

Terra Preta

Κομποστοποιήση οργανικών κατάλοιπων
κουζίνας, με κάρβουνο

WWW.ayumi-matsuzaka.com

Ayumi
Drawing + Text

Matsuzaka
Haiko Pieplow
Scientific advice

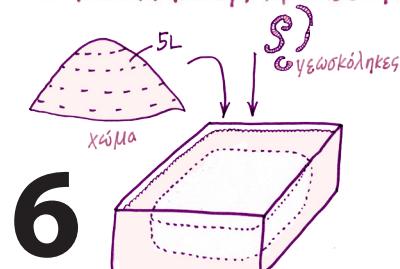
1
Κάνε το μείγμα με το κάρβουνο.
Βάλε σκόνη από κάρβουνο,
μικροοργανισμούς και νερό (ή
ούρα) στο δοχείο για το κάρβουνο.
Ανακάτεψε καλά τα υλικά και
κλίσε το καπάκι, για να μη στεγνώσει
το μίγμα. Προαιρετικά, θα μπορούσε
να προσθέσει μια μικρή ποσότητα
στάχτης από ξύλο.



2
Τοποθέτησε τα οργανικά κατάλοιπα κουζίνας στο δοχείο περιουλογής και σκέπασε τα με μίγμα από κάρβουνο. Μπορείς να προσθέσεις κατάλοιπα μαγειρεμένων τροφών, καθώς και εσπεριδοειδή. Θα μπορούσε να προσθέσεις κρέας, κόκαλα ή φάρι όμως αυτό όμως καθυστερεί την κομποστοποίηση και ίσως να προσέλκυσε παράσιτα!



3
Κάθε φορά που προσθέτεις νέα κατάλοιπα, σκέπασε τα με μίγμα από κάρβουνο. Κάνε επάλληλη στρώσεις από κατάλοιπα κουζίνας και μείγμα από κάρβουνο. Αν θέλεις, θα μπορούσε να προσθέσεις κοπρά από κότα ή άλλης ζωλής προέλευσης.



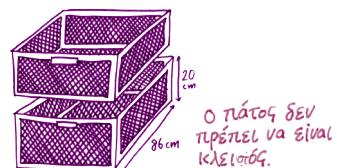
6
Κάλυψε όλη την επιφάνεια του κουτιού με άλλα 5 λίτρα χώματος. Πρόσθεσε τους γεωστόληκες. Αυτό θα είναι το κάτω μέρος του συστήματος, που αποτελείται από 2 κουτιά τοποθετημένα το ένα πάνω στ' αλλό.



9
Το επόμενο έτος μπορείς να αλλάξεις την θέση των κουτιών. Στο κάτω κουτί, μπορείς να προστιμάσεις Terra Preta Compost για το επόμενο έτος: Πρόσθεσε ζυμωμένα κατάλοιπα κουζίνας (επανέλαβε την ελασκασία 1 έως 6).



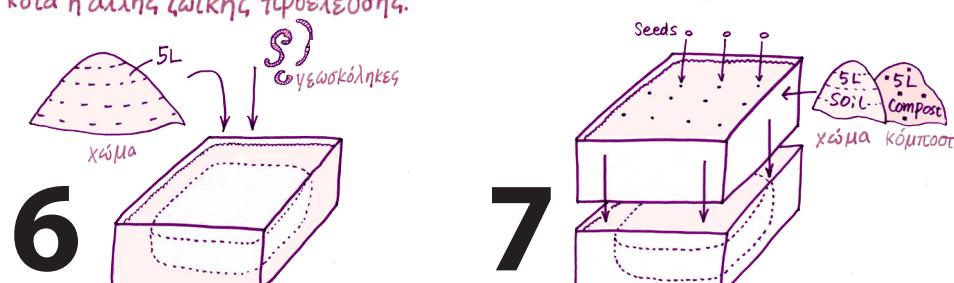
10
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.



Πλαστικό κουτί (όλκτωστό καφάσ)
20cm ύψος χωρίζεται μήκος x 26 cm πλάτος



4
Όταν το δοχείο γεμίσει, σκέπασε την επιφάνεια με μίγμα από κάρβουνο και κλείσε ερμηνητικά το καπάκι. Περιμένει 4 εβδομάδες, σε αυτό το διάστημα οι μικροοργανισμοί αρχίζουν τη γύμνωση.



7
Τοποθέτησε το δεύτερο κουτί πάνω στο πρώτο και πρόσθεσε συνηθισμένο χώμα και κόμπος σε αναλογία 1 πτρος 1. Τώρα μπορείς να φυτέψεις.



8
Οι ρίζες γηνιώνου πού πρέπει να αναπτυχθούν. Όταν το Terra Preta Compost στο κάτω κουτί είναι άτιμο, θα αρχίσουν να χρησιμοποιούν θρεπτικά στοιχεία και απ' αυτό.



10
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

11
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

12
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

13
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

14
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

15
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

16
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

17
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

18
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

19
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

20
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

21
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

22
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

23
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

24
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

25
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

26
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

27
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

28
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

29
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

30
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

31
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

32
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

33
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

34
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

35
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

36
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

37
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

38
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

39
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

40
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

41
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

42
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

43
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

44
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

45
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

46
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

47
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

48
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

49
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

50
Πρόσεξε να μην ωπάρχει κενό μέταξυ των δύο κουτιών και άρχισε πάλι να φυτέσεις.

