

ΠΕΜΠΤΟ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ
2018



ΕΤΑΙΡΟΙ



WWW.INTERREGEUROPE.EU/SYMBI

SCHUY: Η ΠΟΛΥΠΛΟΚΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΕΙ ΤΗΝ ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

Η πολυπλοκότητα των Ευρωπαϊκών κανονισμών και της νομοθεσίας, αυξάνει τα προβλήματα στην λειτουργία των εταιρειών ανακύκλωσης και θέτει σε κίνδυνο το μέλλον της κυκλικής οικονομίας, σύμφωνα με τον Michael Schuy, Πρόεδρο της Ευρωπαϊκής Ομοσπονδίας των Βιομηχανιών ανακύκλωσης (EuRIC).

“Η Ευρωπαϊκή Ένωση πρέπει να υποστηρίξει την κυκλική οικονομία και όχι να την υποβαθμίζει” ανακοίνωσε ο κος Schuy στο Ετήσιο συνέδριο του Βερολίνου και ζήτησε από την Commission να απλοποιήσει τις διαδικασίες για να διευκολύνει τον τον κλάδο της Ανακύκλωσης.

Πρόκληση

“Η λειτουργία των εταιριών ανακύκλωσης απαιτεί την συνεχή προσαρμογή στις αλλαγές της νομοθεσίας και τις συνθήκες της αγοράς” είπε ο κος. Schuy που είναι Γενικός Διευθυντής στην Schuy Recycling στη Γερμανία.

Θεσμικό Πλαίσιο

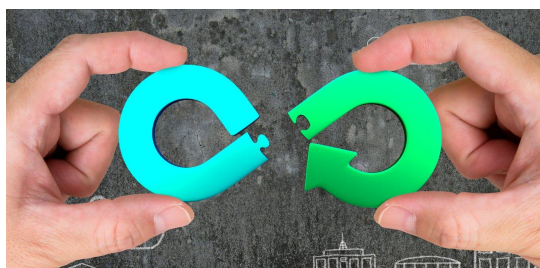
Σύμφωνα με τον πρόεδρο του EuRIC, οι εταιρείες ανακύκλωσης βρίσκονται μεταξύ τριών ρυθμιστικών καθεστώτων που αφορούν την νομοθεσία προϊόντων, χημικής σύστασης και διαχείρισης αποβλήτων. Οι συνέπειες της έλλειψης ενός ενιαίου πλαισίου μπορεί να είναι απρόβλεπτες.

Ο Schuy επέκρινε την πρόταση του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου να αναθεωρήσει την ρύθμιση σχετικά με ανθεκτικούς οργανικούς ρύπους (POPs) που είναι ανθεκτικοί στην περιβαλλοντική διάσπαση μέσω χημικές, βιολογικές και διαδικασίες φωτόλυσης. Η πρόταση ορίζει σαν επίπεδο συγκέντρωσης ποσότητα ίση ή μικρότερη των 10mg/kg (or 0.001%).

Περισσότερα απόβλητα?

Η παραγωγή ανακυκλώσιμων πλαστικών που να περιέχουν λιγότερο από 10mg/kg της του βραδύκαυστου συστατικού decaBDE είναι τεχνικά αδύνατον, υποστηρίζουν οι εταιρείες ανακύκλωσης. Συγκεκριμένα ανησυχούν ότι τα ανακυκλωμένα πλαστικά από ELVs και τα ηλεκτρονικά πλαστικά θα σταματήσουν να παράγονται στην Ευρώπη, εάν γίνουν υποχρεωτικά τα παραπάνω όρια συγκέντρωσης μετά την αναθεώρηση της νομοθεσίας και ο Schuy ρωτάει “ Η

συνέπεια αυτής της αναθεώρησης θα είναι η αύξηση των απορριμμάτων και της καύσης τους. Τελικά αυτό είναι το ζητούμενο?”



ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- Δραστηριότητες του έργου
- Νέα του έργου
- Επόμενες εκδηλώσεις
- Επόμενες θεματικές εκδηλώσεις
- Πληροφορίες και στοιχεία επικοινωνίας

Δραστηριότητες του έργου SYMBI

ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΣΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΗÅΜΕ-ΦΙΛΑΝΔΙΑ 18-20 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ

Η δεύτερη επίσκεψη μελέτης του έργου SYMBI έγινε στις 18-19 Σεπτεμβρίου 2018 στην Περιφέρεια του Häme στη Φιλανδία, από το Πανεπιστήμιο Εφαρμοσμένων Επιστημών HAMK σε συνεργασία με τον Δήμο του Häme. Σκοπός της συνάντησης ήταν ανταλλαγή πρακτικών σχετικά με τα συστήματα ενεργειακής αξιοποίησης των απορριμμάτων, στα πλαίσια της κυκλικής οικονομίας.

Η επίσκεψη μελέτης κάλυψε τις βέλτιστες πρακτικές που εφαρμόζονται σε τοπικό επίπεδο, όχι μόνο σε σχέση με την ανακύκλωση, αλλά και στην αξιοποίηση υλικών για παραγωγή ενέργειας, σύμφωνα με την Οδηγία 2008/98/EC.

Κατά την διάρκεια της εκδήλωσης έγιναν επισκέψεις στην εταιρεία The Circular Economy Village of Fortum Ltd., Riihimäki και στο Βιομηχανικό Πάρκο της Forssa όπου μέσω της βιομηχανικής συμβίωσης, πολλές εταιρείες αξιοποιούν τα υποπροϊόντα άλλων εταιρειών για την παραγωγή πρώτων υλών, βιοαερίου και βιοαιθανόλης. Οι επισκέψεις συνεχίστηκαν και σε χώρους του Πανεπιστημίου, όπου οι συμμετέχοντες ενημερώθηκαν για τα έργα κυκλικής οικονομίας με τα οποία ασχολείται και έκλεισε με την επίσκεψη στο Πανεπιστημιακό Εργαστήριο μετάλλου, ένα έργο μηδενικών ενεργειακών αναγκών.

Την δεύτερη μέρα της επίσκεψης μελέτης αφιερώθηκε στην

εκδήλωση FRUSH 2018 που γίνεται για δεύτερη χρονιά στη Forssa και ασχολείται με την κυκλική οικονομία για νέες επιχειρήσεις. Η εκδήλωση αυτή συνδυάζει ομιλίες και συναντήσεις με σκοπό την περαιτέρω ανάπτυξη της κυκλικής οικονομίας στη Φιλανδία.

Μικρομεσαίες και νεοιδρυθείσες επιχειρήσεις έρχονται σε επαφή με χρηματοδότες με σκοπό την δημιουργία εμπορικών σχέσεων. Το υλικό της συνάντησης θα είναι διαθέσιμο στο website. Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επίσκεψη μελέτης είναι διαθέσιμες στο SYMBI



Δραστηριότητες του έργου SYMBI

5η ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ ΚΑΙ 1η ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΤΟΥ MOLISE, CAMPOBASSO ΣΤΙΣ 28 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2018.



Η 5η συνάντηση ενδιαφερομένων μερών και η πρώτη συνάντηση Δημόσιας Διαβούλευσης, πραγματοποιήθηκε από το Εμπορικό Επιμελητήριο του Molisse, ως εταίρος του έργου, στις 28 Σεπτεμβρίου 2018.

Ο βασικός σκοπός της συνάντησης για τη Δημόσια Διαβούλευση, είναι η ανταλλαγή απόψεων όλων των ενδιαφερομένων πλευρών με το ευρύ κοινό (κυρίως μικρομεσαίες επιχειρήσεις) σχετικά με τους τις δυσκολίες που αντιμετωπίζουν σε τοπικό επίπεδο σε σχέση με τη μετάβαση τους στην κυκλική οικονομία πχ κόστος επένδυσης.

