

ENSAYO DE VARIEDADES DE COL LOMBARDA 2009-2010

Fecha de siembra: 7 de julio

Fecha de plantación: 20 de agosto

Densidad de plantación: 20.833 plantas/ha (Mesas separadas 1,60 m, 2 líneas por mesa y plantas separadas a 0,60 m))

Variedad	Casa Comercial
ISI-18748	Diamond
ISI-18750	Diamond
Maestro	Bejo
Niz.13-370	Vilmorin
Ranchero	Bejo
Redma	Rijk Zwaan

Producción de las variedades de col Lombarda

Variedad	Producción comercial			Peso medio g/unidad
	Nº unidad/ha	% unidades	t/ha	
Niz.13-370	20313	97,50	44,03	2168
Maestro	20313	97,50	35,05	1725
ISI-18748	19792	95,00	35,78	1808
Ranchero	19792	95,00	34,40	1738
ISI-18750	19792	95,00	29,15	1473
Redma	18750	90,00	39,88	2127
MEDIA	19792	95,00	36,38	1840

Calendario de recolección (% de inflorescencias por día de recolección)

Variedad	Noviembre				Diciembre			Días Ciclo	Nº Rec.	Días Rec.
	2	11	16	23	2	9	16			
Maestro								74	2	14
ISI-18750								88	2	23
Ranchero								95	2	16
Niz.13-370								95	2	16
ISI-18748								95	2	16
Redma								95	2	16

Características de las variedades de Col Lombarda

Variedad	Porte	Desarrollo	Consistencia	Forma	Color
ISI-18748	Medio-Abierto	Medio	Muy dura	Redonda	Morado claro
ISI-18750	Medio-Abierto	Medio	Muy dura	Redonda	Morado claro
Maestro	Medio-Abierto	Medio	Muy dura	Red-Ovalada	Morado
Niz.13-370	Medio-Abierto	Medio-Alto	Muy dura	Red-Ovalada	Morado
Ranchero	Medio-Abierto	Medio-Alto	Dura	Redonda	Morado claro
Redma	Medio-Abierto	Medio-Alto	Muy dura	Redonda	Morado claro

La producción comercial ha sido alta, a excepción de en la variedad ISI-18750, con sólo 29,15 t/ha, debido al bajo peso medio de la inflorescencia, 1.473 gramos.

Maestro e ISI-18750 han sido las variedades más tempranas, con ciclos de 74 y 88 días respectivamente. En el resto de variedades el ciclo se ha alargado hasta los 95 días.



