



Σχέδιο Νόμου για την «Επιτάχυνση της ανάπτυξης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής»



ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ ΕΡΓΩΝ ΑΠΕ ΣΤΗ ΧΩΡΑ (ΣΕ MW)
 (δεν περιλαμβάνονται μεγάλα υδροηλεκτρικά με ισχύ >15MW)

	2004	2005	2006	2007	2008	31/10/2009
ΑΙΟΛΙΚΑ	480,4	576,1	749,3	853,6	1015,6	1157,4
ΒΙΟΜΑΖΑ	20,5	20,5	37,6	37,6	39,4	40,8
ΜΥΗΣ	43,3	48,2	73,7	95,5	158,4	180,4
Φ/Β	0,3	0,5	0,7	0,7	11,0	42
ΣΥΝΟΛΟ	544,5	645,3	861,2	987,4	1224,4	1420,6

101 MW 216 MW 126 MW 237 MW 196 MW

Η ΠΟΡΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΩΝ ΑΠΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΕΞΕΛΙΞΗ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΑΙΟΛΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΣΕ ΧΩΡΕΣ ΤΗΣ ΕΕ (MW)

ΧΩΡΑ	ΤΕΛΟΣ 2001	ΤΕΛΟΣ 2002	ΤΕΛΟΣ 2005	ΤΕΛΟΣ 2006
Γερμανία	8.753	12.001	18.415	20.622
Ισπανία	3.335	4.830	10.028	11.615
Δανία	2.556	2.889	3.128	3.136
Ιταλία	697	785	1.718	2.123
Μ. Βρετανία	485	552	1.332	1.963
Πορτογαλία	127	194	1.022	1.716
Γαλλία	85	147	757	1.567
Ολλανδία	483	686	1.219	1.560
Αυστρία	95	139	819	965
Ελλάδα	272	302	573	746
Ιρλανδία	125	137	496	745
Σουηδία	280	328	510	572
ΕΕ-27			40.500	48.027 (+19%)

Η ΠΟΡΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΩΝ ΑΠΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΙΣΧΥΣ ΑΙΟΛΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΕ ΧΩΡΕΣ ΤΗΣ ΕΕ (ΜW-ΤΕΛΟΣ 2008)

ΧΩΡΑ	ΙΣΧΥΣ ΠΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΘΗΚΕ ΜΕΣΑ ΣΤΟ 2008	ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (ΤΕΛΟΣ 2008)
Γερμανία	1.665	23.903
Ισπανία	1.609	16.754
Ιταλία	1.010	3.736
Γαλλία	950	3.404
Μ. Βρετανία	836	3.241
Δανία	77	3.180
Πορτογαλία	712	2.862
Ολλανδία	500	2.225
Σουηδία	236	1.021
Ιρλανδία	208	1.002
Αυστρία	14	995
Ελλάδα	114	985
ΕΕ-27	8.484	64.949 (+15% το 2008)

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.1: ΣΤΑΔΙΟ ΑΔΕΙΟΔΟΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΕΡΓΩΝ ΑΠΕ ΑΝΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ (ΙΣΧΥΣ [MW])

(Δεν συμπεριλαμβάνονται Μεγ. Υδροηλεκτρικά και έργα που εμπίπτουν στο άρθρο 4 του Ν.3468/εξαιρέσεις)

