

ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 10ης Φεβρουαρίου 2005

για θέσπιση των κανόνων εφαρμογής της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τον μηχανισμό παρακολούθησης των εκπομπών αερίων που συμβάλλουν στο φαινόμενο του θερμοκηπίου στην Κοινότητα και εφαρμογής του πρωτοκόλλου του Κιότο

[κοινοποιηθείσα υπό τον αριθμό E(2005) 247]

(2005/166/ΕΚ)

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ,

Έχοντας υπόψη:

τη συνθήκη για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Κοινότητας,

την απόφαση αριθ. 280/2004/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 11ης Φεβρουαρίου 2004, για τον μηχανισμό παρακολούθησης των εκπομπών αερίων που συμβάλλουν στο φαινόμενο του θερμοκηπίου στην Κοινότητα και εφαρμογής του πρωτοκόλλου του Κιότο ⁽¹⁾, και ιδίως το άρθρο 3 παράγραφος 3, το άρθρο 4 παράγραφος 2, το άρθρο 5 παράγραφος 6 και το άρθρο 8 παράγραφος 3,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Οι πληροφορίες που υποβάλλονται ετησίως στην Επιτροπή απαιτούνται για να αξιολογηθεί η πραγματική πρόοδος προς την εκπλήρωση των υποχρεώσεων της Κοινότητας και των κρατών μελών της σε σχέση με τον περιορισμό ή τη μείωση όλων των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου με βάση τη σύμβαση-πλαίσιο των Ηνωμένων Εθνών για τις κλιματικές μεταβολές (UNFCCC) και το πρωτόκολλο του Κιότο και να επιτρέψει στην Κοινότητα να εκπονήσει ετήσιες εκθέσεις σύμφωνα με τις υποχρεώσεις με βάση την UNFCCC και το πρωτόκολλο του Κιότο.
- (2) Η Επιτροπή θα πρέπει να αναθεωρήσει τα στοιχεία που αναφέρονται στο άρθρο 4 παράγραφος 1 της παρούσας απόφασης σε περίπτωση που απαιτηθούν πρόσθετα στοιχεία με βάση την αναθεώρηση, στο πλαίσιο της UNFCCC, του κοινοτικού συστήματος απογραφής και να θεσπίσει τις αναγκαίες τροποποιήσεις σύμφωνα με τη διαδικασία που αναφέρεται στο άρθρο 9 παράγραφος 2 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ προκειμένου να απαιτήσει από τα κράτη μέλη να αναφέρουν σχετικά με αυτά τα στοιχεία στις μεταγενέστερες εκθέσεις τους με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 1 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ.

- (3) Οι πληροφορίες που υποβάλλονται στην Επιτροπή ανά διετία απαιτούνται προκειμένου να επιτραπεί η αξιολόγηση της προβλεπόμενης προόδου της Κοινότητας και των κρατών μελών της προς την εκπλήρωση των υποχρεώσεών τους με βάση την UNFCCC και το πρωτόκολλο του Κιότο.

- (4) Η Επιτροπή θα πρέπει να αναθεωρήσει το παράρτημα II και το παράρτημα III και να θεσπίσει, μέχρι την 1η Ιανουαρίου 2007, τις αναγκαίες τροποποιήσεις σύμφωνα με τη διαδικασία που αναφέρεται στο άρθρο 9 παράγραφος 2 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ.

- (5) Η Επιτροπή θα εκπονήσει εκτιμήσεις για τα δεδομένα που λείπουν στις απογραφές των κρατών μελών, σε συνεννόηση με τα οικεία κράτη μέλη και σύμφωνα με τις αρχές που καθορίζονται στην παρούσα απόφαση, προκειμένου να εξασφαλίσει την πληρότητα της απογραφής των οικείων κρατών μελών και της Κοινότητας σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές υποβολής εκθέσεων της UNFCCC για τις ετήσιες απογραφές και τις αναθεωρημένες κατευθυντήριες γραμμές του IPCC 1996 για τις εθνικές απογραφές αερίων θερμοκηπίου.

- (6) Τα κράτη μέλη και η Επιτροπή θα πρέπει να εκπονήσουν τις εκθέσεις τους σχετικά με την πρόοδο που επιτεύχθηκε μέχρι το 2005 σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές της UNFCCC για την υποβολή εκθέσεων σχετικά με τις εθνικές ανακοινώσεις και τις κατευθυντήριες γραμμές με βάση το άρθρο 7 του πρωτοκόλλου του Κιότο.

- (7) Τα κράτη μέλη και η Επιτροπή θα πρέπει να εκπονήσουν τις δικές τους εκθέσεις σχετικά με την συμπληρωματική περίοδο που καθορίστηκε στις συμφωνίες του Μαρακές για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων μετά τη λήξη αυτής της περιόδου σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές με βάση το άρθρο 7 του πρωτοκόλλου του Κιότο.

(¹) ΕΕ L 49 της 19.2.2004, σ. 1.

- (8) Οι διαδικασίες και οι προθεσμίες για συνεργασία και συντονισμό μεταξύ των κρατών μελών και της Κοινότητας σχετικά με τις υποχρεώσεις βάσει της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ, που καθορίζονται στην παρούσα απόφαση θα εξασφαλίσουν την έγκαιρη και αποτελεσματική υλοποίηση των εν λόγω υποχρεώσεων.
- (9) Τα μέτρα που προβλέπονται στην παρούσα απόφαση είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής που αναφέρεται στο άρθρο 9 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ,
- α) τις αναθεωρημένες κατευθυντήριες γραμμές 1996 της διακυβερνητικής ομάδας για τις κλιματικές αλλαγές (IPCC) για τις εθνικές απογραφές αερίων θερμοκηπίου, που στο εξής αναφέρονται ως «αναθεωρημένες κατευθυντήριες γραμμές IPCC 1996 για τις εθνικές απογραφές αερίων θερμοκηπίου»·
- β) τις οδηγίες καλής πρακτικής και διαχείρισης της αβεβαιότητας της IPCC για τις εθνικές απογραφές αερίων θερμοκηπίου, που στο εξής αναφέρονται ως «οδηγίες καλής πρακτικής της IPCC»·

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΟΦΑΣΗ:

ΚΕΦΑΛΑΙΟ I

Αντικείμενο

Άρθρο 1

Αντικείμενο

Με την παρούσα απόφαση θεσπίζονται κανόνες εφαρμογής της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ όσον αφορά τα ακόλουθα:

- α) την υποβολή των πληροφοριών που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 1 και 2 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ, σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 3 της εν λόγω απόφασης·
- β) τη θέσπιση κοινοτικού συστήματος απογραφής σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 2 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ·
- γ) τις απαιτήσεις για την υποβολή έκθεσης σχετικά με την επίδειξη προόδου όπως προβλέπεται στο άρθρο 3 παράγραφος 2 του πρωτοκόλλου του Κιότο και για την υποβολή εκθέσεων σχετικά με την συμπληρωματική περίοδο που καθορίστηκε στις συμφωνίες του Μαρακές για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 6 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ·
- δ) τις διαδικασίες και τις προθεσμίες για τη συνεργασία και τον συντονισμό των υποχρεώσεων που αναφέρονται στο άρθρο 8 παράγραφος 1 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ, σύμφωνα με το άρθρο 8 παράγραφος 3 της εν λόγω απόφασης.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ II

Υποβολή εκθέσεων από τα κράτη μέλη

Τμήμα 1

Ετήσιες εκθέσεις

Άρθρο 2

Καθορισμός και οδηγίες για την υποβολή των εκθέσεων

1. Τα κράτη μέλη καθορίζουν τις πληροφορίες για τις οποίες υποβάλλουν έκθεση με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 1 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ σύμφωνα με τα ακόλουθα:

- γ) τις οδηγίες καλής πρακτικής της IPCC για τη χρήση γης, τις αλλαγές χρήσης γης και τη δασοκομία (LULUCF), που στο εξής αναφέρονται ως «οδηγίες καλής πρακτικής της IPCC για LULUCF».

2. Τα κράτη μέλη υποβάλλουν τις σχετικές πληροφορίες σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 1 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ στην Επιτροπή με αντίγραφο στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος σύμφωνα, με τα ακόλουθα:

- α) τις κατευθυντήριες γραμμές για τη σύνταξη των εθνικών ανακοινώσεων των μερών που περιλαμβάνονται στο μέρος I του παραρτήματος I της σύμβασης: κατευθυντήριες γραμμές της UNFCCC για την υποβολή εκθέσεων σχετικά με τις ετήσιες απογραφές, που στο εξής αναφέρονται ως «κατευθυντήριες γραμμές της UNFCCC για την υποβολή εκθέσεων σχετικά με τις ετήσιες απογραφές»·
- β) τις κατευθυντήριες γραμμές για την προπαρασκευή των πληροφοριών που απαιτούνται με βάση το άρθρο 7 του πρωτοκόλλου του Κιότο, που στο εξής αναφέρονται ως «κατευθυντήριες γραμμές με βάση το άρθρο 7 του πρωτοκόλλου του Κιότο».

