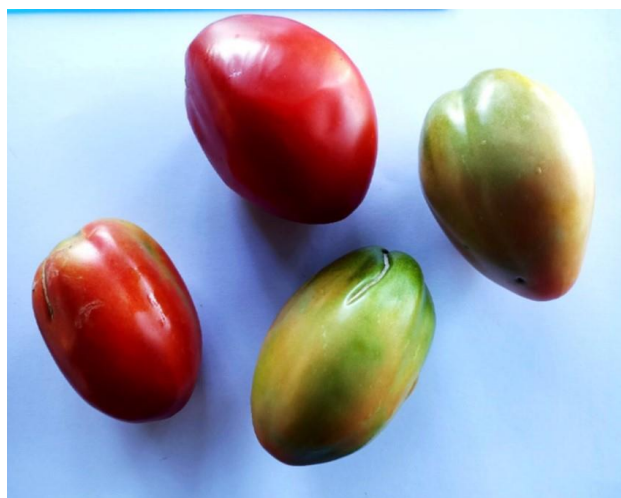


**REGISTRO REGIONALE DELLE RISORSE GENETICHE AUTOCTONE
SEZIONE VEGETALI**

Pomodoro a cuore di Bettona

SCHEDA IDENTIFICATIVA

Numero di iscrizione: 71	
Famiglia: <i>Solanaceae</i> Juss.	
Genere: <i>Solanum</i>	
Specie: <i>S. lycopersicum</i> L.	
Nome comune della varietà (come generalmente noto): Pomodoro a cuore di Bettona	
Significato del nome comune della varietà Fa riferimento al luogo tradizionale di coltivazione ed alla forma del frutto	
Sinonimi accertati (indicare per ciascun sinonimo l'area in cui e' utilizzato):	
Dialecto(i) del(i) nome locale(i)	
Significato(i) del(i) nome(i) dialettale(i) locale	
Rischio di erosione (come da regolamento attuativo) Elevato	
Area tradizionale di diffusione Località Cerreto e Passaggio nella piana di Bettona, Comune di Bettona (PG)	
Luogo di conservazione <i>ex situ</i> Banca del germoplasma regionale di semi di specie erbacee, S. Andrea D'Agliano (PG).	
Data iscrizione al registro	Ultimo aggiornamento scheda
13/12/2021	
Ambito locale	Comune di Bettona
Modica quantità	40 semi



Conservazione *ex situ*

Banca del germoplasma regionale di semi di specie erbacee, S. Andrea D'Agliano (PG).

Cenni storici, origine, diffusione

Il pomodoro a cuore di Bettona è una varietà conservata dal signor Michele Siena di Passaggio di Bettona, che ne ottenne 12 piante da un vicino agricoltore quasi 70 anni fa (il signor Michele ha 88 anni e ricevette le piante quando aveva 20 anni). Nel ricordo di Michele il donatore vantava l'eccellenza di questa varietà, che coltivava da tempo e vendeva al mercato di Foligno. Proprio al mercato di Foligno, dove partecipava come produttore, Michele ne venne a conoscenza, notando come quel tipo di pomodoro fosse molto richiesto. Chiese così i semi al suo vicino, che invece dei semi gli diede 12 piante e da quelle Michele ha ricavato i semi con cui ha proseguito la coltivazione fino ad oggi. L'agricoltore che gli ha donato le piantine è purtroppo scomparso nel 2018 e i suoi discendenti hanno abbandonato la coltivazione. Nella zona di Bettona all'epoca si coltivavano pomodori da salsa di tipo Roma e altre due varietà dal frutto tondo, liscio in un caso e costoluto nell'altro. I semi di pomodoro a cuore si diffusero gradualmente in zona, spinti dalle richieste dei consumatori che li apprezzavano particolarmente e così fu per alcuni decenni, finché gli orticoltori professionali del territorio non preferirono ricorrere all'utilizzo di piantine già formate, acquistando quindi sul mercato le nuove varietà che si stavano diffondendo. La coltura in pieno campo del pomodoro a cuore, così come delle altre vecchie varietà, venne quindi abbandonata, relegandola così agli orti familiari. Le altre due varietà, a detta di Michele, si sono perse totalmente, mentre il pomodoro a cuore è sopravvissuto in alcuni orti di famiglie locali.

Solo l'Azienda gestita dalla nipote di Michele, Eleonora, lo produce in quantità sufficienti per la vendita. La zona di Bettona è zona orticola per eccellenza da sempre, è una pianura fertile ricca di acqua per la presenza dei fiumi Chiascio, Topino e Ose.

Zona tipica di produzione e ambito locale in cui è consentito lo scambio di materiale di propagazione

L'area di diffusione tradizionale è il Comune di Bettona, in particolare nella zona compresa nelle frazioni Passaggio e Cerreto. L'ambito locale è il Comune di Bettona.

Descrizione morfologica

Tipo di accrescimento: indeterminato

Infiorescenza: multipara

Foglia: larghezza media; lunga; lembo bipennato; fogliole grandi; portamento orizzontale

Frutto: grande

Caratteristiche del frutto: cuoriforme in sezione longitudinale e non arrotondata in sezione trasversale (lunghezza 8cm, diametro 6.4 cm). L'estremità distale è appuntita mentre la depressione in corrispondenza del peduncolo è medio forte. Presenta una "spalla" di colore verde chiaro di grande estensione. Lo strato di abscissione del peduncolo è presente. La buccia, sottile, è di colore rosso arancio. La polpa, molle, è di colore rosso. Le logge sono 4-6 (o più).

Resistenze: non sono mai state notate in campo differenze di tolleranza o sensibilità diverse rispetto agli altri pomodori coltivati

Epoca di fioritura: media

Epoca di maturazione: media

Sensibilità a parassiti: appare piuttosto sensibile agli afidi

Caratteristiche agronomiche

Il pomodoro di Bettona è un pomodoro da palo, con frutto a forma di cuore allungato, dalla forma che varia leggermente anche sulla stessa pianta: i frutti che si trovano nella parte alta sono generalmente piccoli mentre quelli più in basso sono più grandi. Il frutto ha la buccia sottile e matura velocemente, ha

quindi polpa poco consistente come gran parte delle vecchie varietà, caratterizzate per questo da bassa shelf-life.

Si trapianta a fine aprile-primi di maggio a seconda della stagione, a file, dopo una concimazione organica. Si tratta di un pomodoro rustico e vigoroso. A fine stagione può però attrarre gli afidi in misura leggermente maggiore rispetto alle altre varietà.

Il seme viene raccolto dai frutti corrispondenti al tipo originario, ben formati e completamente maturi. Vengono strizzati in un catino per raccogliere semi e mucillagine. Il tutto viene fatto fermentare per due giorni, i semi sciacquati in un colino per eliminare la mucillagine, poi seccati e messi in barattolo chiuso, dove conservano la germinabilità anche per 3 anni.

Caratteristiche tecnologiche e organolettiche

Pomodoro polposo, con polpa compatta e buccia sottile, soggetto a relativamente rapida deperibilità post-raccolta. A completa maturità (il momento ottimale per il consumo) è succoso, ha gusto dolce con gradevole retrogusto salino e acidità molto leggera. Si presta preferibilmente al consumo fresco, ma per la succosità e la scarsità di semi può entrare anche in preparazioni in cui se ne prevede la cottura.

Utilizzazione gastronomica

Il pomodoro a cuore di Bettona è un pomodoro da tavola, ma se raccolto a maturazione completa può anche essere usato come pomodoro da salsa.

Progetti specifici

L'Associazione Terre di Bettona è interessata alla valorizzazione del prodotto.

Bibliografia di riferimento