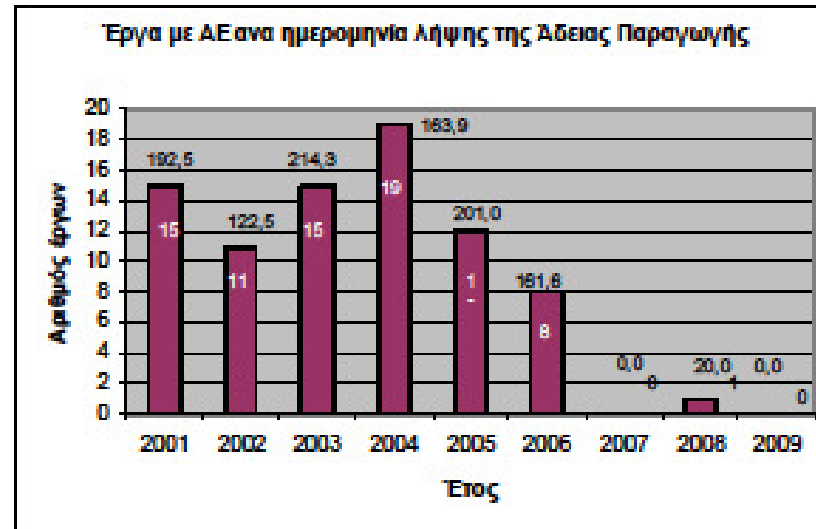
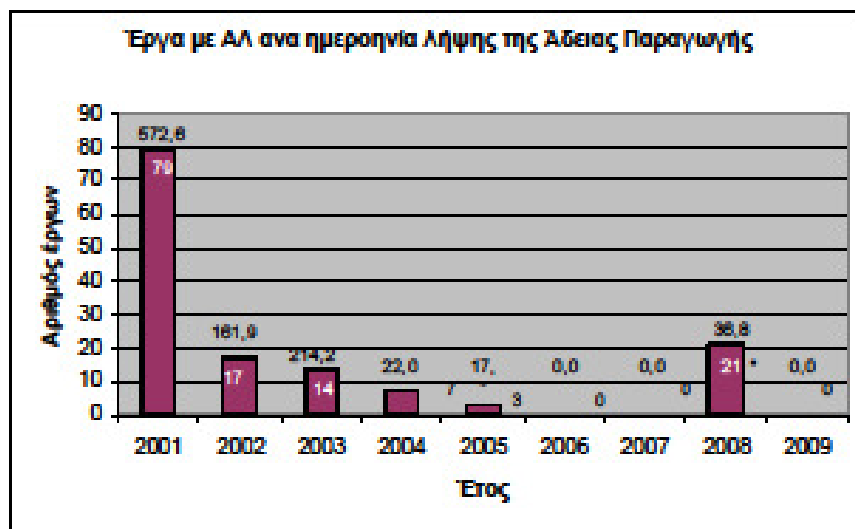
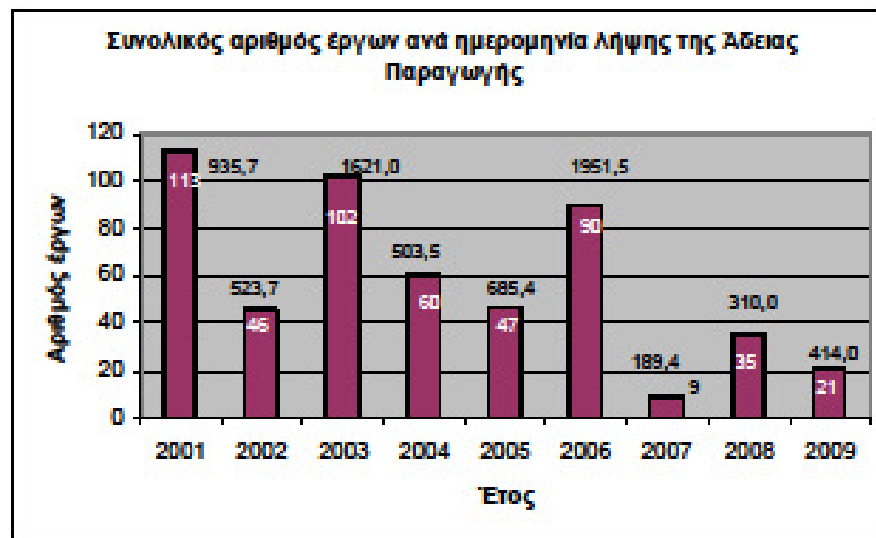
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	Με Άδεια ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ⁽¹⁾		Με Άδεια ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ		Με Άδεια ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ⁽²⁾		ΑΝΑΚΛΗΘΕΙΣΕΙΣ		Με ΑΙΤΗΣΗ για Άδεια Παραγωγής ⁽³⁾	
	Σύν. Ισχύος (MW)	% στο σύνολο των αδειών λειτουργίας	Σύν. Ισχύος (MW)	% στο σύνολο των αδειών εγκατάστασης	Σύν. Ισχύος (MW)	% στο σύνολο των αδειών παραγωγής	Σύν. Ισχύος (MW)	% στο σύνολο των ανακλήσεων	Σύν. Ισχύος (MW)	% στο σύνολο των αιτήσεων
