circulargreece
ώρα για δράση

Αρχές Κυκλικής Οικονομίας και προοπτικές για την Περιφέρεια Ηπείρου

TERRAnova

Ιωάννης Σπανός
Χημικός Μηχανικός ΕΜΠ

LIFE-IP CEI-Greece
Εφαρμογή της Κυκλικής Οικονομίας στην Ελλάδα

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό πρόγραμμα LIFE
Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Πράσινο Ταμείο

2020

Ανακοίνωση Ευρωπαϊκής Επιτροπής COM(2020) 98 final/ 11.03.2020

Ένα νέο σχέδιο δράσης για την κυκλική οικονομία, για μια πιο καθαρή και πιο ανταγωνιστική Ευρώπη

Στόχοι πλαισίου **Κυκλικής Οικονομίας**

→ Σχεδιασμός βιώσιμων προϊόντων
- ☑ περισσότερο ανθεκτικών
- ☑ αυξημένο ανακυκλώσιμο περιεχόμενο
- ☑ κατά το δυνατόν κλιματικά ουδέτερων
- ☑ χαμηλό περιβαλλοντικό αποτύπωμα Παραγωγής/Χρήσης/Τέλους Κύκλου Ζωής

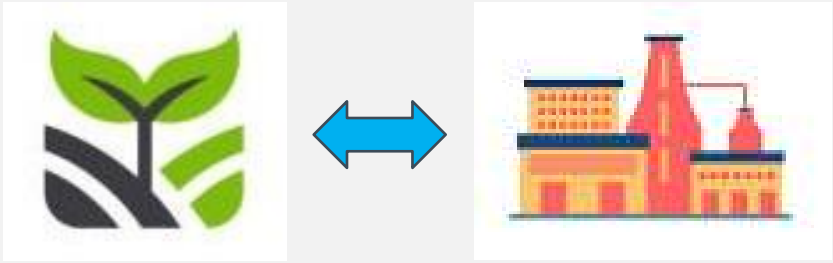
→ Ανακύκλωση, επαναχρησιμοποίηση, αξιοποίηση υλικών

→ Αξιοποίηση ενεργειακών εκροών



Συνιστώσα ιδιαίτερης σημασίας

Βιομηχανική Συμβίωση



Βιομηχανική Συμβίωση

⛒ Θεωρούμε ότι είναι κάτι νέο, πολύπλοκο, υψηλής, και άρα απρόσιτης, δύσκολης στην εφαρμογή τεχνολογίας.

☑ Όμως, η προσέγγιση της βιομηχανικής συμβίωσης πάντα υπήρχε…

Βιομηχανική Συμβίωση

Σήμερα η προσέγγιση αυτή κρίνεται ως επιτακτική, λόγω:

- της εξάντλησης φυσικών πόρων
- της σημαντικής υποβάθμισης των ποιοτικών χαρακτηριστικών του περιβάλλοντος, η οποία οδηγεί σε αυξημένες επιπτώσεις στην δημόσια υγεία και στα φυσικά οικοσυστήματα.

Βιομηχανική Συμβίωση

Η προσέγγιση που καλούμαστε πλέον επιτακτικά να ακολουθήσουμε, πρέπει:

- ✓ να στοχεύει στην κάλυψη των σύγχρονων αναγκών
- ✓ να εφαρμόζει νέες τεχνολογίες
- ✓ να λαμβάνει υπόψη τις τρέχουσες περιβαλλοντικές προκλήσεις με το βλέμμα στραμμένο στο μεσο-μακροπρόθεσμο μέλλον.

Βιομηχανική Συμβίωση στην Ήπειρο

- ☑ Ο σχεδιασμός δράσεων Κυκλικής Οικονομίας πρέπει να είναι προσαρμοσμένος στο παραγωγικό μοντέλο κάθε περιοχής.

- ☑ Το παραγωγικό μοντέλο της Περιφέρειας Ηπείρου συνδέεται άρρηκτα με τον πρωτογενή τομέα, διαθέτοντας έναν συνεχώς αναπτυσσόμενο δευτερογενή τομέα, ο οποίος αξιοποιεί αγροτικά προϊόντα.

- ☑ Οι επενδύσεις στην Κυκλική Οικονομία όσον αφορά στην βιομηχανική συμβίωση θα πρέπει να εστιάσουν στην αλληλεπίδραση μεταξύ των 2 συγκεκριμένων τομέων της οικονομίας.

Ευχαριστώ