



ΕΣΜΥΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΜΙΚΡΩΝ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Μέλος της European Renewable Energies Federation (EREF)

Αθήνα, 16 Δεκεμβρίου 2021

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΟΥ «ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΜΙΚΡΩΝ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΕΣΜΥΕ) ΣΤΙΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΤΗΣ ΡΑΕ, ΣΤΟ ΜΥΛΟ ΤΩΝ ΞΩΤΙΚΩΝ ΣΤΑ ΤΡΙΚΑΛΑ

Ο Ελληνικός Σύνδεσμος Μικρών Υδροηλεκτρικών Έργων (ΕΣΜΥΕ), ανταποκρινόμενος στο κάλεσμα της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας, θα βάλει τα γιορτινά του και θα συμμετάσχει το Σάββατο και την Κυριακή, 18 και 19 Δεκεμβρίου 2021, στον Μύλο των Ξωτικών στα Τρίκαλα, στον ειδικά διαμορφωμένο χώρο που φιλοξενεί το παιχνίδι τύπου «φιδάκι» της Αρχής.

Εκεί, ο Σύνδεσμος θα παρουσιάσει, μέσα από παιχνίδι για μικρά και μεγάλα παιδιά, την τεχνολογία των μικρών υδροηλεκτρικών σταθμών μαθαίνοντάς τους για την παραγωγή καθαρής ηλεκτρικής ενέργειας από τον ανεξάντλητο φυσικό πόρο, το νερό.

Συγκεκριμένα, οι συμμετέχοντες στο παιχνίδι θα έχουν τη δυνατότητα να γνωρίσουν όλα τα στάδια κατασκευής ενός μικρού υδροηλεκτρικού σταθμού, θα δουν φωτογραφικό υλικό και βίνεο από σταθμούς που βρίσκονται σε λειτουργία - πλήρως εναρμονισμένων με το περιβάλλον - και θα ενημερωθούν για τα οφέλη από την ανάπτυξη των έργων αυτών.

Σημειώνεται πως σήμερα λειτουργούν ήδη 245 MW μικρών υδροηλεκτρικών σταθμών σε όλη την ελληνική επικράτεια και βρίσκονται σε εξέλιξη να υλοποιηθούν άλλα περίπου 200MW έως το 2030. Παρόλο που η ισχύς δεν είναι μεγάλη σε σχέση με άλλες τεχνολογίες, η προστιθέμενη αξία στην τοπική κοινωνία και την ελληνική οικονομία είναι εξαιρετικά σημαντική.

Είναι χαρακτηριστικό πως ένας μικρός υδροηλεκτρικός σταθμός ισχύος της τάξης των 10 MW είναι ικανός να εξασφαλίσει περίπου το σύνολο της ετήσιας ενέργειας που χρειάζεται μία πόλη όπως είναι τα Τρίκαλα, τα οποία μας φιλοξενούν στη χριστουγεννιάτικη γιορτή τους, τον Μύλο των Ξωτικών.

Κατά τη διάρκεια της διήμερης αυτής δράσης, οι μικροί φίλοι θα λάβουν δωρεάν μία μάσκα προστασίας από τον κορονοϊό και ένα παζλ, για να συνεχίσουν το παιχνίδι τους στο σπίτι.



Η μάσκα προστασίας από τον κορονοϊό

ΕΣΜΥΕ

ΕΔΡΑ: Παύλου Μελά 6, Τ.Κ. 584 00 Αριδαία Πέλλας
ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ: Ηλέκτρας Αποστόλου 43, Τ.Κ.141 21, Ηράκλειο Αττικής,
Τηλ: (+30) 210 28 11 917, E-mail: grammateia@microhydropower.gr



Ελληνικός Σύνδεσμος Μικρών Υδροηλεκτρικών Έργων



@microhydropower



ΕΣΜΥΕ



www.microhydropower.gr



Το παλζ με τα μέρη ενός Μικρού Υδροηλεκτρικού Έργου (ΜΥΗΕ)

Ελληνικός Σύνδεσμος Μικρών Υδροηλεκτρικών Έργων (ΕΣΜΥΕ)



Κωνσταντίνος Βασιλικός
Πρόεδρος Δ.Σ.

ΔΤ ΕΣΜΥΕ_Συμμετοχή ΕΣΜΥΕ σε δράσεις της ΡΑΕ Μύλος των Ξωτικών

ΕΣΜΥΕ

ΕΔΡΑ: Παύλου Μελά 6, Τ.Κ. 584 00 Αριδαία Πέλλας

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ: Ηλέκτρας Αποστόλου 43, Τ.Κ.141 21, Ηράκλειο Αττικής,

Τηλ: (+30) 210 28 11 917, E-mail: grammateia@microhydropower.gr



Ελληνικός Σύνδεσμος Μικρών Υδροηλεκτρικών Έργων



@microhydropower



ΕΣΜΥΕ



www.microhydropower.gr