

ENSAYO DE VARIEDADES DE COL PICUDA

COHOCA COOP. V. – 2010

LOPEZ M., GIL G.

1.- JUSTIFICACIÓN

El presente ensayo de variedades de col picuda al aire libre se planteó para determinar las variedades con mayor rendimiento y que mejor se ajustaran a los parámetros de calidad exigidos por nuestros clientes, para plantaciones de finales de octubre en nuestras condiciones de cultivo.

2.- OBJETIVOS

Comparar el comportamiento agronómico y productivo de 4 variedades de col picuda.

3.- LUGAR

El ensayo se ubicó en el campo de ensayos de Cohoca Coop V, situado en el término municipal de Benifaió.

4.- DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO

La plantación se realizó el día 23/10/2009. Se ensayaron 4 variedades de col picuda. El marco de plantación utilizado fue de 0,35 x 0,3 m. La superficie de cada parcela elemental fue de 14,76 m², y la superficie total para cada variedad fue de 31,05 m². El sistema de riego utilizado fue riego localizado. Tanto el riego como la fertilización y las labores culturales realizadas fueron los habituales en la zona.

Se planteó un diseño de bloques al azar con 2 repeticiones. Las variedades ensayadas fueron Duchy, Cape Horn, Caraflex y Caramba, tal y como podemos observar en la tabla 1.

5.- RESULTADOS

La recolección se realizó el día 10/02/2010, se tomaron datos sobre producción total en campo, sobre peso medio por pieza y sobre longitud de las piezas. Siendo los resultados los que se presentan en las tablas 2, 3 y 4.

6.- CONCLUSIONES

Tras analizar los datos obtenidos en cuanto a producción, peso medio y longitud de las piezas, las variedades más interesantes en cuanto a longitud de la pieza son, Duchy y Caraflex. Sin embargo en cuanto a producción y peso medio por pieza, la variedad más interesante es Cape Horn.

