

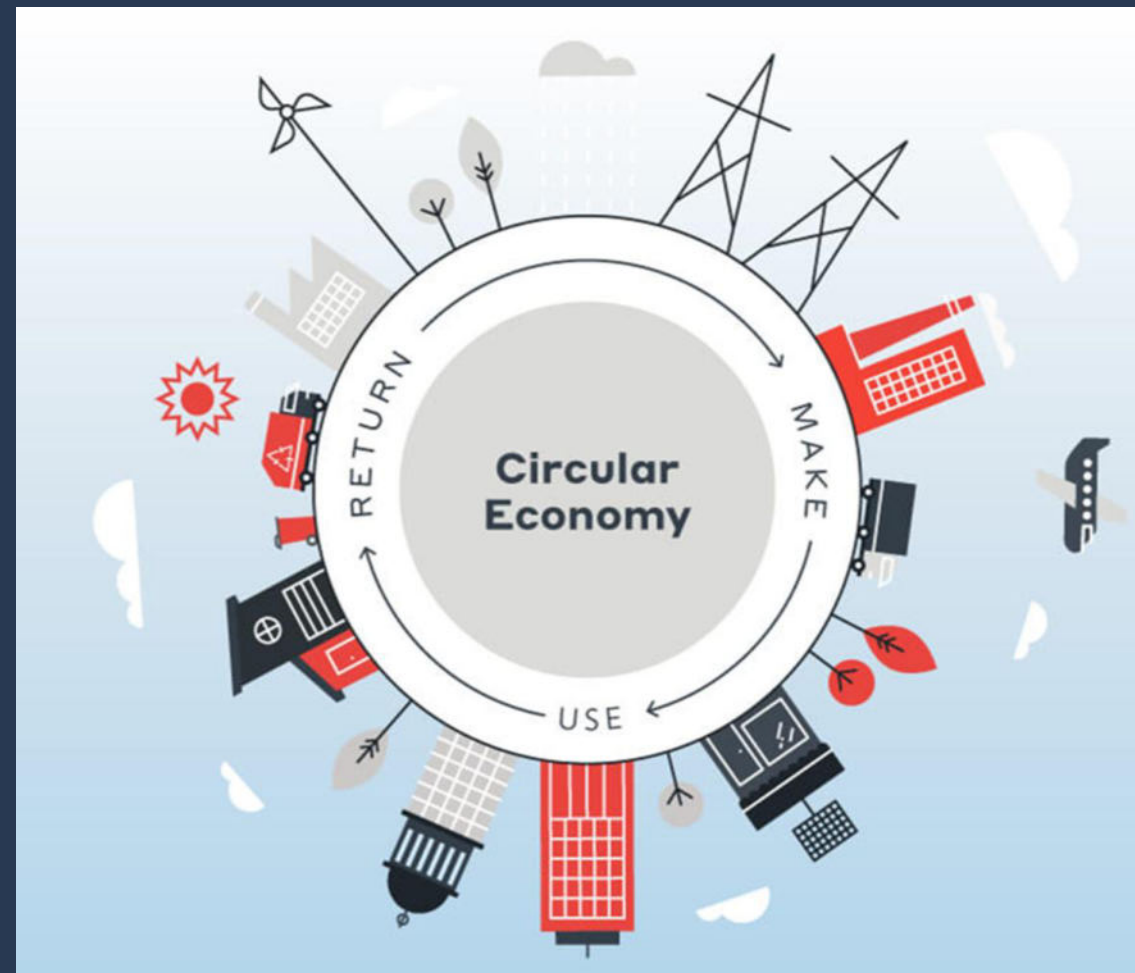


circulargreece

ώρα για δράση

LIFE-IP CEIGREECE

Εφαρμογή της
Κυκλικής Οικονομίας
στην Ελλάδα
(LIFE18 IPE/GR/000013)



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

**ΠΡΟΛΗΨΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ &
ΚΥΚΛΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΤΟΜΕΑ ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗΣ**



Αικατερίνη Κορυζή, Εμπειρογνώμων ΥΠΕΝ

Εταίροι



Το έργο LIFE-IP CEI-GREECE (LIFE18 IPE/GR/000013) συγχρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα LIFE της Ευρωπαϊκής Ένωσης.



