



Ημερίδα με θέμα «οι Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας στην Κρήτη» θα γίνει το Σάββατο 26 Φεβρουαρίου 2011 και ώρα 9:30 π.μ. στο Κέντρο Αρχιτεκτονικής Μεσογείου (Μεγάλο Αρσενάλι) στα Χανιά. Η ημερίδα διοργανώνεται από τους Οικολόγους Πράσινους Κρήτης σε συνεργασία με τη Θεματική Ομάδα Κλίμα - Ενέργεια των Οικολόγων Πράσινων.

Πώς θα καταφέρουμε να απεμπλακούμε από ρυπογόνες και εισαγόμενες πηγές ενέργειας, από το λιγνίτη και το πετρέλαιο; Πώς θα απελευθερωθούμε από τις επιπτώσεις τους στην κλιματική αλλαγή, στην υγεία μας;

Η εκδήλωση αυτή οργανώνεται στα πλαίσια της ενημέρωσης του κόσμου και των φορέων της Κρήτης, στον χώρο της ενέργειας και των ήπιων μορφών της, σε σχέση με το προϋπάρχον καθεστώς (λιγνίτης πετρέλαιο κ.ά.).

Πιστεύουμε ότι θα διαμορφώσει μια πιο συγκροτημένη άποψη και πολιτική θέση σχετικά με το ενεργειακό πρόβλημα της Κρήτης και την προώθηση των ΑΠΕ στο νησί μας.

Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, ενεργειακή επανάσταση, κλιματική αλλαγή, ενεργειακά μοντέλα, περιβαλλοντικά ζητήματα, εξοικονόμηση ενέργειας, ορυκτά καύσιμα, νομικό καθεστώς, χωροταξία, περιθώριο διείσδυσης των ΑΠΕ, αξιολόγηση τεχνολογιών, αντλησιοταμιευτήρες, σχέδιο διασύνδεσης με την ηπειρωτική χώρα, είναι τα ζητήματα που θα επιχειρήσει να θίξει η ημερίδα.

Πρόγραμμα

Εναρξη-καλωσόρισμα: 09:30 π.μ.

Α' Ενότητα 09:40 - 10:30

Η κατάσταση στην Ελλάδα σήμερα στον τομέα της ενέργειας

Τάσος Κρομμύδας, Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος, μέλος της Εκτελεστικής Γραμματείας των Οικολόγων Πράσινων, Ζωή Βροντίση, Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος, μέλος Θεματικής Ομάδας Ενέργειας των Οικολόγων Πράσινων.

- Προς μια ενεργειακή επανάσταση: Οι προκλήσεις για την κοινωνία, το περιβάλλον και την οικονομία.
- Ελλάδα και ενέργεια: δεδομένα και προοπτικές για ένα νέο ενεργειακό μοντέλο.
- Περιβαλλοντικά και ενεργειακά προβλήματα σε σχέση με την εξόρυξη – χρήση πηγών ενέργειας Λιγνίτη, Πετρελαίου, Φυσικού Αερίου, Βιοκαυσίμων.
- Ερωτήσεις από το κοινό. Παρεμβάσεις.

Β' Ενότητα 10:30 - 11:30

Εναλλακτικές λύσεις – εξοικονόμηση και Α. Π. Ε.

Ντένια Κολοκοτσά, Επίκουρος καθηγήτρια Πολυτεχνείου Κρήτης, Τάσος Κρομμύδας, Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος, μέλος της Εκτελεστικής Γραμματείας των Οικολόγων Πράσινων, Ζωή Βροντίση, Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος, μέλος Θεματικής Ομάδας Ενέργειας των Οικολόγων Πράσινων.

- Εξοικονόμηση ενέργειας - δυνατότητες και προοπτικές.
- Παραγωγή ενέργειας από ήπιες/ανανεώσιμες πηγές: αξιολόγηση των διάφορων τεχνολογιών. Πλεονεκτήματα - μειονεκτήματα.
- Ερωτήσεις από το κοινό. Παρεμβάσεις

ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ: 11 : 30-11 : 45

Γ' Ενότητα 11:45 - 12:30

Περιβάλλον – θεσμικό πλαίσιο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας

Αίθρα Μαριά, Αναπλ. Καθηγήτρια γενικού τμήματος Πολυτεχνείου Κρήτης, Δικηγόρος, Σταύρος Ξηρουχάκης, ορνιθολόγος, μέλος Δ.Σ. Ελληνικής Ορνιθολογικής Εταιρείας, Αχιλλέας Πληθάρας, Υπεύθυνος Εκστρατειών WWF Ελλάς*.

- Το νομικό καθεστώς που διέπει την εγκατάσταση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (με έμφαση στο ειδικό χωροταξικό).
- Πιθανές παρενέργειες και περιβαλλοντικά προβλήματα από εγκαταστάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (γενικά). Χωροθέτηση και τοπικές κοινωνίες. Θετικές και αρνητικές αντιδράσεις.
- Οι επιπτώσεις στην ορνιθοπανίδα. Η άποψη της Ελληνικής Ορνιθολογικής Εταιρείας.
- Ερωτήσεις και παρεμβάσεις από επαγγελματίες που ασχολούνται με τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας, ομάδες πολιτών, τοπικές οικολογικές οργανώσεις κ.ά.

Δ' Ενότητα 12:30 - 13:30

Το μέλλον των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στην Κρήτη

Αντιόπη Γιγαντίδου, Τομεάρχης Λ.Κ.Ε.Σ.Μ./ΔΕΗ, Διεύθυνση Διαχείρισης Νήσων, Μανόλης Καραπιδάκης, Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος, Επίκουρος καθηγητής ΤΕΙ Κρήτης.

- Περιθώριο διείσδυσης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στο σύστημα της Κρήτης. Τεχνικοί περιορισμοί και προβλήματα.
- Οι δυνατότητες των αντλησιοταμιευτήρων.
- Σχέδιο διασύνδεσης της Κρήτης με την ηπειρωτική Ελλάδα ή με τα άλλα νησιά του Αιγαίου ή με την Αφρική. Επιπτώσεις στην παραγωγή και κατανάλωση ενέργειας στην Κρήτη.
- Ερωτήσεις από το κοινό. Παρεμβάσεις

Ανακοίνωση γενικώ ν συμπερασμάτων.

Κλείσιμο της ημερίδας από το προεδρείο.

** Θα διαβαστεί από το προεδρείο η ανακοίνωσή του λόγω αδυναμίας παρουσίας του ομιλητή.*