

# Boletín CITE Innova



## CONTENIDO

**1** Productoras y productores agropecuarios aprenden sobre el cultivo de pitahaya en pasantía.

**2** Técnica para el cuidado del queso maduro.

**3** Consideraciones para instalar el cultivo de espárrago: preparación de terreno.

PIURA

LAMBAYEQUE

CAJAMARCA

LA LIBERTAD

ANCASH

LIMA

## PRODUCTORAS Y PRODUCTORES APRENDEN SOBRE EL CULTIVO DE PITAHAYA EN PASANTÍA



Integrantes de la Asociación de Productores Agropecuarios San Isidro - Santa María - APASIMT realizaron una pasantía para aprender sobre el manejo agronómico del cultivo de la pitahaya, un fruto con grandes propiedades nutricionales, vitaminas y minerales, en el marco del convenio entre el CITE agropecuario CEDEPAS Norte y el Proyecto Especial Jequetepeque Zaña - PEJEZA.

La pasantía la realizaron en la Parcela Demostrativa de Pitahaya del PEJEZA

y estuvo a cargo del especialista de la Gerencia de Desarrollo Agropecuario y Medio Ambiente de la referida institución, Máximo Llanos Díaz.

Las hombres y mujeres del campo que por el momento se dedican al cultivo del espárrago quedaron muy interesados en iniciar con la siembra de la pitahaya, más conocido como la fruta del dragón.

## TÉCNICA PARA EL CUIDADO DEL QUESO MADURO

Para el tratamiento de la superficie del queso

Preparación del cultivo para el unto

- Cultivo: 1 Sobre de SR3LY0 2D (Danisco)
- 1 litro de agua
- Pasteurizada de 12 a 18°C
- 1% de Sal
- Mezclar todos los ingredientes y dejar reposar por 12 horas
- entre 12 a 18°C.

Preparación del Unto

- 2 litros de agua pasteurizada
- 100 gr. de sal (5%)
- 200 ml. cultivo (preparado) (10')
- 1 cucharadita de Yogurt
- Mezclar bien los ingredientes.



## MANUAL PARA EL CUIDADO DEL QUESO MADURO

Los Primeros 14 días

- Voltear y untar el queso cada día con un cepillo.
- Mantener húmedo el queso en tablas húmedas.

Después de los 14 días

- Cada dos días voltear y untar con cepillo.
- A partir de ahora la parte inferior del queso debe mantenerse seca.
- Colocar en tablas limpias y secas.

Después de 4 Semanas

- Voltear y untar sólo una vez por semana.

## CONSIDERACIONES PARA INSTALAR EL CULTIVO DE ESPÁRRAGO

### 1. MANEJO DEL CULTIVO

15 a 0 días

#### PREPARACIÓN DE TERRENO: Uso de maquinaria y labores agrícolas



#### 1. Subsulado

Usar maquinaria pesada D6 o tractor doble tracción de 180 a 240 Hp con una punta de 1 metro de altura, a un distanciamiento de un 1 metro entre puntas, para todo tipo de suelo.

La primera pasada será horizontal y la segunda a un ángulo de 45.



#### 2. Nivelación fina del terreno

Esta labor consiste en realizar el pasado de rufa para nivelar el suelo y así no tener problemas con los riegos, labor indispensable en riego por gravedad.



#### 3. Pasada de rastra

La rastra debe tener discos mayor a 22 pulgadas de diámetro y de 22 a mas discos. Realizar la cruz (horizontal y Vertical).

## 4. Riego por apertura de surco

### Primer riego

Esta labor se realizará solo en suelos arenosos, siguiendo los pasos que se describen a continuación.

**Paso 1:** Tendido de mangueras y remojo para apertura de surcos, esto con la finalidad de evitar derrumbes al momento del surcado.

**Paso 2:** Alinear las mangueras en dirección donde se aperturarán los surcos. Mover las mangueras a la izquierda o derecha para humedecer el ancho donde será el surco.

**Paso 3:** La humedad debe profundizar 0.8 metros aproximadamente con la finalidad de que pueda ingresar el implemento (Chatin).



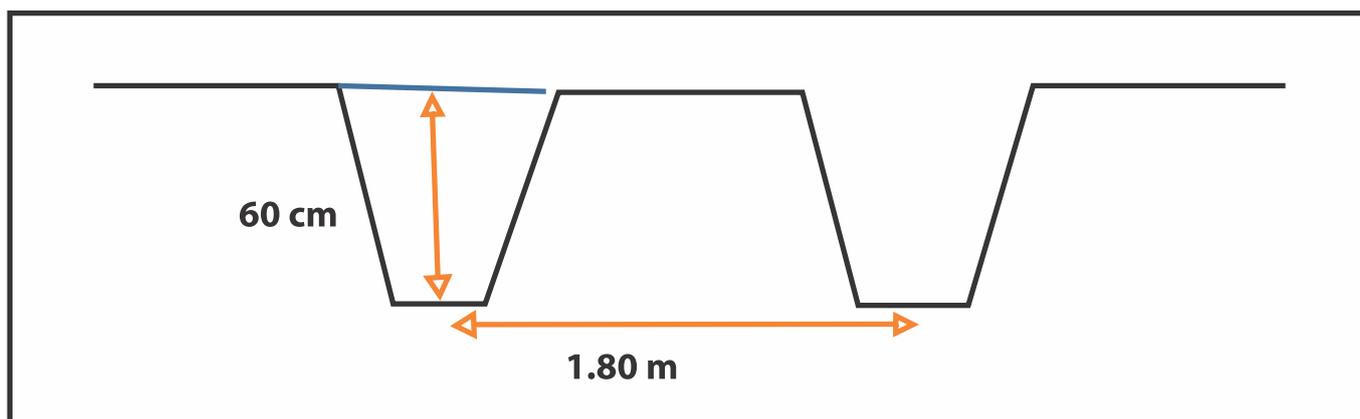
## 5. Surcado (Apertura de surco)

### Consideración para el surcado

- Para espárrago blanco realizar a una distancia de surco a surco: 2.0 – 2.20 metros.
- Para espárrago verde realizar a una distancia de surco a surco: 1.60 – 1.80 metros.
- Luego del surcado realizar el arreglo de cabeceras asegurándonos tener la misma profundidad.



A continuación un ejemplo de surcado para espárrago verde.





## 6. Incorporación de materia orgánica y fertilizante de fondo

- Realizar la distribución en todo el campo de la materia orgánica descompuesta antes de surcar. Esto facilitará luego el vaciado al surco.
- Considerar 50 a 70 toneladas /ha de materia orgánica en un promedio de 11 kg/metro lineal.

### El vaciado de la Materia Orgánica de fondo consiste:

1. Vaciar la Materia Orgánica al interior del surco y colocar el fertilizante (NPK).

2. Colocar 2000 kg. de yeso agrícola encima de la materia orgánica en un promedio de 2.75 kg./ metro lineal.

3. Pasar 2 veces un pequeño arado llevado por un caballo con el fin de mezclar la materia orgánica.

4. Luego nivelar para que el fondo del surco quede plano y garantice un riego y siembra uniforme.



---

# CONTRIBUYENDO A LA INNOVACIÓN Y COMPETITIVIDAD DE LA PEQUEÑA AGROINDUSTRIA

---



[cedepas.org.pe](http://cedepas.org.pe)



CEDEPAS Norte



@CEDEPASNorte



@cedepas\_norte



/c/CEDEPASNorte\_Oficial

**CITE** agropecuario

Cedepas Norte

