



LIFE-IP CEI-Greece
Εφαρμογή της Κυκλικής
Οικονομίας στην Ελλάδα
LIFE18IPE/GR/000013



C6.D2

1η διετής έκθεση για την εφαρμογή, την πρόοδο και τον αντίκτυπο των δεικτών στα οικονομικά και χρηματοδοτικά εργαλεία





Τίτλος Παραδοτέου:	1η διετής έκθεση για την εφαρμογή, την πρόοδο και τον αντίκτυπο των δεικτών στα οικονομικά και χρηματοδοτικά εργαλεία 1st biannual report on the implementation, progress and impact of the indicators in financial instruments and funding tools
Ομάδα Μελέτης:	ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ , https://prasinotameio.gr/ Ζωή Γαϊτανάρου, Μεταλλειολόγος Μηχανικός, Εμπειρογνώμων στη Διαχείριση Αποβλήτων Δημήτρης Χωματίδης, Μηχανικός Περιβάλλοντος, Εμπειρογνώμων Κυκλικής Οικονομίας και Πληροφορικής
Δράση C6	Application of economic instruments in support of Circular Economy Εφαρμογή οικονομικών εργαλείων για την ενίσχυση της Κυκλικής Οικονομίας
Υποδράση C6.1	Development of CE technical specifications for financial tools and integration of CE Indicators & Technical specifications for waste management Ανάπτυξη τεχνικών προδιαγραφών κυκλικής οικονομίας για χρηματοδοτικά εργαλεία και ενσωμάτωση δεικτών και τεχνικών προδιαγραφών της κυκλικής οικονομίας στη διαχείριση αποβλήτων
Εταίροι:	Πράσινο Ταμείο, ΥΠΕΝ, ΕΛΟΤ
Παραδοτέο:	C6.D1
Διαβάθμιση εγγράφου:	Εσωτερικό Έγγραφο
Είδος αρχείου:	Παραδοτέο δράσης
Έκδοση:	1.0
Πληροφορίες για παραπομπές:	<LIFE-IP CEI-Greece>_<2024>_<C6.D2 1η διετής έκθεση για την εφαρμογή, την πρόοδο και τον αντίκτυπο των δεικτών στα οικονομικά και χρηματοδοτικά εργαλεία>_<C6.1, Ανάπτυξη τεχνικών προδιαγραφών κυκλικής οικονομίας για χρηματοδοτικά εργαλεία και ενσωμάτωση δεικτών και τεχνικών προδιαγραφών της κυκλικής οικονομίας στη διαχείριση αποβλήτων>_< LIFE18 IPE/GR/000013>
Υπεύθυνος επικοινωνίας εγγράφου:	Ζωή Γαϊτανάρου, Πράσινο Ταμείο, zgaitanarou@prasinotameio.gr
Email έργου:	circulargreece@prv.ypeka.gr
Ιστότοπος έργου:	https://circulargreece.gr/el/



Το έργο LIFE-IP CEI-Greece (LIFE18IPE/GR/000013) συγχρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα LIFE της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Την αποκλειστική ευθύνη της παρούσας έκδοσης φέρει ο συγγραφέας της. Η Ευρωπαϊκή Ένωση δεν φέρει καμία ευθύνη για οποιαδήποτε χρήση των περιεχομένων σ' αυτήν πληροφοριών.



Το έργο LIFE-IP CEI-Greece (LIFE18IPE/GR/000013) συγχρηματοδοτείται από το Πράσινο Ταμείο.

The project LIFE-IP CEI-Greece (LIFE18 IPE/GR/000013) is co-funded by the LIFE Programme of the European Union. The sole responsibility of this publication lies with the author. The European Union is not responsible for any use that may be made of the information contained therein.

The project LIFE-IP CEI-Greece (LIFE18 IPE/GR/000013) is co-funded by the Green Fund.



1. Πίνακας Περιεχομένων

1.	Πίνακας Περιεχομένων	4
2.	Πληροφορίες Εγγράφου	5
3.	Περίληψη	6
4.	Executive Summary	7
5.	Το έργο LIFE-IP CEI-Greece «Εφαρμογή της Κυκλικής Οικονομίας στην Ελλάδα»	8
1.	Εισαγωγή	10
2.	Χρηματοδότηση της κυκλικής οικονομίας στην Ελλάδα	11
2.1	Ιστορικό	11
2.2	Αποτελέσματα περιόδου 03/2023-03/2024	12
3.	Παρουσίαση των τεχνικών προδιαγραφών ΚΟ για τα οικονομικά εργαλεία	17
4.	Συμπεράσματα	18



2. Πληροφορίες Εγγράφου

1.1 Εκδόσεις

Αριθμός	Ημερομηνία	Φορέας	Παρατηρήσεις
0.1	30/04/2024	Πράσινο Ταμείο	Draft final
0.2	13/05/2024	ΥΠΕΝ	Έλεγχος
1.0	24/05/2024	Πράσινο Ταμείο	Τελικό παραδοτέο

