










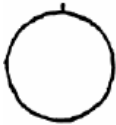
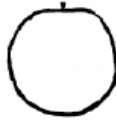



L.R. N. 1/2008 TUTELA DEL PATRIMONIO DI RAZZE E VARIETÀ LOCALI DI
INTERESSE AGRARIO DEL TERRITORIO EMILIANO-ROMAGNOLO


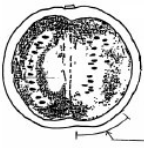


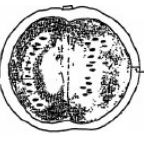
SCHEMA TECNICO PER L'ISCRIZIONE AL REPERTORIO


COCOMERO/ANGURIA		
Famiglia: <i>Cucurbitaceae</i>	Genere: <i>Citrullus</i>	Specie: <i>Citrullus lanatus</i> L. (Thunb.) Matsum. et Nakai
Nome comune:		
Sinonimi accertati:		
Sinonimie errate:		
Denominazioni dialettali locali (<i>indicare la località</i>):		
Rischio di erosione:		
Data inserimento nel repertorio:	Ultimo aggiornamento scheda:	
Accessioni valutate per la realizzazione della scheda		
1) Azienda		
2) Azienda		
3)		
Luoghi di conservazione <i>ex situ</i>:		
Vivaista incaricato della moltiplicazione:		
<i>Foto</i>	<i>Foto foglia più grande tra 15° e 16° nodo dello stelo principale</i>	
Pianta	Foglia	
<i>Foto frutto e sezione longitudinale</i>	<i>Foto semi maturi e secchi</i>	

<i>Frutto</i>	<i>Semi</i>
CENNI STORICI, ORIGINE, DIFFUSIONE	
ZONA TIPICA DI PRODUZIONE	
BIBLIOGRAFIA DI RIFERIMENTO	
NOTE	

DESCRIZIONE MORFOLOGICA (* descrittori minimi obbligatori)			
PIANTA. Osservazioni su almeno 10 piante. Le valutazioni riguardanti il lembo fogliare devono essere effettuate su foglie completamente sviluppate.			
PLOIDIA (UPOV 1) *		COTILEDONI: FORMA (UPOV 2)	
2	Diploide (Sugar Baby, Yamato 3)		1 – Ellittica stretta (Kahô, Topgun)
3	Triploide (Kimiwa Red Seedless, Kôyô Seedless, Pepsin)		2 – Ellittica (Crimson Sweet, Farao, Napsugár, Sweet Favorite, Yamato 3)
			1 – Ellittica larga (Kanro, Oasis, Rubin, Scarlet Trio)
COTILEDONI: CHIAZZE (UPOV 5)		PIANTA: LUNGHEZZA INTERNODI (UPOV 6) *	
1	Assenti (Yamato 3)	3	Corti (Fumin, Tsurunashi Asahi)
9	Presenti (Okan)	5	Medi Crimstar, Panonia, Yamato 3)
		7	Lunghi (Charleston Gray, Crimson Sweet, Kanro)
FOGLIA: LUNGHEZZA (UPOV 10)		FOGLIA: GRADO LOBATURA PRIMARIA (UPOV 12) * (Terza foglia dello stelo principale completamente sviluppata)	
1	Verde giallastro (Baby Fun, Okan)		3 – Debole (Rapid)
2	Verde (Yamato 3)		5 – Media (Fumin)
3	Verde grigiastro (Candida, Sugar Baby)		7 – Forte (Panonia, Panni)
FOGLIA: GRADO LOBATURA SECONDARIA (UPOV 13) (Foglia più grande tra 15° e 16° nodo dello stelo principale)		FOGLIA: BOLLOSITÀ (UPOV 14) (Dalla 10° alla 15° foglia)	
	3 – Debole (Daisen)	3	Debole (Tabata)
	5 – Media (Sugar Baby)	5	Media (Yamato 3)

