

CENS 25 de Mayo Oscar H. Otiñano – 2° año, 2° división – Producción Vegetal

Escuela: CENS 25 de Mayo, Oscar H. Otiñano

Profesor: Rubio José Luis

Turno: Nocturno

Cursos: 2° año 2° división

Espacio curricular: Producción Vegetal

Guía N° 7

Tema: Cultivo de hortalizas (Ajos)

Objetivos:

Diferenciar las diferentes etapas del cultivo del ajo, reconociendo las etapas críticas del cultivo.

Al finalizar la guía mandar por privado en fotos con nombre y apellido (individual o de todos los integrantes, si se realizó grupalmente), también: escuela, curso (año y división) y materia.

WhatsApp: 264-4-988.605

Email: cheluis_1@hotmail.com

Actividades.

9) Lee el anexo del cultivo.

10) Cuando vayas a la verdulería pregunta ¿qué tipo de ajo es? el que estas comprando, los más comunes son el blanco y el rosado. Además, pregunta sobre el llamado chino ajo violeta (spring).

11) De acuerdo al tipo que encuentraste, ¿En qué momento es el más propicio de siembra?

12) ¿Se podrá realizar un cultivo en un huerto familiar? ¿calcula cuantos metros de surco necesitas para el consumo de un año si consumes 1 cabeza por semana y siembras 12 dientes por metro de surco.

ANEXO: EL CULTIVO DEL AJO

Se consumen sus “dientes”. Generalmente se los aprovecha secos o semisecos, como ajo deshidratado, verdes y en encurtidos.

CLIMA Y SUELO

Prefiere los suelos arenosos-arcillosos-calcáreos, fértiles, permeables y trabajados profundamente con mucha anticipación a la siembra. En suelos húmedos los bulbos se pudren.

FORMA Y ÉPOCA DE SIEMBRA

Para la siembra del ajo deben utilizarse los dientes grandes y medianos (externos de la cabeza), desechando los centrales, llamados cunas.

Se realiza a mano, colocando los dientes en líneas, sobre camellón o lomo, a 4-5 cm de profundidad. Se recomienda sembrar a 40-60 cm entre surcos y 7-8 cm entre dientes. Para estas distancias son necesarios 120 dientes para sembrar 10 metros lineales. Pueden realizarse lomos a 60-70 cm entre sí, con una doble línea en cada lomo, separadas 8 cm entre ellas.

VARIEDADES:

Existen diferentes variedades tales como el:

- Rosado Paraguayo: (siembra en febrero hasta mediados de marzo)
- Blanco: (siembra en marzo y abril)
- Colorados: (siembra en marzo, abril y mayo).

CUIDADOS DEL CULTIVO

Este cultivo prefiere los suelos no muy arcillosos. Entre las enfermedades de mayor importancia que puede encontrarse son la roya (pústula en hojas, se favorece con días húmedos y con neblina), podredumbre blanca. Entre los insectos los más destacados son los trips y los ácaros. Ambos pueden controlarse con remedios caseros.

COSECHA

Para la maduración se calculan unos 210 días desde la siembra.

El momento de cosecha se puede determinar cuándo las hojas adquieren un color amarillento, consistencia pajiza y se doblan hacia el suelo.

FLOR:



De color blanquecina, está compuesta de bulbillos ya que no tiene ciclo fértil y lo que parecen semillas son en realidad bulbillos redondeados, muy similares a los dientes, pero de forma más esférica y diminutos. Estos se pueden sembrar y generan una planta de poco tamaño.

Director: González Alfredo