1.2 Ποιοτικός Έλεγχος Παραδοτέου

Έλεγχος	Ημερομηνία	Κατάσταση	Παρατηρήσεις
ΥΠΕΝ	Μάιος 2024	Ολοκληρώθηκε	



3. Περίληψη

Η παρούσα έκθεση αναφέρεται στις δράσεις και τις διεργασίες που πραγματοποιήθηκαν το διάστημα 04/2023-04/2024 για τη χρηματοδότηση των τεχνικών προδιαγραφών Κυκλικής Οικονομίας (ΚΟ), ενσωματώνοντας πρότυπα και δείκτες παρακολούθησης σε χρηματοδοτικά προγράμματα.

Συγκεκριμένα, δίνονται τα πρώτα αποτελέσματα των αιτημάτων που έχουν γίνει στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα «Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» του Πράσινου Ταμείου, στον Άξονα Προτεραιότητας 2 (Α.Π.2) «Αστική Αναζωογόνηση & Λοιπές Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» στο οποίο έχουν ενσωματωθεί πρότυπα και δείκτες ΚΟ, μέχρι σήμερα.

Στο δεύτερο κεφάλαιο παρουσιάζονται οι δράσεις επικοινωνίας της δράσης, όπου προβάλλουν τη μεθοδολογία και τα αποτελέσματα των εφαρμογών προτύπων και δεικτών ΚΟ στις χρηματοδοτήσεις για να το εφαρμόσουν κι άλλοι χρηματοδοτικοί φορείς και να έχει η δράση πολλαπλασιαστικό αποτέλεσμα.



4. Executive Summary

This report refers to the actions and processes carried out in the period 04/2023-04/2024 for the financing of the Circular Economy (CE) technical specifications, incorporating standards and monitoring indicators into financing programs.

Specifically, the first results of the petitions made to the financing program "Environmental Balance Actions" of the Green Fund, in Priority Axis 2 (A.P.2) "Urban Revitalization & Other Environmental Balance Actions" are presented, in which CE standards and indicators have been incorporated.

In the second chapter, the communication actions of the action are presented, where they present the methodology and the results of the application of CE standards and indicators in funding so that other financial institutions can apply it and the action can have a multiplier effect.



5. Το έργο LIFE-IP CEI-Greece «Εφαρμογή της Κυκλικής Οικονομίας στην Ελλάδα»

Το ολοκληρωμένο έργο LIFE-IP CEI-Greece «Εφαρμογή της Κυκλικής Οικονομίας στην Ελλάδα», συνολικού προϋπολογισμού 15,93 εκ. €, που συγχρηματοδοτείται από το πρόγραμμα LIFE της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και το Πράσινο Ταμείο, αποτελεί ένα από τα πλέον σημαντικά έργα για την ανάπτυξη της κυκλικής οικονομίας στην χώρα μας. Συντονίζεται από το Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας σε συνεργασία με 19 στρατηγικούς εταίρους τον Ελληνικό Οργανισμό Ανακύκλωσης, το Πράσινο Ταμείο, τον Οργανισμό Φυσικού Περιβάλλοντος & Κλιματικής Αλλαγής, το Εθνικό Σύστημα Υποδομών Ποιότητας - Ελληνικό Οργανισμό Τυποποίησης, τους Δήμους Αθηναίων, Θεσσαλονίκης, Αλοννήσου, Πάρου, Αντιπάρου, Τήνου, Θήρας, Βάρης-Βούλας-Βουλιαγμένης και Ναυπακτίας, το Δίκτυο Αειφόρων Νήσων-ΔΑΦΝΗ, τη Διαχείριση Απορριμμάτων Δυτικής Μακεδονίας - ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε., το Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο, την Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης, την Terra Nova και την Κεντρική Αγορά Θεσσαλονίκης.

Με συνολική διάρκεια 8 έτη και χρονικό ορίζοντα υλοποίησης έως τον Οκτώβριο 2027, το έργο LIFE-IP CEI-Greece φιλοδοξεί να συμβάλει στην υλοποίηση του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων, του Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου Πρόληψης Δημιουργίας Αποβλήτων και της Εθνικής Στρατηγικής για την Κυκλική Οικονομία. Με το έργο αναδεικνύεται μια νέα αντίληψη στον τομέα των αποβλήτων στη βάση των αρχών της κυκλικής οικονομίας, υιοθετώντας πρακτικές και αλλαγή συμπεριφοράς για την αύξηση του κύκλου ζωής των προϊόντων, την μετατροπή των αποβλήτων σε πόρους και την αποτελεσματική εφαρμογή της νομοθετικής δέσμης μέτρων για τα απόβλητα.