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ

Το έργο LIFE-IP CEI-GREECE (LIFE18 IPE/GR/000013) συγχρηματοδοτείται από το Πράσινο Ταμείο.

Πλαίσιο αναφοράς ΕΕ

Απόβλητα τροφίμων & απόβλητα τομέα αγροδιατροφής

Οικονομική ανάπτυξη αποσυνδεδεμένη από τη χρήση των πόρων

(νέο) Σχέδιο Δράσης ΕΕ για την
Κυκλική Οικονομία
Μάρτιος 2020

Σχεδιασμός για τη βιώσιμη χρήση των
πόρων μέσω δράσεων για ολόκληρο τον
κύκλο ζωής των προϊόντων

(νέα) Ευρωπαϊκή Στρατηγική
για τη Βιοοικονομία
Οκτώβριος 2018

Σχεδιασμός μιας κυκλικής βιοοικονομίας
μέσω της ενίσχυσης της βιώσιμης χρήσης
των πόρων



Ευρωπαϊκή Στρατηγική
«Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο»
Μάιος 2020

Σχεδιασμός για τη μετατροπή προς ένα
βιώσιμο σύστημα τροφίμων

Κοινή Αγροτική Πολιτική
προγραμματική περίοδος 2021-2027

Σχεδιασμός προς μια νέα και πιο φιλόδοξη
πράσινη αρχιτεκτονική, προωθώντας
βιώσιμες πρακτικές στη γεωργία και την
παραγωγή τροφίμων

Νομοθετικό εργαλείο
(νέα) Οδηγία πλαίσιο για τα απόβλητα
Μάιος 2018

Βασικά σημεία εργαλείων της πολιτικής ΕΕ

Σχέδιο δράσης ΕΕ για την κυκλική οικονομία

- Στηρίζει ένα βιώσιμο και κυκλικό τομέα βιοπροϊόντων
- Προτείνει εξέταση θέσπισης ποσοτικού στόχου για τη μείωση των αποβλήτων τροφίμων
- Προωθεί μέτρα για την αύξηση της βιωσιμότητας όσον αφορά τη διανομή και την κατανάλωση τροφίμων

Ευρωπαϊκή Στρατηγική «Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο»

- Διασφάλιση βιώσιμης παραγωγής τροφίμων, με πυλώνα, μεταξύ άλλων, την κυκλική οικονομία βιολογικών πόρων
 - Βιώσιμες πρακτικές στον τομέα μεταποίησης τροφίμων, χονδρικού και λιανικού εμπορίου, φιλοξενίας & υπηρεσιών εστίασης
 - Μείωση των αποβλήτων τροφίμων σε όλη την αλυσίδα εφοδιασμού τροφίμων
- (SDG12.3 - μείωση στο μισό κατά κεφαλή παγκόσμια παραγωγή αποβλήτων τροφίμων σε επίπεδο λιανικού εμπορίου και καταναλωτή και μείωση των απωλειών τροφίμων κατά μήκος της αλυσίδας παραγωγής και εφοδιασμού έως το 2030)*

Ευρωπαϊκή Στρατηγική για τη Βιοοικονομία

- Αναβάθμιση και ενίσχυση των κλάδων βιοοικονομίας και ανάπτυξη των τοπικών βιοοικονομιών στην ΕΕ για την μετατροπή των βιολογικών πόρων, των υποπροϊόντων και ροών αποβλήτων σε προϊόντα προστιθέμενης αξίας, όπως τρόφιμα, ζωοτροφές, βιολογικά προϊόντα και βιοενέργεια

Κοινή Αγροτική Πολιτική 2021-2027

- Η νέα ΚΑΠ θέτει ειδικούς στόχους που καλούνται να εξειδικεύσουν και εφαρμόσουν τα Εθνικά Στρατηγικά Σχέδια 2021-2027 και περιλαμβάνουν την ανάπτυξη της βιοοικονομίας και τη μείωση των αποβλήτων τροφίμων
- Η Επιτροπή θα δώσει ιδιαίτερη προσοχή στην επίτευξη των στόχων της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας και των στόχων που απορρέουν από επιμέρους στρατηγικές όπως η στρατηγική «Από το αγρόκτημα στο πιάτο»

