



Govern de les Illes Balears

Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca
Direcció General d'Agricultura i Ramaderia

AVALUACIÓ DE LES DIFERENTS VARIETATS D'AMETLLER DE FLORACIÓ TARDANA A LA FINCA DE XORRIGO

PRIMERS RESULTATS DE L'AVUALUACIÓ DE LES VARIETATS D'AMETLLER

a) Vigor de les diferents varietats assajades

1.- Varietats implantades el juliol de 2014

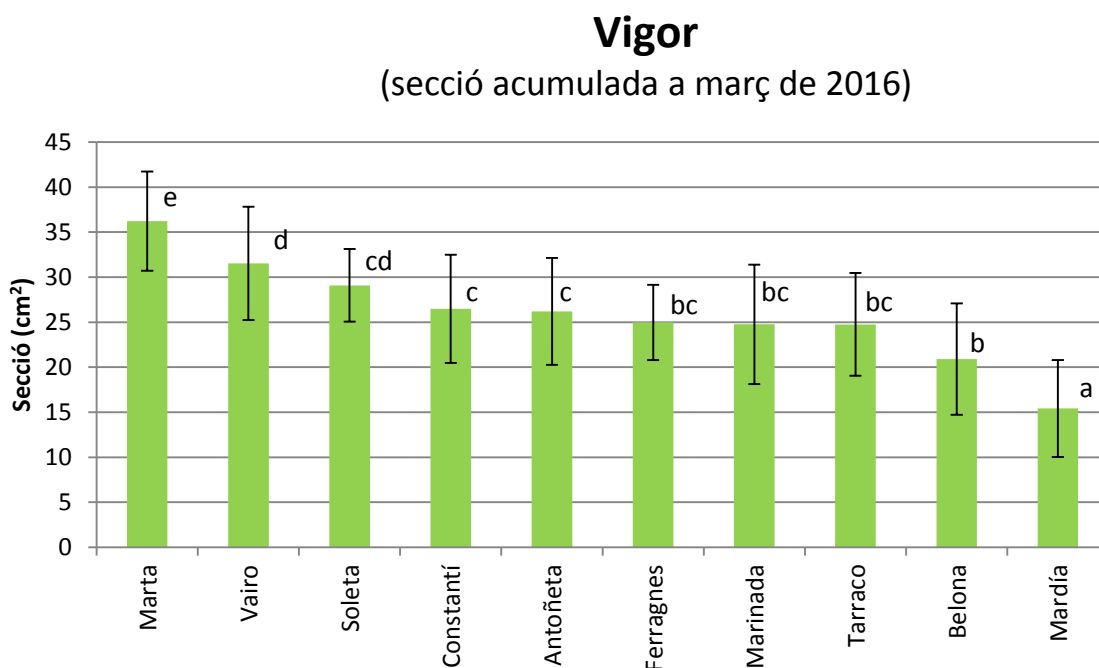


Figura 1.- Secció acumulada de les diferents varietats damunt el portaempelts GF-677 en el segon any de creixement (març de 2016). Test de Duncan. Mitges \pm Desviació estàndard. Columnes amb diferents lletres mostren diferències significatives ($p < 0,05$).

Tal com s'observa a la Figura 1, respecte al vigor que mostres les diferents varietats assajades existeixen importants diferències entre elles. La varietat Marta és la que de moment mostra un vigor més elevat, amb una secció acumulada de 36,22 cm², mostrant diferències significatives amb la resta de varietats. Després de la varietat Marta, la varietat Vairo és la que mostra un major vigor, amb una secció acumulada de 31,53 cm², mostrant diferències significatives amb la resta de varietats excepte amb la varietat Soleta. Les varietats Soleta, Constantí, Antofieta, Ferragnes, Marinada y Tarraco mostren un vigor similar, no trobant-se diferències significatives entre elles. Les varietats menys vigoroses són de moment les varietats Belona i Mardía.



