

## **ECOCITY FORUM 2018**

### ***Circular Economy in Smart Cities***

3-5 October 2018, Thessaloniki Concert Hall

### **INVITATION TO SUBMIT ABSTRACT**

We are pleased to inform you that the non-governmental organization ECOCITY, oriented towards the urban environment, based in Athens, Greece, member of the European Environmental Bureau (EEB), Transport & Environment (T&E), PANEUROPE, ECOS, ECO Energy and MIO/ECSDE, is organizing an International Conference focused on Circular Economy. The Conference, entitled "ECOCITY FORUM 2018 – Circular Economy in Smart Cities", will be held in Thessaloniki 3- 5 October 2018.

ECOCITY FORUM 2018 is under the auspices of the Greek Ministry of Environment and Energy, and it is honored by its partnership with major international organizations and bodies (UNEP, Ellen MacArthur Foundation, the EC Directorate-General for the Environment are invited). Additionally, the Conference program includes works for the ECOCITY FOCUS LAB 2018, a special task awarded by Ecocity Builders, the US organizer of the Ecocity World Summit.

The main scope is to elucidate all facets of circular economy and its impacts, with emphasis on those related to urban sustainability. Specific topics include:

Smart cities and quality of life; Technological innovation and economic transition from products to services; Transition in energy and industry; urban planning to promote circular economy; Decarbonization of economy by developing renewable energy strategies; Waste avoidance and management; Energy from Waste; Plastic waste avoidance and recycling options; Industrial symbiosis, closed loop systems & eco-industrial parks; Circular Economy Clusters & emerging industries; City planning to promote circular economy; Closing the loop in conurbations with innovative logistic solutions and hubs; Role of ports in the circular economy; Social well-being & health benefits with emphasis on the urban population; Customer behavior & social interaction; Policy context, legal aspects & corporate governance; Barriers & opportunities for SMEs; Innovation in production; The role of Information Communication Technologies; Rethinking product design towards a circular economy; Blue Economy - An opportunity for business innovation & regional development; Circular Farming - Precision agriculture, nutrient efficiency, animal welfare and smart processing; Electro-mobility.

**We invite submissions of abstracts (maximum 250 words) for poster presentations at the Conference on related topics. The abstracts will be peer-reviewed by our Scientific Committee.**

***Important dates to note:***

**31 January 2018 - conference site on-line [www.ecocityforum.eu](http://www.ecocityforum.eu)**

**10 March 2018 - deadline for on-line abstracts submission**

**16 April 2018 - notification of decision on abstracts acceptance**

**30 April 2018 - early registration deadline**

## ECOCITY FORUM 2018

### Κυκλική Οικονομία στις Έξυπνες Πόλεις

3-5 Οκτωβρίου 2018, Μέγαρο Μουσικής Θεσσαλονίκης

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΕΡΙΛΗΨΕΩΝ

Το ECOCITY, εθελοντικός οργανισμός με προσανατολισμό στο αστικό περιβάλλον και μέλος των διεθνών περιβαλλοντικών δικτύων European Environmental Bureau (EEB), Transport & Environment, PANEUROPE, ECOS, ECO Energy and MIO/ECSDE, ανέλαβε την πρωτοβουλία της διοργάνωσης Διεθνούς Συνεδρίου, που θα πραγματοποιηθεί στο Μέγαρο Μουσικής στην Θεσσαλονίκη 3 - 5 Οκτωβρίου 2018, με τον τίτλο ECOCITY FORUM 2018 "Circular Economy In Smart Cities".

Το ECOCITY FORUM 2018 τελεί υπό την αιγίδα του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας και συγκεντρώνει ήδη το ενδιαφέρον και την σύμπραξη σημαντικών διεθνών οργανισμών και φορέων (έχουν προσκληθεί οι UNEP, Ellen McArthur Foundation, Γενική Διεύθυνση Περιβάλλοντος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής), καθώς και Συλλογικών Εκπροσώπων των Παραγωγικών Τάξεων που θα εκπροσωπηθούν σε υψηλό διοικητικό επίπεδο. Στις εργασίες του Συνεδρίου περιλαμβάνεται το αντίστοιχο ECOCITY FOCUS LAB 2018 την παράλληλη διεξαγωγή του οποίου ανέθεσε στο ECOCITY ο αμερικανικός φορέας Ecocity Builders, που διοργανώνει το παγκόσμιο συνέδριο Ecocity World Summit

Στόχος του Συνεδρίου είναι η διερεύνηση όλων των πτυχών της κυκλικής οικονομίας, με έμφαση σε αυτές που σχετίζονται με την αστική αειφορία. Ειδικότερα οι θεματικές ενότητες που καλύπτονται είναι:

Έξυπνες πόλεις και ποιότητα ζωής, Τεχνολογική καινοτομία και μετάβαση του οικονομικού μοντέλου από προϊόντα σε υπηρεσίες, Αποκαρβονοποίηση της οικονομίας μέσω της ανάπτυξης στρατηγικών για την προώθηση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, Περιορισμός στην παραγωγή πλαστικών απορριμάτων – μέθοδοι ανακύκλωσης, Μείωση και διαχείριση απορριμάτων, Παραγωγή ενέργειας από απορρίμματα, Επιλογές ανακύκλωσης πλαστικών Βιομηχανική συμβίωση, συστήματα κλειστού βρόχου και οικο-βιομηχανικά πάρκα, Συστάδες επιχειρήσεων κυκλικής οικονομίας και αναδυόμενες βιομηχανίες, εξελίξεις σε αστικό και περιφερειακό επίπεδο, Πολεοδομική ανάπτυξη για την προώθηση της κυκλικής οικονομίας, Κλειστοί βρόγχοι σε αστικό επίπεδο με τη χρήση καινοτόμων λύσεων εφοδιασμού και κόμβων logistics, Κυκλική Οικονομία σε απομονωμένες περιοχές, Κοινωνική ευημερία και τα οφέλη για την υγεία με έμφαση στον αστικό πληθυσμό, Συμπεριφορά πελατών και κοινωνική αλληλεπίδραση, Πλαίσιο πολιτικής, νομικές πτυχές και εταιρική διακυβέρνηση, Εμπόδια και ευκαιρίες για τις ΜΜΕ, Ο ρόλος των Τεχνολογιών Επικοινωνίας & Πληροφορίας (ΤΠΕ) στην επέκταση της κυκλικής οικονομίας, Επανεξέταση του σχεδιασμού των προϊόντων με γνώμονα την κυκλική οικονομία, Μπλε Οικονομία - Μια ευκαιρία για επιχειρηματική καινοτομία και περιφερειακή ανάπτυξη, Γεωργία ακριβείας, αποδοτικότητα θρεπτικών ουσιών, ευζωία ζωικού κεφαλαίου και «έξυπνη» μεταποίηση, Ηλεκτροκίνηση.

**Σας καλούμε να υποβάλετε περιλήψεις (μέχρι 250 λέξεις) για ανηρτημένες ανακοινώσεις (posters) στις παραπάνω θεματικές ενότητες οι οποίες θα κριθούν από την Επιστημονική Επιτροπή.**

**Χρήσιμες ημερομηνίες:**

**31 Ιανουαρίου 2018 – Ιστοσελίδα του Συνεδρίου σε λειτουργία [www.ecocityforum.eu](http://www.ecocityforum.eu)**

**10 Μαρτίου 2018 - καταληκτική ημερομηνία για την υποβολή περιλήψεων**

**16 Απριλίου 2018- ειδοποίηση για την αποδοχή των περιλήψεων**

**30 Απριλίου 2018 – καταλυτική ημερομηνία προεγγραφών**