

ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΟ ΣΚΑΝΔΑΛΟ

Πως το κινέζικο μέλι «βαφτίζεται» αυστραλιανό και φτάνει στο τραπέζι μας

Ενώ οι εισαγωγές από την Σιγκαπούρη, μια χώρα χωρίς μελισσοκομική παράδοση, ήταν μηδενικές έως το 2001, ξαφνικά την επόμενη χρονιά φτάνουν τους 1500 τόνους. Ταυτόχρονα οι εξαγωγές της Αυστραλίας προς τις ΗΠΑ ενώ κυμαίνονταν στους 100-150 τόνους τον χρόνο, φτάνουν τους 2500 τόνους το 2002, μια χρονιά που η παραγωγή μελιού αποδεκατίστηκε, από τη χειρότερη ξηρασία που γνώρισε η Αυστραλία από το 1788. Το 2009 το περιοδικό Bee Culture ανέφερε ότι ο άνθρωπος που αποκάλυψε ότι η Αυστραλία λειτουργεί ουσιαστικά ως ενδιάμεσος για να περάσει το Κινέζικο μέλι στις ΗΠΑ, δέχτηκε απειλές για τη ζωή του, ενώ λίγες εβδομάδες αργότερα ενεπλάκη σε ένα περίεργο τροχαίο, στο οποίο δεν λειτούργησαν τα φρένα του αυτοκινήτου του. Σύμφωνα με την Αυστραλιανή Υπηρεσία Καραντίνας και Επιθεώρησης Υπηρεσιών (AQIS), το κινέζικο μέλι διέρχεται από την Αυστραλία για να επιστημανθεί ως Αυστραλιανό. Στην Αυστραλία όπως και στις ΗΠΑ, μόνο ένα μικρό ποσοστό των εισαγωγών ελέγχεται δειγματοληπτικά. Μάλιστα, σύμφωνα με τον καθηγητή Mark Taylor απ' το Πανεπιστήμιο

Μακόρι, στους ελέγχους χρησιμοποιούν το τεστ C4 για την εξεύρεση νοθείας με πρόσθετα σάκχαρα, ένα απαρχαιωμένο τεστ που δεν μπορεί να ανιχνεύσει σιρόπια όπως αυτό του ρυζιού. Ο τρόπος παραγωγής σακχάρων στα φυτά διαφέρει και εξαρτάται κυρίως από το είδος της φωτοσύνθεσης. Κάποια φυτά χρησιμοποιούν τον μηχανισμό C4 για την φωτοσύνθεση και κάποια τον C3. Οι μέλισσες συλλέγουν ως επί το πλείστον από άνθη φυτών C3. Ο αραβόσιτος και το ζαχαροκάλαμο είναι C4 φυτά. Οπότε ένα τεστ C4 εντοπίζει τα σιρόπια ζάχαρης και καλαμποκιού, όχι όμως νεότερα υποκατάστατα όπως για παράδειγμα το σιρόπι ρυζιού που προέρχεται από φυτό C3. Το Allowrie, ένα μείγμα μελιού ανθέων, της εταιρείας Capilano, που είναι ο μεγαλύτερος παραγωγός μελιού της Αυστραλίας, πέρασε επιτυχώς τα Αυστραλιανά τεστ με την μέθοδο C4. Όταν όμως ελέγχθηκε με τη μέθοδο NMR σε ένα εργαστήριο της Γερμανίας, ένα στα δύο δείγματα βρέθηκε νοθευμένο. Ο έλεγχος με τη χρήση πυρηνικού μαγνητικού συντονισμού (NMR), δίνει το «δακτυλικό αποτύπωμα» του μελιού και θεωρείται ότι δεν περιορίζεται μόνο στον εντοπισμό πρόσθετων σακχάρων αλλά

μπορεί να εντοπίσει και τη γεωγραφική προέλευση του μελιού. Η εταιρεία υποστήριξε ότι η μέθοδος ελέγχου είναι αναξιόπιστη, καθώς μπορεί να δώσει διαφορετικά αποτελέσματα ανάλογα με το εργαστήριο, τα οποία οφείλονται στο γεγονός ότι χρησιμοποιούνται διαφορετικές βάσεις δεδομένων αναφοράς αλλά και ότι δεν συμπεριλαμβάνεται στις επίσημες Αυστραλιανές αναλυτικές μεθόδους. Έτσι ξεκίνησε μια τεράστια δικαστική διαμάχη που συνεχίζεται μέχρι σήμερα, ενώ στις έρευνες συμμετέχει και η Interpol. Η Capilano τελικά απέσυρε το συγκεκριμένο μέλι. Το 60% του μεριδίου της λιανικής αγοράς μελιού στην Αυστραλία, ελέγχεται απ' αυτήν την εταιρεία. Ο Ben McKee διευθύνων σύμβουλος της Capilano, διαβεβαιώνει πως δεν έχουν καμία σχέση με την Κίνα και ότι το μέλι τους προέρχεται 100% από την Αυστραλία. Την ώρα που γράφεται αυτό το άρθρο όμως, η Capilano βρίσκεται σε διαδικασία εξαγοράς από την Wattle Hill, την εταιρεία του Albert Tse, πρώην τραπεζίτη (της επενδυτικής τράπεζας Macquarie) και γαμπρού του πρώην πρωθυπουργού της Αυστραλίας Kevin Rudd. Στην Wattle Hill, που δραστηριοποιείται σε Σίδνεϊ, Χονγκ

Κονγκ και Πεκίνο, συμμετέχει και ο Ashok Jacob ο οποίος διαχειρίζεται μεγάλα επενδυτικά κεφάλαια από την Κίνα αλλά και ο Mike Lukin ο οποίος διαχειρίζεται κεφάλαια της τράπεζας Macquarie. Ο Albert Tse έχει δηλώσει ότι έχει ισχυρές σχέσεις στην Ασιατική αγορά και ο στόχος του είναι να επεκτείνει τις εξαγωγικές σχέσεις της Capilano με την Κίνα...



