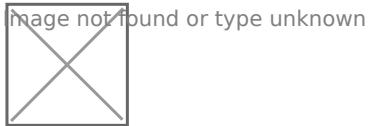


Κομποστοποίηση: το καλύτερο λίπασμα βρίσκεται στον σκουπιδοτενεκέ...

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



Η κομποστοποίηση αποτελεί μία φυσική διαδικασία, η οποία μετατρέπει τα οργανικά υλικά σε μια πλούσια σκούρα ουσία, που λέγεται κομπόστ ή χούμους ή εδαφοβελτιωτικό. Έτσι αξιοποιούμε τα οργανικά απορρίμματα όπως φλούδια, χαρτοπετσέτες κ.ά. και παράλληλα αποκτάμε πλούσιο, θρεπτικό χώμα για τις γλάστρες μας.

Το κομπόστ αποτελείται από ένα συνδυασμό των πράσινων και καφέ υλικών που αναφέρονται παρακάτω:

ΠΡΑΣΙΝΑ (πολύ άζωτο [N])	ΚΑΦΕΤΙΑ (πολύς άνθρακας [C])	ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΣ!
<input checked="" type="checkbox"/> Γκαζόν <input checked="" type="checkbox"/> κλαδέματα <input checked="" type="checkbox"/> φρούτα και λαχανικά <input checked="" type="checkbox"/> οικιακά φυτά <input checked="" type="checkbox"/> κοπριά (π.χ. από αγελάδες, άλογα, κότες ή κουνέλια) <input checked="" type="checkbox"/> απορρίμματα κουζίνας π.χ. τσόφλια αβγών, υπολείμματα καφέ (και τα φίλτρα) <input checked="" type="checkbox"/> υπολείμματα από αφέψημα <input checked="" type="checkbox"/> φλούδες από φρούτα και λαχανικά	<input checked="" type="checkbox"/> φύλλα <input checked="" type="checkbox"/> φλούδες κορμών <input checked="" type="checkbox"/> άχυρα <input checked="" type="checkbox"/> πριονίδια <input checked="" type="checkbox"/> χαρτί κουζίνας <input checked="" type="checkbox"/> χαρτοπετσέτες <input checked="" type="checkbox"/> στέλεχος καλαμποκιού	<input checked="" type="checkbox"/> κόκαλα <input checked="" type="checkbox"/> απορρίμματα σκύλων/ γατών <input checked="" type="checkbox"/> λάδια <input checked="" type="checkbox"/> λίπη <input checked="" type="checkbox"/> λιπαρές ουσίες <input checked="" type="checkbox"/> υπολείμματα από κρέατα/ ψάρια <input checked="" type="checkbox"/> γαλακτοκομικά <input checked="" type="checkbox"/> σπόρους ζιζανίων <input checked="" type="checkbox"/> άρρωστα φυτά

Το κομπόστ μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν εδαφοβελτιωτικό, λίπασμα για το γκαζόν, συμπλήρωμα στο χώμα των γλαστρών, μαγιά για κομποστοποίηση και είναι ιδανικό για όλα τα φυτά.

Γιατί να κάνω κομποστοποίηση;

Για υγιέστερα φυτά: Βοηθάει τα φυτά να μεγαλώσουν γρηγορότερα και περισσότερο και το χώμα να συγκρατεί θρεπτικές ουσίες και νερό, μειώνοντας τον κίνδυνο μόλυνσης.

Για εξοικονόμηση χρημάτων: Το κομπόστ μειώνει κατά πολύ την ανάγκη αγοράς αντίστοιχων προϊόντων από την αγορά.

Γιατί είναι εύκολη και βολεύει: Απλά βάλτε τα υλικά στον κάδο ή στο σωρό κομποστοποίησης και παρατηρήστε τα να γίνονται πλούσιο σκούρο κομπόστ.

Γιατί είναι η εναλλακτική πρακτική στη θέση της ταφής ή της καύσης των οργανικών απορριμμάτων: Τα απορρίμματα του κήπου και τα οργανικά μαζί είναι περίπου το 20% των συνολικών απορριμμάτων που καταλήγουν στις χωματερές κάθε χρόνο.

