

25 Απριλίου 2014

Φράουλα: ο «κόκκινος» χρυσός (Α')

/ [Πεμπτουσία· Ορθοδοξία-Πολιτισμός-Επιστήμες](#)





Εξαιρετικά δημοφιλές φρούτο η φράουλα, τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό (Φωτ.: Νίκος Λουπάκης)

Η φράουλα είναι ένα από τα δημοφιλέστερα φρούτα παγκοσμίως, ενώ την τελευταία δεκαετία έχει επιδείξει τους μεγαλύτερους δείκτες αύξησης της κατανάλωσης μεταξύ όλων των παραγόμενων φρούτων και λαχανικών. Στο παρόν άρθρο εξετάζονται η παγκόσμια αγορά φράουλας και οι συνθήκες παραγωγής της.

Βοτανικά, η φράουλα ανήκει στην οικογένεια Rosaceae και στο γένος *Fragaria* και είναι μεταξύ των ευρύτερα καταναλώμενων φρούτων παγκοσμίως. Είναι άριστη πηγή φολικού οξέος και καλίου, καθώς και φυτικών ινών, βιταμίνης C, μαγνησίου και αντιοξειδωτικών. Περιέχει κατά 90% νερό.

Η φράουλα, όπως τη γνωρίζουμε σήμερα, έχει καταλήξει να είναι ένα υβρίδιο διαφορετικών ειδών, που έχουν επιλεγεί διαχρονικά από γενετιστές με μοναδικό σκοπό την αύξηση των αποδόσεων, τη βελτίωση της γεύσης και του προφίλ διατροφικής αξίας του προϊόντος.

Οι κύριες εξαγωγικές χώρες είναι η Ισπανία, οι ΗΠΑ, η Ολλανδία και ακολουθούν το Βέλγιο και το Μεξικό, οι οποίοι διακινούν το μεγαλύτερο όγκο προϊόντος. Οι μεγαλύτερες εισαγωγικές χώρες είναι ο Καναδάς, οι ΗΠΑ, η Γερμανία, Γαλλία, το Ηνωμένο Βασίλειο, η Ρωσία, η Ιταλία κ.ά.

Η παγκόσμια παραγωγή φράουλας

Η παραγωγή της καταψυγμένης φράουλας	
Χώρα παραγωγής	Παραγωγή καταψυγμένης φράουλας σε Μετρικούς Τόνους (MT)
ΗΠΑ	240.000
Κίνα	82.500
Πολωνία	75.000
Μεξικό	52.200
Ισπανία	40.000
Ιταλία	10.000
Καναδάς	2.800
Ιαπωνία	700

(Πηγή: USDA)

Η παραγωγή νωπής και καταψυγμένης φράουλας των ΗΠΑ κυριαρχεί παγκοσμίως με 1,3 εκατ. τόνους (MT) ετησίως, αξίας 1,8 δισ. δολ., και με ετήσια αύξηση 1,5%-1,8%, καλύπτοντας το 30% της παγκόσμιας παραγωγής. Ακολουθούν η Τουρκία με 300.000 περίπου MT, αλλά με ελαφρώς πτωτική τάση, η Ισπανία είναι τρίτη με 275.000 MT και αυξητική τάση κατά 4% ετησίως και ακολουθούν η Αίγυπτος με 238.000 MT και σταθερή παραγωγή, αλλά με ενδείξεις μείωσης, και η Κορέα με 232.000 MT, με ετήσια όμως αύξηση κατά 13,5% από το 2009.

Η Ελλάδα καλλιεργεί τώρα περί τα 11.000-12.000 στρέμματα, με μια παραγωγή που αναμένεται να υπερβεί φέτος τους 23.000 MT και κυρίαρχη ποικιλία την πρώιμη «Fortuna» (στο 8%-9% της παραγωγής). Η δραστηριότητα την κατατάσσει μεταξύ των 15 μεγαλύτερων παραγωγών φράουλας παγκοσμίως, με υψηλή μάλιστα ποιότητα προϊόντος.

Μέσα σε μία πενταετία η ελληνική παραγωγή αυξήθηκε περί το 50% και δείχνει τάσεις να συνεχίσει αυξητικά, λόγω της καλής ποιότητας του προϊόντος και της ζήτησης αγορών όπως η Ρωσία. Οι ελληνικές εξαγωγές, κατά τον Οργανισμό Τροφίμων και Γεωργίας (FAO), αγγίζουν τους 15.000 MT ετησίως, αξίας περίπου 31 εκατ. δολαρίων, ενώ οι τάσεις αναμένονται αυξητικές για τα επόμενα χρόνια, με παράλληλη επέκταση της θερμοκηπιακής καλλιέργειας στην Ηλεία και στη Δυτική Αχαΐα.

Υπήρξαν κάποιες αρνητικές προβλέψεις για τις ελληνικές εξαγωγές μετά το θλιβερό γεγονός βίας κατά αλλοδαπών εργατών στη Μανωλάδα της Ηλείας, δεδομένου ότι η φράουλα είναι ευπαθές προϊόν το οποίο, αν δεν συγκομιστεί έγκαιρα, καταστρέφεται οριστικά. Αναφέρεται ότι τα γεγονότα εκείνων των ημερών και η ειδησεογραφία που ακολούθησε έχουν καταστρέψει αρκετές παρτίδες προϊόντος, το οποίο παρέμεινε ασυγκόμιστο.

