



ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

Γιώργος Α. Τσαλίδης

Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος
Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

<https://youtu.be/DSFAUCqHi1w>



Θεμελιώδεις Αρχές στην Κατασκευή Έργων / Ανάπτυξη Δραστηριοτήτων

Environmental Protection

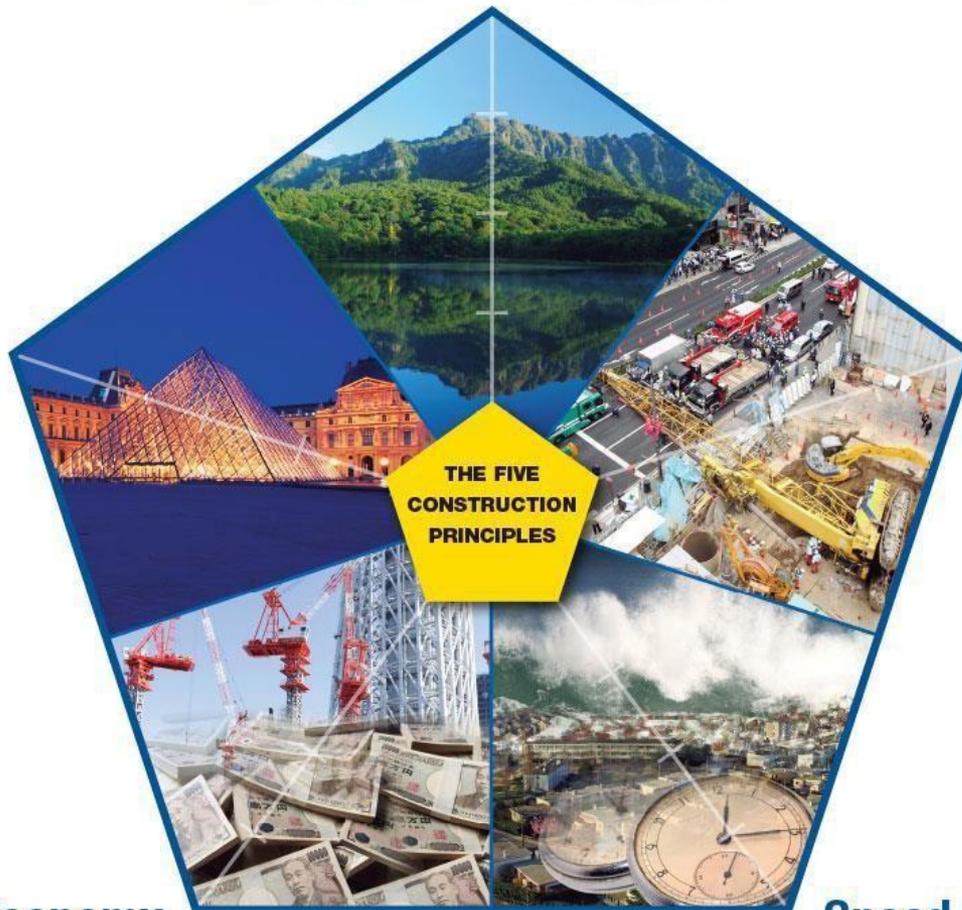
Aesthetics

Safety

THE FIVE
CONSTRUCTION
PRINCIPLES

Economy

Speed



Τι είναι η Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Είναι μια συστηματική **μελέτη**, με αυστηρά καθορισμένη δομή και περιεχόμενο:

- ως προς τη **περιγραφή** του έργου ή της δραστηριότητας,
- τον εντοπισμό και αξιολόγηση των βασικών **επιπτώσεων** στο **περιβάλλον**
- την περιγραφή των μέτρων για τη πρόληψη, μείωση ή αποκατάσταση των (**αρνητικών**) **επιπτώσεων** στο **περιβάλλον**,
- την εξέταση των **εναλλακτικών λύσεων**

ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ - ΕΞΟΡΥΞΗ/ΟΡΥΧΕΙΟ



ΑΠΟΡΙΨΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ - ΔΟΜΗ ΣΤΗΝ ΛΕΣΒΟ



REOLDS
ΕΙΔΗΣΕΙΣ

**ΟΜΟΦΩΝΟ «ΟΧΙ» ΣΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ
ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΒΑΣΤΡΙΑ**

ΠΑΝΑ

ΚΟΥΦΕΛΟΥ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ Η. ΑΝΤΩΝΕΛΗ

Τι είναι η Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Είναι μια συστηματική **μελέτη**, με αυστηρά καθορισμένη δομή και περιεχόμενο:

- ως προς τη **περιγραφή** του έργου ή της δραστηριότητας,
- τον εντοπισμό και αξιολόγηση των βασικών **επιπτώσεων** στο **περιβάλλον**
- την περιγραφή των μέτρων για τη πρόληψη, μείωση ή αποκατάσταση των (αρνητικών) **επιπτώσεων** στο **περιβάλλον**,
- την εξέταση των **εναλλακτικών λύσεων**

Έργα & Δραστηριότητες (1)

Ως **έργο** νοείται κάθε νέα κατασκευή, επέκταση, ανακαίνιση, επισκευή ή συντήρηση και η δημιουργία αυτοτελούς λειτουργίας από οικονομική ή τεχνική άποψη, καθώς και κάθε σχετική τεχνική εργασία που απαιτεί τεχνική γνώση και επέμβαση (Ν. 2229/1994).

ΕΡΓΑ ΧΕΡΣΑΙΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ



Έργα & Δραστηριότητες (2)

Ο όρος «αυτοτελής λειτουργία από οικονομική ή τεχνική άποψη» σημαίνει:

1. Από **Τεχνική Άποψη**: Σημαίνει ότι ένα υπο-έργο διαθέτει όλα τα απαραίτητα τεχνικά χαρακτηριστικά ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον σκοπό που κατασκευάστηκε. Π.χ., ένα κτίριο σε ένα συγκρότημα είναι τεχνικά αυτοτελές αν έχει δική του ηλεκτρολογική εγκατάσταση, ύδρευση και πρόσβαση, ακόμα και αν τα διπλανά κτίρια δεν έχουν ολοκληρωθεί.
2. Από **Οικονομική Άποψη**: Σημαίνει ότι το συγκεκριμένο τμήμα έχει δική του οικονομική αξία, μπορεί να κοστολογηθεί χωριστά και η εκμετάλλευσή του μπορεί να αποφέρει έσοδα ή να προσφέρει υπηρεσία που δικαιολογεί το κόστος του, ανεξάρτητα από το υπόλοιπο έργο.

Παραδείγματα Έργων

ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ



ΛΙΜΕΝΙΚΑ ΕΡΓΑ



Παραδείγματα Έργων - ΑΠΕ

ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΡΚΟ



ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ



Έργα & Δραστηριότητες (3)

Ως **δραστηριότητες** θεωρούνται οι επεμβάσεις στο φυσικό περιβάλλον και το τοπίο, καθώς και αυτές που αφορούν εκμετάλλευση φυσικών πόρων, οι οποίες ενδέχεται να προκαλέσουν ρύπανση ή υποβάθμιση στο περιβάλλον (Ν. 1650/1986).

ΕΞΟΡΥΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ



Παραδείγματα Δραστηριοτήτων

ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ



ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ/ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ



Παραδείγματα Δραστηριοτήτων

**ΠΤΗΝΟ - ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ**



ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ



Παραδείγματα Δραστηριοτήτων



ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

- Τροφίμων
- Φαρμακευτικές
- Διυλιστήρια
- Μεταλλουργικές
- Χημικές



Ποια είναι η διαφορά μεταξύ έργου και δραστηριότητας;

Με μία πρόταση:

Το **έργο** είναι η υλική παρέμβαση στον χώρο, ενώ η **δραστηριότητα** είναι η λειτουργική διεργασία που προκαλεί τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις.

Η ΜΠΕ τα εξετάζει ενιαία.



Ποια είναι η διαφορά μεταξύ έργου και δραστηριότητας;

Εναλλακτικά:

Αν απαιτείται τεχνική κατασκευή → μιλάμε για έργο

Αν απαιτείται περιβαλλοντικός έλεγχος της λειτουργίας
→ μιλάμε για δραστηριότητα

Αν συνυπάρχουν → αδειοδοτείται το σύνολο ως “έργο και δραστηριότητα”

Η κατάταξη γίνεται πάντα για «έργα και δραστηριότητες»

Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις Έργων

Τι εννοούμε;

Είναι μόνο το περιβάλλον;

Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις Έργων

Κάθε έργο/ δραστηριότητα έχει επιπτώσεις:

1. Στο φυσικό περιβάλλον:

- Γη (κατάληψη εδαφών) - έδαφος (αστάθεια, οργανική ύλη, διάβρωση, συμπύκνωση)
- Ύδατα (υδρομορφολογικές αλλαγές, ποσότητα, ποιότητα)
- Χλωρίδα & πανίδα (ιδίως προστατευόμενα είδη & οικοτόποι)
- Ατμοσφαιρική ρύπανση, θόρυβος, δονήσεις, δυσάρεστες οσμές, φως, ακτινοβολία, απόβλητα, εκπομπές αέριων του θερμοκηπίου, κλιματική αλλαγή κλπ.

Περιβαλλοντικές-Κοινωνικές Επιπτώσεις Έργων

2. Στο ανθρωπογενές περιβάλλον

- ❑ Πληθυσμοί και ανθρώπινη υγεία, κοινωνικές (σύνδεση - αποκλεισμός περιοχών)
- ❑ Χρήσεις γης (Ρυθμιστικά Σχέδια, Γενικά Πολεοδομικά Σχέδια, Σχέδια Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτών Πόλεων, οικισμοί)
- ❑ Πολιτιστική κληρονομιά (αρχιτεκτονική αρχαιολογική), τουρισμός, μετανάστευση κλπ.

Καθ' όλο τον κύκλο ζωής του (σχεδιασμός, μελέτη, κατασκευή, λειτουργία, αποκατάσταση)

Αξιολόγηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Είναι όλες οι επιπτώσεις το ίδιο;

Αξιολόγηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Κυριότερες παράμετροι

- **Έκταση** (μεγάλες – μικρές, διασυνοριακές)
- **Συμβολή** (δυσμενείς – ευεργετικές - αδιάφορες)
- **Συχνότητα** (μόνιμες – προσωρινές – επαναλαμβανόμενες)
- **Διάρκεια** (μακροχρόνιες – βραχυχρόνιες)
- **Πιθανότητα εμφάνισης** (τυχαίες – ντετερμινιστικές)
- **Αναστρεψιμότητα** (αναστρέψιμες – μη αναστρέψιμες)
- **Αλληλεπίδραση** (πρωτογενείς – δευτερογενείς για φυσικό περιβάλλον & έμμεσες – άμεσες για ανθρωπογενές)

Έκταση (μεγάλες - μικρές, διασυννοριακές)



Μπορείτε να αναφέρετε
κάποια επίπτωση μεγάλης ή
μικρής έκτασης;

Έκταση (μεγάλες - μικρές, διασυνοριακές)

- **Μικρή:** Ο θόρυβος από τη λειτουργία ενός μικρού εργοστασίου που επηρεάζει μόνο την παρακείμενη γειτονιά.
- **Μεγάλη/Διασυνοριακή:** Η κατασκευή ενός φράγματος σε έναν ποταμό που διασχίζει δύο χώρες, επηρεάζοντας τη ροή του νερού και τη γεωργία στην κατάντη χώρα (π.χ. ο Νείλος).

Συμβολή (δυσμενείς - ευεργετικές - αδιάφορες)

- **Δυσμενής:** Η αέρια ρύπανση από μια βιομηχανική μονάδα που επιβαρύνει την υγεία των κατοίκων.
- **Ευεργετική:** Η αποκατάσταση ενός παλιού λατομείου και η μετατροπή του σε πάρκο, που ενισχύει την τοπική βιοποικιλότητα.
- **Αδιάφορη:** Η αλλαγή του χρώματος στις περιφράξεις ενός εργοταξίου που δεν επηρεάζει το οικοσύστημα ή την αισθητική του τοπίου.

Συχνότητα (μόνιμες - προσωρινές - επαναλαμβανόμενες)

- **Μόνιμη:** Η κατάληψη εδάφους από την άσφαλτο ενός νέου αυτοκινητοδρόμου.
- **Προσωρινή:** Η σκόνη που σηκώνεται μόνο κατά τη διάρκεια των εκσκαφών για μερικούς μήνες.
- **Επαναλαμβανόμενη:** Ο θόρυβος από τις τακτικές πτήσεις ενός αεροδρομίου (συμβαίνει κάθε μέρα σε συγκεκριμένες ώρες).

Διάρκεια (μακροχρόνιες - βραχυχρόνιες)



Μπορείτε να αναφέρετε
κάποια μακροχρόνια ή
βραχυχρόνια επίπτωση;

Διάρκεια (μακροχρόνιες - βραχυχρόνιες)

- **Βραχυχρόνια:** Η θολότητα του νερού σε ένα ποτάμι που διαρκεί μόνο 2-3 μέρες μετά από μια εργασία καθαρισμού.
- **Μακροχρόνια:** Η αλλαγή στο μικροκλίμα μιας περιοχής λόγω της δημιουργίας μιας μεγάλης τεχνητής λίμνης που θα διαρκέσει για δεκαετίες.

Πιθανότητα εμφάνισης (τυχαίες - ντετερμινιστικές)

- **Ντετερμινιστική (Βέβαιη):** Η κοπή δέντρων σε ένα δάσος προκειμένου να περάσουν πυλώνες υψηλής τάσης (είναι σίγουρο ότι θα συμβεί).
- **Τυχαία (Πιθανή):** Η πιθανότητα μιας διαρροής πετρελαίου από ένα δεξαμενόπλοιο λόγω ατυχήματος.

Αναστρεψιμότητα (αναστρέψιμες - μη αναστρέψιμες)



Μπορείτε να αναφέρετε κάποια αναστρέψιμη ή μη αναστρέψιμη επίπτωση;

Αναστρεψιμότητα (αναστρέψιμες - μη αναστρέψιμες)

- **Αναστρέψιμη:** Η συμπίεση του εδάφους από βαριά μηχανήματα, η οποία μπορεί να διορθωθεί με αναμόχλευση και φύτευση μετά το πέρας των εργασιών.
- **Μη αναστρέψιμη:** Η εξαφάνιση ενός σπάνιου είδους εντόμου ή η αποξήρανση μιας λίμνης για να γίνει ένα έργο.

Να δούμε ένα παράδειγμα;

Παράδειγμα αιολικό πάρκο (1)

1. Έκταση

Μικρή: Η κατάληψη γης για τη θεμελίωση κάθε ανεμογεννήτριας (λίγα τετραγωνικά μέτρα ανά θέση).

Μεγάλη/Διασυνοριακή: Η οπτική όχληση, η οποία μπορεί να είναι ορατή από γειτονικούς δήμους ή ακόμα και από γειτονικές χώρες αν το πάρκο βρίσκεται σε κορυφογραμμή συνόρων.

2. Συμβολή

Ευεργετική: Η μείωση των εκπομπών CO₂ και η συμβολή στην αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής σε παγκόσμιο επίπεδο.

Δυσμενής: Ο θόρυβος (μηχανικός και αεροδυναμικός) που επηρεάζει την ηρεμία της περιοχής.

