# Cosecha y Poscosecha





Papa

### Cosecha

La cosecha se debe realizar cuando las plantas hayan alcanzado su madurez fisiológica (cambio del color del follaje de verde a amarillo – café, ausencia de floración y evidencia de acame en las plantas), además al frotar la piel del tubérculo no hay desprendimiento de esta.

#### Método manual.

Se utiliza el azadón, se retira un poco de tierra de los costados de los surcos. Luego se invierte el suelo en donde se encuentra la planta, quedando los tubérculos en la parte superficial listos para ser recogidos.

# Método mecanizado.

Se puede utilizar la cavadora de molinete o de cadena sin fin. Se ha comprobado que estas máquinas son capaces de trabajar eficientemente en suelos franco-arenosos, sobre pendientes de hasta 8%. Si se realiza por medio de tracción animal se puede utilizar yunta con reja.



Cosecha de papa

## Poscosecha

El propósito fundamental de la poscosecha es la conservación de los tubérculos en buen estado. Comprende las labores de selección, clasificación, ensacado y transporte. Las pérdidas en poscosecha son consecuencia de la incidencia e interacción de diversos factores por plagas y enfermedades, por cambios fisiológicos y bioquímicos y por manipuleo y transporte. Se estima que las pérdidas podrían ir desde insignificantes hasta el 40%, de ahí la importancia de realizar un adecuado manejo poscosecha para conservar la calidad de la papa.



Seleccionado de papas después de cosecha

