

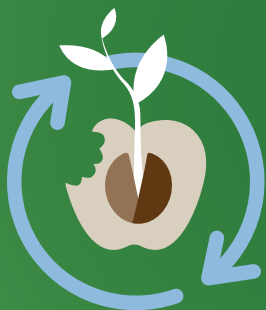


CirBioWaste

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



Κομποστοποίηση
Σήμερα
Βιωσιμότητα
Αύριο!

Τα βιοαπόβλητα

μετατρέπονται...

από Πρόβλημα... σε Λύση!

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona



zero.



Με τη συμμετοχή:



Δήμος
ΞΚΙΑΘΟΥ

ΓΙΑΤΙ ΜΑΣ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΑ ΒΙΟΑΠΟΒΛΗΤΑ

Τι είναι τα βιοαπόβλητα;

Τα βιοαπόβλητα είναι τα βιοαποδομήσιμα οργανικά υλικά, φυτικής ή ζωικής προέλευσης, που μπορούν να αποσυντεθούν φυσικά από μικροοργανισμούς. Προέρχονται από κήπους και πάρκα, από τα υπολείμματα τροφίμων και κουζίνας στα νοικοκυριά, εστιατόρια, κυλικεία, χώρους εργασίας κ.α.

Υπολείμματα τροφίμων & κουζίνας

-  Υπολείμματα και περισσεύματα φαγητού
-  Φλούδες φρούτων και λαχανικών
-  Φακελάκια τσαγιού, κατακάθια/φίλτρα καφέ
-  Ψωμί, ρύζι, ζυμαρικά και δημητριακά
-  Τσόφλια αβγών
-  Χρησιμοποιημένες χαρτοπετσέτες και χαρτί κουζίνας
-  Κομποστοποιήσιμα υλικά (πιάτα, μαχαιροπήρουνα κ.λπ.)

Απόβλητα κήπων και πάρκων

-  Φύλλα, γρασίδι
-  Μικρά κλαδιά και υπολείμματα κλαδέματος
-  Μαραμένα λουλούδια και υπολείμματα φυτών

Τα απόβλητα τροφίμων αποτελούν από μόνα τους σημαντικό ποσοστό των απορριμμάτων (~40-60%), ωστόσο μόνο ένα μικρό μέρος τους συλλέγεται χωριστά και αξιοποιείται.



Η πρόκληση

Όταν τα βιοαπόβλητα καταλήγουν σε Χώρους Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων (ΧΥΤΥ), προκαλούν:

- ➔ Μεγαλύτερη επιβάρυνση στο περιβάλλον και στην κοινωνία
- ➔ Εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου, που συμβάλλουν στην κλιματική αλλαγή
- ➔ Απώλεια πολύτιμων πόρων
- ➔ Υψηλότερο κόστος διαχείρισης απορριμμάτων
- ➔ Χαμένες ευκαιρίες για την ανάπτυξη μιας τοπικής κυκλικής οικονομίας

Η ευκαιρία

Όταν τα βιοαπόβλητα διαχωρίζονται και συλλέγονται σωστά, μπορούν να μετατραπούν σε:

- ✓ Κομποστ για βελτιωτικό εδάφους σε κήπους, πάρκα και αγροτικές εκτάσεις
- ✓ Φυσικά λιπάσματα για πιο υγιή και γόνιμα εδάφη
- ✓ Ανανεώσιμη ενέργεια, όπως βιοαέριο ή βιομεθάνιο

Ο σωστός διαχωρισμός των βιοαποβλήτων συμβάλλει στη δημιουργία μιας κυκλικής οικονομίας, όπου τα απόβλητα μετατρέπονται σε πολύτιμο πόρο!

ΤΙ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ;

Μπορείτε να συμβάλλετε:

- ✓ Διαχωρίζοντας τα βιοαπόβλητα στο σπίτι ή στους χώρους σας
- ✓ Υποστηρίζοντας τοπικές πρωτοβουλίες
- ✓ Ενημερώνοντας και ευαισθητοποιώντας άλλους
- ✓ Συμμετέχοντας σε σχετικές δράσεις του δήμου ή της κοινότητάς σας



Διαχωρίστε τα βιοαπόβλητα στο σπίτι



Χρησιμοποιήστε έναν ειδικό κάδο με/ή μια κομποστοποιήσιμη σακούλα για τη συλλογή των βιοαποβλήτων.