Govern de les Illes Balears

Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca
Direcció General d'Agricultura i Ramaderia

2.- Varietats implantades el febrer de 2015

Vigor

(secció acumulada a març de 2016)

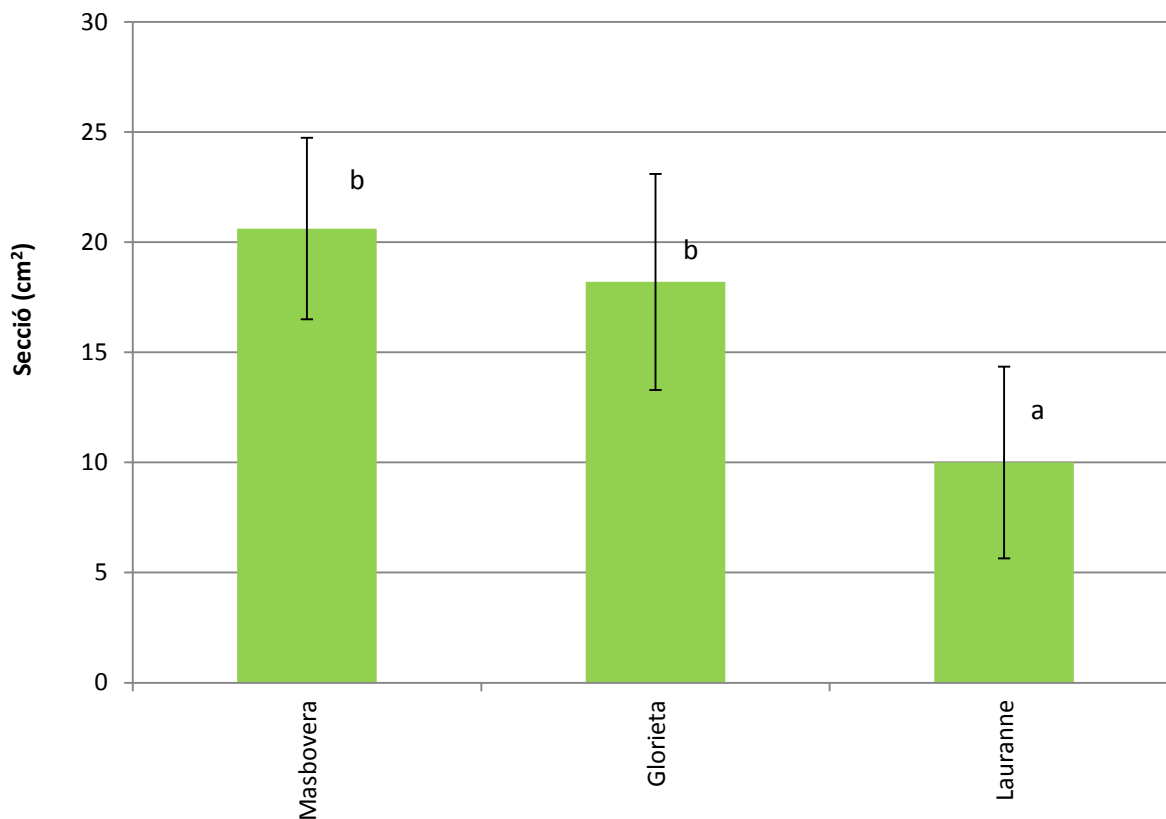


Figura 2.- Secció acumulada de les diferents varietats damunt el portaempelts GF-677 en el primer any de creixement (març de 2016). Test de Duncan. Mitges \pm Desviació estàndard. Columnes amb diferents lletres mostren diferències significatives ($p < 0,05$).

De les tres varietats implantades el febrer de 2015 les que mostren més vigor són la varietat Masbovera ($20,62 \text{ cm}^2$) i Glorieta ($18,19 \text{ cm}^2$), mostrant diferències significatives de vigor respecte a la varietat Lauranne ($10,00 \text{ cm}^2$), que és la que de moment es mostra menys vigorosa.