



## Σχολιασμός των προτεινόμενων διατάξεων για τα φωτοβολταϊκά στο νομοσχέδιο για τη συμπαραγωγή

### ΟΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΕΦ

1. Να διατυπωθεί ρητά και στο κείμενο του σχεδίου νόμου η δέσμευση του υπουργού Ανάπτυξης ότι για τις άδειες παραγωγής δεν θα ισχύσει ο **επιμερισμός της ισχύος** των αιτήσεων που έχουν κατατεθεί (και συνεπώς και τα όρια ισχύος ανά γεωγραφική περιοχή και μέγεθος συστήματος), όπως προβλεπόταν μέχρι τώρα (ΥΑ Αριθμ.Δ6/Φ1/οικ15450, ΦΕΚ 1276Β/24-7-2007).
2. Να επιτραπεί άμεσα με τη δημοσίευση στην εφημερίδα της Κυβερνήσεως του παρόντος νόμου η κατάθεση νέων αιτήσεων αδειών και εξαιρέσεων και να μην υπάρχει πλαφόν. Η διεθνής εμπειρία δείχνει ότι όπου εφαρμόστηκε πλαφόν η αγορά αντιμετώπισε ανυπέρβλητα προβλήματα ή και παρέμεινε στάσιμη. Επιπλέον, η δυνατότητα κατάθεσης νέων αιτήσεων μειώνει δραστικά **φαινόμενα κερδοσκοπίας** μέσω της εμπορίας αδειών, φαινόμενα που είναι αναπόφευκτα αν δεν επιτραπεί η κατάθεση αιτήσεων από νεοεισερχόμενους.
3. **Μετά το 2015, η τιμολόγηση** να μη γίνεται με βάση τη μέση ετήσια Οριακή Τιμή του Συστήματος (ΟΤΣ) αλλά **με βάση τη μέση πραγματική μέγιστη ημερήσια ΟΤΣ**, αφού τα φωτοβολταϊκά εγχέουν ενέργεια τις μεσημεριανές ώρες αιχμής. Η χρήση της μέσης μέγιστης ημερήσιας ΟΤΣ πρέπει να θεσμοθετηθεί και στον υπολογισμό του τέλους ΑΠΕ, αφού, μεταξύ άλλων, οδηγεί και σε σημαντικά μικρότερο τέλος ΑΠΕ για τους καταναλωτές.
4. Στην παρ. 6 του άρθρου 27, να προστεθεί ότι *‘Ειδικά για τις αιτήσεις για χορήγηση άδειας παραγωγής που αναφέρονται παραπάνω, επιτρέπεται η τροποποίηση στοιχείων της αίτησης που αφορούν στην χρησιμοποιούμενη **τεχνολογία φωτοβολταϊκών**, δεδομένων των ταχύτατων αλλαγών που συμβαίνουν στο*

τεχνολογικό πεδίο. Δεν είναι δυνατόν μία αίτηση που θα κριθεί εν τέλει μετά από δύο χρόνια να βασίζεται σε τεχνολογικό εξοπλισμό που ίσως δεν διατίθεται πλέον καν στην αγορά. Εκείνο που ενδιαφέρει είναι να μη ξεπερνιέται το όριο ισχύος, κάτι που ισχύει άλλωστε και στην περίπτωση των αιολικών.

5. Για τη μεταβίβαση των αδειών παραγωγής πριν την ολοκλήρωση του σταθμού να ισχύσουν αυτά που και σήμερα προβλέπει ο Κανονισμός Αδειών Παραγωγής για όλες τις ΑΠΕ (άρθρα 40-41, ΦΕΚ 448B/3-4-2007).
6. Οι ρυθμίσεις της παρ. 9 του άρθρου 27 μπορεί να ακούγονται λογικές για μεγάλα έργα, αλλά αγγίζουν τα όρια του παραλόγου σε ότι αφορά μικρά έργα. Συνεπώς, προτείνεται η παρακάτω ρύθμιση:

***Παρ. 9 άρθρου 27***

Το τρίτο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 3 του Ν. 2244/1994, όπως προστέθηκε με την παράγραφο 7 του άρθρου 2 του ν. 2941/2001, αντικαθίσταται ως εξής:

***Για την εγκατάσταση μονάδων αξιοποίησης ηλιακής ή αιολικής ενέργειας, δεν απαιτείται η έκδοση οικοδομικής άδειας, αλλά έγκριση εργασιών μικρής κλίμακας που χορηγείται από την αρμόδια πολεοδομική υπηρεσία ύστερα από αίτημα του ενδιαφερομένου. Απαλλάσσονται από οποιαδήποτε πολεοδομική θεώρηση ή έγκριση οι εγκαταστάσεις για τις οποίες δεν απαιτείται η έκδοση άδειας παραγωγής, καθώς και οι μετεωρολογικοί ιστοί και ο λοιπός μετρητικός εξοπλισμός ανέμου και άλλων μετεωρολογικών παραμέτρων.***

