



**8<sup>ο</sup>** Ετήσιο Συνέδριο

**Κρασί, Μέλι, Κάνναβη:**  
Οι Νέες Προκλήσεις



**8<sup>ο</sup>** Ετήσιο Συνέδριο

**Κρασί, Μέλι, Κάνναβη:**  
Οι Νέες Προκλήσεις

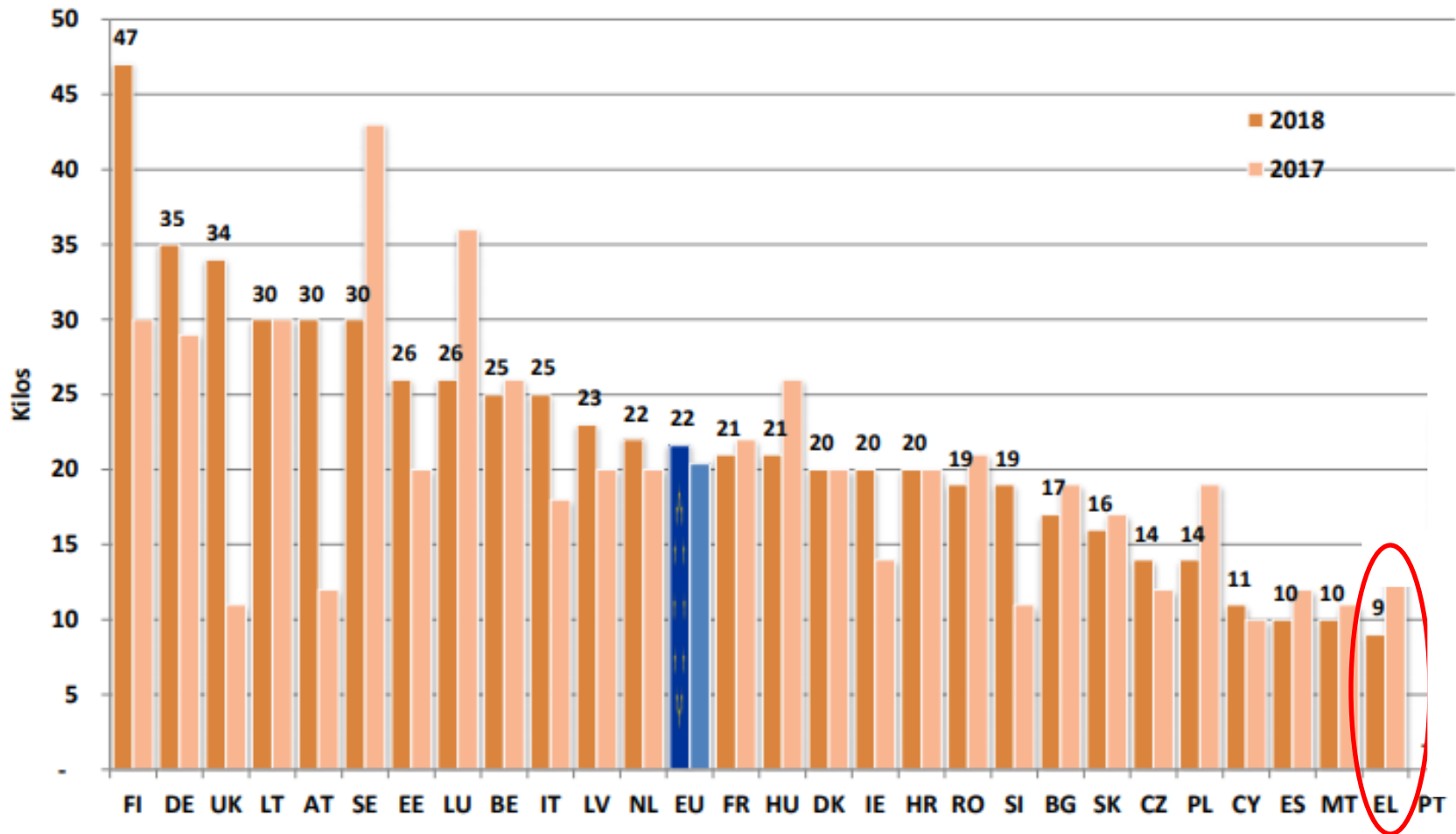
# Θέματα Εμπορίας Μελιού

Ανδρέας Θρασυβούλου  
Ομότιμος Καθηγητής ΑΠΘ

## Στατιστικά Ελληνικής και ΕΕ μελισσοκομίας 2018

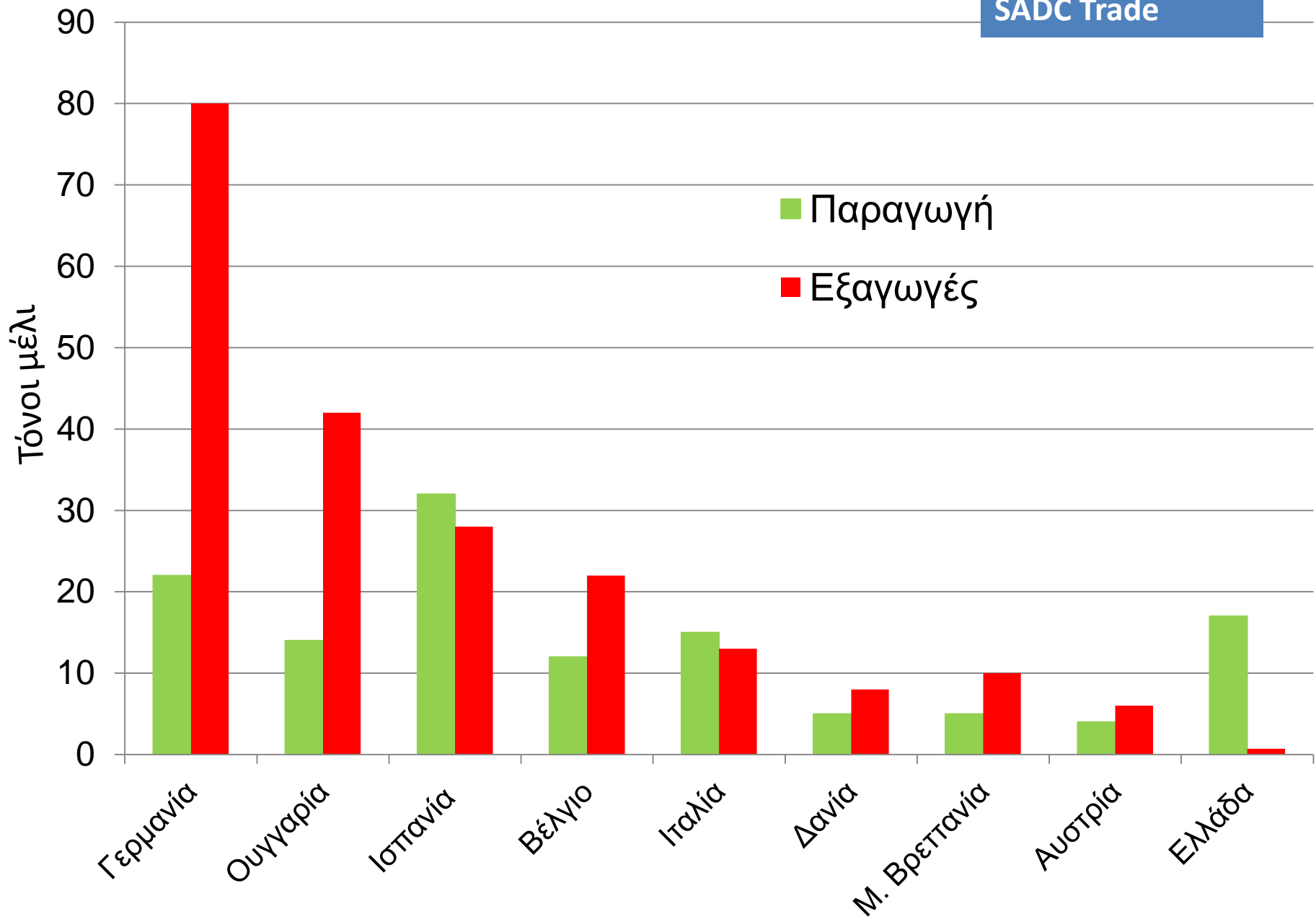
	Ελλάδα	Μ.Ο. Ε.Ε.
Αριθμός μελισσιών	1.800.000	628.000
Πυκνότητα μελισσιών/Km <sup>2</sup>	11,9	3
Επαγγελματίες μελισσοκόμους	>20%	4%
Μελίσσια/μελισσοκόμο	100,6	26
Κατανάλωση μελιού g/άτομο	1620	600

## The estimated average yield in kg of honey per beehive and per year



source: MS NAP

Πηγή WITS, 2005  
SADC Trade



## Ισοζύγιο μελιού στην ΕΕ

Παραγωγή	240.000	Κατανάλωση	362.000
Εισαγωγή	339.000	Εξαγωγές	217.000
Σύνολο	579.000	Σύνολο	579.000

Η ΕΕ παράγει ποσότητα μελιού που χρειάζεται για κατανάλωση  
Εξάγει ποσότητα που ισοδυναμεί με το 90% της παραγωγής της

