

## Ηλεκτρική ενέργεια στο βυθό της θάλασσας

Δεν είναι το μέγεθος του σημαντήρα που μετράει τόσο, αλλά η κίνηση στον ωκεανό. Για την ακρίβεια, και τα δύο είναι εξίσου σημαντικά, όταν πρόκειται για το νέο σύστημα παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας που συστήνουν οι αυστραλιανές Αρχές, CETO 5. Οι γεννήτριες που βρίσκονται κάτω από το νερό της θάλασσας συνδέθηκαν με το δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας στην Αυστραλία αλλά και ολόκληρο τον κόσμο, παίρνοντας ώθηση από τα κύματα του ωκεανού.

Στα τέλη του Φεβρουαρίου, το σύστημα παράγει ηλεκτρική ενέργεια στη μεγαλύτερη ναυτική βάση της χώρας. Το CETO 5, το οποίο έχει πάρει το όνομά του από τη θεά της θάλασσας Keto, είναι μέρος του «Carnegie Perth Wave Energy Project», μια πρωτοβουλία πολλών εκατομμυρίων δολαρίων με στόχο να αποδείξει την εμπορική βιωσιμότητα της παραγωγής ενέργειας από τα κύματα.

Ήδη τα θετικά σχόλια που έχουν

ακουστεί είναι πολλά τόσο για την ενέργεια που παράγεται, όσο και για την προστασία του περιβάλλοντος, την οποία προωθεί το σύστημα.

Το CETO 5 αποτελείται από τρεις βυθισμένους σημαντήρες 240 Kw και αντλίες νερού. Τα θαλάσσια κύματα ενεργοποιούν τους σημαντήρες, οι οποίοι με τη σειρά τους δίνουν δύναμη στις αντλίες. Οι ανεμογεννήτριες ενεργοποιούνται ενώ ταυτόχρονα τροφοδοτείται το σύστημα αφαλάτωσης.

Η δυναμική του καινοτόμου συστήματος έγκειται στο γεγονός ότι αφενός ο σχεδιασμός του του δίνει τη δυνατότητα για διαρκή επέκταση, ενώ παράλληλα ο εξοπλισμός δεν κινδυνεύει να διαβρωθεί από καταιγίδες ή τον αέρα, καθώς είναι βυθισμένος. Ο Αυστραλός Υπουργός Ενέργειας, Ian Macfarlane, εξηγεί πως το πλεονέκτημα είναι μεγάλο, καθώς η ροή του ωκεανού αποτελεί μια πολύ πιο αξιόπιστη πηγή ενέργειας από τα διάφορα πράσινα ενεργειακά συστήματα.

## Έμεινε έγκυος μετά από one night stand και ψάχνει τον πατέρα

Της είπαν ότι πιθανότατα δεν θα γινόταν ποτέ μανούλα καθώς διαγνώσθηκε με σύνδρομο πολυκυστικών ωοθηκών-αλλά εκείνη κατάφερε και τους διέψευσε όλους. Η Bianca Fazey έμεινε έγκυος μετά από μια νύχτα πάθους, με ερωτικό παρτενέρ έναν άντρα που γνώρισε σε κάποιες από τις εξόδους της στο Περθ, στην δυτική Αυστραλία. Από το one-night stand, προέκυψε κάτι αναπάντεχα όμορφο, ένα μικροσκοπικό θαύμα που, είδε το φως της γέννησης έπειτα από εννέα μήνες. Πλέον, η νεαρή μητέρα, αναζητά το αγόρι με το οποίο κατάφερε και βίωσε τη μητρότητα, ωστόσο το μόνο που γνωρίζει είναι ότι το όνομά του είναι Jeremy, είναι περίπου 20 ετών και πως μένει στο προάστιο Μόρλεϊ του Περθ.

Μετά από μια άκαρπη αναζήτηση πέντε μηνών, η 25χρονη δημοσί-



ευσε μια αγγελία στο σάιτ Gumtree αλλά εις μάτην. «Κάνω προσπάθειες εδώ και μήνες για να τον βρω. Χάρη στην επιμονή ενός φίλου μου, δεν έχω παραιτηθεί από κάθε αναζήτηση», λέει η μητέρα του Logan, που γεννήθηκε πριν από μερικούς μήνες. Πάντως, αντί για τον πατέρα, η Fazey δέχεται μια σειρά από οργισμένα σχόλια από χρήστες που κρίνουν τις πράξεις της. Στο διαδίκτυο, την αποκαλούν κακή μητέρα και ελευθέρων πθών ενώ εκφράζουν αμφιβολίες ως προς το μέλλον του παιδιού.