*Δεν απαλλάσσονται από την υποχρέωση έκδοσης οικοδομικής άδειας, τα θεμέλια πύργου ανεμογεννητριών εφόσον αφορούν σε έργα που δεν εξαιρούνται από την έκδοση άδειας παραγωγής και εγκατάστασης με βάση την κείμενη νομοθεσία, καθώς και οικήματα στέγασης εξοπλισμού, ελέγχου και μετασχηματιστών εφόσον η επιφάνειά τους υπερβαίνει τα 15 τ.μ.*

*Οι μονάδες αξιοποίησης ΑΠΕ που χαρακτηρίζονται από την κείμενη νομοθεσία ως μη οχλούσες ή χαμηλής όχλησης δραστηριότητες νοούνται μόνο ως ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις και μπορούν να εγκαθίστανται σε κτίρια ή άλλες δομικές κατασκευές, καθώς και σε ακάλυπτους χώρους οικοπέδων. Οι εγκαταστάσεις αυτές μπορούν να λειτουργούν ως συμπληρωματικός ή και αυτοτελής εξοπλισμός, ανεξάρτητα από το αν συνδέονται ή όχι με το δίκτυο.*

## Ακολουθεί το Άρθρο 27Α του νομοσχεδίου που αφορά τα φωτοβολταϊκά

### Άρθρο 27Α

#### Ρυθμίσεις για Φωτοβολταϊκούς Σταθμούς

1. Η περίπτωση β' της παραγράφου 1 του άρθρου 13 του ν. 3468/2006 (ΦΕΚ 129 Α'), αντικαθίσταται ως εξής:

«β) Η τιμολόγηση της ηλεκτρικής ενέργειας κατά την προηγούμενη περίπτωση, εκτός από την ηλεκτρική ενέργεια που παράγεται από φωτοβολταϊκούς σταθμούς, γίνεται με βάση τα στοιχεία του ακόλουθου πίνακα:».

2. Οι περιπτώσεις δ' και ε' του πίνακα που αναφέρεται στην περίπτωση β' της παραγράφου 1 του άρθρου 13 του ν. 3468/2006, διαγράφονται.

3. Η τιμολόγηση της ηλεκτρικής ενέργειας που παράγεται από φωτοβολταϊκούς σταθμούς γίνεται με βάση τα στοιχεία του ακόλουθου πίνακα:

Έτος	Μήνας	A	B	Γ	Δ
		Διασυνδεδεμένο			
		> 100kW	<= 100kW	> 100kW	<= 100kW
2009	Φεβρουάριος	400,00	450,00	450,00	500,00
2009	Αύγουστος	400,00	450,00	450,00	500,00
2010	Φεβρουάριος	400,00	450,00	450,00	500,00
2010	Αύγουστος	392,04	441,05	441,05	490,05
2011	Φεβρουάριος	372,83	419,43	419,43	466,03
2011	Αύγουστος	351,01	394,88	394,88	438,76
2012	Φεβρουάριος	333,81	375,53	375,53	417,26
2012	Αύγουστος	314,27	353,56	353,56	392,84
2013	Φεβρουάριος	298,87	336,23	336,23	373,59
2013	Αύγουστος	281,38	316,55	316,55	351,72
2014	Φεβρουάριος	268,94	302,56	302,56	336,18
2014	Αύγουστος	260,97	293,59	293,59	326,22
Για κάθε έτος ν από το 2015 και μετά		1,3 x μΟΤΣ <sub>v-1</sub>	1,4 x μΟΤΣ <sub>v-1</sub>	1,4 x μΟΤΣ <sub>v-1</sub>	1,5 x μΟΤΣ <sub>v-1</sub>

μΟΤΣ<sub>v-1</sub>: Μέση Οριακή Τιμή Συστήματος κατά το προηγούμενο έτος v-1

4. Η ηλεκτρική ενέργεια που παράγεται από φωτοβολταϊκό σταθμό και απορροφάται από το Σύστημα ή το Δίκτυο, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 9, 10 και 12 παρ. 1 του ν. 3468/2006, τιμολογείται σε μηνιαία βάση και ανά μεγαβατώρα (MWh) της απορροφώμενης ηλεκτρικής ενέργειας.