Αδιάφορη: Η αλλαγή στη χρήση της γης σε σημεία που ήταν ήδη υποβαθμισμένα ή βραχώδη και δεν είχαν καμία οικονομική ή οικολογική δραστηριότητα.

Παράδειγμα αιολικό πάρκο (2)

3. Συχνότητα

Μόνιμη: Η παρουσία των πυλώνων στο τοπίο καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας του έργου (20-25 έτη).

Προσωρινή: Η κυκλοφορία βαρέων οχημάτων στους δασικούς δρόμους μόνο κατά τη φάση κατασκευής.

Επαναλαμβανόμενη: Το φαινόμενο "Shadow Flicker" (τρεμόπαιγμα σκιάς), το οποίο συμβαίνει μόνο συγκεκριμένες ώρες της ημέρας όταν ο ήλιος είναι σε χαμηλή γωνία πίσω από τα πτερύγια.

4. Διάρκεια

Βραχυχρόνια: Η όχληση της πανίδας κατά τις εργασίες εκσκαφής και διάνοιξης δρόμων (μερικοί μήνες).

Μακροχρόνια: Η αλλαγή της αισθητικής του τοπίου η οποία θα διαρκέσει για όλη τη ζωή του έργου.

Παράδειγμα αιολικό πάρκο (3)

5. Πιθανότητα Εμφάνισης

Ντετερμινιστική (Βέβαιη): Η αλλαγή της γεωμορφολογίας στα σημεία που θα διανοιχθούν οι δρόμοι πρόσβασης.

Τυχαία (Πιθανή): Η πιθανότητα πρόσκρουσης ενός σπάνιου αρπακτικού πτηνού πάνω στα πτερύγια (εξαρτάται από τη μετανάστευση και τις καιρικές συνθήκες).

6. Αναστρεψιμότητα

Αναστρέψιμη: Μετά το πέρας της 25ετίας, οι ανεμογεννήτριες μπορούν να αποξηλωθούν, τα υλικά να ανακυκλωθούν και το έδαφος να αποκατασταθεί πλήρως.

Μη αναστρέψιμη: Αν για τη διάνοιξη των δρόμων καταστραφεί ένας σπάνιος γεωλογικός σχηματισμός ή ένας μοναδικός βιότοπος που δεν μπορεί να αναπλαστεί.

Αξιολόγηση Κύκλου Ζωής - Life Cycle Assessment

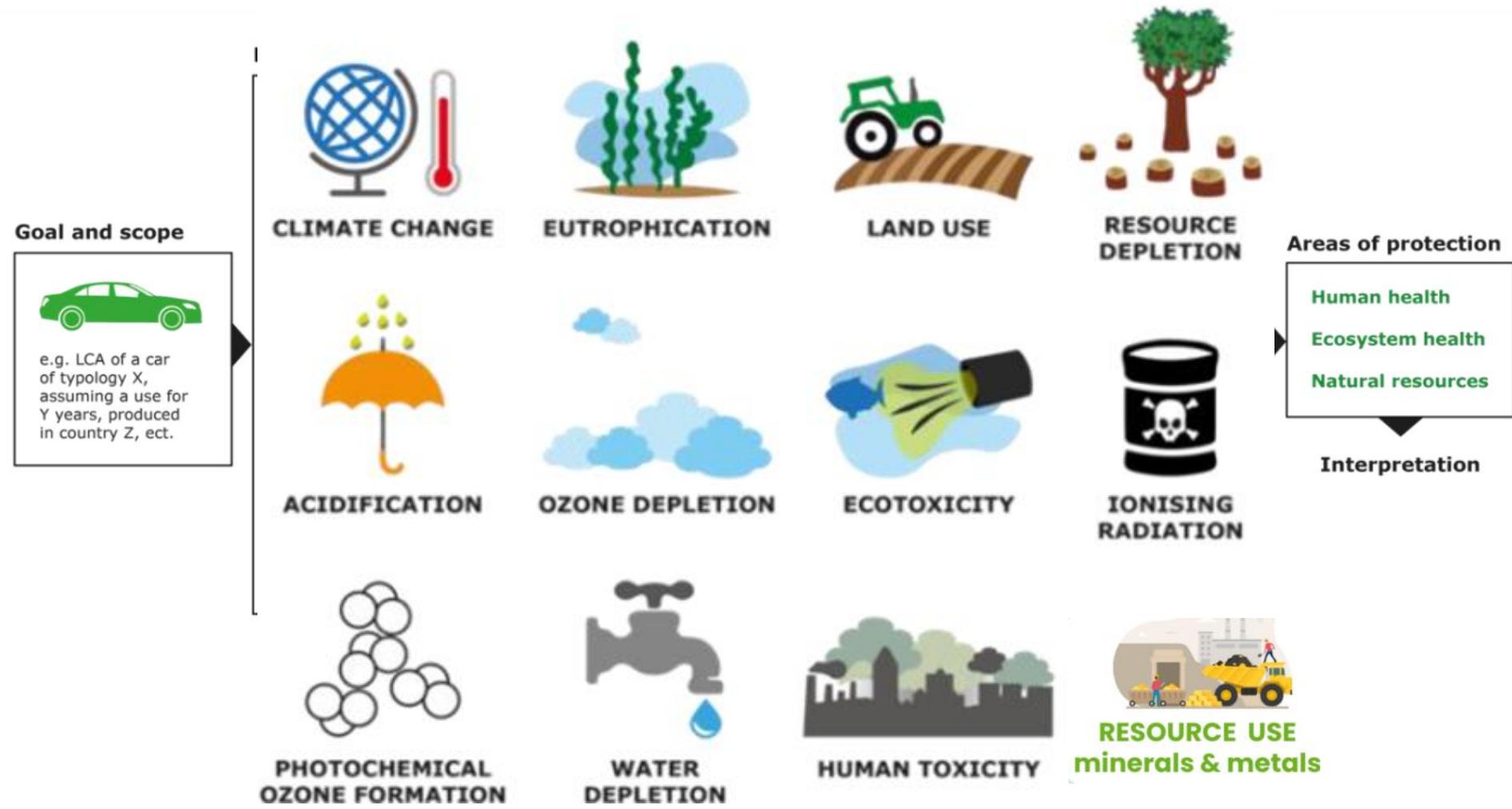
- Περιβαλλοντική
- Κοινωνική

Δεν αναφέρεται οι χρήσεις τους, αλλά η **Περιβαλλοντική Αξιολόγηση Κύκλου Ζωής** και η **Κοινωνική Αξιολόγηση Κύκλου Ζωής** μπορούν να υπολογίσουν περιβαλλοντικές και κοινωνικές επιπτώσεις **τυποποιημένα**.

- Κλιματική αλλαγή (επίπτωση)
- Ανθρώπινη υγεία (επίπτωση)
- Πολιτιστική κληρονομιά (επίπτωση)
- Ρύποι (εκπομπή)

Αξιολόγηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Αυτήν την στιγμή η εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων δεν γίνεται με την Αξιολόγηση Κύκλου Ζωής (Life Cycle Assessment)



Αντιμετώπιση περιβαλλοντικών επιπτώσεων



Πιθανά μέτρα πρόληψης (αποφυγή - περιορισμός)

Εξέταση εναλλακτικών λύσεων ως προς:

- την τεχνολογία (συστήματα διαχείρισης αποβλήτων, κλπ.)
- τις μεθόδους κατασκευής (υπόγειες διελεύσεις αγωγών, σήραγγες, κλπ.)
- το μέγεθος του έργου (μικρότερη ισχύς αιολικών πόρων, υδροηλεκτρικών σταθμών, κλπ.)
- Το αρχικό πλάνο (τροποποίηση της όδευσης αγωγών, αυτοκινητόδρομων, κλπ.)
- Την χωροθέτηση
- Και την Μηδενική λύση: Δεν κάνουμε κάποια ενέργεια

Πιθανά μέτρα αποκατάστασης

Αποκατάσταση Περιβάλλοντος

- Δημιουργία ενδιαιτημάτων πανίδας
- Βελτίωση της αισθητικής του τοπίου (διαμορφώσεις ανάγλυφου πχ λατομεία, φυτεύσεις, κλπ.)
- Δημιουργία χώρων αναψυχής
- Εγκαταστάσεις ηχοπετασμάτων, αντιθορυβικά οδοστρώματα κλπ.
- Καθορισμός αποκλειστικών χρήσεων γης
- Αποζημιώσεις (π.χ. διέλευση μεγάλων αγωγών)

Μερικά παραδείγματα

Εγνατία Οδός

ΟΛΟΣ Ο ΚΥΚΛΟΣ ΖΩΗΣ



Μέτρα που έχουν ληφθεί για την προστασία της καφέ αρκούδας της Πίνδου:

- Κατά την φάση σχεδιασμού του έργου: Βελτίωση χάραξης (προσθήκη μεγάλων σηράγγων και γεφυρών, ειδικών περασμάτων πανίδας, κλπ.)
- Φάση κατασκευής του έργου: Εκπόνηση προγράμματος παρακολούθησης επιπτώσεων
- Φάση λειτουργίας του έργου: Τοποθέτηση, κατά τόπους, ενισχυμένης περίφραξης για την αποτροπή εισόδου των μεγαλόσωμων ζώων και την πρόκληση ατυχημάτων κλπ.

Ήδη συζητείται νέα χάραξη στο σημείο της διάβασης «Κλειδί» στο τμήμα «Ξινό Νερό–Αμμοχώρι» Οι πρόσθετες περιβαλλοντικές παρεμβάσεις **ΑΥΞΑΝΟΥΝ ΤΟ ΚΟΣΤΟΣ!!**

- ΜΕΤΡΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ –
ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ
ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ



Απορρίφθηκε η αίτηση ακύρωσης που ασκήθηκε από τους αρχαιολόγους και ιδιώτες κατά της απόσπασης και επαναφοράς των αρχαιοτήτων

Μέτρα περιβαλλοντικής προστασίας στο εργοτάξιο

ΦΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Κατάλληλη επιλογή θέσης:

- Ομαλό εδαφικό ανάγλυφο (αποφυγή δημιουργίας τεχνητών πρανών - κατολισθήσεις)
- Μακριά από περιοχές ενταταμένες στο δίκτυο Natura (προστασία ενδιαιτημάτων)
- Μακριά από κατοικημένες περιοχές (θόρυβος, σκόνη)
- Μακριά από μνημεία – αρχαιολογικούς χώρους (προστασία πολιτιστικής κληρονομιάς)
- Μακριά από φρεάτιο ορίζοντα, όχθες χειμάρρων, δέλτα ποταμών (προστασία υδάτων)
- Διαβροχή εδάφους – αδρανών (περιορισμός σκόνης - αποφυγή ρύπανσης του αέρα)
- Συντηρημένα μηχανήματα – καθαρά καύσιμα (αποφυγή δημιουργίας χημικών ρύπων)
- Αποκομιδή απορριμμάτων & μπαζών (αποφυγή αλλοίωσης φυσικού τοπίου & ρύπανσης)

ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΨΗΛΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ- ΟΠΤΙΚΗ ΟΧΛΗΣΗ



ΦΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Παρεμπόδιση στη θέαση της
Ακρόπολης (Μνημείο
Παγκόσμιας
Κληρονομιάς)

Οι κάτοικοι κατέφυγαν στο ΣτΕ
και **κέρδισαν** δικαστική
απόφαση που υποχρεώνει σε
κατεδάφιση 2 ορόφων
ξενοδοχειακής μονάδας

ΝΟΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

- Μπήκαν οι βάσεις το μέλλον
- Νόμος 4014 του 2011
- ΥΑ 5688 του 2018

ΝΟΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (Στόχοι)

- Η αποτροπή της ρύπανσης και γενικότερα της υποβάθμισης του περιβάλλοντος και η λήψη όλων των αναγκαίων για το σκοπό αυτόν, προληπτικών μέτρων.
- Η διασφάλιση της ανθρώπινης υγείας και από τις διάφορες μορφές υποβάθμισης του περιβάλλοντος και ειδικότερα από τη ρύπανση και τις οχλήσεις.
- Η προώθηση της ισόρροπης ανάπτυξης του εθνικού χώρου συνολικά και των επί μέρους γεωγραφικών και οικιστικών ενοτήτων του και μέσα από την ορθολογική διαχείριση του περιβάλλοντος.

ΝΟΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (Στόχοι)

- Η διασφάλιση της δυνατότητας ανανέωσης φυσικών πόρων και η ορθολογική αξιοποίηση των μη ανανεώσιμων ή σπάνιων σε σχέση με τις τωρινές και τις μελλοντικές ανάγκες και με κριτήρια την προστασία του περιβάλλοντος.
- Η διατήρηση της οικολογικής ισορροπίας των φυσικών οικοσυστημάτων και η διασφάλιση της αναπαραγωγικής τους ικανότητας.
- Η αποκατάσταση του περιβάλλοντος.

ΝΟΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (Επιδιώξεις)

- Η προστασία του εδάφους και η λήψη των αναγκαίων μέτρων ώστε οι χρήσεις του να γίνονται σύμφωνα με τις φυσικές ιδιότητές του και την παραγωγική του ικανότητα.
- Η προστασία των επιφανειακών και υπόγειων νερών θεωρούμενων ως φυσικών πόρων και ως οικοσυστημάτων.
- Η προστασία της ατμόσφαιρας.
- Η προστασία και διατήρηση της φύσης και του τοπίου και ιδιαίτερα περιοχών με μεγάλη βιολογική, οικολογική, αισθητική ή γεωμορφολογική αξία.

ΝΟΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (ΕΠΙΔΙΩΞΕΙΣ)

- Η προστασία των ακτών των θαλασσών, των οχθών των ποταμών, των λιμνών, του βυθού αυτών και των νησίδων ως φυσικών πόρων, ως στοιχείων οικοσυστημάτων και ως στοιχείων του τοπίου.
- Ο καθορισμός της επιθυμητής και της επιτρεπόμενης ποιότητας των φυσικών αποδεκτών καθώς και των κάθε είδους επιτρεπόμενων εκπομπών αποβλήτων, με την καθιέρωση και χρησιμοποίηση κατάλληλων παραμέτρων και οριακών τιμών ώστε να μην προκαλείται υποβάθμιση του περιβάλλοντος.

Ιστορική Αναδρομή (1)

Τι γινόταν παλιά;

Ιστορική Αναδρομή (1)

- Οι Πρώτες ΜΠΕ γίνονται το 1977 για λογαριασμό της ΔΕΗ για την κατασκευή φράγματος στις πηγές του Αώου και στο Θησαυρό του Νέστου.
- Η πρώτη νομοθετική αναφορά για ΜΠΕ υπάρχει στο Ν. 743/77.



Ιστορική Αναδρομή (2)

- Ο Ν. 947/79 επιβάλλει για πρώτη φορά την υποχρέωση ΜΠΕ σε οικιστικά σχέδια, χωρίς συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Η υποχρέωση ΜΠΕ υπάρχει αποδυναμωμένη στο Ν. 1337/83, που αντικατέστησε το Ν. 947/79.
- Στο Π.Δ. 1180/81 συγκεκριμενοποιείται η διαδικασία υποβολής ΜΠΕ για τη βιομηχανία.
- Αντίστοιχες αναφορές υπάρχουν στο Ν. 998/79 για λατομεία και τουριστικές εγκαταστάσεις σε δασικές περιοχές.

