

ENSAYO DE VARIEDADES DE PIMIENTO DULCE ITALIANO AMARILLO Y ROJO AL AIRE LIBRE.

D. Llobell

1. JUSTIFICACIÓN.

Este es el tercer año que se realiza este ensayo.

La propuesta de realizar este ensayo, surge por ver el comportamiento agronómico de variedades de pimiento similares al dulce italiano, pero que sean de color amarillo y rojo.

2. OBJETIVOS.

El principal objetivo es conseguir una variedad de pimiento italiano rojo y amarillo que tenga un buen comportamiento y calidad comercial en cultivo al aire libre.

El principal objetivo es conseguir una bandeja de pimientos italianos tricolor (1 verde, 1 amarillo y 1 rojo).

3. MATERIAL Y MÉTODOS.

La plantación de todas las variedades se realiza el día 16 de abril de 2009, a un marco de plantación de 1.5 m entre filas y 0.40 m entre plantas. De cada variedad se realizan 2 repeticiones de 20 plantas.

Variedad	Casa Comercial	Color
Semerkand F1 3909	Nunhems	Rojo
Urartu F1 3907	Nunhems	Rojo
Nun 3159 PP 3908	Nunhems	Rojo
Nun 3138 3922. Sharp	Nunhems	Rojo
Kappy	Rijk Zwaan	Rojo
HA 05670	Fito	Rojo
Valsur Autóctono	Semilla propia	Amarillo - Blanco
Sammy	Rijk Zwaan	Amarillo

4. RESULTADOS.

Efecto en la producción:

Cada vez que se realiza una recolección se pesan separando por calidades (1ª y 2ª) los kg netos de pimiento obtenidos en cada repetición.

VARIEDAD	TOTAL KG	1ª	2ª	DESTRÍO
Semerkand F1 3909	1.80	0.81	0.32	0.67
Urartu F1 3907	1.42	0.66	0.15	0.61
Nun 3159 PP 3908	2.20	1.22	0.21	0.77
Nun 3138 3922. Sharp	2.13	1.05	0.43	0.75
Kappy	1.25	0.68	0.05	0.52
HA 05670	2.78	1.42	0.45	0.91
Valsur Autóctono	2.33	1.86	0.12	0.35
Sammy	1.32	0.46	0.41	0.45

Tabla 1. Kg netos totales de pimiento rojo por planta y por variedad.

Los resultados se expresan en la siguiente tabla.

VARIEDAD	Longitud	Rugosidad	Observaciones
Semerkand F1 3909	Medio - Corto	Liso	Color rojo claro. Acabados en punta.
Urartu F1 3907	Medio – Corto	Liso	Acaba en punta muy fina.
Nun 3159 PP 3908	Medio .- Corto	Liso	Acaba en punta. Un poco más ancho de cuello.
Nun 3138 3922. Sharp	Corto	Liso	Muy similar a Semerkand
Kappy	Muy corto	Liso	Ancho de cuello y terminado en punta.
HA 05670	Medio	Liso	Color rojo oscuro
Valsur Autóctono	Largo	Poco rugoso	La pared no es completamente lisa.
Sammy	Corto	Liso	Amarillo intenso. Acaba en punta.

Muy Corto: < 10 cm Corto < 14 cm. Medio < 18 cm Largo > 24 cm

Tabla 2. Efectos en la calidad.

5. CONCLUSIONES.

Está claro que las variedades que tienen viraje a color rojo, con las altas temperaturas del verano, tardan mucho tiempo en hacer un viraje completo a rojo. Esto repercute significativamente en su productividad. Además este año se ha añadido el problema del blossom end rot y las altísimas temperaturas que han elevado considerablemente los porcentajes de destrío.

Las primeras recolecciones han dado pimientos de una excelente calidad y longitud, pero al avanzar la campaña en pleno verano hay variedades como Semerkand, Urartu, Nun 3138, Kappy y Sammy que los pimientos se quedan muy cortos, pasando a ser de 2^a calidad y en ocasiones hasta destrío.

La variedad autóctona de la Canal de Navarrés de pimiento amarillo, ha dado unas buenas producciones con una excelente calidad, aunque el color es más bien un amarillo-blanco. Este año esta variedad ha presentado plantas en que los pimientos eran verdes claros, por tanto, hay un problema de fijación de color que estamos intentando solucionar.

La mayoría de variedades en rojo tienen un excelente sabor. Son pimiento más dulces y más carnosos.

Como conclusión final, pongo en duda la rentabilidad que pueden llegar a tener estas variedades de pimiento italianos rojos en producciones al aire libre.