

## PROYECTO HORTICOLA PROVINCIAL 2002

### CULTIVO: ACELGA (*Beta vulgaris* L. var. *cicla*.)

1. CICLO DE CULTIVO EN DÍAS : 70 - 90

2. CANTIDAD DE CULTIVOS AL AÑO: 5

#### 3. CALENDARIO DE SIEMBRA Y COSECHA

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Siembras	Valle Altura										Valle de Altura	
Cosecha												

Producción de Primavera - Verano: Valles de altura, superior 800 msnm .

Producción de Otoño – Invierno: Valle Central de Catamarca, zonas de pedemonte..

#### 4. VARIEDADES

Verde Penca Blanca Ancha - Anuales y Bianuales (Importada)

Verde Penca Verde : Ej. Verde de Bressane.

##### Se recomienda

Siembra de otoño – invierno: Variedades Importadas. ( por resistencia a la floración)

Siembra de primavera - verano: Variedades Nacionales (por mejor adaptación)

#### 5. MANEJO DEL CULTIVO

Preparación del suelo. Las secuencias de labores indicadas son: 1° cincel, 2° melgas, 3° riego de pre - plantación, 4° rastrado, 5° Surcado, 6° Siembra directa , 7° herbicida preemergente.

El marco de plantación es de 0.5 a 0,7 m entre surcos y siembra directa a chorrillo continuo con un requerimiento de entre 7 a 12 kg / ha. Luego debe realizarse el raleo y desmate.

##### Cuadro síntesis de manejo de cultivo.

Labor	Indicación	Recomendación
Riegos	Por surco, frecuencia media de 4 días	Momentos críticos: germinación ó transplante. Abundante agua en todo el ciclo
Fertilización	Estiércol maduro. Cama de pollo barrillero, de vacuno y caprino. 15 ton / año	El estiércol tiene que estar "maduro" y se lo debe aplicar con 30 días de antelación.
Malezas	Carpidas y aporques mecánicos. Manual entre planta	Herbicidas: Dual, 2 litro / 400 litros de agua. – treflan, 1, 1 litro /ha preemergente incorporado. Pyramin: 5 litro /ha
Enfermedades	Viruelas. Virosis.	Calidad de semillas. Rotación.
Plagas	Orugas, Minadores de hojas.	Diprl Plus, Decis,

Programa de promoción de las actividades Agrícolas Intensiva en la provincia de Catamarca. Agregado de Valor y Comercialización de Productos Hortícola

**6. COSECHA Y POST-COSECHA**

La misma se realiza cuando las plantas alcanzan el tamaño comercial.). La cosecha es manual, y se corta las hojas al ras del tallo, eliminando las externas sucias ó deterioradas. Se cosecha las hojas mas grandes y desarrolladas, pudiéndose efectuar hasta 3 cortes.

Es posible rendimiento de 15 a 20 ton. / ha.

**7. COMERCIALIZACIÓN**

Se comercializa en manojo ó atados de un mano y colocado en cajón tipo jaula de 12 a 14 . El peso promedio por atada es de 0.75 a 1.0 kg. Es conveniente el lavado de las hojas, para que hidraten y por otro lado mejore su presentación. La temperatura de conservación puede situarse debajo de los 5 ° C. Los canales de comercialización son: Institucional, supermercados, mercados concentradores locales ó nacionales, ferias municipales y puestos móviles.

**8. OBSERVACIONES**

La práctica sobre la producción de Acelga, indica que la misma debe hacerse mediante siembras escalonadas. Por otra parte se recomienda el empleo de variedades resistente al calor para las siembras de verano. Estas siembras realizarla en lugares fresco, siendo muy recomendable los valles de altura superiores a 800 msnm.