Αιολικά	1025,1	84,4%	1075,7	84,2%	7264,1	88,2%	544,6	81,5%	48580,2	85,6%
Βιομόζα	33,9	2,8%	21,2	1,7%	95,3	1,2%	24,5	3,7%	887,3	1,6%
Γεωθερμία	0,0	0,0%	0,0	0,0%	8,0	0,1%	0,0	0,0%	340,5	0,6%
Μικρά Υδροηλεκτρικά	149,6	12,3%	89,5	7,0%	639,8	7,8%	98,0	14,7%	2151,9	3,8%
Φωτοβολταϊκά	5,9	0,5%	90,4	7,1%	232,0	2,8%	0,7	0,1%	3038,0	5,4%
Ηλιοθερμικά	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	713,9	1,3%
Υβριδικά	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,1	0,0%	0,0	0,0%	1064,8	1,9%
Συνολική Ισχύος (MW)	1214,6	100,0%	1276,8	100,0%	8239,3	100,0%	667,9	100,0%	56776,6	100,0%
% Ισχύος επί της Συνολικής Ισχύος Άδειας Παραγωγής	14,7%		15,5%		-		8,1%		-	
% Ισχύος Αδειών Παραγωγής επί της συνολικής Αιτηθείσας Ισχύος =					14,5%					

