



Descripció de la varietat

L'arbre assoleix un gran desenvolupament. La capçada és arrodonida de brancam prim, allargat i clar, i fullam també clar de fulles primes. El tronc sol tenir una bona grossària. No és molt espletat però sí de figues molt grosses, de les més grosses del conreu de les illes, amb un rendiment productiu mitjà, i un mitjà-alt període de collita. Les figues, són ovades, un poc còniques, de color verd groguenc bastant clar, simètriques i uniformes. Presenten un baix percentatge de siconis emparellats, i no presenten formacions anormal. Tenen una bona abscisió del peduncle i una mitjana facilitat de pelada. L'epidermis és de mitjana gruixa, aspra de textura i amb un clivellat reticular molt petit però abundant. La polpa és d'un vermell clar, poc dolça i no gaire saborosa, cal dir que en anys favorables madura figues flors, escasses i dolentes, són molt voluminoses i poden assolir un pes extrem de més de 112 g. Són molt resistents a les pluges, alta al transport, i resistents al badament, amb poca facilitat de despreniment. Les fulles són majoritàriament trilobades, amb menys de pentalobades. Tenen els marges dentats, poc marcats, escassa pilositat al revers, i l'angle peciolar agut.

Origen de la varietat

La figuera està localitzada a Son Mut Nou, a Lluçmajor, i la figuera mare està conrada a Míner de Josep Sacarès i Mulet.

Usos i coneixements

Consum animal

Observacions

La varietat Vacal és molt poc coneguda i conrada, ja en temps d'Estelrich era difícil localitzar-la, i se nombra així per la mida tan grossa de les figues. Probablement té les figues més grosses del conreu de les Illes.

Caràcters morfològics de la varietat

Fenologia

Data inici de la brotació	12-18 de març
Distribució de la collita	Figues agostenques (Figues flor en anys favorables)
Inici de la maduració	Molt primerenca (
Plena maduresa de les figaflors	Tardana (16-30 de juny) (16 de juny)
Plena maduresa de les figues	Mitjana (11-31 d'agost) (14 agost - 22 de setembre)
Període de collita (dies)	Mitjà - Llarg (21 - 60)
Data d'abscisió de fulles	Principis d'octubre

Arbre i ramificació

Hàbit de creixement	Erecte
Vigor	Elevat
Port	Espargit ()
Ramificació	Dominància apical present, desenvolupament lateral present
Densitat de ramificació	Clara
Forma del borró terminal	Cònica
Color del borró terminal	Verd groguenc
Emissió de brots de l'arbre	Nul·la
Llargària dels brots (cm)	Mitjana (11-20 cm) (10-15)
Diàmetre dels brots (mm)	Mitjà (10 - 15 mm) (10,1)
Color dels brots	Marró
Tendència a emetre tanyades	Nul·la
Presència de bonys nodals	A la soca i les branques

Fulla

Color de la fulla	Verd fort
Nombre de fulles/brot	7,67
Nombre de lòbuls	Trilobades i pentalobades (Trilobades (80%); Pentalobades (20%))
Amplada de la fulla (cm)	17,2

Llargària de la fulla (cm)	18,5
Presència de dents als lòbuls	Presentes
Marges dels lòbuls	Dentat (Poc marcats)
Sinus peciolar	Agut
Densitat de pèls a l'envers	Escassa
Densitat de pèls al revers	Escassa
Llargària del peciolar (cm)	Mitjana (5-8 cm) (6,8)
Diàmetre del peciolar (mm)	5,2
Secció del peciolar	Redona
Color del peciolar	Verd groguenc

Fruit

Forma segons la situació del diàmetre màxim	Ouada cònica
Forma (l= amplada/llargària)	Globosa o circular (l = 0,9-1,1) (0,93)
Percentatge de siconis emparellats (%)	0
Pes (g)	87,63
Amplada del fruit (mm)	Ampla (50-60) (57)
Llargària del fruit (mm)	Llarga (52-70) (61)
Uniformitat de les dimensions	Uniforme
Simetria	Simètric
Diàmetre de l'ostiol (mm)	5-7
Gota a l'ull	Absent
Grandària de les esquames	Grossa
Color de les esquames	Rosat
Color del peduncle del fruit	Verd groguenc
Forma del peduncle	Cilíndric
Llargària del peduncle (mm)	0,6-0,8
Formacions anormals (%)	0
Abscició del peduncle	Fàcil
Facilitat de pelada	Mitjana
Costelles	Prominents
Clivells	Abundants
Forma dels clivells	Petits
Gruix de l'epidermis (mm)	Mitjà (0,3-0,7) (0,5-0,8)
Textura de l'epidermis	Aspra
Color de fons de l'epidermis	Verd groguenc
Color de l'albedo	Clar
Color de la polpa	Vermell clar
Cavitat interna	Grossa
Quantitat d'aquenis	Molts
Sabor	Fat
Consistència del fruit	Mitjana

Característiques de les figues seques

Color	Clar
Període d'assecamment	Curt (

Caràcters agronòmics

Eficiència productiva (núm. fruits/brot)	3,8
Rendiment per arbre	Mitjà
Resistència al transport	Alta
Resistència a agrit	Susceptible
Resistència a badament	Resistent

Acreditació bibliogràfica

Objecte	Autors	Títol	Editorial
---------	--------	-------	-----------

Llibres i altres monografies	Pons Bocana, M.	Les figueres a les Illes Balears. Camp d'experimentació de Son Mut Nou (Llucmajor)	
Llibres i altres monografies	Rosselló, J., Rallo, J., Sacarès, J	Les figueres mallorquines	Fundació Illes Balears
Llibres i altres monografies	Estelrich, J.	La higuera y su cultivo en España	Librería escolar, Palma de Mallorca