



Descripció de la varietat

Mollar és un garrover de vigor mitjà. Les garrofes són llargues (16 centímetres de longitud), de bona presentació i el seu rendiment en garrofi és mitjà; aproximadament del 15 %.

Usos i coneixements

Consum animal

El DCVB la descriu com la que és molt gruixada i llarga, i fluixa de clovella.

Observacions

És citada com una de les varietats secundàries, força presents a l'illa de Mallorca (Tous i col., 2003).

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	Recta
Superfície	Rugosa
Color	Marró
Llargària (cm)	Mitjana (14-18 cm) (16,29 ± 0,29)
Amplada (mm)	Petita (< 18,5 mm) (18,14 ± 0,22)
Espessor marginal (mm)	(8,54 ± 0,22)
Espessor central (mm)	(5,14 ± 0,20)
Llargària del peduncle (mm)	11,87 ± 0,37
Pes de la garrova (g)	Mitjana (12-17 g) (13,62 ± 0,58)
Número de llavors per beina	(12,57 ± 0,50)
Rendiment garrovi (%)	(15,32 ± 0,62)

Llavor

Forma de la llavor	Ovalada
Superfície de la llavor	Llisa
Color de la llavor	Marró fosc
Llargària de la llavor (mm)	Mitjana (8,5-9,5 mm) (9,49 ± 0,08)
Amplada de la llavor (mm)	Mitjana (6,75 - 7,5 mm) (7,46 ± 0,12)
Relació L/A	(1,28 ± 0,03)
Gruixa de la llavor (mm)	Mitjana (3,8 - 4,5 mm) (4,34 ± 0,06)
Pes de la llavor (g)	Gran (> 0,2 g) (0,21 ± 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. 	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