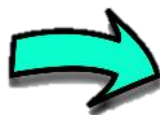




## ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

### Η κομποστοποίηση ως ανακύκλωση

Η κομποστοποίηση είναι μια φυσική διαδικασία η οποία μετατρέπει τα οργανικά υλικά σε μια πλούσια σκούρα ουσία. Αυτή η ουσία λέγεται κομπόστ ή λίπασμα, όπως είναι πιο γνωστό σε όλους μας.



Η κομποστοποίηση είναι ένας πολύ σημαντικός τρόπος ανακύκλωσης. Έχει υπολογιστεί ότι ένα μεγάλο μέρος των οικιακών απορριμμάτων μπορούν να κομποστοποιηθούν.



Για να μάθετε για την κομποστοποίηση παρακολουθήστε το βίντεο από «Τα Μυστικά του Κήπου» πατώντας τον παρακάτω σύνδεσμο:

<https://safeYouTube.net/w/rcsE>

Για την παραγωγή κομπόστ απαιτούνται από 3 έως 6 μήνες.

Επιτρέπονται	Επιτρέπονται	Δεν επιτρέπονται
κλαδέματα, ξερά φύλλα φρούτα και λαχανικά οικιακά φυτά φύλλα απορρίμματα κουζίνας (π.χ. τσόφλια αβγών, υπολείμματα καφέ, φίλτρα γαλλικού καφέ) φλούδες, κοτσάνια από φρούτα και λαχανικά κοπριά (π.χ. από αγελάδες, αλογα, κότες ή κουνέλια) φύκια ξεπλυμένα από τα άλατα με νερό	χαρτί κουζίνας φλούδες κορμών άχυρα πριονίδια χαρτοπετσέτες στάχτες	κόκαλα απορρίμματα σκύλων/γατών λάδια λίπη υπολείμματα από κρέατα/ψάρια γαλακτοκομικά σπόρους ζιζανίων ψωμί - ζυμαρικά

Κάποια υλικά επιτρέπεται να κομποστοποιηθούν Άλλα δεν μπορούν.




Δραστηριότητα 1:

Αφού μελετήσετε τον παραπάνω πίνακα σημειώστε στο τετράδιό σας ποια απορρίμματα μπορούν να κομποστοποιηθούν. Γράψε τον σωστό αριθμό όπως το παράδειγμα.

1.	3.	5.	7.
			
φρούτα	λαχανικά	τσόφλι αυγού κουκούτσι ελιάς	πλαστικά, γυαλιά μεταλλικά
2.	4.	6.	9.
			
γαλακτοκομικά	δημητριακά ρύζι αλεύρι	χαρτί κουζίνας χαρτοσακούλες χαρτοκιβώτια	ξηροί καρποί & περιβλήματα
			
			κρέας & ζωικά προϊόντα

Παράδειγμα:

	<u>Δραστηριότητα 1</u>
	Εικόνα 1: φρούτα




Αφού το κομπόστ αποτελείται από απορρίμματα η διαδικασία αυτή έχει μεγάλο όφελος για το περιβάλλον.

Δραστηριότητα 2:

Κατέγραψε στο τετράδιο σου 3 οφέλη, περιβαλλοντικά και οικονομικά, από τη χρήση της κομποστοποίησης ως μορφής ανακύκλωσης.

Παράδειγμα:

	<u>Δραστηριότητα 2</u>
	1. Φροντίζει τα φυτά.

