



Descripció de la varietat

El garrover de costella és un arbre que es caracteritza per les garroves grosses (18 cm de llargària), de bona presentació i el seu rendiment en garroví és aproximadament del 13 %.

Origen de la varietat

Tous i col. (2003) l'assenyalen com una varietat de les més importants de Mallorca, prospectada a la zona de Sóller, Fornalutx i Deià. La seva presència al nord de la serra està relacionada amb la seva major resistència al fred (Rullàn, 1897).

Usos i coneixements

Consum animal

El DCVB la classifica com llarga, de pell gruixada.

Caràcters morfològics de la varietat

Arbre i ramificació

Sexe	Femella
------	---------

Fulla

Forma del folíol	El·líptica
------------------	------------

Beina

Forma	Corbada
Superfície	Rugosa
Color	Marró
Llargària (cm)	Llarga (> 18 cm) (18,38 ± 0,31)
Amplada (mm)	Petita (< 18,5 mm) (18,21 ± 0,63)
Espessor marginal (mm)	(7,23 ± 0,15)
Espessor central (mm)	(5,48 ± 0,12)
Llargària del peduncle (mm)	9,70 ± 0,27
Pes de la garrova (g)	Petita (< 12 g) (13,15 ± 0,50)
Número de llavors per beina	(10,83 ± 0,39)
Rendiment garroví (%)	(14,34 ± 0,53)

Llavor

Forma de la llavor	Ovalada
Superfície de la llavor	Llisa
Color de la llavor	Marró
Llargària de la llavor (mm)	Llarga (> 9,5 mm) (9,74 ± 0,23)
Amplada de la llavor (mm)	Mitjana (6,75 - 7,5 mm) (7,36 ± 0,07)
Relació L/A	(1,33 ± 0,03)
Gruixa de la llavor (mm)	Prima (< 3,8 mm) (3,63 ± 0,05)
Pes de la llavor (g)	Mitjana (0,17 - 0,2 g) (0,18 ± 0,00)

Acreditació bibliogràfica

Objecte	Autors	Títol	Editorial
Llibres i altres monografies	Grosske Díaz, V. [2]	Caracterización morfológica y agronómica del algarrobo (<i>Ceratonia siliqua</i>)	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
------------------------------	------------	---	--