



GUÍA DE CULTIVO

LECHOSA

La Guía del Cultivo es una herramienta invaluable para el sector agropecuario. Proporciona información detallada y técnica, sobre identificación de riesgos, ciclos de cada cultivo y fenología. Esta guía actúa como un recurso completo que ayuda a los productores a maximizar su rendimiento y minimizar los riesgos asociados con el cultivo. Al conocer estas condiciones específicas, los productores pueden ajustar su entorno de cultivo para garantizar un crecimiento saludable y una alta calidad de los productos.

Datos Generales del Cultivo



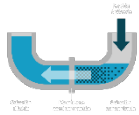
Temperatura: Rango de temperatura optima adecuada entre 22-26° C.



pH: Rango óptimo del cultivo es de 5.5-7.5



Tipo de Suelo: Para asegurar buen desarrollo del cultivo son suelos francos a franco arenoso.



Requerimiento de Agua: La lechosa requiere entre 1,250-2,000mm distribuido en todo el ciclo del cultivo, distribuidos en 100mm/mensual.



Altitud: La producción en República Dominicana se encuentra entre los rangos de 0 a 200msnm.



Humedad Relativa: Condiciones favorables para el desarrollo es de 60% mínimo. Superior a 85% el cultivo es afectado por enfermedades, hongos y bacterias.

Zonas Productoras de Lechosa





Especificaciones Técnicas

Meses de Siembra

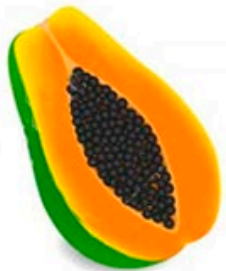
La siembra que se realiza entre los periodos septiembre-diciembre.

Densidad de Siembra

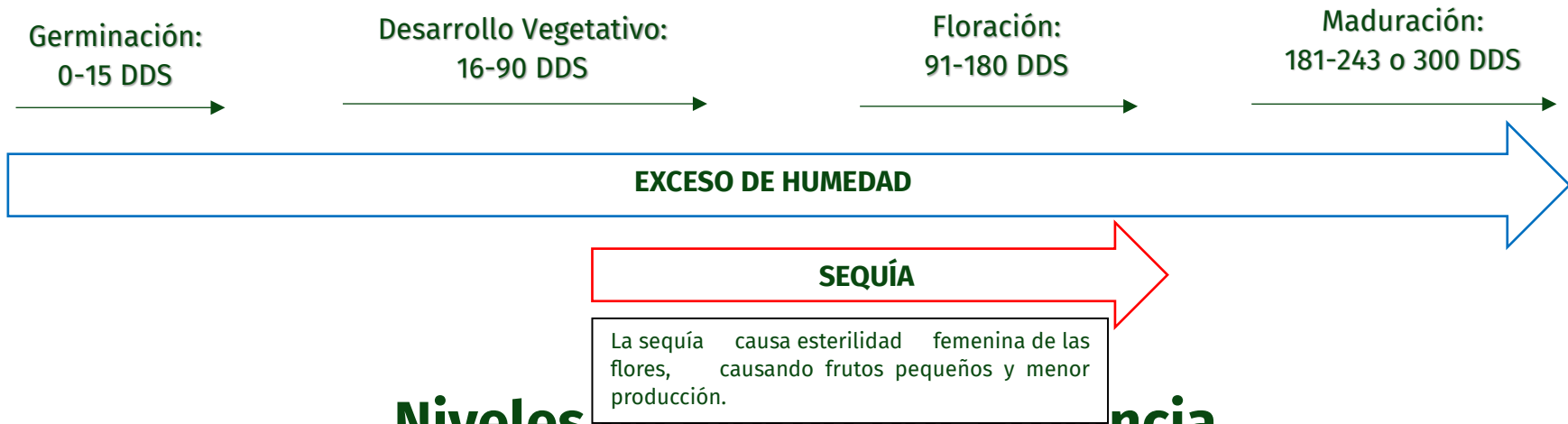
Distancia entre plantas 1.50-m con una distancia entre hilera de 2.0m, considerándose expresivamente

El periodo de cosecha comprende desde mayo-octubre, considerando la fecha de siembra y su ciclo de 8-10 meses.

CICLO DEL CULTIVO E IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS



Este cultivo no es tolerante al exceso de humedad.



Niveles de Riesgo por Provincia

Provincia	Niveles de Riesgo
LA ALTAGRACIA	Medio
AZUA	Medio
BARAHONA	Medio

DUARTE	Medio
EL SEIBO	Alto
INDEPENDENCIA	Medio
LA VEGA	Medio
MARIA TRINIDAD SÁNCHEZ	Medio
MONTE CRISTI	Medio
MONTE PLATA	Medio
PERAVIA	Alto
HERMANAS MIRABAL	Medio
SAN JUAN	Medio
SAN PABLO	ALTO
VALVERDE	MEDIO

•CEDAF. (s.f.). CULTIVO DE LECHOSA. Obtenido de <https://cedaf.org.do/wp-content/uploads/2022/08/Lechoza.pdf>

•CEI-RD. (s.f.). PERFIL ECONOMICO DE LECHOSA. Obtenido de <https://boletines.exportemos.pe/recursos/boletin/25690.pdf>

•IMAGEN CICLO DE LA PAPAYA. (s.f.). Obtenido de <https://es.dreamstime.com/ciclo-del-crecimiento-de-una-planta-la-papaya-en-un-fondo-blanco-ejemplo-mercado-image154336790>

Datos recopilados durante el período 2020-2022.

•PRODOMINICANA. (s.f.). FICHA TÉCNICA PAPAYA. Obtenido de <https://prodominicana.gob.do/wp/wp-content/themes/ceird/documents/ficha-lechosa.pdf>

Fuentes de Investigación



DIGERA

DIRECCIÓN GENERAL
DE RIESGOS AGROPECUARIOS

Elaborado por:

Karla Matos (Analista de Gestión de Riesgo)

Revisado por:

Departamento de Gestión de Riesgo

Versión 1.0