

FICHA DE TRABAJOS PRÁCTICOS

Cultivo y Producción de Apio y Lechuga

Año 2022

Determinar para la zona de La Plata:

- A) Apio en Invernadero:

Plantear distintos lotes de cultivo de apio en invernadero, indicando fechas y formas de inicio, materiales a emplear, épocas de cosecha, adversidades posibles, y otras consideraciones necesarias para llegar a producir durante la mayor cantidad de tiempo posible a lo largo del año, escalonando convenientemente las épocas de almácigos y/o trasplantes.

Requerimientos del apio:

Temperaturas óptimas para el estado vegetativo 15 a 23° C (óptima 18°C)

Problemas con altas temperatura por encima de 27°C

Humedad relativa: 80%

Alto consumo de agua

Evitar el bolting vernalización 5 a 10, hasta 14°C 1600 UF con fotoperíodo corto

Planta pequeña

Desvernalización más de 25°C de noche

Duración del ciclo amarillos 60 a 120 días

Verdes 120 a 150 días

- B) Lechuga:

Analizar qué factores incidirán en el tipo de iniciación seleccionada para el cultivo de lechuga, presentando diferentes alternativas.

Plantee al menos 7 ciclos de distintas variedades comerciales, para distintas épocas del año en La Plata, indicando variedad, época y forma de iniciación, labores culturales, época de cosecha.

REQUERIMIENTOS GENERALES

TEMPERATURAS OPTIMAS ESTADO VEGETATIVO 18-25

MINIMA LETAL -3 °C

MAXIMAS 27 A 30° C

Floración prematura o bolting, quemado del borde de la hoja o tipburn, sabores amargos

Duración de los Ciclos de lechuga y otras consideraciones

- Francesa o crespa, hojas de roble: 30 a 60 días. Invernadero todo el año.

- Criolla (verano) (gallega de invierno) y Mantecosa, Romana: 60 a 90 días. Todo el año en Invernadero.
- Capuchina: 80 a 150 días. En invernadero solo en invierno.

Al aire libre tener cuidado con las heladas, que afectan a la planta de lechuga cercana a la cosecha.