(νέα) Οδηγία πλαίσιο για τα απόβλητα

- Ενισχύει εφαρμογή ιεράρχησης αποβλήτων με χρήση οικονομικών εργαλείων και άλλων μέσων (πχ. εθελοντικές συμφωνίες)
- Στοχεύει στη συμβολή της επίτευξης του Στόχου Βιώσιμης Ανάπτυξης για τα απόβλητα τροφίμων μέχρι το 2030
 - 👉 Ενθάρρυνση δωρεάς και αναδιανομής τροφίμων για ανθρώπινη κατανάλωση
 - 👉 Υποχρέωση μέτρησης αποβλήτων τροφίμων μέσω κοινής μεθοδολογίας που ανέπτυξε το 2019
 - 👉 Θέσπιση Ειδικών Προγραμμάτων Πρόληψης Δημιουργίας Αποβλήτων Τροφίμων από τα ΚΜ
 - 👉 Εξέταση έως το 2023 νομικά δεσμευτικών στόχων για τη μείωση των αποβλήτων τροφίμων

Εθνικό πλαίσιο αναφοράς

Απόβλητα τροφίμων & απόβλητα τομέα αγροδιατροφής

1

Σχέδιο δράσης
Εθνικής
Στρατηγικής για
την Κυκλική
Οικονομία

- Επεξεργασία προτάσεων για τη μείωση απώλειας τροφίμων
 - Ανάπτυξη μεθοδολογίας μέτρησης και παρακολούθησης αποβλήτων τροφίμων
 - Ρυθμιστικό πλαίσιο για παραγωγή βιομεθανίου από οργανικά απόβλητα
 - Αναβάθμιση και ενίσχυση κλάδων Βιοοικονομίας - Διαμόρφωση Εθνικού Σχεδίου Δράσης
- ↳ Εκπόνηση Ειδικού Σχεδίου Δράσης
- ↳ Θέσπιση εθνικού στόχου μείωσης

2

Εθνικό Σχέδιο
Διαχείρισης
Αποβλήτων
(2020-2030)

- Μείωση αποβλήτων τροφίμων με παράλληλο καθορισμό και καταμερισμό αρμοδιοτήτων και υποχρεώσεων στην τοπική αυτοδιοίκηση, τις επιχειρήσεις και τους καταναλωτές – Εκπόνηση σχεδίου δράσης
- Πλήρης ανάπτυξη δικτύου συλλογής βιοαποδομήσιμων αποβλήτων γεωργο-κτηνοτροφικής προέλευσης για την ανάκτηση επ' ωφελείας της γεωργίας, την παραγωγή προϊόντων (ζωοτροφών) ή/ και την παραγωγή ενέργειας

3

Εθνικό
Στρατηγικό
Σχέδιο
Πρόληψης
Δημιουργίας
Αποβλήτων
(υπό εκπόνηση)

- ↳ Ρεύμα προτεραιότητας τα απόβλητα τροφίμων
- ↳ Δράσεις σε όλη την εφοδιαστική αλυσίδα τροφίμων (πρωτογενή παραγωγή τροφίμων, επεξεργασία και μεταποίηση τροφίμων, λιανικό εμπόριο και άλλες μορφές διανομής τροφίμων, εστιατόρια και υπηρεσίες εστίασης)
- ↳ Εξειδίκευση σε ειδικό πρόγραμμα πρόληψης