Οι δράσεις του έργου

Οι δράσεις του έργου που θα υλοποιηθούν έως το 2027 συνοψίζονται παρακάτω:

- Κατασκευή και λειτουργία τριών (3) Ολοκληρωμένων Πράσινων Σημείων, ένα (1) στον Δήμο Αθηναίων, ένα (1) στον Δήμο Θεσσαλονίκης και ένα (1) στον Δήμο Βάρης, Βούλας, Βουλιαγμένης που δεν θα εξυπηρετούν μόνο τη χωριστή συλλογή αλλά και την εκ νέου προώθηση των αντικειμένων (όπως έπιπλα, ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, ρούχα και κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα, βιβλία, παιχνίδια κ.λπ.) για επαναχρησιμοποίηση ή την προετοιμασία για την επαναχρησιμοποίησή τους. Στον Δήμο Θεσσαλονίκης θα φιλοξενείται και Βιωματικό Πάρκο Ανακύκλωσης, Επιδιόρθωσης και Επαναχρησιμοποίησης.
- Ανάπτυξη και λειτουργία πέντε (5) συστημάτων ολοκληρωμένης διαχείρισης αποβλήτων εφαρμόζοντας την ιεράρχηση αποβλήτων και τη νέα νομοθετική δέσμη μέτρων για τα απόβλητα στη βάση των αρχών της Κυκλικής Οικονομίας [τέσσερα (4) σε νησιά: Τήνο, Αλόννησο, Θήρα, Πάρο & Αντίπαρο και ένα (1) σε ορεινό δήμο: Ναυπακτία].
- Εφαρμογή σε πλήρη κλίμακα δικτύου συλλογής και διαχείρισης επικίνδυνων οικιακών αποβλήτων στην περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και στον Δήμο Αθηναίων.



- Εφαρμογή του οικονομικού εργαλείου ΠΟΠ «Πληρώνω όσο Πετάω» στον Δήμο Βάρης-Βούλας-Βουλιαγμένης.
- Εκπόνηση ειδικού προγράμματος για την πρόληψη δημιουργίας αποβλήτων τροφίμων και δράσεις για την πρόληψη δημιουργίας αποβλήτων τροφίμων σε όλο το μήκος της αλυσίδας εφοδιασμού τροφίμων από την αγροτική παραγωγή έως την τελική κατανάλωση, όπως σύστημα παρακολούθησης παραγωγής αποβλήτων τροφίμων, δράσεις επίδειξης βέλτιστων πρακτικών πρόληψης και ανάπτυξη πλατφόρμας για την παρακολούθηση και τη διαχείριση της πρόληψης παραγωγής αποβλήτων τροφίμων.
- Ανάπτυξη τοπικών / περιφερειακών συμμαχιών για τη διαχείριση αποβλήτων του τομέα αγροδιατροφής.
- Ανάπτυξη εθνικών δεικτών και δημιουργία παρατηρητηρίου για την Κυκλική Οικονομία με το οποίο θα παρακολουθείται η πρόοδος της εφαρμογής των πολιτικών στην Ελλάδα που σχετίζονται με τη μετάβαση στην Κυκλική Οικονομία.
- Ανάπτυξη προτύπων για δευτερογενή υλικά για την υποστήριξη εφαρμογής της Κυκλικής Οικονομίας.
- Ανάπτυξη ηλεκτρονικής βάσης δεδομένων (αποθετήριο) για την Κυκλική Οικονομία.
- Οικοδόμηση δυναμικού με δράσεις όπως σεμινάρια ειδικής θεματολογίας, προσαρμοσμένα στις ανάγκες όλων των ενδιαφερομένων μερών, φόρουμ πρόληψης δημιουργίας αποβλήτων τροφίμων και εξ' αποστάσεως κατάρτιση.
- Δράσεις ευαισθητοποίησης, ενημέρωσης και διάχυσης των αποτελεσμάτων του έργου, όπως διοργάνωση περιφερειακών ενημερωτικών ημερίδων και συνεδρίων.



1. Εισαγωγή

Στόχος του παραδοτέου είναι η παρακολούθηση της εφαρμογής, δεικτών και προτύπων Κυκλικής Οικονομίας (ΚΟ) σε οικονομικά και χρηματοδοτικά εργαλεία, στο πλαίσιο της Δράσης C6.1 του έργου LIFE-IP CEI-Greece, για την υποστήριξη της εφαρμογής της ΚΟ στην Ελλάδα.

Σε αυτή την κατεύθυνση, το Πράσινο Ταμείο (ΠΤ), το οποίο αναπτύσσει προγράμματα χρηματοδότησης με κύριους δικαιούχους τους ΟΤΑ Α' και Β' βαθμού, έχει ήδη συμπεριλάβει σε συγκεκριμένα χρηματοδοτικά του προγράμματα σχετικά πρότυπα αλλά και δείκτες με σκοπό την ενίσχυση της ΚΟ, αποτελώντας ένα καλό παράδειγμα και για άλλους χρηματοδοτικούς οργανισμούς.

