



CIRCULAR HOTELS

Ημερίδα Δικτύωσης

**Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας στις
Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις**

Πέμπτη 07 Δεκεμβρίου 2023, η ώρα 16:00-18:30



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



OEB



CIRCULAR HOTELS

Υφυπουργός Τουρισμού
κ. Κώστας Κουμής



Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ





CIRCULAR HOTELS

Διευθύντρια Διεύθυνσης
Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
κα Ανθούλα Σαββίδη

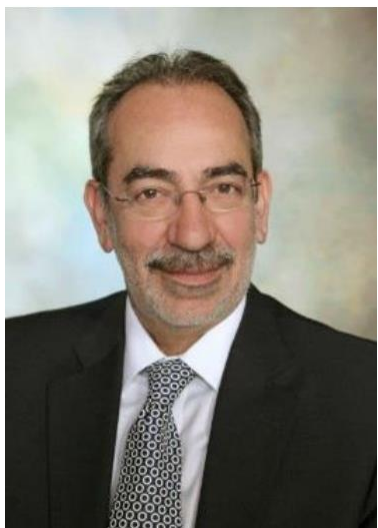


Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ





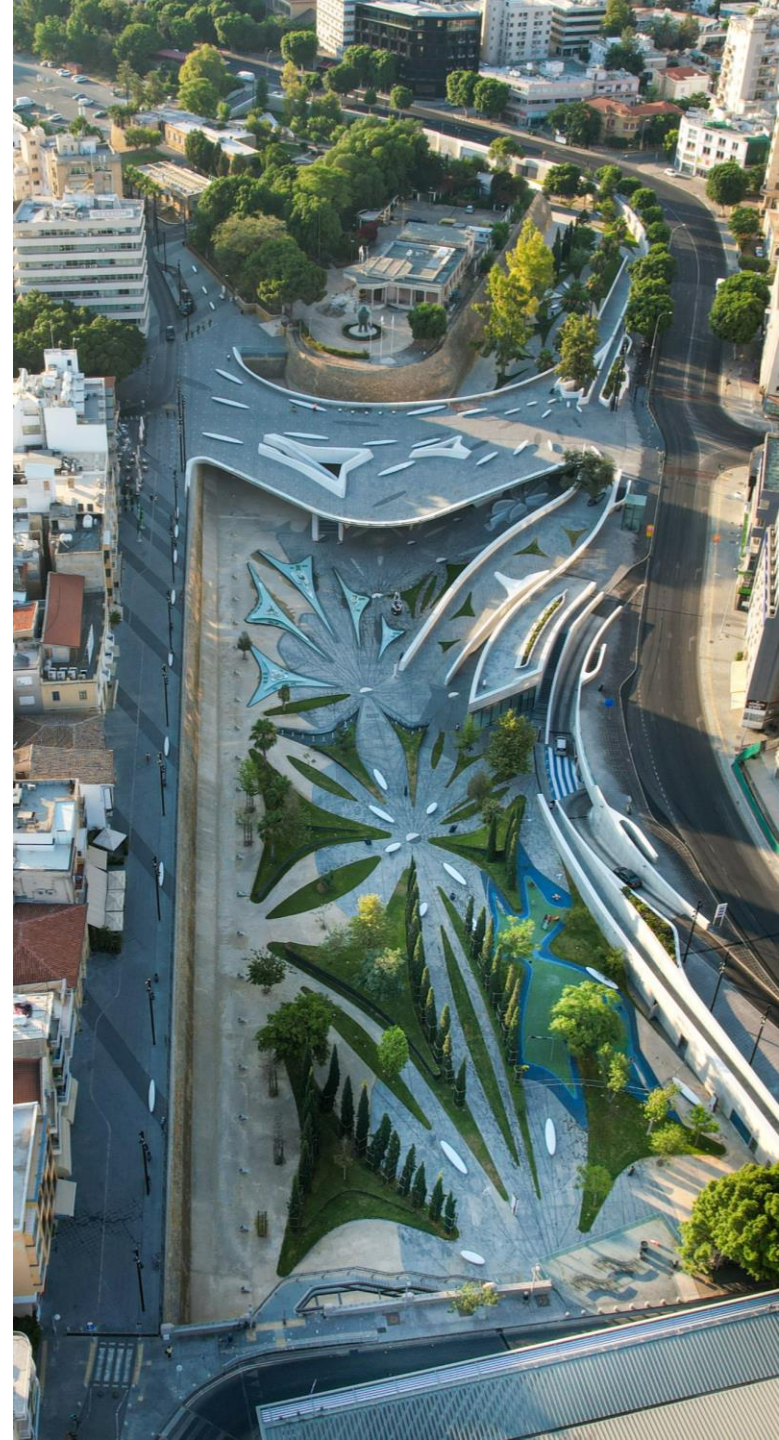
CIRCULAR HOTELS



Πρόεδρος Ομοσπονδίας Εργοδοτών
& Βιομηχάνων
κ. Αντώνης Αντωνίου



Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ





CIRCULAR HOTELS



Διευθυντής Βιομηχανίας και
Τεχνολογίας ΥΕΕΒ
κ. Χρίστος Φωτιάδης



Εθνική Πολιτική Κυκλικής Οικονομίας & Σχέδια Χορηγιών ΥΕΕΒ

Ημερίδα Δικτύωσης
«Πρώθηση της κυκλικής οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις»

Παρουσίαση κ. Χρίστος Φωτιάδης
Διευθυντής Βιομηχανίας και Τεχνολογίας
07/11/2023



**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ**



ΤΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΓΡΑΜΜΙΚΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Οι σύγχρονες οικονομίες, εξαρτώνται σε μεγάλο βαθμό από τους φυσικούς πόρους. Εάν διατηρηθούν οι σημερινοί τρόποι χρήσης των φυσικών πόρων, θα συνεχιστεί η υποβάθμιση με κίνδυνο εξάντλησής τους, καθώς και η δημιουργία αποβλήτων.



TAKE

MAKE

DISPOSE



**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ**

Η ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΣΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΓΙΑΤΙ ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ;

Μετάβαση από το γραμμικό μοντέλο οικονομίας στο κυκλικό, όπου η αξία των πρώτων υλών και φυσικών πόρων παραμένει στην οικονομία όσο το δυνατόν περισσότερο, και η παραγωγή αποβλήτων περιορίζεται στο ελάχιστο. Δημιουργία ευκαιριών για μεταμόρφωση της οικονομίας, βιώσιμη ανάπτυξη, επίτευξη περισσότερης παραγωγικότητας και περισσότερα ανταγωνιστικά πλεονεκτήματα.



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΠΡΑΣΙΝΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ

- Δέσμευση ΕΕ για αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής και των προκλήσεων που σχετίζονται με το περιβάλλον.
- Μηδενικές εκπομπές άνθρακα και κλιματική ουδετερότητα ΕΕ το 2050 (Green Deal ΕΕ).
- Μείωση εκπομπών αερίων θερμοκηπίου κατά 55% μέχρι 2030.



- Στόχος η αντιστροφή της κλιματικής αλλαγής και η ανάπτυξη βιώσιμων οικονομικών δραστηριοτήτων.
- Στρατηγική προτεραιότητα για την ΕΕ η κυκλική οικονομία στο πλαίσιο Green Deal.



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΕΘΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ



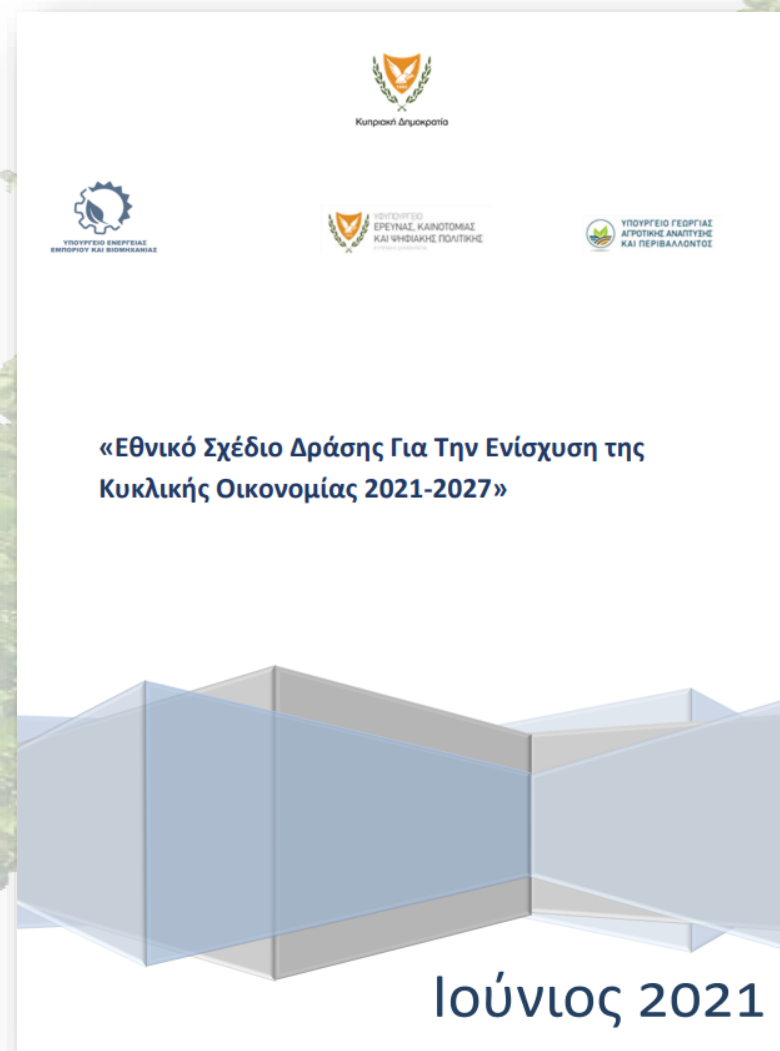
Ανάθεση μελέτης σε εμπειρογνώμονα για ανάδειξη των αναγκών και προτεραιοτήτων στον τομέα κυκλικής οικονομίας στην Κύπρο με ολοκλήρωση μελέτης 30/11/2020.



Βάσει αποτελεσμάτων ετοιμάστηκε Εθνικό Σχέδιο Δράσης σε συνεργασία ΥΕΕΒ, ΥΓΑΑΠ, ΥΦΕΚΨΠ και άλλους αρμόδιους φορείς.



Πρώθηση και έγκριση Εθνικού Σχεδίου Δράσης για την ενίσχυση της Κυκλικής Οικονομίας από το Υπουργικό Συμβούλιο στις 16/06/2021



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

Συνολικό κόστος

€90 εκατ.