## Είδε τη γέννηση του γιου του μέσω γυαλιών εικονικής πραγματικότητας!

Σε μια καινοτόμο κίνηση, ο άνδρας παρακολούθησε το θαύμα της φύσης ενώ βρισκόταν 4.000 χλμ μακριά Ένα εξωπραγματικό βίντεο, κυκλοφόρησε πριν από λίγες μέρες, στο οποίο απεικονίζεται ένας άνδρας που γράφτηκε στην ιστορία.

Ο Τζέισον Λαρκ από το Κουίνσλαντ, φόρεσε μια ειδική συσκευή εικονικής πραγματικότητας και η γυναίκα του ένα ειδικό ακουστικό, ενώ τέθηκε σε λειτουργία ο απαραίτητος

εξοπλισμός και η τεχνολογία έκανε το θαύμα της. Οι δυο γονείς σχεδόν εξάλειψαν την απόσταση 4000 χλμ που τους χώριζε.

Ο κ. Λαρκ είχε την εντύπωση πως βρισκόταν στο ίδιο δωμάτιο με την ετοιμόγεννη γυναίκα του και της μιλούσε. Από την άλλη πλευρά η κ. Λαρκ τον άκουγε σαν να ήταν δίπλα της και τον έβλεπε, με τη βοήθεια της τεχνολογίας, ενώ χαρακτήρισε την όλη εμπειρία κάτι σαν το Matrix.



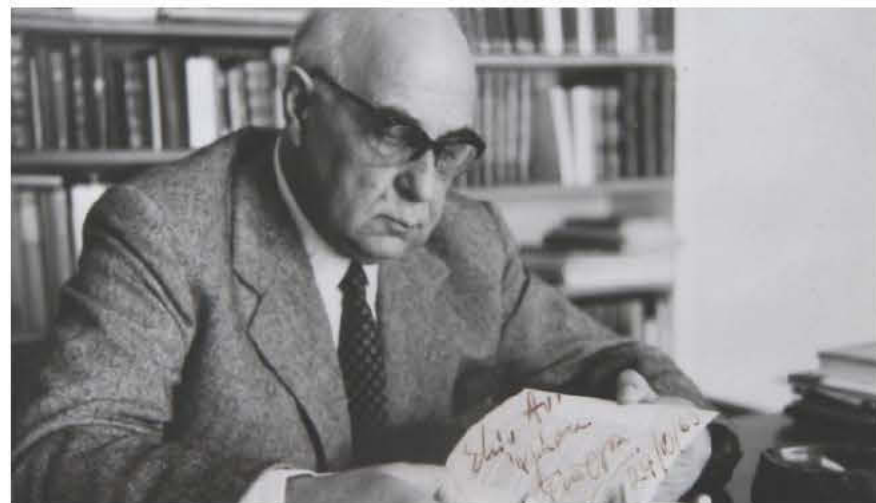
Το Ελληνικό Φεστιβάλ Σύδνεϋ

Με την υποστήριξη της DelphiBank

### Ο ΕΛΛΗΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΣΕΦΕΡΗ

#### Ομιλία του δρα Αντώνη Δρακόπουλου

Θα εξετάσουμε τις βασικές συνιστώσες του εκσυγχρονιστικού προγράμματος που πρότείνει ο Γιώργος Σεφέρης κατά τη δεκαετία του '30, με ιδιαίτερη έμφαση στις απόψεις του ποιητή για τον ελληνισμό.



Πέμπτη 19 Μαρτίου 7 μ.μ.

Ελληνική Κοινοτική Λέσχη, 206-210 Lakemba St, Lakemba

Είσοδος δωρεάν

Επικοινωνία: 9750 0440 ή greekfestival@goc.com.au



## Ο 'Θησαυρός' της ελληνικής παροικίας

Ένα βιβλίο για όλη την οικογένεια

ΟΛΟ ΤΟ ΧΡΟΝΟ

Για να αποκτήσετε το δικό σας «Παροικιακό Θησαυρό» επικοινωνήστε με την Άννα Αρσένη 0411 240 958 ή το Γιώργο Χιώτη 0413 213 377

