

Δημιουργήστε το δικό σας κήπο της Εδέμ.

Ο Εύκολος Οδηγός Κομποστοποίησης

our environment it's a living thing

4 εύκολα βήματα για καταπληκτικό φυτόχωμα

1 Επιλογή χώρου

Ο ιδανικός χώρος για κομποστοποίηση (παραγωγή φυτοχώματος) έχει καλή αποστράγγιση και είναι καλά σκιασμένος το καλοκαίρι.



Η κομποστοποίηση είναι φυσική και φτηνή.

Είναι ωφέλιμη για το χώμα και τον κήπο.

2 Τι να χρησιμοποιείτε για κομποστοποίησή

Το φυτόχωμα [compost] είναι ένα μίγμα από διαφορετικά υλικά:

- πλούσιες σε άζωτο οργανικές ουσίες από την κουζίνα όπως φλούδες φρούτων και λαχανικών και πράσινες οργανικές ουσίες κήπων όπως φρεσκοκομμένο γρασίδι, πράσινα φύλλα και αγριόχορτα, και κοπριά



- οργανικές καφετιές ουσίες κήπων φτωχές σε άζωτο όπως ξερά φύλλα, ξερά κλαδάκια, χαρτί και άχυρο
- υγρασία - ξερά υλικά δεν παράγουν φυτόχωμα



Η προσθήκη λίγου χώματος ή χωνεμένου φυτοχώματος θα εισαγάγει μικροοργανισμούς που ανακυκλώνουν τα περισσεύματά μας παράγοντας πλούσιο φυτόχωμα, όπως το γόνιμο χώμα.

Συμβουλές:

- Τοποθετείτε κουβά με καλά σφραγισμένο κάλυμμα στην κουζίνα για να συλλέγετε υπολείμματα τροφών.
- Χρησιμοποιείτε μηχανή κουρέματος γρασιδιού για να τεμαχίζετε υλικό από κλάδεμα.

4 Συντήρηση του φυτοχώματός σας

Είναι σημαντικό να αερίζεται το φυτόχωμα για να μη μυρίζει. Αυτό μπορεί να γίνεται περιστασιακά αν αναποδογυρίζετε το σωρό με δίκρανο κήπου [garden fork] ή αν τοποθετείτε πασσάλους κήπου [garden stakes] ή σωλήνες μέσα στο σωρό για να αερίζεται.

Συμβουλή: Μην αφήνετε το φυτόχωμα να μαζεύει πολλά υγρά, καλύπτετε το σωρό σας - θα πρέπει να είναι μόλις νωπός, όχι υγρός. Αν έχετε υγρό ή διαποτισμένο σωρό κομποστοποίησης, αναμίξτε περισσότερες ξερές καφετιές οργανικές ουσίες κήπου μέσα, ή αναποδογυρίστε τον.

Οι φάρμες σκουληκιών [worm farms] είναι μια καταπληκτική εναλλακτική λύση για άτομα σε διαμερίσματα ή με μικρούς κήπους.

Τι μπορείτε να χρησιμοποιείτε για κομποστοποίηση

Οτιδήποτε υπήρξε ποτέ φυτό ή ζώο μπορεί να χρησιμοποιείται για κομποστοποίηση, όπως φλούδες φρούτων και λαχανικών, εφημερίδες, κομμένο γρασίδι, αγριόχορτα, φύλλα τσαγιού,

υπολείμματα καφέ, τσόφλια αυγών, παλιό χώμα για φύτεμα [rotting mix], μαραμένα λουλούδια, ανθρώπινες και ζωικές τρίχες.

Συμβουλή:

Αποφεύγετε να βάζετε κρέας ή γαλακτοκομικά προϊόντα στο φυτόχωμά σας έως ότου αποκτήσετε αυτοπεποίθηση και πείρα.