Ιστορική Αναδρομή (3)

- Οι Ν. 1515/85 και Ν. 1561/85 για τον Οργανισμό **Αθήνας** και **Θεσσαλονίκης** αντίστοιχα, προβλέπουν την εκπόνηση ΜΠΕ για νέα Έργα ή για επέκταση ή εκσυγχρονισμό υφιστάμενων καθώς και για Δραστηριότητες με σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον.
- Με το Ν. 1650/86 (ΦΕΚ 160/Α/1986) για την **προστασία του περιβάλλοντος (ΝΟΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ)**, εναρμονίζεται η ελληνική νομοθεσία με την Οδηγία 85/337/ΕΟΚ, ειδικότερα σε ότι αφορά Έργα και Δραστηριότητες.

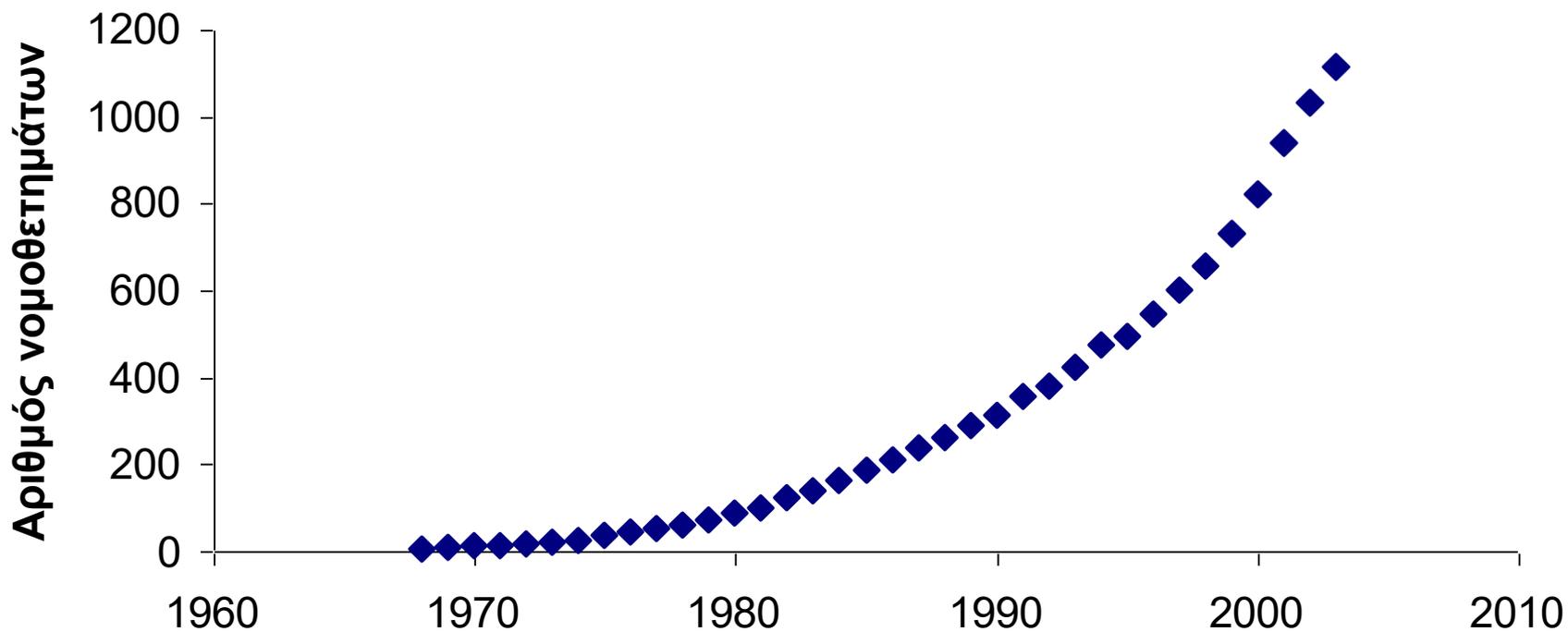
Ιστορική Αναδρομή (4)

- Το 1990 συμπληρώνεται το νομικό πλαίσιο με τις Κοινή Υπουργική Αποφάσεις (ΚΥΑ) 69269/5387/90
 - ❑ (ΦΕΚ 678/Β/1990: Κατάταξη Έργων και Δραστηριοτήτων σε κατηγορίες, περιεχόμενο ΜΠΕ και Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών) και
 - ❑ ΚΥΑ 75308/5512/90 (Τρόπος ενημέρωσης πολιτών και των φορέων εκπροσώπησής τους για το περιεχόμενο των ΜΠΕ), οι οποίες εναρμόνισαν το εθνικό δίκαιο με τις Κοινοτικές Οδηγίες 85/337 και 84/360.
- **Με το Π.Δ. 256/98 (ΦΕΚ 190/Α/1998) καθιερώθηκε η νέα κατηγορία περιβαλλοντικών μελετών (27), αποκαθιστώντας έτσι το κενό που υπήρχε σχετικά με την εκπόνηση ΜΠΕ, αλλά και την ανάληψη της αντίστοιχης ευθύνης.**

Ιστορική Αναδρομή (5)

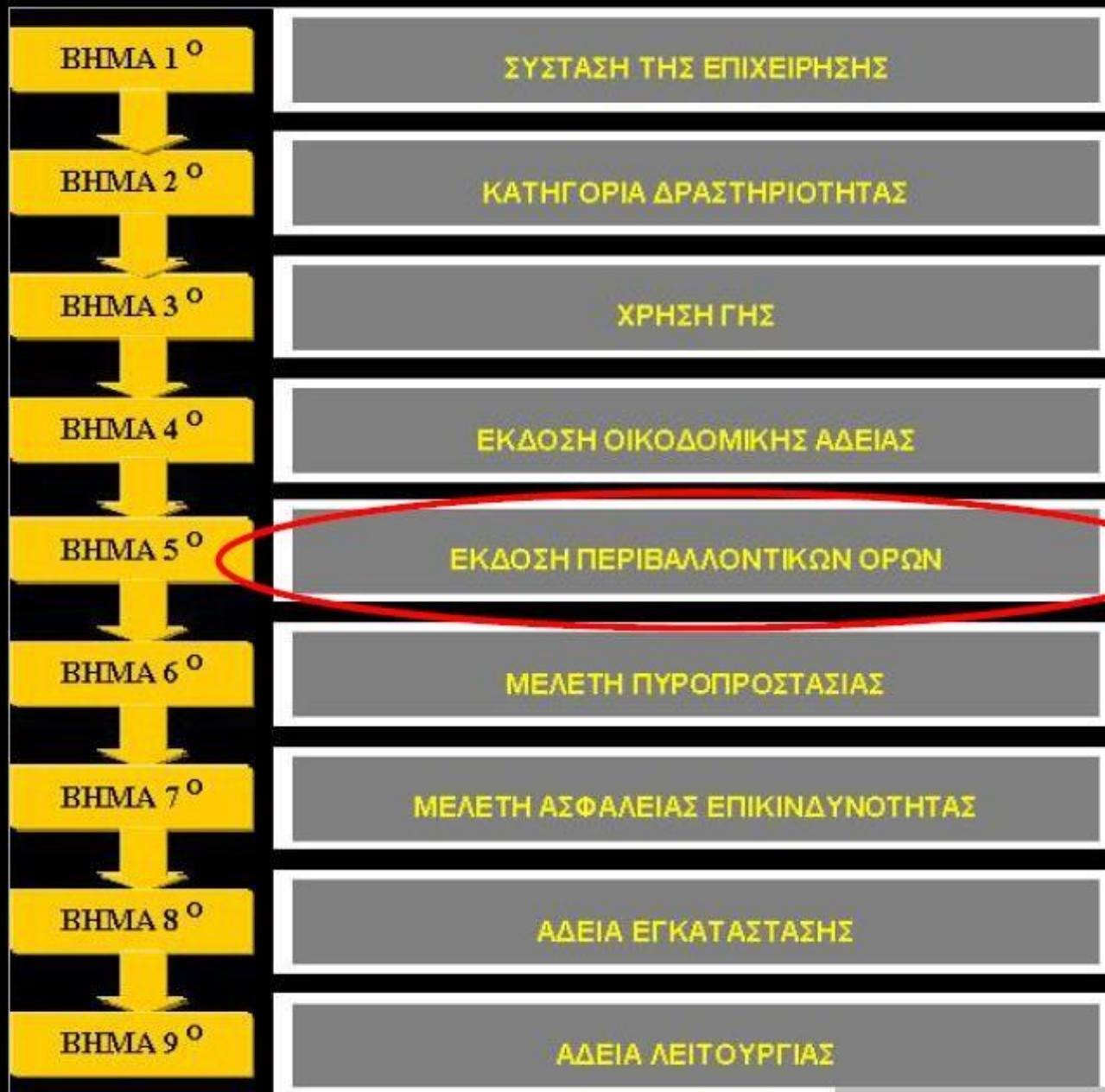
- Με το Ν.3010/02 (ΦΕΚ 91/Α/2002) έγινε εναρμόνιση του Ν.1650/1986 με τις οδηγίες 97/11 και 96/61 Ε.Ε.
- Με την Κ.Υ.Α. Η.Π. 15393/2332/02 (ΦΕΚ 1022/Β/2002) επαναπροσδιορίστηκε η κατηγοριοποίηση των Έργων και Δραστηριοτήτων.
- Με την Κ.Υ.Α. Η.Π. 11014/703/Φ104/03 (ΦΕΚ 332/Β/2003) Προσδιορίστηκε η διαδικασία Προκαταρκτικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης και Αξιολόγησης και Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων.
- **Με τον Ν.4014/11 (ΦΕΚ 209/Α/2011) έγινε απλοποίηση των διαδικασιών της περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων.**

Η αύξηση των Κοινοτικών περιβαλλοντικών νομοθετημάτων



Αδειοδότηση επιχειρήσεων

Το παράδειγμα
της
αδειοδότησης
επιχειρήσεων



| Βήμα | Διαδικασία | Πρακτική Εφαρμογή (Παράδειγμα) |
|------|------------------------------------|---|
| 1 | Σύσταση Επιχείρησης | Ο επιχειρηματίας ιδρύει μια Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία με σκοπό την εμπορία και τυποποίηση ελαίου. |
| 2 | Κατηγορία Δραστηριότητας | Κατάταξη με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δραστηριότητας και την όχληση (χαμηλή, μέση, υψηλή). Εδώ θεωρούμε Χαμηλή Όχληση. |
| 3 | <u>Χρήση Γης</u> | Βεβαίωση από την Πολεοδομία ότι στο συγκεκριμένο αγροτεμάχιο επιτρέπεται η ανέγερση βιοτεχνικού κτιρίου τροφίμων. |
| 4 | Έκδοση Οικοδομικής Άδειας | Μελέτη και έκδοση άδειας από μηχανικό για την ανέγερση του βιομηχανικού κτιρίου (στατικά, αρχιτεκτονικά). |
| 5 | <u>Έκδοση Περιβαλλοντικών Όρων</u> | Κεντρικό Σημείο: Υποβολή Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) ή Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ) για τη διαχείριση αποβλήτων. |
| 6 | Μελέτη Πυροπροστασίας | Σχεδιασμός συστημάτων πυρόσβεσης (πυροσβεστήρες, φωτισμός ασφαλείας) και έγκριση από την Πυροσβεστική Υπηρεσία. |
| 7 | Μελέτη Ασφάλειας & Επικινδυνότητας | Εκτίμηση κινδύνου για τους εργαζόμενους. |
| 8 | Άδεια Εγκατάστασης | Έγκριση από τη Διεύθυνση Ανάπτυξης για να τοποθετηθεί ο μηχανολογικός εξοπλισμός (δεξαμενές, κλπ.). |
| 9 | Άδεια Λειτουργίας | Ο τελικός έλεγχος. Η επιχείρηση παίρνει το "πράσινο φως" για να ξεκινήσει την παραγωγή και τη διάθεση του προϊόντος. |

Διαδικασία αδειοδότησης έργων & δραστηριοτήτων

| ΣΥΣΤΑΣΗ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΟΥ | ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ |
|--------------------------------|--------------------|
| Επιχειρηματίας ή Φορέας Έργου | Πολεοδομία |
| Αρχιτέκτονας | Δήμος |
| Πολιτικός Μηχανικός | Νομαρχία |
| Μηχανολόγος Μηχανικός | Περιφέρεια |
| Χημικός Μηχανικός | Υπουργείο |
| Μηχανικός Περιβάλλοντος | |

ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ (ΥΑ 1958/12 (ΦΕΚ 21/Β/2012 – όπως τροποποιήθηκε και ισχύει ΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/2022 (ΦΕΚ 841/Β/2022))

Ομάδες

Έργα και δραστηριότητες

- | | |
|----|--|
| 1 | Έργα χερσαίων και εναέριων μεταφορών |
| 2 | Υδραυλικά έργα |
| 3 | Λιμενικά έργα |
| 4 | Συστήματα περιβαλλοντικών υποδομών |
| 5 | Εξορυκτικές δραστηριότητες |
| 6 | Τουριστικές εγκαταστάσεις και έργα αστικής ανάπτυξης, κτιριακού τομέα, αθλητισμού και αναψυχής |
| 7 | Κτηνοτροφικές και πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις |
| 8 | Υδατοκαλλιέργειες |
| 9 | Βιομηχανικές και συναφείς εγκαταστάσεις |
| 10 | Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και μεμονωμένοι σταθμοί αποθήκευσης ενέργειας |
| 11 | Μεταφορά ενέργειας, καυσίμων και χημικών ουσιών |
| 12 | Ειδικά έργα και δραστηριότητες |

ΧΡΗΣΗ ΓΗΣ (ΠΔ 59/2018)

ΧΡΗΣΗ ΓΗΣ (ΠΔ 59/2018)