Μετά την συνάντηση για τη Δημόσια διαβούλευση, η συνάντηση των ενδιαφερομένων μερών εστίασε στην «Πρώθηση της κυκλικής οικονομίας και

της βιομηχανικής συμβίωσης σε τοπικό επίπεδο: Σχεδιασμός πολιτικών προτάσεων-Συγγραφή Σχεδίου Δράσης»

Τις συναντήσεις παρακολούθησαν ειδικοί σε θέματα κυκλικής οικονομίας και χάραξης πολιτικής από την Περιφέρεια του Molisse, μικρομεσαίες επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται σε υπηρεσίες διαχείρισης απορριμμάτων στην περιοχή, ειδικούς σε θέματα Περιβάλλοντος κλπ. Στο τέλος της συνάντησης αποφασίστηκε ότι θα σταλεί μια αρχική πρόταση για την διαχείριση απορριμμάτων στα πλαίσια της κυκλικής οικονομία στο στο Τοπικό Συμβούλιο του Molisse για να αρχίσει ένας διάλογος για τον σχεδιασμό ενός συγκεκριμένου σχεδίου δράσεων.

ΤΟ ΕΡΓΟ SYMBI ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΙ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΤΗΣ EXTREMADURA ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

Στις 11 και 12 Απριλίου 2018, το προσωπικό του FUNDECYT PCTEX συμμετείχε στην επίσκεψη εκπροσώπων της Commission με στόχο την εκπαίδευση και συμβουλευτική καθοδήγηση των ΜΜΕ στη δημιουργία ενός παραγωγικού μοντέλου κυκλικής οικονομίας. Να σημειωθεί ότι η

Commission επέλεξε την περιφερειακή κυβέρνηση της Extremadura σαν μία από τις 6 περιοχές πιο κατάλληλες για την τοπική ανάπτυξη της κυκλικής οικονομίας των ΜΜΕ. Στόχος του προγράμματος είναι η χάραξη πολιτικών βασισμένες σε έρευνες, αναλυτικά σχέδια Δράσης και

συμβουλευτικά εργαλεία καθοδήγησης για τις ΜΜΕ με στόχο τη μετάβαση στην κυκλική οικονομία. Το FUNDECYT PCTEX οργάνωσε την επίσκεψη των τοπικών ενδιαφερομένων σε θέματα ανακύκλωσης, χρήσης βιομάζας και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.



 **FUNDECYT PCTEX**
un espacio para innovar



Δραστηριότητες του έργου SYMBI

5η ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ ΣΤΟ BLED, ΣΛΟΒΕΝΙΑ 5 ΙΟΥΛΙΟΥ 2018

Το Γραφείο Ανάπτυξης Ευρωπαϊκής Πολιτικής Συνοχής, οργάνωσε τη 5η συνάντηση ενδιαφερομένων μερών στις 5 Ιουλίου 2018 στο Bled με στόχο την παρουσίαση των βέλτιστων πρακτικών Βιομηχανικής Συμβίωσης, την αναζήτηση των ευκαιριών που προκύπτουν από την ορθή διαχείριση των απορριμμάτων και πώς το σύστημα των Πράσινων Δημόσιων Συμβάσεων μπορεί να επιταχύνει την μετάβαση στην κυκλική οικονομία. Συμμετείχαν 21 ενδιαφερόμενοι από υπουργεία και εταιρείες όπου διαπιστώθηκε η ανάγκη για πιο συστηματική συμμετοχή των διαφόρων πλευρών στο πεδίο της Βιομηχανικής συμβίωσης και στην εφαρμογή μιας διεπιστημονικής προσέγγισης σχετικά με τις προκλήσεις της κυκλικής οικονομίας.



REPUBLIC OF SLOVENIA
GOVERNMENT OFFICE FOR DEVELOPMENT
AND EUROPEAN COHESION POLICY



ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ SYMBI ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΟΥ MARIBOR, ΣΛΟΒΕΝΙΑ 27 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2018

Ο Δήμος του Maribor οργάνωσε στις 27 Σεπτεμβρίου 2018 Συνέδριο για την βιώσιμη ανάπτυξη των πόλεων μέσω της κυκλικής οικονομίας.