Αποφύγετε να αναμειγνύετε τα βιοαπόβλητα με πλαστικό, γυαλί, μέταλλο, υγρά, μη κομποστοποιήσιμες συσκευασίες ή άλλα ρεύματα αποβλήτων.

Μειώστε τη σπατάλη τροφίμων



Προγραμματίστε τα γεύματα της εβδομάδας



Αξιοποιήστε δημιουργικά τα περισσεύματα



Αποθηκεύστε σωστά τα τρόφιμα



Κάντε οικιακή κομποστοποίηση, όπου είναι εφικτό

Διαχωρίζοντας τα βιοαπόβλητα, συμβάλλετε:



Στη μείωση των απορριμμάτων που οδηγούνται σε ταφή



Στη μείωση του περιβαλλοντικού σας αποτυπώματος



Στη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου



Στην υποστήριξη της βιώσιμης γεωργίας



Στη βελτίωση της ποιότητας του εδάφους και της βιοποικιλότητας



Στη δημιουργία τοπικών «πράσινων» θέσεων εργασίας



Πολλά μικρά βήματα μπορούν να κάνουν μεγάλη διαφορά!

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΕΡΓΟ CIRBIOWASTE

Το **CirBioWaste** είναι ένα διετές έργο του Προγράμματος **Interreg Euro-MED**, που στοχεύει στην ενίσχυση της περιβαλλοντικής ανθεκτικότητας και στην επιτάχυνση της μετάβασης προς μια αποδοτική και κυκλική βιοοικονομία στην περιοχή της Μεσογείου. Το έργο υποστηρίζει τις δημόσιες αρχές χωρών της Μεσογείου στην εφαρμογή καινοτόμων λύσεων διαχείρισης βιοαποβλήτων, προσαρμοσμένων στις τοπικές ανάγκες, με στόχο τα εξής:

- ✓ Βελτίωση των συστημάτων χωριστής συλλογής βιοαποβλήτων
- ✓ Προώθηση αποτελεσματικών εκστρατειών ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης για τη μείωση της παραγωγής βιοαποβλήτων και την αύξηση της χωριστής συλλογής τους
- ✓ Προώθηση της κομποστοποίησης, μέσω κεντρικών εγκαταστάσεων ή μέσω οικιακής και κοινοτικής κομποστοποίησης
- ✓ Ενίσχυση της αποτελεσματικής χρήσης των οργανικών λιπασμάτων στο έδαφος
- ✓ Μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων
- ✓ Προώθηση της κυκλικής οικονομίας

Στην κοινοπραξία του έργου συμμετέχουν οι εταίροι: Autonomous University of Barcelona (UAB) – Ισπανία, ENT FOUNDATION (FUNDACIO ENT) – Ισπανία, Italian Compost and Biogas Consortium (CIC) – Ιταλία, ZERO – Association for the Sustainability of the Earth System (ZERO) – Πορτογαλία, Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης (Ecorec) – Ελλάδα, Regional Energy Agency of Pazardjik (REAP) – Βουλγαρία, καθώς και 19 συνεργαζόμενες περιφέρειες, δήμοι, δημόσιες αρχές διαχείρισης αποβλήτων, ερευνητικά κέντρα κ.λπ. Στην Ελλάδα, το έργο υλοποιείται με τη συμμετοχή των Δήμων Μαραθώνα και Σκιάθου.

Μάθετε περισσότερα: <https://cirbiowaste.interreg-euro-med.eu>



CirBioWaste

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona



zero.



Με τη συμμετοχή:



Δήμος
ΣΚΙΑΘΟΥ

Το έργο αυτό χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Interreg Euro-MED της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Euro-MED0401208). Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται στο παρόν εκφράζουν αποκλειστικά το έργο CirBioWaste και δεν αντικατοπτρίζουν κατ' ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Προγράμματος Interreg. Ούτε η Ευρωπαϊκή Ένωση, ούτε η αρμόδια αρχή χρηματοδότησης μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνες για το περιεχόμενό τους.