



### Descripció de la varietat

És un arbre que es caracteritza per les garroves petites (de 14 a 16 cm de llargària), de bona presentació, i un pes de 10,50 - 16,50 g i el seu rendiment en garroví és elevat; oscil·la entre el 14 - 20 %. Tous i col. (2003) estimaven una superfície d'unes 640 ha a Mallorca i la classificaven com a varietat secundària, de relativa importància.

### Usos i coneixements

Consum animal

El DCVB la descriu com vermellova, grossa, bona; madura pel setembre.

### Caràcters morfològics de la varietat

#### Arbre i ramificació

Sexe	Femella
Vigor	Mitjà
Hàbit de creixement	Erecte
Densitat de les fulles	Mitjana
Època de Maduració	Mitjana
Entrada en Producció	Mitjana

#### Fulla

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

#### Beina

Forma	Corbada
Superfície	Molt rugosa
Color	Marró
Llargària (cm)	Mitjana (14-18 cm) (15,67 ± 0,42)
Amplada (mm)	Mitjana (18,5 - 22,5 mm) (19,14 ± 0,31)
Espessor marginal (mm)	(8,55 ± 0,21)
Espessor central (mm)	(5,39 ± 0,18)
Llargària del peduncle (mm)	10,36 ± 0,25
Pes de la garrova (g)	Mitjana (12-17 g) (14,46 ± 0,60)
Número de llavors per beina	(11,67 ± 0,36)
Rendiment garroví (%)	(15,57 ± 0,58)

#### 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) (9,82 ± 0,09)
Amplada de la llavor (mm)	Ampla (> 7,5 mm) (7,94 ± 0,09)
Relació L/A	1,24 ± 0,01
Gruixa de la llavor (mm)	Mitjana (3,8 - 4,5 mm) (3,89 ± 0,06)
Pes de la llavor (g)	Gran (> 0,2 g) (0,22 ± 0,00)

### 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. [2]	Prospección de Variedades de Algarrobo en las Islas Baleares	Conselleria d'Agricultura i Pesca