Loxandra

Αναλαμβάνουμε κηδείες και μνημόσυνα για όλες τις προτιμήσεις σε οικονομικές τιμές. Αφήστε τη φροντίδα και την περιποίηση σε εμάς. Συζητήστε τις ανάγκες σας μαζί μας στο τηλέφωνο 9529 5566 ή στείλτε μήνυμα στο LoxandraRestaurant@gmail.com

Οι εξαγωγές άνθρακα της Αυστραλίας αυξάνονται παρά τις ανησυχίες για την κλιματική αλλαγή

Οι εξαγωγές άνθρακα της Αυστραλίας έφεραν έσοδα ρεκόρ το προηγούμενο έτος, σύμφωνα με στοιχεία της κυβέρνησης που δημοσιεύθηκαν αυτό το μήνα. Καθώς οι ανησυχίες για την κλιματική αλλαγή εντείνονται, η χρήση άνθρακα θεωρείται ότι σταδιακά θα μειωθεί. Ωστόσο, για πολλές αναπτυσσόμενες οικονομίες στη Νοτιοανατολική Ασία, που είναι οι μεγαλύτεροι καταναλωτές άνθρακα της Αυστραλίας, θεωρείται συχνά η προτιμώμενη και φθηνότερη επιλογή ηλεκτρικής ενέργειας. Οι εξαγωγές άνθρακα σημείωσαν πέρυσι ρεκόρ ύψους 66 δισεκατομμυρίων δολαρίων Αυστραλίας (41,76 δισεκατομμύρια ευρώ), σύμφωνα με στοιχεία του Γραφείου Στατιστικής της κυβέρνησης που δημοσιεύθηκαν νωρίτερα αυτό το μήνα. Τα στοιχεία δείχνουν επίσης ότι ο άνθρακας ξεπέρασε τα σιδηρομεταλλεύματα ως η μεγαλύτερη κατηγορία εξαγωγών της Αυστραλίας, που γενικά είναι ένας από τους μεγαλύτερους εξαγωγείς ορυκτών καυσίμων και άλλων πόρων παγκοσμίως. Το Νιούκαστλ εξαγει ετησίως συνολικά περίπου 160 εκατομμύρια τόνους άνθρακα, αποτελώ-

ντας το μεγαλύτερο λιμάνι για εξαγωγές άνθρακα στον κόσμο. Στον τεράστιο τερματικό σταθμό φορτώνονται σε πλοία 10.000 τόνοι άνθρακα την ώρα, κυρίως από κοντινά ανθρακωρυχεία. Ο άνθρακας αποστέλλεται κυρίως στις χώρες της Νοτιοανατολικής Ασίας, καθώς και στην Ιαπωνία και τη Νότια Κορέα. Ο τύπος άνθρακα που εξαγεται από το Νιούκαστλ θεωρείται καθαρότερος τύπος σε σύγκριση με τον ανταγωνισμό από τους μεγάλους εξαγωγείς στην Ινδονησία. Αυτός είναι ο λόγος για τον οποίο οι παραγωγοί άνθρακα της Αυστραλίας πιστεύουν ότι θα συνεχίσουν να έχουν κέρδη ρεκόρ σε έναν κόσμο που αντιμετωπίζει το φάσμα της κλιματικής αλλαγής με μεγαλύτερη προσοχή. Η ανάπτυξη αναμένεται να παραμείνει σταθερή τουλάχιστον την επόμενη δεκαετία ή και περισσότερο, λόγω της ζήτησης από τη Νοτιοανατολική Ασία. Αυτό έρχεται σε αντίθεση με τις κυβερνητικές πολιτικές σε μέρη όπως η Ευρώπη, όπου πολλοί σταθμοί άνθρακα κινδυνεύουν με κλείσιμο λόγω ανησυχιών για την κλιματική αλλαγή.



MUSIC LOVERS Inc NSW
ABN 416 119 54480
presents

ATHENS BY NIGHT EXTRAVAGANZA

Sunday February 24, 2019 @ 7 pm

at
The Juniors @
Kingsford Auditorium



Takis Mirvanas



Irene Vacondios

Admission: \$60 pp
(with food - drinks not included)
Catering provided by Pinocchio's Restaurant

Live Entertainment with popular artists and Special Performers

Ένα υπέροχο αφιέρωμα στην Αθήνα από τους Βετεράνους μουσικούς μας... Κυριακή 24 Φεβρουαρίου 2019 στις 7.00 μμ στο The Juniors @ Kingsford Auditorium. Είσοδος μετά φαγητού \$60 (στην τιμή δεν συμπεριλαμβάνονται ποτά). Γνωστοί καλλιτέχνες θα σας κρατήσουν συντροφιά με ζωντανή μουσική και χορό. Προμηθευθείτε τα εισιτήριά σας από τα κάτωθι τηλέφωνα.

For Purchase of tickets ring
George Giakoumidis 0422 956 982 | Lucky 0419158 687
George Foundis 0415 218 615 | Bill 0430 134 817