4 Πυλώνες

Δράσεων



Καλλιέργεια
Κουλτούρας

- *Ενημέρωση επιχειρηματικής κοινότητας και καταναλωτών για προοπτικές και επιχειρηματικές ευκαιρίες που προσφέρει η κυκλική οικονομία - €500.000.*
- *Εκστρατεία ενημέρωσης για «Πληρώνω όσο πετώ» για βιώσιμη διαχείριση δημοτικών αποβλήτων - €4.400.000.*
- *Εκπαίδευση σε θέματα κυκλικότητας: Αξιοποίηση Σχεδίων ΑνΑΔ για επαγγελματική κατάρτιση εργοδοτούμενων σε θέματα κυκλικότητας.*
- *Ενημέρωση για Χρηματοδοτικά Εργαλεία: Διοργάνωση ετήσιου σεμιναρίου για παρουσίαση διαθέσιμων χρηματοδοτικών εργαλείων για ενίσχυση της βιομηχανίας.*



Παροχή Κινήτρων

- **Σχέδια Χορηγιών “Go Circular” από το ΙΔΕΚ:** Χρηματοδότηση έργων E&K με σκοπό την ανάπτυξη και δημιουργία νέων προϊόντων και υπηρεσιών κυκλικότητας (€ 1εκ)
- **Σχέδιο Χορηγιών για την ενίσχυση των επενδύσεων σε κυκλική οικονομία στις ΜΜΕ (€ 14.4εκ) από το ΥΕΕΒ**
- **Εφαρμογή κυκλικής οικονομίας στον ξενοδοχειακό τομέα:** Παροχή εκπαίδευσης και καθοδήγησης για τη διευκόλυνση της μετάβασης σε ένα κυκλικό μοντέλο λειτουργίας στον ξενοδοχειακό τομέα. (€ 1.4εκ)



Υποδομές

- *Μελέτη ιεράρχησης για καθορισμό αποβλήτων που θα αποχαρακτηριστούν - €115.000*
- *Δημιουργία διαδικτυακής πλατφόρμας που θα παρέχει τη δυνατότητα σε επιχειρήσεις να μοιράζονται εξοπλισμό, υπηρεσίες, εγκαταστάσεις, απόβλητα, κ.α. - €20.000*
- *Παρακολούθηση, ενημέρωση, υιοθέτηση Ευρωπαϊκών Διεθνών Προτύπων για τυποποίηση και πιστοποίηση κυκλικότητας & Πιλοτικά προγράμματα σε σχέση με πρότυπα κυκλικότητας.*
- *Ολοκληρωμένο σύστημα εποπτείας, πληροφόρησης, επικοινωνίας και παρακολούθησης έργων διαχείρισης αποβλήτων που υλοποιούνται - €2.000.000*



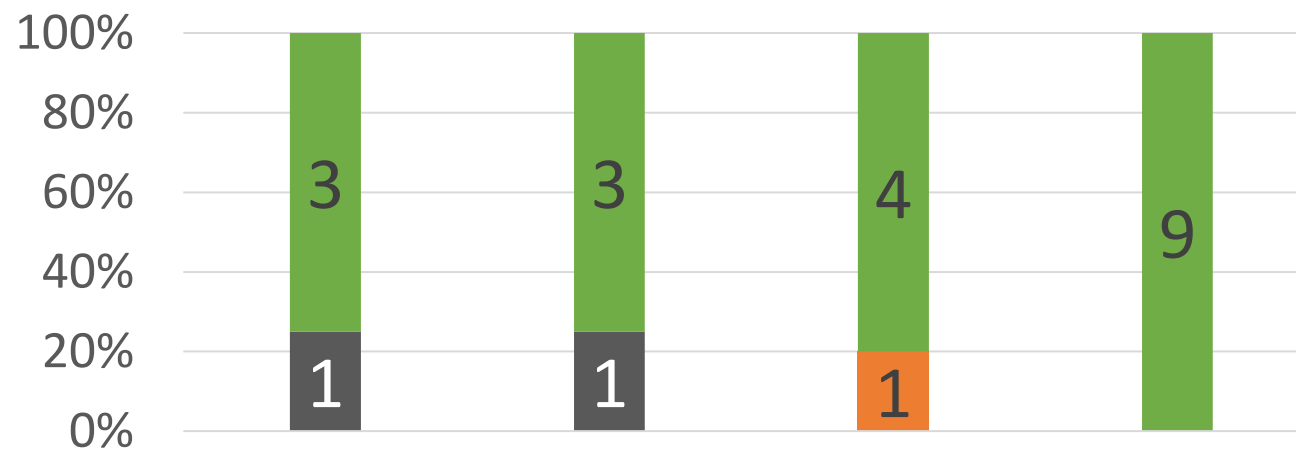


- **Πληρώνω όσο Πετώ:** Πρόγραμμα χωριστής συλλογής δημοτικών αποβλήτων - €25.000.000.
- **Πρόγραμμα πρόληψης,** χωριστής συλλογής και αξιοποίησης αποβλήτων (ορεινές περιοχές) - € 2.000.000
- Δημιουργία συντονιστικού σώματος μεταξύ κυβέρνησης και τοπικής αυτοδιοίκησης για τη διαχείριση των αποβλήτων. - € 900.000
- Πράσινα σημεία: Κατασκευή και λειτουργία δικτύου πράσινων σημείων ανακύκλωσης για εξυπηρέτηση απομακρυσμένων κοινοτήτων - €3.500.000
- Διαλογή στην πηγή και οικιακή κομποστοποίηση των οργανικών αποβλήτων - €7.000.000
- Κατασκευή κέντρων επισκευής και επαναχρησιμοποίησης: Λειτουργία 2 κέντρων που θα μπορούν να εξυπηρετούν και τις 5 επαρχίες - €4.000.000
- Πρόληψη, μείωση και χωριστή συλλογή στερεών αποβλήτων Λεμεσού-Πάφου - €5.000.000
- Σχέδιο αξιοποίησης αποβλήτων που συλλέχθηκαν χωριστά - €15.000.000
- Δημιουργία πράσινων περιπτέρων σε απομακρυσμένες περιοχές. - € 3.500.000



ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΕΩΝ – ΠΡΟΟΔΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Πυλώνας	Σύνολο Δράσεων	Δεν έχει αρχίσει	Έχει σημειωθεί καθυστέρηση	Υλοποιείται
Δημιουργία Κουλτούρας Κυκλικής Οικονομίας	4	1		3
Κίνητρα για Επενδύσεις στην Κυκλική Οικονομία	4	1		3
Υποδομές Κυκλικής Οικονομίας	5		1	4
Διαχείριση Δημοτικών Αποβλήτων	9			9



Δημιουργία Κουλτούρας Κυκλικής Οικονομίας, Κίνητρα για Επενδύσεις στην Κυκλική Οικονομία, Υποδομές Κυκλικής Οικονομίας, Διαχείριση Δημοτικών Αποβλήτων

■ Δεν έχει αρχίσει ■ Έχει σημειωθεί καθυστέρηση ■ Υλοποιείται



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΔΡΑΣΕΙΣ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

- ✓ *Επικοινωνιακό Πλάνο για την προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας σε επιχειρήσεις και κοινό*
- ✓ *Διαδικτυακή πλατφόρμα Κυκλικής Οικονομίας για ανταλλαγή πόρων*
- ✓ *Σχέδια Χορηγιών για την προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας σε ΜΜΕ*



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ / ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ 2023

Κύπρος — το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟ ΠΛΑΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΩΘΗΣΗ ΤΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ

Πρωθητική καμπάνια για τη δημιουργία κουλτούρας Κυκλικής Οικονομίας - €500.000

Οι δράσεις που υλοποιούνται περιλαμβάνουν διαφημίσεις σε όλα τα μέσα (τηλεόραση, ραδιόφωνο, Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης, Εξωτερική διαφήμιση και έντυπα μέσα), ημερίδες ενημέρωσης, δημοσιογραφικές διασκέψεις, ενημέρωση για Σχέδια Χορηγιών κλπ.

Αποκλειστικό κανάλι επικοινωνίας σε Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης (Facebook & Instagram)



@kiklikioikonomia.meci



@kiklikioikonomia_meci



circulareconomy@meci.gov.cy



Κάνε την
επιχείρησή σου
μέρος ενός
βιώσιμου
μέλλοντος.

**Κάν' το
να αξίζει...**



Το έργο χρηματοδοτείται από
τον Μηχανισμό Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας της ΕΕ.



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΥ ΠΛΑΝΟΥ

Εντατικοποίηση Ψηφιακής Παρουσίας

- *Ετοιμασία μικρών ενημερωτικών άρθρων με απλή ορολογία για επεξήγηση των αρχών της Κυκλικής Οικονομίας*

Προβολή μικρών φιλμ

- *Ετοιμασία δίλεπτων ενημερωτικών φιλμ που παρουσιάζουν καλές πρακτικές των αρχών της Κυκλικής Οικονομίας από Κυπριακές επιχειρήσεις*

Ημερίδες ενημέρωσης καταναλωτικού κοινού

- *Συνεργασία με Μονάδα Εκπαίδευσης για την Αειφόρο Ανάπτυξη και το Περιβάλλον του ΥΠΑΝ*
- *Ενημέρωση σε σχολεία και άλλα εκπαιδευτικά ιδρύματα*

Ημερίδες ενημέρωσης για το Σχέδιο Χορηγιών

- *Με την προκήρυξη του Σχεδίου Χορηγιών προγραμματίζεται σειρά ενημερωτικών δράσεων για τις επιχειρήσεις.*

Ημερίδες ενημέρωσης επιχειρηματικής κοινότητας

- *Ημερίδες ενημέρωσης για τις προοπτικές και ευκαιρίες που προσφέρει η ΚΟ στην επιχειρηματική δραστηριότητα*



**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ**

Δημιουργία **διαδικτυακής πλατφόρμας** που θα παρέχει τη δυνατότητα σε επιχειρήσεις, βιομηχανίες και δημόσιους οργανισμούς να μοιράζονται **εξοπλισμό, υπηρεσίες, εγκαταστάσεις, απόβλητα, υλικά και προσωπικό.**

Η πλατφόρμα εμπίπτει στους στόχους που έχουν τεθεί στο ΣΑΑ με εγκεκριμένο κονδύλι **€20.000.**



- ✓ Ετοιμασία μελέτης για καταγραφή των προδιαγραφών και των απαιτήσεων της πλατφόρμας.
- ✓ Καθορισμός βέλτιστου μοντέλου λειτουργίας της πλατφόρμας και
- ✓ Αναγνώριση χαρακτηριστικών από καλές πρακτικές του εξωτερικού για βελτιστοποίηση της πλατφόρμας



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Κύπρος — το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΣΧΕΔΙΟ ΧΟΡΗΓΙΩΝ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΤΙΣ ΜΙΚΡΟΜΕΣΑΙΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

Το Σχέδιο στοχεύει στην στήριξη των Μικρομεσαίων επιχειρήσεων μέσω της ενίσχυσης νέων επενδύσεων κυκλικής οικονομίας ούτως ώστε να καταστήσουν τα προϊόντα τους, τις παραγωγικές τους διαδικασίες και τις επιχειρηματικές τους πρακτικές, πιο φιλικές προς το περιβάλλον.