3. Η πλήρης εθνική έκθεση απογραφής που αναφέρεται στο άρθρο 3 παράγραφος 1 δεύτερο εδάφιο της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ, συντάσσεται με βάση τη δομή της εθνικής έκθεσης απογραφής που καθορίζεται στις κατευθυντήριες γραμμές της UNFCCC για την υποβολή εκθέσεων σχετικά με τις ετήσιες απογραφές.

Άρθρο 3

Εκθέσεις με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 1 στοιχείο δ) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

1. Τα κράτη μέλη, σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 3 του πρωτοκόλλου του Κιότο και τις σχετικές αποφάσεις που έχουν εκδοθεί με βάση αυτό, υποβάλλουν εκθέσεις για τους σκοπούς του άρθρου 3 παράγραφος 1 στοιχείο δ) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ σχετικά με τις ανθρωπογενείς εκπομπές αερίων θερμοκηπίου από πηγές εκπομπών καθώς και τις απορροφήσεις από καταβόθρες δέσμευσης λόγω αλλαγών στη χρήση γης και δασικών δραστηριοτήτων σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 3 του πρωτοκόλλου του Κιότο για τα έτη από το 1990 και μέχρι το προτελευταίο έτος πριν από το έτος υποβολής της έκθεσης.

Τα κράτη μέλη που επιλέγουν τη διαχείριση δασών, τη διαχείριση καλλιεργήσιμων εκτάσεων, τη διαχείριση βοσκοτόπων ή την αποκατάσταση της φυτοκάλυψης με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 4 του πρωτοκόλλου του Κιότο υποβάλλουν επιπλέον έκθεση για τις ανθρωπογενείς εκπομπές αερίων θερμοκηπίου από πηγές εκπομπών καθώς και τις απορροφήσεις από καταβόθρες δέσμευσης για κάθε δραστηριότητα που έχει επιλεγεί για τα έτη από το 1990 και μέχρι το προτελευταίο έτος πριν από το έτος υποβολής της έκθεσης.

Τα κράτη μέλη διαχωρίζουν σαφώς τις πληροφορίες αυτές από τις εκτιμήσεις των ανθρωπογενών εκπομπών από τις πηγές που αναφέρονται στο παράρτημα Α του πρωτοκόλλου του Κιότο.

2. Τα κράτη μέλη περιλαμβάνουν τις πληροφορίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 στις εκθέσεις που υποβάλλουν από τις 15 Ιανουαρίου 2010 και μετά.

Άρθρο 4

Εκθέσεις με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 1 στοιχείο στ) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

1. Τα κράτη μέλη για τους σκοπούς του άρθρου 3 παράγραφος 1 στοιχείο στ) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ υποβάλλουν έκθεση που περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

- α) περιγραφή των θεσμικών διευθετήσεων του κράτους μέλους για την εκπόνηση της απογραφής και τη διαδικασία εκπόνησης της απογραφής·
- β) περιγραφή των μεθοδολογιών και των πηγών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν, συμπεριλαμβανομένων πληροφοριών για τις χρησιμοποιηθείσες μεθόδους, και τους τύπους των δεδομένων για τις δραστηριότητες και τους συντελεστές εκπομπών που χρησιμοποιήθηκαν για τις βασικές κοινοτικές πηγές όπως καθορίζονται από την Επιτροπή μέχρι τις 31 Οκτωβρίου κάθε έτους σύμφωνα με το κεφάλαιο 7 των οδηγιών καλής πρακτικής του IPCC και το κεφάλαιο 5 της οδηγίας καλής πρακτικής IPCC για LULUCF. Τα κράτη μέλη υποβάλλουν τις πληροφορίες αυτές αναφερόμενα στα τμήματα της εθνικής έκθεσης απογραφής ή συμπληρώνοντας τους έντυπους πίνακες του παραρτήματος Ι της παρούσας απόφασης·
- γ) πληροφορίες για το πρόγραμμα διασφάλισης και ελέγχου της ποιότητας του κράτους μέλους, συμπεριλαμβανομένων των στόχων ποιότητας του εν λόγω προγράμματος και του σχεδίου διασφάλισης και ελέγχου της ποιότητας της απογραφής·
- δ) γενική αξιολόγηση της αβεβαιότητας·
- ε) γενική αξιολόγηση της πληρότητας, με ανάλυση της γεωγραφικής κάλυψης του συγκεκριμένου κράτους μέλους και τυχόν κενών κατά την υποβολή της απογραφής·
- στ) σύγκριση της τομεακής προσέγγισης με την προσέγγιση αναφοράς·
- ζ) τυχόν απαντήσεις στην αναθεώρηση από την UNFCCC προηγούμενων εθνικών απογραφών που παραλήφθηκαν μετά την υποβολή της προηγούμενης εθνικής απογραφής και πληροφορίες για τυχόν πραγματοποιηθέντες επανυπολογισμούς·

η) περιγραφή και ερμηνεία παλαιών τάσεων όσον αφορά τις εκπομπές.

2. Για τις πληροφορίες που πρέπει να υποβληθούν με βάση τα στοιχεία α) έως ε) της παραγράφου 1, τα κράτη μέλη είναι δυνατόν να αναφέρουν ότι δεν επήλθαν αλλαγές στα σχετικά τμήματα της εθνικής έκθεσης απογραφής.

Άρθρο 5

Εκθέσεις με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 1 στοιχείο ζ) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

Οι πληροφορίες από το εθνικό μητρώο που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 1 στοιχείο ζ) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ περιλαμβάνουν τις πληροφορίες που απαιτούνται με βάση τις κατευθυντήριες γραμμές του άρθρου 7 του πρωτοκόλλου του Κιότο.

Άρθρο 6

Εκθέσεις με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 1 στοιχείο η) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

Οι πληροφορίες για τις νομικές οντότητες που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 1 στοιχείο η) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ περιλαμβάνουν κατάλογο των νομικών οντοτήτων που έχουν λάβει έγκριση από το κράτος μέλος να διαθέτουν καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU), μονάδες εξάλειψης (RMU), μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU) και πιστοποιημένες μειώσεις των εκπομπών (CER), συμπεριλαμβανομένων προσωρινών πιστοποιημένων μειώσεων εκπομπών (tCER) και μακροπρόθεσμων πιστοποιημένων μειώσεων εκπομπών (iCER).

Άρθρο 7

Εκθέσεις με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 1 στοιχείο ι) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

Οι πληροφορίες για τους δείκτες που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 1 στοιχείο ι) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ:

- α) περιλαμβάνουν μέχρι τις 15 Ιανουαρίου 2005 και για κάθε επόμενο έτος τις τιμές των δεικτών προτεραιότητας που αναφέρονται στον πίνακα II-1 του παραρτήματος II·
- β) θα πρέπει να περιλαμβάνουν μέχρι τις 15 Ιανουαρίου 2005, και περιλαμβάνουν μέχρι τις 15 Ιανουαρίου 2006 και για κάθε επόμενο έτος, τις τιμές των συμπληρωματικών δεικτών προτεραιότητας που αναφέρονται στον πίνακα II-2 του παραρτήματος II·
- γ) θα πρέπει να περιλαμβάνουν μέχρι τις 15 Ιανουαρίου 2005 και για κάθε μεταγενέστερο έτος τις τιμές των συμπληρωματικών δεικτών που αναφέρονται στον πίνακα II-3 του παραρτήματος II·

Τμήμα 2

Διετείς εκθέσεις

Άρθρο 8

Οδηγίες για την υποβολή των εκθέσεων

Τα κράτη μέλη υποβάλλουν έκθεση με τις πληροφορίες που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 2 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές για την εκπόνηση των εθνικών ανακοινώσεων των μερών που περιλαμβάνονται στο μέρος II του παραρτήματος I της σύμβασης: κατευθυντήριες γραμμές της UNFCCC για την υποβολή εκθέσεων σχετικά με τις εθνικές ανακοινώσεις, που στο εξής αναφέρονται ως «κατευθυντήριες γραμμές της UNFCCC για την υποβολή εκθέσεων σχετικά με τις εθνικές ανακοινώσεις» και τις κατευθυντήριες γραμμές με βάση το άρθρο 7 του πρωτοκόλλου του Κιότο.

Άρθρο 9

Εκθέσεις με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 2 στοιχείο α) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

Οι πληροφορίες για τις εθνικές πολιτικές και μέτρα που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 2 στοιχείο α) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ περιλαμβάνουν τα ακόλουθα:

- α) κατάλογο των πολιτικών και των μέτρων εκείνων που εξέπνευσαν ή καταργήθηκαν κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς·
- β) περιγραφή της υφιστάμενης και αναμενόμενης αλληλεπίδρασης με άλλες σχετικές πολιτικές και μέτρα και με συναφείς κοινωνικές πολιτικές και νομοθεσία·
- γ) δείκτες για τις προβλέψεις για τα έτη 2005, 2010, 2015 και 2020, όπως αναφέρονται στο παράρτημα III της παρούσας απόφασης.

Άρθρο 10

Εκθέσεις με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 2 στοιχείο β) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

1. Για τους σκοπούς του άρθρου 3 παράγραφος 2 στοιχείο β) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ τα κράτη μέλη προσδιορίζουν σαφώς τις προβλέψεις τους «με μέτρα» και «με συμπληρωματικά μέτρα» και τις πολιτικές και τα μέτρα που συμπεριλαμβάνονται σε αυτές.