Πρόληψη Δημιουργίας Αποβλήτων Τροφίμων



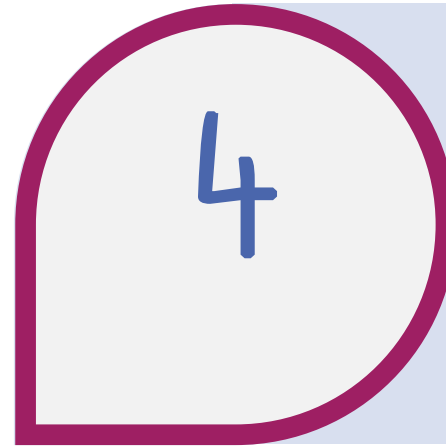
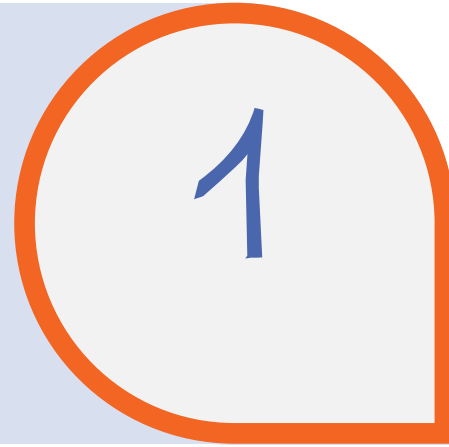
circulargreece

ώρα για δράση

Δράσεις έργου



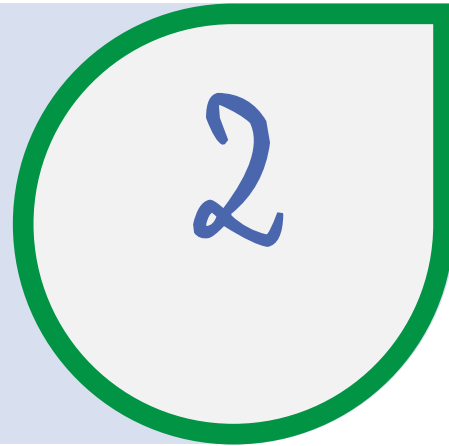
Εκπόνηση
Ειδικού Προγράμματος
Πρόληψης Δημιουργίας
Αποβλήτων Τροφίμων



Ανασκόπηση υφιστάμενων
προγραμμάτων πρόληψης
αποβλήτων τροφίμων



Διαμόρφωση μεθοδολογικού
πλαισίου μέτρησης
αποβλήτων τροφίμων



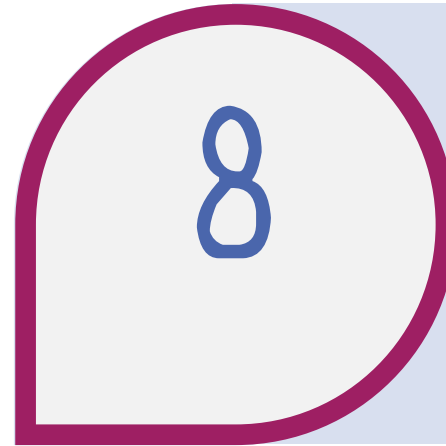
Καταγραφή ετήσιας
παραγωγής αποβλήτων
τροφίμων στην Ελλάδα



Δράσεις έργου



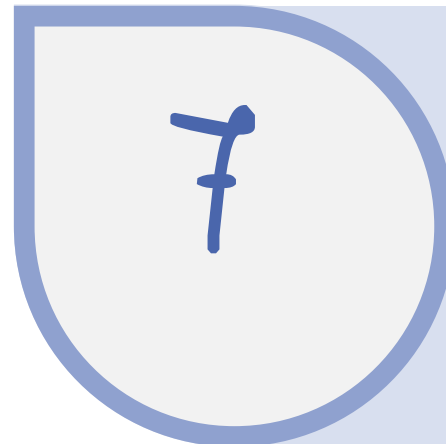
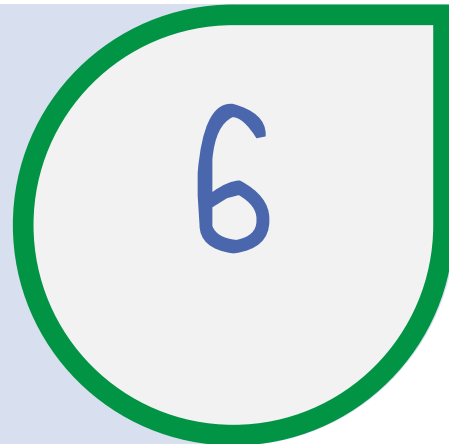
Ανάπτυξη και λειτουργία πλατφόρμας για την παρακολούθηση και διαχείριση αποβλήτων τροφίμων