Παρουσιάστηκε το έργο SYMBI από το Γραφείο Ανάπτυξης και Πολιτικής Συνοχής, δίνοντας έμφαση στη σημαντικότητα της Βιομηχανικής Συμβίωσης και την

προτεραιότητα που πρέπει να δοθεί στη δημιουργία περιοχών και ζωνών αντίστοιχης δραστηριότητας. Τα αποτελέσματα της έρευνας δείχνουν ότι υπάρχει αυξημένο ενδιαφέρον από εταιρείες και κέντρα λήψης αποφάσεων προς αυτή τη κατεύθυνση. Για τον σκοπό αυτό δημιουργήθηκε ηλεκτρονική πλατφόρμα ανταλλαγής εμπειριών και ανάπτυξης συνεργασιών από έργα των προγραμμάτων Interreg Europe και Horizon 2020.



Δραστηριότητες του έργου SYMBI

ΔΙΑΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ SYMBI- 19 ΚΑΙ 20 ΙΟΥΝΙΟΥ 2018- ΣΕΒΙΛΗ, ΙΣΠΑΝΙΑ

Το Περιφερειακό Υπουργείο Περιβάλλοντος της Ανδαλουσίας, οργάνωσε το 4ο Διαπεριφερειακό Εργαστήριο για το έργο SYMBI που πραγματοποιήθηκε στις 19 και 20 Ιουνίου στη Σεβίλη της Ισπανίας. Ο Fernando Martínez Vidal, Πρόεδρος Οικονομικών και Εμπορίου του τοπικού επιμελητήριου και Γενικό Διευθυντή του τμήματος Προστασίας Περιβάλλοντος έκανε τον εναρκτήριο χαιρετισμό ενώ ο συντονισμός έγινε από τον Concha Ortiz.

Το Εργαστήριο περιελάμβανε δύο θεματικές ενότητες: 1η Θεματική Ενότητα-Χρηματο-οικονομικά και πολιτικά εργαλεία για την ανάπτυξη των έργων IS και CE και 2η Θεματική Ενότητα-Βέλτιστες πρακτικές.

Στην 1η Θεματική Ενότητα Οι συμμετέχοντες είχαν τη δυνατότητα να ενημερωθούν για την ανάπτυξη της Βιομηχανικής συμβίωσης σε τοπικό, περιφερειακό και Εθνικό επίπεδο. Σε Εθνικό επίπεδο, το Κέντρο Τεχνολογικής Ανάπτυξης περιέγραψε τον σημαντικό ρόλο της κυκλικής οικονομίας στα Horizon 2020 και παρουσίασε δράσεις που έχουν χρηματοδοτηθεί. Σε Περιφερειακό επίπεδο, ειδικοί παρουσίασαν την Ενεργειακή Στρατηγική για την Ανδαλουσία 2020 καθώς και την Στρατηγική για την κυκλική βιοοικονομία 2030. Ειδικός από την εταιρεία



απορριμμάτων της Καταλονίας παρουσίασε έργα που έχουν ολοκληρωθεί καθώς και βραβεία που έχουν δοθεί για δράσεις στην κυκλική οικονομία για το 2016 και 2017. Σε τοπικό επίπεδο, έγινε σύντομη παρουσίαση του Δήμου Σεβίλλης και τις δράσεις του στη κυκλική οικονομία.

Στη 2η Θεματική Ενότητα, ειδικοί παρουσίασαν έργα Βιομηχανικής Συμβίωσης και κυκλικής οικονομίας που είναι σε εφαρμογή. Μια από τις πιο βέλτιστες πρακτικές εφαρμόζεται σε ελαιουργείο στο Puente Genil (Córdoba) όπου δημιουργούνται από τα υποπροϊόντα της σύνθλιψης, λάσπη κατάλληλη για την βιομηχανία τσιμέντου, καλές πρακτικές της Heineken, καλές πρακτικές από τον κλάδο του πυρηνέλαιου και ο ρόλος της ανακύκλωσης συσκευασιών αλουμινίου στην Κεντρική Ευρώπη.