	7 – Forte (Fumin)	7	Forte (Klondike, Striped II)
FOGLIA: MAREZZATURE (UPOV 15) *		PEZIOLO: LUNGHEZZA (UPOV 16)	
1	Assenti o molto deboli (Sugar Baby)	3	Corto (Sugar Baby, Yamato 3)
2	Medie (Okan, Taiyô)	5	Medio (Kahô, Panonia)
3	Forti	7	Lungo (Charleston Gray, Kurobe)
FIORE. Osservazioni da realizzare all'epoca della fioritura			
OVARIO: TAGLIA (UPOV 17)		OVARIO: PUBESCENZA (UPOV 18)	
3	Piccolo (Kahô)	3	Debole (Rapid)
5	Medio (Fumin)	5	Media (Panonia, Yamato 3)
7	Grande (Ogon)	7	Forte (Kahô)
FRUTTO. In assenza di ulteriori indicazioni, tutte le valutazioni riguardanti il frutto devono essere effettuate sui primi frutti completamente sviluppati e maturi.			
FRUTTO: PESO (UPOV 19) * (Primo frutto maturo)		FRUTTO: FORMA IN SEZIONE LONGITUDINALE (UPOV 20) *	
1	Molto basso (Colocynthis)		1 – Tondeggiante (Kanro, Sugar Baby)
2	Da molto basso a basso (Mini)		
3	Basso (Angela)		2 – Ellittica larga (Fumin, Gray Belle, Yellow Baby, Zorba)
4	Da basso a medio (Pasiòn)		
5	Medio (Boston, Sugar Baby)		3 – Ellittica (Congo, Kurobe, Picnic)
6	Da medio ad alto (Panonia)		
7	Alto (Fabiola)		4 – Ellittica allungata (Charleston gray)
8	Da alto a molto alto (Crimson Sweet)		
9	Molto alto (Florida, Giant)		
FRUTTO: COLORE DI FONDO EPIDERMIDE (UPOV 21)* (È il colore più chiaro, le striature sono quello più scuro)		FRUTTO: TAGLIA INSERZIONE PEDUNCOLO (UPOV 23)	
1	Giallo (Okan, Taiyô)		3 – Piccola (Charleston Gray, Sugar Bush)
2	Verde (Fabiola, Sugar Baby, Sugar Belle)		5 – Media (Fumin, Picnic)

			7 – Grande (Dixie Queen, Kanro)
FRUTTO: DEPRESSIONE DELLA BASE (UPOV 24) *		FRUTTO: FORMA DELLA ZONA APICALE (UPOV 25) *	
	3 – Superficiale (Kahô, Yellow Baby)		1 – Appiattita (Cream Sinka, Kanro)
	5 – Media (Tripple Sweet, Yamato 3)		2 – Da appiattita a tonda
	7 – Profonda (Kanro)		3 – Tondeggiante (Glory, Sugar Baby, Toro, Yamato 3)
			4 – Da tonda a conica
			5 – Conica (Kahô)
FRUTTO: DISTRIBUZIONE DEI SOLCHI (UPOV 28)		FRUTTO: INTENSITÀ DEI SOLCHI (UPOV 29) *	
1	Assenti (Sugar Baby, Yamato)	3	Deboli (Rapid Kanro)
2	Sulla metà basale	5	Medi (Miyako, Asahi)
3	Sulla metà apicale	7	Forti (Napsugár, Marsowszky, Panni)
4	Su tutto il frutto (Kurobe, Tabata)		
FRUTTO: STRIATURE (UPOV 30)		FRUTTO: TIPO DI STRIATURE (UPOV 31) *	
1	Assenti (Marsowszky, Sugar Baby)	1	Diffuse (Fumin, Asahiyamato)
9	Presenti (Kanro, Yellow Baby)	2	Chiaramente definite (Kanro, Miyako, Crimson Sweet)
FRUTTO: INTENSITÀ DEL COLORE DELLE STRIATURE (UPOV 32) *		FRUTTO: LARGHEZZA DELLE STRIATURE (UPOV 33)	
1	Molto chiaro	1	Molto strette (Napsugár)
3	Chiaro	3	Strette (Festival Queen, Yamato Cream 2)
5	Medio (Kurobe)	5	Medie
7	Scuro (Crimson Sweet, Miyako 3)	7	Larghe (Crimson Sweet, Kurobe, Sweet Heart)
9	Molto scuro (Tabata)	9	Molto larghe (Sangria)
FRUTTO: INTENSITÀ DELLE MAREZZATURE (UPOV 34) *		FRUTTO: SPESSORE DEL PERICARPO (UPOV 35) *	
1	Assenti o molto deboli (Napsugár)		3 – Fine (Beni-kodama, Kahô)
3	Deboli (Fumin)		5 – Medio (Panonia, Sugar Baby, Sugar Belle, Yamato 3)
5	Medie (Panni, Yamato 3)		

