

1. Η ΚΥΠΡΟΣ ΣΥΜΜΕΤΕΧΕΙ ΣΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΡΓΟ ENERGYWATER

Μέσο: ΣΗΜΕΡΙΝΗ

Ημ. Έκδοσης: . . .09/02/2016 Ημ. Αποδελτίωσης: . . .09/02/2016

Σελίδα: 19



ΟΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΡΧΙΣΑΝ ΕΠΙΣΗΜΑ ΧΘΕΣ ΣΤΟ ΜΠΟΥΡΚΟΣ ΤΗΣ ΙΣΠΑΝΙΑΣ

Η Κύπρος συμμετέχει στο ευρωπαϊκό έργο EnergyWater

ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ επίσημα στο Μπούρκος της Ισπανίας η έναρξη των εργασιών του ευρωπαϊκού έργου EnergyWater, στο οποίο από την Κύπρο συμμετέχει ως εταίρος το **Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών**.

Ανακοίνωση από το **Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών** αναφέρει ότι το έργο στοχεύει στη μείωση της ενέργειας σε βιομηχανίες που χρησιμοποιούν νερό κατά 20%, με την υλοποίηση μέτρων ενεργειακής απόδοσης που αναμένεται να επιφέρουν εξοικονόμηση πρωτογενούς ενέργειας της τάξης των 26GWh ετησίως, στις χώρες που συμμετέχουν στο έργο.

Προσθέτει ότι «για την επίτευξη αυτού του φιλόδοξου στόχου, αρχικά θα γίνει αποτίμηση της υφιστάμενης κατάστασης όσον αφορά τις διεργασίες και τον εξοπλισμό στις βιομηχανίες που χρησιμοποιούν νερό, με σκοπό να καθοριστεί το δυναμικό εξοικονόμησης ενέργειας».



Διαδικτυακό εργαλείο αξιολόγησης

Επιπρόσθετα, στα πλαίσια του έργου, θα δημιουργηθεί ένα διαδικτυακό εργαλείο αξιολόγησης ενεργειακής απόδοσης (EMSA - Energy Management Self-Assessment tool), με εφαρμογή στις βιομηχανίες που χρησιμοποιούν νερό κατά τις παραγωγικές τους διαδικασίες.

Επίσης, θα δημιουργηθεί ένα δίκτυο εμπειρογνομόνων σε θέματα ενέργειας, στο οποίο θα συμμετέχουν αδειούχοι ενεργειακοί ελεγκτές και διαχειριστές ενέργειας, ώστε να καταρτιστούν κατάλ-

ηλα στις ιδιαιτερότητες της ενεργειακής απόδοσης εξοπλισμού και διεργασιών στις βιομηχανίες αυτές, και να μπορούν να χρησιμοποιήσουν το διαδικτυακό εργαλείο EMSA.

Χρηματοδότης το Horizon 2020

Το έργο EnergyWater χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Horizon 2020, της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Της προσπάθειας ηγείται το Ινστιτούτο Τεχνολογίας της Καστίλης και Λεόν (Ισπανία).

Την εμπειρογνωμοσύνη τους παρέχουν φορείς και οργανισμοί από Ηνωμένο Βασίλειο (Carbon Trust), Γαλλία (Oféce Internationale de l'eau και Okavango), Ιρλανδία (Ινστιτούτο Τεχνολογίας Cork), Ελλάδα (Wings ICT), Ιταλία (Smart Future) και Βέλγιο (European Water Supply and Sanitation Technology Platform), καταλήγει η ανακοίνωση.

(ΚΥΠΕ)