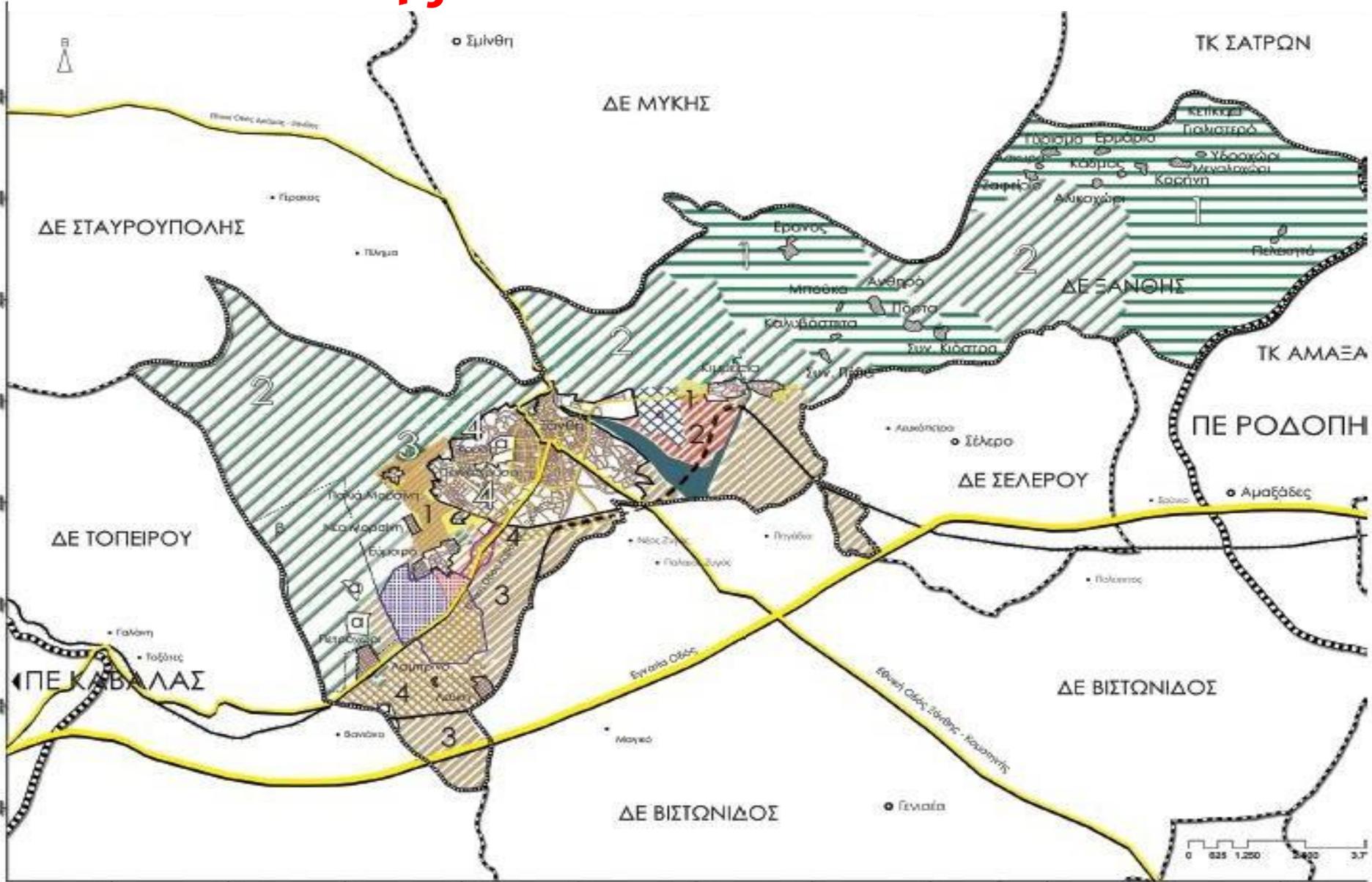
ΠΔ 59/2018

13 Γενικές Κατηγορίες Χρήσεων Γης

1. Αμιγής κατοικία
2. Γενική κατοικία
3. Πολεοδομικό κέντρο – κεντρικές λειτουργίες πόλεως - τοπικό κέντρο συνοικίας – γειτονιάς
4. Τουρισμός – Αναψυχή
5. Κοινωφελείς λειτουργίες
6. Ελεύθεροι χώροι - Αστικό Πράσινο
7. Παραγωγικές δραστηριότητες χαμηλής και μέσης όχλησης
8. Χονδρεμπόριο
9. Τεχνόπολις – Τεχνολογικό Πάρκο
10. Παραγωγικές δραστηριότητες υψηλής όχλησης
11. Εγκαταστάσεις Αστικών Υποδομών Κοινής Ωφέλειας
12. Ειδικές χρήσεις
13. Αγροτική χρήση

Παράδειγμα Χρήσης Γης

Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο - Το παράδειγμα του Δ. Ξάνθης



Υπόμνημα | Legend

- Έδρα Δημοτικής Ενότητας (ΔΕ)
| Municipality Headquarters
- Σημαντικός/ Γενιάζων Οικισμός
| Significant/Continuous Settlement
- ▬ Όριο Περιφερειακής Ενότητας
| Regional Unit Boundaries
- ▬ Όριο Δημοτικής Ενότητας
| Municipality Boundaries
- ▬ Όριο Πόλης/ Οικισμού
| City - Plan/Settlement Boundaries
- ▬ Υπερτοπικός Οδικός Αξονας/Δεσφής Οδικό Δίκτυο
| Supra-local Axis/ Inter-national Highway
- ▬ Υπερτοπικός Οδικός Αξονας/Εθνικό Δίκτυο/ Αρτηρία
| Supra-local Axis/ National Highway/Aerial
- ▬ Τοπικός Οδικός Αξονας/Εθνικό Διαδημοτικό Δίκτυο/ Αρτηρία βιολοκτεγία
| Local Axis/ National/Inter-municipal Network/Aerial Collector
- ▬ Διηρωδορομική Γραμμή
| Railway
- ▬ Ενδεικτική Προτεινόμενη Διηρωδορομική Γραμμή
| Indicative Proposed Railway
- ▬ Ειδικές Χάρεις
| Special Uses
 - ⊕ Στρατηγικός Διααστασιαστικός Κομβικός Ν. 2754/99
 - ⊖ Τριτογενείς Συναστασιαστικές - Πύλα Βαλής

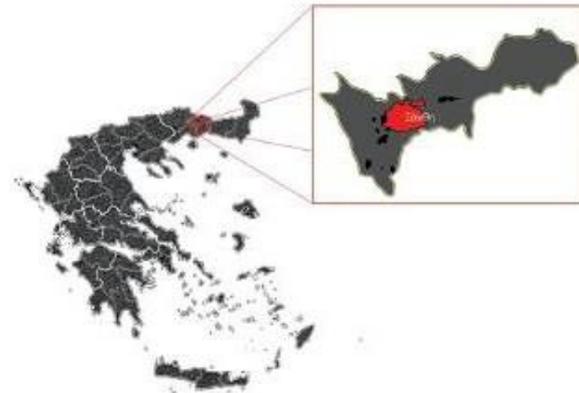
- Κόλη Ποταμού
| Riverbed
- Εκπαίδευση (Πανεπιστήμιο)
| Education (University)
- Επέκταση Σχεδίου
| City-plan extension
- Ορεινός Οικισμός/ προ '23
| Mountainous Settlement (pre-'23)
- Ειδική Πολεοδομική Μελέτη
| Special Urban Planning Study
- ΒΙΠΕ
| Industrial Area
- ΒΙΟΠΕ
| Biotechnical Area

- Επιχειρησιακό Πάρκο
| Business Park
- ΕΞΕΠΙΣΤΑΣΗ (ΕΠΕ)
| Reorganizational
- Τύπου Β
| Type B

- Περιοχές Ειδικής Προστασίας (ΠΕΠ)
| Special Protection Area
- Ορεινός Όγκος
| Mountainous Area
- Δασική Έκταση
| Forested Area
- Περιβαλλοντική Αποκατάσταση Λοιμοτικής Ζώνης
| Environmental Restoration of Quality Zone
- Αρχαιολογικός Χώρος
| Archaeological Site

Περιοχές Ελέγχου και Περιορισμού της Δόμησης (ΠΕΠΔ) | Restriction Zone of Construction

- 1/ Υπαίθριος Χώρος 1/ Οικιστικός Έλεγχος
| Non-Urban Area 1/ Residential Restriction
- 3/ Υπαίθριος Χώρος 3/ Γεωργική Γη
| Non-Urban Area 3/ Agricultural Land
- 2/ Υπαίθριος Χώρος 2/ Τουρισμός - Αναμνηχ/ Ελεγχόμενη Ανάπτυξη | Non-Urban Area 2/ Tourism - Recreation - Regulated Growth
- 4/ Υπαίθριος Χώρος 4/ Αγροτικών Δραστηριοτήτων και Ηπιών Ανάπτυξης | Non-Urban Area 4/ Agricultural Activities and Controlled Growth



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΞΑΝΘΗΣ

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΥΠΟΒΑΘΡΩΝ
ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΟ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ (ΓΠΣ) ΤΗΣ ΔΕ ΞΑΝΘΗΣ

B2 ΣΤΑΔΙΟ: Πρόταση

Χωρική Οργάνωση ΔΕ Ξάνθης

Π.1.1.

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

Σύμπραξη Μελετητών:

| | | | |
|------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------|
| Λαλένης Κων/νος | Αλεξανδράκη Ελένη | Παπαχαράλαμπος Χρήστος | Νεφέσκαλας Γιώργος |
| Πολυδόμος - Συγκοινωνιολόγος | Αρχιτέκτων - Καρτογράφος | Γεωλόγος | Πολιτικός Μηχ/κός |

Ειδικό Συνεργάτες/ Σύμβουλοι:

| | |
|--|---|
| Κουβέλη Αικατερίνη Αρχιτέκτων - Πολυδόμος | Χαραλαμπίδου Μαρία Πολυδόμος - Χαρτογράφος |
|--|---|

| | | ΕΝΕΡΓΕΙΑ | ΟΧΗΜΑΤΕΠΙΣΤΑΣΙΜΟ | ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ |
|----------------------|--------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|-----------------------|
| ΔΕ ΦΥΣΙΚΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ | ΔΕ ΦΥΣΙΚΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΑΣΙΑΣ | ΕΛΕΥΘΕΡΗ | Επιβλέπεται | Χαρ/Γεωμνηστανίτικου Δωραθέα | Τοπ/Γεωγράφος Μηχ/κός |
| | | | | | |

DIMITRIOS KARTALIS
24.05.2022 14:18

ΜΑΡΤΙΟΣ 2022

Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο - Το παράδειγμα του Δ. Ξάνθης



Υπαίθριου Χώρου 1/ Οικιστικός Έλεγχος
| Non-Urban Area 1/Residential Restriction



Υπαίθριου Χώρου 2/ Τουρισμός - Αναψυχή -
Ελεγχόμενη Ανάπτυξη | Non-Urban Area 2/
Tourism - Recreation - Regulated Growth



Υπαίθριου Χώρου 3/ Γεωργική Γη
| Non - Urban Area 3/Agricultural Land



Υπαίθριου Χώρου 4/ Αγροτικών
Δραστηριοτήτων και Ήπιας
Ανάπτυξης | Non-Urban Area 3/ Agricultural
Activities and Controlled Growth



ΒΙΠΕ
| Industrial Area



ΒΙΟΠΕ
| Biotechnical Area

Υπαίθριου Χώρου 3 / Γεωργική Γη

ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΖΩΝΗΣ ΑΥΤΗΣ:

1. Κατοικία

15. Τουριστικά καταλύματα μέχρι 30 κλίνες.

23. Βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες χαμηλής και μέσης όχλησης, συσκευασίας και μεταποίησης τοπικά παραγόμενων αγροτικών προϊόντων.

24. Αγροτικές εκμεταλλεύσεις – εγκαταστάσεις.

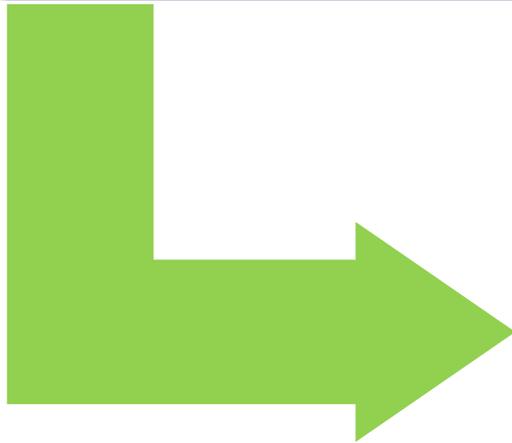
34. Εγκαταστάσεις ΑΠΕ.

30. Γωνιές ανακύκλωσης και μικρά πράσινα σημεία.



Μπορούμε να χτίσουμε ένα
εμπορικό κέντρο σε εκείνο το
σημείο;

**Βεβαίωση
επιτρεπόμενων
χρήσεων γης**



**Οικοδομική
Άδεια**

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΩΝ



ΑΝΑΤΡΕΧΟΥΜΕ ΣΕ
ΣΧΕΤΙΚΕΣ **ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΕΣ**,
ΟΠΩΣ:

<https://ypen.gov.gr/>

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (1)



Αναζήτηση...



[🏠 Υπουργείο](#) ▾ [🔌 Ενέργεια](#) ▾ [🌿 Περιβάλλον](#) ▾ [🌲 Δάση](#) ▾ [🏗️ Χωρικός Σχεδιασμός](#) ▾ [🗑️ Διαχείριση Αποβλήτων](#) ▾ [📢 Ανακοινώσεις - Δελτία Τύπου](#)



ΥΠΕΝ: 42 έργα αντιμετώπισης της λειψυδρίας άνω των 75 εκατομμυρίων ευρώ σε όλη τη χώρα



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (2)



Αναζήτηση...



🏠 Υπουργείο ▾ Ενέργεια ▾ Περιβάλλον ▾ Δάση ▾ Χωρικός Σχεδιασμός ▾ Διαχείριση Αποβλήτων ▾ Ανακοινώσεις - Δελτία Τύπου

- Κυκλική Οικονομία ▾
- Κλιματική Αλλαγή ▾
- Βιοποικιλότητα ▾
- Υδατα ▾
- Ποιότητα της Ατμόσφαιρας ▾
- Θόρυβος - Ακτινοβολίες ▾
- Περιβαλλοντικές Αδειοδοτήσεις ▾
- Ευρωπαϊκά Προγράμματα ▾
- Έκθεση Περιβαλλοντικών Επιδόσεων της Ελλάδας
- Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων
- ΟΔΗΓΙΑ 2007/2 (INSPIRE)

ΥΠΕΝ: 42 έργα αντιμετώπισης της λειψυδρίας άνω των 75 εκατομμυρίων ευρώ σε όλη τη χώρα

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (3)



Αναζήτηση...



🏠 Υπουργείο ▾ Ενέργεια ▾ Περιβάλλον ▾ Δάση ▾ Χωρικός Σχεδιασμός ▾ Διαχείριση Αποβλήτων ▾ Ανακοινώσεις - Δελτία Τύπου

- Κυκλική Οικονομία ▾
- Κλιματική Αλλαγή ▾
- Βιοποικιλότητα ▾
- Υδατα ▾
- Ποιότητα της Ατμόσφαιρας ▾
- Θόρυβος - Ακτινοβολίες ▾
- Περιβαλλοντικές Αδειοδοτήσεις ▾
- Ευρωπαϊκά Προγράμματα ▾
- Έκθεση Περιβαλλοντικών Επιδόσεων της Ελλάδας
- Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων
- ΟΔΗΓΙΑ 2007/2 (INSPIRE)

- Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση
- Περιβαλλοντική Αδειοδότηση Έργων
- Έντυπα Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης
- Μητρώο Οδηγίας IED
- Μητρώο Μεσαίου Μεγέθους
- Εγκαταστάσεων Καύσης

ΥΠΕΝ: 42 έργα αντιμετώπισης της λειψυδρίας άνω των 75 εκατομμυρίων ευρώ σε όλη τη χώρα

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (4)



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



Αναζήτηση...



[🏠 Υπουργείο](#) ▾ [Ενέργεια](#) ▾ [Περιβάλλον](#) ▾ [Δάση](#) ▾ [Χωρικός Σχεδιασμός](#) ▾ [Διαχείριση Αποβλήτων](#) ▾ [Ανακοινώσεις Τύπου](#)

[🏠 Αρχική](#) / [Περιβάλλον](#) / [Περιβαλλοντική Αδειοδότηση](#) / [Περιβαλλοντική Αδειοδότηση Έργων](#)

Περιβαλλοντική Αδειοδότηση Έργων

Για την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα, εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4014/11 «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαίρετων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος» (ΦΕΚ 209/Α/2011).

