

COMPARACION PRODUCTOS A BASE DE CALCIO PARA COMBATIR EL TIP BURN EN LECHUGA ROMANA.

S. Llorach, J. M. Cornelles (Coop. Benicarló)

1.- JUSTIFICACION

El "tip burn" es una de las problemáticas mas importantes en el cultivo de lechuga romana de primavera verano y por tanto combatirla es primordial para el cultivo de lechuga en estas fechas.

2.- OBJETIVOS

Estudiar el comportamiento del cultivo frente a los repetidos tratamientos foliares con productos a base de calcio.

3.- LUGAR

Campo de ensayos de la Cooperativa de Benicarló.

4.- DESCRIPCION DEL ENSAYO

Se realiza un trasplante el 19/06/2009 con la variedad de lechuga romana Yerga. El marco de cultivo es de 0.4m entre plantas y 1 m entre surcos, resultando una densidad de plantación de 2.5 pl/m².

Se realiza un ensayo de bloques al azar con dos repeticiones y 20 plantas por repetición.

Los tratamientos se realizan semanalmente a partir de la tercera semana de cultivo.

5.- RESULTADOS

En la tabla de resultados se reflejan el número de hojas afectadas por "tip burn".

6.- CONCLUSIONES

Los resultados obtenidos no nos resultan concluyentes ya que la afección de este problema ha sido mínima en todo el cultivo inclusive en las parcelas testigo.

Productos utilizados:

NOMBRE	FIRMA COMERCIAL	% RIQUEZA CaO	DOSIS
CALPAE	WURTH SaBesto	14	150-300 CC/HL
HYDROCAL	EDYPRO	10,6	200-300 CC/HL
CODACAL BORO	CODA - COMPAÑÍA DE AGROQUIMICOS, S.A.	8	2,5-4 L/Ha
CERTIS	HOTGROW	5	1 L/Ha
STOPIT	PHOSYN ESPAÑA S.A.	16,9	6-10 L/Ha
ANTI-STIPP	COMPO	13,9	0,3- 2%

Tabla de resultados:

	Nº HOJAS AFECTADAS
CALPAE	0
HYDROCAL	8
CODACAL BORO	7
CERTIS	0
STOPIT	6
ANTI-STIPP	5
TESTIGO	2