

## Η θάλασσα «εξαφανίζει» χιλιάδες σπίτια στην Αυστραλία

Μελέτη με τίτλο «Κίνδυνοι για τις παραθαλάσσιες περιοχές» προβλέπει πως ως το τέλος του αιώνα η στάθμη των υδάτων της θάλασσας στην Αυστραλία θα ανέλθει ένα μέτρο και δέκα πόντους και θα εξαφανίσει 35.000 χιλιόμετρα δρόμων και σιδηροδρομικών γραμμών, 274.000 σπίτια και 8.000 εμπορικά κτίρια. Το κόστος από τις αλλαγές αυτές, θα ανέλθει στα 226 δισεκατομμύρια δολάρια!

Η ίδια μελέτη αναφέρει ότι λόγω της αύξησης της θερμοκρασίας του πλανήτη τα ακραία καιρικά φαινόμε-

να θα αυξηθούν. Ήδη τα φαινόμενα αυτά προκαλούν ζημιές ύψους ενός δισεκατομμυρίου δολαρίων αν και σύμφωνα με τα τελευταία στοιχεία οι ζημιές από τις πλημμύρες και τον κυκλώνα που έπληξαν το Κουίνσλαντ ανήλθαν στα \$6.8 δις, δηλαδή ένα δισεκατομμύριο δολάρια περισσότερα από ό-τι αρχικά είχε εκτιμηθεί.

Ο υπουργός Κλιματικών Αλλαγών, Γκρεγκ Κόμπατ, δήλωσε ότι η μελέτη αυτή δόθηκε στην δημοσιότητα για να βοηθήσει τον κόσμο να προσαρμοσθεί μπροστά στους επερχόμενους κινδύνους αλλά και για να πεισθεί για την αναγκαιότητα να φορολογηθούν οι ρυπογόνες βιομηχανίες προκειμένου να προστατευθεί το περιβάλλον.

### Ρομπότ για... ρεκόρ

Ένα ρομπότ το οποίο θα σπάσει ρεκόρ κατασκευάζουν Αυστραλοί επιστήμονες. Συγκεκριμένα, οι φοιτητές Πανεπιστημίου της Αυστραλίας, βρίσκονται κοντά στην κατασκευή ενός ρομπότ, το οποίο θα λύσει τον κύβο του Ρούμπικ σε λιγότερα από 10 δευτερόλεπτα. Το προηγούμενο ρομπότ που είχε κατασκευαστεί για αυτό το λόγο, έκανε να λύσει τον κύβο 18,2", τον Οκτώβρη που πέρασε. Οι Αυστραλοί φοιτητές θέλουν να σπάσουν αυτό το ρεκόρ, ωστόσο, μάλλον είναι απίθανο να καταρριφθεί και το ανθρώπινο ρεκόρ, το οποίο κατέχει ο Αυστραλός Φέλιξ Ζέμντεγκς, με 6,2 δευτερόλεπτα.

### «Θαυματουργό» μανιτάρι κατά του καρκίνου του προστάτη

Ένας Αυστραλός επιστήμονας από το Κουίνσλαντ υποστηρίζει ότι ένα μανιτάρι που ήταν γνωστό στην Ασία για τις ιατρικές του ιδιότητες ίσως να μπορεί να δώσει ελπίδες στους άντρες με καρκίνο του προστάτη. Ο ερευνητής Dr Patrick Ling από το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο του Κουίνσλαντ υποστηρίζει ότι μία χημική ουσία γνωστή ως PSP μπορεί να εξαχθεί από το μανιτάρι και να αναστείλει την ανάπτυξη των καρκινογόνων κυττάρων στα ποντίκια. Ο Dr. Ling πρόσθεσε ότι αυτή η ουσία θα μπορούσε επίσης να συμβάλει στη βελτίωση της αποτελεσματικότητας των υφιστάμενων θεραπειών.

Το κυρίως πρόβλημα των θεραπειών είναι το γεγονός ότι πάντα υπάρχουν μαλακοί εναπομείναντες όγκοι, οι οποίοι είναι ιδιαίτερα ανθεκτικοί στις θεραπείες. «Εάν μπορούσαμε να επικεντρωθούμε σε αυτούς τους εναπομείναντες όγκους ίσως να καταφέρουμε να βελτιώσουμε το ποσοστό επιβίωσης των ασθενών».

Η έρευνα αυτή, της οποίας το πόρισμα άφησε έκπληκτο ακόμα και τον ίδιο τον Dr Ling, δίνει ελπίδες στην ανάπτυξη φαρμάκων για τη πρόληψη και θεραπεία του καρκίνου του προστάτη.

### Περιορισμό στο κόκκινο κρέας συστήνουν επιστήμονες

Αυστραλοί εμπειρογνώμονες σε θέματα καρκίνου έχουν εκδώσει μια νέα ανακοίνωση η οποία συνδέει τον καρκίνο του εντέρου με το κόκκινο ή επεξεργασμένο κρέας. Το Παγκόσμιο Ταμείο Έρευνας για τον καρκίνο συμβουλεύει τους ανθρώπους να μειώσουν την κατανάλωση του βοδινού, χοιρινού και αρνίσιου κρέατος και να αποφεύγουν το επεξεργασμένο κρέας, όπως το ζαμπόν και το σαλάμι.