Με τον νόμο, εισάγονται εκτός των άλλων και οι εξής καινοτομίες:

- απλοποιούνται και εξορθολογίζονται οι διαδικασίες για την περιβαλλοντική αδειοδότηση των έργων και δραστηριοτήτων και μειώνεται ο απαιτούμενος χρόνος για την έκδοση των σχετικών αποφάσεων.
- μειώνεται ο αριθμός των έργων και δραστηριοτήτων για τα οποία απαιτείται υποβολή και αξιολόγηση Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) προκειμένου να αδειοδοτηθούν περιβαλλοντικά.
- θεσπίζονται υποχρεωτικοί περιοδικοί τακτικοί και έκτακτοι έλεγχοι από αρμόδιες υπηρεσίες και ιδιώτες επιθεωρητές με στόχο την πραγματική διασφάλιση της προστασίας του περιβάλλοντος
- καταργούνται αλληλοεπικαλυπτόμενες αδειοδοτήσεις (άδεια διάθεσης λυμάτων, άδειες διαχείρισης μη επικινδύνων και επικινδύνων αποβλήτων, έγκριση επέμβασης σε δάσος ή δασική έκταση) και ενσωματώνονται στην απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων.
- για την έκδοση των Αποφάσεων Έγκρισης περιβαλλοντικών Όρων καταργούνται οι συνυπογραφές άλλων Υπουργών.
- επιμηκύνεται η διάρκεια ισχύος των Αποφάσεων έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) σε 10 έτη, ή σε 12 για έργα που διαθέτουν ISO, ή σε 14 για όσα διαθέτουν EMAS και παρατείνεται η διάρκεια ισχύος των υφιστάμενων ΑΕΠΟ μέχρι τη συμπλήρωση δεκαετίας από την έκδοσή τους
- καταργείται η υποχρέωση υποβολής προμελέτης Περιβαλλοντικών επιπτώσεων, και καθίσταται πλέον η υποβολή της προαιρετική.

Πρόσφατες Ανακοινώσεις

06
Φεβ

Αποτελέσματα Λειτουργίας Μονάδας Επεξεργασίας Αποβλήτων Διυλιστηρίου Ασπροπύργου - Ελληνικά Πετρέλαια

06
Φεβ

Συμμετοχή της Γενικής Γραμματέως, Αλεξάνδρας Σδούκου, στην 9η Υπουργική Σύνοδο του Συμβουλευτικού Οργάνου του Νοτίου Διαδρόμου Φυσικού Αερίου

02
Φεβ

Κώστας Σκρέκας: Ίδιες ή και χαμηλότερες οι τιμές ενέργειας τον Φεβρουάριο, σε σχέση με τον Ιανουάριο

02
Φεβ

Συμμετοχή του Υφυπουργού Περιβάλλοντος, Γιώργου Αμυρά, σε ημερίδα στην Κύπρο για τη διαχείριση των μεσογειακών δασών

02
Φεβ

ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΠΡΟΣΩΡΙΝΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΑΠΟΚΛΕΙΟΜΕΝΩΝ, ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΛΗΠΤΕΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

Όροι Χρήσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (5)

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ»

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Η διαδικασία αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων Β κατηγορίας δεν απαιτείται η υποβολή και αξιολόγηση ΜΠΕ. Πρότυπες Περιβαλλοντικές Διαμετρήσεις (ΠΠΔ) που αποστέλλουν αναπόσπαστο τμήμα των απαιτούμενων κατά

Αναζήτηση...

Υπουργείο ▾ Ενέργεια ▾ Περιβάλλον ▾ Δάση ▾ Χωρικός Σχεδιασμός ▾ Διαχείριση Αποβλήτων ▾ Ανακοινώσεις Τύπου

διατάξεις (άρθρο 30 του νόμου).

Πορεία Υλοποίησης του Ν. 4014/2011

Ν. 4014/2011 ΦΕΚ 209/Α 21.09.2011

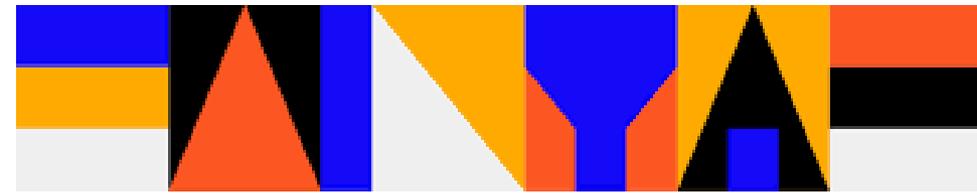
Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος

Κανονιστικές διατάξεις του ν. 4014/11, που έχουν εκδοθεί:

- Υπουργική Απόφαση (ΥΑ) με αρ.167563/13 (ΦΕΚ 964/Β/13) με την οποία εξειδικεύονται οι διαδικασίες και τα ειδικότερα κριτήρια περιβαλλοντικής αδειοδότησης
- Προδιαγραφές της Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΦΕΚ 2436/Β/2013) για έργα και δραστηριότητες της κατηγορίας Β του άρθρου 10 του Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α 209)
- Υπουργική Απόφαση (ΥΑ) με αρ. 1958/12 (ΦΕΚ 21/Β/12) κατάταξης των έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες/ υποκατηγορίες ανάλογα με τις δυνητικές περιβαλλοντικές τους επιπτώσεις καθώς και σε ομάδες ομοειδών έργων-δραστηριοτήτων .
- Υπουργική Απόφαση (ΥΑ) με αρ. 20741/12 (ΦΕΚ 1565/Β/12) τροποποίησης και συμπλήρωσης της ΥΑ 1958/12
- Υπουργική Απόφαση (ΥΑ) με αρ. 15277/12 (ΦΕΚ 1077/Β/12) με την οποία εξειδικεύονται οι διαδικασίες για την ενσωμάτωση στις ΑΕΠΟ και στις ΠΠΔ της έγκρισης επέμβασης σε δάση-δασικές εκτάσεις.
- Υπουργική Απόφαση (ΥΑ) με αρ. 21697/12 (ΦΕΚ 224/ΥΟΔΔ/12) συγκρότησης του Κεντρικού Συμβουλίου Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης (ΚΕΣΠΑ)
- Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΚΥΑ) με αρ. 21398/12 (ΦΕΚ 1470/Β/12) για την ίδρυση και λειτουργία ειδικού δικτυακού τόπου για την ανάρτηση των ΑΕΠΟ και των αποφάσεων ανανέωσης/τροποποίησης ΑΕΠΟ.
- Προδιαγραφές περιεχομένου Αποφάσεων Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) για έργα και δραστηριότητες κατηγορίας Α της υπ' αριθμ. 1958/13-1-2012 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (β 21), όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ. 7 του Ν. 4014/2011 (Α 209).
- Εγκύκλιος για τη λειτουργία ειδικού δικτυακού τόπου για την ανάρτηση ΑΕΠΟ σε εφαρμογή του άρθρου 19α του Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α/209/ 2011).
- Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων και τρόπου ενημέρωσης του κοινού και συμμετοχής του ενδιαφερόμενου κοινού στη δημόσια διαβούλευση κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α' (ΦΕΚ 45/Β/15-1-2014).

Όροι Χρήσης

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΩΝ



ΑΝΑΤΡΕΧΟΥΜΕ ΣΕ
ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΕΣ,
ΟΠΩΣ:

ΕΛΙΝΥΑΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

<https://www.elinyae.gr/>

ΕΛΙΝΥΑΕ (1)

The screenshot displays the website of the Hellenic Institute for Occupational Health and Safety (ELINYAE). The browser's address bar shows the URL elinyae.gr. The website features a blue navigation bar with the following menu items: ΑΡΧΙΚΗ, ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ, ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ, ΘΕΜΑΤΑ ΥΑΕ, ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΕΚΔΟΣΕΙΣ, and ΝΕΑ - ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ. Below the navigation bar, the ELINYAE logo is prominently displayed, along with the logos of its partners: International Hellenic University and finnovaregio. A central banner highlights the SETOFF project, described as a "Smart Education and Training Program For central and local government servants: Embrace vulnerability as our greatest strength and innovative tools For risk management". The project ID is listed as 2021-1-EL01-KA2220-VET-00003026. At the bottom of the page, there are logos for Sustainable City, Βοηθα Ακαδημία, and a logo for Corporate Security and Crisis Management. The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date 7/2/2023 and time 9:20 πμ.

ΕΛΙΝΥΑΕ (2)

The image shows a screenshot of the ELINYAE website. At the top, there is a navigation bar with the ELINYAE logo and the text "ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ". Below the logo, there are links for "ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ", "e-νημέρωση", "e-γνώμη", and "English Site".

The main navigation menu includes: ΑΡΧΙΚΗ, ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ, ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ, ΘΕΜΑΤΑ ΥΑΕ, **ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ**, ΕΚΔΟΣΕΙΣ, ΝΕΑ - ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ, and a search icon. A dropdown menu is open under "ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ", listing: ΕΘΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ, ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ, and ΝΟΜΟΛΟΓΙΑ.

The main content area features a large graphic with the number "30" and the text: "Πανελλήνιο Συνέδριο για την Υγεία και την Ασφάλεια στην Εργασία ΜΕ ΤΟ ΒΛΕΜΜΑ ΣΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ". Below this, it says "Μέγαρο Μουσικής Αθηνών 10-11 Νοεμβρίου 2022". The URL "elinyae-congress.gr" is visible at the bottom left of the main content area.

At the bottom of the page, there are logos for "ΜΕ ΤΗΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων" and "ΠΛΑΤΙΝΕΝΙΟΣ ΧΟΡΗΓΟΣ LAMDA".

The browser's address bar shows "elinyae.gr" and the taskbar at the bottom displays various application icons and system information like "9:21 πμ 7/2/2023".

ΕΛΙΝΥΑΕ (3)



Επικοινωνία | e-νημέρωση | e-γνώμη | English Site

ΑΡΧΙΚΗ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΘΕΜΑΤΑ ΥΑΕ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΝΕΑ - ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

Εθνική Νομοθεσία

Βλέπετε τις εγγραφές : 1 - 20, σε σύνολο 5538

| Τίτλος | Υπουργείο | Έτος Νομοθετήματος | Κατηγορία |
|----------------------|---|----------------------|--|
| <input type="text"/> | <input type="text" value="- Επιλέξτε -"/> | <input type="text"/> | <input type="text" value="- Επιλογή -"/> |

| Λέξεις - Κλειδιά | Αριθμός ΦΕΚ | Έτος ΦΕΚ | Γενική περιγραφή |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|
| <input type="text" value="περιβαλλοντική"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

εγκαταστάσεις κατασκευών κεραιών χαμηλής ηλεκτρομαγνητικής περιβαλλοντικής όχλησης ΕΚΚΧΟ
ειδική περιβαλλοντική μελέτη – ΕΠΜ
κατηγορία περιβαλλοντικής έκθεσης
κοινοτική περιβαλλοντική πολιτική
περιβαλλοντική αδειοδότηση
περιβαλλοντική αναβάθμιση
περιβαλλοντική έγκριση
περιβαλλοντική επιθεώρηση
περιβαλλοντική ευθύνη
περιβαλλοντική ζημιά

ρους Κώδικα Στερεών Χύδην Φορτίων (Κώδικας
υτικής Ασφάλειας (MSC) του Διεθνούς Ναυτιλιακού

Εγκ. ΔΙΔΑΔ/Φ.69/222/οικ.1425/2023 (ΦΕΚ /-- 30.1.2023) 1) Ν. 4807/2021 «θεσμικό πλαίσιο τηλεργασίας, διατάξεις για το ανθρώπινο δυναμικό του δημοσίου τομέα και άλλες επείγουσες ρυθμίσεις.» 2) Η αριθ. ΔΙΔΑΔ/Φ.64/890/οικ.16790/20-10-2022 απόφαση των Υπουργών Υγείας και Εσωτερικών (Β'5541 και

ΕΛΙΝΥΑΕ.png | ΥΠΕΝ.jfif | Χάρτης Γενικού Π...PDF | 20200728_An_Mak....pdf | ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ-...docx | 1-1544703643.jpg | Προβολή όλων

ΕΛΙΝΥΑΕ (4)



Επικοινωνία | e-νημέρωση | e-γνώμη | English Site

ΑΡΧΙΚΗ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΘΕΜΑΤΑ ΥΑΕ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΝΕΑ - ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

Εθνική Νομοθεσία

Βλέπετε τις εγγραφές : 1 - 20, σε σύνολο 5538

| Τίτλος | Υπουργείο | Έτος Νομοθετήματος | Κατηγορία |
|----------------------|---|----------------------|--|
| <input type="text"/> | <input type="text" value="- Επιλέξτε -"/> | <input type="text"/> | <input type="text" value="- Επιλογή -"/> |

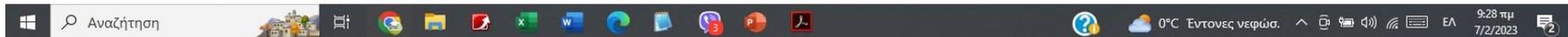
| Λέξεις - Κλειδιά | Αριθμός ΦΕΚ | Έτος ΦΕΚ | Γενική περιγραφή |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|
| <input type="text" value="περιβαλλοντική αδειοδότηση (414)"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

Αναζήτηση

Υ.Α. 2222.1/7403/2023/2023 (ΦΕΚ 515/Β` 2.2.2023) Έγκριση και αποδοχή των τροποποιήσεων του Διεθνούς Κώδικα Στερεών Χύδην Φορτίων (Κώδικας IMSBC), ως αυτές υιοθετήθηκαν την 28η Απριλίου 2022 με την απόφαση MSC.500 (105) της Επιτροπής Ναυτικής Ασφάλειας (MSC) του Διεθνούς Ναυτιλιακού Οργανισμού (IMO)

Υ.Α. 2133.2/4866/2023 /2023 (ΦΕΚ 469/Β` 2.2.2023) Κύρωση του Γενικού Κανονισμού Λιμένα Κυλλήνης

Εγκ. ΔΙΔΑΔ/Φ.69/222/οικ.1425/2023 (ΦΕΚ /-- 30.1.2023) 1) Ν. 4807/2021 «Θεσμικό πλαίσιο τηλεργασίας, διατάξεις για το ανθρώπινο δυναμικό του δημοσίου τομέα και άλλες επείγουσες ρυθμίσεις.» 2) Η αριθ. ΔΙΔΑΔ/Φ.64/890/οικ.16790/20-10-2022 απόφαση των Υπουργών Υγείας και Εσωτερικών (Β'5541 και



Περιβαλλοντική Αδειοδότηση Έργων

- ✓ Στοχεύει στην προστασία του περιβάλλοντος δραστηριότητας στον κύκλο ζωής του έργου/δραστηριότητας
- ✓ Για κάθε έργο εκδίδεται Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) κατόπιν εκπόνησης Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) ή το έργο υπόκειται σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ) με τις οποίες ο φορέας οφείλει να συμμορφωθεί
- ✓ Η ΜΠΕ περιλαμβάνει πιθανές περιβαλλοντικές επιπτώσεις, προτεινόμενες εναλλακτικές λύσεις ή/και μέτρα αντιμετώπισής τους
- ✓ Σε περιπτώσεις μη συμμόρφωσης διοικητικές & ποινικές κυρώσεις!

