el 90% de la cosecha.