

Παρασκευή EM-Bio Bokashi (compost).

Σε 1^ο στάδιο ψεκάζουμε με EM Active τον σωρό που έχουμε συλλέξει την βιομάζα (κοπριά), 1,5 λίτρα EM Active /m³.

Στην ψεκασμένη πλέον βιομάζα (κοπριά) προσθέτουμε οργανικό λίπασμα και χώμα.

60% Βιομάζα (κοπριά).

35% Οποιοδήποτε οργανικό υλικό (άχυρο, πίτυρα κλαδέματα, φύλλα)..

5% Χώμα.

100% Το υλικό της προετοιμασίας πρέπει να έχει 35-40% υγρασία.

Κατά τη διαδικασία του ανακατέματος των υλικών χρησιμοποιούμε 1 λίτρο EM / Active m³, που το διαλύουμε σε τόσο νερό ώστε να πετύχουμε μία υγρασία 35-40%.Λαμβάνουμε πάντα υπόψη την υγρασία των υλικών που θέλουμε να κομποστοποιήσουμε.

Αν τα υλικά είναι πιο υγρά απ ότι θα έπρεπε, είναι απαραίτητο να τα ανακατέψουμε.

Αν τα ανακατέψουμε θα πρέπει να ψεκάσουμε ακόμη μία φορά με τους EM στις αναλογίες 1 λίτρο EM Active /m³.

Η διαδικασία της ζύμωσης.

Αφού θα έχει επιτευχθεί η υγρασία 35-40% των υλικών, δεν θα πρέπει να ανακατέψουμε για τις επόμενες 4-6 εβδομάδες.

Σκεπάζουμε με ένα πλαστικό ώστε να επιτύχουμε την αναερόβια ζύμωση.

Η ζύμωση είναι έτοιμη από την άνοιξη έως το φθινόπωρο περίπου σε 5 έως 6 εβδομάδες.

Το χειμώνα διαρκεί το λιγότερο 8 εβδομάδες.

Τα ανωτέρω οργανικά υλικά μπορούν να διαφέρουν ανάλογα πάντα με την περιοχή και την παραγωγή. Δεν αποκλείονται ακόμη και τα υπολείμματα της κουζίνας.