Εναλλακτικές λύσεις στη ΜΠΕ

Γιατί δεν είναι τυπικό κεφάλαιο;

Τρεις εναλλακτικές για το ίδιο έργο:
τεχνολογία – θέση – μηδενική λύση

1. Εναλλακτική 1 (Προτεινόμενη): ΧΥΤΥ με σύστημα βιοαερίου
2. Εναλλακτική 2: Μονάδα μηχανικής ανακύκλωσης αποβλήτων
3. Εναλλακτική 3 (Μηδενική λύση): Συνέχιση υφιστάμενης διαχείρισης

Ν. 4014/2011 - Περιβαλλοντική Αδειοδότηση Έργων και Δραστηριοτήτων - YOUTUBE

<https://youtu.be/AE3zqblTsf4>



Τέλος διάλεξης

Βασική Περιβαλλοντική Νομοθεσία (1)

Ν. 4014/2011 – Περιβαλλοντική Αδειοδότηση Έργων & Δραστηριοτήτων

- Κωδικοποιεί τη διαδικασία της περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων & δραστηριοτήτων
- Κατατάσσει τα έργα σε κατηγορίες και υποκατηγορίες με βάση τις επιπτώσεις
- Περιγράφει τη διαδικασία αδειοδότησης για περιοχές ενταγμένες στο δίκτυο Natura 2000
- Καθορίζει τις κυρώσεις σε περίπτωση μη τήρησης της προβλεπόμενης διαδικασίας

Βασική Περιβαλλοντική Νομοθεσία (2)

ΥΑ 1958/12 – Κατάταξη Έργων & Δραστηριοτήτων

- Καθορίζει τις κατηγορίες έργων/δραστηριοτήτων για τις οποίες απαιτείται περιβαλλοντική αδειοδότηση

ΥΑ 167563/13

- Εξειδικεύει τις διαδικασίες και τα ειδικότερα κριτήρια περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων και δραστηριοτήτων

Νόμος 4014/11 - Κατηγορίες Κατάταξης Έργων & Δραστηριοτήτων

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α

Απαιτείται η διεξαγωγή Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ)

A1 ενδέχεται να προκαλέσουν πολύ σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον

A2 ενδέχεται να προκαλέσουν σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β

Τοπικές και **μη** σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον

Υπόκεινται σε γενικές προδιαγραφές, όρους και περιορισμούς που τίθενται για την προστασία του περιβάλλοντος, δηλαδή σε **Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ)**

Νόμος 4014/11 - Κατηγορίες Κατάταξης Έργων & Δραστηριοτήτων

A1

Μ.Π.Ε

Γνωμοδότηση

Διαβούλευση

Α.Ε.Π.Ο. (Υπουργός ΠΕ.Κ.Α.)

A2

Μ.Π.Ε

Γνωμοδότηση

Διαβούλευση

Α.Ε.Π.Ο. (Γ.Γ.Α.Α.)

B

Π.Π.Δ

Γνωμοδότηση

ΥΠΑΓΩΓΗ Π.Π.Δ.

Κατηγορίες Κατάταξης Έργων & Δραστηριοτήτων - Ν. 4014/2011 αρ. 1

- Εξαιρούνται της εφαρμογής των διατάξεων του νόμου έργα και δραστηριότητες που εξυπηρετούν σκοπούς Εθνικής Άμυνας & άμεσης αντιμετώπισης φυσικών καταστροφών
- Έργο ή δραστηριότητα που περιλαμβάνει επί μέρους έργα ή δραστηριότητες κατατάσσεται στην υψηλότερη υποκατηγορία δηλαδή σε αυτή με τις σημαντικότερες επιπτώσεις
- Έργο ή δραστηριότητα που δεν περιλαμβάνεται στους πίνακες μπορεί να καταταγεί στην κατηγορία του πλησιέστερου συναφούς με απόφαση του Γεν. Δ/ντή Περιβάλλοντος ΥΠΕΚΑ.

ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ (ΥΑ 1958/12)

| Ομάδες | Έργα και δραστηριότητες |
|--------|--|
| 1 | Έργα χερσαίων και εναέριων μεταφορών |
| 2 | Υδραυλικά έργα |
| 3 | Λιμενικά έργα |
| 4 | Συστήματα περιβαλλοντικών υποδομών |
| 5 | Εξορυκτικές δραστηριότητες |
| 6 | Τουριστικές εγκαταστάσεις και έργα αστικής ανάπτυξης, κτιριακού τομέα, αθλητισμού και αναψυχής |
| 7 | Κτηνοτροφικές και πτηνοτροφικές εγκαταστάσεις |
| 8 | Υδατοκαλλιέργειες |
| 9 | Βιομηχανικές και συναφείς εγκαταστάσεις |
| 10 | Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και μεμονωμένοι σταθμοί αποθήκευσης ενέργειας |
| 11 | Μεταφορά ενέργειας, καυσίμων και χημικών ουσιών |
| 12 | Ειδικά έργα και δραστηριότητες |

Νόμος 4014/11 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ

1. Τα χαρακτηριστικά του έργου ή της δραστηριότητας και ιδιαίτερα:

α) το είδος και το μέγεθος του έργου ή της δραστηριότητας,

β) η συσσώρευση και αλληλεπίδραση με άλλα έργα,

γ) η χρήση των φυσικών πόρων,

δ) η παραγωγή αποβλήτων,

ε) η ρύπανση και οι οχλήσεις,

στ) ο κίνδυνος σοβαρού ατυχήματος, ιδίως ως προς χρησιμοποιούμενες ουσίες ή τεχνολογίες.

Νόμος 4014/11 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ (συνέχεια)

2. Η περιβαλλοντική ευαισθησία των γεωγραφικών περιοχών που ενδέχεται να θιγούν από το έργο ή δραστηριότητα, ιδίως ως προς:

α) την υπάρχουσα χρήση γης με έμφαση στα θεσμοθετημένα σχέδια χωροταξικής οργάνωσης,

β) τον σχετικό πλούτο, την ποιότητα και την αναγεννητική ικανότητα των φυσικών πόρων της περιοχής, στις παράκτιες περιοχές, στις ορεινές και δασικές περιοχές, στις περιοχές που έχουν ενταχθεί στο Σύστημα Προστατευόμενων Περιοχών, σε περιοχές στις οποίες καταστρατηγούνται ήδη τα πρότυπα για την ποιότητα του περιβάλλοντος που καθορίζει η νομοθεσία σε πυκνοκατοικημένες περιοχές και σε τοπία ιστορικής, πολιτιστικής ή αρχαιολογικής σημασίας.

Νόμος 4014/11 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ (συνέχεια)

3. Τα χαρακτηριστικά των ενδεχομένων σημαντικών επιπτώσεων του έργου ή δραστηριότητας, οι οποίες εξετάζονται σε συνάρτηση με κριτήρια που καθορίζονται ανωτέρω στα σημεία αα και αβ, ιδίως ως προς:

- α) την έκταση των επιπτώσεων (γεωγραφική περιοχή και μέγεθος του θιγομένου πληθυσμού),
- β) το διασυνοριακό χαρακτήρα των επιπτώσεων,
- γ) το μέγεθος και την πολυπλοκότητα των επιπτώσεων,
- δ) τη διάρκεια, τη συχνότητα και την αναστρεψιμότητα των επιπτώσεων.

Βήματα περιβαλλοντικής αδειοδότησης κατηγορίας A1

Αδειοδότηση κατηγορίας A1 - Ν. 4014/2011 αρ.2

Πριν την Μ.Π.Ε. δύναται να ζητηθεί γνωμοδότηση από την αρμόδια Περιβαλλοντική Αρχή με υποβολή φακέλου **Προκαταρκτικού Προσδιορισμού Περιβαλλοντικών Απαιτήσεων (Π.Π.Π.Α.)** ο οποίος περιέχει:

1. Τα βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά του έργου
2. τις ενδεχόμενες κύριες περιβαλλοντικές επιπτώσεις

Προσδιορίζοντας:

1. τις δέσμες των εναλλακτικών λύσεων
2. τις αναγκαίες ειδικές μελέτες & κατευθύνσεις εκπόνησης (μεθοδολογία, χαρακτηριστικά)
3. τα θέματα στα οποία θα πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη βαρύτητα
4. τον κατάλογο των φορέων των οποίων ζητείται η γνώμη
5. τις ενδεχόμενες ειδικότερες κατευθύνσεις σχετικά με το περιεχόμενο της ΜΠΕ

Αδειοδότηση κατηγορίας A1

Προκαταρκτικός Προσδιορισμός Απαιτήσεων Περιβαλλοντικών (ΥΑ 167563/13)

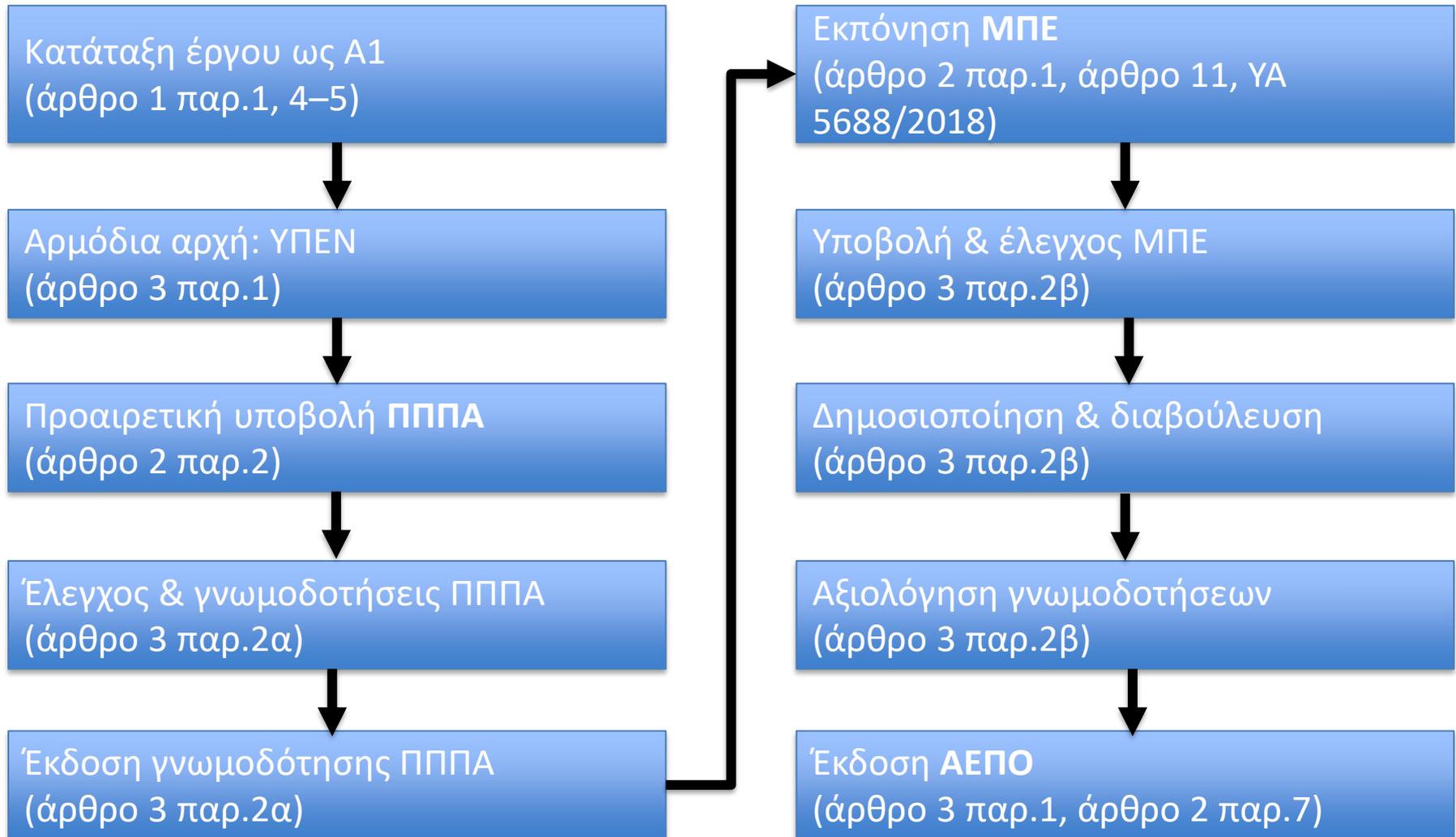
- Συντάσσεται & υποβάλλεται φάκελος Π.Π.Π.Α.
- Ορίζεται υπάλληλος της αρμόδιας Περιβαλλοντικής Αρχής ο οποίος διενεργεί έλεγχο πληρότητας φακέλου (καταγράφονται οι ελλείψεις & διακόπτεται η διαδικασία σε περίπτωση μη συμπλήρωσης τους)
- Διαβιβάζεται ο φάκελος για γνωμοδοτήσεις (Ε.Ο.Τ., δασαρχεία κλπ.)
- Διενεργείται Δημόσιος Διάλογος με ευθύνη του φορέα του έργου/δραστηριότητας
- Θετική γνωμοδότηση ή απορριπτική απόφαση

Αδειοδότηση κατηγορίας Α1

Αν δεν επιλεγεί Π.Π.Π.Α. τότε συντάσσεται Μ.Π.Ε. (ΥΑ 167563/13)

1. Συντάσσεται & υποβάλλεται φάκελος Μ.Π.Ε. (ΥΑ 170225/14)
2. Ορίζεται υπάλληλος της αρμόδιας Περιβαλλοντικής Αρχής για συντονισμό
3. της διαδικασίας
4. Διενεργείται έλεγχος πληρότητας (καταγράφονται οι ελλείψεις & διακόπτεται η διαδικασία σε περίπτωση μη συμπλήρωσης τους)
5. Διαβιβάζεται ο φάκελος για γνωμοδοτήσεις (Ε.Ο.Τ., δασαρχεία κλπ.)
6. Διενεργείται Δημόσια Διαβούλευση
7. Διαβίβαση όλων εντός 45 ημερών στο ΥΠΕΚΑ
8. Γνωμοδότηση Κεντρικού Συμβουλίου Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης ΚΕΣΠΑ: σε περιπτώσεις μη διαβίβασης γνωμοδοτήσεων διαβιβάσεων ή αντιφατικών δεδομένων
9. Εκδίδεται Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων ή απορρίπτεται το αίτημα (απόφαση Υπουργού ΠΕΚΑ)

Περιβαλλοντική Αδειοδότηση Έργου Κατηγορίας Α1 (Ν.4014/2011)



Βήματα περιβαλλοντικής αδειοδότησης κατηγορίας A2

Αδειοδότηση κατηγορίας A2

Προκαταρκτικός Προσδιορισμός Απαιτήσεων Περιβαλλοντικών (ΥΑ 167563/13)

Συντάσσεται & υποβάλλεται φάκελος Π.Π.Π.Α.