(1) Στις ανωτέρω Άδειες Λειτουργίας συμπεριλαμβάνονται και τα έργα ΑΠΕ της ενιαίας Άδειας Παραγωγής της ΔΕΗ ΑΕ (ΦΕΚ 92/31.1.2002)

(2) Συμπεριλαμβάνουν τα έργα με Άδεια Λειτουργία, Άδεια Εγκατάστασης και δεν συμπεριλαμβάνονται οι Ανακληθείσες

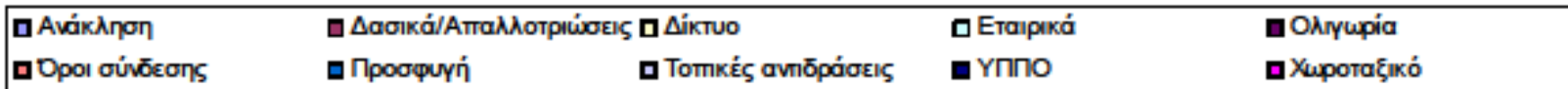
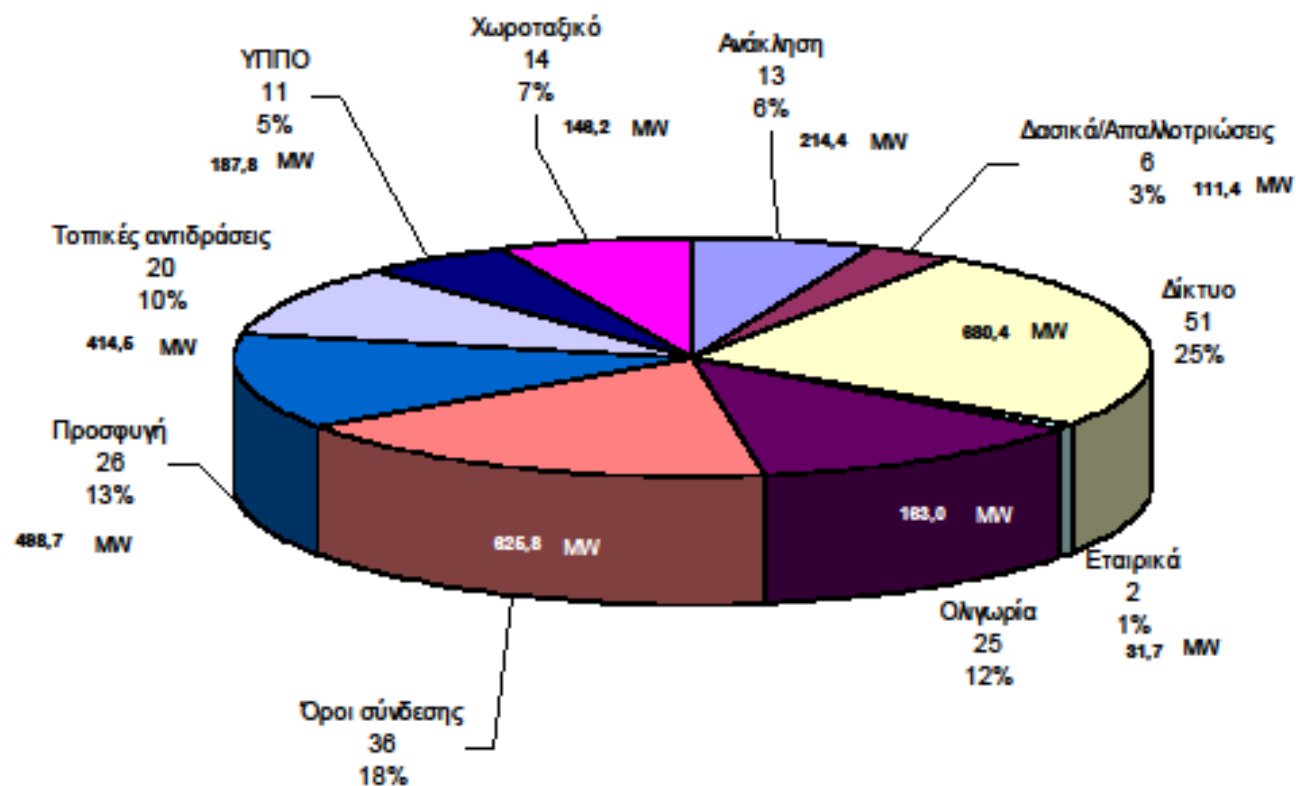
(3) Συμπεριλαμβάνουν τα έργα με Άδεια Παραγωγής και τις Ανακληθείσες

* Η ισχύς υπολογίζεται σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα Άδεια Παραγωγής όπως αυτή έχει εκδοθεί από το ΥΠΙΑΝ.



*Αφορούν επανέκδοση αδειών παραγωγής της ενιαίας Άδειας Παραγωγής της ΔΕΗ ΑΕ (ΦΕΚ 92/31.1.2002) τα οποία έχουν λάβει Άδεια Λειτουργίας

Κωδικοποίηση προβλημάτων αιολικών με Άδεια Παραγωγής



Η προτεινόμενη νομοθετική παρέμβαση στοχεύει στην αναδιάρθρωση και ορθολογικοποίηση της αδειοδοτικής διαδικασίας των έργων ΑΠΕ, με σκοπό:

