



Descripció de la varietat

És un arbre que es caracteritza tenir una vigorositat mitjana, de ramificació suau i recta, i tenir una bona densitat foliar. Els foliols són llargs de color verd suau. Les garroves són mitjanes (de 15 a 17 cm de llargària), de bona presentació i el seu rendiment en garroví és alt; oscil·la entre el 15 i el 16 %. Són de color vermell marró. Tous i col. (2003), la classifiquen com una de les quatre cultivars més importants de Mallorca, distribuïda en diversos municipis.

Origen de la varietat

Es troba àmpliament distribuïts per diversos municipis. Es varen prospectar a la zona de Santa Maria, Alaró, Mancor i Selva. Té uns dels percentatges més elevats de llavor, juntament amb el garrover de la varietat Ordines, roja, vermella de ramell i duraíó.

Usos i coneixements

Consum animal

El DCVB la descriu com petita, estreta, gropelluda i un poc vermellosa.

Caràcters morfològics de la varietat

Arbre i ramificació

Sexe	Femella
Vigor	Mitjà
Hàbit de creixement	Ploraner
Densitat de les fulles	Dens
Brancatge	Suaus i rectes

Fulla

Llargària del raquis	Llarga
Color del folíol	Verd clar

Beina

Forma	Curvada
Superfície	Rugosa
Color	Rotja
Llargària	Mitjana (14-18 cm) (15,42 ± 1,39)
Amplada	Mitjana (1,85 - 2,25 cm) (1,86 ± 0,11)
Relació llargària/amplada	8,31 ± 0,83
Espessor marginal	0,97 ± 0,10
Espessor central	0,70 ± 0,07
Llargària del peduncle	Llarga
Pes de la garrova (g)	Mitjana (12-17 g) (16,24 ± 3,09)
Pes de la polpa (g)	13,53 ± 3,06
Pes dels garrovins (g)	2,2 ± 0,2
Número de llavors per beina	12,5 ± 1,68
Rendiment en llavor (%)	15-16

Llavor

Rendiment en garroví (%)	16,68 ± 4,27
Llargària de la llavor	Mitjana (8,5-9,5 mm) (8,8 ± 0,5)
Amplada de la llavor	Ampla (> 7,5 mm) (7,5 ± 0,2)
Gruixa de la llavor	Ampla (> 4,5 mm) (4,6 ± 0,2)
Pes de la llavor (g)	Gran (> 0,2 g) (0,22 ± 0,02)

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