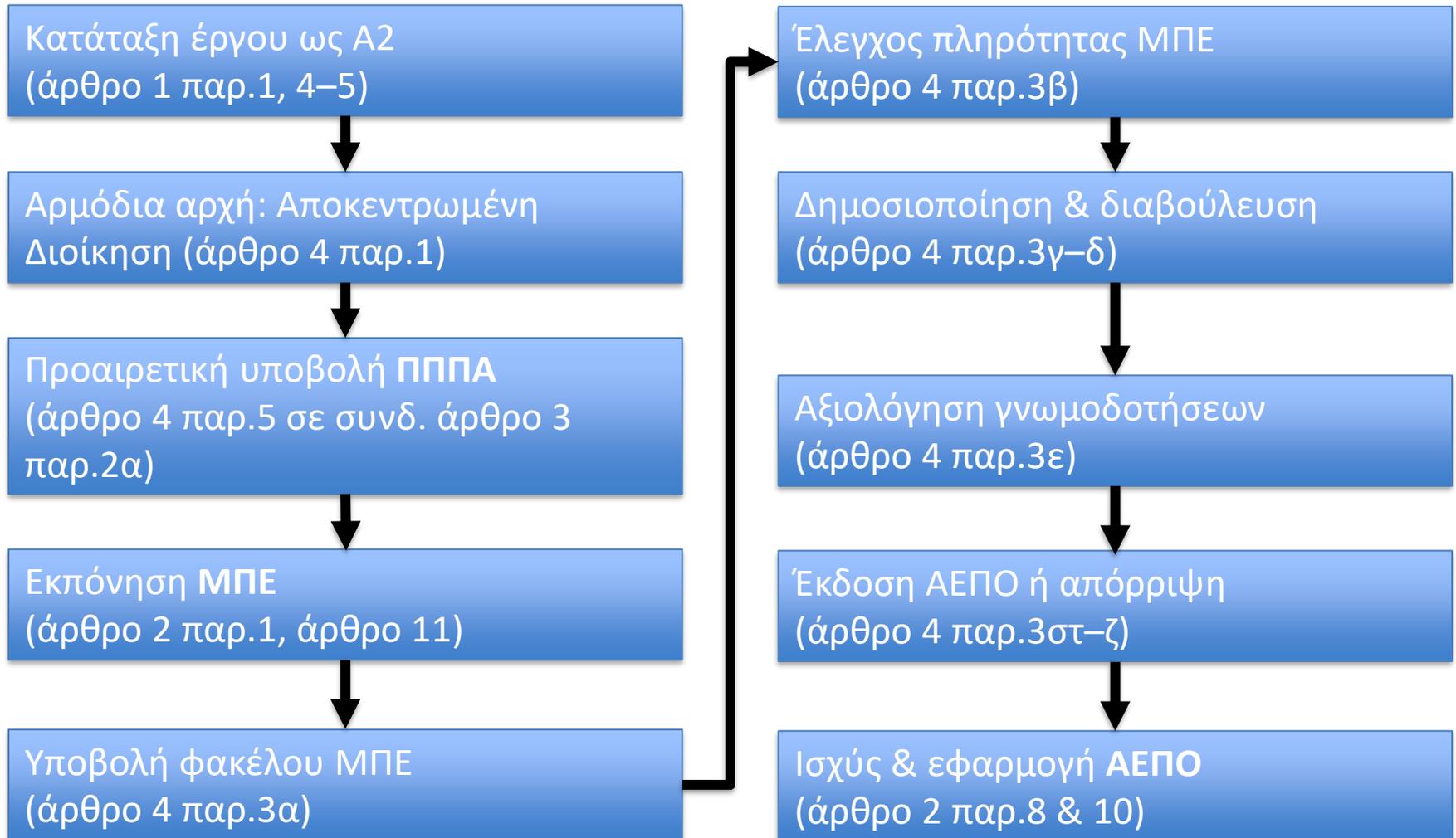
1. Ορίζεται υπάλληλος της αρμόδιας Περιβαλλοντικής Αρχής και διενεργεί έλεγχο πληρότητας φακέλου (καταγράφονται οι ελλείψεις & διακόπτεται η διαδικασία σε περίπτωση μη συμπλήρωσης τους)
2. Διαβιβάζεται ο φάκελος για γνωμοδοτήσεις (Ε.Ο.Τ., δασαρχεία, κτλ.)
3. Διενεργείται Δημόσιος Διάλογος με ευθύνη του φορέα του έργου/δραστηριότητας
4. Θετική γνωμοδότηση ή απορριπτική απόφαση

Αδειοδότηση κατηγορίας Α2

Αν δεν επιλεγεί Π.Π.Π.Α. τότε συντάσσεται Μ.Π.Ε. (ΥΑ 167563/13)

1. Συντάσσεται & υποβάλλεται φάκελος Μ.Π.Ε. (ΥΑ 170225/14)
2. Ορίζεται υπάλληλος της αρμόδιας Περιβαλλοντικής Αρχής για συντονισμό της διαδικασίας
3. Διενεργείται έλεγχος πληρότητας (καταγράφονται οι ελλείψεις & διακόπτεται η διαδικασία σε περίπτωση μη συμπλήρωσης τους)
4. Διαβιβάζεται ο φάκελος για γνωμοδοτήσεις (Ε.Ο.Τ., δασαρχεία κλπ.)
5. Διενεργείται Δημόσια Διαβούλευση
6. Διαβίβαση όλων εντός 35 ημερών στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση
7. Γνωμοδότηση Κεντρικού Συμβουλίου Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης: σε περιπτώσεις μη διαβίβασης γνωμοδοτήσεων διαβιβάσεων ή αντιφατικών δεδομένων
8. Εκδίδεται Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων ή απορρίπτεται το αίτημα (ΓΤ Αποκεντρωμένης Διοίκησης)

Περιβαλλοντική Αδειοδότηση Έργου Κατηγορίας Α2 (Ν. 4014/2011)



Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) - Ν. 4014/2011 αρ.2 παρ. 7

Με την ΑΕΠΟ επιβάλλονται:

- ❑ προϋποθέσεις, όροι, περιορισμοί και διαφοροποιήσεις για την πραγματοποίηση του έργου / της δραστηριότητας, ιδίως ως προς τη θέση, το μέγεθος, το είδος, την εφαρμοζόμενη τεχνολογία και τα γενικά τεχνικά χαρακτηριστικά
- ❑ τυχόν αναγκαία επανορθωτικά ή προληπτικά μέτρα και δράσεις παρακολούθησης των περιβαλλοντικών μέσων και παραμέτρων ή/και αντισταθμιστικά μέτρα που αφορούν στην αποφυγή ή ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων ή στην επανόρθωση ή αποκατάσταση του περιβάλλοντος

Διάρκεια Ισχύος ΑΕΠΟ - Ν. 4014/2011 αρ.2 παρ.8

Διάρκεια ισχύος: 10 (δέκα) έτη

Δυνατότητα παράτασης:

- 4 (τέσσερα) έτη εφόσον το έργο/δραστηριότητα διαθέτει ως Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης την Οικολογική Διαχείριση & Οικολογικό Έλεγχο (EMAS)
- 2 (δυο) έτη εφόσον το έργο/δραστηριότητα διαθέτει ως Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001 ή άλλο αντίστοιχο σε ισχύ και για όσο χρόνο το Σύστημα αυτό βρίσκεται σε ισχύ.

Ανανέωση ΑΕΠΟ - Κατηγορίες A1 & A2

- ❑ Υποβολή (τουλάχιστον 2 μήνες πριν τη λήξη ισχύος της Α.Ε.Π.Ο.) Φακέλου Ανανέωσης που συμπεριλαμβάνει τα αποτελέσματα των προγραμμάτων παρακολούθησης & τυχόν τροποποιήσεις στις παραμέτρους
- ❑ Διενεργείται έλεγχου πληρότητας (καταγράφονται οι ελλείψεις & διακόπτεται η διαδικασία σε περίπτωση μη συμπλήρωσης τους)
- ❑ Ενημερώνεται το κοινό χωρίς διαδικασία διαβούλευσης
- ❑ Εντός 25 ημερών ανανεώνεται ή παρατείνεται η ισχύς (όταν δεν απαιτείται νέα Μ.Π.Ε.) με απόφαση του Γενικού Διευθυντή της αρμόδιας περιβαλλοντικής αρχής

Τροποποίηση ΑΕΠΟ - Κατηγορίες Α1 & Α2

Για περιπτώσεις εκσυγχρονισμού, επέκτασης, βελτίωσης ή τροποποίηση έργων / δραστηριοτήτων τα οποία διαθέτουν, σε ισχύ, εγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους:

- ❑ Υποβολή Τροποποιητικού Φακέλου (τεχνική περιγραφή υφιστάμενου έργου & προτεινόμενων τροποποιήσεων, εκτίμηση & αξιολόγηση ενδεχόμενων επιπτώσεων, προτάσεις - μέτρα για την αντιμετώπιση τους κλπ.)
- ❑ Έλεγχος πληρότητας (για ουσιώδεις μεταβολές ζητείται νέα Μ.Π.Ε.)
- ❑ Ενημέρωση του κοινού χωρίς διαδικασία διαβούλευσης
- ❑ Εντός 25 ημερών ανανέωση με συμπληρώσεις ή παράταση της ισχύουσας => Τροποποίηση της Α.Ε.Π.Ο. ή απόφαση μη τροποποίησης

Τι γίνεται με τα προϋπάρχοντα αυθαίρετα;

Τι συμβαίνει με τα ήδη χτισμένα;

Δεν νομιμοποιούνται τα αυθαίρετα.

1. Δήλωση παρανομίας
2. Πληρωμή προστίμου $\rightarrow m^2$ x αντικειμενική αξία περιοχής x άλλες παραμέτρους
3. Παράταση για 30 χρονιά

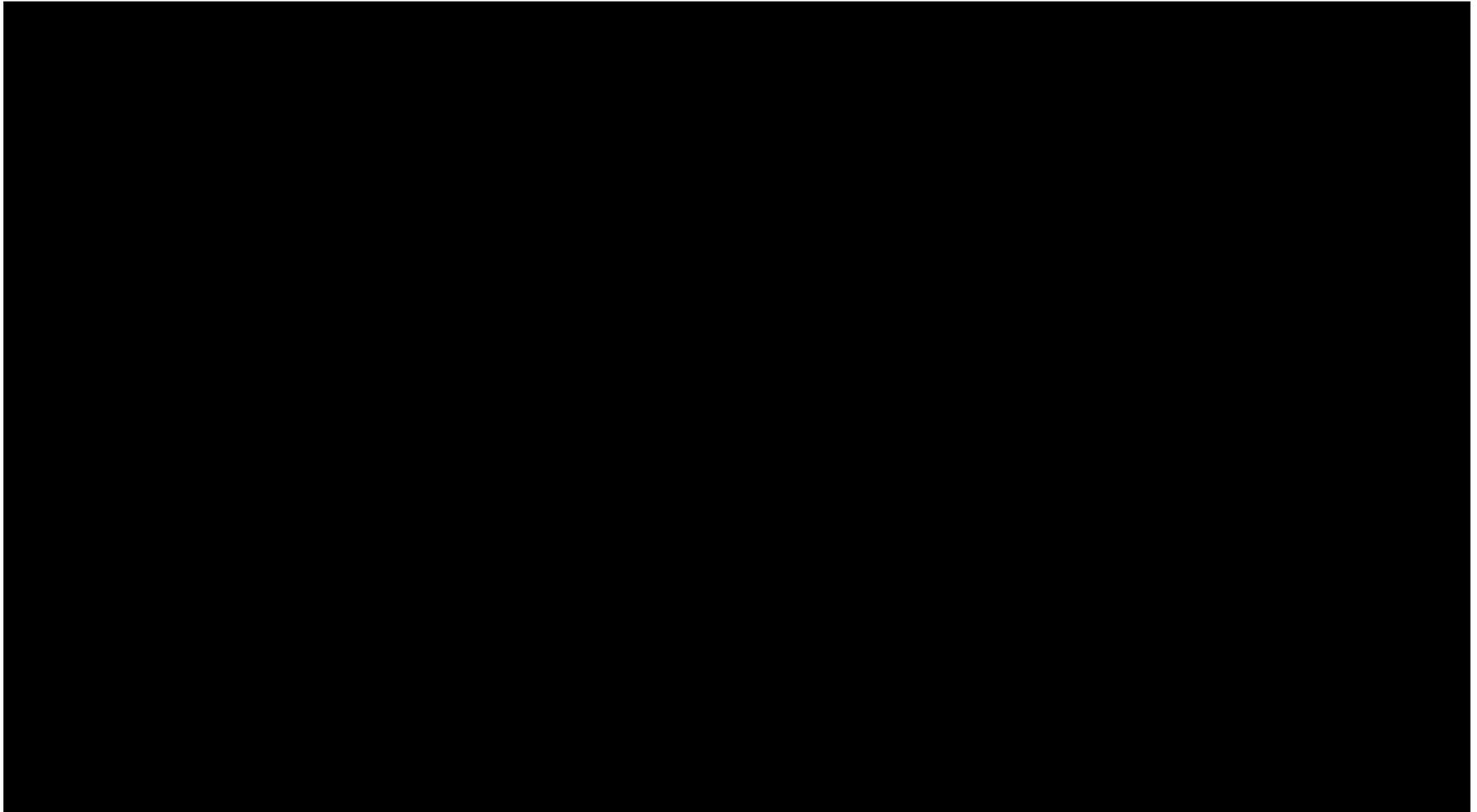
Μέχρι να τακτοποιηθεί το αυθαίρετο, το αυθαίρετο δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί!

Και πού πάνε όλα αυτά τα χρήματα; Τι λέτε;

Τα πρόστιμα επιστρέφονται στον δήμο που εισπράχθηκαν μέσω του Πράσινου Ταμείου \rightarrow περιβαλλοντικό όφελος

Y.A. 5688/2018

<https://youtu.be/g3dTlg1wvls>



Ελάχιστα Περιεχόμενα ΜΠΕ (γενικό πλαίσιο)

Υ.Α. 5688/2018

- ✓ Περιγραφή του έργου (θέση, σχεδιασμός, μέγεθος)
- ✓ Πιθανές σημαντικές επιπτώσεις που ενδέχεται να προκαλέσει το έργο στο περιβάλλον
- ✓ Χαρακτηριστικά του έργου και/ή προτεινόμενα μέτρα που για αποτροπή - πρόληψη, μετριασμό - αντιστάθμιση τυχόν σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον
- ✓ Περιγραφή εύλογων εναλλακτικών λύσεων που μπορούν να εξεταστούν & αναφορά των βασικών επιχειρημάτων για την επιλεγείσα εκδοχή.
- ✓ Μη τεχνική περίληψη των παραπάνω πληροφοριών

Ελάχιστα Περιεχόμενα ΜΠΕ (ειδικά χαρακτηριστικά) (1)

Υ.Α. 5688/2018

- 1. Περιγραφή του έργου:** α) χωροθέτηση, β) φυσικά χαρακτηριστικά, γ) επιχειρησιακά χαρακτηριστικά (μέθοδος κατασκευής, ενεργειακή ζήτηση, χρησιμοποιούμενα υλικά ενέργεια και φυσικοί πόροι), δ) εκτίμηση καταλοίπων και εκπομπών (ρύπανση νερού – ατμοσφαιρικού αέρα εδάφους - υπεδάφους, θόρυβος, ακτινοβολία κλπ), παραγόμενα απόβλητα
- 2. Εύλογες εναλλακτικές επιλογές** (π.χ. μελέτη, τεχνολογία, χωροθέτηση, μέγεθος, κλίμακα) και επισήμανση των κυρίων λόγων για την επιλογή που έγινε
- 3. Τρέχουσα κατάσταση** του περιβάλλοντος (βασικό σενάριο) και περίγραμμα της πιθανής εξέλιξής της εάν δεν υλοποιηθεί το έργο.

