

ΕΘΝΙΚΟΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΟΣ ΝΟΜΟΣ (Ν. 4936/2022)

ΓΕΝΙΚΑ

Η παγκόσμια κοινότητα αναγνωρίζει ολοένα και περισσότερο την ανάγκη ανάληψης δράσης για το κλίμα. Η επίτευξη της κλιματικής ουδετερότητας μέχρι το 2050 αποτελεί πλέον δέσμευση για περισσότερες από 130 χώρες, ενώ η Ευρωπαϊκή Ένωση έχει θεσπίσει αυτό τον στόχο με τον Ευρωπαϊκό Κλιματικό Νόμο από τον Ιούλιο του 2021. Στο πλαίσιο αυτό, πέρα από τον μακροπρόθεσμο στόχο για κλιματική ουδετερότητα το 2050, έχουν υιοθετηθεί σε ευρωπαϊκό επίπεδο ενδιάμεσοι στόχοι μείωσης των εκπομπών κατά 55% ως το 2030 και κατά 80% ως το 2040.

Ο Εθνικός Κλιματικός Νόμος (Ν. 4936/2022) θέτει τις βάσεις ενός δομημένου πλαισίου για την επίτευξη των σχετικών εθνικών και των ευρωπαϊκών στόχων και τη διασφάλιση της σταδιακής μετάβασης της χώρας στην κλιματική ουδετερότητα, ως το 2050 με περιβαλλοντικά βιώσιμο, κοινωνικά δίκαιο και οικονομικά αποδοτικό τρόπο. Με σκοπό την επίτευξη των παραπάνω στόχων ο Εθνικός Κλιματικός Νόμος καθορίζει το πλαίσιο για τον προσδιορισμό, τη μέτρηση και τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου σε μια ευρεία γκάμα οικονομικών δραστηριοτήτων.



Βασικές διευθετήσεις του Νόμου αφορούν στις ακόλουθες κατηγορίες:

- ❖ **ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ (άρθρο 20)**
- ❖ **ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ (άρθρο 19)**
- ❖ **ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ Α΄ ΒΑΘΜΟΥ (άρθρο 16)**

Σε κάθε περίπτωση η πραγματοποίηση των επαληθεύσεων ανατίθεται από τους υπόχρεους σε επαληθευτή επίσημα αναγνωρισμένο, σύμφωνα με την υπό στοιχεία Φ.01.2/56790/ΔΠΠ1828/31.5.2016 κοινή απόφαση του Υπουργού και του Υφυπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού, ότι πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις επάρκειας που προβλέπονται στον Κανονισμό (ΕΕ) 600/2012 της Επιτροπής, της 21ης Ιουνίου 2012, «για την επαλήθευση των εκθέσεων που αφορούν τις εκπομπές αερίων θερμοκηπίου και τα τονοχιλιόμετρα και για τη διαπίστευση των ελεγκτών σύμφωνα με την οδηγία 2003/87/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου».

❖ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

Έως και την 31η Οκτωβρίου κάθε έτους (αρχομένης από την 31^η Οκτωβρίου 2023) τα νομικά πρόσωπα που αναφέρονται παρακάτω υποβάλλουν για το προηγούμενο έτος έκθεση ανθρακικού αποτυπώματος σε δημόσια προσβάσιμη ηλεκτρονική βάση δεδομένων, που υλοποιεί και λειτουργεί ο Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (ΟΦΥΠΕΚΑ), έκθεση σχετικά με το ανθρακικό τους αποτύπωμα με έτος αναφοράς το 2022.



EUROPEAN INSPECTION AND CERTIFICATION COMPANY S.A.

89 CHLOIS & LYKOVRISEOS, 144 52 METAMORFOSI, ATHENS, GREECE

TEL. +30 210 6252495, 6252495

INTERNET SITE: www.eurocert.gr

e-mail: info@eurocert.gr

FAX: 210 6203018

Τα υπόχρεα νομικά πρόσωπα είναι τα ακόλουθα:

- ανώνυμες εταιρείες με μετοχές ή άλλες κινητές αξίες εισηγμένες σε ρυθμιζόμενη αγορά στην Ελλάδα,
- πιστωτικά ιδρύματα της παρ. 1 του άρθρου 3 του ν. 4261/2014 (Α' 107),
- ασφαλιστικές επιχειρήσεις της περ. α της παρ. 1 του άρθρου 3 του ν. 4364/2016 (Α' 13),
- επιχειρήσεις επενδύσεων της περ. α της παρ. 1 του άρθρου 4 του ν. 4514/2018 (Α' 14),
- επιχειρήσεις σταθερής και κινητής τηλεφωνίας,
- εταιρείες ύδρευσης και αποχέτευσης,
- εταιρείες ταχυμεταφορών,
- επιχειρήσεις παροχής ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου,
- αλυσίδες καταστημάτων λιανεμπορίου, οι οποίες απασχολούν πάνω από 500 εργαζόμενους,
- επιχειρήσεις παροχής υπηρεσιών εφοδιαστικής αλυσίδας, της περ. δ' του άρθρου 1 του ν. 4302/2014 (Α' 225),
- αστικές εταιρείες παροχής συγκοινωνιακού έργου.