JUNTA DE ANDALUCÍA

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO



Δραστηριότητες του έργου SYMBI

ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΑΠΟ ΤΟ PANNON NOVUM ΣΤΗΝ ΟΥΓΓΑΡΙΑ-24 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2018

Το Pannon Novum διοργάνωσε την δημόσια διαβούλευση στην Ουγγαρία στις 24 Σεπτεμβρίου 2018, στο κέντρο καινοτομίας της Nagykanizsa.

Τα κύρια θέματα συζήτησης ήταν:

- ⇒ Ο ρόλος της ανακύκλωσης στην κυκλική οικονομία
- ⇒ Αξιοποίηση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στη κυκλική οικονομία
- ⇒ Ευκαιρίες αξιοποίησης απορριμμάτων
- ⇒ Διαχείριση απορριμμάτων στην περιοχή της Ζάλα.
- ⇒ Έργα ενέργειας στο κέντρο δια βίου μάθησης
- ⇒ Διεθνής καλές πρακτικές της κυκλικής οικονομίας



4ο ΔΙΑΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ SYMBI- 19 ΚΑΙ 20 ΙΟΥΝΙΟΥ 2018- ΣΕΒΙΛΗ, ΙΣΠΑΝΙΑ



Κατά τη διάρκεια των εργασιών του 4ου Διαπεριφερειακού Εργαστηρίου του έργου SYMBI, ο διοργανωτής εταίρος, Περιφερειακό Υπουργείο Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Ανδαλουσίας, συμπεριέλαβε στο πρόγραμμα και μία πολύ ενδιαφέρουσα επίσκεψη στο SACYR Plant στην Ισπανία όπου απόβλητα Ελαιουργείου μετασχηματίζονται σε βιομάζα.



Δραστηριότητες του έργου SYMBI

ΤΟ ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙ ΤΟΥ SYMBI ΣΤΗ ΣΕΒΒΙΛΗ: ΜΙΑ ΟΥΔΕΤΕΡΗ ΔΡΑΣΗ

Το Περιφερειακό Υπουργείο Περιβάλλοντος και Χωροταξικού Σχεδιασμού της Ανδαλουσίας οργάνωσε το εργαστήριο «Παρουσίαση βιομηχανικών συμβιωτικών έργων» στις 19 - 20 Ιουνίου 2018, με στόχο την επίτευξη μηδενικού ανθρακικού αποτυπώματος. Με στόχο τη διοργάνωση μίας εκδήλωσης με μηδενικό αποτύπωμα άνθρακα, το RMESP υπολόγισε το αποτύπωμά της και σχεδίασε δράση αναδάσωσης ως αντισταθμιστικό μέτρο.

Κάθε χρόνο, εκατοντάδες εκδηλώσεις διοργανώνονται στην Ευρώπη και οι διοργανωτές αυτών φέρουν μεγάλη περιβαλλοντική ευθύνη. Με τον ίδιο τρόπο που μια βιομηχανία είναι υπεύθυνη για τις εκπομπές της, οι διοργανωτές της εκδήλωσης πρέπει να λάβουν υπόψη ότι οι εκπομπές που συνδέονται με τη διοργάνωση των εκδηλώσεων αυτών έχουν μερίδιο ευθύνης στην παγκόσμια αλλαγή

του κλίματος.

Στις 19 και 20 Ιουνίου γιορτάστηκε στη Σεβίλλη το εργαστήριο "παρουσίαση έργων βιομηχανικής συμβίωσης" και 55 άτομα βοήθησαν στην εκδήλωση. Το αποτύπωμα άνθρακα του εργαστηρίου υπολογίστηκε μέσω εκπομπών που σχετίζονται με τις μεταφορές και των εκπομπών που σχετίζονται με την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας.