Οι ειδικότεροι στόχοι του είναι:

- Η ενίσχυση του βαθμού κυκλικότητας των επιχειρήσεων και η μετατροπή του μοντέλου λειτουργίας μιας επιχείρησης σε κυκλικό.
- Η βελτίωση του σχεδιασμού των προϊόντων για παραγωγή προϊόντων που επισκευάζονται ευκολότερα ή είναι πιο ανθεκτικά, με σκοπό την εξοικονόμηση πολύτιμων πόρων.
- Η προώθηση καινοτομιών που προσδίδουν ανταγωνιστικό πλεονέκτημα και παρέχουν ένα επίπεδο προστασίας για τον άνθρωπο και το περιβάλλον.
- Η παροχή στους καταναλωτές καινοτόμων και μεγαλύτερης διάρκειας προϊόντων, τα οποία εξοικονομούν χρήματα και βελτιώνουν τη ποιότητας ζωής.
- Η δημιουργία νέων θέσεων εργασίας.



Το Σχέδιο Χορηγιών
χρηματοδοτείται από το Ταμείο
Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας και
θα διατεθούν συνολικά
€14.4 εκατομμύρια



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Κύπρος — το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

Το Σχέδιο Χορηγιών ετοιμάζεται στη βάση του Γενικού Κανονισμού Απαλλαγής κατά Κατηγορία (ΓΚΑΚ/GBER)

Επενδύσεις που βελτιώνουν την αποδοτική χρήση των πόρων μέσω:

- καθαρής μείωσης πόρων για την παραγωγή (εξαιρείται η ενέργεια)
- αντικατάσταση πρωτογενών πρώτων υλών με δευτερογενείς

Επενδύσεις που αφορούν τη χωριστή συλλογή και διαλογή αποβλήτων με σκοπό την προετοιμασία τους για επαναχρησιμοποίηση ή ανακύκλωση

Επενδύσεις για την πρόληψη και τη μείωση της παραγωγής αποβλήτων, την προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση, την απορρύπανση και την ανακύκλωση των αποβλήτων

Η ενίσχυση δεν πρέπει να παρέχει κίνητρα για την παραγωγή αποβλήτων ή την αυξημένη χρήση πόρων

Επενδύσεις για τη συλλογή, τη διαλογή, την απορρύπανση, την προεπεξεργασία και την επεξεργασία πόρων που θα παρέμεναν αχρησιμοποίητοι ή θα χρησιμοποιούνταν με λιγότερο αποδοτικό τρόπο

Επενδύσεις που πραγματοποιούνται με σκοπό τη συμμόρφωση σε ενωσιακά πρότυπα που βρίσκονται σε ισχύ δεν επιχορηγούνται.



Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης

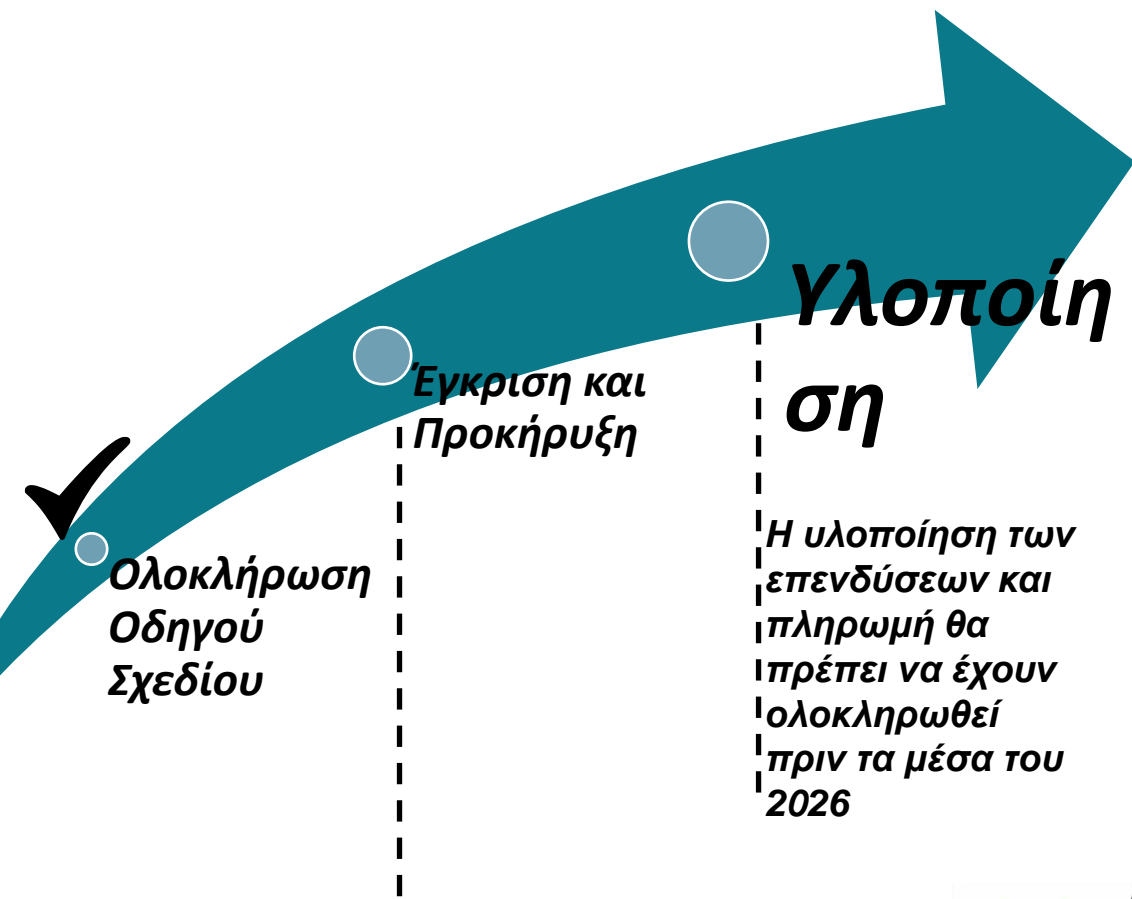
ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ / ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ 2023

Κύπρος — το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ



Η υλοποίηση των επενδύσεων και πληρωμή θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί πριν τα μέσα του 2026



«Σχέδιο Χορηγιών Εξοικονομώ, Αναβαθμίζω στις ΜΜΕ και ΜΚΟ»



ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΔΙΟΥ

- Εφαρμόζεται στα πλαίσια του Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας
- Υποβολή αιτήσεων: 13/7/2022 – **21/12/2023**
- Συνολικός προϋπολογισμός : € 40εκ. Ευρώ

Το σχέδιο παρέχει χορηγία για:

- Ενεργειακή αναβάθμιση υφιστάμενων κτηρίων
- Επενδύσεις εξοικονόμησης ενέργειας σε υφιστάμενες εγκαταστάσεις/υποδομές και μονάδες παραγωγής

Βασικός στόχος είναι η μείωση της κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας τουλάχιστον κατά 30%, κατά μέσο όρο από όλες τις στηριζόμενες επενδύσεις



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ / ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

Δικαιούχοι:

- Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις
- Μη Κερδοσκοπικοί Οργανισμοί (που δεν ασκούν οικονομική δραστηριότητα)

Επιλέξιμες δαπάνες:

- Θερμομόνωση κτιρίων, αντικατάσταση κουφωμάτων, σκίαση κουφωμάτων,
- Ηλιακά για ζεστό νερό / θέρμανση-ψύξη χώρου, Φωτοβολταϊκά συστήματα (με ή χωρίς μπαταρίες),
- Κλιματιστικά, κεντρικά συστήματα θέρμανσης/ψύξης, συστήματα ενεργειακής διαχείρισης, θερμομόνωση σωληνώσεων, συστήματα ανάκτησης θερμότητας, συστήματα συμπαραγωγής
- Αντικατάσταση ψυγείων , κινητήρων , αντλιών , κυκλοφορητών, συμπιεστών, συστήματα διόρθωσης συντελεστή ισχύος / βελτιστοποίηση τάσης
- Άλλα συστήματα εξοικονόμησης ενέργειας



ΥΨΟΣ ΧΟΡΗΓΙΑΣ

Η ένταση της χορηγίας είναι:

- 40% για Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις
- 60% για Μη Κερδοσκοπικούς Οργανισμούς

Το μέγιστο ποσό χορηγίας, εξαρτάται από τον τύπο επένδυσης που θα επιλέξει ο κάθε αιτητής:

Μέγιστο ποσό για ΜΜΕ

- €100.000 αιτήσεις χωρίς εγκατάσταση Φωτοβολταϊκών
- €150.000 αιτήσεις ΜΕ εγκατάσταση Φωτοβολταϊκών
- €300.000 ευρώ για αναβαθμίσεις κτιρίων σε Κτίρια με Σχεδόν Μηδενική Κατανάλωση Ενέργειας

Μέγιστο ποσό για ΜΚΟ

- €150.000 για όλες τις αιτήσεις ή
- €300.000 ευρώ για αναβαθμίσεις κτιρίων σε Κτίρια με Σχεδόν Μηδενική Κατανάλωση Ενέργειας

Κύπρος — το αύριο



«Σχέδιο Χορηγιών Εξοικονομώ, Αναβαθμίζω στις ΜΜΕ και ΜΚΟ»



ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ

Για την υποβολή αίτησης για ενεργειακή αναβάθμιση κτιρίου, απαιτείται η έκδοση Πιστοποιητικού Ενεργειακής Απόδοσης (ΠΕΑ) από Ειδικευμένο Εμπειρογνώμονα πριν και μετά τις αναβαθμίσεις.

Το ποσοστό εξοικονόμησης στα κτίρια υπολογίζεται συγκρίνοντας τα δύο ΠΕΑ

Για επενδύσεις στην παραγωγική διαδικασία / διαδικασίες λειτουργίας επιχειρήσεων, απαιτείται η διενέργεια ενεργειακού ελέγχου από Ενεργειακό Ελεγκτή πριν την υλοποίηση των επενδύσεων.

