

RESUMEN

Autor **Ramírez Torres, R.N.**
 Autor corporativo **Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima (Peru). Facultad de Agronomía**
 Título **Manejo del cultivo de papaya en Nasca**
 Impreso **Lima : UNALM, 2017**

Copias

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	F01. R3558 - T	USO EN SALA
Descripción	41 p. : 23 fig., 5 tablas, 12 ref. Incluye CD ROM	
Tesis	Trabajo Monográfico (Ing Agr)	
Bibliografía	Facultad : Agronomía	
Sumario	Sumario (Es)	
Materia	CARICA PAPAYA VARIEDADES MANEJO DEL CULTIVO SIEMBRA CULTIVO CARACTERISTICAS AGRONOMICAS RESPUESTA DE LA PLANTA PLAGAS DE PLANTAS ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS ESCARDA COSECHA EVALUACION COSTA PERU NASCA (PROV) ICA (DPTO)	
N° estándar	PE2017000630 B / M EUV F01	

La papaya es un cultivo tropical que demanda alta temperatura y alta humedad relativa. Por ello, nuestro objetivo en este trabajo es mostrar la adaptación y manejo sostenible de cuatro variedades de papaya a las condiciones de Nasca, que no tienen características típicas de hábitat natural de la papaya, por sus temperaturas bajas del invierno, la humedad relativa baja y los fuertes vientos. Se detallan todo el manejo productivo de las variedades de papaya; desde la siembra, sea directa o trasplante, hasta la madurez de las frutas manejadas con alta tecnología; y manejo postcosecha. Las fechas de plantaciones son críticas, ya que varían de acuerdo al uso del fruto y mercado. Además, la calidad de la fruta varía dependiendo de las condiciones climáticas (suelo, agua y temperatura), mayor acumulación de azúcar ocurre con altas temperaturas y esto define el mercado y el precio. Finalmente, se detalla dos tipos de manejos

agronómicos para las cuatro variedades diferenciándose por el mercado: papaya madura para mesa y papaya verde para uso industrial. La producción de papaya para uso industrial es la más rentable en Nasca, debido a la calidad de fruto y la cercanía de las empresas procesadoras. Esta experiencia será útil en la planificación de producción de papaya en la costa peruana.