Αρχικά, ζητήθηκε από το εμπλεκόμενο προσωπικό να δηλώσει τα μέσα μεταφοράς και τον τόπο της καθημερινής τους μετακίνησης μέσω ερωτηματολογίου. Επιπλέον, εκτιμήθηκαν οι εκπομπές από τους σταθμούς αεροδρομίων / σιδηροδρομικών σταθμών και οι εκπομπές για τις 2 ημέρες διαμονής των συμμετεχόντων στο εργαστήριο, ανά άτομο. Δεύτερον, η κατανάλωση ηλεκτρισμού κατά τη διάρκεια της εκδήλωσης, υπολογίστηκε σύμφωνα με την επιφάνεια του

χώρου και τον συντελεστή εκπομπών του προμηθευτή ηλεκτρικής ενέργειας.

Ήταν εντυπωσιακό, ότι η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στο χώρο διοργάνωσης αποτελούσε μόνο το 0,001% των εκπομπών της εκδήλωσης, το 6,9% οφείλεται σε διαμονή και το 93% στις αεροπορικές μεταφορές. Οι συνολικές εκπομπές άνθρακα ήταν 10,2 τόνοι CO₂. Ο σχεδιασμός της αναδάσωσης βασίστηκε στην καλλιέργεια του Pinus pinna. Η μελέτη έχει εκτιμήσει ότι χρειάζονται 36 φυτά Pinus Pinna για να αντισταθμιστούν οι 10,2 τόνοι CO₂ σε 30 χρόνια. Τα ευρωπαϊκά έργα, στο σύνολό τους, έχουν τεράστιο αποτύπωμα άνθρακα λόγω των αερομεταφορών και είναι επιτακτική η ανάγκη μετάβασης πλέον σε διοργανώσεις μηδενικού ανθρακικού αποτυπώματος και να αποτελεί προϋπόθεση επιλογής για τις υποβαλλόμενες προτάσεις.

Νέα του έργου

ΜΙΑ ΕΥΚΑΙΡΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΜΜΕ: ΒΗΜΑ ΒΗΜΑ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, στο πλαίσιο της συνεχούς προσπάθειάς της μετάβασης της ευρωπαϊκής οικονομίας σε ένα πιο αειφόρο μοντέλο και στην εφαρμογή του φιλόδοξου Σχεδίου Δράσης της Κυκλικής Οικονομίας που έχει σχεδιάσει, ξεκίνησε τη λειτουργία ηλεκτρονικής πλατφόρμας για τη δημιουργία «κυκλικών» επιχειρήσεων σε όλη την Ευρώπη. Η πλατφόρμα στοχεύει στο να

οδηγήσει βήμα προς βήμα τις μικρές και μικρομεσαίες επιχειρήσεις της Ευρώπης, να ξεκινήσουν τη μετάβασή τους προς την κυκλική οικονομία. Η πλατφόρμα περιλαμβάνει γενικές δέσμες βημάτων και λύσεων μετάβασης προς την κυκλική οικονομία καθώς ορισμένα εμπόδια συναντώνται στο σύνολο των επιχειρήσεων, ενώ άλλα εξειδικεύονται ανάλογα με το είδος των διαθέσιμων

υλικών, τον τομέα δραστηριότητας και των ιδιαιτεροτήτων της αλυσίδας προστιθέμενης αξίας. Πώς μπορείτε να συμμετάσχετε; Είστε ΜΜΕ με έδρα στην Ευρώπη και αναγνωρίζετε την αναγκαιότητα και την ευκαιρία να συνδράμετε στην κυκλική οικονομία; Επισκεφθείτε την πλατφόρμα σας στο www.scalingcircularbusiness.eu και αναζητείστε για τις λύσεις που καλύπτουν τις ανάγκες σας.