Πώς μπορώ να κάνω κομποστοποίηση;

Το μόνο που χρειάζεσαι είναι ένας κάδος, ξύλινος ή πλαστικός, με αρκετό χώμα, στον οποίο θα ρίχνεις τα οργανικά υλικά. Υπάρχουν και οι ειδικοί κάδοι κομποστοποίησης, που ενώ δεν είναι απαραίτητοι για τη διαδικασία, την κάνουν πιο εύκολη. Σε κάθε περίπτωση το υλικό στον κάδο θα πρέπει να αερίζεται σωστά και να ανακατεύεται συχνά.

Τι υλικά μπορώ να χρησιμοποιήσω για το κομπόστ;

Ενώ οτιδήποτε ήταν κάποτε ζωντανό μπορεί να κομποστοποιηθεί, κάποια υλικά είναι καλύτερα να μείνουν μακριά από τον οικιακό κομποστοποιητή μας. Γι' αυτό αποφύγετε:

- Απορρίμματα που προσελκύουν ενοχλητικά ζωύφια
- Άρρωστα ή μολυσμένα από έντομα φυτά

ΠΙΝΑΚΑΣ (επισυνάπτεται ως φωτογραφία)

Γιατί κομποστοποίηση

Οι λόγοι που επιβάλλουν την κομποστοποίηση ως βασική μέθοδο για τη διαχείριση των οργανικών αποβλήτων έχουν να κάνουν με το τρίπτυχο ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - ΚΟΙΝΩΝΙΑ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ:

1. Επειδή οι ανάγκες των ελληνικών εδαφών σε οργανική ουσία είναι τεράστιες, λόγω της πολύ χαμηλής περιεκτικότητας (1%). Στη Γερμανία, για παράδειγμα, η περιεκτικότητα των εδαφών σε οργανική ουσία είναι 7-8% και κάνουν κομποστοποίηση για να την ανεβάσουν σε ακόμη πιο υψηλά επίπεδα.
2. Επειδή το 35% των ελληνικών εδαφών κινδυνεύουν να ερημοποιηθούν (Πηγή: ΕΚΕΘΕ).
3. Επειδή με την εκτεταμένη χρήση του κομπόστ αντιμετωπίζεται η εντεινόμενη διάβρωση των εδαφών και καταστέλλονται πολλά φυτοπαθογόνα του εδάφους.
4. Επειδή υπάρχει μεγάλη ανάγκη ορθολογικής διαχείρισης και προστασίας των διαθέσιμων υδάτων και ιδιαίτερα εξοικονόμησης του με την εφαρμογή της χρήσης του κομπόστ στη γεωργία.
5. Επειδή μειώνονται οι εκπομπές του CO₂ και οι επιπτώσεις των κλιματικών αλλαγών.
6. Επειδή είναι ασύγκριτα η πλέον οικονομική μέθοδος τελικής διαχείρισης των οργανικών υλικών.
7. Επειδή έχει την ευρύτερη δυνατή κοινωνική αποδοχή και συναίνεση.
8. Επειδή είναι η πλέον φιλική προς στο περιβάλλον.
9. Επειδή πρώτα συζητάς και εφαρμόζεις τις οικονομικότερες και καλύτερες επιλογές και μετά κοιτάς εάν υπάρχει ανάγκη για τις ακριβές και δύσκολες.
10. Επειδή κάποιος πρέπει να τη θέσει και στην ελληνική κοινωνία.

Σημείωση: Οι πληροφορίες σχετικά με την κομποστοποίηση προέρχονται από την

Οικολογική Εταιρία Ανακύκλωσης, η οποία την προωθεί ενεργά σε συνεργασία με πολίτες δήμων στην Ελλάδα. Για περισσότερες λεπτομέρειες μπορείτε να απευθυνθείτε στην Ο.Ε.Α., στο τηλέφωνο 210 8224481 ή στην ηλεκτρονική σελίδα www.ecorec.gr

Παρατήρηση: Το παρόν άρθρο δημοσιεύεται με τη συνεργασία της οικονομικής και αγροτικής εφημερίδας "ΠΑΡΑΓΩΓΗ" (κυκλοφορεί στα περίπτερα κάθε Σάββατο), www.paragogi.net