Η ΕΕ με την νομοθεσία της ευνοεί περισσότερο την εμπορία παρά την παραγωγή μελιού

Έτος 2015

## Η ελαστική νομοθεσία της ΕΕ και τρίτων χωρών ευνοεί την εμπορία μελιού

Ποιοτικά κριτήρια	Φυσικό μέλι	Ε.Ε.	Κίνα	Ινδία	Κολομβία
Υγρασία %	<18%	<20%	<24%	<27%	<20%
HMF mg/kg	<15	<40	<40	<80	<60
Διαστάση DN	>20	>8	>4	—	>3
Βιολογική αξία	Δεδομένη	Δεν εξετάζ.	Δεν εξετάζ.	Δεν εξετάζ.	Δεν εξετάζ.
Ακαρεοκτόνα Αντιβιοτικά	Χωρίς Χωρίς	Ανεκτές Μη ανεκτές	Ανεκτές Υπάρχουν	Ανεκτές Υπάρχουν	Ανεκτές Υπάρχουν



Συσκευή αφαίρεσης υγρασίας από το μέλι



Φίλτρο ρητίνης για αφαίρεση ΗΜΦ, υπολειμμάτων, γυρεοκόκκων

**Τιμή εισαγόμενου μελιού στην Ευρώπη (€/kg)**

Κίνα	1,30
Βιετνάμ	1,43
Ουκρανία	1,80
Γουατεμάλα	2,23
Αργεντινή	2,34
Βραζιλία	2,61
Μεξικό	2,82
Κούβα	2,40
Σαλβαντόρ	2,84
Χιλή	2,96
Μολδαβία	2,47
Ουρουγουάη	2,86
Τουρκία	3,87
Σερβία	3,74
Ν. Ζηλανδία	23,54

**Κόστος παραγωγής μελιού**

Ουγγαρία	2,10
Δανία	2,14
Ισπανία	2,73
Ιταλία	3,88
Αυστρία	4,05
Ελλάδα	4,40
Μ. Βρετανία	6,13
Γερμανία	6,90
Βέλγιο	10,0



## Τιμή εισαγόμενου μελιού στην Ευρώπη (€/kg)

Κίνα	1,30
Βιετνάμ	1,43
Ουκρανία	1,80
Γουατεμάλα	2,23
Αργεντινή	2,34
Βραζιλία	2,61
Μεξικό	2,82
Κούβα	2,40
Σαλβαντόρ	2,84
Χιλή	2,96
Μολδαβία	2,47
Ουρουγουάη	2,86
Τουρκία	3,87
Σερβία	3,74
<b>Ν. Ζηλανδία</b>	<b>23,54</b>

## Κόστος παραγωγής μελιού

Ουγγαρία	2,10
Δανία	2,14
Ισπανία	2,73
Ιταλία	3,88
Αυστρία	4,05
Ελλάδα	4,40
Μ. Βρετανία	6,13
Γερμανία	6,90
Βέλγιο	10,0



Συγκέντρωση  $H_2O_2$   
Βαμβάκι ..... 292 mg/kg  
Manuka..... 172 mg/kg



κατά του πονόλαιμου  
της γαστρεντερίτιδας  
της τερηδόνας  
των μυκητιάσεων, του βήχα,  
κ.ά

