



ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ

Νέο πλαίσιο λειτουργίας του Συστήματος Εμπορίας Δικαιωμάτων Εκπομπών

Σταθερές Εγκαταστάσεις Φορείς εκμετάλλευσης αεροσκαφών

Αθήνα 25.01.2024 - Αμφιθέατρο ΥΠΕΝ



ΟΔΗΓΙΑ 2003/87



13/11/2004 - 28/2/2023

4 νέες οδηγίες

5 κανονισμοί

4 αποφάσεις



16/5/2023

οδηγία 2023/958

οδηγία 2023/959



Κανονισμός 2023/956

για τη θέσπιση μηχανισμού συνοριακής προσαρμογής άνθρακα

Κανονισμός 2023/955

ταμείο εκσυγχρονισμού για τη στήριξη των επενδύσεων για τον εκσυγχρονισμό των ενεργειακών συστημάτων και τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης

Οδηγία 2023/959 (Σταθερές εγκαταστάσεις)

Κανονισμός 2023/2122

για την τροποποίηση του κανονισμού 2018/2066 για την παρακολούθηση και την υποβολή εκθέσεων

Αναθεώρηση του Κανονισμού 2019/331
FAR μαζί με τα BM



Νέες διατάξεις

- Νέα ημερομηνία εκχώρηση δικαιωμάτων 30/6.
- Νέα ημερομηνία παράδοσης δικαιωμάτων 30/9.
- Υποχρέωση παράδοσης δικαιωμάτων δεν υφίσταται όσον αφορά τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που θεωρείται ότι έχουν δεσμευθεί και χρησιμοποιηθεί κατά τρόπο ώστε να καταστούν μόνιμα δεσμευμένα με χημικό τρόπο σε ένα προϊόν έτσι ώστε να μην εισέρχονται στην ατμόσφαιρα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, συμπεριλαμβανομένης οποιασδήποτε κανονικής δραστηριότητας που λαμβάνει χώρα μετά το τέλος της ζωής του προϊόντος.



Νέες διατάξεις

- Σύνδεση της αδείας ΕΑΘ με την οδηγία 2010/75.
- Γραμμικός συντελεστής 4,3 % από το 2024 έως το 2027 και 4,4 % από το 2028.
- Νέοι προσδιορισμοί στο παράτημά Ι.
- Δυνατότητα παραμονής των εγκαταστάσεων εντός του ΣΕΔΕ εάν η ικανότητα καύσης μειωθεί κάτω από 20 MW λόγω των αλλαγών στη διαδικασία παραγωγής για τη μείωση των εκπομπών.



Νέες διατάξεις

- Το ποσό της δωρεάν κατανομής μειώνεται κατά 20 % εάν :
 - μια εγκατάσταση που καλύπτεται από την υποχρέωση διενέργειας ενεργειακού ελέγχου ή εφαρμογής πιστοποιημένου συστήματος ενεργειακής διαχείρισης σύμφωνα με το άρθρο 8 της οδηγίας 2012/27/ΕΕ δεν εφαρμόζει τις συστάσεις της έκθεσης ελέγχου ή του πιστοποιημένου συστήματος ενεργειακής διαχείρισης.
 - ❖ Εξαίρεση εάν:
 - ✓ Ο χρόνος απόσβεσης για τις σχετικές επενδύσεις υπερβαίνει τα τρία έτη ή εκτός εάν το κόστος των εν λόγω επενδύσεων είναι δυσανάλογο ή
 - ✓ Ο διαχειριστής αποδείξει ότι έχει εφαρμόσει άλλα μέτρα που οδηγούν σε μειώσεις εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου ισοδύναμες με εκείνες που συνιστά η έκθεση ελέγχου ή το πιστοποιημένο σύστημα ενεργειακής διαχείρισης για τη συγκεκριμένη εγκατάσταση,



Νέες διατάξεις

- Το ποσό της δωρεάν κατανομής μειώνεται κατά 20 % εάν :
 - οι φορείς εκμετάλλευσης εγκαταστάσεων των οποίων τα επίπεδα εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου είναι υψηλότερα από το 80% των επιπέδων εκπομπών για τους σχετικούς δείκτες αναφοράς προϊόντος δεν έχουν καταρτίσει σχέδιο κλιματικής ουδετερότητας για καθεμία από τις εν λόγω εγκαταστάσεις, έως την 1η Μαΐου 2024.



Νέες διατάξεις

➤ Σε εφαρμογή του κανονισμού (ΕΕ) 2023/956, δεν παρέχεται σταδιακή δωρεάν κατανομή σε σχέση με την παραγωγή των αγαθών που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

Η μείωση γίνεται σταδιακά μετά από 1/1/2026 και λήγει το 2034 με την εφαρμογή των ακολουθών συντελεστών :

- ❖ 97,5 % το 2026,
- ❖ 95,0 % το 2027,
- ❖ 90,0 % το 2028,
- ❖ 77,5 % το 2029,
- ❖ 51,5 % το 2030,
- ❖ 39,0 % το 2031,
- ❖ 26,5 % το 2032,
- ❖ 14,0 % το 2033.