2. Η πρόβλεψη «με μέτρα» περιλαμβάνει πολιτικές και μέτρα που έχουν εφαρμοστεί και θεσπιστεί. Η πρόβλεψη «με συμπληρωματικά μέτρα» περιλαμβάνει πολιτικές και μέτρα που έχουν σχεδιαστεί.

Τα κράτη μέλη είναι δυνατόν να περιλάβουν πληροφορίες για προβλέψεις «χωρίς μέτρα» ως μέρος των προβλέψεων «με μέτρα» και «με

συμπληρωματικά μέτρα». Η πρόβλεψη «χωρίς μέτρα» εξαιρεί όλες τις πολιτικές και τα μέτρα που έχουν εφαρμοστεί, θεσπιστεί ή σχεδιάζονται μετά από το έτος που έχει επιλεγεί ως έτος εκκίνησης για την εν λόγω πρόβλεψη.

3. Οι περιγραφές των μεθοδολογιών, των μοντέλων, των βασικών υποθέσεων και των καθοριστικής σημασίας παραμέτρων για τα αρχικά δεδομένα και τα τελικά αποτελέσματα που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 2 στοιχείο β) εδάφιο iv) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ περιλαμβάνουν, στην περίπτωση που χρησιμοποιηθούν, τις υποχρεωτικές παραμέτρους που καθορίζονται στο σημείο 1 του παραρτήματος IV της παρούσας απόφασης.

Τα κράτη μέλη ενθαρρύνονται να αναφέρουν τις παραμέτρους που αφορούν τις προβλέψεις οι οποίες περιλαμβάνονται στον κατάλογο των προτεινόμενων παραμέτρων που καθορίζονται στο σημείο 2 του παραρτήματος IV της παρούσας απόφασης.

Τα κράτη μέλη πραγματοποιούν αναλύσεις ακριβείας των προβλέψεών τους, που εστιάζονται στις καθοριστικής σημασίας παραμέτρους για τα αρχικά δεδομένα των μοντέλων για τις προβλέψεις τους.

Τα κράτη μέλη ενθαρρύνονται να καθορίσουν υψηλό, κεντρικό και χαμηλό σενάριο για τις καθοριστικής σημασίας αρχικές μεταβλητές και να ποσοτικοποιήσουν τις προβλεπόμενες εκπομπές για τα σενάρια αυτά. Περαιτέρω, τα κράτη μέλη ενθαρρύνονται να περιλάβουν κάποιο μέτρο της ευρωστίας του μοντέλου προβλέψεων και των μεθόδων που χρησιμοποιούν για τις αξιολογήσεις τους. Τα κράτη μέλη είναι δυνατόν να εξετάσουν τη χρήση σεναρίων πολλών μεταβλητών με χρήσεις συνδυασμών αρχικών μεταβλητών.

Άρθρο 11

Εκθέσεις με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 2 στοιχείο α) εδάφιο vi) και το άρθρο 3 παράγραφος 2 στοιχείο δ) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

1. Τα κράτη μέλη υποβάλλουν πληροφορίες για το κατά πόσον χρησιμοποιούν την κοινή εφαρμογή, τον μηχανισμό για την καθαρή ανάπτυξη και την διεθνή ανταλλαγή ποσοστώσεων εκπομπών (εμπορία εκπομπών), με βάση τα άρθρα 6, 12 και 17 του πρωτοκόλλου του Κιότο, προκειμένου να ανταποκριθούν στις υποχρεώσεις που έχουν αναλάβει για τον ποσοτικοποιημένο περιορισμό ή μείωση των εκπομπών σύμφωνα με το άρθρο 2 της απόφασης 2002/358/ΕΚ του Συμβουλίου⁽¹⁾ και το πρωτόκολλο του Κιότο με βάση το ερωτηματολόγιο που περιλαμβάνεται στο παράρτημα V της παρούσας απόφασης. Τα κράτη μέλη ενθαρρύνονται να υποβάλλουν τις πληροφορίες αυτές σε ετήσια βάση ως μέρος των εκθέσεών τους με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 1 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ.

2. Τα κράτη μέλη είναι δυνατόν να περιορίσουν τις εν λόγω πληροφορίες στις αλλαγές ή τις προσθήκες σε σχέση με το ερωτηματολόγιο του προηγούμενου έτους.

(¹) ΕΕ L 130 της 15.5.2002, σ. 1.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ III

Το κοινοτικό σύστημα απογραφής

Τμήμα 1

Το κοινοτικό σύστημα απογραφής

Άρθρο 12

Ποιότητα και ανταλλαγή πληροφοριών και δεδομένων στο κοινοτικό σύστημα απογραφής

1. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν την ποιότητα των δεδομένων για τις δραστηριότητες, των συντελεστών εκπομπών και των άλλων παραμέτρων που χρησιμοποιούνται για την εθνική απογραφή των αερίων θερμοκηπίου σύμφωνα με την οδηγία καλής πρακτικής IPCC και την οδηγία καλής πρακτικής της IPCC για LULUCF.

2. Τα κράτη μέλη υποβάλλουν την ετήσια απογραφή τους σε ηλεκτρονική μορφή στην Επιτροπή και αποστέλλουν αντίγραφο στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος.

Τμήμα 2

Εκτιμήσεις για ελλείποντα δεδομένα από εθνικό σύστημα απογραφής με βάση το άρθρο 4 παράγραφος 1 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

Άρθρο 13

Εκτιμήσεις για ελλείποντα δεδομένα από εθνικό σύστημα απογραφής με βάση το άρθρο 4 παράγραφος 1 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

Σε περίπτωση που κάποιο κράτος μέλος δεν υποβάλλει όλα τα δεδομένα που απαιτούνται με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 1 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ μέχρι την 15η Μαρτίου του έτους υποβολής της έκθεσης, η Επιτροπή ετοιμάζει εκτιμήσεις για τα δεδομένα που λείπουν για αυτό το κράτος μέλος οι οποίες θα συμπεριληφθούν στην κοινοτική απογραφή αερίων θερμοκηπίου για το συγκεκριμένο έτος υποβολής έκθεσης και την κατηγορία πηγής, σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές της UNFCCC για υποβολή εκθέσεων σχετικά με τις ετήσιες απογραφές και τις αναθεωρημένες κατευθυντήριες γραμμές IPCC 1996 για τις εθνικές απογραφές αερίων θερμοκηπίου.

Άρθρο 14

1. Οι εκτιμήσεις της Επιτροπής για ελλείποντα δεδομένα στηρίζονται στις αρχές που καθορίζονται στις παραγράφους 2, 3 και 4.

2. Σε περίπτωση που υφίσταται συγκροτημένη χρονοσειρά υποβληθέντων εκτιμήσεων για την σχετική κατηγορία πηγών από το κράτος μέλος για τα προηγούμενα έτη, η οποία δεν απέτυχε αντικείμενο προσαρμογών με βάση το άρθρο 5 παράγραφος 2 του πρωτοκόλλου του Κιότο, χρησιμοποιείται παρέκταση αυτής της χρονοσειράς προκειμένου να εκτιμηθούν οι εκπομπές.

Για εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα από τον ενεργειακό τομέα, η παρέκταση των εκπομπών θα πρέπει να στηριχθεί στην ποσοστιαία μεταβολή των εκτιμήσεων της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας για τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα.

3. Σε περίπτωση που οι εκτιμήσεις για την οικεία κατηγορία πηγών αναπροσαρμόστηκαν με βάση το άρθρο 5 παράγραφος 2 του πρωτοκόλλου του Κιότο κατά τα προηγούμενα έτη και το κράτος μέλος δεν έχει υποβάλλει αναθεωρημένη εκτίμηση, χρησιμοποιείται η βασική μέθοδος προσαρμογής που χρησιμοποιήθηκε από την ομάδα εμπειρογνομόνων επανεξέτασης όπως καθορίζεται στις τεχνικές οδηγίες για τις μεθοδολογίες προσαρμογών με βάση το άρθρο 5 παράγραφος 2 του πρωτοκόλλου του Κιότο, που στο εξής αναφέρεται ως «τεχνική οδηγία για προσαρμογές», χωρίς την εφαρμογή του συντηρητικού συντελεστή που ορίζεται στην εν λόγω οδηγία.

4. Σε περίπτωση που δεν διατίθεται συγκροτημένη χρονοσειρά υποβληθέντων εκτιμήσεων για την οικεία κατηγορία πηγών και εφόσον η εκτίμηση της κατηγορίας πηγών δεν αναπροσαρμόστηκε με βάση το άρθρο 5 παράγραφος 2 του πρωτοκόλλου του Κιότο, η εκτίμηση στηρίζεται στην τεχνική οδηγία για προσαρμογές, χωρίς εφαρμογή του συντηρητικού συντελεστή που ορίζεται στην εν λόγω οδηγία.

Άρθρο 15

Η Επιτροπή εκπονεί τις εκτιμήσεις που αναφέρονται στο άρθρο 14 μέχρι τις 31 Μαρτίου του έτους υποβολής της έκθεσης, σε συνεννόηση με το οικείο κράτος μέλος, και κοινοποιεί τις εν λόγω εκτιμήσεις στα άλλα κράτη μέλη.

Άρθρο 16

Το οικείο κράτος μέλος χρησιμοποιεί τις εκτιμήσεις που αναφέρονται στο άρθρο 14 για την εθνική έκθεση που υποβάλλει στην UNFCCC προκειμένου να εξασφαλιστεί συνέπεια μεταξύ της κοινοτικής απογραφής και των απογραφών των κρατών μελών.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ IV

Εκθέσεις για την επίδειξη προόδου έως το 2005 και τη συμπληρωματική περίοδο για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων

Τμήμα 1

Εκθέσεις για την επίδειξη προόδου έως το 2005

Άρθρο 17

Εκθέσεις των κρατών μελών σχετικά με την επίδειξη της προόδου που έχει επιτευχθεί έως το 2005 με βάση το άρθρο 5 παράγραφος 4 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

1. Τα κράτη μέλη εκπονούν την έκθεση σχετικά με την επίδειξη της προόδου που έχει επιτευχθεί μέχρι το 2005 σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές της UNFCCC για την υποβολή εκθέσεων σχετικά με τις εθνικές ανακοινώσεις και τις κατευθυντήριες γραμμές με βάση το άρθρο 7 του πρωτοκόλλου του Κιότο. Η έκθεση περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

- α) περιγραφή των εθνικών μέτρων, συμπεριλαμβανομένων και τυχόν νομικών ή θεσμικών μέτρων, που θεσπίστηκαν με στόχο να υλοποιηθούν οι υποχρεώσεις του συγκεκριμένου κράτους μέλους σύμφωνα με το άρθρο 2 της απόφασης 2002/358/ΕΚ και το πρωτόκολλο του Κιότο, καθώς και τυχόν εθνικά προγράμματα για συμμόρφωση και επιβολή·
- β) πληροφορίες σχετικά με τις τάσεις και τις προβλέψεις των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου σε εθνικό επίπεδο, όπου οι τάσεις στηρίζονται στα δεδομένα των απογραφών που υποβλήθηκαν από τα κράτη μέλη στην UNFCCC μέχρι τις 15 Απριλίου 2005·
- γ) αξιολόγηση του τρόπου με τον οποίο τα εθνικά μέτρα που αναφέρονται στο στοιχείο α) με βάση τις τάσεις και τις προβλέψεις που αναφέρονται στο στοιχείο β) θα συμβάλλουν στο να ανταποκριθεί το κράτος μέλος στις υποχρεώσεις του με βάση το άρθρο 2 της απόφασης 2002/358/ΕΚ και το πρωτόκολλο του Κιότο·
- δ) περιγραφή των δραστηριοτήτων, των δράσεων και των προγραμμάτων που δρομολόγησε το κράτος μέλος με σκοπό να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του με βάση τα άρθρα 10 και 11 του πρωτοκόλλου του Κιότο.

2. Τα κράτη μέλη υποβάλλουν την έκθεση ως ενιαίο έγγραφο που αποτελείται από τέσσερα κεφάλαια τα οποία περιλαμβάνουν τις πληροφορίες που αναφέρονται στην παράγραφο 1 στοιχεία α) έως δ).

Οι πληροφορίες σχετικά με τις προβλέψεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 στοιχείο β) συμφωνούν με τις πληροφορίες που υποβάλλονται στην Επιτροπή μέχρι τις 15 Ιουνίου 2005 με βάση το άρθρο 5 παράγραφος 3 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ.

Τμήμα 2

Εκθέσεις κατά την λήξη της συμπληρωματικής περιόδου για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων

Άρθρο 18

Εκθέσεις των κρατών μελών κατά την λήξη της συμπληρωματικής περιόδου για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων με βάση το άρθρο 5 παράγραφος 5 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

Η έκθεση κάθε κράτους μέλους περιλαμβάνει τις ακόλουθες πληροφορίες σύμφωνα με τις λεπτομέρειες για τη λογιστική παρακολούθηση των καταλογισμένων ποσοτήτων με βάση το άρθρο 7 παράγραφος 4 του πρωτοκόλλου του Κιότο:

- α) για το τρέχον ημερολογιακό έτος μέχρι το τέλος της συμπληρωματικής περιόδου για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων (που ορίζεται σύμφωνα με το μέσο χρόνο Greenwich) τη συνολική ποσότητα για τα ακόλουθα:
- i) μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU), πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (CER) (περιλαμβανομένων των προσωρινών – tCER – και των μακροπρόθεσμων πιστοποιημένων μειώσεων εκπομπών – ICER), καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU) και μονάδες εξάλειψης (RMU) σε κάθε λογαριασμό αποθέματος ακύρωσης, αντικατάστασης και απόσυρσης κράτους μέλους καθώς και σε όλους τους λογαριασμούς αποθέματος φορέων εκμετάλλευσης και τους λογαριασμούς αποθέματος προσώπων την 1η Ιανουαρίου κάθε έτους,

- ii) καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU) που εκδίδονται με βάση τις καταλογισμένες ποσότητες σύμφωνα με τα άρθρα 3 παράγραφοι 7 και 8 του πρωτοκόλλου του Κιότο,
- iii) μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU) που εκδίδονται με βάση τα σχέδια που δρομολογούνται σύμφωνα με το άρθρο 6 του πρωτοκόλλου του Κιότο,
- iv) μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU), πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (CER) (περιλαμβανομένων των προσωρινών – tCER – και των μακροπρόθεσμων – ICER), καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU) και μονάδες εξάλειψης (RMU) που αποκτώνται από άλλα μητρώα και ξεχωριστός κατάλογος με την ταυτότητα των λογαριασμών και των μητρώων προέλευσης,
- v) μονάδες εξάλειψης (RMU) που εκδίδονται με βάση κάθε δραστηριότητα σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφοι 3 και 4 του πρωτοκόλλου του Κιότο,
- vi) μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU), πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (CER) (περιλαμβανομένων των προσωρινών – tCER – και των μακροπρόθεσμων – ICER), καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU) και μονάδες εξάλειψης (RMU) που μεταφέρονται σε άλλα μητρώα και ξεχωριστός κατάλογος με την ταυτότητα των λογαριασμών και των μητρώων προορισμού,
- vii) μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU), πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (CER), καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU) και μονάδες εξάλειψης (RMU) που ακυρώθηκαν με βάση τις δραστηριότητες σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφοι 3 και 4 του πρωτοκόλλου του Κιότο,
- viii) μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU), πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (CER), καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU) και μονάδες εξάλειψης (RMU) που ακυρώθηκαν μετά από απόφαση της επιτροπής ελέγχου της συμμόρφωσης που προσδιόρισε ότι το κράτος μέλος δεν συμμορφώνεται με την υποχρέωσή του σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 1 του πρωτοκόλλου του Κιότο,
- ix) άλλες μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU), πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (CER) (περιλαμβανομένων των προσωρινών – tCER – και των μακροπρόθεσμων – ICER), καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU) και μονάδες εξάλειψης (RMU) που ακυρώθηκαν,
- x) μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU), πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (CER) (περιλαμβανομένων των προσωρινών – tCER – και των μακροπρόθεσμων – ICER), καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU) και μονάδες εξάλειψης (RMU) που αποσύρθηκαν,
- xi) καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU), πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (CER), μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU), μονάδες εξάλειψης (RMU) και προσωρινές πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (tCER) που μεταφέρθηκαν σε λογαριασμό αντικατάστασης προσωρινών πιστοποιημένων μειώσεων εκπομπών (tCER) για την περίοδο υποχρέωσης,
- xii) καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU), πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (CER), μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU), μονάδες εξάλειψης (RMU) και μακροπρόθεσμες πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (ICER) που μεταφέρθηκαν σε λογαριασμό αντικατάστασης μακροπρόθεσμων πιστοποιημένων μειώσεων εκπομπών (ICER) για την πρώτη περίοδο υποχρέωσης του πρωτοκόλλου του Κιότο·

β) τη συνολική ποσότητα και τους αριθμούς σειράς των μονάδων μείωσης των εκπομπών (ERU), των καταλογισμένων ποσοτικών μονάδων (AAU), των μονάδων εξάλειψης (RMU), των πιστοποιημένων μειώσεων εκπομπών (CER) (περιλαμβανομένων των προσωρινών – tCER – και των μακροπρόθεσμων, – ICER) στον λογαριασμό απόσυρσης του κράτους μέλους κατά το τέλος της περιόδου υποβολής έκθεσης·

γ) την συνολική ποσότητα και τους αριθμούς σειράς των μονάδων μείωσης των εκπομπών (ERU), των πιστοποιημένων μειώσεων εκπομπών (CER) και των καταλογισμένων ποσοτικών μονάδων (AAU) των οποίων το κράτος μέλος ζητά την μεταφορά στην επόμενη περίοδο υποχρεώσεων.

