

# Αγώνας δρόμου για την ανακύκλωση των ηλιακών πάνελ στη ΝΝΟ

**Ε**νας αγώνας δρόμου εξελίσσεται για την ίδρυση μιας βιομηχανίας ανακύκλωσης ηλιακών πάνελ πριν πάνε χαμένα τα οικολογικά χαρακτηριστικά αυτής της πηγής ανανεώσιμης ενέργειας.

Στη ΝΝΟ εκτιμάται ότι τα παλιά ηλιακά πάνελ και οι μπαταρίες θα μπορούσαν να δίνουν έως και 30.000 τόνους απορριμμάτων ετησίως μέχρι το 2035. Καθώς οι κατάλληλες εγκαταστάσεις ανακύκλωσης είναι πολύ λίγες σε όλη τη χώρα, οι περισσότεροι ηλιακοί συσσωρευτές θα καταλήξουν σε χώρους υγειονομικής ταφής. Η Βικτώρια έχει απαγορεύσει την απόρριψη των πάνελ σε χωματερές. Ο Darren Gladman του Συμβουλίου Καθαρής Ενέργειας είπε ότι θα ήθελε να δει να κάνουν το ίδιο και άλλες πολιτείες.

«Είναι πολύ φτηνό και πολύ εύκολο να πετάξεις απλώς ένα πάνελ σε μια χωματερή, είναι πιο δύσκολο να το ανακυκλώσεις» είπε.

Μία από τις πιο καινοτόμες λύσεις προέρχεται από την περιφερειακή ΝΝΟ.

Η Υπηρεσία Προστασίας του Περιβάλλοντος της πολιτείας χορήγησε στην εταιρεία Solar Professionals, που εδρεύει στη Wagga Wagga, σχεδόν 1 εκατομμύριο δολάρια για την ανάπτυξη μιας εγκατάστασης ανακύκλωσης. Η εταιρεία συνεργάζεται με το Πανεπιστήμιο Deakin για την αποδόμηση εξαρτημάτων ηλιακών πάνελ χωρίς διασταυρούμενη μόλυνση υλικών.

«Είναι πολύ φτηνό και πολύ εύκολο να πετάξεις απλώς ένα πάνελ σε μια χωματερή, είναι πιο δύσκολο να το ανακυκλώσεις»



Σύμφωνα με τον διευθυντή της Solar Professionals Dan Kimber, αυτή η διαδικασία, που ονομάζεται αποκόλληση, θα επιτρέψει στο γυαλί να επαναχρησιμοποιηθεί στην κατασκευή θερμοκηπίων και ο στόχος είναι να καταστεί κινητή αυτή η τεχνολογία, ώστε η ανακύκλωση των πάνελ να γίνεται στην πηγή και να αποφευχθεί το κόστος μεταφοράς τους.

## Morrison: Συνιστάται «ιδιαίτερα» η χρήση μάσκας, δεν είναι υποχρεωτική

**Μ**ετά από μια έκτακτη συνεδρίαση του εθνικού υπουργικού συμβουλίου προχτές, ο πρωθυπουργός Scott Morrison έδωσε συνέντευξη τύπου και είπε ότι όλοι οι Αυστραλοί πρέπει να υιοθετούν την «κοινή λογική» όταν αποφασίζουν αν θα φορέσουν μάσκα, παραδεχόμενος ότι η μετάλλαξη Omicron θα αποτελέσει πρόκληση για τα νοσοκομεία το 2022.

Η υποχρεωτικότητα της χρήσης μάσκας παραμένει εκτός συζήτησης, δήλωσε ο πρωθυπουργός, ενώ προειδοποίησε ότι οι αντοχές του νοσοκομειακού συστήματος της χώρας πρόκειται να δοκιμαστούν από την Omicron καθώς ο ιός συνεχίζει να εξαπλώνεται, παρόλο που το σύστημα υγείας της χώρας είναι καλά εξοπλισμένο για να χειριστεί τον αυξανόμενο αριθμό περιπτώσεων COVID-19. Μια ομάδα ιατρών εμπειρογνώμωνων επιβεβαίωσε στο εθνικό υπουργικό συμβούλιο ότι η χρήση μάσκας σε εσωτερικούς χώρους «συνιστάται ιδιαίτερα», είτε είναι υποχρεωτική είτε όχι, είπε ο κ. Morrison.

«Οι Αυστραλοί είναι άνθρωποι της κοινής λογικής και ξέρουν τι πρέπει να κάνουν για να προστατεύσουν την υγεία τους, και γι' αυτό η χρήση μά-




σκας συνιστάται ιδιαίτερα, μαζί με όλα τα συνηθισμένα πράγματα που κάνουμε για να αντιμετωπίσουμε τον COVID» είπε. «Όπως την καλοκαιρινή περίοδο ο κόσμος χρησιμοποιεί καπέλο και αντηλιακό χωρίς να είναι υποχρεωτικό, έτσι και σε αυτή την περίπτωση συνιστάται θερμά η χρήση μάσκας χωρίς να είναι υποχρεωτική».

Ο κ. Morrison έχει εκφράσει τις ανησυχίες του σχετικά με τις τεράστιες ουρές στις κλινικές για τεστ για τον COVID-19 για άτομα που χρειάζονται ένα αρνητικό αποτέλεσμα για να ταξιδέψουν πριν από την περίοδο των Χριστουγέννων.

Είπε ότι τα άτομα που είναι ασυμπτωματικά προκαλούν «αχρείαση πίεση» στο δημόσιο σύστημα υγείας.

BURWOOD DENTAL centre CALL 02 9747 4664  
bwdental.com.au



**Our Services include:**

- Porcelain veneers, Inlays & Crowns
- General and preventative care
- Dental Impants
- Digital X Ray (reduced radiation)
- Teeth Whitening
- IV Sedation
- Straightening
- Childrens dentistry
- Wisdom tooth removal
- Same day Emergency dentistry

GENERAL DENTISTRY | COSMETIC DENTISTRY

**Practice Principal: Dr Miranda Adamou**

**Team: Eli Gold, Dr Zoe Demosthenous, Gina Xanthis**

144 Burwood Road | Burwood NSW 2134  
Open Monday to Saturday - by appointment only