Υπεύθυνος Επικοινωνίας στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή:
Peter Czaga
Policy officer, DG Environment
Peter.CZAGA@ec.europa.eu



Υπεύθυνος Επικοινωνίας στην KPMG Netherlands:
Arnoud Walrecht
Circular Economy lead, KPMG Sustainability Nederland
Walrecht.Arnoud@KPMG.nl



ΤΟ SYMBI ΣΤΟ 26^Ο BSSSC ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ - 10-12 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2018, GDANSK, ΠΟΛΩΝΙΑ

Αλληλεγγύη, συμμετοχή και έξυπνες δράσεις για ένα καλύτερο μέλλον ήταν τα θέματα του 26^{ου} Ετήσιου Συνεδρίου της Περιφερειακής Συνεργασίας των Κρατών της Βαλτικής που θα διεξαχθεί στο Gdansk, της Πολωνίας στις 10-12 Σεπτεμβρίου 2018. Η BSSSC είναι ένα πολιτικό δίκτυο για αποκεντρωμένες διοικητικές αρχές (περιφέρειες) των κρατών της Βαλτικής Θάλασσας. Οι Φιλανδοί εταίροι του SYMBI το Πανεπιστήμιο Εφαρμοσμένων Επιστημών HAMK στο Häme και το Περιφερειακό Συμβούλιο του Häme δραστηριοποιείται στην περιοχή του δικτύου BSSSC. Στη θεματική ενότητα «έξυπνες δράσεις για ένα καλύτερο μέλλον» οργανώθηκε εργαστήριο με τίτλο Έξυπνες Κοινωνίες — Η Κυκλική

Βιοοικονομία είναι ο παράγοντας κλειδί για πράσινες και αειφόρες Περιφέρειες. Το εργαστήριο εξέτασε την ανάγκη των περιφερειών να αξιοποιήσουν στο έπακρο τις ευκαιρίες της κυκλικής βιοοικονομίας. Η επίτευξη αυτού γίνεται σχηματίζοντας λειτουργικά οικοσυστήματα, με την ενοποίηση αστικών και αγροτικών περιοχών και δημιουργώντας ευκαιρίες για την ανάπτυξη των επιχειρήσεων τόσο στις αστικές όσο και στις αγροτικές περιοχές με την κυκλική διαχείριση των ροών των υλικών και της ενέργειας και με αποδοτικά καινοτόμα οικοσυστήματα. Ολοκληρωμένα πιλοτικά έργα κυκλικής βιοοικονομίας ανδ καινοτόμες επιχειρήσεις ήταν τα κύρια παραδοτέα της συνάντησης. Ένα από τα μέλη της ομάδας το

Πανεπιστημίου HAMK, εταίρου του SYMBI, συμμετείχε στην εκδήλωση. Επιπλέον, ο κος Mika Laine, Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου του Envor Group ΟγΑ, εμπλεκόμενος φορέας στο έργο SYMBI ήταν από τους βασικούς ομιλητές. Παρουσίασε το σχήμα βιομηχανικής συμβίωσης με την επωνυμία Eco Industrial Park of Forssa, το οποίο θα είναι και από τους κύριους προορισμούς της επίσκεψης εργασίας που θα διοργανωθεί στα πλαίσια υλοποίησης του SYMBI στις 18- 19 Σεπτεμβρίου 2018 στο Häme-Region, Finland. Περισσότερες πληροφορίες για τη διοργάνωση: <https://www.bsssc.com/copy-of-annual-conference-2018>



Solidarity, participation and smart action for a better future

26th BSSSC Annual Conference
September 10-12, 2018, Gdansk, Poland

Μελλοντικές Θεματικές Εκδηλώσεις

ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ 2018- ΙΑΠΩΝΙΑ 22-24 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2018

Το Φινλανδικό Ταμείο Καινοτομίας SITRA και το Υπουργείο Περιβάλλοντος της Ιαπωνίας, φιλοξενούν το 2ο Παγκόσμιο Φόρουμ Κυκλικής Οικονομίας (WCEF) στην Γιοκοχάμα της Ιαπωνίας στις 22-24 Οκτωβρίου 2018. Η WCEF συγκεντρώνει περισσότερους από 1.000 επιχειρηματικούς ηγέτες, πολιτικούς και εμπειρογνώμονες από όλο τον κόσμο και παρουσιάζει τις καλύτερες παγκόσμιες πρακτικές κυκλικής οικονομίας.

