

Autoproducción de semillas de lechuga

Brunilda Sidoti Hartmann y Adriana van Konijnenburg bsidoti@correo.inta.gov.ar

Pasos para producir con calidad nuestra propia semilla

Es importante sembrar en la época apropiada para poder seleccionar por calidad comercial las plantas madres que producirán semillas.

1- Elección de plantas



Elegir para semilla las mejores plantas que haya en la huerta (buena sanidad, resistencia a floración prematura, buena calidad comercial), marcarlas para identificarlas y dejarlas en el campo hasta que semillen.

2- Estado de madurez de frutos



La madurez de las semillas se determina cuando se observa la aparición del papus en la inflorescencia.

3- Cosecha



Como la maduración de los frutos (semillas) es escalonada la cosecha puede realizarse por etapas, cosechando en forma escalonada los frutos maduros (papus) o integral, cortando los tallos florales cuando se estima que la mitad de los capítulos de la planta tienen el papus desarrollado y seco (l estado de penacho).

Sobre un lienzo y a campo, se sacuden los tallos para desprender los frutos.



El método de la cosecha escalonada aumenta el rendimiento de semillas por planta ya que disminuye la pérdida de frutos por caída o por verde, mientras que el segundo tiene la ventaja de ser mucho más rápido.

4- Limpieza

La limpieza de las semillas consiste en eliminar por venteo el papus y las hojitas secas que quedaron de la cosecha.

Bibliografía consultada:

- Acosta, A.; Gaviola, J.; Galmarini, C. 1993. Manual de Producción de Semillas hortícolas. Cebolla.
- Maroto, J.V. 1986. 2ª.ed. Horticultura. Herbácea especial.

Editado en la Estación Experimental Agropecuaria Valle Inferior del Río Negro

Convenio Provincia de Río Negro – INTA
Ruta Nac. 3 km 971 (8500) Viedma, Río Negro, Argentina
(c) Copyright 2002 INTA – EEA Valle Inferior
Todos los derechos reservados.