



Descripció de la varietat

El garrover de la varietat matalafera es caracteritza per tenir un vigor mitjà, ramificació oberta i escassa densitat foliar. Els foliols són llargs. Les garroves són llargues (16 cm de llargària), de bona presentació i el seu rendiment en garroví és mitjà; oscil·la entre l'11 - 12 %. Són de color marró obscur.

Usos i coneixements

Consum animal

Caràcters morfològics de la varietat

Arbre i ramificació

Sexe	Femella
Hàbit de creixement	Obert
Època de Maduració	Mitjana
Entrada en Producció	Mitjana

Fulla

Forma del folioll	Ovalada
Llargària del raquis (cm)	Llarga

Beina

Forma	Recta
Superfície	Rugosa
Color	Marró
Llargària (cm)	Mitjana (14-18 cm) (15,59 ± 0,38)
Amplada (mm)	Mitjana (18,5 - 22,5 mm) (21,41 ± 0,34)
Espessor marginal (mm)	(9,88 ± 0,21)
Espessor central (mm)	(5,83 ± 0,16)
Llargària del peduncle (mm)	10,34 ± 0,28
Pes de la garrova (g)	Gran (> 17 g) (17,40 ± 0,76)
Número de llavors per beina	(10,21 ± 0,48)
Rendiment garroví (%)	(11,28 ± 0,42)

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) (13,00 ± 1,46)
Amplada de la llavor (mm)	Ampla (> 7,5 mm) (10,48 ± 0,09)
Relació L/A	7,41 ± 0,12
Gruixa de la llavor (mm)	Prima (< 3,8 mm) (1,43 ± 0,03)
Pes de la llavor (g)	Gran (> 0,2 g) (3,73 ± 0,04)

Acreditació bibliogràfica

Objecte	Autors	Títol	Editorial
Llibres i altres monografies	Grosske Díaz, V.	Caracterización morfológica y agronómica del algarrobo (<i>Ceratonia siliqua</i>)	Escola Politècnica Superior; Universitat de les Illes Balears
Informe	Tous, J.; Battle, I.; Rallo, J.; Romero, A.	Prospección de Variedades de Algarrobo en las Islas Baleares	Conselleria d'Agricultura i Pesca