



FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA

PROGRAMA DE DIVERSIFICACIÓN

"Diversifiquemos con cultivos de alto valor y alta tecnología"

Camote

Ipomoea batata

CLIMA

Cálido
Altitud:
300-1,000 msnm.
Precipitación anual:
500 a 1,800 mm.
Temperatura:
20 a 30 °C.

SUELO

- Francos.
- Buen drenaje, ricos
en materia orgánica.
- pH: 5.5 a 6.0.

PROPAGACIÓN

Asexual, por
esquejes.

DISTANCIA ESTABLECIMIENTO

0.25 a 0.30 m entre
plantas y 1 a 1.2 m
entre surcos.



ORIGEN

Trópico americano.

CICLO DE PRODUCCIÓN

100 a 120 días.

FERTILIZACIÓN

Sugerido por el
Laboratorio según
análisis de suelos.

RIEGO

Necesario en
meses secos

RENDIMIENTO

Entre 30,000 y 40,000
kg/ha.

VARIETADES

Bush Buk y
Beauregard.

Más información:

Programa de Diversificación Fhia

La Lima, Cortés. ☎ Teléfonos: (504) 2668-2827/1191 ✉ correo electrónico: fhia@fhia-hn.org



FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA

PROGRAMA DE DIVERSIFICACIÓN

"Diversifiquemos con cultivos de alto valor y alta tecnología"

Jengibre

Zingiber officinale

CLIMA

Cálido.
Altitud:
400 a 800 msnm.
Precipitación anual:
2,500 mm.
Temperatura:
25 a 30 °C.

SUELO

- Francos livianos.
- Buen drenaje, ricos en materia orgánica.
- pH: 5.5 a 7.0.

PROPAGACIÓN

Asexual, por rizoma.

DISTANCIA ESTABLECIMIENTO

0.30 a 0.35 m entre planta y 0.80 a 1.0 m entre surco.

CICLO DE PRODUCCIÓN

9 a 10 meses.



ORIGEN

Nativa del trópico de Asia (Malasia o India).

FERTILIZACIÓN

Sugerido por el Laboratorio según análisis de suelos.

RIEGO

Necesario en meses secos.

ALTURA DE PLANTA

1.5 m.

RENDIMIENTO

11,000 a 17,000 kg/ha.

VARIETADES

Hawaiana, Río de Janeiro, Cochín y Jamaicana.

Más información:

Programa de Diversificación Fhia

La Lima, Cortés. ☎ Teléfonos: (504) 2668-2827/1191 ✉ correo electrónico: fhia@fhia-hn.org



FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA

PROGRAMA DE DIVERSIFICACIÓN

"Diversifiquemos con cultivos de alto valor y alta tecnología"

Malanga *Colocasia esculenta*

CLIMA

Cálido y húmedo.
Altitud: 0 a 700 msnm.
Precipitación anual:
1,800 y 2,500 mm.
Temperatura:
25 a 30 °C.

SUELO

- Francos
- Buen drenaje, ricos
en materia orgánica.
- pH: 4.5 a 6.0

PROPAGACIÓN

Asexual, por
cormelos.

DISTANCIA ESTABLECIMIENTO

0.30 a 0.40 m entre
plantas y 1.0 a 1.20 m
entre surcos.



ORIGEN

India e Indochina.

CICLO DE PRODUCCIÓN

10 meses.

FERTILIZACIÓN

Sugerido por el
Laboratorio según
análisis de suelos.

RIEGO

Se requiere con
manejo tecnificado.

RENDIMIENTO

13,000 a 20,000
kg/ha.

VARIETADES

Coco, blanca y lila o
morada.

Más información:

Programa de Diversificación FHI A

La Lima, Cortés. ☎ Teléfonos: (504) 2668-2827/1191 ✉ correo electrónico: fhia@fhia-hn.org



FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA

PROGRAMA DE DIVERSIFICACIÓN

"Diversifiquemos con cultivos de alto valor y alta tecnología"

Ñame *Dioscorea alata*

CLIMA

Cálido y húmedo.
Altitud: 0 a 1,000 msnm.
Precipitación anual: 1,000 a 1,500 mm.
Temperatura: 25 y 30 °C.

SUELO

- Francos.
- Buen drenaje, ricos en materia orgánica.
- pH: 5.0 a 6.0.

PROPAGACIÓN

Asexual, por tubérculo.

DISTANCIA ESTABLECIMIENTO

0.25 a 0.4 m entre planta y 1.1 a 1.3 m entre surcos.



ORIGEN

Sudeste asiático.

CICLO DE PRODUCCIÓN

8 a 10 meses.

FERTILIZACIÓN

Sugerido por el Laboratorio según análisis de suelos.

RIEGO

Necesario en meses secos.

RENDIMIENTO

Entre 30,000 y 40,000 lb/ha

VARIETADES

Ñame blanco de Costa Rica y Ñame amarillo de Jamaica.

Más información:

Programa de Diversificación FHIA

La Lima, Cortés. ☎ Teléfonos: (504) 2668-2827/1191 ✉ correo electrónico: fhia@fhia-hn.org



FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA

PROGRAMA DE DIVERSIFICACIÓN

"Diversifiquemos con cultivos de alto valor y alta tecnología"

Yuca

Manihot esculenta

CLIMA

Cálido.
Altitud:
300 a 700 msnm.
Precipitación anual:
1,400 mm.
Temperaturas:
25 y 30 °C.

SUELO

- Francos.
- pH: 5.8 a 6.5.

PROPAGACIÓN

Asexual, por cangres.

DISTANCIA ESTABLECIMIENTO

0.50 m entre plantas y
1.2 m entre surco.

CICLO DE PRODUCCIÓN

8 a 10 meses.



ORIGEN

América Latina

FERTILIZACIÓN

Sugerido por el
Laboratorio según
análisis de suelos.

RIEGO

Necesario en
meses secos.

RENDIMIENTO

23,000 a 30,000
kg/ha.

VARIETADES

Valencia, Guaymas
323, Itú, la Señora
está en la Mesa, Yuca
Ceiba, Cinco minutos
y Oyejo morado.

Más información:

Programa de Diversificación Fhia

La Lima, Cortés. ☎ Teléfonos: (504) 2668-2827/1191 ✉ correo electrónico: fhia@fhia-hn.org