Βασική ατζέντα της εκδήλωσης είναι να εξετάσει τον τρόπο με τον οποίο οι επιχειρήσεις μπορούν να αξιοποιήσουν νέες ευκαιρίες, να αποκτήσουν ανταγωνιστικό πλεονέκτημα μέσω λύσεων κυκλικής οικονομίας καθώς και τον τρόπο με τον οποίο η κυκλική οικονομία συμβάλλει στην επίτευξη των Στόχων της Αειφόρου Ανάπτυξης του ΟΗΕ. Η WCEF είναι η παγκόσμια πρωτοβουλία της Φινλανδίας και της Sitra. Τα θέματα της WCEF περιλαμβάνουν τη

δημιουργία μιας προοπτικής συνεργασίας καθώς η Φινλανδία θα έχει την Ευρωπαϊκή προεδρία και έχει προγραμματίσει την διεξαγωγή του επόμενου ετήσιου Συνεδρίου στο Ελσίνκι. Περισσότερες πληροφορίες <https://www.sitra.fi/en/projects/world-circular-economy-forum-2018/>



WORLD CIRCULAR
ECONOMY FORUM JAPAN



Μελλοντικές Θεματικές Εκδηλώσεις

ECOMONDO ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΠΙΚΑΙΡΩΝ ΖΗΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ – RIMINI,

Τη διεθνή εμπορική έκθεση ΟΟΣΑ , Βιομηχανία 4.0 εφαρμογές Ecomondo 2018, που καλύπτει την ανακύκλωση και την ενέργεια και θα πραγματοποιηθεί στις 6-9 Νοεμβρίου στο Ρίμινι, αναμένεται να παρακολουθήσουν εταιρείες ανακύκλωσης και προμηθευτές εξοπλισμού από την Ιταλία και το εξωτερικό. Θεωρείται η κορυφαία πράσινη έκθεση στο την περιοχή της Μεσογείου. Τα θέματα που θα παρουσιαστούν περιλαμβάνουν: Ευρωπαϊκή στρατηγική για τα πλαστικά, βέλτιστε πρακτικές κυκλικής οικονομίας στις χώρες του

σε απόβλητα διαχείρισης και ανακύκλωσης και προστασία, ανάκτηση και επαναχρησιμοποίηση των υδάτινων πόρων.

Επίσης, θα υπάρχουν παρουσιάσεις από Ιταλούς και ξένους ειδικούς σε θέματα ανακύκλωσης. Η Τετάρτη 7 Νοεμβρίου, είναι αφιερωμένη στη στρατηγική της ΕΕ για την πλαστικά, που ξεκίνησε από τον Ευρωπαϊό Επιτροπή τον Φεβρουάριο του τρέχοντος έτους.

Η κυκλική βιο-οικονομία

Επιπλέον θα διεξαχθεί και συνάντηση με θέμα "Κυκλική Βιοοικονομία: Εθνική υπόθεση Μελέτες Οικοσυστημάτων Καινοτομίας», για να αναδείξει τις τελευταίες εξελίξεις και τις βέλτιστες πρακτικές στον τομέα από την Ιαπωνία, τις ΗΠΑ, τη Γαλλία, Φινλανδία, Νορβηγία, Σουηδία, Βέλγιο και την Ιταλία.. Η 22η Έκθεση Ecomondo θα λάβει χώρα στις 6-9 Νοέμβριος 2018 στο εκθεσιακό Κέντρο του Rimini.

Περισσότερες πληροφορίες:
www.en.ecomondo.com

ECOMONDO

Πληροφορίες και στοιχεία επικοινωνίας

Για να μείνετε ενημερωμένοι σχετικά με τις εκδηλώσεις και τα νέα του έργου SYMBI, ακολουθείστε μας στα social media ή επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας.



Εκδότες:

For every info or update about the newsletter please contact:



TEL: +39 0874 4711

EMAIL: symbi@molise.camcom.it

Web Site: www.molise.camcom.it

Έργο συγχρηματοδοτούμενο από:

