

di Pietro Barghigiani
PISA

Lo hanno studiato e creato in laboratorio, ma non appartiene alla categoria dei cibi Frankenstein.

Si chiama "Sun black" e di nero il pomodoro "sforato" grazie anche ai cervelloni della Scuola Superiore Sant'Anna ha solo la buccia. La polpa virava verso un rosso scuro. Non è un "ogni" e fa bene alla salute. E, soprattutto, la scommessa dei ricercatori è quella di unire le qualità del pomodoro con le vive nere o i mirtilli, frutti dalle eccezionali proprietà antiossidanti. In pratica tre frutti in uno che ora viene sottoposto alla prova del gusto. Per i ricercatori di sicuro fa bene all'organismo. Se poi è anche una delizia per il palato lo decideranno i consumatori tra insalate e piatti di pasta condita con la pomatola by "Sun black".

In vendita. L'esperimento non resterà un esercizio accademico confinato in pubblicazioni per pochi eletti. Le piante di pomodoro nero da giardini saranno commercializzate in decine di punti vendita in tutta Italia grazie a un accordo della durata di cinque anni firmato dal Sant'Anna con l'azienda "L'Ortofruttifero" di San Giuliano Terme.

L'idea. A concepire il frutto presentato come un concentrato di benefici effetti, è stato un brainstorming tra atenei messi insieme nel progetto di ricerca "Tomarhno", coordinato dal Sant'Anna e dal suo rettore, Pierdomenico Perata, e portato avanti insieme alle università della Tuscia (Viterbo), di Modena e Reggio Emilia, di Pisa. Risale al 2009 la registrazione del marchio comunitario del "Sun black" che nei prossimi giorni arriverà sui banchi sotto forma di piantine.

Sul mercato. «Sarà messo in vendita al prezzo di 1,5 euro a pianta - spiega Marco Pacini, tra i titolari della ditta "L'Ortofruttifero" -. Sarà un vasetto da 10 centimetri con un solo esemplare». Consorzi agrari e negozi di giardinaggio saranno i luoghi naturali in cui chi fosse interessato a coltivare il pomodoro nero potrà trovare quello che cerca. I semi sono stati forniti dal gruppo guidato dal professor Andrea Mazzacato dell'Università della Tuscia, in due va-

Il pomodoro nero dal brevetto all'orto

Creato dal Sant'Anna, ha le proprietà antiossidanti dei mirtilli ma in quantità aumentata. Le piantine in vendita da giovedì

rianti a frutto medio e piccolo. **Le qualità.** Il "Sun black" ha la particolarità di essere ricco di antociani, potentissimi antiossidanti che si ritrovano soprattutto in uva nera, mirtilli, fragole, ciliegie ma non in quantità significative nelle comuni varietà di pomodori. Da qui la scommessa, prima del progetto "Tomarhno" e poi del "Sun black", che alle caratteristiche nutrizionali del pomodoro aggiunge le capacità antiossidanti delle frutta "a buccia nera", ma in quantità aumentata. **La storia.** Il "Sun black" unisce in un unico alimento le compo-

nenti nutrizionali di più frutti. Il team di ricercatori è partito dalla constatazione che l'aspettativa di vita è aumentata anche grazie all'aggiunta, nell'alimentazione, di molecole capaci di prevenire le malattie e di migliorare la qualità del metabolismo, rallentando l'accumulo di radicali liberi. È nata così l'idea di combinare in uno stesso alimento le qualità del pomodoro con quelle dell'uva nera o dei mirtilli, che contengono un'elevata azione antiossidante.

raggiunto, ai ricercatori mancava il riscontro sul sapore della loro creatura. E così nella filiera è entrata anche l'azienda di San Giuliano che porterà le piantine di "Sun black" in tutta Italia. «Da generazioni la nostra famiglia collabora con l'università di Pisa - spiega Pacini -. Abbiamo fatto studi su diversi frutti e collaborato per testare brevetti vegetali. Con il pomodoro nero il rapporto continua per dare prodotti buoni e che facciano bene alla salute». Dal ricercatore al consumatore.

GIORNALISMO FENAVIVA



Sara Pacini con una piantina di "Sun Black" e, in alto, i pomodori



Piantine di "Sun Black"



L'interno del pomodoro



Da sinistra Marco, Sara e Luca Pacini

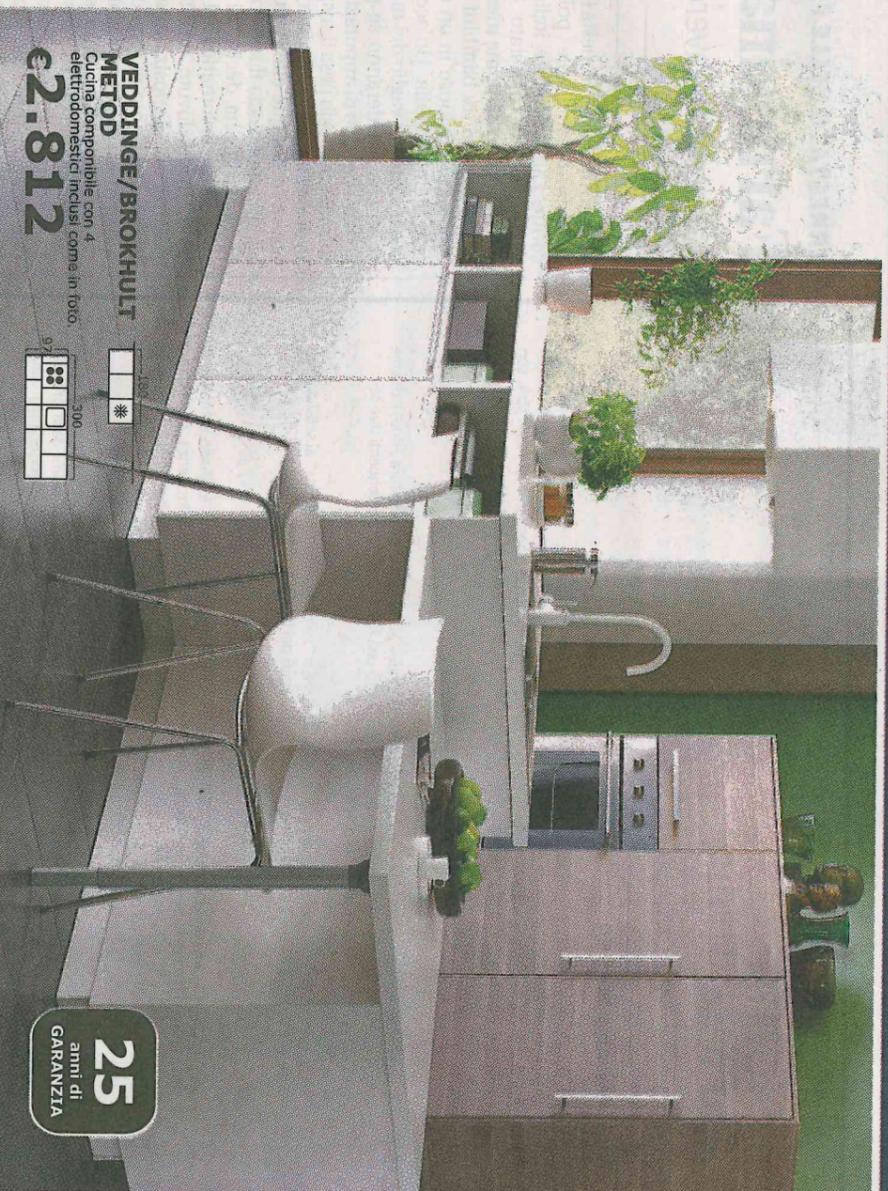
LE CHIUSURE DELLE BORSE

MERCATO BORSISTICO	RIFERIMENTO	%
FTSE MIB	21.988,34	-0,84
FTSE ITALIA ALL SHARE	23.457,88	-0,77
NEW YORK DOW JONES	16.245,87	-1,02
NEW YORK NASDAQ	4.079,75	-1,16
LONDRA FTSE 100	6.662,84	-1,09
PARIGI CAC 40	4.436,08	-1,08
FRANCOFORTE DAX	9.510,85	-1,91
TOKIO NIKKEI	14.808,85	-1,69
VALUTE E TASSI	RIFERIMENTO	%
EURO/DOLLARO	1,3723	+0,17
EURO/YEN	141,65	-0,48
EURO/STERLINA	0,9271	+0,05
PETROLIO (BRENT)	105,2	-1,54
ORO (EURO/GR)	29,22	+1,35
ARGENTO (EURO/KG)	396,75	+0,13
EURIBOR 360 (3 MESI)	0,325	
EURIBOR 360 (6 MESI)	0,427	

TITOLI FTSE MIB

TITOLO	RF.	%	TITOLO	RF.	%
A24	0,9345	+0,16	LUXOTTICA GROUP	41,4800	-1,05
ANTANTIA	19,0200	-0,73	MEDIASET S.P.A.	4,3320	+0,09
AUTORILL SPA	7,6750	+0,46	MEDIOBANCA	8,2350	-1,73
AZIMUT	26,3200	-1,31	MEDIOLANUM	6,9950	-2,10
BANCO POPOLARE	15,2100	+0,07	MONCLER	12,3700	-1,04
BANCA MPS	0,2770	-2,26	PIRELLI EC	11,5500	-2,04
BANCA POP E. ROMAGNA	9,3700	-2,19	PRYSMAN	18,8500	-1,77