Οι εκθέσεις αναφοράς συντάσσονται με σκοπό την παρακολούθηση των εντάξεων στα χρηματοδοτικά προγράμματα αυτά, αντλώντας στοιχεία από την ομάδα του Πράσινου Ταμείου που τα παρακολουθεί, αλλά και όλων των υπόλοιπων ενεργειών που λαμβάνουν χώρα στο πλαίσιο της δράσης C6.1, καθώς εντείνουν τις προσπάθειες ενίσχυσης της ΚΟ μέσω της χρήσης σχετικών προτύπων και δεικτών.



2. Χρηματοδότηση της κυκλικής οικονομίας στην Ελλάδα

2.1 Ιστορικό

Κατά την περίοδο προετοιμασίας, για την πρώτη εφαρμογή προτύπων και δεικτών ΚΟ σε χρηματοδοτικά προγράμματα του Πράσινου Ταμείου αλλά και τη συγγραφή του προηγούμενου παραδοτέου αυτής της δράσης¹ ακολουθήθηκε μια συνδυαστική προσέγγιση η οποία περιλάμβανε στοιχεία έρευνας αλλά και διαβούλευση με συνεργάτες εντός και εκτός του Πράσινου Ταμείου για την επιλογή των κατάλληλων χρηματοδοτικών προγραμμάτων και προτύπων που μπορούν να αξιοποιηθούν στην συγκεκριμένη περίπτωση. Τα βήματα που ακολουθήθηκαν ήταν τα εξής:

1) **Αξιοποίηση των συμπερασμάτων της δράσης A1.3.1:**

Μέσα από το παραδοτέο αυτής της δράσης² αναδεικνύεται ότι οι ευκαιρίες χρηματοδότησης της ΚΟ βαίνουν αυξανόμενες, τόσο σε Εθνικό όσο και σε Ευρωπαϊκό επίπεδο, λόγω των Ευρωπαϊκών πολιτικών που σπρώχνουν τα δημόσια αλλά και τα ιδιωτικά κεφάλαια προς αυτή την κατεύθυνση.

2) **Επιλογή των κατάλληλων χρηματοδοτικών προγραμμάτων του Πράσινου Ταμείου:**

Βασικό μέρος της δράσης είναι η εφαρμογή προτύπων και δεικτών ΚΟ στα προγράμματα του Πράσινου Ταμείου, προηγήθηκε όμως η διερεύνηση όλων των προγραμμάτων, σε συνεργασία με το υπόλοιπο προσωπικό του οργανισμού, και η επιλογή των καταλληλότερων για εφαρμογές της ΚΟ. Σε αυτό το πλαίσιο διενεργήθηκαν αρκετές συναντήσεις εργασίας στο Πράσινο Ταμείο μέχρι την τελική επιλογή και τους όρους με τους οποίους μπορεί να γίνει η εφαρμογή της συγκεκριμένης δράσης.

3) **Διερεύνηση διεθνούς βιβλιογραφίας για πρότυπα ΚΟ στον τομέα των κατασκευών:**

Έχοντας επιλέξει τα χρηματοδοτικά προγράμματα του Πράσινου Ταμείου τα οποία μπορούν να υποστηρίξουν πρότυπα ΚΟ, είδαμε ότι αυτά αντιστοιχούν σε μικρά δημόσια έργα, ανακαινίσεις κτιρίων και κατασκευές μικρής κλίμακας. Στη συνέχεια, ήταν σημαντικό να εντοπιστούν τα διαθέσιμα πρότυπα ΚΟ που χρησιμοποιούνται σε αυτή την κατηγορία. Η διερεύνηση έφτασε να περιλαμβάνει Ευρωπαϊκή βιβλιογραφία, αν και το σημαντικότερο συμπέρασμα της είναι ότι υπάρχει μεγάλη έλλειψη σε πρότυπα κυκλικών οικοδομικών υλικών και αυτός ο τομέας βρίσκεται σε μεγάλη εξέλιξη διεθνώς αυτή τη στιγμή.

4) **Συνεργασία με ομάδα ΕΛΟΤ για πρότυπα ΚΟ**

Για τον ίδιο σκοπό οργανώθηκαν συναντήσεις με την ομάδα του Ελληνικού Οργανισμού Τυποποίησης (ΕΛΟΤ), επίσης εταίρο του έργου, όπου συζητήθηκαν τα διαθέσιμα πρότυπα και δείκτες ΚΟ, οι Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (ΕΤΕΠ) και η

¹ LIFE-IP CEI-Greece, 2022. C6.D1 - Ειδικές τεχνικές προδιαγραφές για τα οικονομικά εργαλεία. LIFE18 IPE/GR/000013

² LIFE-IP CEI-Greece, 2022. A1.D5 - Επισκόπηση Οικονομικών Μέσων και Χρηματοδοτικών Εργαλείων για την Κυκλική Οικονομία. LIFE18 IPE/GR/000013



υφιστάμενη αναθεώρησή τους καθώς και ο ρόλος τους στην εφαρμογή προτύπων ΚΟ σε μεγάλα δημόσια έργα.