Με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης που εκδίδεται μετά από γνώμη της ΡΑΕ μπορεί να μεταβάλλονται οι τιμές του ανωτέρω πίνακα. Για την μεταβολή αυτή, λαμβάνονται κυρίως υπόψη η διείσδυση των φωτοβολταϊκών σταθμών στο ενεργειακό ισοζύγιο της χώρας, ο βαθμός επίτευξης των εθνικών στόχων διείσδυσης των ΑΠΕ και οι επιπτώσεις για τον καταναλωτή από τη σχετική επιβάρυνση λόγω του ειδικού τέλους ΑΠΕ.

5. α) Η σύμβαση πώλησης ηλεκτρικής ενέργειας από φωτοβολταϊκό σταθμό συνάπτεται για είκοσι (20) έτη, συνομολογείται με την τιμή αναφοράς που αναγράφεται στον ανωτέρω πίνακα και αντιστοιχεί στο μήνα και έτος που υπογράφεται η Σύμβαση Αγοραπωλησίας ηλεκτρικής ενέργειας με τον αρμόδιο Διαχειριστή, υπό την προϋπόθεση έναρξης δοκιμαστικής λειτουργίας ή για τις περιπτώσεις που δεν προβλέπεται περίοδος δοκιμαστικής λειτουργίας ενεργοποίησης της σύνδεσης του φωτοβολταϊκού σταθμού, εντός δεκαοχτώ (18) μηνών για τους σταθμούς ισχύος έως 10 MW και εντός τριανταέξι μηνών (36) για τους σταθμούς ισχύος από 10 MW και άνω. Σε αντίθετη περίπτωση, ως τιμή αναφοράς θα λαμβάνεται η τιμή που αντιστοιχεί στο μήνα και έτος που πραγματοποιείται η έναρξη δοκιμαστικής λειτουργίας ή για τις περιπτώσεις που δεν προβλέπεται περίοδος δοκιμαστικής λειτουργίας η ενεργοποίηση της σύνδεσης του φωτοβολταϊκού σταθμού, με βάση την ισχύ που διαθέτει ο σταθμός κατά την εν λόγω χρονική στιγμή.

β) Οι τιμές που καθορίζονται στον ανωτέρω πίνακα, αναπροσαρμόζονται κάθε έτος, κατά ποσοστό 25% του δείκτη τιμών καταναλωτή του προηγούμενου έτους, όπως αυτός καθορίζεται από την Τράπεζα της Ελλάδος. Αν η τιμή που αναφέρεται στον πίνακα αυτό, αναπροσαρμοσμένη κατά τα ανωτέρω, είναι μικρότερη της μέσης Οριακής Τιμής του Συστήματος, όπως αυτή διαμορφώνεται κατά το προηγούμενο έτος, προσαυξημένης κατά 30%, 40%, 40% και 50%, αντίστοιχα για τις περιπτώσεις Α, Β, Γ, και Δ του ανωτέρω πίνακα, η τιμολόγηση γίνεται με βάση τη μέση Οριακή Τιμή του Συστήματος του προηγούμενου έτους, προσαυξημένη κατά τους αντίστοιχους ως άνω συντελεστές.

γ) Συμβάσεις πώλησης ηλεκτρικής ενέργειας από φωτοβολταϊκούς σταθμούς που έχουν συναφθεί πριν από την έναρξη ισχύος του παρόντος νόμου, για σταθμούς που δεν έχουν τεθεί σε δοκιμαστική λειτουργία ή δεν έχει ενεργοποιηθεί η σύνδεσή τους, τροποποιούνται, σύμφωνα με τις διατάξεις των προηγούμενων εδαφίων.

δ) Οι παραγωγοί που έχουν συνάψει σύμβαση πώλησης ηλεκτρικής ενέργειας από φωτοβολταϊκούς σταθμούς και με την έναρξη ισχύος του παρόντος νόμου έχουν θέσει σε λειτουργία τους σταθμούς τους, κατά τα ανωτέρω, μπορούν, είτε να τροποποιήσουν τη

σύμβασή τους, σύμφωνα με τις διατάξεις των ανωτέρω εδαφίων με τιμή αναφοράς που αντιστοιχεί στον Φεβρουάριο 2009 και διάρκεια ίση με το χρονικό διάστημα που υπολείπεται της εικοσαετίας από τη θέση των σταθμών σε λειτουργία, είτε να συνεχίσουν την εκτέλεση της ισχύουσας σύμβασης. Αν όμως ασκήσουν το δικαίωμα της ανανέωσης της σύμβασης, κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της παραγράφου 2 του άρθρου 12, ως τιμή πώλησης θα συνομολογείται, κατά τα προβλεπόμενα στον ανωτέρω πίνακα, αυτή που αντιστοιχεί στο μήνα και έτος της ανανέωσης.