Οι πληροφορίες αυτές περιλαμβάνουν μόνον τις μονάδες μείωσης των εκπομπών (ERU), τις καταλογισμένες ποσοτικές μονάδες (AAU), τις μονάδες εξάλειψης (RMU) και τις πιστοποιημένες μειώσεις εκπομπών (CER) (περιλαμβανομένων των προσωρινών – tCER – και των μακροπρόθεσμων – ICER), που ισχύουν για την εν λόγω περίοδο υποχρεώσεων. Καθορίζεται με βάση τις πληροφορίες που διατίθενται βάσει του άρθρου 9 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2216/2004⁽¹⁾ και υποβάλλεται σε ηλεκτρονική μορφή.

Άρθρο 19

Κοινοτική έκθεση κατά τη λήξη της συμπληρωματικής περιόδου για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων με βάση το άρθρο 5 παράγραφος 5 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

Η κοινοτική έκθεση περιλαμβάνει τις ακόλουθες πληροφορίες:

- α) Τις συνολικές ποσότητες των μονάδων που αναφέρονται στο άρθρο 18 στοιχείο α) που υπέβαλαν τα κράτη μέλη και τις συνολικές ποσότητες των μονάδων εκείνων που έχουν εγγραφεί στο κοινοτικό μητρώο·
- β) Τη συνολική ποσότητα και τους αριθμούς σειράς των μονάδων μείωσης των εκπομπών (ERU), των καταλογισμένων ποσοτικών μονάδων (AAU), των μονάδων εξάλειψης (RMU) και των πιστοποιημένων μειώσεων εκπομπών (CER) (περιλαμβανομένων των προσωρινών – tCER – και των μακροπρόθεσμων – ICER), που υπάρχουν στους λογαριασμούς απόσυρσης των κρατών μελών και της Κοινότητας κατά το τέλος της περιόδου υποβολής εκθέσεων·
- γ) Τη συνολική ποσότητα και τους αριθμούς σειράς των μονάδων μείωσης των εκπομπών (ERU), των πιστοποιημένων μειώσεων εκπομπών (CER), και των καταλογισμένων ποσοτικών μονάδων (AAU), τις οποίες κάθε κράτος μέλος και η Κοινότητα ζητούν να μεταφερθούν στην επόμενη περίοδο υποχρεώσεων σύμφωνα με τις λεπτομέρειες για τη λογιστική παρακολούθηση καταλογισμένων ποσοτήτων με βάση το άρθρο 7 παράγραφος 4 του πρωτοκόλλου του Κιότο.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ V

Διαδικασίες και προθεσμίες για συνεργασία και συντονισμό

Άρθρο 20

Εκπόνηση της κοινοτικής απογραφής για τα αέρια θερμοκηπίου και της κοινοτικής έκθεσης απογραφής, με βάση το άρθρο 8 παράγραφος 1 στοιχείο α) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

1. Τα κράτη μέλη χρησιμοποιούν τα εργαλεία του ReportNet του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος που παρέχονται με

βάση τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1641/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου⁽²⁾, για την υποβολή των ετήσιων πληροφοριών με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 1 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ.

2. Τυχόν επικαιροποιημένα δεδομένα που υποβάλλονται από τα κράτη μέλη σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 1 της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ περιορίζονται στην παροχή ελλειπόντων δεδομένων και την απάλειψη των ασυνεπειών.

3. Οι διαδικασίες και το χρονοδιάγραμμα για την εκπόνηση της κοινοτικής απογραφής και της έκθεσης απογραφής καθορίζονται στο παράρτημα VI.

Άρθρο 21

Διαδικασίες αναθεώρησης, προσαρμογής και συμμόρφωσης με βάση την UNFCCC και το πρωτόκολλο του Κιότο σύμφωνα με το άρθρο 8 παράγραφος 1 στοιχεία β) και γ) της απόφασης αριθ. 280/2004/ΕΚ

1. Σε περίπτωση που την 1η Ιουνίου κάποιο κράτος μέλος δεν έχει υποβάλλει την ετήσια έκθεση απογραφής του στην UNFCCC, ενημερώνει αμέσως την Επιτροπή.

2. Εντός μιας εβδομάδας από τη λήψη οποιασδήποτε από τις ακόλουθες πληροφορίες από την UNFCCC, τα κράτη μέλη ενημερώνουν σχετικά την Επιτροπή:

- α) ενδείξεις από ομάδα εμπειρογνομόνων επανεξέτασης ότι η απογραφή του κράτους μέλους παρουσιάζει προβλήματα τα οποία είναι πιθανό να απαιτήσουν αναπροσαρμογή·
- β) διορθώσεις των εκτιμήσεων της απογραφής που εφαρμόζονται κατόπιν συμφωνίας μεταξύ του κράτους μέλους και της ομάδας εμπειρογνομόνων επανεξέτασης στην εν λόγω υποβληθείσα απογραφή·
- γ) αναπροσαρμοσμένες εκτιμήσεις που περιλαμβάνονται σε σχέδιο μεμονωμένης έκθεσης επανεξέτασης απογραφής οι οποίες εφαρμόζονται στην περίπτωση που το κράτος μέλος δεν διόρθωσε το πρόβλημα κατά τρόπο ικανοποιητικό για την ομάδα εμπειρογνομόνων επανεξέτασης·
- δ) ερωτήματα σχετικά με την εφαρμογή, που υποβλήθηκαν στην επιτροπή ελέγχου της συμμόρφωσης στο πλαίσιο του πρωτοκόλλου του Κιότο, την ανακοίνωση της εν λόγω επιτροπής ότι θα εξετάσει ζήτημα εφαρμογής και όλες τις προκαταρκτικές διαπιστώσεις και αποφάσεις της εν λόγω επιτροπής και των επιμέρους επιτροπών σχετικά με το κράτος μέλος.

⁽¹⁾ ΕΕ L 386 της 29.12.2004, σ. 1.

⁽²⁾ ΕΕ L 245 της 29.9.2003, σ. 1.

Όσον αφορά το στοιχείο α), το κράτος μέλος ενημερώνει την Επιτροπή για τον τρόπο με τον οποίο σχεδιάζει να αντιμετωπίσει τα προβλήματα που εντοπίστηκαν από την ομάδα εμπειρογνομόνων επανεξέτασης.

Όσον αφορά το στοιχείο γ) το κράτος μέλος ενημερώνει την Επιτροπή αν αποδέχεται ή απορρίπτει τις προτεινόμενες αναπροσαρμογές.

Εντός μιας εβδομάδας από τη λήψη των πληροφοριών των στοιχείων α) έως δ) από το οικείο κράτος μέλος, η Επιτροπή ενημερώνει σχετικά τα άλλα κράτη μέλη.

3. Εντός μιας εβδομάδας από τη λήψη των παρακάτω πληροφοριών εκ μέρους της UNFCCC, η Επιτροπή ενημερώνει σχετικά όλα τα κράτη μέλη:

α) ενδείξεις από ομάδα εμπειρογνομόνων επανεξέτασης ότι η κοινοτική απογραφή παρουσιάζει προβλήματα τα οποία θα απαιτήσουν αναπροσαρμογή·

β) διορθώσεις των εκτιμήσεων της απογραφής, που εφαρμόζονται κατόπιν συμφωνίας μεταξύ της Κοινότητας και της ομάδας εμπειρογνομόνων επανεξέτασης, στην εν λόγω υποβληθείσα απογραφή·

γ) αναπροσαρμοσμένες εκτιμήσεις που περιλαμβάνονται σε σχέδιο μεμονωμένης έκθεσης επανεξέτασης απογραφής οι οποίες εφαρμόζονται στην περίπτωση που η Κοινότητα δεν διόρθωσε το πρόβλημα κατά τρόπο ικανοποιητικό για την ομάδα εμπειρογνομόνων επανεξέτασης·

δ) ερωτήματα σχετικά με την εφαρμογή, που υποβλήθηκαν στην επιτροπή ελέγχου της συμμόρφωσης στο πλαίσιο του πρωτοκόλλου του Κιότο, την ανακοίνωση της εν λόγω επιτροπής ότι θα εξετάσει ερώτημα εφαρμογής, και όλες τις προκαταρκτικές διαπιστώσεις και αποφάσεις της εν λόγω επιτροπής και των επιμέρους επιτροπών σχετικά με την Κοινότητα.

4. Τα κράτη μέλη συντονίζουν με την Επιτροπή την απάντησή τους στη διαδικασία αναθεώρησης όσον αφορά τις υποχρεώσεις με βάση την απόφαση αριθ. 280/2004/EK:

α) εντός των χρονικών πλαισίων που προβλέπονται με βάση το πρωτόκολλο του Κιότο, εφόσον οι αναπροσαρμοσμένες εκτιμήσεις για μεμονωμένο έτος ή οι συνολικές αναπροσαρμογές κατά τα έτη που ακολουθούν την περίοδο υποχρεώσεων για ένα ή περισσότερα κράτη μέλη συνεπάγονται αναπροσαρμογές της Κοινοτικής απογραφής κατά τρόπο που το τελικό σύνολο να συνεπάγεται αποτυχία κάλυψης των απαιτήσεων μεθοδολογίας και υποβολής έκθεσης που προβλέπονται στο άρθρο 7 παράγραφος 1 του πρωτοκόλλου του Κιότο όσον αφορά τις απαιτή-

σεις επιλεξιμότητας που καθορίστηκαν στις κατευθυντήριες γραμμές με βάση το άρθρο 7 του πρωτοκόλλου του Κιότο·

β) εντός δύο εβδομάδων πριν από την υποβολή στους αρμόδιους φορείς στο πλαίσιο του πρωτοκόλλου του Κιότο των ακόλουθων:

i) αιτήματος αναθεώρησης μιας αναπροσαρμογής,

ii) αιτήματος επαναβεβαίωσης της επιλεξιμότητας,

iii) προσφυγής κατά απόφασης για την εξέταση ζητήματος εφαρμογής ή προκαταρκτικών ευρημάτων της επιτροπής συμμόρφωσης.