Από το πεδίο εφαρμογής εξαιρούνται οι μικρές και πολύ μικρές επιχειρήσεις.

Οι εκπομπές υπολογίζονται σύμφωνα με το πρότυπο «2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories» όπως έχει τροποποιηθεί, και περιλαμβάνει τις άμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου και τις έμμεσες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου από την κατανάλωση ενέργειας, όπως ορίζονται στο πρότυπο «GHG Protocol – WORLD RESOURCES INSTITUTE» ή εναλλακτικά, σύμφωνα με το πρότυπο «ISO 14064 – 1:2018», κατηγορίας 1 και 2. Ως συντελεστές μετατροπής της τελικής κατανάλωσης ενέργειας σε ισοδύναμους τόνους εκλυόμενου διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) χρησιμοποιούνται οι συντελεστές που αναφέρονται στην πλέον πρόσφατη εθνική απογραφή εκπομπών.

Η πραγματοποίηση των ελέγχων των εγκαταστάσεων ανατίθεται σε **διαπιστευμένο επαληθευτή** σύμφωνα με την οδηγία 2003/87/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου

❖ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

Έως το 2030 τα έργα και οι δραστηριότητες με περιβαλλοντική αδειοδότηση κατηγορίας Α' υποχρεούνται σε μείωση εκπομπών κατά 30% τουλάχιστον, σε σχέση με το έτος 2019. Εφαρμόζεται στις ακόλουθες ομάδες δραστηριοτήτων:

- συστήματα περιβαλλοντικών υποδομών (ομάδα 4η)
- τουριστικές εγκαταστάσεις και έργα αστικής ανάπτυξης, κτιριακού τομέα, αθλητισμού και αναψυχής (ομάδα 6η)
- πτηνοκτηνοτροφικές εγκαταστάσεις (ομάδα 7η)
- υδατοκαλλιέργειες (ομάδα 8η)
- βιομηχανικές και συναφείς εγκαταστάσεις (ομάδα 9η)

Έως την 1η Ιανουαρίου 2026, για το σύνολο των υφιστάμενων έργων και δραστηριοτήτων που ανήκουν στις παραπάνω ομάδες υποβάλλεται έκθεση στην αρμόδια αρχή για την περιβαλλοντική αδειοδότηση τους προκειμένου να αποτυπωθεί ο τρόπος συμμόρφωσης με τον στόχο μείωσης των εκπομπών. Η έκθεση υπέχει θέση φακέλου τροποποίησης της Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ).



EUROPEAN INSPECTION AND CERTIFICATION COMPANY S.A.

89 CHLOIS & LYKOVRISEOS, 144 52 METAMORFOSI, ATHENS, GREECE

TEL. +30 210 6252495, 6252495

INTERNET SITE: www.eurocert.gr

e-mail: info@eurocert.gr

FAX: 210 6203018

Από το 2026 και έως την 31η Οκτωβρίου κάθε έτους ο φορέας του έργου ή της δραστηριότητας υποβάλλει στην αδειοδοτούσα περιβαλλοντική αρχή επαληθευμένη έκθεση σχετικά με τις εκπομπές του προηγούμενου έτους. Η πραγματοποίηση των ελέγχων των εγκαταστάσεων ανατίθεται από τον φορέα του έργου ή της δραστηριότητας, σε **διαπιστευμένο επαληθευτή** σύμφωνα με την οδηγία 2003/87/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου.

❖ ΟΤΑ

Έως την 31η Μαρτίου 2023 κάθε Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ) Α' βαθμού υποχρεούται να καταρτίσει Δημοτικό Σχέδιο Μείωσης Εκπομπών (ΔηΣΜΕ). Το ΔηΣΜΕ υπολογίζει το ανθρακικό αποτύπωμα, διερευνά, προσδιορίζει και ιεραρχεί τεκμηριωμένα τα απαραίτητα μέτρα και τις δράσεις για τη μείωση των εκπομπών του οικείου ΟΤΑ, είναι συμβατό με τους στόχους και τις πολιτικές του Εθνικού Σχεδίου για την Ενέργεια και το Κλίμα (ΕΣΕΚ), και αναθεωρείται τουλάχιστον ανά πενταετία.