- Να μειωθεί δραστικά ο συνολικός χρόνος αδειοδότησής τους, από 3-5 χρόνια που είναι σήμερα, σε λιγότερο από 8-10 μήνες συνολικά.
- Να τηρούνται αυστηρά οι τιθέμενες από το νόμο προθεσμίες γνωμοδότησης/αδειοδότησης.
- Να καθορίζεται επακριβώς το περιεχόμενο κάθε γνωμοδότησης, ώστε να διασφαλίζεται η διαφάνεια, η ισότιμη μεταχείριση και η αποτελεσματικότητα της όλης αδειοδοτικής διαδικασίας.
- Να υπάρχει παράλληλη, κατά το δυνατόν, ροή των επί μέρους σταδίων της αδειοδοτικής διαδικασίας, που μέχρι σήμερα εκτελούνται σειριακά (Διαγράμματα 1 & 2).



Στο προτεινόμενο Σχέδιο Νόμου καθορίζονται:

- Εθνικός δεσμευτικός στόχος 20% για τη συμμετοχή των ΑΠΕ στην κάλυψη της τελικής κατανάλωσης ενέργειας μέχρι το 2020 – αντί του 18% που προβλέπει η Οδηγία 28/2009.
- Εθνικός στόχος τουλάχιστον 40%, για τη συμμετοχή των ΑΠΕ στην κάλυψη της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας μέχρι το 2020.
- Ότι η προστασία του κλίματος μέσω της προώθησης της παραγωγής ενέργειας από ΑΠΕ αποτελεί προτεραιότητα ύψιστης σημασίας για τη χώρα, η οποία λαμβάνεται καθοριστικά υπόψη σε περιπτώσεις στάθμισης με άλλες περιβαλλοντικές ή κοινωνικές παραμέτρους.



Με το παρόν νομοσχέδιο:

- Απλοποιείται η διαδικασία έκδοσης της άδειας παραγωγής έργου ΑΠΕ, η οποία επανακτά τον προ του Ν. 3468/06 χαρακτήρα της. Η άδεια παραγωγής αφορά πλέον την τεχνικοοικονομική επάρκεια του συγκεκριμένου έργου ΑΠΕ και αποσυνδέεται από τη διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης, η οποία ακολουθεί σε επόμενο στάδιο.
- Η άδεια παραγωγής εκδίδεται από τη ΡΑΕ, και όχι από το πρώην Υπουργείο Ανάπτυξης, με αποτέλεσμα το δραστικό περιορισμό της διάρκειας της σχετικής αδειοδοτικής διαδικασίας, σε δύο (2) μόνο μήνες.
- Εξαιρούνται από την υποχρέωση λήψης άδειας παραγωγής ή άλλης διαπιστωτικής απόφασης εγκαταστάσεις ΑΠΕ που χαρακτηρίζονται από την κείμενη νομοθεσία ως μη οχλούσες ή χαμηλής όχλησης δραστηριότητες επιταχύνοντας έτσι χιλιάδες μικρομεσαίες επενδύσεις.
- Συγχωνεύονται, σε μία ενιαία διαδικασία, οι διαδικασίες Προκαταρκτικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης και Αξιολόγησης (ΠΠΕΑ) και Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΕΠΟ), όπως δηλαδή γίνεται σε όλα τα υπόλοιπα Ευρωπαϊκά κράτη.



- Αποδίδεται σημαντικό μέρος (50%) του ειδικού τέλους παραγωγού ΑΠΕ υπέρ των ΟΤΑ **απ' ευθείας** στους οικιακούς καταναλωτές του δημοτικού ή κοινοτικού διαμερίσματος του ΟΤΑ, στο οποίο εγκαθίσταται το έργο ΑΠΕ, μέσω των λογαριασμών ηλεκτρικού ρεύματος.
- Το υπόλοιπο ποσοστό των εσόδων από το ειδικό τέλος αποδίδεται στον αντίστοιχο ΟΤΑ, για την εκ του νόμου καθοριζόμενη χρησιμοποίησή τους.
- Τροποποιείται, βελτιώνεται και συμπληρώνεται το Ειδικό Χωροταξικό Πλαίσιο των ΑΠΕ (ΚΥΑ 49828/2008), καθώς και το συναφές με αυτό νομικό πλαίσιο, με βασικό στόχο την αποσαφήνιση κρίσιμων ρυθμίσεών του και την παροχή της δυνατότητας άμεσης και αποτελεσματικής εφαρμογής του, έτσι ώστε να συμβάλλει ουσιαστικά στην απεμπλοκή μεγάλου αριθμού εν εξελίξει έργων ΑΠΕ, που βρίσκονται σήμερα σε αδειοδοτική τελμάτωση.

