



**> SOLAR CELLS HELLAS:** Ο Όμιλος Solar Cells Hellas ολοκλήρωσε επιτυχώς το 1ο εξάμηνο του 2012 φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις συνολικής ισχύος 8,81MW. Τα φ/β πάρκα που κατασκευάστηκαν και βρέσκονται σε λειτουργία του Ομίλου SCH αφορούν μικρές, μεσαίες και μεγάλες εγκαταστάσεις σε διάφορες περιοχές ανά την Ελλάδα. Το μεγαλύτερο μέρος των φβ πάρκων αποτελούν μεγάλης κλίμακας εγκαταστάσεις φτάνοντας τα 7,95 MW και τα υπόλοιπα 230 Kw μικρότερες εγκαταστάσεις.

Οι ενεργειακές αποδόσεις από αυτές τις εγκαταστάσεις υπολογίζονται στις 11.453.000 kWh επίσης, με ιδιαίτερα σημαντικό περιβαλλοντικό όφελος, απορρόπησης παράλληλα την εκπομπή σημαντικής ποσότητας διοξειδίου του άνθρακα στην ατμόσφαιρα που αντιστοιχεί να ξεπεράσει τα 12.774.500 kg.

Στο μεταξύ, τα νέτα φωτοβολταϊκά πάρκα του Ομίλου Solar Cells Hellas συνολικής ισχύος 18,5 MW σε περιοχές της Πελοποννήσου, κατέγραψαν για το μήνα Μάιο 3.029.156 kWh, σημειώνοντας ρεκόρ αποδόσεων ενέργειας. Τα φ/β πάρκα έχουν συνδεθεί με το δίκτυο της Δ.Ε.Η από τον Νοέμβριο 2011, διατηρώντας χαμηλά τις απώλειες ενέργειας, καταγράφοντας υψηλές τιμές αποδόσεων ενέργειας και εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα υψηλή απόδοση της επένδυσης. Διαθέτοντας το βέλτιστο σχεδιασμό και κατασκευή των εγκαταστάσεων το κέρδος από τα φβ πάρκα μπορεί να αυξηθεί ακόμα περισσότερο, επιβεβαιώνοντας ότι η επένδυση στην ηλιακή ενέργεια είναι προβλέψιμη και χαμηλού κινδύνου. Το γεγονός ότι η Ελλάδα έχει τον μεγαλύτερο δείκτη ηλιοφάνειας σε ολόκληρη την Ε.Ε. με υψηλά επίπεδα ακτινοβολίας, αποδεικνύεται εμμέτρως από τις μηνιαίες καταγεγραμμένες μετρήσεις αποδόσεων της ενέργειας.