6. Στο Πρόγραμμα που προβλέπεται στην παράγραφο 1 του άρθρου 14 του ν. 3468/2006, προστίθεται χρονοδιάγραμμα χορήγησης αδειών παραγωγής ή αποφάσεων εξαιρέσης για αιτήσεις για φωτοβολταϊκούς σταθμούς που εγκαθίσταται στην ελληνική επικράτεια, για τις οποίες κατά την έναρξη ισχύος του παρόντος νόμου, δεν έχει εκδοθεί η σχετική γνώμη ή απόφαση της ΡΑΕ, λαμβανομένων υπόψη του αριθμού των αιτήσεων, του χρόνου υποβολής τους, της ασφάλειας της λειτουργίας του Συστήματος και του Δικτύου και της επιβάρυνσης του καταναλωτή μέσω του ειδικού τέλους υπέρ των ΑΠΕ.

Ειδικά, οι αιτήσεις για χορήγηση άδειας παραγωγής από φωτοβολταϊκούς σταθμούς και για έκδοση απόφασης εξαιρέσης, αξιολογούνται και εξετάζονται αντίστοιχα, κατά τα προβλεπόμενα στα άρθρα 3 και 4 του ν.3468/2006, μέχρι την 31-12-2008 όσες έχουν υποβληθεί έως και την 31-5-2007, μέχρι την 30-4-2009 όσες έχουν υποβληθεί έως και 30-6-2007 και μέχρι την 31-12-2009 όσες έχουν υποβληθεί έως 29-02-2008.

7. Οι άδειες παραγωγής ή αποφάσεις εξαιρέσης για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από φωτοβολταϊκούς σταθμούς δεν επιτρέπεται να μεταβιβασθούν πριν την έναρξη λειτουργίας των σταθμών.

8. Η παράγραφος 3 του άρθρου 14 του ν. 3468/2006 αντικαθίσταται ως εξής:

«3. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και ΠΕΧΩΔΕ, μετά από γνώμη της ΡΑΕ, καταρτίζεται Ειδικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης Φωτοβολταϊκών Συστημάτων σε κτιριακές εγκαταστάσεις και ιδίως σε στέγες και προσόψεις κτιρίων σύμφωνα με τους ισχύοντες όρους δόμησης. Κατά την κατάρτιση του προγράμματος, λαμβάνονται ιδίως υπόψη η δυνατότητα απορρόφησης και η ασφάλεια της λειτουργίας των δικτύων. Για την απορρόφηση της ηλεκτρικής ενέργειας που παράγεται από τα ανωτέρω Συστήματα μπορεί να προβλέπεται ο συμψηφισμός της παραγόμενης και της καταναλισκόμενης ενέργειας στα κτίρια αυτά. Με την ίδια απόφαση, καθορίζεται, κατά παρέκκλιση των λοιπών διατάξεων που αφορούν στην ανάπτυξη φωτοβολταϊκών σταθμών, η αδειοδοτική διαδικασία, στην οποία περιλαμβάνεται και ο τρόπος της υποβολής των σχετικών αιτήσεων, η τιμολόγηση της παραγόμενης

ενέργειας, το περιεχόμενο των συμβάσεων πώλησης ηλεκτρικής ενέργειας, καθώς και κάθε άλλη αναγκαία λεπτομέρεια για την εφαρμογή του ως άνω Ειδικού Προγράμματος».

9. Το τρίτο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 3 του Ν. 2244/1994, όπως προστέθηκε με την παράγραφο 7 του άρθρου 2 του ν. 2941/2001, αντικαθίσταται ως εξής:

«Για την εγκατάσταση σταθμών εκμετάλλευσης της ηλιακής ενέργειας, για παραγωγή ηλεκτρικής ή θερμικής ενέργειας, και ανεμογεννητριών, δεν απαιτείται η έκδοση οικοδομικής άδειας, αλλά έγκριση εργασιών που χορηγείται, κατόπιν αιτήσεως του ενδιαφερομένου, από την αρμόδια Πολεοδομική Υπηρεσία της περιοχής της εγκατάστασης κατ' εφαρμογή των ισχυουσών Γενικών και Ειδικών Πολεοδομικών Διατάξεων. Η αίτηση αυτή συνοδεύεται από υπεύθυνες δηλώσεις αναθέσεων και αναλήψεων μελετών και επιβλέψεων του έργου καθώς και τοπογραφικό διάγραμμα με σαφές οδοιπορικό, διάγραμμα κάλυψης, σχέδια κατόψεων, τομών και όψεων, προϋπολογισμό του έργου, αποδεικτικά πληρωμής φόρων και αποδεικτικά εισφορών και αμοιβών μηχανικών.»