Το ποσοστό εξοικονόμησης στις διαδικασίες υπολογίζεται από τον Ενεργειακό Ελεγκτή.



ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ 1/2

Οι αιτήσεις υποβάλλονται ηλεκτρονικά και πρέπει να είναι πλήρως συμπληρωμένες με όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Οι ΜΜΕ δεν πρέπει να εμπίπτουν στις προβληματικές επιχειρήσεις σύμφωνα με τις τελευταίες οικονομικές τους καταστάσεις

Οι αιτητές με την αίτηση πρέπει να παρουσιάσουν αποδεικτικό ύπαρξης της ίδιας συμμετοχής τους (=Το υπόλοιπο ποσό πέραν χορηγίας για την κάλυψη του συνολικού προϋπολογισμού του έργου.

Μπορεί να υποβληθεί μία αίτηση για κάθε κτίριο ή για κάθε ενιαία ανάπτυξη (για επιχειρήσεις).



ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ 2/2

Τα φωτοβολταϊκά συστήματα είναι επιλέξιμα **μόνο** εάν προηγηθούν άλλα μέτρα εξοικονόμησης ενέργειας, τα οποία θα επιφέρουν εξοικονόμηση ενέργειας τουλάχιστον 30% στην παραγωγική διαδικασία ή 35% στα κτίρια.

Τα κτίρια πρέπει να έχουν άδεια οικοδομής. Η αίτηση για έκδοση της άδειας οικοδομής ή της πολεοδομικής άδειας πρέπει να έχει κατατεθεί πριν τις 1/7/2020

Όλες οι πληροφορίες για το Σχέδιο είναι αναρτημένες στην ιστοσελίδα της Υπηρεσίας Βιομηχανίας και Τεχνολογίας (www.industry.gov.cy)



Ευχαριστώ για την προσοχή σας!

Περισσότερες πληροφορίες για τα Σχέδια στην
ιστοσελίδα
του Υπουργείου Ενέργειας
<https://meci.gov.cy>



**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ**





CIRCULAR HOTELS



Ανώτερος Λειτουργός
Τμήματος Ενέργειας &
Περιβάλλοντος ΟΕΒ
κ. Παναγιώτης Καστανίας



Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ





CIRCULAR HOTELS

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Ημερίδα Δικτύωσης

Πρόοδος υλοποίησης του Μέτρου «Προώθηση Κυκλικής Οικονομίας στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις»

Παναγιώτης Καστανιάς

Ανώτερος Λειτουργός Τμήματος Ενέργειας & Περιβάλλοντος ΟΕΒ

Λεμεσός, 07 Δεκεμβρίου 2023



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Περιεχόμενα

Πρωώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις



Γενικές Πληροφορίες Μέτρου



Στόχος, Δράσεις και Οφέλη του Μέτρου



Πρόοδος εργασιών και επόμενα βήματα



Στατιστικά Στοιχεία



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Γενικές Πληροφορίες Μέτρου

CIRCULAR HOTELS

Πρωώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Το Μέτρο «Πρωώθηση της Κυκλικής Οικονομίας στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις» χρηματοδοτείται από τον Μηχανισμό Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (ΜΑΑ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στο πλαίσιο του Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας Κύπρου για την περίοδο **2021-2026**.

Συντονιστική Αρχή



Φορέας Υλοποίησης



Συνεργαζόμενοι Φορείς



Ημερομηνία έναρξης



Συνολική διάρκεια υλοποίησης Μέτρου



Συνολικός Προϋπολογισμός



Γενική Διεύθυνση Ανάπτυξης,
Υπουργείου Οικονομικών

Ομοσπονδία Εργοδοτών & Βιομηχάνων
(ΟΕΒ)

Υφυπουργείο Τουρισμού
Δίκτυο Κυκλικής Οικονομίας Κύπρου

Απρίλιος 2022

Απρίλιος 2022- Μάρτιο 2026

1,4 Εκατομμύρια Ευρώ



Δικαιούχοι

Αδειούχες Ξενοδοχειακές μονάδες και τουριστικά καταλύματα που έχουν εξασφαλίσει άδεια λειτουργίας από το Υφυπουργείο Τουρισμού ή οι ξενοδοχειακές επιχειρήσεις που δικαιούνται να λειτουργούν βάσει του Άρθρου 18 του *περί της Ρύθμισης της Ίδρυσης και Λειτουργίας Ξενοδοχείων και Τουριστικών Καταλυμάτων Νόμου (34(I)/2019)*, βάσει σχετικής Βεβαίωσης που θα εκδίδει το Υφυπουργείο Τουρισμού.



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Στόχος του Μέτρου

Πρώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Επιτάχυνση της μετάβασης των ξενοδοχειακών εγκαταστάσεων σε ένα βιώσιμο ανθεκτικό επιχειρηματικό μοντέλο μακροπρόθεσμης ανάπτυξης, βασισμένο στις αρχές της κυκλικής οικονομίας.

Η προετοιμασία των συμμετεχόντων ξενοδοχειακών επιχειρήσεων για την πιστοποίηση με το **Σχήμα Πιστοποίησης** που θα αναπτυχθεί στο πλαίσιο υλοποίησης του Μέτρου.

Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και καθοδήγησης



Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και ανθεκτικότητας των ξενοδοχειακών επιχειρήσεων



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Οφέλη του Μέτρου

Πρώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

1 Μείωση της κατανάλωσης ενέργειας

1

2 Απόκτηση απαραίτητων γνώσεων για εφαρμογή κυκλικών πρακτικών, στοχεύοντας στην εξοικονόμηση πόρων και στην προστασία του περιβάλλοντος

2

3 Πρόσθετο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα στην ξενοδοχειακή επιχείρηση που θα πιστοποιηθεί με το Σχήμα Πιστοποίησης για την κυκλική οικονομία.

3

4 Μείωσης της σπατάλης τροφίμων και της παραγωγής αποβλήτων

4

5 Προετοιμασία για την αξιοποίηση των Σχεδίων χρηματοδότησης επενδύσεων από το «Σχέδιο Δράσης για Μετάβαση στην Κυκλική Οικονομία 2021-2027»

5

6 Συμμόρφωση με το υφιστάμενο και επερχόμενο νομοθετικό πλαίσιο εφαρμογής της κυκλικής οικονομίας.

6



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Δράσεις του Μέτρου

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

CIRCULAR HOTELS

Αργυρός Κύκλος Υπηρεσιών

50 ξενοδοχειακές επιχειρήσεις

Χρηματοδότηση 100%

- ✓ Διεξαγωγή 3-ήμερου εκπαιδευτικού εργαστηρίου κυκλικής οικονομίας
- ✓ Ανάπτυξη εκπαιδευτικού υλικού και εργαλείων για εφαρμογή της κυκλικής οικονομίας
- ✓ Διεξαγωγή εκπαιδευτικού εργαστηρίου κυκλικής οικονομίας σε Λειτουργούς του Υφ. Τουρισμού
- ✓ Ανάπτυξη Σχήματος Πιστοποίησης κυκλικής οικονομίας
- ✓ Διαγνωστική Αξιολόγηση αποτύπωσης υφιστάμενης κατάστασης
- ✓ Ετοιμασία Πλάνου Εφαρμογής Κυκλικών Δράσεων
- ✓ Επιχειρηματική καθοδήγηση

Χρυσός Κύκλος Υπηρεσιών

20 ξενοδοχειακές επιχειρήσεις*

Χρηματοδότηση 100%

- ✓ Παρακολούθηση υλοποίησης του Πλάνου Εφαρμογής Κυκλικών Δράσεων
- ✓ Προετοιμασία για πιστοποίηση με το Σχήμα Πιστοποίησης της Κυκλικής Οικονομίας
- ✓ Πιστοποίηση από ανεξάρτητο φορέα

**Στο «Χρυσό Κύκλο Υπηρεσιών» θα ενταχθούν συνολικά 20 ξενοδοχειακές επιχειρήσεις, οι οποίες έχουν ολοκληρώσει με επιτυχία τον «Αργυρό Κύκλο Υπηρεσιών» και εγκρίθηκαν ανάλογα με τον βαθμό ετοιμότητάς τους.*



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

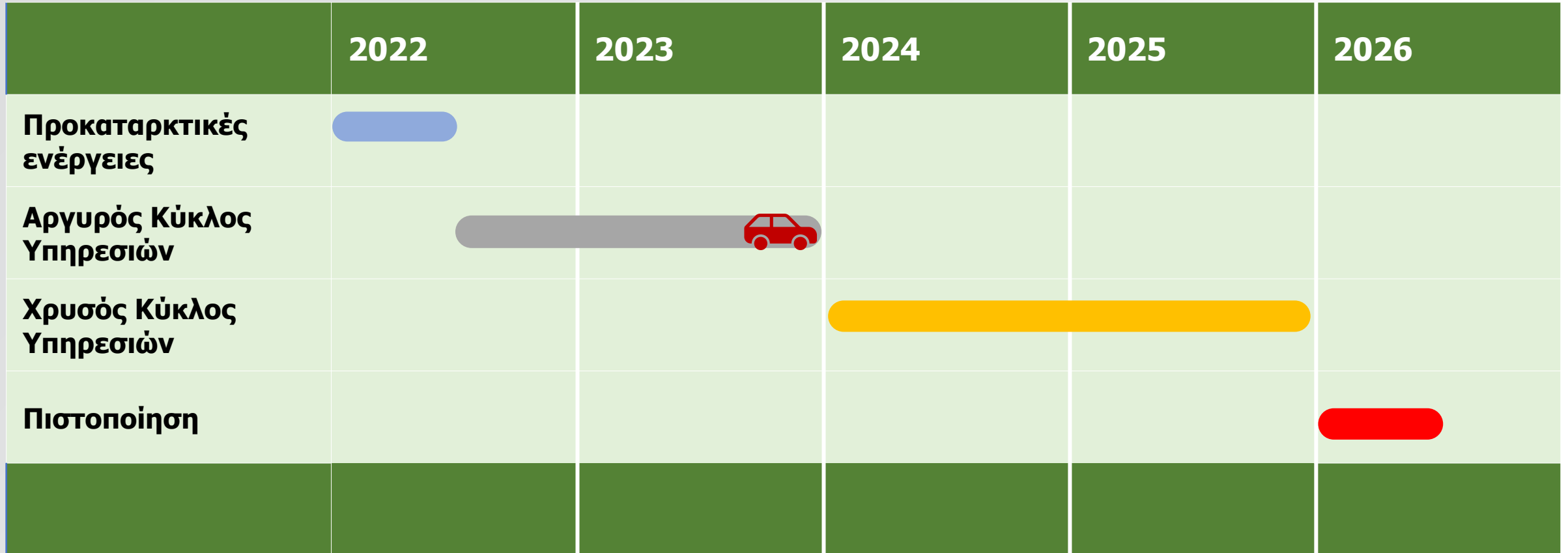


Χρονοδιάγραμμα δράσεων του Μέτρου

Πρώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

CIRCULAR HOTELS

Συνοπτικό Χρονοδιάγραμμα:



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Πρόοδος εργασιών

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Ολοκληρώθηκαν:

Ανάπτυξη Σχήματος Πιστοποίησης Κυκλικής Οικονομίας για τον Ξενοδοχειακό τομέα.