Δράσεις ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο



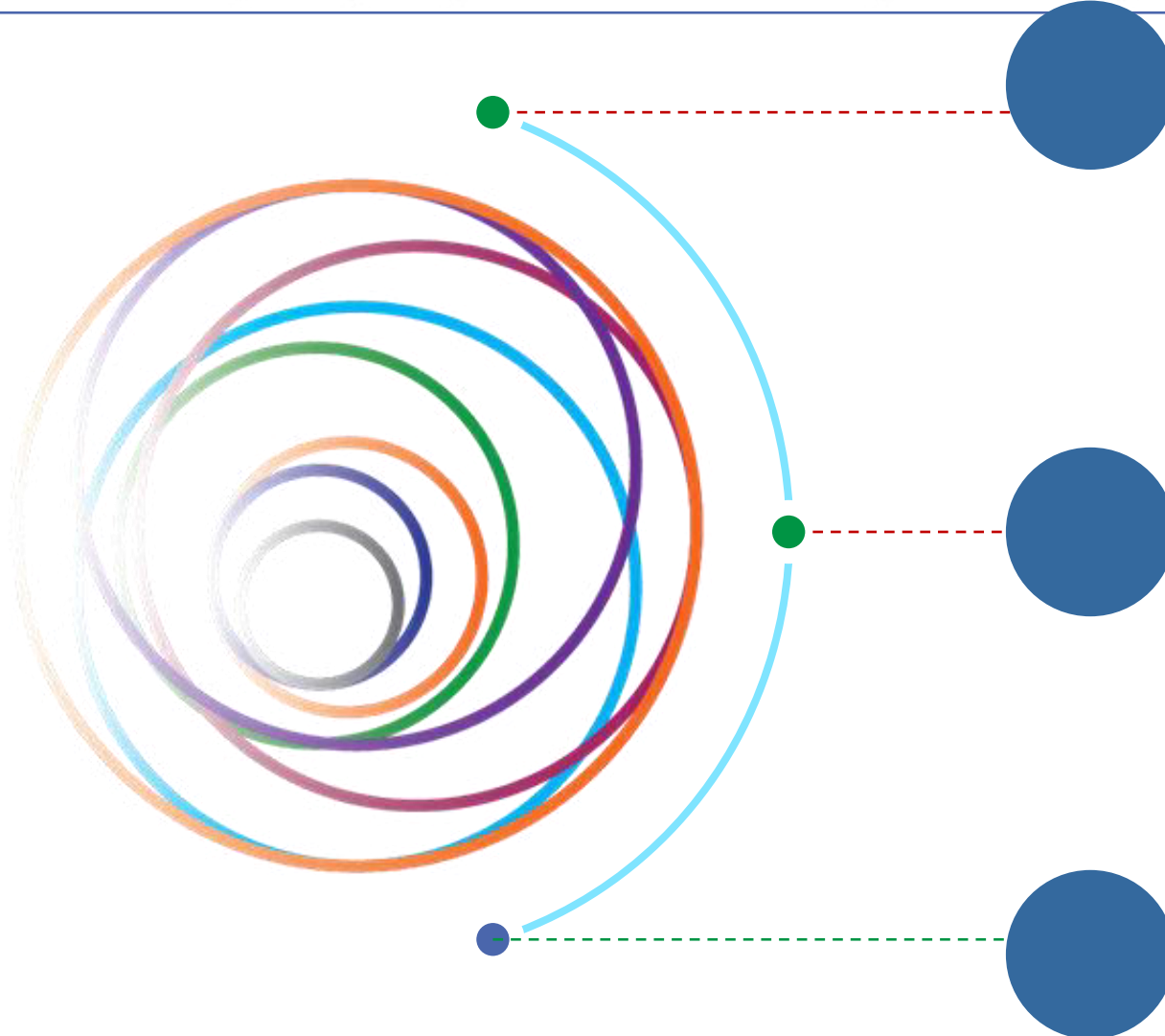
Δράσεις επίδειξης πρόληψης δημιουργίας αποβλήτων τροφίμων