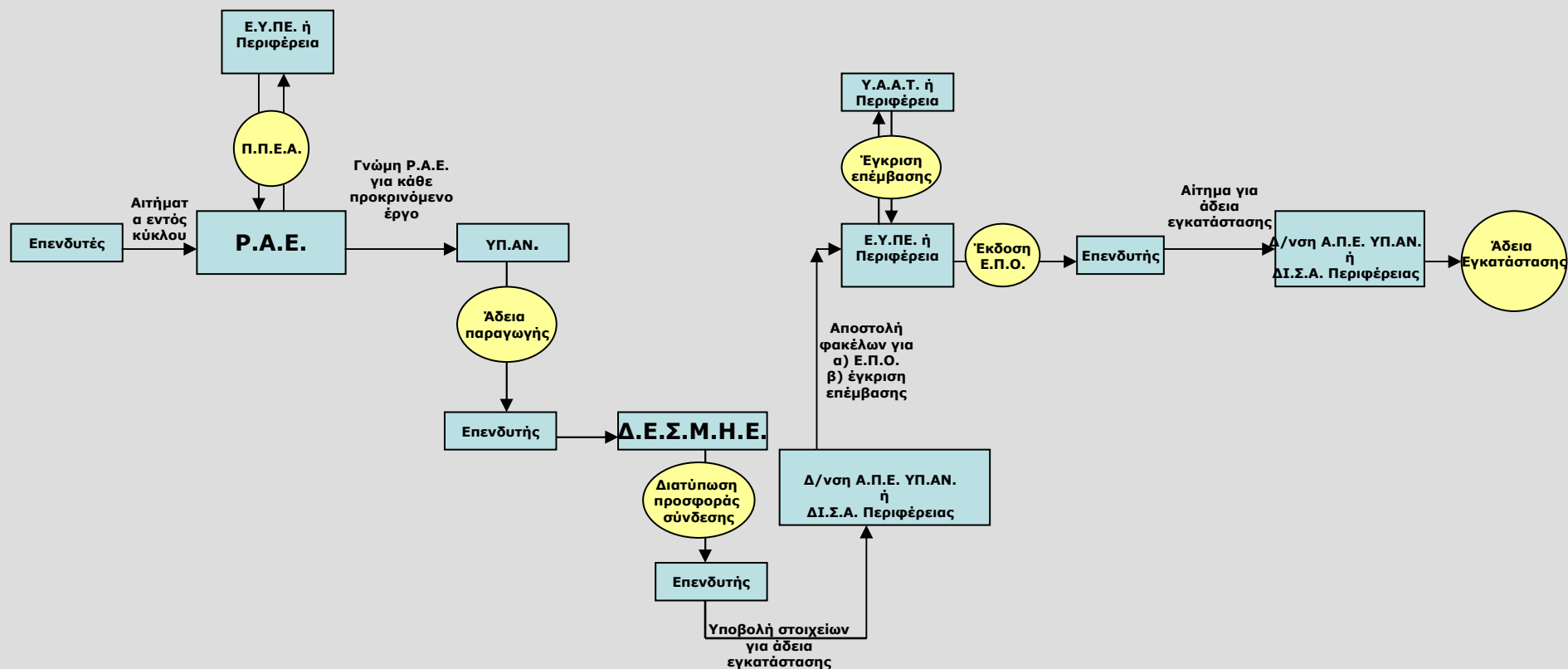


- Συνίσταται στο Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής Αυτοτελής Ειδική Υπηρεσία Εξυπηρέτησης Επενδύσεων ΑΠΕ, στα πρότυπα «φορέα μιας στάσης (one-stop shop)».
- Αποστολή της Υπηρεσίας αυτής, η οποία λειτουργεί σε επίπεδο Διεύθυνσης και υπάγεται απ' ευθείας στον Υπουργό Π.Ε.Κ.