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Πρόοδος εργασιών

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Ολοκληρώθηκαν:

- Πραγματοποίηση 5 τριήμερων εργαστηρίων κυκλικής οικονομίας σε στελέχη 50 ξενοδοχειακών επιχειρήσεων.
- Εκπαιδεύτηκαν συνολικά 99 στελέχη ξενοδοχειακών επιχειρήσεων.



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Πρόδος εργασιών

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Ολοκληρώθηκαν:

- Εκπαίδευση σε λειτουργούς του Υφυπουργείου Τουρισμού για την υποστήριξη ξενοδοχείων και τουριστικών καταλυμάτων, παρέχοντάς τους βασικές γνώσεις σχετικά με τις αρχές της κυκλικής οικονομίας.
- Εκπαιδεύτηκαν 9 Λειτουργοί από το Υφυπουργείο Τουρισμού.



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Πρόοδος εργασιών

CIRCULAR HOTELS

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Ολοκληρώθηκαν:

- Επιτόπιες επισκέψεις στις 50 ξενοδοχειακές επιχειρήσεις για συλλογή των απαραίτητων δεδομένων για τη διαμόρφωση της Διαγνωστικής Αξιολόγησης.
- Αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης των δυνατοτήτων για εφαρμογή των αρχών της κυκλικής οικονομίας – ανάδειξη του βαθμού ετοιμότητας ως προς την εφαρμογή των απαιτήσεων της Προδιαγραφής Κυκλικής Οικονομίας και την υιοθέτηση κυκλικών πρακτικών που προδιαγράφονται.



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



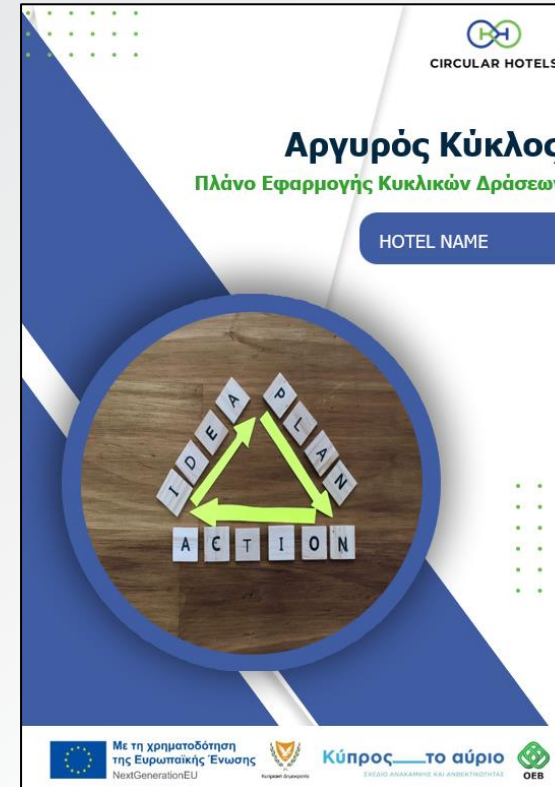
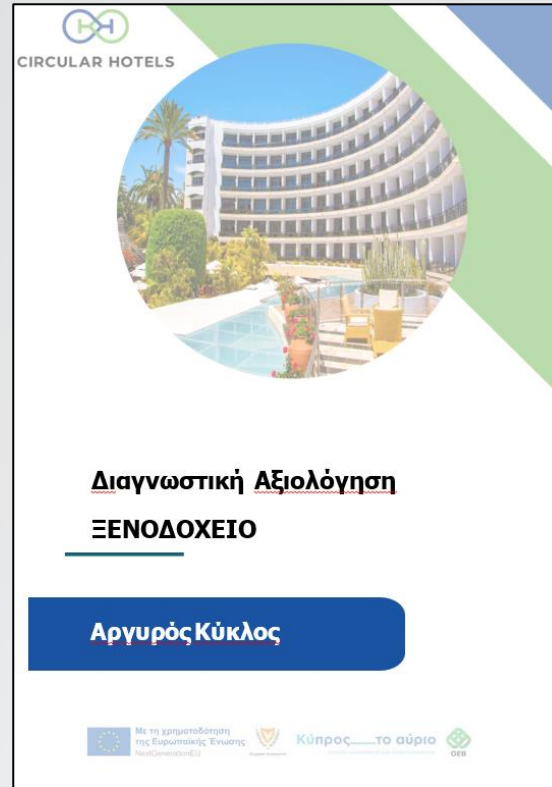
CIRCULAR HOTELS

Πρόοδος εργασιών

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Ολοκληρώθηκαν:

Ανάπτυξη Έκθεσης Διαγνωστικής Αξιολόγησης και του Πλάνου Εφαρμογής Κυκλικών Δράσεων για κάθε ξενοδοχειακή επιχείρηση.



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Πρόοδος εργασιών

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Σύνδεση με την Διαγνωστική Αξιολόγηση

Διαγνωστική αξιολόγηση:
Συλλογή δεδομένων/
πληροφοριών και
αποτύπωση των αναγκών
με βάση την
Προδιαγραφή Κυκλικής
Οικονομίας



Εφαρμογή κυκλικών
επιχειρηματικών μοντέλων
και απαιτήσεων της
Προδιαγραφής Κυκλικής
Οικονομίας για πιστοποίηση
με το Σχήμα Πιστοποίησης
Κυκλικής Οικονομίας



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Πρόοδος εργασιών

Πρωώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Ολοκληρώθηκαν:

2^η επιτόπια επίσκεψη για επιχειρηματική καθοδήγηση σε όλες τις ξενοδοχειακές επιχειρήσεις, για παρουσίαση των αποτελεσμάτων της Διαγνωστικής Αξιολόγησης και επεξήγηση/συζήτηση του Πλάνου Εφαρμογής Κυκλικών Δράσεων.



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



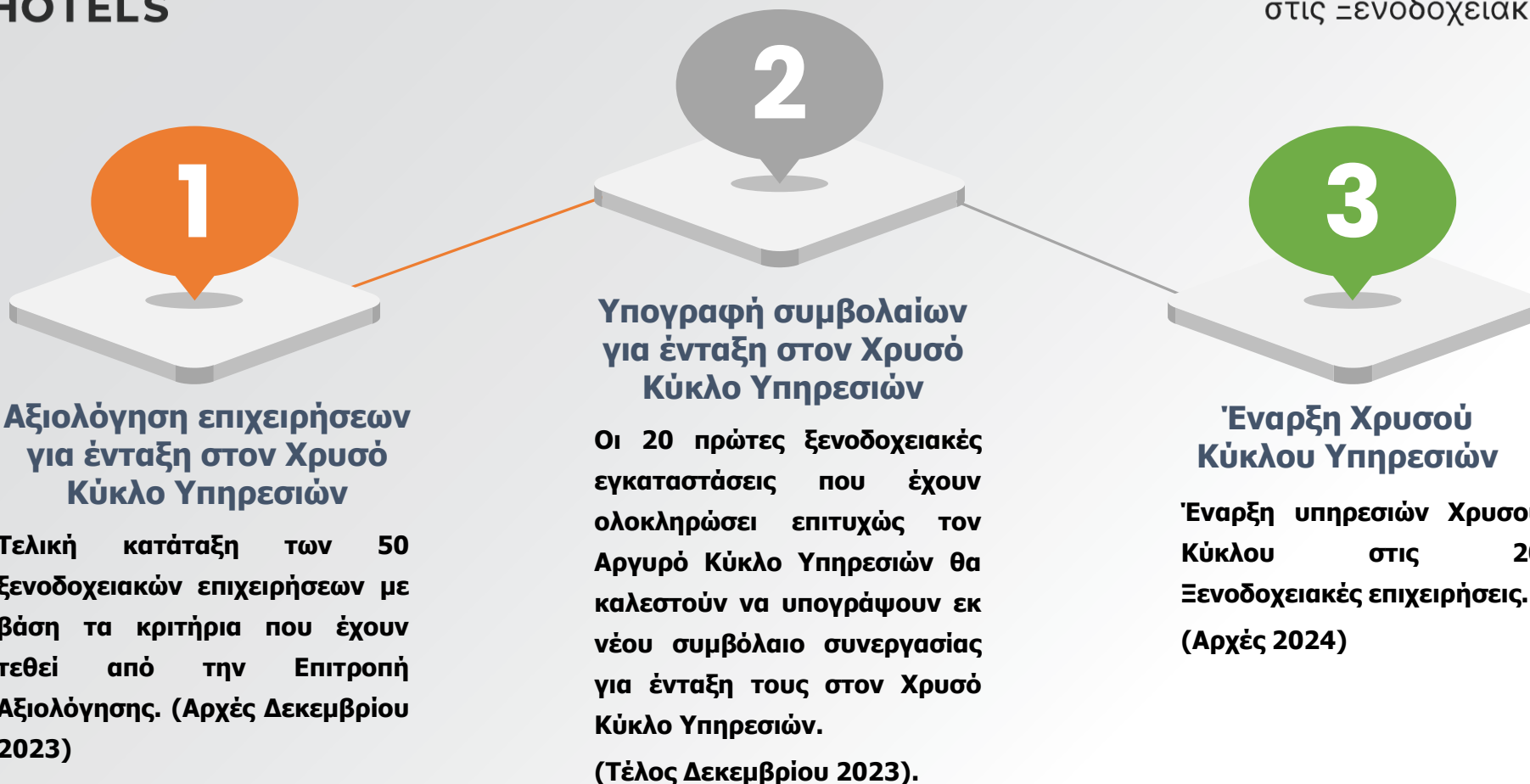
Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Επόμενα βήματα