7.- TABLAS

Nº	VARIEDAD	CASA COMERCIAL
1	DUCHY	NICKERSON
2	CAPE HORN	SAKATA
3	CARAFLEX	BEJO
4	CARAMBA	BEJO

Tabla 1. Variedades ensayadas

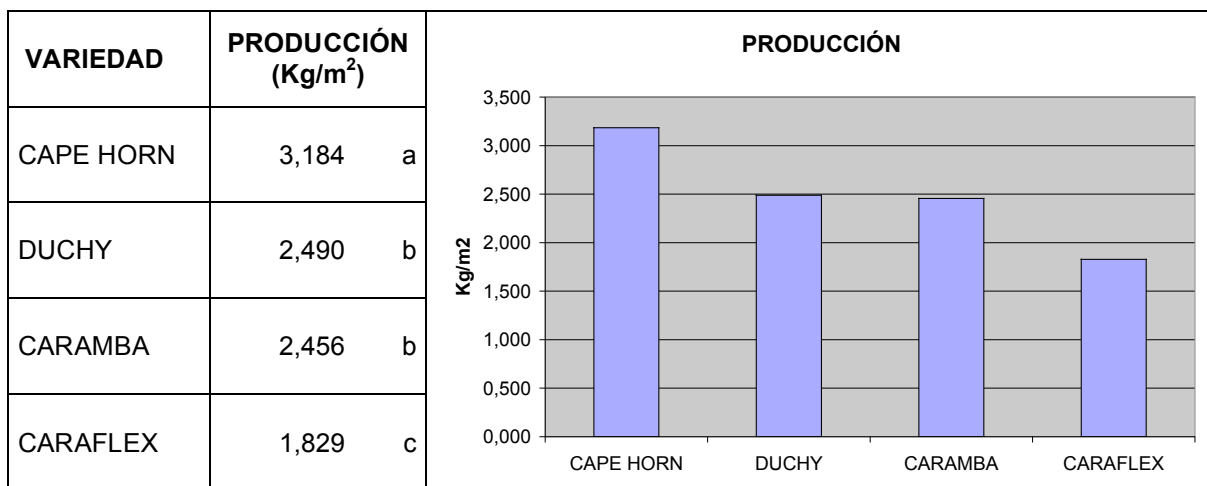


Tabla 2. Resultados producción

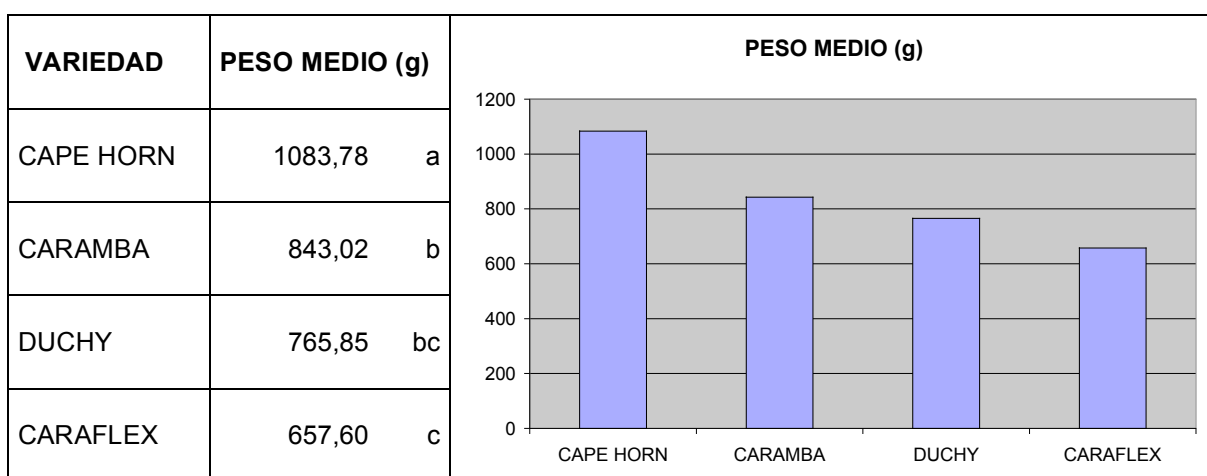


Tabla 3. Resultados peso medio

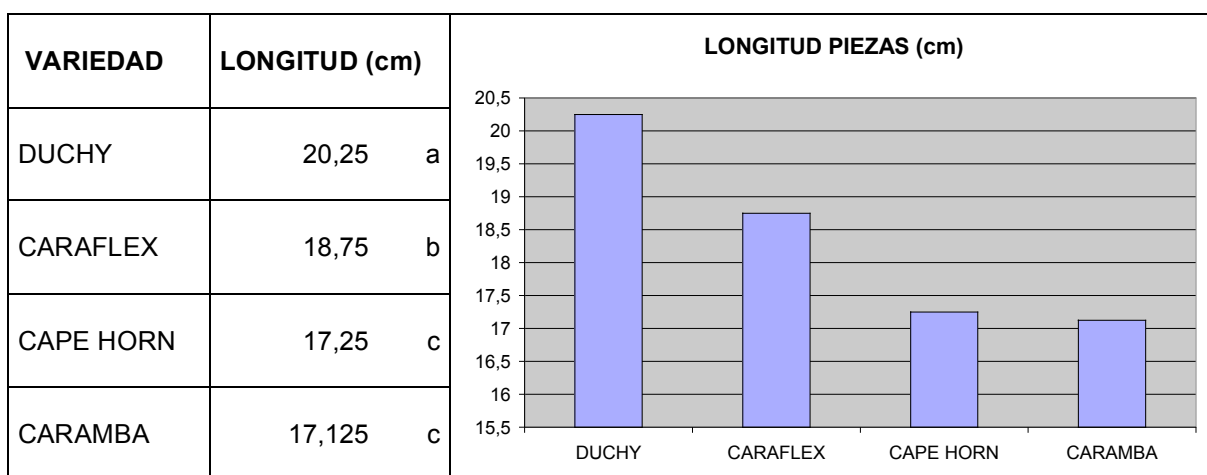


Tabla 4. Resultados longitud piezas

8.- FOTOGRAFÍAS



Foto 1. Recolección