



Descripció de la varietat

El garrover de la mel és un arbre que es caracteritza per tenir un vigor mitjà i de creixement ràpid amb una densitat foliar significativa. Els folíols són curts. Les garroves són mitjanes (13 a 18 cm de llargària), de bona presentació i el seu rendiment en garroví és elevat; oscil·la entre el 13 - 16 %. Són de color marró. De la mel, és una de les varietats més importants de l'illa de Mallorca (Tous i col., 2003).

Origen de la varietat

Les prospeccions localitzaren aquesta varietat principalment als municipis de Calvià, Palma, Campanet i Lluçmajor (Tous i col., 2003).

Usos i coneixements

Consum animal

El DCVB la classifica com curteta i gruixada, amb més suc i més molla que l'ordinària.

Caràcters morfològics de la varietat

Arbre i ramificació

| | |
|------------------------|---------|
| Sexe | Femella |
| Vigor | Mitjà |
| Hàbit de creixement | Obert |
| Densitat de les fulles | Baixa |

Fulla

| | |
|---------------------------|-------------|
| Color del folíol | Verd obscur |
| Forma del folíol | Ovalada |
| Llargària del raquis (cm) | Curta |

Beina

| | |
|-----------------------------|---|
| Forma | Recta |
| Superfície | Molt rugosa |
| Color | Marró - negra |
| Llargària (cm) | Mitjana (14-18 cm) (14,47 ± 0,30) |
| Amplada (mm) | Mitjana (18,5 - 22,5 mm) (18,87 ± 0,25) |
| Espessor marginal (mm) | (7,05 ± 0,14) |
| Espessor central (mm) | (6,34 ± 0,13) |
| Llargària del peduncle (mm) | 8,85 ± 0,20 |
| Pes de la garrova (g) | Mitjana (12-17 g) (12,06 ± 0,51) |
| Número de llavors per beina | (8,48 ± 0,33) |
| Rendiment garroví (%) | (13,21 ± 0,52) |

Llavor

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Forma de la llavor | Ovalada |
| Superfície de la llavor | Llisa |
| Color de la llavor | Marró Clar |
| Llargària de la llavor (mm) | Llarga (> 9,5 mm) (9,78 ± 0,14) |
| Amplada de la llavor (mm) | Mitjana (6,75 - 7,5 mm) (7,29 ± 0,10) |
| Relació L/A | (1,30 ± 0,01) |
| Gruixa de la llavor (mm) | Mitjana (3,8 - 4,5 mm) (3,82 ± 0,13) |
| Pes de la llavor (g) | Mitjana (0,17 - 0,2 g) (0,20 ± 0,01) |

Acreditació bibliogràfica

| Objecte | Autors | Títol | Editorial |
|------------------------------|---|--|---|
| Llibres i altres monografies | Grosske Díaz, V. [?] [?] | Caracterización morfológica y agronómica del algarrobo (Ceratonia siliqua) | Escola Politècnica Superior; Universitat de les Illes Balears |
| Informe | Tous, J.; Batlle, I.; Rallo, J.; Romero, A. [?] | Prospección de Variedades de Algarrobo en las Islas Baleares | Conselleria d'Agricultura i Pesca |
| Llibres i altres monografies | Rullan, J. | Memoria sobre el algarrobo y su cultivo en Mallorca | Imprenta y librería de Pedro José Gelabert |