Ένα δημοφιλές προϊόν

Οι μεγαλύτερες καταναλώτριες χώρες φράουλας είναι οι ΗΠΑ, Ιταλία, Ισπανία, Ιαπωνία, Καναδάς, Ηνωμένο Βασίλειο, Ιαπωνία, Κίνα και Μεξικό. Η Καλιφόρνια παράγει το 75% της αμερικανικής φράουλας (νωπή, καταψυγμένη και προϊόντα της), ενώ η πολιτεία της Φλόριντα παράγει κυρίως για τη νωπή αγορά. Η μακρά καλλιεργητική περίοδος στις περιοχές αυτές βοηθά να παράγονται φράουλες για επιπλέον 6-8 μήνες σε μια χρονιά. Οι αποδόσεις στην Καλιφόρνια κυμαίνονται από 6.000 κιλά έως 12.500 κιλά στο στρέμμα/ετησίως.

Την τελευταία δεκαετία η φράουλα έχει επιδείξει τους μεγαλύτερους δείκτες αύξησης της κατανάλωσης μεταξύ όλων των παραγόμενων φρούτων και λαχανικών. Η φράουλα είναι το πέμπτο στη σειρά προτίμησης φρούτο μετά τη μπανάνα, τα μήλα, τα πορτοκάλια και τα σταφύλια στις ΗΠΑ, σε πολλές ευρωπαϊκές χώρες και στην Ασία.

Η κατανάλωση στην Κίνα παρουσιάζει ταχύτατη αύξηση, καθώς αυξάνονται και τα εισοδήματα στη χώρα, ενώ η παραγωγή ακολουθεί, αν και ακόμη είναι σε χαμηλά επίπεδα. Αρκετές ποσότητες της παραγωγής της Κίνας εξάγονται στον Καναδά και στην Ιαπωνία, ως καταψυγμένο προϊόν.

Στους δύο πίνακες που παραθέτουμε δίνονται οι εξαγωγές και οι εισαγωγές φράουλας για το 2011 σε αξία και όγκο. (Πηγή: FAOSTAT)

	Χώρα	Ποσότητα (MT)	Αξία (σε χιλ. δολ.)	Αξία ανά μονάδα (δολ./MT)
1	Καναδάς	111.168	293.972	2.644
2	Γερμανία	98.445	246.950	2.509
3	ΗΠΑ	89.955	225.506	2.507
4	Γαλλία	93.086	223.877	2.405
5	Ην. Βασίλειο	38.057	146.087	3.839
6	Ρωσία	36.024	92.452	2.566
7	Ιταλία	36.953	92.052	2.491
8	Ολλανδία	30.215	91.095	3.015
9	Βέλγιο	26.269	82.697	3.148
10	Ελβετία	13.503	54.061	4.004
11	Ισπανία	14.938	44.740	2.995
12	Αυστρία	17.339	44.090	2.543
13	Νορβηγία	5.746	36.821	6.408
14	Δανία	9.309	30.996	3.330
15	Ιαπωνία	3.259	30.422	9.335
16	Πορτογαλία	7.924	24.309	3.068
17	Σουηδία	5.530	22.434	4.057
18	Κίνα	3.973	22.146	5.574
19	Σιγκαπούρη	3.113	19.215	6.173
20	Τσεχία	7.097	17.838	2.513

Οι εξαγωγές φράουλας (νωπής και καταψυγμένης)				
	Χώρα	Ποσότητα (MT)	Αξία (σε χιλ. δολ.)	Αξία ανά μονάδα (δολ./MT)
1	Ισπανία	360.204	526.131	1.461
2	ΗΠΑ	139.810	378.764	2.709
3	Ολλανδία	43.090	243.660	5.655
4	Βέλγιο	38.573	161.798	4.195
5	Μεξικό	66.019	142.331	2.156
6	Ιταλία	17.914	63.310	3.534
7	Γαλλία	18.000	49.224	2.735
8	Αίγυπτος	17.513	48.001	2.741
9	Γερμανία	10.879	33.986	3.124
10	Ελλάδα	14.411	30.684	2.129
11	Τουρκία	25.867	28.101	1.086
12	Μαρόκο	18.396	26.441	1.437
13	Ν. Κορέα	2.953	25.187	8.529
14	Πολωνία	15.078	20.693	1.372
15	Πορτογαλία	4.050	15.313	3.781
16	Λιθουανία	2.123	13.016	6.131
17	Μολδαβία	3.261	8.122	2.491
18	Αυστρία	1.598	5.428	3.397
19	Αυστραλία	729	4.343	5.957
20	Σουηδία	1.229	4.045	3.291

Παρατήρηση: Το παρόν άρθρο δημοσιεύεται με τη συνεργασία της οικονομικής και αγροτικής εφημερίδας **“ΠΑΡΑΓΩΓΗ”** (κυκλοφορεί στα περίπτερα κάθε Σάββατο), <http://www.paragogi.net>