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



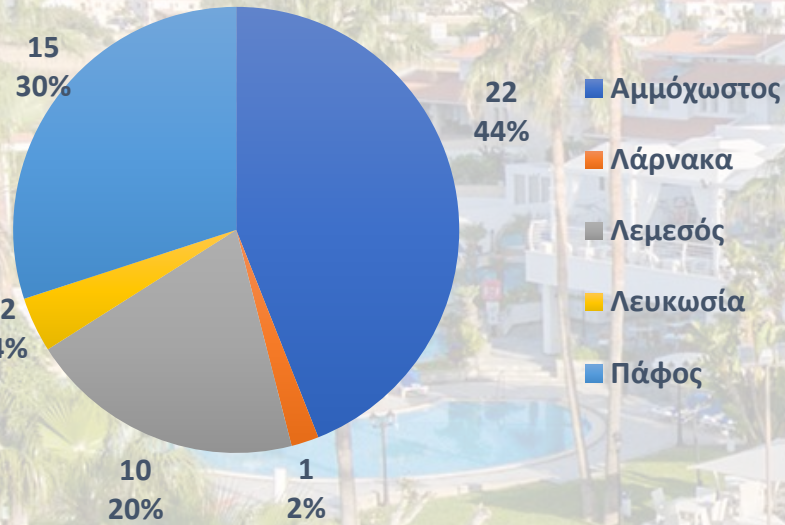
Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

Συμμετέχουσες ξενοδοχειακές επιχειρήσεις



1

Αριθμός απασχολούμενου προσωπικού

Μόνιμο προσωπικό: 4.558
Εποχιακό προσωπικό: 3.023

2

Λειτουργία ξενοδοχείων

Ολόχρονα ξενοδοχεία: 16
Εποχιακά ξενοδοχεία: 34

3

Μερίδιο ΑΠΕ στη συνολική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας

7,3%

4

Μερίδιο κατανάλωσης ενέργειας ανά πηγή

Ηλεκτρισμός: 67,2 %
Πετρέλαιο θέρμανσης: 11,9%
Υγραέριο (LPG): 10,5%
ΑΠΕ: 7,3%
Βιομάζα: 3,1%



CIRCULAR HOTELS

Αξιοποίηση φωτοβολταϊκών συστημάτων



OEB

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

	Αριθμός Ξενοδοχείων	Μ.Ο. εγκατεστημένη ισχύς (kW)	Συνολική εγκατεστημένη ισχύς (kW)	Συνολική Παραγωγή ενέργειας (kWh)	Εξοικονόμηση κόστους (€)
Αυτόνομα συστήματα	10	9,75	83		
Συμφηφισμός μετρήσεων (Net-Metering)	5	22	110		
Συμφηφισμός λογαριασμών (Net-Billing)	5	62,54	313		
Σύνολο	20		506	≈810.000	≈270.000



Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Αξιοποίηση ηλιακών θερμικών συστημάτων



OEB

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Αριθμός Ξενοδοχείων	Συνολικός αριθμός ηλιακών πλαισίων	Μ.Ο. εγκατάστασης ηλιακών πλαισίων	Συνολική Παραγωγή ενέργειας (kWh)	Εξοικονόμηση κόστος καυσίμου (€)
30	2.119	81	≈2.600.000	≈330.000



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Ενεργειακοί δείκτες κατανάλωσης

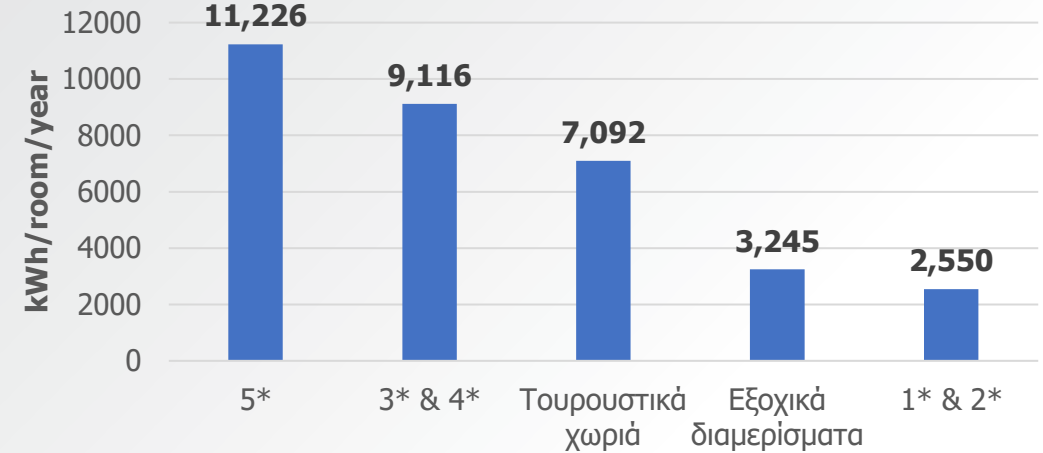
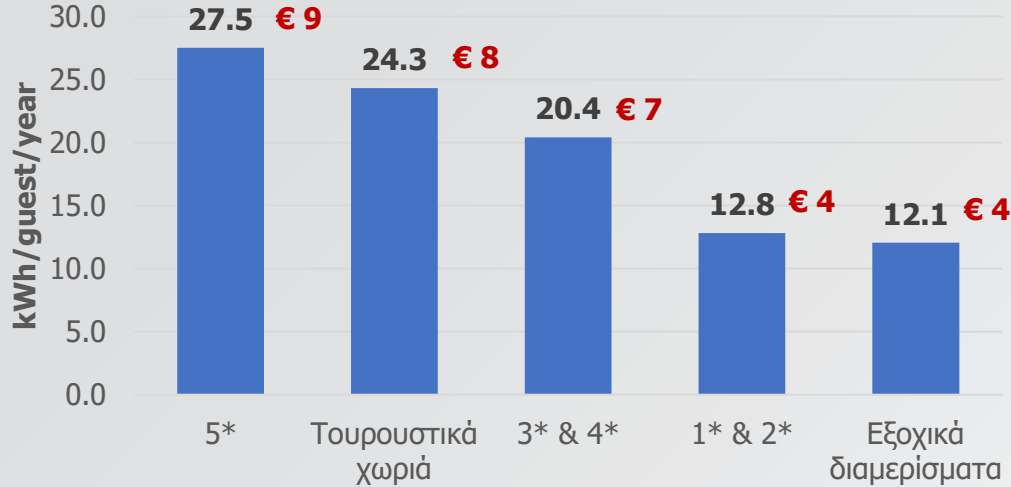


OEB

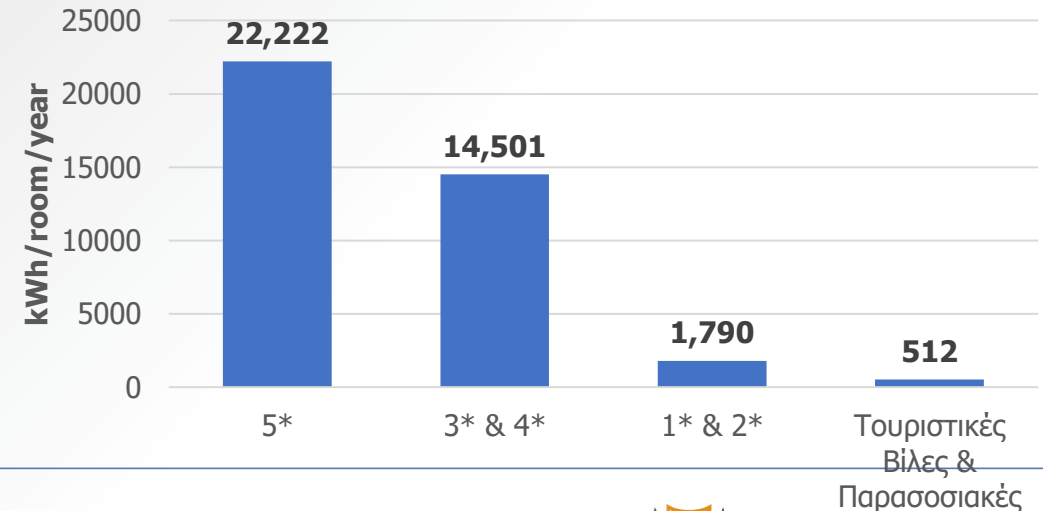
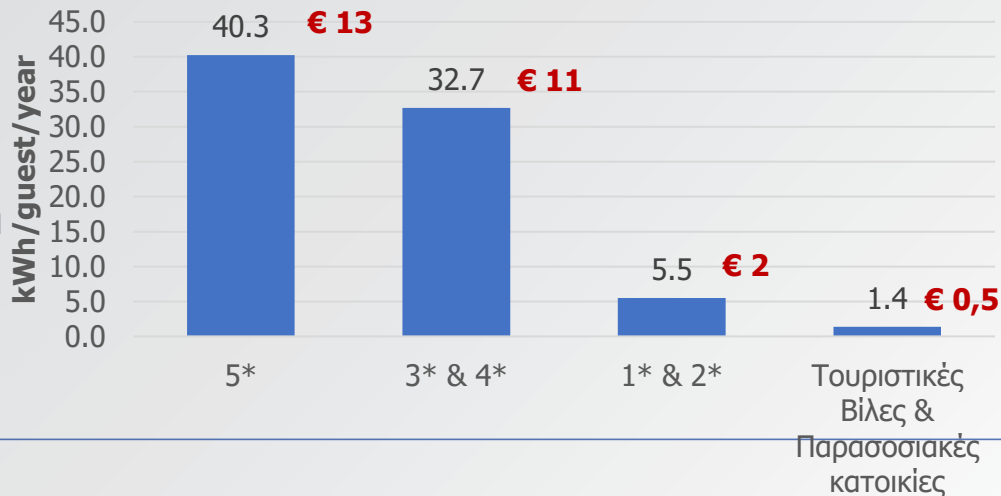
Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

CIRCULAR HOTELS

Εποχιακά Ξενοδοχεία



Ολόχρονα Ξενοδοχεία



Ομοσπονδία Εργοδοτών & Βιομηχάνων (OEB)



Κύπρος - το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Πρώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

THANK YOU!