5) Τελική επιλογή προτύπων και δεικτών και ενσωμάτωση σε πρόγραμμα χρηματοδότησης

Μέσα από τις ανώτερες διεργασίες προέκυψε ο τελικός κατάλογος των σχετικών προτύπων, παραδειγμάτων και δεικτών ο οποίος ενσωματώθηκε στην πρόσκληση υποβολής προτάσεων για τα έτη 2023-2024 του χρηματοδοτικού προγράμματος: «Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» του Πράσινου Ταμείου, στον Άξονα Προτεραιότητας 2 (Α.Π.2) «Αστική Αναζωογόνηση & Λοιπές Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου».

Η πρόσκληση υποβολής προτάσεων για τα έτη 2023-2024 του χρηματοδοτικού προγράμματος: «Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» του Πράσινου Ταμείου, στον Άξονα Προτεραιότητας 2 (Α.Π.2) «Αστική Αναζωογόνηση & Λοιπές Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» δημοσιεύτηκε στις 26 Απριλίου 2023 με αρχική καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προτάσεων την Παρασκευή 29 Μαρτίου 2024³.

Όμως, στις 5 Μαρτίου 2024, δημοσιεύτηκε η απόφαση 277.2.2 του Διοικητικού Συμβουλίου του Πράσινου Ταμείου η οποία δίνει παράταση της χρονικής διάρκειας της πρόσκλησης ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟ 2023 - 2024, στον Άξονα Προτεραιότητας 2 (Α.Π.2) «ΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗ & ΛΟΙΠΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ» του Χρηματοδοτικού Προγράμματος: «ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ» ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2023 - 2024, και τον ορισμό ως νέας καταληκτικής ημερομηνίας την 30-12-2024⁴. Αυτή η αλλαγή στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα ανέστειλε τις υποβολές προτάσεων των δικαιούχων αλλά και την αξιολόγηση των προτάσεων που έχουν ήδη υποβληθεί.

2.2 Αποτελέσματα περιόδου 03/2023-03/2024

Όπως αναφέρθηκε και παραπάνω, για το χρηματοδοτικό πρόγραμμα «Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» του Πράσινου Ταμείου, στον Άξονα Προτεραιότητας 2 (Α.Π.2) «Αστική Αναζωογόνηση & Λοιπές Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» στο οποίο έχουν ενσωματωθεί πρότυπα και δείκτες ΚΟ (όπως αναλυτικότερα παρουσιάζονται στο παραδοτέο C6.D1 - *Ειδικές τεχνικές προδιαγραφές για τα οικονομικά εργαλεία* του έργου LIFE-IP CEI-Greece), δεν έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία των αιτήσεων ακόμα: από τους 332 Δήμους της Ελλάδας που είναι δυνητικοί δικαιούχοι του χρηματοδοτικού προγράμματος, έχουν γίνει μόνο 40 υποβολές προτάσεων. Από αυτές, μόνο 2 έχουν αξιολογηθεί και ενταχθεί στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα, των Δήμων Κισσάμου και Μεσσήνης, όπως φαίνεται στον πίνακα 1 παρακάτω. Σύμφωνα με τη σχετική πρόσκληση υποβολής προτάσεων και τον αναλυτικό *Οδηγό Διαχείρισης για τη χρηματοδότηση δράσεων στο πλαίσιο της πρόσκλησης με κωδικό «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟ 2023-2024»*, προκειμένου το Πράσινο

³ Πρόσκληση υποβολής προτάσεων για τα έτη 2023-2024 του χρηματοδοτικού προγράμματος: «Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» του Πράσινου Ταμείου, στον Άξονα Προτεραιότητας 2 (Α.Π.2) «Αστική Αναζωογόνηση & Λοιπές Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» (Πρόσβαση εδώ: <https://bitly.ws/UsG8>)

⁴ Παράταση της πρόσκλησης του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Πράσινου Ταμείου ΣΤΟΝ ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 2 (Α.Π.2) «ΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗ & ΛΟΙΠΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ» ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2023 - 2024 μέχρι την 30/12/2024 (Πρόσβαση εδώ: <https://bit.ly/3QH34kL>)



Ταμείο να προχωρήσει σε ένταξη, οι προτάσεις αξιολογούνται με βάση τα εξής κριτήρια επί ποινή αποκλεισμού:

- Επιλεξιμότητα πρότασης
- Ιδιοκτησιακό / θεσμικό καθεστώς
- Ωριμότητα
- Φιλικότητα προς το περιβάλλον.

