



Descripció de la varietat

Dins de la rica diversitat de tomàquets de penjar que han estat cultivats tradicionalment a les illes Pitiüses, el tomàquet de penjar ferro es destaca com un dels més reconeguts. Aquesta varietat presenta un creixement determinat (tipus rastrer), amb fruits que exhibeixen una forma aplatada a la secció longitudinal i arrodonida a la secció transversal. La seva distintiva característica inclou l'absència d'acostillat a la zona peduncular i un extrem distal enfonsat, amb una cicatriu pistil·lar en forma d'estrella.

El tomàquet de penjar ferro es distingeix per la seva ferma i per posseir una pell resistent que li confereix una excel·lent capacitat de conservació postcollita, sempre que s'emmagatzemi en un lloc sec i ben ventilat. A més, és reconegut per la seva alta productivitat.

Origen de la varietat

S'ha cultivat tradicionalment a l'illa d'Eivissa.

Usos i coneixements

Consum humà

Aquesta varietat pot ser utilitzada com a tomàquet d'amanida, tot i que tradicionalment s'ha utilitzat per poder disposar de tomàquets frescos fora de temporada. Es pengen a llocs secs i airejats, de manera que poden durar fins ben entrat l'hivern, sovint fins a la temporada que ve. Es pot penjar directament el ram de tomàquets o enfil·lar-los pel pedicel formant un enfilall. Els tomàquets han d'estar sans, sencers i sense cops perquè aguantin sense podrir-se.

Observacions

Actualment, aquesta varietat només es cultiva en alguns horts familiars.

El tomàquet de penjar té un maneig diferent dels altres tomàquets. El contingut d'aigua és un factor important que determina la vida postcollita del tomàquet, motiu pel qual tradicionalment s'ha cultivat en secà. Es colleix just en trencar el color i preferiblement després d'uns dies sense ploure.

Caràcters morfològics de la varietat

Planta	
Tipus de creixement	Determinada
Divisió del limbe	Bipinnada
Peduncle: abscisió	Present
Fulla	
Port	Horitzontal
Inflorescència	
Tipus	Generalment unípar
Color de la flor	Groc
Pilositat de l'estil	Present
Fruit	
Presència d'espalla (coloració verd intens a la zona peduncular)	Present
Intensitat del color verd de l'espalla	Intermèdia
Forma en secció longitudinal	Aixafada
Mida (Diàmetre màxim) (cm)	Intermèdia (5,1-8 cm)
Pes (g)	141 ± 26
Longitud (mm)	51 ± 4
Amplada (mm) (diàmetre màxim)	64 ± 5
Relació Llargària/amplada	Petita (0.8)
Color exterior	Vermell
Solcat a la zona peduncular	Molt lleuger
Depressió a la zona peduncular	Mitjana

Espessor del pericarpi (mm)	9 ± 1.2
Color de la polpa	Vermella
Forma en secció longitudinal	Circular
Nombre de lòculs	4.1 ± 0.7
Forma de la cicatriu del pistil	Estrella
Forma de l'apex	Còncava
Fermesa (short)	Dura
Vida Post-collita	Llarga (>6 setmanes)

Llavor	
Pes de 1000 llavors	3.6 ± 0.12