Νέες διατάξεις

- Για την περίοδο από το 2026 έως το 2030, οι τιμές δεικτών αναφοράς καθορίζονται κατά τον ίδιο τρόπο με την περίοδο 2021-2025.
- Ενίσχυση του Ταμείου Καινοτομίας.
- Νέοι μηχανισμών στο Ταμείο Καινοτομίας :
 - ✓ σύμβαση επί διαφοράς (Contracts for Difference - CfDs),
 - ✓ σύμβαση επί διαφοράς άνθρακα (Carbon Contracts for Difference (CCfDs)).
- Αύξηση της δωρεάν κατανομής κατά 30% στην τηλεθέρμανση για την περίοδο 2026 – 2030 υπό προϋποθέσεις.



Οδηγία 2023/958
(Φορείς εκμετάλλευσης αεροσκαφών)



**ΑΠΟΦΑΣΗ
2023/2440**
σχετικά με την
ενωσιακή συνολική
ποσότητα
δικαιωμάτων προς
κατανομή σε φορείς
εκμετάλλευσης
αεροσκαφών στο
πλαίσιο του
συστήματος
εμπορίας εκπομπών
της ΕΕ για το 2024



Νέες διατάξεις

➤ Νέος ορισμός :

επιπτώσεις των αερομεταφορών που δεν σχετίζονται με το CO₂:

οι επιπτώσεις στο κλίμα από την έκλυση, κατά την καύση, οξειδίων του αζώτου (NO_x), σωματιδίων αιθάλης, ειδών οξειδωμένου θείου, καθώς και οι επιπτώσεις από υδρατμούς, συμπεριλαμβανομένων των ουρών συμπύκνωσης, από αεροσκάφος που εκτελεί αεροπορική δραστηριότητα η οποία απαριθμείται στο παράρτημα Ι.

➤ Αναδιατύπωση του άρθρου 11α σχετικά με την χρήση των CER και ERU.



Νέες διατάξεις

- Νέα ημερομηνία εκχώρηση δικαιωμάτων 30/6.
- Νέα ημερομηνία παράδοσης δικαιωμάτων 30/9.
- Ετήσιος υπολογισμός των απαιτήσεων αντιστάθμισης για το προηγούμενο ημερολογιακό έτος όσον αφορά τις πτήσεις προς, από και μεταξύ των κρατών ΕΕ και όσον αφορά τις πτήσεις μεταξύ Ελβετίας ή Ηνωμένου Βασιλείου και κρατών ΕΕ
- Υποχρέωση παρακολούθησης και υποβολής έκθεσης , μετά το τέλος κάθε έτους, των μη σχετιζόμενων με το CO₂ επιπτώσεων από κάθε αεροσκάφος που χρησιμοποιεί κατά τη διάρκεια κάθε ημερολογιακού έτους.



Νέες διατάξεις

- Αλλαγή του εντεταλμένου κράτος ενός φορέας εκμετάλλευσης αεροσκαφών : Εάν, κατά τα πρώτα δύο έτη περιόδου, ένας φορέας εκμετάλλευσης αεροσκαφών δεν έχει παραδώσει στο οικείο εντεταλμένο κράτος μέλος κανένα κατανεμημένο δικαίωμα εκπομπής από πτήσεις που έχει εκτελέσει, ο φορέας εκμετάλλευσης αεροσκαφών μεταβιβάζεται σε άλλο εντεταλμένο κράτος μέλος για την επόμενη περίοδο. Το νέο εντεταλμένο κράτος μέλος είναι το κράτος μέλος με τις περισσότερες κατ' εκτίμηση παραδιδόμενες εκπομπές από πτήσεις που έχει εκτελέσει ο εν λόγω φορέας εκμετάλλευσης αεροσκαφών κατά τα δύο πρώτα έτη της προηγούμενης περιόδου.



Ευχαριστώ για την προσοχή σας

Τμήμα Μηχανισμών Αγοράς και Μητρώου Εκπομπών

Ζήσης Τέγος Γεώργιος Προϊστάμενος 210.86.26.000 g.zisis@prv.ypeka.gr

Μαμίτσας Νεκτάριος Εισηγητής 210.86.47.008 n.mamitsas@prv.ypeka.gr

Πλακάκη Κωνσταντίνα Εισηγητής 210.86.47.008 k.plakaki@prv.ypeka.gr

Χαραλάμπης Ιωάννης Εισηγητής 210.86.42.366 i.charalampis@prv.ypeka.gr

Τριαντάφυλλου Γεώργιος Γραμματεία 210.86.52.492 g.triantafilou@prv.ypeka.gr

Διεύθυνση Κλιματικής Αλλαγής και Ποιότητας της Ατμόσφαιρας
Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολίτικης
Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας