



Descripció de la varietat

Les olives de la varietat "de la Terra" tenen un fruit de pes mitjà (3,64 g) i de forma allargada, de longitud 2,62 cm i amplada d'1,75 cm. No posseeix mugró, i el seu color a la maduració és violeta clar. La planta es caracteritza per ser de maduració tardana, amb un vigor mitjà i un port semierecte d'elevada densitat foliar.

Origen de la varietat

Varietat local conservada in vivo i in situ a una possessió de Menorca en cultiu tradicional. Varietat ja observada per l'arxiduc Lluís Salvador al segle XIX, en un comentari sobre les varietats d'olivera de la Terra o de Menorca: "La de Menorca o de la terra, que se come aunque consiste casi todo de hueso".

Usos i coneixements

Consum humà

Principalment usat per a producció d'oli.

Observacions

El fruit no es desprèn de l'arbre amb facilitat i és capaç d'aguantar ventades sense caure fins a la recol·lecció. És tolerant a l'estrès hídric estival, essent capaç d'aguantar el fruit amb mínima disponibilitat d'aigua.

Caràcters morfològics de la varietat

Arbre i ramificació

Vigor	Mitjà
Port	Obert
Densitat de la capçada	Espessa
Alternància	Constant

Fenologia

Maduració	Tardana
Època de recol·lecció	Primera quinzena de novembre

Fulla

Forma (L/A)	El·líptica lanceolada ($4 < L/A < 6$) (5,26)
Llargària (cm)	Mitjana (5 - 7 cm) ($5,61 \pm 0,40$)
Amplada (cm)	Mitjana (1-1,5 cm) ($1,07 \pm 0,34$)
Curvatura	Recta

Fruit

Pes (g)	Mitjà (2 - 4 g) ($3,64 \pm 0,08$)
Llargària (cm)	($2,62 \pm 1,54$)
Amplada (cm)	($1,75 \pm 1,35$)
Forma (L/A)	Allargada ($L/A > 1,45$) (1,49)
Simetria (en posició A)	Assimètric
Àpex (en posició A)	Arrodonit
Base (en posició A)	Arrodonit
Mugró	Absent
Presència de lenticel·les	Escassa
Mida de les lenticel·les	Petita
Color en Maduració	Violeta Clar

Endocarpi

Pes (g)	Mitjà (0,3 - 0,45 g) ($0,42 \pm 0,08$)
Llargària (cm)	($2,62 \pm 0,15$)
Amplada (cm)	($1,66 \pm 0,09$)

Forma (L/A)	Ovoidal (1,4 < L/A < 1,8) (1,58)
Simetria	Lleugerament asimètric
Posició diàmetre transversal (posició B)	Cap a l'apex
Àpex (posició A)	Agut
Base (en posició B)	En punta
Rugositat superfície (en posició B)	Lleu
Nombre de solcs fibrovasculars	Baix (< 7)
Acabament de l'apex	Amb mugró

Resistències

Repiló	Tolerant
Mosca	Susceptible
Sequera	Resistent

Acreditació bibliogràfica

Objecte	Autors	Títol	Editorial
Llibres i altres monografies	Sintes, A.	Trulls i Tafones. La producció d'oli a Menorca	Edicions Llevant S. C.
Llibres i altres monografies	Arxiduc Lluís Salvador d'Àustria	L'Illa de Menorca en text i imatges (1a. ed.) Tomo I	Caixa de Balears
Comunicació d'un congrés	Méndez Vidal, Alfons	La producció d'oli de Menorca. Nous descobriments	Consell Insular de Menorca, l'Institut Menorquí d'Estudis i l'Associació Oli de Menorca
Catàleg	Catàleg Arbres d'Algendar. Menorca	Olivo de Menorca	http://www.arbresalgendar.com/