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)

Email: green@oeb.org.cy

Τηλ: +357 22 643 000

Ιστοσελίδα Μέτρου:

www.circularhotels.com.cy

Ιστοσελίδα Φορέα Υλοποίησης - ΟΕΒ:

www.oeb.org.cy



Κύπρος — το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

Κυπριακή Δημοκρατία



CIRCULAR HOTELS



Επιστημονικός Συνεργάτης
CEA
κ. Χρυσόστομος Αδαμίδης



Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ





CIRCULAR HOTELS

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Κυκλικές Στρατηγικές: Επανεξέταση των επιχειρηματικών μοντελών στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Στόχοι Προκαταρκτικής Έρευνας

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

- Ανάλυση και ανάδειξη των κυκλικών πρακτικών και των κυκλικών επιχειρηματικών μοντέλων που υιοθετήθηκαν από τις ξενοδοχειακές εγκαταστάσεις
- Εξαγωγή βοηθητικών συμπερασμάτων



Ομοσπονδία Εργοδοτών & Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Ερευνητικά Ερωτήματα

Πρώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

- Ποιά κυκλικά επιχειρηματικά μοντέλα προτιμούν οι ξενοδοχειακές εγκαταστάσεις;
- Πώς επηρεάζεται η υιοθέτηση κυκλικών επιχειρηματικών μοντέλων από την ποιότητα ενός ξενοδοχείου (με βάση το σύστημα αξιολόγησης σε κατηγορίες αστέρων);



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

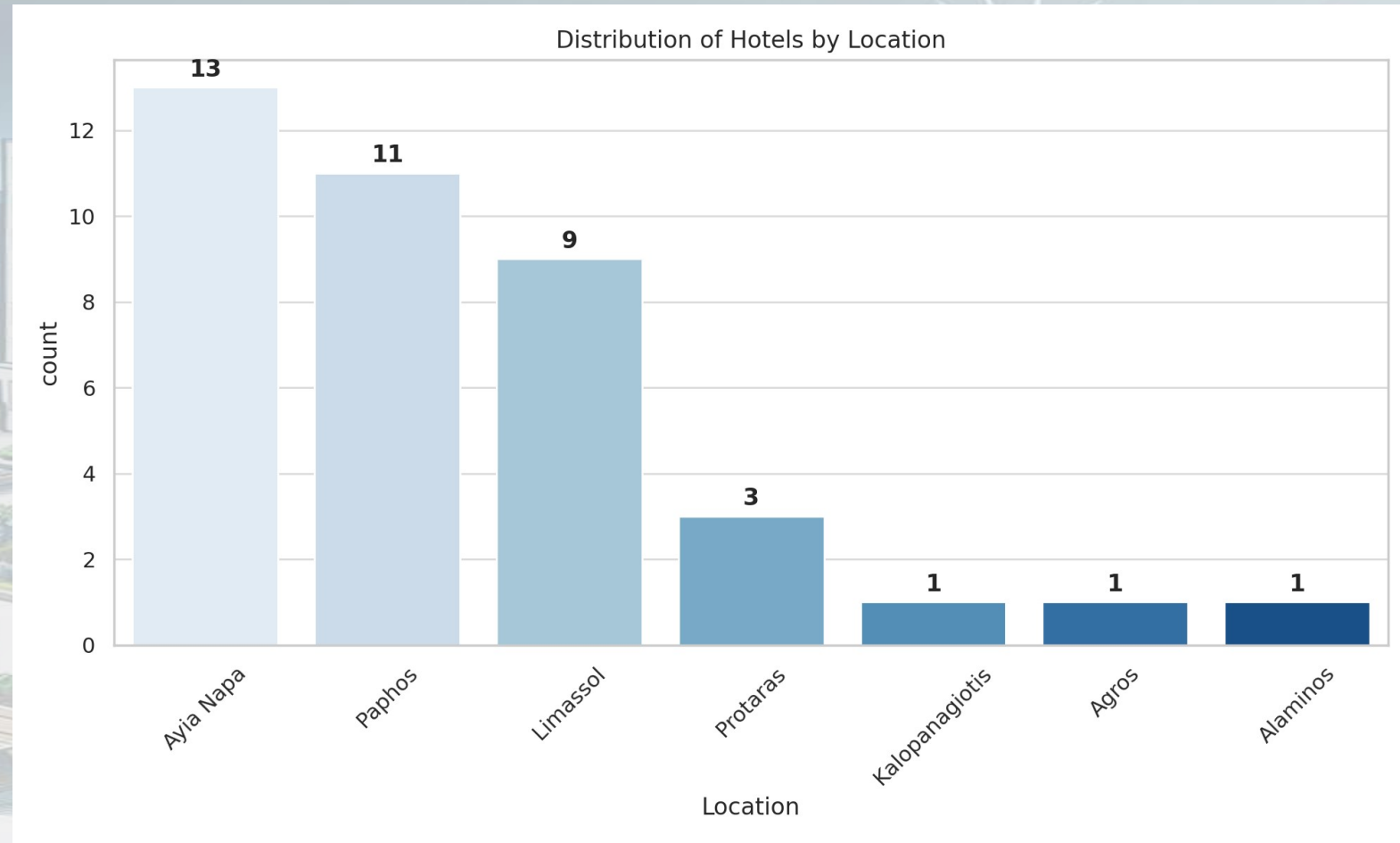


CIRCULAR HOTELS

Δείγμα δεδομένων

Πρώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

- **39** Ξενοδοχειακές εγκαταστάσεις
- Πλειοψηφία στις τοποθεσίες
 - Αγίας Νάπας (**13**)
 - Πάφος (**11**)
 - Λεμεσός (**9**)



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

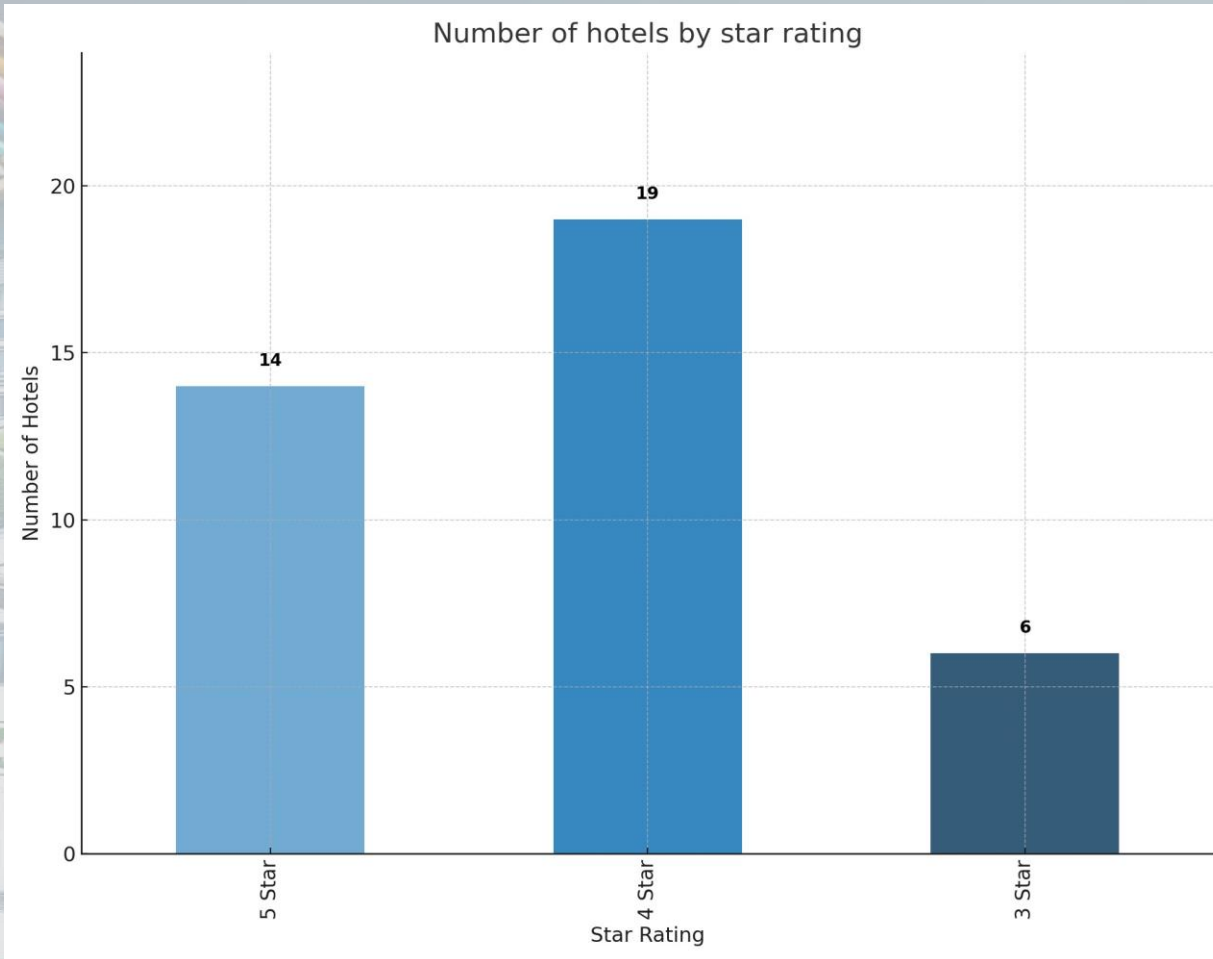
Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Δείγμα δεδομένων

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις



39 Ξενοδοχειακές
εγκαταστάσεις

- **14** (5 αστερων)
- **19** (4 αστερων)
- **6** (3 αστερων)



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Δείγμα δεδομένων

Πρώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

- **67** κυκλικές πρακτικές

- Κοινή χρήση μηχανημάτων και εξοπλισμού (π.χ. πλυντήρια, σαρώθρα).
- Χρήση μεταχειρισμένων προϊόντων (π.χ. επίπλων, εξοπλισμού).
- Υπαρξη συμφωνίας μίσθωσης (π.χ. φωτοτυπικές μηχανές, μηχανές καφέ κτλ.).
- Ανακύκλωση γυάλινων μπουκαλιών ποτού από τοπικούς παραγωγούς
- Χρήση υδάτων χαμηλής ποιότητας (grey water)
- Χρήση αισθητήρων ή χρονομετρητών στις βρύσες και τα ντους

- **5+1** Κατηγορίες κυκλικών επιχειρηματικών μοντελων (Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης)

- Κοινή χρήση και ανταλλαγή (Sharing models).
- Μοντέλα κυκλικής εφοδιαστικής αλυσίδας (Circular Supply Chains).
- Παράταση ζωής προϊόντων (Product life extension models).
- Ανάκτησης πόρων και υλικών (Resource recovery).
- Προϊόν ως υπηρεσία (Product as a service).
- Αποδοτικότητα των πόρων (Resource efficiency).





CIRCULAR HOTELS

Κυκλικά επιχειρηματικά μοντέλα

Πρώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

1. Μοντέλα κυκλικής εφοδιαστικής αλυσίδας (Circular Supply Chains).

- Αντικαθιστούν τις παραδοσιακές εισροές υλικών που προέρχονται από παρθένους πόρους με ανανεώσιμα ή ανακτώμενα υλικά π.χ. χρήση βιολογικών προϊόντων καθαρισμού.

2. Ανάκτησης πόρων (Resource recovery).