Α., είναι η παροχή πληροφοριών και η συντονισμένη διεκπεραίωση των αιτημάτων επενδυτών, οι οποίοι ενδιαφέρονται να πραγματοποιήσουν επενδύσεις για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ.



ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

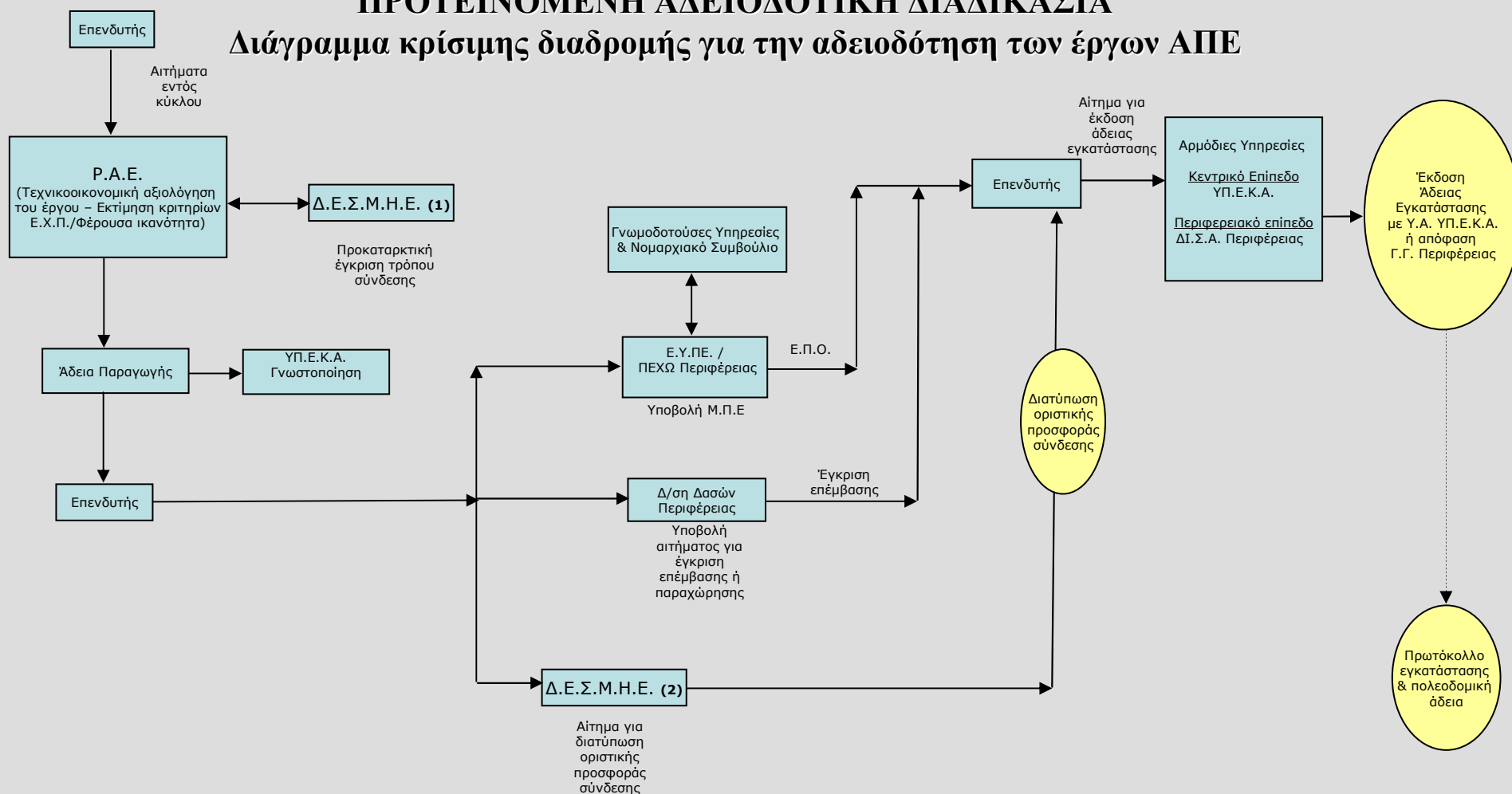
Διάγραμμα κρίσιμης διαδρομής υφιστάμενης διαδικασίας αδειοδότησης έργων Α.Π.Ε.