Οι επιστήμονες ανέλαβαν να μελετήσουν και να αξιολογήσουν εκ νέου 263 δημοσιευμένες επιστημονικές μελέτες σχετικά με τον ρόλο της διατροφής, του βάρους και της σωματικής άσκησης στον καρκίνο του εντέρου. Η έκθεση αναφέρει ότι υπάρχουν πλέον «πειστικά στοιχεία» πως και οι δύο αυτοί τύποι του κρέατος αυξάνουν τον σχετικό κίνδυνο για εμφάνιση του καρκίνου του εντέρου.

Οι επιστήμονες συμβουλεύουν στη μείωση του κόκκινου κρέατος στα περίπου 500 γραμμάρια την εβδομάδα και στην αποφυγή τελείως του επεξεργασμένου κρέατος.

Ο καρκίνος του εντέρου θεωρείται ο τρίτος πιο συνηθισμένος τύπος καρκίνου. Ο γενικός διευθυντής του συμβουλίου ενάντια στο καρκίνο, Ian Oliver, ανέφερε ότι το 43% των περιπτώσεων θα μπορούσαν να είχαν αποφευχθεί αν οι άνθρωποι μείωναν το κόκκινο κρέας, έτρωγαν περισσότερες φυτικές ίνες, μείωναν την κατανάλωση αλκοόλ, διατηρούσαν το βάρος τους σε φυσιολογικά επίπεδα και ήταν πιο δραστήριοι.



Peter Dupas



Μερσίνα Χαλβατζή

### Άγριος ξυλοδαρμός του Peter Dupas στις φυλακές της Βικτώριας

Δημοσιογραφικές πληροφορίες αναφέρουν ότι ο δολοφόνος της Ελληνίδας Μερσίνας Χαλβατζή, Peter Dupas, ξυλοκοπήθηκε άγρια στις φυλακές του Barwon όπου εκτίει την ποινή του. Οι ίδιες πηγές αναφέρουν ότι ο Dupas υπέστη σοβαρά τραύματα στο κεφάλι και μεταφέρθηκε στο νοσοκομείο όπου του δόθηκαν οι πρώτες βοήθειες. Σήμερα βρίσκεται πίσω στις φυλακές. Ο 58χρονος Dupas καταδικάστηκε για την στυγερή δολοφονία της Μερσίνας Χαλβατζή που έγινε στο κοιμητήριο του Φόκνερ την 1η Νοεμβρίου του 1997.

### Οργή για τα παγιδευμένα τηλέφωνα

Οργή και πολλά ερωτηματικά έχουν προκαλέσει μεταξύ των πολιτών της Βικτώριας, οι πρόσφατες αποκαλύψεις για την παγίδευση εκατοντάδων τηλεφωνικών συσκευών, εκ μέρους της αστυνομίας της πολιτείας, και δεκάδων χιλιάδων προσφυγών του σώματος στα αρχεία τηλεφωνικών συνδιαλέξεων ανυποψίαστων πολιτών.

Πιο συγκεκριμένα, τον περασμένο χρόνο η αστυνομία παγίδευσε 424 τηλεφωνικές συσκευές «υπόπτων» για εγκληματικές ενέργειες και πήρε από τις διάφορες τηλεφωνικές εταιρίες τα αρχεία τηλεφωνικών συνδιαλέξεων 52.000 πολιτών για να διαπιστώσει, με ποιους είχαν τηλεφωνικές επαφές.

Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία η αστυνομία είναι υποχρεωμένη να καταφύγει στη δικαιοσύνη για να πάρει άδεια να παγιδεύσει το τηλέφωνο κάπου, ενώ τα τηλεφωνικά αρχεία μπορεί να τα ζητήσει και να τα πάρει ακόμα και ένας αξιωματικός της αστυνομίας χωρίς ο νόμος να τον υποχρεώνει να δώσει οποιαδήποτε εξήγηση. Ο σάλος προκλήθηκε από τις αποκαλύψεις ότι ο αρχηγός της αστυνομίας της Βικτώριας, Simon Overland, ζήτησε και έλαβε έγκριση για να παγιδεύσει τις τηλεφωνικές συσκευές της οικογένειας του πρώην υπαρχηγού της αστυνομίας Sir Ken Jones και ενός συμβούλου του υπουργού Αστυνομίας της Βικτώριας Peter Ryan.

**The Original LONSDALE LONDON**

**MID-YEAR FACTORY SALE UP TO 70% OFF**

**MENS, WOMENS AND KIDS CLOTHES INCLUDING UNIQUE SAMPLES AND EXCLUSIVES BAGS, CAPS, BOXING GEAR AND ACCESSORIES PLUS SHOES FROM THE ORIGINAL BRITISH SPORTS BRAND**

**SATURDAY 4<sup>TH</sup> - MONDAY 13<sup>TH</sup> JUNE 2011 [LONG WEEKEND]**  
SAT - SUN: 9AM - 5PM | MON - FRI: 8AM - 6PM

**AT OUR WAREHOUSE**  
CNR GARDENERS RD & KENT RD MASCOT

12548