3 Διάταξη σε στρώματα

Για να κατασκευάσετε το σωρό κομποστοποίησης, αρχίστε με ένα παχύ στρώμα (15 χιλιοστά) από ξερόκλαδα ή κομματάκια ξύλου [coarse mulch] στη βάση για αποστράγγιση. Κατόπιν ακολουθήστε τον εύκολο τύπο A, B, C για να κατασκευάσετε ένα σωρό, στρώμα με στρώμα.

A. Λεπτό στρώμα οργανικών ουσιών κουζίνας και πράσινων οργανικών ουσιών κήπου.

B. Σκεπάστε το με ένα στρώμα καφετιών οργανικών ουσιών κήπου εξασφαλίζοντας ότι δεν παραμένουν εκτεθειμένα απόβλητα τροφών.

C. Βρέξτε το καλά. Κατόπιν επαναλάβετε τα A, B, C.



Συμβουλή: Αν πασπαλίσετε λίγο χώμα ή χωνεμένο φυτόχωμα πάνω από τα υπολείμματα τροφών θα γίνει πλουσιότερο το φυτόχωμα και θα λιγοστεύουν οι μυρωδιές.

Σε μόνο 8 εβδομάδες το φυτόχωμά σας θα πρέπει να είναι έτοιμο να το χρησιμοποιήσετε!

Πώς να χρησιμοποιείτε φυτόχωμα



Κοσκινίζετε το φυτόχωμα προκειμένου να το χρησιμοποιήσετε για φύτεμα [rotting mix] και για σπορά [seed raising mix] (υπολείμματα ξύλου μπορούν να χρησιμοποιούνται για επίστρωμα [mulch] ή ξανά για κομποστοποίηση).



Ενθαρρύνετε υγιή ανάπτυξη φυτών στρώνοντας φυτόχωμα γύρω από δέντρα (όχι δίπλα στον κορμό)

← Γραμμή Στάξης

Το φυτόχωμα μπορεί να χρησιμοποιείται δύο φορές το χρόνο σε γηγενή φυτά και κοσκινισμένο φυτόχωμα μπορεί να χρησιμοποιείται σαν λίπασμα γρασιδιού.



Προβλήματα με το φυτόχωμα;

Γυρίστε το φύλλο για τον Εύκολο Οδηγό Επίλυσης Προβλημάτων Κομποστοποίησης!



Ο Εύκολος Οδηγός Επίλυσης Προβλημάτων Κομποστοποίησης!

Ωφέλιμο για το περιβάλλον!

Μετατρέποντας τα απόβλητα των τροφών και του κήπου σας σε φυτόχωμα, μπορείτε να προστατεύετε το περιβάλλον μας-

- 🍃 μειώνοντας το ποσό αποβλήτων που πετάτε
- 🍃 μειώνοντας τη χρήση τεχνητών λιπασμάτων
- 🍃 βελτιώνοντας την ποιότητα του τοπικού σας χώματος
- 🍃 δημιουργώντας ένα φυσικότερο, υγιέστερο [και ευτυχέστερο] τόπο για να ζείτε.

Η κομποστοποίηση είναι όπως το ψήσιμο κέικ - ορισμένες φορές η συνταγή δεν πετυχαίνει, ή το κέικ δεν φουσκώνει.

Δεδομένου ότι η κομποστοποίηση είναι μια φυσική διαδικασία, δεν είναι δύσκολο να βρείτε ποιο είναι το πρόβλημα και να πάρετε μερικά απλά μέτρα για να το διορθώσετε.

Μερικά κοινά προβλήματα κομποστοποίησης και οι λύσεις τους παρατίθενται παρακάτω:



Δύσοσμο φυτόχωμα;

Το φυτόχωμά σας μπορεί να αρχίσει να μυρίζει εάν είναι υπερβολικά υγρό ή αν δεν υπάρχει αρκετός αέρας στο σωρό. Μια κοινή αιτία είναι αν βάζετε πάρα πολλά απορρίμματα τροφών και όχι αρκετά ξερά συστατικά.

Επιλύστε το! Ανακατέψτε με δίκρανο ξερά φύλλα ή οργανικό υλικό κήπου [garden mulch].

