

MÉTODO DE SIEMBRA EN EL CULTIVO DE PAPA



SELECCIÓN DEL TERRENO



- Terrenos provenientes de rotación de cultivos.
- Áreas con menor riesgo a heladas.
- Pendientes menores al 50%.
- Suelos franco arenosos, fértiles, profundos, con buen drenaje.
- Suelos con pH de 5 a 7.



CONSERVACIÓN DE SUELOS



Estructuras físicas

- Barreras vivas y muertas.
- Acequias de laderas.



Medidas agronómicas

- Incorporación de abono orgánico
- Siembra en contorno
- Rotación de cultivos



PREPARACIÓN DEL TERRENO



- Choqueado a una profundidad entre 20 a 35 centímetros.
- Para reducir la incidencia de plagas del suelo se recomienda hacer un barbecho profundo.
- Eliminar terrones.



CANTIDAD Y CALIDAD DE SEMILLA QUE SE UTILIZARÁ

Para sembrar una cuerda de 25 X 25 varas se necesitarán 3 quintales de semilla certificada.



Características de una semilla de papa de buena calidad

- Es joven no esta chupada.
- Viene de plantas, sanas, grandes y fuertes.
- Tiene brotes cortos y fuertes.
- Es de tamaño mediano (huevo grande de gallina).
- No tiene rajaduras, ni deformaciones.
- Sana, sin daño de gusano ni pudrición.
- Tiene buen número de ojos.



DISTANCIAMIENTO DE SIEMBRA



- Variedad Icta-frit: 90 Cm. entre surcos y 30 Cm. entre planta.
- Variedad Loman 80 Cm. entre surcos y 25 Cm. en planta.



- Abra un surco de 20 a 30 Cm. de profundidad, separándolos según variedad.
- Al fondo del surco se aplica abono orgánico (Bio-cofya) (5qq x cd) = (1 libra por metro lineal).
- Después aplicación del fertilizante químico (50 Lbs. x cuerda); luego una capa delgada de tierra.
- Introduzca la semilla.
- Por último se hace el tratamiento para control de plagas y hongos; y tapamos.

SIEMBRA



- Emesto flux:

Previene y controla hongos, gallina ciega, gusano alambre y trips.

Dósis: 4 copas x bomba de 16 Lts.

- Verango:

Controla Nematodo

Dósis: 1 copa x bomba 16 Lts. al momento de siembra.

1 copa x bomba 16 Lts. a 50 días, tronqueado.

DESINFECCIÓN Y DESINFESTACIÓN DE SUELOS



FERTILIZACIÓN



- Al momento de siembra aplicar 50 Lbs. de la formula 12-12-18.
- Al momento de realizar el aporque a los 40 ó 50 días; aplicar 50 Lbs. de la formula 16-2-26.

