

## ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΕΙΣ/ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΣ ΑΠΟ ΤΙΣ ΣΥΝΕΔΡΙΕΣ ECOCITY FORUM 2018 «Κυκλική Οικονομία στις Έξυπνες Πόλεις»

Το συνέδριο ECOCITY FORUM 2018 «Κυκλική Οικονομία στις Έξυπνες Πόλεις» που διοργανώθηκε από το ECOCITY (3-5 Οκτωβρίου 2018) υπό την Αιγίδα του Προέδρου της Δημοκρατίας κ. Προκοπίου Παυλόπουλου, καθιερώνει την Ελλάδα μεταξύ των διεθνών συζητητών/διαμορφωτών για τις αρχές και την πολιτική σχετικά με την Κυκλική Οικονομία στην Ευρώπη.

Η Κυκλική Οικονομία απαιτεί την συνεργασία όλων εμπλεκόμενων φορέων, δηλαδή της Διοίκησης, της παραγωγής και των πολιτών. Τα οφέλη είναι πολλαπλασιαστικά και η απόδοση ορατή εφόσον οι συμπράξεις αναπτύχθουν από το τοπικό και περιφερειακό επίπεδο σε εθνικό, διακρατικό και πλανητικό. Οι απειλές της κλιματικής αλλαγής, η ρύπανση ή εξάντληση των φυσικών πόρων και οι κίνδυνοι στην δημόσια υγεία από τοξικά απόβλητα μη ορθολογικά διαχειρίσιμα είναι από τα ελάχιστα που αφορούν ολόκληρο τον πλανήτη εξίσου και πλήττουν την ανθρωπότητα εξ ολοκλήρου, ανεξάρτητα από το που και από ποιον ακριβώς προκλήθηκε ή ξεκίνησε.

Στην Ευρωπαϊκή Ένωση υφίσταται θεσμικό και νομικό πλαίσιο που συνίσταται κυρίως από τροποποιήσεις στις ήδη ισχύουσες νομοθεσίες (οδηγία πλαίσιο για τα απόβλητα, υγειονομική ταφή, συσκευασίες, ELV, μπαταρίες κ.λπ.). Γίνεται λόγος για μετάβαση στην κυκλική οικονομία, με πολλές αλλαγές που πρέπει να πραγματοποιηθούν, οι οποίες αφήνονται κυρίως στη διακριτική ευχέρεια των κρατών μελών.

Διαπιστώνεται ότι λείπει η συνεργασία των αρμόδιων για την κυκλική οικονομία φορέων, που για πρώτη φορά συγκεντρώθηκαν από το ECOCITY σε τέτοια ευρεία κλίμακα, με κοινό στόχο την εξέταση των προϋποθέσεων και των συνθηκών μετάβασης στην κυκλική οικονομία.

Για την εφαρμογή της Κυκλικής Οικονομίας, δηλαδή την αλλαγή της λειτουργίας της οικονομίας έτσι ώστε να εξασφαλιστούν περιβαλλοντικά οφέλη και παράλληλα να αναπτυχθούν όλοι οι οικονομικοί τομείς, αξιοποιείται η τεχνολογία για εφαρμογές μικρής ή μεγάλης κλίμακας, προωθείται η δημιουργικότητα των νέων και ενθαρρύνεται η καινοτομία και η επιχειρηματικότητα.

Στην Ελλάδα παρά την έλλειψη κατάλληλης υποδομής και διοικητικού προσωπικού, την επικάλυψη αρμοδιοτήτων, την αργή πρόσβαση στη δικαιοσύνη και τη περιορισμένη περιβαλλοντική εκπαίδευση, έχουν ήδη ληφθεί πολλά μέτρα για την αντιμετώπιση των προκλήσεων της κυκλικής οικονομίας, όπως: εκσυγχρονισμός του νομικού πλαισίου, δημόσια διαβούλευση και έγκριση εθνικής στρατηγικής για την κυκλική οικονομία και δημιουργία μιας διυπουργικής Επιτροπής Κυκλικής Οικονομίας για την εξασφάλιση βελτιστοποιημένου συντονισμού μεταξύ των φορέων.

*Under the Auspices  
of H.E. the President  
of the Hellenic Republic  
Mr. Prokopios Pavlopoulos*



### ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ

Υπουργείο Περιβάλλοντος  
Και Ενέργειας  
Υπουργείο Οικονομίας Και  
Ανάπτυξης  
Υπουργείο Ναυτιλίας Και  
Νησιωτικής Πολιτικής  
Υπουργείο Αγροτικής  
Ανάπτυξης Και Τροφίμων  
Υπουργείο Τουρισμού  
Ελληνικός Οργανισμός  
Τουρισμού  
Οργανισμός Τουριστικής  
Προβολής Και Μάρκετινγκ  
Νομού Θεσσαλονίκης  
Ένωση Περιφερειών  
Ελλάδας  
Κεντρική Ένωση Δήμων  
Ελλάδας

### ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο  
Θεσσαλονίκης

### ΣΥΜΠΡΑΞΗ

Τεχνικό Επιμελητήριο  
Ελλάδος  
Πανελλήνια Ομοσπονδία  
Ξενοδόχων  
Σύνδεσμος Εξαγωγέων  
Βορείου Ελλάδος  
Ελληνοαμερικανικό  
Εμπορικό Επιμελητήριο

### ΔΙΚΤΥΑ

The European  
Environmental Bureau  
Transport & Environment  
ECOS  
Φίλοι της Φύσης  
PAN-Europe

### ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ECOCITY

[www.ecocityforum.eu](http://www.ecocityforum.eu)

Ειδικότερες διαπιστώσεις/καταγραφές είναι οι εξής:

- Η δράση σε τοπικό επίπεδο μέσω κατάλληλων θεσμικών οργάνων καταλήγουν σε σημαντικά οφέλη.
- Για τη σωστή εφαρμογή της κυκλικής οικονομίας τα θεμέλια θα τεθούν με πρωτοβουλία της τοπικής αυτοδιοίκησης, ο ρόλος της οποίας είναι κυρίαρχος.
- Η μετάβαση στην κυκλική οικονομία δημιουργεί δυνατότητες οφέλους για τη δημόσια υγεία, άμεσα ή έμμεσα από τη μείωση του κόστους υπηρεσιών υγείας, από τη μείωση των συγκεντρώσεων των ατμοσφαιρικών ρύπων ή από την αποφυγή των συνεπειών της κλιματικής αλλαγής.
- Η εκτίμηση των επιδράσεων στην ανθρώπινη υγεία από την εφαρμογή της κυκλικής οικονομίας, δεν έχει λάβει την απαιτούμενη προσοχή μέχρι σήμερα.
- Χρειάζεται επιπλέον έρευνα για τις επιδράσεις που δυνητικά έχουν και άλλες δραστηριότητες σχετικές με την εφαρμογή της κυκλικής οικονομίας πέραν των όσων μέχρι στιγμής έχουν εμπλακεί.
- Ο κίνδυνος για πληθυσμούς σε διάφορα μέρη της γης πρέπει να αποτιμώνται στην παγκόσμια τους διάσταση - χαρακτηριστικό παράδειγμα η σωστή διαχείριση τοξικών αποβλήτων.
- Η σημασία αντιμετώπισης των προβλημάτων σε παγκόσμιο επίπεδο είναι απαραίτητη. Η ανακύκλωση του συνεχώς αυξανόμενου όγκου των ηλεκτρονικών συσκευών κατά μεγάλο μέρος πραγματοποιείται σε χώρες όπου η διαχείριση γίνεται χωρίς να τηρούνται στοιχειώδεις κανόνες .
- Το υπάρχον Ευρωπαϊκό θεσμικό και νομικό πλαίσιο συνιστά ήδη ένα απαραίτητο εργαλείο για την μετάβαση προς την Κυκλική Οικονομία, χωρίς να μπορεί από μόνο του να φέρει αποτελέσματα αν δεν υπάρξουν παράλληλα επιπλέον πολυεπίπεδα εργαλεία χρηματοδότησης, κινήτρων, εκπαίδευσης και καλλιέργειας νέας αντίληψης όλων των εμπλεκομένων.
- Οι συνέργειες μέγιστης αξιοποίησης των αρχών της κυκλικής οικονομίας και της βιομηχανικής συμβίωσης στην περίπτωση των απορριμμάτων με διάχυση των πληροφοριών έρευνας και υπολογισμών, αυξάνει την κινητικότητα της επιχειρηματικότητας και της καινοτομίας.
- Η υιοθέτηση μοντέλου κυκλικής οικονομίας στον τομέα των μεταφορών θα συνεισφέρει στους στόχους που έθεσε η ΕΕ σχετικά με την μείωση κατανάλωσης φυσικών πόρων, μείωση των εκπομπών αερίων, αύξηση της χρήσης και της αποτελεσματικότητας της ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές.

- Οι εκπομπές αερίων θερμοκηπίου στο σύνολο του αγρο-κτηνοτροφικού τομέα θα μειωθούν αισθητά με την υιοθέτηση της κυκλικής οικονομίας, η δε μετάβαση σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας συντελεί στην επίτευξη των τεθειμένων ευρωπαϊκών στόχων.
- Συνεργασίες με εταιρείες βιοενέργειας για εγκαταστάσεις χώνευσης αποβλήτων με προϊόν το βιοαέριο για ηλεκτροπαραγωγή θα αποφέρουν μείωση των αποβλήτων στον αγρο-κτηνοτροφικό τομέα.
- Επιχειρηματικά, η εφαρμογή κυκλικής οικονομίας θα επιφέρει επανασχεδιασμό των παραγωγικών μονάδων με ουσιώδεις συνέπειες στην αγορά εργασίας, την αξιοποίηση ευρωπαϊκών κονδυλίων κλπ.
- Σύμφωνα με τις επίσημες εκτιμήσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, η αναμενόμενη αύξηση της αποδοτικότητας των πόρων προβλέπεται να δημιουργήσει δύο εκατομμύρια νέες θέσεις εργασίας στην Ε.Ε. έως το 2030.
- Η κυκλική οικονομία θα πρέπει να εφαρμόζεται συντονισμένα και κατόπιν μελέτης του συνόλου του συστήματος επιχειρήσεων.
- Οι διαφορές μεταξύ των κρατών μελών της ΕΕ είναι εξαιρετικά σημαντικές και πρέπει να αντιμετωπιστούν, προκειμένου να επιτευχθεί ομοιόμορφη προσέγγιση.
- Έχουν τεθεί πολύ φιλόδοξοι ποσοτικοί στόχοι για την ανακύκλωση των συσκευασιών (συνολικά και ανά υλικό για το 2025 και το 2030), αλλά τα μέτρα που πρέπει να ληφθούν αφήνονται στα κράτη μέλη
- Η Ελλάδα αντιμετωπίζει μια σειρά προβλημάτων εφαρμογής στη διαχείριση αποβλήτων που χρήζουν νομικής και κανονιστικής κυρίως μέριμνας.
- Η εφαρμογή της κυκλικής οικονομίας στη χώρα μας θα μπορούσε να δημιουργήσει νέες καινοτόμες και εξωστρεφείς επιχειρηματικές δραστηριότητες και σημαντικό αριθμό νέων θέσεων εργασίας με την αξιοποίηση όλων των προαναφερθέντων προϋποθέσεων.

Οκτώβριος 2018