- Υ.Α.Α.Τ. : Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων
- Ε.Υ.Π.Ε. : Ειδική Υπηρεσία Περιβάλλοντος
- Υ.Π.Ε.ΧΩ.Δ.Ε. : Υπουργείο Περιβάλλοντος Χωροταξίας & Δημοσίων Έργων
- ΥΠ.ΑΝ. : Υπουργείο Ανάπτυξης
- Ρ.Α.Ε. : Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας
- Δ.Ε.Σ.Μ.Η.Ε. : Διαχειριστής Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς Ενέργειας
- ΔΙ.Σ.Α. : Διεύθυνση Σχεδιασμού & Ανάπτυξης Περιφέρειας
- ΔΙ.Π.Ε.ΧΩ : Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωροταξίας Περιφέρειας

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Διάγραμμα κρίσιμης διαδρομής για την αδειοδότηση των έργων ΑΠΕ



- Υ.Α.Α.Τ. : Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων
- Ε.Υ.ΠΕ. : Ειδική Υπηρεσία Περιβάλλοντος
- Υ.Π.Ε.Κ.Α. : Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
- Ρ.Α.Ε. : Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας
- Δ.Ε.Σ.Μ.Η.Ε. : Διαχειριστής Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς Ενέργειας
- ΔΙ.Σ.Α. : Διεύθυνση Σχεδιασμού & Ανάπτυξης Περιφέρειας
- ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ : Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωροταξίας Περιφέρειας

Προτεινόμενη τροποποίηση αδειοδοτικής διαδικασίας	Εκτίμηση για την εξοικονόμηση χρόνου στην αδειοδοτική διαδικασία
1. Έκδοση άδειας παραγωγής από Ρ.Α.Ε.	8 μήνες
2. Κατάργηση ΠΠΕΑ και εξέταση των σχετικών ζητημάτων στα πλαίσια της ΕΠΟ	18 μήνες
3. Παράλληλες οι διαδικασίες ΕΠΟ και Προσφοράς Σύνδεσης μετά την άδεια παραγωγής	6 μήνες
4. Ανεξάρτητες οι διαδικασίες ΕΠΟ και Έγκρισης Επέμβασης	6 μήνες
5. Παράλληλες οι διαδικασίες άδειας εγκατάστασης, συμβάσεων σύνδεσης και πώλησης, οικοδομικής άδειας, πρωτοκόλλου εγκατάστασης κ.λπ., μετά την ενεργοποίηση της Προσφοράς Σύνδεσης (δηλ. μετά τη χορήγηση ΕΠΟ)	6 μήνες
6. Ρυθμίσεις για χαρακτηρισμό δασικών εκτάσεων	6 μήνες (κατά περίπτωση)
7. Ρυθμίσεις για τις εξαιρέσεις	10 μήνες (κατά περίπτωση)
ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΧΡΟΝΟΥ	44 - 50 μήνες (3,5 – 4 έτη)

