

Θέρμανση μέσω... ξύλου

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



ΕΥΡΟΚΙΝΙΣΣΙ/ΚΑΛΛΙΑΡΑΣ ΘΑΝΑΣΗΣ

Το είδος των καυσόξυλων που θα χρησιμοποιήσουμε στο τζάκι έχει μεγάλη σημασία για τη δύναμη και τη διάρκεια της φλόγας.

Τα τελευταία χρόνια, μετά την αύξηση της φορολογίας και στο πετρέλαιο θέρμανσης, πολλοί είναι αυτοί που στράφηκαν στο ξύλο προκειμένου να ζεσταθούν το χειμώνα. Ειδικά στη βόρεια Ελλάδα, όπου το κρύο είναι τσουχτερό και τα ξύλα αφθονούν, η λύση της καύσης ξύλου έχει προσφέρει μια λύση για οικονομική θέρμανση στα νοικοκυριά. Χρειάζεται, ωστόσο, ιδιαίτερη προσοχή ειδικά στην ποιότητα του ξύλου που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί ως καύσιμο, γιατί σε διαφορετική περίπτωση η οικονομία μπορεί να πάει... περίπατο.

Ιδιαιτερότητες καύσης κάθε είδους καυσόξυλου

Το είδος των καυσόξυλων που θα χρησιμοποιήσουμε στο τζάκι έχει μεγάλη σημασία για τη δύναμη και τη διάρκεια της φλόγας. Υπάρχουν ξύλα για τζάκι από διάφορα είδη δέντρων όπως η ελιά, το πουρνάρι, η καστανιά, η οξιά, η βελανιδιά κ.ά. Για τη σωστή επιλογή των ξύλων για τζάκι χρειάζονται γνώσεις και, κυρίως, πείρα. Πρέπει να γνωρίζουμε ποιο είδος ξύλου είναι κατάλληλο για τζάκι, αν η φωτιά του διατηρείται αρκετή ώρα, αν καπνίζει κλπ. Πρέπει επίσης να γνωρίζουμε πώς να αγοράζουμε τα καυσόξυλα.

ΠΕΥΚΟ

Ανάβει εύκολα αλλά και καίγεται γρήγορα.

Το πεύκο είναι ένα ξύλο που ανάβει εύκολα λόγω της μεγάλης περιεκτικότητάς του σε ρετσίνι. Στα αρνητικά συγκαταλέγεται το γεγονός ότι καίγεται γρηγορότερα από τα υπόλοιπα ξύλα με αποτέλεσμα η χρήση του να καθίσταται οικονομικά ασύμφορη, ενώ συνήθως πωλείται στην ίδια τιμή με τη δρυ, την οξιά και την ελιά. Χρησιμοποιείται ιδανικά ως προσάναμμα.

ΟΞΙΑ

Σκληρό ξύλο με μεγάλη διάρκεια καύσης.

Η καύση της διαρκεί περισσότερο από του πεύκου γιατί πρόκειται για σκληρό ξύλο με πυκνότητα και βάρος. Παρ' όλα αυτά, ο χρόνος καύσης της δεν μπορεί να προσεγγίσει τον αντίστοιχο της δρυός ή της ελιάς. Έχει την ιδιότητα να μη «σκάει» τόσο πολύ και ανάβει χωρίς δυσκολία. Χρησιμοποιείται στην κυρίως καύση και όχι για προσάναμμα. Η οξιά κόβεται και σε μικρά κομμάτια, τα οποία χρησιμοποιούνται για τις ξυλόσομπες.

ΒΕΛΑΝΙΔΙΑ

Δεν πετάει σπίθες, παράγει ήρεμη φλόγα.

Είναι το ξύλο που προτιμάται περισσότερο από όσους χρησιμοποιούν τζάκι στη χώρα μας. Καίγεται πιο αργά από όλα τα άλλα ξύλα. Σημαντικό πλεονέκτημά του είναι το γεγονός ότι δεν πετάει σπίθες. Για την ακρίβεια, κατά την καύση του παράγεται μακριά και ήρεμη φλόγα ενώ η εικόνα που παρουσιάζουν τα φλεγόμενα κομμάτια δρυός μοιάζει με αυτή του πυρωμένου σιδήρου. Η δρυς ανάβει δύσκολα και συνήθως απαιτείται η συνδρομή βοηθήματος.

ΕΛΙΑ

Το καλύτερο ξύλο για καύση στο τζάκι.

Κάνει μικρή και ήρεμη φλόγα, ενώ ανάβει σχετικά εύκολα. Οι περισσότεροι μαντράδες ξυλείας συστήνουν στους καταναλωτές την ελιά ως το καλύτερο ξύλο που μπορούν να προμηθευτούν για το τζάκι τους. Καίγεται αργά, κάτι που σημαίνει ότι μπορεί να παρατείνει τη διάρκεια της φωτιάς προσφέροντας οικονομική θέρμανση στον χώρο. Κατά την αγορά ζητήστε να μην έχει ρίζες, γιατί συνήθως αυτές συγκρατούν χώμα.

ΠΟΥΡΝΑΡΙ

Με μεγάλη θερμική απόδοση.

Θεωρείται υψηλής ποιότητας καυσόξυλο, που, όμως, δεν συναντάται σε μεγάλες ποσότητες. Ανήκει στην κατηγορία των σκληρών ξύλων και χαρακτηρίζεται από μεγάλη θερμική απόδοση σε σχέση με τα υπόλοιπα ξύλα. Καίγεται αργά, χαρακτηριστικό που το καθιστά ιδανικό για το τζάκι.

Πηγή: naftemporiki.gr