5. Τα κράτη μέλη ενημερώνουν την Επιτροπή και τα άλλα κράτη μέλη για τις υπολογισθείσες αναπροσαρμογές των εκτιμήσεων της απογραφής τους κατά την διάρκεια της εθελοντικής διαδικασίας αναπροσαρμογής που εφαρμόζεται σύμφωνα με την τεχνική οδηγία για προσαρμογές.

Άρθρο 22

Εκπόνηση των εκθέσεων σχετικά με την επίδειξη προόδου σύμφωνα με το άρθρο 8 παράγραφος 1 στοιχείο δ) της απόφασης αριθ. 280/2004/EK

1. Σχέδιο έκθεσης της Επιτροπής σχετικά με την επίδειξη προόδου που επιτεύχθηκε μέχρι το 2005 από την Κοινότητα διαβιβάζεται στα κράτη μέλη μέχρι τις 30 Ιουλίου 2005. Τα κράτη μέλη υποβάλλουν τυχόν σχόλια μέχρι τις 31 Αυγούστου 2005 το αργότερο.

2. Τα κράτη μέλη υποβάλλουν τις εκθέσεις τους σχετικά με την επίδειξη της προόδου που επιτεύχθηκε μέχρι το 2005 στην γραμματεία της UNFCCC μέχρι την 1η Ιανουαρίου 2006 και διαβιβάζουν κατά την ίδια ημερομηνία στην Επιτροπή ηλεκτρονικό αντίγραφο της υποβληθείσας έκθεσης.

Άρθρο 23

Εκθέσεις σχετικά με τον προσδιορισμό των καταλογισμένων ποσοτήτων σύμφωνα με το άρθρο 8 παράγραφος 1 στοιχείο ε) της απόφασης αριθ. 280/2004/EK

1. Κάθε κράτος μέλος υποβάλλει μέχρι τις 15 Ιανουαρίου 2006 τις παρακάτω πληροφορίες στην Επιτροπή:

α) την πλήρη χρονοσειρά των απογραφών των ανθρωπογενών εκπομπών από πηγές και των δεσμεύσεων διοξειδίου του άνθρακα από τις καταβόθρες δέσμευσης για τα αέρια θερμοκηπίου που δεν ελέγχονται από το πρωτόκολλο του Μόντρεαλ όπως αυτές υποβλήθηκαν στην UNFCCC·

- β) τον προσδιορισμό του έτους βάσης που επιλέχθηκε για τους υδροφθοράνθρακες, τους υπερφθοράνθρακες και το εξαφθορίουχο θείο, όπως αυτό υποβλήθηκε στην UNFCCC·
- γ) την πρότασή του σχετικά με το επίπεδο εκπομπών σε τόνους ισοδύναμου διοξειδίου του άνθρακα με βάση το άρθρο 3 της απόφασης 2002/358/EK και το άρθρο 3 παράγραφοι 7 και 8 του πρωτοκόλλου του Κιότο, μετά τον καθορισμό οριστικών στοιχείων εκπομπών για το έτος βάσης και με βάση τον ποσοτικοποιημένο περιορισμό των εκπομπών ή των υποχρεώσεων για μείωση που καθορίστηκαν στο παράρτημα II της απόφασης 2002/358/EK και το πρωτόκολλο του Κιότο, λαμβανομένων υπόψη των μεθοδολογιών για την εκτίμηση των ανθρωπογενών εκπομπών από πηγές και των δεσμεύσεων διοξειδίου του άνθρακα από τις καταβόθρες δέσμευσης που αναφέρονται στο άρθρο 5 παράγραφος 2 του πρωτοκόλλου του Κιότο και τις λεπτομέρειες για τον υπολογισμό των καταλογισμένων ποσοτήτων σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφοι 7 και 8 του πρωτοκόλλου του Κιότο·
- δ) τον υπολογισμό του αποθεματικού της περιόδου υποχρεώσεων ως το 90 τοις εκατό της προτεινόμενης καταλογισμένης ποσότητας ή το 100 τοις εκατό του πενταπλάσιου της πλέον πρόσφατης αναθεωρημένης απογραφής οποιοδήποτε από τα δύο είναι το μικρότερο·
- ε) τον προσδιορισμό της επιλογής του όσον αφορά τις μοναδικές ελάχιστες τιμές για κάλυψη της έκτασης, της κόμης και του ύψους των δένδρων, προς χρήση στη λογιστική παρακολούθηση των δραστηριοτήτων του με βάση το άρθρο 3 παράγραφοι 3 και 4 του πρωτοκόλλου του Κιότο, μαζί με αιτιολόγηση της συμφωνίας αυτών των τιμών με τις πληροφορίες που έχουν υποβληθεί στο παρελθόν στον Οργανισμό Τροφίμων και Γεωργίας των Ηνωμένων Εθνών (FAO) ή σε άλλους διεθνείς φορείς, και στην περίπτωση διαφορών, επεξήγηση του λόγου και του τρόπου επιλογής αυτών των τιμών, σύμφωνα με ορισμούς, λεπτομέρειες, κανόνες και κατευθυντήριες γραμμές που σχετίζονται με τη χρήση της γης, τις αλλαγές χρήσης γης και τις δασικές δραστηριότητες με βάση το πρωτόκολλο του Κιότο·
- στ) τον προσδιορισμό των δραστηριοτήτων που επιλέγει με βάση το άρθρο 3 παράγραφος 4 για να συμπεριληφθούν στη λογιστική παρακολούθησή του για την πρώτη περίοδο υποχρεώσεων, μαζί με πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο το εθνικό του σύστημα με βάση το άρθρο 5 παράγραφος 1 του πρωτοκόλλου του Κιότο θα προσδιορίσει τις εκτάσεις που συνδέονται με τις δραστηριότητες αυτές, σύμφωνα με τους ορισμούς, τις λεπτομέρειες, τους κανόνες και τις κατευθυντήριες γραμμές που σχετίζονται με τη χρήση γης, τις αλλαγές χρήσης γης και τις δασικές δραστηριότητες με βάση το πρωτόκολλο του Κιότο·
- ζ) τη διευκρίνιση αν πρόκειται να παρακολουθήσει λογιστικά κάθε μια δραστηριότητα που προβλέπεται από το άρθρο 3 παράγραφοι 3 και 4 του πρωτοκόλλου του Κιότο σε ετήσια βάση ή για ολοκληρή την περίοδο υποχρεώσεων·
- η) περιγραφή του εθνικού του συστήματος το οποίο έχει συγκροτήσει σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 1 του πρωτοκόλλου του Κιότο και παρουσιάσει σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές με βάση το άρθρο 7 του πρωτοκόλλου του Κιότο·

θ) περιγραφή του εθνικού του μητρώου, σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές με βάση το άρθρο 7 του πρωτοκόλλου του Κιότο.

Τα κράτη μέλη που δεν περιλαμβάνονται στον κατάλογο του παραρτήματος II της απόφασης 2002/358/EK υποβάλλουν τις πληροφορίες αυτές μέχρι τις 15 Ιουνίου 2006.

2. Το χρονοδιάγραμμα για την εκπόνηση και την υποβολή των εκθέσεων που αναφέρονται στο άρθρο 7 παράγραφος 1 της απόφασης αριθ. 280/2004/EK και υποβάλλονται σύμφωνα με τις λεπτομέρειες για τη λογιστική παρακολούθηση των καταλογισμένων ποσοτήτων με βάση το άρθρο 7 παράγραφος 4 του πρωτοκόλλου του Κιότο καθορίζεται στο παράρτημα VII.

Άρθρο 24

Εκθέσεις σχετικά με τη συμπληρωματική περίοδο για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων σύμφωνα με το άρθρο 8 παράγραφος 1 στοιχείο στ) της απόφασης αριθ. 280/2004/EK

1. Οι εκθέσεις των κρατών μελών κατά τη λήξη της συμπληρωματικής περιόδου για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων υποβάλλονται στη γραμματεία της UNFCCC και στην Επιτροπή εντός ενός μηνός μετά τη λήξη της συμπληρωματικής περιόδου για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων.