Ελάχιστα Περιεχόμενα ΜΠΕ (ειδικά χαρακτηριστικά) (2)

Υ.Α. 5688/2018

- 4. Στοιχεία του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος** που ενδέχεται να θιγούν σημαντικά από το προτεινόμενο έργο όπως: α) πληθυσμός και ανθρώπινη υγεία β) βιοποικιλότητα γ) γη, έδαφος, ύδατα, κλπ. δ) πολιτιστική κληρονομιά φυσικό τοπίο κλπ
- 5. Πιθανές σημαντικές επιπτώσεις** που το έργο ενδέχεται να προκαλέσει στο περιβάλλον από: την κατασκευή και την ύπαρξη του έργου, χρήση φυσικών πόρων, εκπομπή ρύπων, οχλήσεις, κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία, την πολιτιστική κληρονομιά κ.α.
- 6. Μέθοδοι πρόβλεψης** ή τα στοιχεία που χρησιμοποιούνται για τον προσδιορισμό και την εκτίμηση των σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων.

Ελάχιστα Περιεχόμενα ΜΠΕ (ειδικά χαρακτηριστικά) (3)

Υ.Α. 5688/2018

- 7. Προτεινόμενα μέτρα** για αποτροπή, πρόληψη, μείωση αντιστάθμιση τυχόν εντοπισμένων σημαντικών αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον και τυχόν προτεινόμενων ρυθμίσεων παρακολούθησης
- 8. Αναμενόμενες σημαντικές επιπτώσεις λόγω της ευαισθησίας του έργου** σε κινδύνους σοβαρών ατυχημάτων ή καταστροφών

Εύλογες εναλλακτικές επιλογές/λύσεις (1)

Πρωτοποριακή οπτική

Οι εναλλακτικές λύσεις ορίζονται και παρουσιάζονται ως εξής:

1. Πεδίο Εφαρμογής και Ορισμός

Οι εναλλακτικές λύσεις χαρακτηρίζονται ως «εύλογες» και πρέπει να είναι σχετικές με το προτεινόμενο έργο και τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του.

Εστιάζουν κυρίως στις εξής παραμέτρους:

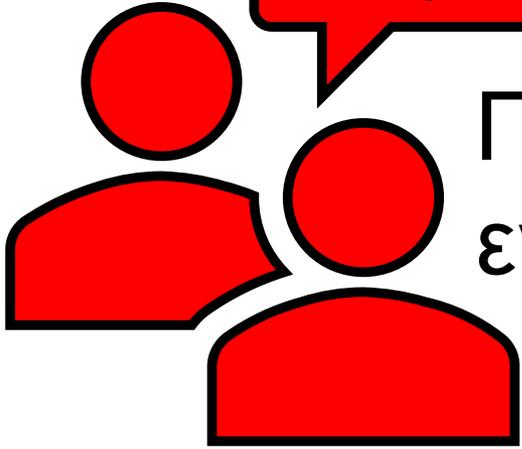
- Χωροθέτηση / Θέση: Διαφορετικές τοποθεσίες για την εγκατάσταση του έργου.
- Μέγεθος και Κλίμακα: Διαφορετικές διαστάσεις ή δυναμικότητα του έργου.
- Τεχνολογία και Σχεδιασμός: Εφαρμογή εναλλακτικών τεχνικών μεθόδων ή σχεδιαστικών προσεγγίσεων.

2. Μηδενική Λύση: Η εξέταση της κατάστασης του περιβάλλοντος στην περίπτωση που δεν πραγματοποιηθεί το έργο.

Εύλογες εναλλακτικές επιλογές/λύσεις (2)

Παρουσίαση στα Στάδια της Αδειοδότησης

- Στάδιο ΠΠΠΑ (**Προαιρετικό**): Ο φορέας υποβάλλει μια συνοπτική περιγραφή των εναλλακτικών λύσεων που προτίθεται να εξετάσει αναλυτικά στο επόμενο στάδιο → η αρμόδια αρχή, στη γνωμοδότησή της, προσδιορίζει τις δέσμες εναλλακτικών λύσεων που πρέπει να συμπεριληφθούν στην ΜΠΕ.
- Στάδιο ΜΠΕ (**Υποχρεωτικό**): Στον φάκελο της ΜΠΕ απαιτείται περιγραφή, αξιολόγηση και σύγκριση των εναλλακτικών λύσεων → ο φορέας οφείλει να παρουσιάσει τους κύριους λόγους για τους οποίους επέλεξε την προτεινόμενη λύση, στηριζόμενος σε σύγκριση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων



Πώς θα επιλέγατε εσείς εύλογες
εναλλακτικές επιλογές/λύσεις;

Αξιολόγηση Κύκλου Ζωής

Δεν αναφέρεται οι χρήσεις τους, αλλά η **Περιβαλλοντική Αξιολόγηση Κύκλου Ζωής** και η **Κοινωνική Αξιολόγηση Κύκλου Ζωής** υπολογίζουν περιβαλλοντικές και κοινωνικές επιπτώσεις **τυποποιημένα**.

- Κλιματική αλλαγή (περ. επίπτωση),
- Ανθρώπινη υγεία (περ. επίπτωση),
- Ρύποι (εκπομπή)
- Πολιτιστική κληρονομιά (κοινωνική επίπτωση)

Ο νέος **Εθνικός Κλιματικός Νόμος** (Ν. 4936/2022) επιβάλλει, βάσει των Άρθρων 19 & 20, την υποχρεωτική ετήσια υποβολή έκθεσης ανθρακικού αποτυπώματος (**Scope 1 & 2**) από συγκεκριμένους υπόχρεους φορείς, δημόσιους και ιδιωτικούς.

Αδειοδότηση έργων & δραστηριοτήτων κατηγορίας Β - Ν. 4014/2011 αρ.8

- Δεν ακολουθούν τη διαδικασία εκπόνησης ΜΠΕ αλλά υπόκεινται σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ)
- Τα έργα ή δραστηριότητες αυτές, αναλόγως του έ τ ο υ ς , υπάγονται αυτοδικαίως σε ΠΠΔ, με ευθύνη της αρμόδιας υπηρεσίας που χορηγεί την άδεια λειτουργίας.
- Αν το έργο ή η δραστηριότητα δεν λαμβάνει άδεια λειτουργίας, τότε υπάγεται σε ΠΠΔ με ευθύνη της αρμόδιας υπηρεσίας περιβάλλοντος της οικείας Περιφέρειας
- Συγκεντρώνονται όλες οι απαραίτητες, κατά περίπτωση, γνωμοδοτήσεις (αρχαιολογία, δασαρχείο, κτηματική υπηρεσία, Διεύθυνση Αγροτικής Ανάπτυξης, κλπ.)
- Υποβάλλεται φάκελος ΠΠΔ σύμφωνα με τα εκάστοτε ισχύοντα ΦΕΚ

Αδειοδότηση έργων & δραστηριοτήτων κατηγορίας Β

ΦΕΚ Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (ΠΠΔ)

| Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις | | |
|-------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Ομάδα (υ.α. 1958/2012) | Είδος έργων/δραστηριοτήτων | ΦΕΚ |
| 1 | Έργα χερσαίων και εναέριων μεταφορών | ΦΚ 2505/Β/7-10-2013 |
| 2 | Υδραυλικά έργα | ΦΚ Β 3071-03.12.2013 |
| 3 | Λιμενικά έργα | ΦΚ Β' 2425/27.9.2013 |
| 4 | Συστήματα περιβαλλοντικών υποδομών | ΦΚ Β 3072-03.12.2013 |
| 5 | Εξορυκτικές δραστηριότητες | ΦΚ Β' 2001/14.8.2013 |
| 6 | Τουριστικές εγκαταστάσεις | ΦΚ Β' 3438/24.12.2013 |
| 6 | Υγειονομικές μονάδες | ΦΚ Β' 3266/20.12.2013 |
| 6 | Εμπορικά κέντρα, χώροι στάθμευσης, αθλητικές εγκαταστάσεις, εκπαίδευση | ΦΚ 2507/Β/7-10-2013 |
| 7 | Κτηνοπτηνοτροφικές εγκαταστάσεις | ΦΚ Β' 2002/14.8.2013 |
| 8 | Υδατοκαλλιέργειες | ΦΚ Β' 2405/26.9.2013 |
| 9 | Βιομηχανικές δραστηριότητες | ΦΚ Β' 1275/11.4.2012 |
| 9 | Μονάδες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας | ΦΚ Β' 1987/14.8.2013 |
| 9 | Συνεργεία αυτοκινήτων | ΦΚ Β' 2446/30.9.2013 |
| 10 | Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας | ΦΚ Β' 104/24.1.2013 |
| 11 | Κέντρα υψηλής τάσης και υποσταθμοί | ΦΚ Β' 1999/14.8.2013 |
| 11 | Σταθμοί ανεφοδιασμού οχημάτων με καύσιμα | ΦΚ Β' 2036/22.8.2013 |
| 12 | Σταθμοί βάσης κινητής τηλεφωνίας | ΦΚ Β' 2498/19.9.2014 |
| 12 | Χερσαίες εγκαταστάσεις διαχείμησης και μικροεπισκευής σκαφών | ΦΚ Β' 2407/27.9.2013 |
| 12 | Χώροι συγκέντρωσης και διακίνησης παλαιών μετάλλων ή προσωρινής συγκέντρωσης οχημάτων τέλους κύκλου ζωής | ΦΚ Β 2932-20.11.2013 |
| 12 | Χώροι αποθήκευσης και διακίνησης οικοδομικών υλικών που περιλαμβάνουν διακίνηση χύδην υλικών (άμμος, χαλίκι κ.ά.) | ΦΚ Β 2932-20.11.2013 |
| 12 | Σωφρονιστικά καταστήματα και κέντρα κράτησης | ΦΚ Β' 2035/22.8.2013 |
| 12 | Αλυκές | ΦΚ Β' 2405/26.9.2013 |

Πίνακας σύγκρισης κατηγοριών περιβαλλοντικής αδειοδότησης

| | Κατηγορία A1 | Κατηγορία A2 | Κατηγορία B |
|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Βαρύτητα επιπτώσεων | Πολύ σημαντικές | Σημαντικές | Τοπικές / μη σημαντικές |
| Αρμόδια αρχή | ΥΠΕΝ (Υπουργός) | Αποκεντρωμένη Διοίκηση | Περιφέρεια / αδειοδοτούσα αρχή |
| Υποχρέωση ΜΠΕ | ΝΑΙ | ΝΑΙ | ΟΧΙ |
| ΠΠΠΑ | Προαιρετικό (συχνά κρίσιμο) | Προαιρετικό (σπανιότερο) | Δεν προβλέπεται |
| Δημόσια διαβούλευση | Υποχρεωτική | Υποχρεωτική | Όχι |
| Γνωμοδοτήσεις φορέων | Πολλές & κεντρικές | Λιγότερες | Όχι |
| Έγκριση περιβαλλοντικών όρων | ΑΕΠΟ (Υπουργική Απόφαση) | ΑΕΠΟ (Αποκεντρωμένη Διοίκηση) | ΠΠΔ |
| Διάρκεια ισχύος | Έως 10 έτη | Έως 10 έτη | Συνδεδεμένη με άδεια |
| Πολυπλοκότητα φακέλου | Πολύ υψηλή | Υψηλή | Χαμηλή |
| Κίνδυνος απόρριψης | Υψηλότερος (από A2) | Μέτριος | Πολύ χαμηλός |

Αδειοδότηση σε περιοχές NATURA - Ν. 4014/2011 αρ.10 & ΥΑ 52983/2013

Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση: απαιτείται για έργα ή δραστηριότητες κατηγορίας Β, ενσωματώνεται στη Μ.Π.Ε. για έργα κατηγορίας Α.

- Υποβάλλεται για τον καθορισμό τυχόν πρόσθετων όρων στις ΠΠΔ στην αρμόδια υπηρεσία Περιβάλλοντος της οικίας Περιφέρειας για έργα ή δραστηριότητες κατηγορίας Β
- Προηγείται της υπαγωγής σε ΠΠΔ
- Το περιεχόμενο της Ε.Ο.Α. σχετίζεται με τα ειδικά χαρακτηριστικά και περιβαλλοντικές συνθήκες που επικρατούν στην προστατευόμενη περιοχή, τον τρόπο που επηρεάζονται από το έργο ή η δραστηριότητα και πιθανά μέτρα αντιμετώπισης των επιπτώσεων και εναλλακτικές λύσεις

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ (1)

1. Τα χαρακτηριστικά του έργου ή της δραστηριότητας και ιδιαίτερα:

- α) το είδος και το μέγεθος του έργου ή της δραστηριότητας,
- β) η συσσώρευση και αλληλεπίδραση με άλλα έργα,
- γ) η χρήση των φυσικών πόρων,
- δ) η παραγωγή αποβλήτων,
- ε) η ρύπανση και οι οχλήσεις,
- στ) ο κίνδυνος σοβαρού ατυχήματος, ιδίως ως προς χρησιμοποιούμενες ουσίες ή τεχνολογίες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ (2)

2. Η περιβαλλοντική ευαισθησία των γεωγραφικών περιοχών που ενδέχεται να θιγούν από το έργο ή δραστηριότητα, ιδίως ως προς:

- α) την υπάρχουσα χρήση γης με έμφαση στα θεσμοθετημένα σχέδια χωροταξικής οργάνωσης (όπως Ρυθμιστικά Σχέδια, ΓΠΣ, ΣΧΟΟΑΠ, όρια οικισμών),
- β) τον σχετικό πλούτο, την ποιότητα και την αναγεννητική ικανότητα των φυσικών πόρων της περιοχής, στις παράκτιες περιοχές, στις ορεινές και δασικές περιοχές, στις περιοχές που έχουν ενταχθεί στο Σύστημα Προστατευόμενων Περιοχών του νόμου “Προστασία της Βιοποικιλότητας” (ν. 3937/2011, Α’ 60/31.3.2011), όπως ισχύει, σε περιοχές στις οποίες καταστρατηγούνται ήδη τα πρότυπα για την ποιότητα του περιβάλλοντος που καθορίζει η νομοθεσία σε πυκνοκατοικημένες περιοχές και σε τοπία ιστορικής, πολιτιστικής ή αρχαιολογικής σημασίας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ (3)

3. Τα χαρακτηριστικά των ενδεχομένων σημαντικών επιπτώσεων του έργου ή δραστηριότητας, οι οποίες εξετάζονται σε συνάρτηση με κριτήρια που καθορίζονται ανωτέρω στα σημεία αα και αβ, ιδίως ως προς:

- α) την έκταση των επιπτώσεων (γεωγραφική περιοχή και μέγεθος του θιγομένου πληθυσμού),
- β) το διασυνοριακό χαρακτήρα των επιπτώσεων,
- γ) το μέγεθος και την πολυπλοκότητα των επιπτώσεων, την πιθανότητα των επιπτώσεων,
- δ) τη διάρκεια, τη συχνότητα και την αναστρεψιμότητα των επιπτώσεων.

Συνοψίζοντας

| Κατηγορία | Απαιτήσεις |
|-----------|---|
| A1 | ΜΠΕ + Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) από Υπουργείο Περιβάλλοντος (ΥΠΕΝ) |
| A2 | ΜΠΕ + ΑΕΠΟ από Αποκεντρωμένη Διοίκηση |
| B | Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ) – χωρίς ΜΠΕ |

Let's play!

Kahoot!