Σύσταση φόρουμ για την προώθηση της πρόληψης δημιουργίας αποβλήτων τροφίμων



Πρώθηση δράσεων πρόληψης



Πλατφόρμα

- 👉 **Αναδιανομή** (δωρεά) τροφίμων για ανθρώπινη κατανάλωση
- ✓ Εμπόριο, κλάδος φιλοξενίας και κλάδος εστίασης
- ✓ Γεωγραφική αναφορά επιλογών αναδιανομής
- ✓ Προτάσεις αναδιανομής ανά κατηγορία τροφίμων
- ✓ Παρακολούθηση ποιοτικών και ποσοτικών δεδομένων

Επίδειξη

- 👉 **Πρώθηση** στην πράξη δράσεων πρόληψης
- ✓ Εφαρμογή των βέλτιστων υφιστάμενων πρακτικών/ πρωτοβουλιών με δυνατότητες αναπαραγωγής/μεταφοράς τους στην Ελλάδα
- ✓ Ανοιχτή πρόσκληση σε ενδιαφερόμενα μέρη

Φόρουμ

- 👉 **Υποστήριξη** πρώθησης δράσεων πρόληψης
- ✓ Σύσταση μέσω πρόσκλησης συμμετοχής εμπλεκόμενων φορέων
- ✓ Εθνική εθελοντική συμφωνία για τη μείωση αποβλήτων τροφίμων



Κυκλική Διαχείριση Αποβλήτων τομέα Αγροδιατροφής



circulargreece
ώρα για δράση

Καταγραφή & αξιολόγηση

Υφιστάμενη κατάσταση διαχείρισης αποβλήτων αγροδιατροφής

Οδηγός

Κυκλική διαχείριση αποβλήτων αγροδιατροφής

e-tool

Ανάπτυξη εργαλείου υποστήριξης λήψης αποφάσεων για την κυκλική διαχείριση των αποβλήτων αγροδιατροφής σε μια περιοχή μελέτης

Εθελοντικές συμφωνίες

Δημιουργία τοπικών/ περιφερειακών συμμαχιών για την κυκλική διαχείριση των αποβλήτων αγροδιατροφής στην πράξη

Εθελοντικές συμφωνίες

Δημιουργία συμμαχιών

- ✓ Προσδιορισμός περιοχών με δυνητικό κυκλικής διαχείρισης
- ✓ Επικοινωνία και ενημέρωση φορέων για τα οφέλη και τις δυνατότητες
 - ✓ Συμφωνίες συνεργασίας
- ✓ Διμερείς συμφωνίες μεταξύ ΥΠΕΝ & συμμαχιών

Παρακολούθηση

- ✓ Τεχνικο-οικονομική ωριμότητα
 - ✓ Επιχειρησιακό σχέδιο
 - ✓ Οικονομική βιωσιμότητα
- ✓ Πρόοδος υλοποίησης έργων



Εκπόνηση σχεδίων κυκλικής διαχείρισης

- ✓ για την αξιολόγηση επιλογών διαχείρισης
- ✓ για τον προσδιορισμό των απαραίτητων έργων και υποδομών

Διερεύνηση χρηματοδότησης

- ✓ Αναζήτηση και αξιολόγηση διαθέσιμων επιλογών χρηματοδότησης για την υλοποίηση των έργων
- ✓ Προσδιορισμός χρηματοδοτικού σχήματος



circulargreece
ώρα για δράση

ΕΠΙΣΚΕΦΘΕΙΤΕ ΤΟ ΈΡΓΟ LIFE-IP CEE-GREECE: <https://circulargreece.gr>

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ ΜΑΖΙ ΜΑΣ

Ε-mail: circulargreece@prn.ypeka.gr
Τηλ: 213 1513081-82

Βρείτε μας στα social media:



Το έργο LIFE-IP CEE-GREECE (LIFE18 IPE/GR/000013) συγχρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα LIFE της Ευρωπαϊκής Ένωσης.



Το έργο LIFE-IP CEE-GREECE (LIFE18 IPE/GR/000013) συγχρηματοδοτείται από το Πράσινο Ταμείο.