2. Η κοινοτική έκθεση κατά τη λήξη της συμπληρωματικής περιόδου για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων υποβάλλεται στη γραμματεία της UNFCCC εντός ενός μηνός μετά την παραλαβή των εκθέσεων των κρατών μελών που αναφέρονται στην παράγραφο 1.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ VI

Τελικές διατάξεις

Άρθρο 25

Έναρξη ισχύος

Η παρούσα απόφαση αρχίζει να ισχύει την επομένη της δημοσίευσής της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Άρθρο 26

Αποδέκτες

Η παρούσα απόφαση απευθύνεται στα κράτη μέλη.

Βρυξέλλες, 10 Φεβρουαρίου 2005.

Για την Επιτροπή
Stavros DIMAS
Μέλος της Επιτροπής

Επεξήγηση για τους πίνακες I - I ως I -4

- (1) Βασικές πηγές της Κωνσταντίας. Πρέπει να συμπληρωθούν από την Επιτροπή/ΕΟΠ με τα αποτελέσματα από την ανάλυση των βασικών κατηγοριών από προηγούμενες υποβληθείσες απογραφές.
 (2) Χρησιμοποιούνται τα ακόλουθα σύμβολα για να προσδιοριστεί η χρησιμοποιηθείσα μέθοδος:

D (IPCC προεπιλεγμένη)
RA (Μέθοδος αναφοράς)
TI (IPCC βαθμίδα 1)
TIa, TIb, TIc (IPCC βαθμίδα 1a, βαθμίδα 1b και βαθμίδα 1c, αντίστοιχα)
C (CORINAIR)
CS (συγκεκριμένης χώρας)
M (μοντέλο)
COPERT X (μοντέλο Copert όπου X = έκδοση)

Σε περίπτωση χρήσης παραπάνω από μιας μεθόδου στο πλαίσιο μιας κατηγορίας πηγών, να απαριθμηθούν οι σχετικές μέθοδοι. Στο τετραγωνίδιο τεκμηρίωσης πρέπει να δίδονται επεξηγήσεις σχετικά με μεθόδους συγκεκριμένης χώρας ή τυχόν τροποποιήσεις των προεπιλεγμένων μεθόδων IPCC, καθώς και πληροφορίες σχετικά με τη χρήση των διαφόρων μεθόδων ανά κατηγορία πηγής όπου αναφέρονται περισσότερες από μια μέθοδοι.

- (3) Χρησιμοποιούνται τα ακόλουθα σύμβολα για να προσδιοριστούν οι χρησιμοποιηθείσες πηγές των δεδομένων για τις δραστηριότητες:

NS (εθνικές στατιστικές)
RS (περιφερειακές στατιστικές)
IS (διεθνείς στατιστικές)
PS (δεδομένα συγκεκριμένων εγκαταστάσεων)
AS (ενώσεις, επαγγελματικές οργανώσεις)
Q (ειδικά ερωτηματολόγια, έρευνες)

Σε περίπτωση που τα παραπάνω σύμβολα δεν είναι κατάλληλα για τις εθνικές συνθήκες, χρησιμοποιούνται πρόδρατα σύμβολα που επεξηγούνται στο τετραγωνίδιο τεκμηρίωσης.

Σε περίπτωση χρήσης μίγματος πηγών για τα δεδομένα δραστηριοτήτων, χρησιμοποιούνται διαφορετικά σύμβολα σε κάθε παρόμοιο τετραγωνίδιο με περαιτέρω επεξηγήσεις στο τετραγωνίδιο τεκμηρίωσης.

- (4) Χρησιμοποιούνται τα ακόλουθα σύμβολα για να προσδιοριστεί ο χρησιμοποιηθείς συντελεστής εκπομπής:

D (IPCC προεπιλεγμένος)
C (CORINAIR)
CS (συγκεκριμένης χώρας)
PS (συγκεκριμένης εγκαταστάσης)

Σε περίπτωση χρήσης μίγματος συντελεστών εκπομπής, χρησιμοποιούνται διαφορετικά σύμβολα σε κάθε παρόμοιο τετραγωνίδιο με περαιτέρω επεξηγήσεις στο τετραγωνίδιο τεκμηρίωσης.

Τετραγωνίδιο τεκμηρίωσης

* Οι πλήρεις πληροφορίες για ζητήματα μεθοδολογίας, όπως λόγω χάρην μεθόδου, δεδομένα δραστηριοτήτων και συντελεστές εκπομπών που χρησιμοποιήθηκαν περιλαμβάνονται στα τμήματα που αντιστοιχούν στους σχετικούς τομείς στο κεφάλαιο 5 της εθνικής έκθεσης απογραφής. Αν απαιτηθούν πρόσθετες πληροφορίες για την κατανόηση του περιεχομένου του παρόντος πίνακα, χρησιμοποιείται το τετραγωνίδιο τεκμηρίωσης για να γίνουν παραπομπές στα σχετικά τμήματα της εθνικής έκθεσης απογραφής όπου μπορούν να βρεθούν περισσότερες λεπτομέρειες.

* Στην περίπτωση χρήσης μίγματος μεθόδων/συντελεστών εκπομπής στο πλαίσιο μιας κατηγορίας πηγών, το παρόν τετραγωνίδιο τεκμηρίωσης χρησιμοποιείται για τον προσδιορισμό αυτών των μεθόδων/συντελεστών εκπομπής για τις διάφορες επιμέρους πηγές για τις οποίες χρησιμοποιήθηκαν.
 (βλέπε επίσης τις υποσημειώσεις 2 ως 4 του παρόντος πίνακα)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΙ-1

Κατάλογος δεικτών προτεραιότητας ⁽¹⁾

Αριθμός	Ονοματολογία στους δείκτες ενεργειακής αποδοτικότητας της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας	Δείκτης	Ονομαστής/παρανομαστής	Οδηγίες/οριοίμοι ⁽²⁾
1	ΜΑΚΡΟ	Συνολική ένταση CO ₂ ως προς το ΑΕΠ, τ/έκατ. ευρώ	Σύνολο εκπομπών CO ₂ , kt ΑΕΠ, δις ευρώ (ΕC95)	Σύνολο εκπομπών CO ₂ (εκτός αλλαγών χρήσης γης και δασοκομίας) όπως αναφέρθηκαν στον κοινό μορφότυπο υποβολής εκθέσεων Ακαθάριστο εγχώριο προϊόν σε σταθερές τιμές 1995 (πηγή: εθνικοί λογαριασμοί)
2	ΜΑΚΡΟ Β0	Ένταση ενεργειακού CO ₂ ως προς το ΑΕΠ, τ/έκατ. ευρώ	Εκπομπές CO ₂ από κατανάλωση ενέργειας, kt ΑΕΠ, δις ευρώ (ΕC95)	Εκπομπές CO ₂ από καύση ορυκτών καυσίμων (κατηγορία πηγών IPCC 1Α, τομεακή προσέγγιση) Ακαθάριστο εγχώριο προϊόν σε σταθερές τιμές 1995 (πηγή: εθνικοί λογαριασμοί)
3	ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ C0	Εκπομπές CO ₂ από επιβατικά αυτοκίνητα, kt	Αριθμός χιλιόμετρων από επιβατικά αυτοκίνητα, Μκμτ	Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων για όλες τις δραστηριότητες μεταφορών με επιβατικά αυτοκίνητα (αυτοκίνητα που προορίζονται κυρίως για την μεταφορά προσώπων με χωρητικότητα 12 επιβατών ή λιγότερων, μεικό βάρος οχήματος 3 900 kg η μικρότερο — κατηγορία πηγών 1Α3βι της IPCC) Αριθμός οχηματο-χιλιόμετρων από επιβατικά αυτοκίνητα (πηγή: στατιστικές μεταφορών)
4	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α1	Ένταση ενεργειακού CO ₂ ως προς τη βιομηχανία, τ/έκατ. ευρώ	Εκπομπές CO ₂ από τη βιομηχανία, kt	Σημείωση: Τα δεδομένα δραστηριοτήτων πρέπει να συμφωνούν αν είναι δυνατόν, με τα δεδομένα των εκπομπών Εκπομπές από την καύση ορυκτών καυσίμων σε μεταποιητικές βιομηχανίες, στις κατασκευές καθώς και στα ορυχεία και λατομεία (εκτός ανθρακωρυχείων και της εξόρυξης πετρελαίου και φυσικού αερίου) συμπεριλαμβανομένων και καύσεων για την παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας (κατηγορία πηγών 1Α2 της IPCC). Η ενέργεια που χρησιμοποιείται από την βιομηχανία για μεταφορές δεν πρέπει να συμπεριληφθεί εδώ αλλά στους δείκτες για τις μεταφορές. Στον τομέα αυτό πρέπει να συμπεριληφθούν οι εκπομπές που προκύπτουν από μη οδικά και άλλα κινητά μηχανήματα στη βιομηχανία Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία σε σταθερές τιμές 1995 στις μεταποιητικές βιομηχανίες (NACE 15-22, 24-37), στις κατασκευές (NACE 45) και στα ορυχεία και λατομεία (εκτός ανθρακωρυχείων και της εξόρυξης πετρελαίου και φυσικού αερίου) (NACE 13-14) (πηγή: εθνικοί λογαριασμοί)