Για να θεωρηθεί μια πρόταση πλήρης και να ενταχθεί θα πρέπει να πληρούνται τα παρακάτω κριτήρια στο σύνολό τους.

Για τις υπόλοιπες 38 προτάσεις δύναται να υπάρξουν περισσότερες πληροφορίες στο επόμενο χρονικό διάστημα καθώς οι φάκελοι δεν έχουν αξιολογηθεί. Είναι απαραίτητη η αναμονή της εν λόγω αξιολόγησης η οποία θα ακολουθήσει μετά το τέλος του 2024 και το κλείσιμο της πρόσκλησης. Μετά το πέρας, θα υπάρχει η ολοκληρωμένη εικόνα για τις προτάσεις που έχουν αξιοποιήσει τα πρότυπα ΚΟ που προτείνονται από το χρηματοδοτικό πρόγραμμα. Στη συνέχεια, θα ενημερωθούν οι δείκτες ΚΟ, εφόσον είναι διαθέσιμα τα απαραίτητα στοιχεία (ποσότητα παραγωγής αποβλήτων κατά τη κατασκευή των έργων, ποσότητες υλικών έργων που θα ανακυκλωθούν, ποσότητες χρήσης δευτερογενών υλικών, μείωση εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, κλπ.).

Οι προτάσεις που έχουν υποβληθεί μέσα στο διάστημα ενός έτους (26/04/2023 – ημερομηνία δημοσίευσης της αρχικής πρόσκλησης έως τις 26/4/2024 που συντάσσεται το παρόν παραδοτέο) παρατίθενται στον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας 1. Προτάσεις που έχουν υποβληθεί στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα «Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» του Πράσινου Ταμείου, στον Άξονα Προτεραιότητας 2 (Α.Π.2) «Αστική Αναζωογόνηση & Λοιπές Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» κατά το διάστημα Απρίλιος 2023 – Απρίλιος 2024.

A/A	Πρόταση	Δήμος
1	ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΟΥΛΚΙΟΥ, ΔΗΜΟΥ ΣΙΚΥΩΝΙΩΝ	ΔΗΜΟΣ ΣΙΚΥΩΝΙΩΝ
2	Διαμόρφωση χώρου υπαίθριας οργανωμένης αγοράς σε κοινόχρηστο χώρο στη Σκάλα Λακωνίας	ΔΗΜΟΣ ΕΥΡΩΤΑ
3	Πρόταση προς το Πράσινο Ταμείο στον Άξονα Προτεραιότητας 2 «Αστική Αναζωογόνηση & λοιπές δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» του Χρηματοδοτικού Προγράμματος «ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ» για τα έτη 2023-2024 και συγκεκριμένα στο Μέτρο 3 «Ολοκλήρωση Πολεοδομικού Σχεδιασμού» , για την χρηματοδότηση ποσού ύψους 151.628,69 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) που αφορά στον 4ο εγκεκριμένο λογαριασμό αποπληρωμής της μελέτης «Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο – Γ.Π.Σ. Δήμου Κισσάμου»	ΔΗΜΟΣ ΚΙΣΣΑΜΟΥ
4	ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΚΟΜΠΩΤΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΚΤΙΟΥ-ΒΟΝΙΤΣΑΣ	ΔΗΜΟΣ ΑΚΤΙΟΥ - ΒΟΝΙΤΣΑΣ
5	«ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΤΟΝ ΟΙΚΙΣΜΟ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ ΔΗΜΟΥ ΜΕΣΣΗΝΗΣ»	ΔΗΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ



A/A	Πρόταση	Δήμος
6	"Διαμόρφωση χώρου στάθμευσης στο Ο.Τ. Γ194 Π.Ε. 3 της Δ.Ε. Αρτέμιδας"	ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΤΩΝ - ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ
7	Ανάπλαση οικισμού Μαζαρακίου	ΔΗΜΟΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΧΑΪΑΣ 2
8	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ-ΣΑΠΩΝ	ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ ΣΑΠΩΝ
9	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ-ΣΑΠΩΝ	ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ ΣΑΠΩΝ
10	Ανακαίνιση και Διαμόρφωση Κτιρίου Ιδιοκτησίας Δήμου Ιητών	ΔΗΜΟΣ ΙΗΤΩΝ
11	Ενεργειακή και λειτουργική αναβάθμιση 2ου Δημοτικού Σχολείου Αταλάντης	ΔΗΜΟΣ ΛΟΚΡΩΝ
12	ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ	ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
13	Ανάδειξη μονοπατιού προς Ιερό Ναό Αναλήψεως Γουριανών Δήμου Κεντρικών Τζουμέρκων	ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ
14	Διαμόρφωση υφιστάμενης πλατείας και δημιουργία νέας παιδικής χαράς στην Τ.Κ. Αγίου Βασιλείου, Δήμου Αγίου Βασιλείου	ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ
15	Αισθητική, λειτουργική, περιβαλλοντική αναβάθμιση, διεύρυνση και ανακατασκευή πεζοδρομίων στη Χρυσούπολη του Δήμου Νέστου	ΔΗΜΟΣ ΝΕΣΤΟΥ
16	ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΟΔΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΕΛΑΦΟΝΗΣΟΥ	ΔΗΜΟΥ ΕΛΑΦΟΝΗΣΟΥ
17	ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΕΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ	ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ
18	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΣΤΑ ΔΙΑΖΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥΠΟΛΕΩΣ	ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ
19	Ανάπλαση Εισόδου Οικισμού Μεταμόρφωσης	ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ
20	Πρόταση προς το Πράσινο Ταμείο στον Άξονα Προτεραιότητας 2 «Αστική Αναζωογόνηση & λοιπές δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» του Χρηματοδοτικού Προγράμματος «Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» για τα έτη 2023-2024 και συγκεκριμένα στο Μέτρο 3 «Ολοκλήρωση Πολεοδομικού Σχεδιασμού» , για την χρηματοδότηση ποσού 102.036,30€ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α) που αφορά στο υπόλοιπο ποσό εγκρίσεων αποπληρωμής της μελέτης με τίτλο: «Ολοκλήρωση της μελέτης Πολεοδόμησης (Ένταξη στο σχέδιο και Πράξη Εφαρμογής) στην περιοχή Σαρανταπόταμου του Δήμου Ελευσίνας (ΠΕ 6 Κάτω Σαρανταπόταμος)».	ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ



A/A	Πρόταση	Δήμος
21	Πρόταση προς το Πράσινο Ταμείο στον Άξονα Προτεραιότητας 2 «Αστική Αναζωογόνηση & λοιπές δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» του Χρηματοδοτικού Προγράμματος «Δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» για τα έτη 2023-2024 και συγκεκριμένα στο Μέτρο 3 «Ολοκλήρωση Πολεοδομικού Σχεδιασμού», για την χρηματοδότηση ποσού 109.861,50 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) που αφορά στο υπόλοιπο ποσό εγκρίσεων αποπληρωμής της μελέτης με τίτλο: «Κτηματογράφηση – Πολεοδόμηση – Πράξη Εφαρμογής ΠΕ7 του Δήμου Ελευσίνας»	ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ
22	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΧΩΡΩΝ ΣΤΑ Ο.Τ. 124Α ΚΑΙ Ο.Τ. 232 ΤΗΣ Δ.Ε. ΦΥΛΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΦΥΛΗΣ»	ΔΗΜΟΣ ΦΥΛΗΣ
23	ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ Ο.Τ. 145Α ΣΤΟ ΝΤΡΑΦΙ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ	ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
24	Αναπλάσεις Δ.Ε. Οιτύλου 2023	ΔΗΜΟΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ
25	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΧΩΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΣΕ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟ ΧΩΡΟ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΑΝΔΡΑΒΙΔΑΣ-ΚΥΛΛΗΝΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΑΒΙΔΑΣ - ΚΥΛΛΗΝΗΣ
26	Ενίσχυση προσβασιμότητας πεζών στο πλαίσιο βιώσιμης αστικής κινητικότητας με αρχές βιοκλιματικού σχεδιασμού σε πεζοδρόμια του Δήμου Λεβαδέων	ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ
27	Βιώσιμος ανασχεδιασμός αστικών οδών και κοινόχρηστων χώρων της περιοχής Βάρνα στη ΔΕ Συκεών του Δήμου Νεάπολης-Συκεών	ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΠΟΛΗΣ-ΣΥΚΕΩΝ
28	ΑΝΑΠΛΑΣΗ -ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΤΑΙΚΟΥ ΟΤ 362 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΟΛΕΩΣ ΤΗΣ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ	ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ
29	ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΙΤΑΡΑΛΩΝΩΝ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΟΥ	ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΟΥ
30	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΧΩΡΩΝ (ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΛΛΗΝΩΝ ΜΟΥΣΟΥΡΓΩΝ)	ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
31	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ-ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΤΟ Ο.Τ. 1775 Κ.Χ. ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΥΙΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΑΤΡΕΩΝ	ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
32	Μελέτη Σχεδίου Χωρικής & Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης (ΣΧΟΟΑΠ) του Δήμου Αμοργού - Β΄ Φάση	ΔΗΜΟΣ ΑΜΟΡΓΟΥ
33	Ανάπλαση οικισμού Μονής, Δήμου Καντάνου - Σελίνου	ΔΗΜΟΣ ΚΑΝΤΑΝΟΥ ΣΕΛΙΝΟΥ
34	Διαμόρφωση χώρου αναψυχής στα ακίνητα με αριθμούς 124 & 125 της Δ.Κ. Αγίας Παρασκευής και σύνδεση με την κεντρική πλατεία του οικισμού	ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΗΣ
35	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΡΟΑΥΛΙΟΥ ΧΩΡΟΥ ΙΕΡΟΥ ΝΑΟΥ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΕΥΡΥΤΕΡΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΔΗΜΟΣ ΠΥΛΟΥ ΝΕΣΤΟΡΟΣ
36	ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΑΡΑΛΙΑΚΟΥ ΜΕΤΩΠΟΥ ΣΤΡΑΤΩΝΙΟΥ	ΔΗΜΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ



A/A	Πρόταση	Δήμος
37	ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΝΟΤΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΩΝ ΦΑΡΣΑΛΩΝ	ΔΗΜΟΣ ΦΑΡΣΑΛΩΝ
38	Δημιουργία νέας παιδικής χαράς στην οδό Βουλγαροκτόνου και αναβάθμιση υφιστάμενης στην οδό Σαππαίων	ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
39	Χρηματοδότηση συμβασιολογημένου έργου "Κτηματογράφηση -Πολυεξόχηση-Πράξη εφαρμογής περιοχών επέκτασης και των οριοθετημένων περιοχών του Δήμου Πρέβεζας :ΠΕ3Β,ΠΕ4Β,ΠΕ5Β,ΠΕ8Β3,ΠΕ9Δ - ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ - ΠΑΝΤΟΚΡΑΤΟΡΑΣ -ΠΕ19 ΨΑΘΑΚΙ"	ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ
40	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΚΑΤΩ ΚΑΛΕΣΩΝ	ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ



3. Παρουσίαση των τεχνικών προδιαγραφών ΚΟ για τα οικονομικά εργαλεία

Ταυτόχρονα, υλοποιούνται δράσεις για την επικοινωνία των αποτελεσμάτων της δράσης C6.1 και της εφαρμογής των τεχνικών προδιαγραφών ΚΟ στα χρηματοδοτικά προγράμματα και τα οικονομικά εργαλεία.

Αξίζει να σημειωθεί ότι θεωρήθηκε σημαντικό να επικοινωνηθούν τα αποτελέσματα της δράσης σε αρμόδιους φορείς, ως εξής:

, Στις 19/12/2023 έγινε μια πρώτη παρουσίαση στην Τεχνική Επιτροπή ΤΕ2 του ΕΛΟΤ «Κυκλική Οικονομία - Περιβάλλον», στην οποία συμμετέχουν εκπρόσωποι πολλών σχετικών φορέων (Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Σύνδεσμος επιχειρήσεων και βιομηχανιών ΣΕΒ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ελληνική Εταιρεία Αξιοποίησης Ανακύκλωσης ΕΕΑΑ, Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης, ECOCITY, Σύνδεσμος Βιομηχανιών και Επιχειρήσεων Ανακύκλωσης και Ενεργειακής Αξιοποίησης ΣΕΠΑΝ, HellasLab – Ελληνική Ένωση Εργαστηρίων, Υπουργείο Ανάπτυξης/Γενική Γραμματεία Βιομηχανίας, Πράσινο Ταμείο, Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδος ΚΕΔΕ και Ελληνικός Οργανισμός Ανακύκλωσης).

Παρομοίως, στο επόμενο χρονικό διάστημα θα διεξαχθεί και μια ειδική συνεδρίαση της Επιτροπής Συμπληρωματικών Χρηματοδοτήσεων (ΕΣΥΧ) του έργου ώστε να γίνει και σε αυτούς η ίδια παρουσίαση. Η συγκεκριμένη συνεδρίαση θα γίνει σε διευρυμένο κοινό, με πρόσκληση σε ειδικούς χρηματοδοτικούς φορείς, τόσο του δημοσίου όσο και του ιδιωτικού τομέα, προσκαλώντας στη συζήτηση τραπεζικούς φορείς αλλά και funds.

Επιπλέον, θα διεξαχθεί μια σειρά επισκέψεων σε όλα τα σχετικά Υπουργεία ώστε να επαναληφθεί η παρουσίαση και να μπορέσουν να ενημερωθούν για τους τρόπους που μπορούν να ενισχύσουν την ΚΟ μέσα από τις χρηματοδοτήσεις που παρέχουν.



4. Συμπεράσματα

Εφόσον ο πρώτος κύκλος χρηματοδότησης δεν έχει ολοκληρωθεί, είναι επισφαλής τα συμπεράσματα για τη συγκεκριμένη χρονική περίοδο. Στην επόμενη αναφορά αναμένεται να υπάρχουν περισσότερα στοιχεία για το πως η ΚΟ χρηματοδοτείται μέσα από τις ενέργειες της δράσης C6.1, τόσο από το Πράσινο Ταμείο, όσο και από άλλους φορείς οι οποίοι θα υιοθετήσουν τη μεθοδολογία που χρησιμοποιήθηκε και να ενισχύσουν την εφαρμογή της ΚΟ στην Ελλάδα.