

ΕΣΠΕΡΙΔΑ

Ηλιακή ενέργεια και ηλιοθερμία: Προοπτικές για την Ελλάδα



“Το θεσμικό πλαίσιο των φωτοβολταϊκών και της ηλιοθερμίας υπό το πρίσμα των ρυθμίσεων του νέου νομοσχεδίου για τις ΑΠΕ”

Λάζαρος Σιδηρόπουλος
Δικηγόρος, Δ.Ν. LL.M.
Πάτρα, 14 Μαΐου 2010

ΔΟΜΗ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ

A. Βασικές ρυθμίσεις στο επικείμενο νέο ν/σ για τις ΑΠΕ

B. Επιμέρους ρυθμίσεις ειδικά για τα φωτοβολταϊκά

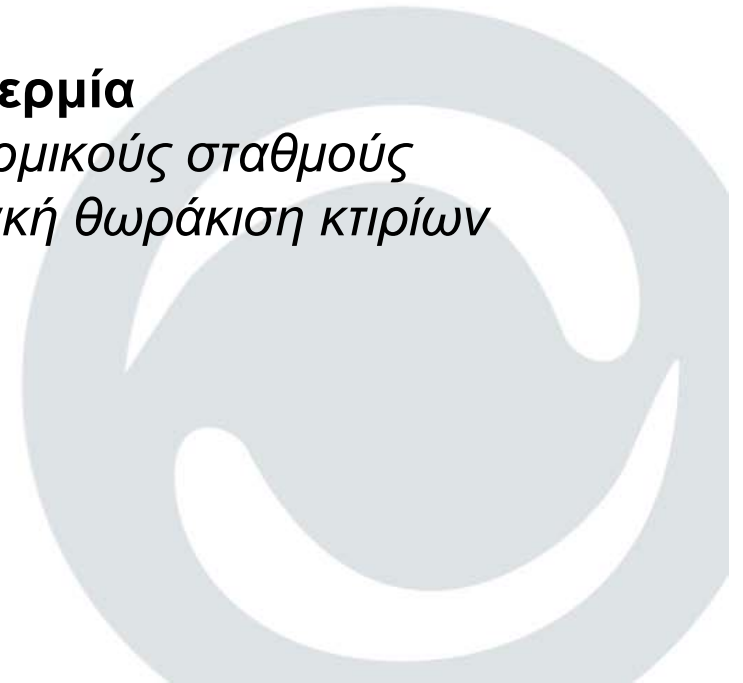
1. Γενικά

2. Ειδικότερα: εγκατάσταση φ/β και άλλων συστημάτων ΑΠΕ σε κτίρια

Γ. Επιμέρους ρυθμίσεις ειδικά για την ηλιοθερμία

1. Παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ηλιοθερμικούς σταθμούς

2. Χρήση ηλιοθερμικών σταθμών στην ενεργειακή θωράκιση κτιρίων



Α. ΒΑΣΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΣΤΟ ΕΠΙΚΕΙΜΕΝΟ ΝΕΟ Ν/Σ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΠΕ

1. Γενικά

- **Εθνικός δεσμευτικός στόχος 20% για τη συμμετοχή των Α.Π.Ε. στην κάλυψη της τελικής κατανάλωσης ενέργειας μέχρι το 2020**
- **Σημαντικές αλλαγές στην μέχρι τώρα ισχύουσα αδειοδοτική διαδικασία**
 - *Αύξηση περιπτώσεων που εξαιρούνται από την υποχρέωση λήψης άδειας παραγωγής*
 - *Κατάργηση απόφασης εξαίρεσης*
 - *Αρμόδια αρχή η ΡΑΕ*
 - *Παράλληλη, αντί σειριακής, διαδικασία υποβολής αιτήσεων*
 - *Περιορισμός των περιβαλλοντικών μελετών σε 1 από 2*
 - *Πρόβλεψη πληθώρας περιπτώσεων εξαίρεσης από υποχρέωση λήψης Ε.Π.Ο.*
- **Νέος πίνακας τιμολόγησης**
 - *Γενικά υψηλότερες τιμές από τις έως τώρα ισχύουσες*
 - *Πιο αναλυτική διάκριση μεταξύ επιμέρους μορφών ΑΠΕ*
 - *Προσαύξηση 15-20% για επενδύσεις χωρίς κρατικές ενισχύσεις*
- **Παροχή κινήτρων στις τοπικές κοινωνίες**



A. ΒΑΣΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΣΤΟ ΕΠΙΚΕΙΜΕΝΟ ΝΕΟ Ν/Σ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΠΕ

2. Επιμέρους ρυθμίσεις ειδικά για τα φ/β

- Απαλλαγή από άδεια παραγωγής μέχρι 1 MW
- Απαλλαγή από περιβαλλοντική αδειοδότηση μέχρι 500 kW
- Έγκριση εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας αντί οικοδομικής άδειας
- Επιτρεπτή η εγκατάσταση σε γεωργικές γαίες υψηλής παραγωγικότητας, με περιορισμούς
- Διατήρηση τιμών πώλησης, με εξαίρεση τα έργα ≤ 100 kW στα μη διασυνδεδεμένα νησιά → εφεξής ενιαία τιμή με αυτά > 100 kW



A. ΒΑΣΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΣΤΟ ΕΠΙΚΕΙΜΕΝΟ ΝΕΟ Ν/Σ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΠΕ

3. Εγκατάσταση φ/β και άλλων συστημάτων ΑΠΕ σε κτίρια

- Απαλλαγή από περιβαλλοντική αδειοδότηση ανεξαρτήτως ισχύος
- Δυνατότητα έκδοσης ΥΑ για αντικατάσταση έγκρισης εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας με απλή γνωστοποίηση
- Απαλλαγή από ειδικό τέλος 3%
- Προσθήκη στο Ειδικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης φ/β συστημάτων σε κτίρια της περίπτωσης ΝΠΔΔ και ΝΠΙΔ μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα
- Άμεσα δυνατή η κατάθεση νέων αιτήσεων



B. ΝΕΕΣ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΗΛΙΟΘΕΡΜΙΑ

1. Παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ηλιοθερμικούς σταθμούς

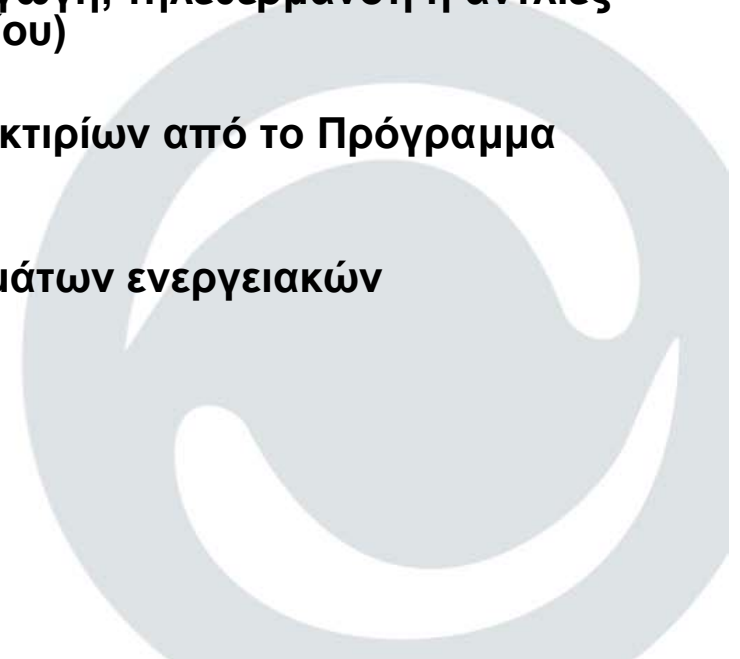
- Κοινή αντιμετώπιση με φ/β σταθμούς ως προς τα όρια απαλλαγής από άδεια παραγωγής (1 MW)
- Κοινή αντιμετώπιση με φ/β σταθμούς ως προς τα όρια απαλλαγής από περιβαλλοντική άδεια (500 kW)
- Αλλαγή τιμολόγησης: *Ενιαία τιμή 264,85 €/MWh ανεξαρτήτως ισχύος και τόπου εγκατάστασης, ειδική τιμή 284,85 €/MWh για την περίπτωση σταθμών με σύστημα αποθήκευσης, που εξασφαλίζει τουλάχιστον 2 ώρες λειτουργίας στο ονομαστικό φορτίο*
- Διάρκεια Σύμβασης Πώλησης 25 έτη αντί 20 έτη
- Διάρκεια Άδειας Λειτουργίας 25 έτη αντί 20 έτη



B. ΝΕΕΣ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΗΛΙΟΘΕΡΜΙΑ

2. Χρήση ηλιοθερμικών σταθμών στην ενεργειακή θωράκιση κτιρίων

- Άρθρο 10 του νέου ν/σ τροποποιεί το ν. 3661/2008
- Υποχρεωτική κάλυψη σε όλα τα νέα κτίρια των αναγκών τους σε ζεστό νερό χρήσης σε ποσοστό 60% από ηλιοθερμικά συστήματα
- Στόχος μέχρι 31.12.2019 για κάλυψη του συνόλου της πρωτογενούς ενεργειακής κατανάλωσης των νέων κτιρίων με ΑΠΕ, συμπαραγωγή, τηλεθέρμανση ή αντλίες θερμότητας (μέχρι 31.12.2014 για κτίρια του δημοσίου)
- Χρηματοδότηση δράσεων ενεργειακής θωράκισης κτιρίων από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων
- Παροχή εξουσιοδότησης για προκήρυξη προγραμμάτων ενεργειακών παρεμβάσεων στον κτιριακό τομέα.
- Πρόγραμμα «Εξοικονομώ κατ' οίκον»



ΣΑΣ ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΠΟΛΥ!