**Με υψηλή αντιβακτηριακή δράση**

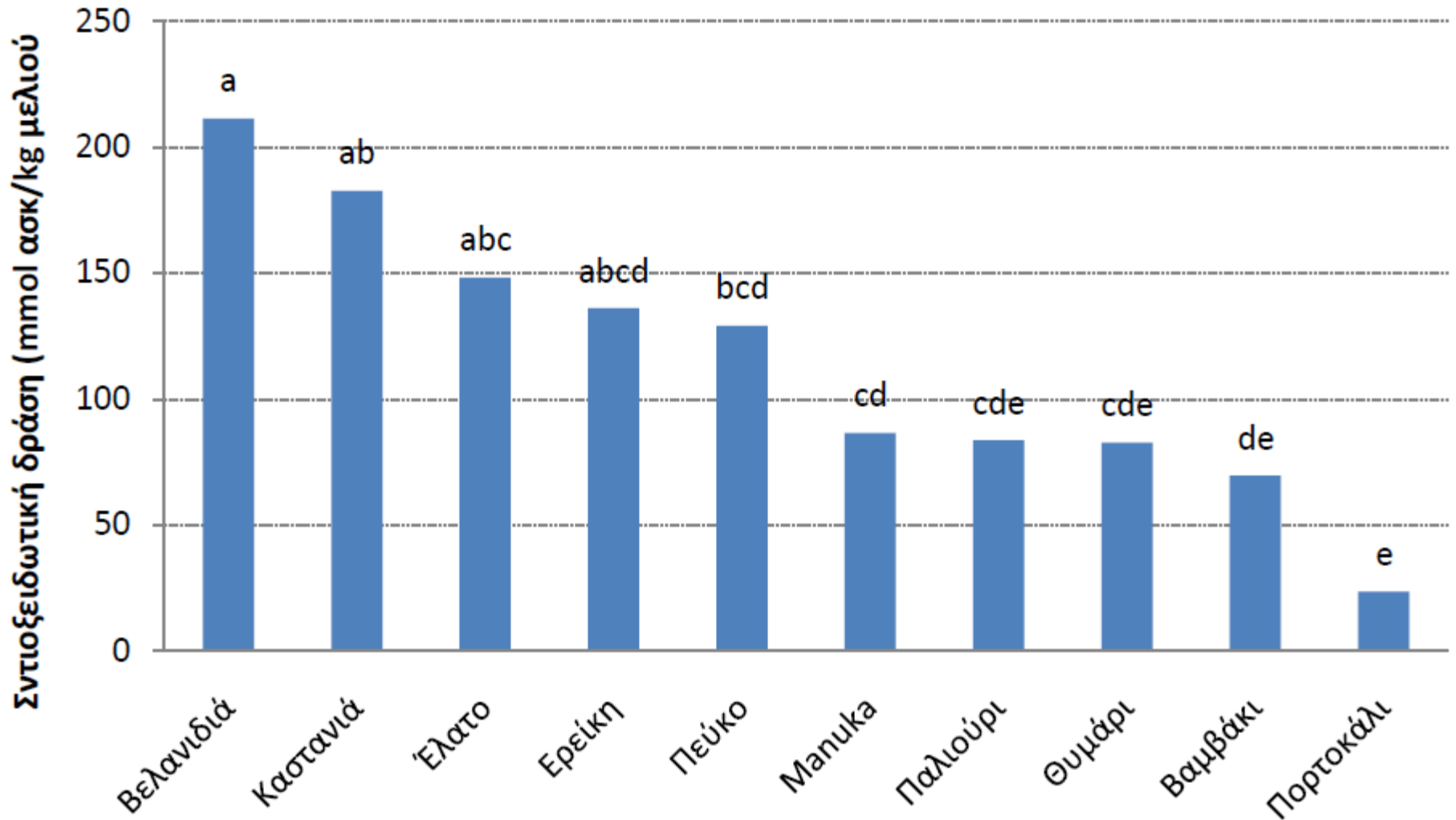
Ασπριδερό  
Κρυσταλλώνει γρήγορα  
Ανάμιξη με άλλα μέλια



Υψηλή αντιοξειδωτική δράση  
(μεθυλογλυοξάλη)

Ελληνικά αμιγή μέλια, άγνωστα στο ευρύ  
καταναλωτικό κοινό

# Σύγκριση αντιοξειδωτικής δράσης ελληνικών μελιών με το μέλι Μανούκα



# ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

1. Η Ελλάδα έχει μεγάλο αριθμό μελισσιών, επαγγελματιών μελισσοκόμων και παράδοση στη μελισσοκομία.
2. Οι αποδόσεις/μελίσι είναι χαμηλές και το κόστος παραγωγής υψηλό.
3. Στην Διεθνή αγορά διακινούνται φθηνά μέλια σε τιμές ιδιαίτερα ανταγωνιστικές.
4. Η Ε.Ε είναι ελλειμματική σε μέλι, εισάγει μεγάλες ποσότητες μελιού από τρίτες κυρίως χώρες, το οποίο επαναεξάγει.
5. Σε Ευρωπαϊκό και Παγκόσμιο επίπεδο εφαρμόζονται χαλαρά ποιοτικά κριτήρια τα οποία διευκολύνουν την εμπορία υποβαθμισμένου μελιού.
6. Στην Ελλάδα παράγονται εξαιρετικές και μοναδικές κατηγορίες αμιγών μελιών που μπορούν να κατακτήσουν τη διεθνή αγορά σε καλές τιμές
7. Η προώθηση των ελληνικών μελιών απαιτεί ανάδειξη των ποιοτικών χαρακτηριστικών τους, προβολή, διαφήμιση, μάρκετινγκ.
8. Το κόστος παραγωγής του ελληνικού μελιού δεν είναι απαγορευτικό για την εξαγωγή τυποποιημένου ελληνικού μελιού σε επιλεγμένες αγορές

Να έχετε ένα γλυκό απόγευμα