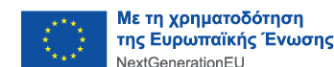
- Ανακυκλώνουν τα απόβλητα σε δευτερογενείς πρώτες ύλες π.χ. προγράμματα κομποστοποίησης τροφίμων.

3. Παράταση ζωής προϊόντων (Product life extension models).

- Παρατείνουν την περίοδο χρήσης των προϊόντων π.χ. συντήρηση και επισκευή επίπλων.



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



4. Κοινή χρήση και ανταλλαγή (Sharing models).

- Διευκολύνουν την κοινή χρήση προϊόντων που χρησιμοποιούνται ελάχιστα π.χ. κοινή χρήση πλυντηριων, σάρωθρας.

5. Προϊόν ως υπηρεσία (Product as a service).

- Επικεντρώνονται στην παροχή υπηρεσιών αντί για αγορά προϊόντων π.χ συμφωνίας μίσθωσης για μηχανές καφέ.

6. Αποδοτικότητα των πόρων (Resource efficiency).


- Επικεντρώνονται στην μεγιστοποίηση της αποδοτικότητας των ενεργειακών και υδάτινων πορων π.χ. χρήση λαμπτήρων χαμηλής ενέργειας και παραθυρόφυλλα.



CIRCULAR HOTELS

Προβλέψεις

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

- Κίνητρα των ξενοδοχειακών εγκαταστάσεων:
 - Μεγιστοποίηση της αξίας του μετοχικού κεφαλαίου.
 - Μείωση του κόστους/ αύξηση της κερδοφορίας.
 - Μεγιστοποίηση των πωλήσεων και της κατανάλωσης.
 - Επιλογή κυκλικών πρακτικών που:
 - Μειώνουν το κόστος.
 - Βελτιστοποιούν την χρήση των προμηθειών.
 - Εξασφαλίζουν αποδοτικότερη χρήση των ενεργειακών και υδάτινων πόρων.
- 



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

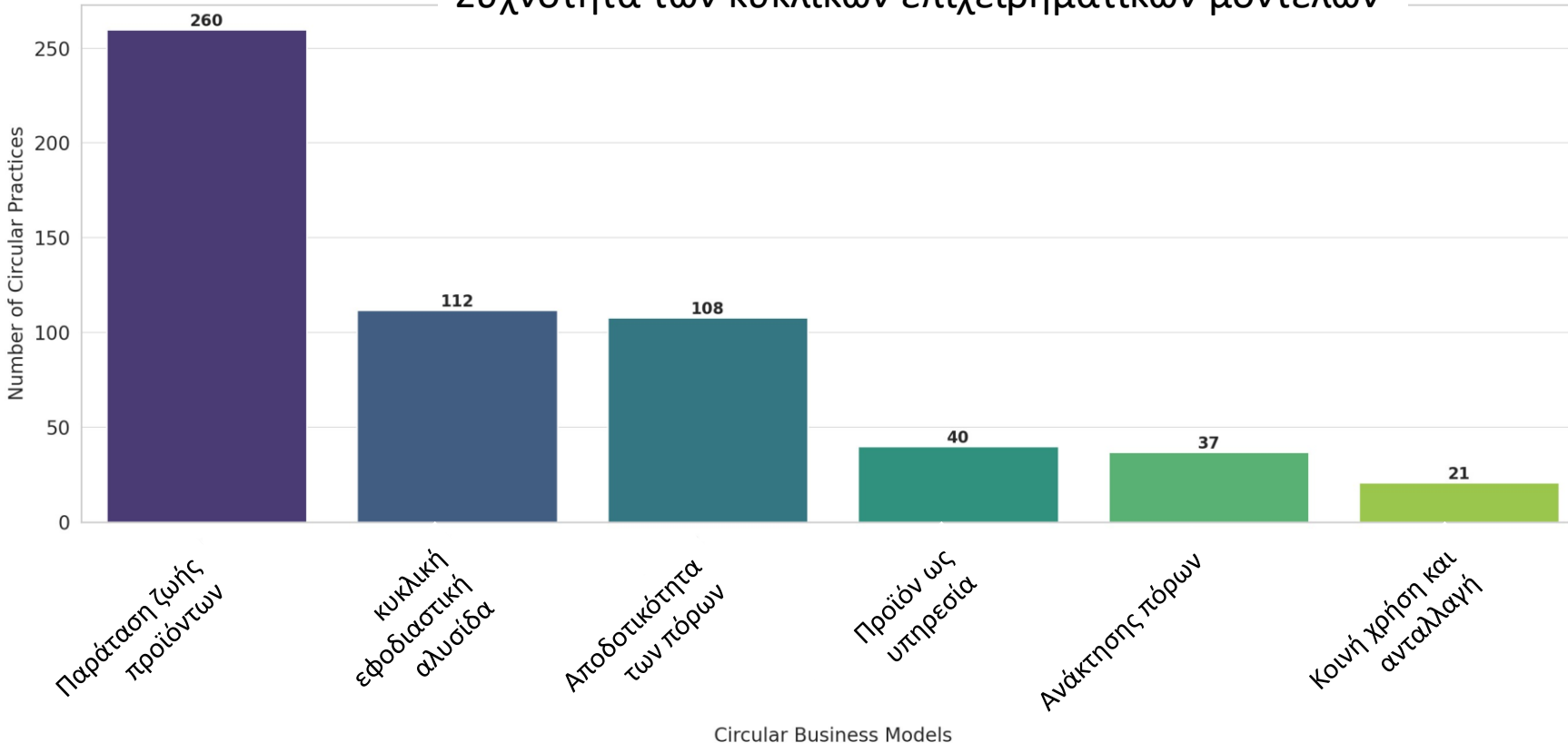
Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Ανάλυση δεδομένων

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Συχνότητα των κυκλικών επιχειρηματικών μοντέλων



260 δρασεις 'παράταση ζωής προϊόντων' (Product life extension models).

112 δρασεις 'μοντέλα κυκλικής εφοδιαστικής αλυσίδας' (Circular Supply Chains).

108 δρασεις 'αποδοτικότητα των πόρων' (Resource efficiency).



CIRCULAR HOTELS

Βοηθητικά Συμπεράσματα

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

- Πιθανη επιλογή κυκλικών πρακτικών με:
 - Άμεση εξοικονόμηση κόστους.
 - Μονομερής λήψη αποφάσεων και ευκολία εφαρμογής των κυκλικών πρακτικών.
 - Δεν χρειάζονται μεγάλες επενδύσεις.
 - Ενίσχυση της μάρκας (brand enhancement) και πελατειακή πίστη (customer loyalty).
 - Νομοθετική συμμόρφωση.
 - Μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων.
 - Θετικό κοινωνικό αντίκτυπο.



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Ανάλυση δεδομένων

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

Ε: Πώς επηρεάζεται η υιοθέτηση κυκλικών επιχειρηματικών μοντέλων από την ποιότητα ενός ξενοδοχείου (με βάση το σύστημα αξιολόγησης σε κατηγορίες αστερών); Χρησιμοποιήσαμε το στατιστικό έλεγχο χ^2 για να διαπιστώσουμε εάν οι δύο μεταβλητές είναι ανεξάρτητες.

χ^2 statistic: 4.8

p-value: 0.903

Α: Δεν επηρεάζεται η υιοθέτηση κυκλικών επιχειρηματικών μοντέλων από την ποιότητα ενός ξενοδοχείου (με βάση το σύστημα αξιολόγησης με αστέρια).

Ερμηνεία:

Υιοθετούνται κυκλικές πρακτικές ανεξάρτητα από την αξιολόγηση ποιότητας των ξενοδοχειακών εγκαταστάσεων, υποδεικνύοντας ευρύτερη στροφή του κλάδου προς τη βιωσιμότητα.



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Νέα ερωτήματα για περαιτέρω έρευνα

Προώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

CIRCULAR HOTELS

- Πως θα ενισχυθεί η υιοθέτηση των συστημικών κυκλικών πρακτικών π.χ. βιομηχανική συμβίωση;
- Πώς θα εξισορροπηθεί η βραχυπρόθεσμη πίεση για κερδοφορία με τους πιο μακροπρόθεσμους περιβαλλοντικούς και κοινωνικούς στόχους;
 - Ανάλυση των κινητήριων δυνάμεων και εμποδίων για την επιλογή των κυκλικών μοντέλων.
 - Πιθανές δράσεις για ενίσχυση της συμμετοχής και συντονισμού όλων των ενδιαφερομένων μερών για διευκόλυνση της συνεργασίας και εξεύρεσης λύσεων.
 - Ενίσχυση καινοτόμων επιλογών χρηματοδότησης, όπως πράσινα ομόλογα ή δάνεια που συνδέονται με τη βιωσιμότητα.



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Πρώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

THANK YOU!



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)

Email: green@oeb.org.cy

Τηλ: +357 22 643 000

Ιστοσελίδα Μέτρου:

www.circularhotels.com.cy

Ιστοσελίδα Φορέα Υλοποίησης - ΟΕΒ:

www.oeb.org.cy



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



CIRCULAR HOTELS

Διάλειμμα για καφέ



It's Coffee Time



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



OEB

Προκλήσεις και προοπτικές εφαρμογής κυκλικής οικονομίας στην Ξενοδοχειακή Βιομηχανία



Συντονίζει: κ. Γιώργος Δημητρίου,
Διευθυντής Circular Economy Research
Centre (CERC)



CIRCULAR HOTELS

Συμμετέχουν:

Χρίστος Φωτιάδης

Ελένα Στυλιανοπούλου

Όλγα Θεοχάρους

Παντελής Γεωργίου

Λευτέρης Περικλή

Διευθυντής Βιομηχανίας και Τεχνολογίας ΥΕΕΒ

Αν. Διευθύντρια Τμήματος Περιβάλλοντος ΥΑΑΠ

Ανώτερος Τουριστικός Λειτουργός ΥφΤ

Δήμαρχος Ύψωνα, εκ. Ένωση Δήμων Κύπρου

Κοινοτάρχης Απεσίας, εκ. Ένωση Κοινοτήτων Κύπρου



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



OEB



CIRCULAR HOTELS

Πρώθηση της Κυκλικής Οικονομίας
στις Ξενοδοχειακές Εγκαταστάσεις

THANK YOU!



Ομοσπονδία Εργοδοτών
& Βιομηχάνων (ΟΕΒ)

Email: green@oeb.org.cy

Τηλ: +357 22 643 000

Ιστοσελίδα Μέτρου:

www.circularhotels.com.cy

Ιστοσελίδα Φορέα Υλοποίησης - ΟΕΒ:

www.oeb.org.cy



Κυπριακή Δημοκρατία

Κύπρος — το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