7	Forti (Kurobe)		7 – Spesso (Charleston Gray, Crimson Sweet, Kurobe, Triple Sweet)
9	Molto forti (Rapid)		
FRUTTO: COLORE PRINCIPALE DELLA POLPA (UPOV 36)		FRUTTO: NUMERO DI SEMI (UPOV 39)	
1	Bianco (Yamato Cream 3)	1	Nullo o molto basso (Tanenashi Kôyô)
2	Giallo (Yamato Cream 1, Napsugár)		
3	Arancio (Kahô)	2	Medio (Miyako 3)
4	Rosa (Sadur)		
5	Rosa-Rossastro (Bingo, Crimson Sweet)	3	Alto (Fumin)
6	Rosso (Asahi Yamato, Sugar Baby)		
SEME. Le valutazioni devono essere effettuate su semi completamente sviluppati, maturi e secchi.			
SEME: TAGLIA (UPOV 40) *		SEME: COLORE DI FONDO DEL TEGUMENTO (UPOV 41)	
1	Molto piccola (Urimi)	1	Bianco (Sanpaku)
3	Piccola (Panonia, Tabata)	2	Crema (Kurobe)
5	Media (Sugar Baby)	3	Verde (Green Citron)
7	Grande (Charleston Gray, Kurobe)	4	Rosso (Red Citron)
9	Molto grande (Malali)	5	Bruno rossastro (Kahô)
		6	Bruno (Otome, Sugar Baby)
		7	Nero (Yamato Cream)
SEME: COLORE SECONDARIO DEL TEGUMENTO (UPOV 42)		SEME: DISTRIBUZIONE DEL COLORE SECONDARIO DEL TEGUMENTO (UPOV 43)	
1	Assente (Kahô)		1 – Solo a punti Charleston (Gray, Excel)
9	Presente (Charleston Gray)		2 – A punti e chiazze (Lady, Yamato 3)
		3 – Solo a chiazze (Kurobe, Rattle Snake)	
SEME: AREA DEL COLORE SECONDARIO DEL TEGUMENTO (UPOV 44)		SEME: CHIAZZE SULL'ILO (UPOV 45)	
3	Piccola (Early Star)	1	Assenti (Dalsen, Kahô)
5	Media (Crimson Sweet)	9	Presenti (Kurobe, Rattle Snake, Yamato 3)
7	Grande (Resistant)		
OSSERVAZIONI E RISCONTRI AGRONOMICI. Elementi desunti da osservazioni dirette (O), da indicazioni di agricoltori (A) e dalla letteratura (L)			

Epoca di fioritura femminile (50% di piante con almeno 1 fiore femminile)

Epoca di maturazione

Peso medio del frutto (media di 10 frutti):

OSSERVAZIONI E RISCONTRI SULLA TOLLERANZA/SENSIBILITÀ ALLE PRINCIPALI PATOLOGIE. Crittogame, acari, insetti, fisio-patologie. Elementi desunti da osservazioni dirette (O), da indicazioni di agricoltori (A) e dalla letteratura (L)

OSSERVAZIONI E RISCONTRI SULL'UTILIZZO. Elementi desunti da osservazioni dirette (O), da indicazioni di agricoltori (A) e dalla letteratura (L)