Αν προστεθεί ασβέστης, δολομίτης ή στάχτη από καυσόξυλα στο σωρό "θα τον γλυκάνουν" επίσης (ο ασβέστης μειώνει την οξύτητα που προκαλείται από υπερβολικά πλούσια σε άζωτο υλικά).

Αναποδογυρίστε το φυτόχωμα για να αεριστεί περισσότερο.

Ανακατεύετε συστατικά πλούσια σε άζωτο με πριονίδι ή τεμαχισμένη εφημερίδα πριν τα προσθέσετε στο σωρό.

Δημιουργήστε 'πάτωμα' από σανίδες στο σωρό κομποστοποίησης για να εξασφαλίσετε καλή αποστράγγιση.



Ανεπιθύμητοι επισκέπτες;

Μυρμήγκια, κατσαρίδες, ποντίκια ή αρουραίοι μπορούν ορισμένες φορές να κάνουν το φυτόχωμά σας σπίτι τους.

Μην απελπίζεστε, υπάρχουν εκατομμύρια φιλικών πλασμάτων στο σωρό σας κομποστοποίησης και μερικές απλές μέθοδοι μπορούν να ξεφορτωθούν τους ανεπιθύμητους επισκέπτες.

Επιλύστε το! Πάντα εξασφαλίζετε ότι οι τροφές στο σωρό καλύπτονται από στρώμα πράσινων οργανικών ουσιών - μετά καλύπτετε το σωρό με στρώμα από τσόχα, λινάτσα ή πλαστικό φύλλο πολυαιθυλενίου. Το αναποδογύρισμα του σωρού αποθαρρύνει μυρμήγκια και κατσαρίδες. Η τοποθέτηση λεπτού συρματοπλέγματος κάτω από τον κάδο ή το σωρό κομποστοποίησης θα βοηθήσει να παραμείνουν έξω τα ποντίκια και οι αρουραίοι. Αποφεύγετε να τοποθετείτε γαλακτοκομικά προϊόντα, κρέας και θαλασσινά στο φυτόχωμα.



Αργεί να ωριμάσει το φυτόχωμα;

Εάν το σύστημά σας κομποστοποίησης δεν προλαβαίνει να ικανοποιήσει τη ζήτηση, υπάρχουν τρόποι να γίνει καλό φυτόχωμα πιο γρήγορα. Αργό σύστημα κομποστοποίησης μπορεί να σημαίνει ότι το φυτόχωμα δεν είναι αρκετά θερμό, ή μπορεί να μην υπάρχει επαρκής αερισμός ή νερό.

Επιλύστε το! Η προσθήκη αζωτούχου υλικού, όπως οργανικών ουσιών κουζίνας ή πράσινων οργανικών ουσιών κήπου μπορεί να επιταχύνει τη διαδικασία κομποστοποίησης. Αναποδογυρίστε το σωρό και προσθέστε νερό. Καλύψτε το φυτόχωμα με μονωτικό υλικό το χειμώνα εάν κάνει πολύ κρύο.

Υπάρχουν πολλές καλές δημοσιεύσεις για την κομποστοποίηση. Δοκιμάστε την τοπική σας βιβλιοθήκη ή τηλεφωνήστε στο Υπουργείο Προστασίας Περιβάλλοντος (NNO) (Department of Environment and Conservation) (NSW) στο 131 555

Γνωρίζατε ότι;

Τα μισά περίπου από τα απορρίμματα που πετάμε στα σκουπίδια είναι απόβλητα τροφών και κήπου!

Το δυναμικό αυτών των οργανικών υλικών χαραμίζεται όταν αναμιγνύονται με τα υπόλοιπα σκουπίδια μας - καταλήγοντας συνήθως σε χωματερές όπου και συμβάλλουν σε περιβαλλοντικά προβλήματα όπως στο φαινόμενο του θερμοκηπίου και τη ρύπανση των υδάτων.

Οι κάδοι
κομποστοποίησης
και οι φάρμες
σκουληκιών
διατίθενται από
ορισμένες τοπικές
δημαρχίες.