Ειδικότερα το ΔηΣΜΕ:

- α) περιλαμβάνει αναλυτική απογραφή (με έτος βάσης το 2019) των ενεργειακών καταναλώσεων και των εκπομπών για τα κτίρια, τις κοινωφελείς εγκαταστάσεις, ιδίως για θέματα αθλητισμού, πολιτισμού, φωτισμού δημοτικών οδών και κοινόχρηστων χώρων, καθώς και τις δημοτικές εγκαταστάσεις ύδρευσης, αποχέτευσης, άρδευσης και τα δημοτικά οχήματα.
- β) λαμβάνει υπόψη του το Σχέδιο Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων
- γ) θέτει στόχο μείωσης των καθαρών εκπομπών κατ' ελάχιστον 10% για το έτος 2025 και 30% για το έτος 2030, συγκριτικά με το έτος βάσης 2019.

Η πρόοδος εφαρμογής του ΔηΣΜΕ παρακολουθείται ετησίως με τεχνική έκθεση προόδου, που συντάσσεται έως την 31η Μαρτίου του επόμενου έτους από τον ενεργειακό υπεύθυνο. Η τεχνική έκθεση προόδου μπορεί να ανατίθεται μέσω δημόσιας σύμβασης παροχής υπηρεσιών και σε οικονομικό φορέα (εξωτερικό σύμβουλο) με απόφαση του αρμόδιου οργάνου του ΟΤΑ Α' βαθμού. Τα ΔηΣΜΕ και οι τεχνικές εκθέσεις προόδου αναρτώνται σε δημόσια προσβάσιμη ηλεκτρονική βάση δεδομένων που υλοποιεί και λειτουργεί ο Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (ΟΦΥΠΕΚΑ).

Ο υπολογισμός του ανθρακικού αποτυπώματος, όπως αναφέρθηκε και παραπάνω, γίνεται σύμφωνα με το πρότυπο «2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories», ή εναλλακτικά, σύμφωνα με το πρότυπο «ISO 14064-1:2018», κατηγορίας 1 και 2.

Η επαλήθευση του ανθρακικού αποτυπώματος ανατίθεται από τον ΟΤΑ Α' βαθμού σε **διαπιστευμένο επαληθευτή**, σύμφωνα με την οδηγία 2003/87/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου. Από την 1η Ιανουαρίου 2024 η εκπόνηση του ΔηΣΜΕ και οι επικαιροποιήσεις του αποτελούν προϋπόθεση για την αξιολόγηση προτάσεων των ΟΤΑ Α' βαθμού σχετικά με την υλοποίηση προγραμμάτων μέσω χρηματοδοτικών εργαλείων στον τομέα της εξοικονόμησης ενέργειας και της κλιματικής αλλαγής.

ΓΙΑΤΙ ΝΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΘΕΙΤΕ ΜΕ ΤΗΝ EUROCERT

Η EUROCERT είναι Ελληνικός ανεξάρτητος φορέας πιστοποίησης, με γραφεία και δραστηριότητες σε περισσότερες από 40 χώρες διεθνώς (συμπεριλαμβανομένης της Κύπρου), διαπιστευμένος από το ΕΣΥΔ για τη διενέργεια επαληθεύσεων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Εθνικού Κλιματικού Νόμου και του προτύπου ISO 14064-1. Επιπλέον, με την πολυετή εμπειρία της αναφορικά με τις επαληθεύσεις Εκθέσεων Ανθρακικού Αποτυπώματος η οποία συμπεριλαμβάνει:



EUROPEAN INSPECTION AND CERTIFICATION COMPANY S.A.

89 CHLOIS & LYKONRISOOS, 144 52 METAMORFOSI, ATHENS, GREECE

TEL. +30 210 6252495, 6252495

INTERNET SITE: www.eurocert.gr

e-mail: info@eurocert.gr

FAX: 210 6203018

- επαληθεύσεις στον υποχρεωτικό τομέα από το 2006, σύμφωνα με το Σύστημα Εμπορίας Δικαιωμάτων Εκπομπών EU-ETS,
- επαληθεύσεις με βάση το εθελοντικό πρότυπο ISO 14064-1, αλλά και άλλα αντίστοιχα εθελοντικά σχήματα και πρότυπα, όπως το ISO 14067, το GHG Protocol, το Airport Carbon Accreditation (ACA), τις Περιβαλλοντικές Δηλώσεις Προϊόντων (EPD), κ.ά.
- επαληθεύσεις σε αντίστοιχα εθνικά προγράμματα στις χώρες δραστηριοποίησης της (π.χ. Εθνικός Κλιματικός Νόμος στην Ελλάδα και σχετικό Σχέδιο Χορηγιών για τη μείωση των εκπομπών στην Κύπρο).

Η EUROCERT αποτελεί για τις επιχειρήσεις έναν από τους πλέον καταξιωμένους φορείς επαλήθευσης ανθρακικού αποτυπώματος εταιριών διαθέτοντας πολυπληθή ομάδα άρτια καταρτισμένων επαληθευτών.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με:

κος Ν. Σηφάκης

Υποδιευθυντής Πιστοποίησης – Τομέας Αειφορίας

Τηλ: +30 2106252495 εσ.: *331, Κιν.: +30 6970100881

e-mail: nsifakis@eurocert.gr