

# ALCACHOFA DE SEMILLA. CICLO DE VERANO

---

COOPERATIVA AGRICOLA SAN ISIDRO BENICARLO - 2010

LLORACH S.

## 1.- JUSTIFICACIÓN

En nuestra zona se utilizan este tipo de cultivares para alargar el periodo de recolección en fresco cuando la variedad Blanca de Tudela se recolecta ya toda para industria. Por ello es importante conocer el comportamiento de nuevas variedades aparecidas en el mercado para este ciclo de cultivo.

## 2.- OBJETIVOS

Evaluar el comportamiento agronómico y productivo de una serie de cvs de alcachofa de semilla.

## 3.- LUGAR

Cooperativa agrícola San Isidro, Benicarló. (Castellón).

## 4.- DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO

El marco de plantación utilizado es de 2 metros entre filas y 0.8 metros entre plantas.

La siembra se realizó en 14/12/2009 y el trasplante en campo el 23/02/2010. La recolección tuvo lugar durante todo el mes de junio y la primera semana de julio.

Para el ensayo se utilizaron tres cultivares precoces: **Symphony** (Nunhems), **4011** (Nunhems) y **Victoria** (Diamond seeds).

## 5.- RESULTADOS

Las producciones en este ciclo de cultivo suelen ser muy bajas debido al corto periodo de recolección, ya que las plantas a temperaturas tan altas se agotan con rapidez.

Para este ciclo de cultivo no se utilizan tratamientos con ácido giberélico; sino que se necesitan variedades precoces, que alcanzan su rendimiento con rapidez.

Respecto a las características de cada uno de estos cultivares hay que resaltar que: **Victoria** es una variedad con capítulos muy redondos y con tonos morados en sus brácteas. **Symphony** es una variedad con capítulo alargado y además forma pinchos al final de sus brácteas. **4011** es la variedad más semejante a Blanca de Tudela con una forma cónica.

## 6.- CONCLUSIONES

Las tres variedades se adaptan bien a este periodo de cultivo; hasta ahora solo habíamos utilizado variedades tipo Imperial Star (Victoria es una de ellas), pero observamos que debemos seguir estudiando estas variedades especialmente la variedad 4011, ya que es la más semejante a Blanca de Tudela.

7.- TABLAS

|                 | Producción total (gr/m <sup>2</sup> ) | Peso medio (gr) | % destrio |
|-----------------|---------------------------------------|-----------------|-----------|
| <b>Symphony</b> | 405,83                                | 166             | 2         |
| <b>4011</b>     | 500,42                                | 175             | 2         |
| <b>Victoria</b> | 615,63                                | 183             | 5         |

Tabla 2: Datos de producción

