

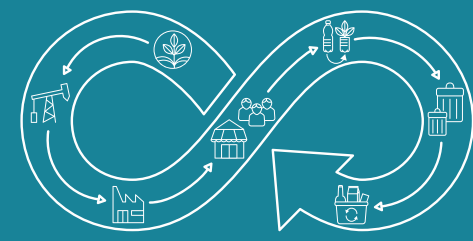
Προώθηση και Ενίσχυση της Κυκλικής Οικονομίας στην Κύπρο

Παρουσίαση της κας Νατάσας Πηλείδου
Υπουργού Ενέργειας, Εμπορίου και Βιομηχανίας
20/09/2021



**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ**





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.

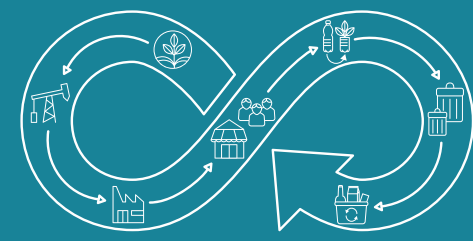


TAKE

MAKE

DISPOSE





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.



ΤΙ ΕΙΝΑΙ

Οικονομικό μοντέλο

Εστιάζει στη μείωση της σπατάλης πόρων που χρησιμοποιούνται στην παραγωγική διαδικασία.

Έμφαση:

Αξιοποίηση ανανεώσιμων πόρων, φυτικών και ζωικών υποπροϊόντων, ανάκτηση και επαναχρησιμοποίηση προϊόντων, παραγωγή ενέργειας από τα απόβλητα παραγωγικών διαδικασιών, μεγιστοποίηση/επέκταση του κύκλου ζωής ενός προϊόντος.



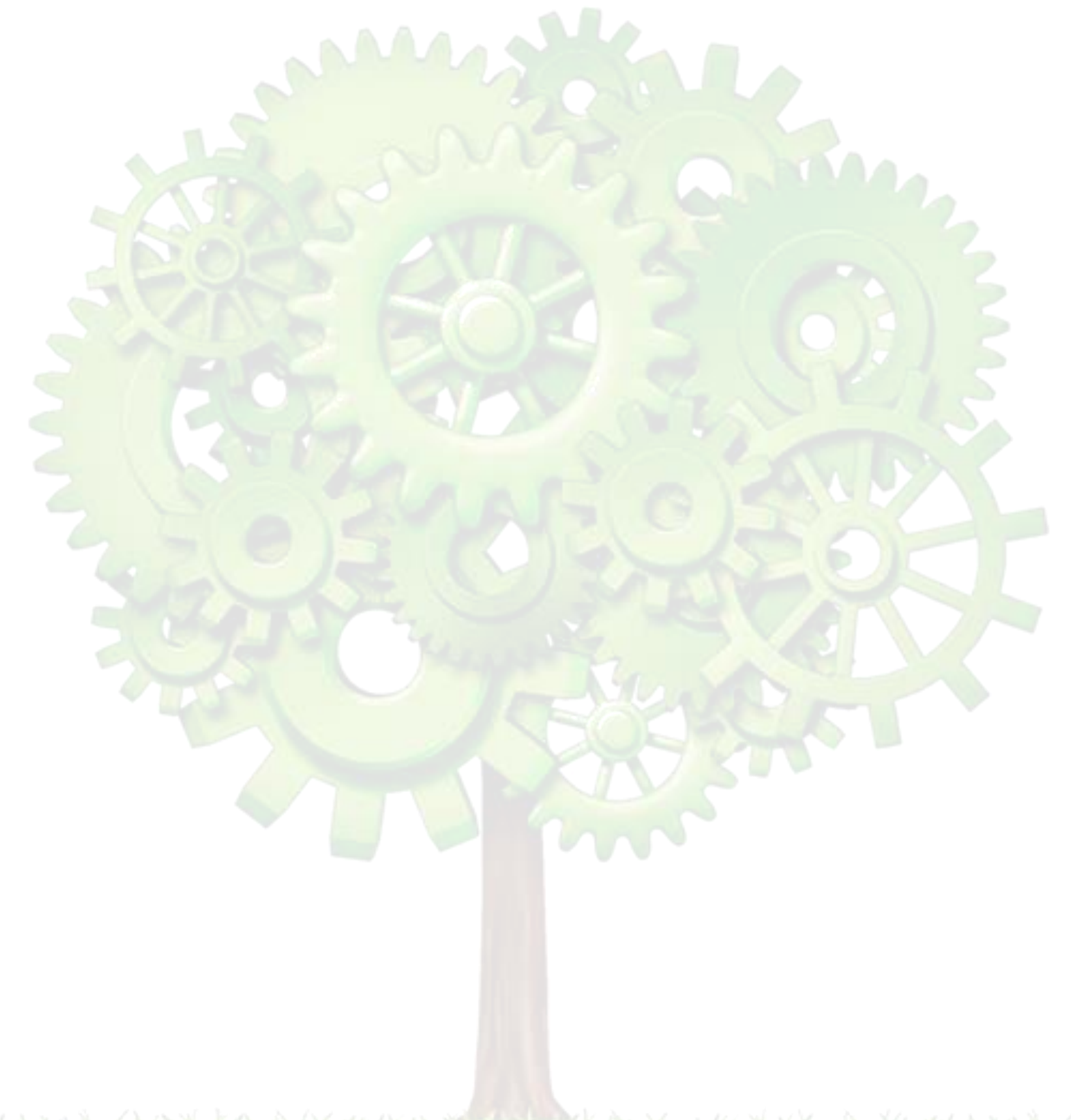
ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Επεξεργασία αποβλήτων πολυουρεθάνης και πολυστερίνης για κατασκευή καινοτόμου θερμομονωτικού οικοδομικού υλικού.



ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Επεξεργασία αποβλήτων σανού από φάρμα κοτόπουλου και μετατροπή τους σε βιοαέριο και σε εδαφοβελτιωτικό στη γεωργία.



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 αντιστροφή της κλιματικής αλλαγής** και την ανάπτυξη βιώσιμων οικονομικών δραστηριοτήτων.
- **Στρατηγική προτεραιότητα** για την ΕΕ η κυκλική οικονομία στο πλαίσιο Green Deal.
- **Ώρα από κοινού Δράση.**



ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ

- **Ανάθεση** σε εμπειρογνώμονα.
- **Ολοκλήρωση** μελέτης 30/11/2020.
- **Αναδείχθηκαν** οι ανάγκες και προτεραιότητες στον τομέα κυκλικής οικονομίας στην Κύπρο.
- **Παρουσίαση** αποτελεσμάτων μελέτης ενώπιον αρμόδιων Υπουργών 29/01/2021.
- **Βάσει αποτελεσμάτων** ετοιμάστηκε Εθνικό Σχέδιο Δράσης σε συνεργασία ΥΕΕΒ, ΥΓΑΑΠ, ΥΦΕΚΨΠ και άλλους αρμόδιους φορείς.



- **Τεχνική Επιτροπή 10.**
Συν-προεδρία Υπουργείου Γεωργίας, Περιβάλλοντος και Αγροτικής Ανάπτυξης, του Υπουργείου Ενέργειας, Εμπορίου και Βιομηχανίας και του Υφυπουργείου Έρευνας, Καινοτομίας και Ψηφιακής Πολιτικής.
- **Πρωώθηση και έγκριση Εθνικού Σχεδίου Δράσης** για ενίσχυση Κυκλικής Οικονομίας από Υπουργικό Συμβούλιο 16/06/2021.
- **Συναντήσεις Ομάδων εργασίας,** διαχωρισμός αρμοδιοτήτων, ετοιμασία Σχεδίων και έναρξη υλοποίησης των δράσεων.



Συνολικό κόστος

€90 εκατ.



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.
- **Χρηματοδοτικά Εργαλεία:** Διοργάνωση ετήσιου σεμιναρίου για παρουσίαση διαθέσιμων χρηματοδοτικών εργαλείων για ενίσχυση της βιομηχανίας.



Παροχή κινήτρων

- **Σχέδιο παροχής** συμβουλευτικών υπηρεσιών / επιχειρηματικής καθοδήγησης (business coaching) και ανάπτυξη δεξιοτήτων **€1.000.000 (€15.000 ανά εταιρεία)**.
- **Σχέδια Χορηγιών “Go Circular”** από το ΙΔΕΚ: Χρηματοδότηση έργων Ε&Κ με σκοπό την ανάπτυξη και δημιουργία νέων προϊόντων και υπηρεσιών κυκλικότητας **€1.000.000**.
- **Αξιοποίηση Σχεδίων** που εφαρμόζονται από ΑνΑΔ για εκπαίδευση σε θέματα κυκλικότητας.



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.
- **Ολοκληρωμένο σύστημα** εποπτείας, πληροφόρησης, επικοινωνίας και παρακολούθησης έργων διαχείρισης αποβλήτων που υλοποιούνται - **€2.000.000**





Διαχείριση Δημοτικών Αποβλήτων (Σχέδιο Δράσης Υπηρεσίας Περιβάλλοντος)

Πληρώνω όσο Πετώ:
Πρόγραμμα χωριστής συλλογής δημοτικών αποβλήτων - **€25.000.000.**

Πρόγραμμα πρόληψης, χωριστής συλλογής και αξιοποίησης αποβλήτων (ορεινές περιοχές).

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**



ΕΠΟΜΕΝΑ ΒΗΜΑΤΑ ΥΕΕΒ

- Ετοιμασία Σχεδίων Χορηγιών και υλοποίηση Σχεδίου Δράσης.
- Σχέδια ύψους **€13 εκατ.** αρχές το **2022**.



Σας ευχαριστώ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