BANCA POP. MILANO	0,7575	+1,47	SAIPEM	17,8000	+0,34
BIZZIZI UNICEM	14,0000	-0,21	SALVATORE FERRAGAMO	21,1100	-1,45
CAMPARI	6,0700	-1,22	SNAM	4,1620	-0,48
CNH INDUSTRIAL	8,2500	-1,08	STMICROELECTRONICS	6,6700	-0,60
ENEL	4,1040	-0,44	TELECOM ITALIA	16,9900	+1,71
ENEL GREEN POWER	2,0180	-0,10	TENARIS	0,8930	-0,80
ENI	18,1700	-0,71	TEENA	3,9240	-0,30
EXOR	32,5800	-0,24	TOUS	96,9500	-0,26
FIAT	8,7800	+0,75	UBI BANCA	7,4150	-1,40
FINMECCANICA	7,1400	-1,79	UNICREDIT	6,7050	-1,76
GENERALI	16,7700	-1,18	UNIPOLSAI	2,8500	-1,76
GIECH	22,0300	-1,21	WORLD DUTY FREE	10,2600	-0,21
INTESA SANPAOLO	2,5540	-1,31	YOXX	23,3300	-0,87

BASTA POCO PER FARE SPAZIO ALLE NOVITÀ, ANCHE IN CUCINA.



VEDDINGE/ BROKHULT
Cucina componibile con 4 elettrodomestici inclusi come in foto.
€2.812

25
anni di
GARANZIA

Da oggi potete portare a casa la vostra cucina METOD.

Dal 1° di aprile è possibile acquistare METOD, il nuovo sistema modulare di cucine IKEA pensato per permettervi di creare uno spazio che si adatti al vostro stile e alle vostre esigenze. Venite a scoprire tutto l'assortimento delle nuove cucine METOD nei nostri negozi. Vi aspettiamo.

IKEA PISA

Via di Gargalione snc - Lun - Ven 10-20; Sab e Dom 10-21
www.ikea.it/pisa

