

## TESTAJE DE VARIEDADES DE TOMATE DE EXPORTACIÓN

**J.M. Tabares**

**Begoña Guillén Rodríguez**

Sección Horticultura

Granja Agrícola Experimental

Cabildo Insular de Gran Canaria

Se testan en primera fase un total de 34 variedades de exportación de las que 17 son “nuevas” para recolección por unidad, otra de tipo pera y seis para racimo bajo malla 10x14.

Las variedades testigos que fueron interesantes en anteriores Campañas en este caso fueron injertadas.

### Antecedentes:

Bajo nuestras condiciones el testaje ha estado influenciado por aleatorios ataques de mosca blanca, nematodos y Botrytis, que pueden haber influido en los resultados, principalmente por efectos del TIR en la fruta, no obstante quedan claras las variedades que no superan los índices de las testigos en sus condiciones de fruta, principalmente en poscosecha, color y calibre por este orden.

- En todo testaje, debido al número limitado de plantas debemos considerar los datos que se obtienen, en cuanto se refieren a producciones solo como orientativos, siendo en cambio más fiables las respuestas frente a virus y otras enfermedades de la planta, al igual que “calidad” y poscosecha de sus frutos.

### Resultados:

Los resultados bajo nuestras condiciones han estado influidos por lo dicho anteriormente en el ANTECEDENTE, no obstante podemos destacar que:

- Las variedades testigos injertadas aunque dañadas por nematodos, presentaron mejor fenotipo durante todo el cultivo, así como casi en la totalidad mayores producciones. Entre las testigos injertadas se mantienen con buenos parámetros las cvs Doroty, Boludo, ZS-427, Brentyla, Mariana-

37, Javi y Mariscal, fallando esta última en producción de “pico” en los últimos meses así como la cv 142/457 en color.

- Entre las “nuevas” variedades para recolectar por unidad no destacan ninguna claramente respecto a las testigos injertadas, siendo no obstante las que mantienen buenos parámetros y que podrían ser estudiadas en próximas campañas las cvs V- 428, Carlota (conocida), 142/209 (tendencia a pequeño), Expo- 428 (Chato), 132/621, CLX-37375 (Chato) y más dudosa la cv 3260 por mucho “pico” al final y calibres pequeños.

- Entre las de racimo destaca además de la cv Pitenza (testigo no resistente a TYLC), E-2533817, Mayoreta y M- 4727 aunque esta última afectada por nematodos en este caso.

- El resto de las variedades no mencionadas fallaron en algunos de los parámetros más importantes.

- **Respecto a los nemátodos resaltar que los “injertos” han sido afectados por dicha plaga.**



cv. **MAYORETA**

(racimo)

*ENZA ZADEN*

