



Descripció de la varietat

L'arxiduc (Augsburg, 1871)* la cita com una de les varietats conreades a Menorca, i que "es podreixen en l'arbre". Més tard, Cerdà (1910) * s'hi refereix amb el nom de poma fogasseta, i explica que és una varietat tardana i superior. La pomera fogassa de la col·lecció actual és de port estès i vigor mitjà. La poma és petita, de forma obloide amb plaques estriades. El color de la pell és verd blanquinós i blanc a la polpa.

*Suau, T. ?Recerca bibliogràfica de varietats locals a les Illes Balears: albercocs, cireres, garroves, peres, pomes i prunes?. 2016.

Origen de la varietat

Les referències històriques, la ubiquen a Menorca (Augsburg, 1871)* i també a la zona de Manacor, (Alcover-Moll, 1957). Segons Payeres-Falconer (2011)*, "es tracta d'una varietat molt estesa. N'hi ha plantacions comercials. És molt coneguda i apreciada comercialment a Menorca".

*Suau, T. ?Recerca bibliogràfica de varietats locals a les Illes Balears: albercocs, cireres, garroves, peres, pomes i prunes?. 2016.

Usos i coneixements

Consum humà

Observacions

S?utilitzen principalment cuites, al forn, en pastisseria (Payeras-Falconer, 2011)*.

*Suau, T. ?Recerca bibliogràfica de varietats locals a les Illes Balears: albercocs, cireres, garroves, peres, pomes i prunes?. 2016.

Caràcters morfològics de la varietat

Arbre i ramificació

Port	Estès
Vigor	Mitjà

Fulla

Llargària del limbe	Curta (7,73 ± 0,84)
Amplada del limbe	Mitjana (5,11 ± 0,65)
Relació llargària/amplada	Petita (1,51)
Llargària del pecíol	Mitjana (2,63 ± 0,48)
Posició en relació a la branca	Ascendent
Pubescència del costat inferior de la fulla	Mitjana

Fruit

Alçada del fruit	Curta (47,02 ± 2,89)
Diàmetre	Petit (55,71 ± 2,92)
Relació alçada/diàmetre	Mitjana (0,80)
Forma	Obloide
Distribució del color superior	Plaques estriades
Color de la polpa	Blanc
Color de fons de l'epidermis	Verd blanquinós
Acanalat	Absent o molt dèbil
Pruïna de l'epidermis	Absent o molt dèbil
Zona de bronzejat entorn de la base peduncular	Absent o molt petita
Zona de bronzejat de la cavitat de l'ull	Absent o molt petita

Fenologia

Inici de la floració	Molt primerenca (Tercera setmana de març)
Època de maduresa	Molt primerenca (Tercera setmana de juny)

Altres

Contingut en sucres (° Brix)	11,93 ± 0,09
Pes (g)	64,79 ± 8,85
Acidesa (g àcid màlic/L)	9,60 ± 0,33
pH	3,22 ± 0,08
Índex de qualitat	232,59

Acreditació bibliogràfica

Objecte	Autors	Títol	Editorial
Informe	Staller Gränicher, M. A.	Informe d'execució del Contracte Menor CM 4843/2016	Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca
Informe	Suau, T.	Recerca bibliogràfica de varietats locals a les Illes Balears: albercocs, cireres, garroves, peres, pomes i prunes	Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca
Llibres i altres monografies	Payeras, LL; Falconer, J.	Inventari de les varietats vegetals tradicionals de les Illes Balears. Tom I. Fruiters de la sub-família de les malòidies.	Rapit Book editorial
Comunicació d'un congrés	Fornés, J.; Ordinas, A.	"Els noms de les varietats locals d'alguns arbres fruiters a Mallorca". A: XXIV Jornada d'Antroponímia i Toponímia. VI Seminari de Metodologia en Toponímia i Normalització Lingüística.	Universitat de les Illes Balears
Llibres i altres monografies	Alcover, A. M. i Moll, F. de B.	Diccionari Català-valencià-balear	Diferents volums (1930-1962)
Llibres i altres monografies	Cerdà, P. A	Agricultura práctica regional	Estampa d'en Sebastià Pizà
Llibres i altres monografies	Augsburg, A. Ll. S.	Die balearen. Tom V. Voluem III.	Edició de Caixa de Balears Sa Nostra, dirigida per Isabel Moll Blanes (1987, Palma)