

CULTIVO DEL APIO

Dentro de los cultivos hortícolas, uno de los que más interés tiene actualmente en nuestra comarca es el Apio.

Todo induce a pensar que, dadas las características de este vegetal y la evolución de la alimentación humana, su consumo irá en aumento. Esto nos permite esperar un porvenir brillante del cultivo del apio.

Vamos a realizar una breve descripción de su cultivo con la seguridad de que cuantas más cosas sepamos, nos será más fácil obtener buenas producciones.

Origen. — El apio es espontáneo de lugares pantanosos de Europa y Asia, así como de algunos países africanos (Abisinia, Argelia, Egipto). La planta primitiva se ha transformado mediante el cultivo de agria y amarga, en dulce, aromática y grata al paladar.

Descripción. — Planta bis anual (que dura 2 años). De 50 a 70 cms. de altura. Su raíz es corta, carnosa y fibrosa. Las flores aparecen en la primavera del segundo año. El poder germinativo de sus semillas dura 5 años.

Clima y suelos. — Prefiere los climas templados.

Los suelos sueltos, bien estercolados y con suficiente cal, son los que mejor le van:

Riegos frecuentes y abundantes, ya que si falta el agua las pencas se hacen duras, fibrosas y amargas.

Abonos. — Es una planta agotante.

El abonado recomendado es:

30-40 Tm/Ha. de estiércol (10-14 Tm/cuartera).

Como abonado mineral una mezcla de: 300 Kgs/Ha. de amónico (100 Kgs/cuartera)

450 Kgs/Ha. de Super (150 Kgs/cuartera)

300 Kgs/Ha. de Potasa (100 Kgs/cuartera).

Si se prefieren los abonos complejos pueden utilizarse del tipo 1-1-2 (como 12-12-24). En caso de utilizar éste la dosis sería 600 Kgs/Ha. (200 Kgs/cuartera).

Cultivo. — Su ciclo vegetativo desde la siembra a la recolección dura 6-7 meses. Hay apios de verano y principio de otoño, cuya siembra se realiza en febrero y apios de otoño-invierno, cuya siembra se realiza en abril.

La siembra del semillero se hace a voleo a razón de 1 gramo de semilla por metro cuadrado. Es conveniente mezclar la semilla con arena para facilitar la distribución regular. Luego se cubre, muy ligeramente, con mantillo.

La semilla tarda en germinar unos 20 días y la planta está apta para el trasplante a los 2 meses (8-10 cm. altura). Durante este periodo hay que conservar la humedad del semillero.

La plantación definitiva se realiza a una distancia de 60 x 30 y en ella no hay que descuidar los riegos.

El blanqueo de las pencas se consigue mediante paja y plásticos y como máximo, necesita 20 días para realizarse.

Plagas y enfermedades. — Entre las más importantes están:

- Septoriosis. Se combate con Euparen, sulfato de oxiquinolena y oxidloruro de cobre.
- Minador. Hay que tratarlo con Rogor, Lebaycid, Azodrin.
- Bacteriosis y Botrytis. Hacer riegos preventivos con sulfato de cobre.

Herbicidas. — Se utilizan:

Alipur a dosis de 4 ls/Ha. y Linuron a 2 ls/Ha., ambos después de la siembra.

Variedades:

a) **Tall Golden Self. Blanching.** Es una variedad muy precoz, su ciclo en el terreno de asiento es de unos 80 días. Las plantas alcanzan los 70 cms. de altura, aunque no son tan firmes y resistentes como otras variedades. Se utiliza para mercados cercanos al centro productor. Los tallos son semi-gruesos y se blanquean rápidamente.

b) **Lleno Dorado.** Es de precocidad media.

Tiene un color dorado, cualidad que facilita blanquearse. Plantado espeso casi se blanquea solo.

c) **D'elne.** De precocidad media. Es muy interesante esta selección del tipo Perpignan.

Es de altura media, tallos numerosos, redondos, muy espesos y carnosos.

Es apreciado por su calidad y producción.

Se blanquea fácilmente y es poco sensible al virus del apio.

d) **Utah 16-11.** Ciclo desde el trasplante de 120 días. Se recolecta en otoño e invierno. Da tallos de 25 cms. antes de aparecer el primer nudo. Estos tallos son redondos y gruesos. Las plantas de unos 63 cms. de altura, son de color verde oscuro. La calidad de los productos se mantiene en buenas condiciones, aún después de alcanzar el óptimo de madurez. Ofrece gran resistencia a las heladas.

e) **Utah 52-70.** Parecida a la anterior. Seleccionada para colores más oscuros y dando plantas más altas. Su ciclo es de 125 días. Los tallos de hasta 25 cms. son gruesos y lisos. En su madurez requiere una pronta recolección para evitar que los tallos se ablanden. Son productos de invierno.

f) **Lleno blanco Pascual.** Es variedad de invierno-primavera. Sirve para comercializar a grandes distancias.

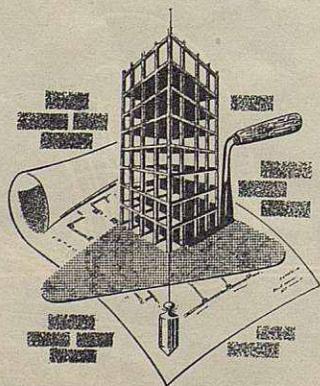
Su ciclo es de 125 días desde el trasplante. Da plantas vigorosas y compactas de una altura de 50-80 cms.

Para el consumo sus tallos son quebradizos y no correosos y presentan un color blanco brillante.

Recuerde que el conocimiento de las necesidades de su cultivo le permite atenderlas en su justa medida, alcanzando por tanto las máximas producciones posibles y sin tener que realizar gastos superfluos tanto en algunos productos como en las cantidades a aplicar. Y esta disminución de todos los gastos, acompañada de la obtención de producciones altas y de calidad, es la mejor manera de obtener unos elevados beneficios.

Jaime Reig Nuri

Jefe de la Agencia de Extensión Agraria de Granollers



Construcciones

Hnos. MOLINS

«La Tosca» - Calle de la Serra
SANTA EULALIA DE RONSANA