Αριθμός	Ονοματολογία στους δείκτες ενεργειακής αποδοτικότητας της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας	Δείκτης	Ονομαστής/παρανομαστής	Οδηγίες/ορισμοί ⁽²⁾ (3)
5	ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΑ Α.1	Ειδικές εκπομπές CO ₂ νοικοκυριών, t/κατοικία	Εκπομπές CO ₂ από την κατανάλωση ορυκτών καυσίμων στα νοικοκυριά, kt Απόθεμα μόνιμα κατεληγμένων κατοικιών, σε χιλιάδες	Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων σε νοικοκυριά (κατηγορία πηγών I.A.4b της IPCC)
6	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ Α0	Ένταση CO ₂ εμπορικού τομέα και ιδρυμάτων, t/έκατ. ευρώ	Εκπομπές CO ₂ από την κατανάλωση ορυκτών καυσίμων σε εμπορικές επιχειρήσεις και ιδρύματα, kt Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία συνόλου υπηρεσιών, δις ευρώ (EC95)	Απόθεμα μόνιμα κατεληγμένων κατοικιών Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων σε κτήρια εμπορικών επιχειρήσεων και ιδρυμάτων του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα (κατηγορία πηγών I.A.4a της IPCC). Η ενέργεια που χρησιμοποιείται από τις υπηρεσίες για μεταφορές δεν πρέπει να συμπεριληφθεί εδώ αλλά στους δείκτες για τις μεταφορές Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία σε σταθιρές τιμές 1995 στις υπηρεσίες (NAACE 41, 50, 51, 52, 55, 63, 64, 65, 66, 67, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 80, 85, 90, 91, 92, 93, 99) (πηγή: εθνικοί λογαριασμοί)
7	ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ Β0	Ειδικές εκπομπές CO ₂ δημόσιων και αυτοπαραγωγών σταθμών ηλεκτροπαραγωγής t/TJ	Εκπομπές CO ₂ από δημόσιους και αυτοπαραγωγούς θερμικούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής, kt Όλα τα παραγόμενα προϊόντα από δημόσιους και αυτοπαραγωγούς θερμικούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής, PJ	Εκπομπές CO ₂ από όλες τις καύσεις ορυκτών καυσίμων για την μεικτή παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας από δημόσιους και αυτοπαραγωγούς θερμικούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής και σταθμούς συνδυασμένης παραγωγής ηλεκτρισμού και θερμότητας. Δεν περιλαμβάνονται οι εκπομπές από σταθμούς που παράγουν μόνον θερμότητα. Οι δημόσιοι θερμικοί σταθμοί ηλεκτροπαραγωγής ως κύρια δραστηριότητα έχουν την παραγωγή ηλεκτρισμού (και θερμότητας) προς πώληση σε τρίτους. Είναι δυνατόν να ανήκουν σε ιδιωτικούς ή δημόσιους φορείς. Οι αυτοπαραγωγοί θερμικοί σταθμοί ηλεκτροπαραγωγής παράγουν ηλεκτρισμό (και θερμότητα) εξ ολοκλήρου ή εν μέρει για ίδια χρήση ως δραστηριότητα υποστηρίξης της κύριας δραστηριότητάς τους. Η μεικτή παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια μετρείται στην έξοδο των κύριων μετασχηματιστών, δηλαδή συμπεριλαμβάνεται η κατανάλωση ηλεκτρισμού στις εφελκτικές μονάδες του σταθμού και στους μετασχηματιστές (πηγή: ενεργειακό ισοζύγιο)

(1) Το κράτος μέλος αναφέρει τον αριθμητή και τον παρανομαστή αν δεν περιλαμβάνονται στον κοινό μορφότυπο υποβολής εκθέσεων.

(2) Τα κράτη μέλη οφείλουν να ακολουθούν αυτές τις οδηγίες. Αν δεν είναι σε θέση να ακολουθήσουν ακριβώς τις οδηγίες αυτές ή αν ο αριθμητής και ο παρανομαστής δεν συμφορούνται επακριβώς, τα κράτη μέλη οφείλουν να το αναφέρουν σαφώς.

(3) Οι παραπομπές στις κατηγορίες πηγών IPCC αναφέρονται στις αναθεωρημένες για το 1996 κατευθυντήριες γραμμές της IPCC (1996) για τις εθνικές απογραφές αερίων θερμοκηπίου.

ΠΠΝΑΚΑΣ ΠΙ-2
Κατάλογος συμπληρωματικών δεικτών προτεραιότητας (1)

Αριθμός	Ονοματολογία στους δείκτες ενεργειακής αποδοτικότητας της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας	Δείκτης	Ονομαστής/παρανομαστής	Οδηγίες/ορισμοί (2)
1	ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ D0	<p>Εκπομπές CO₂ από την οδική μεταφορά εμπορευμάτων, kt</p> <p>Οδική μεταφορά εμπορευμάτων, Mtktm</p>		<p>Εκπομπές CO₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων για όλες τις δραστηριότητες μεταφορών με ελαφρά φορτηγά (οχήματα μεκτού βάρους 3 900 kg ή μικρότερου που προορίζονται κυρίως για την μεταφορά ελαφρών φορτίων ή που είναι εξοπλισμένα με ειδικά χαρακτηριστικά όπως κίνηση στους τέσσερις τροχούς για λειτουργία εκτός οδού — κατηγορία πηγών 1A3bii της IPCC) και βαριά φορτηγά (οχήματα μεκτού βάρους άνω των 3 900 kg που προορίζονται κυρίως για την μεταφορά βαρέων φορτίων — κατηγορία πηγών 1A3biii της IPCC εκτός από λεωφορεία)</p> <p>Αριθμός τόνο-χλιομέτρων που μεταφέρονται οδικώς με ελαφρά και βαριά φορτηγά όπου ένα τόνο-χλιομετρο ισοδυναμεί με την οδική μεταφορά ενός τόνου σε απόσταση ενός χλιομέτρου (πηγή: στατιστικές μεταφορών)</p> <p>Σημείωση: Τα δεδομένα δραστηριοτήτων πρέπει να συμφωνούν, αν είναι δυνατόν με τα δεδομένα των εκπομπών</p>
2	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ A1.1	<p>Συνολική ένταση CO₂ — βιομηχανία σιδήρου και χάλυβα, t/εκατ. ευρώ</p>	<p>Σύνολο εκπομπών CO₂ από βιομηχανίες σιδήρου και χάλυβα, kt</p> <p>Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία σε σταθερές τιμές 1995 στην παραγωγή σιδήρου και χάλυβα συμπεριλαμβανομένων καύσεων για την παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας (κατηγορία πηγών 1A2a της IPCC), από τις διεργασίες παραγωγής σιδήρου και χάλυβα (κατηγορία πηγών 2C1 της IPCC) και από τις διεργασίες παραγωγής σιδηροκραμάτων (κατηγορία πηγών 2C2 της IPCC)</p> <p>Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία σε σταθερές τιμές 1995 στην παραγωγή σιδήρου και χάλυβα και σιδηροκραμάτων (NACE 27.1), παραγωγή σωληνων (NACE 27.2), άλλες πρωτογενείς κατεργασίες σιδήρου και χάλυβα (NACE (27.3), χύτευση σιδήρου (NACE 27.51) και χύτευση χάλυβα (NACE 27.52) (πηγή: εθνικοί λογαριασμοί)</p>	
3	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ A1.2	<p>Ένταση ενεργειακού CO₂ — χημική βιομηχανία, t/εκατ. ευρώ</p>	<p>Ενεργειακές εκπομπές CO₂ από χημικές βιομηχανίες, kt</p> <p>Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία χημικής βιομηχανίας, δις ευρώ (EC95)</p>	<p>Εκπομπές CO₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων κατά την παραγωγή χημικών και χημικών προϊόντων συμπεριλαμβανομένης της καύσης για την παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας (κατηγορία πηγών 1A2c της IPCC)</p> <p>Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία σε σταθερές τιμές 1995 στην παραγωγή χημικών και χημικών προϊόντων (NACE 24) (πηγή: εθνικοί λογαριασμοί)</p>

Αριθμός	Ονοματολογία στους δείκτες ενεργειακής αποδοτικότητας της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας	Δείκτης	Ονομαστής/παρονομαστής	Οδηγίες/οριμοί (*)
4	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ A1.3	Ένταση ενεργειακού CO ₂ — υαλοργάνια, κεραμοποιία και βιομηχανία οικοδομικών υλικών, t/εκατ. ευρώ	Ενεργειακές εκπομπές CO ₂ από υαλοργάνια, κεραμοποιίες και βιομηχανίες οικοδομικών υλικών, kt Ακαθάριστη προσιτθέμενη αξία — υαλοργάνια, κεραμοποιία και βιομηχανία οικοδομικών υλικών, δις ευρώ (EC95)	Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων κατά την παραγωγή μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων (NACE 26) συμπεριλαμβανομένης της καύσης για την παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας Ακαθάριστη προσιτθέμενη αξία σε σταθερές τιμές 1995 στην παραγωγή μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων (NACE 26) (πηγή: εθνικοί λογαριασμοί)
5	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ C0.1	Ειδικές εκπομπές CO ₂ — βιομηχανία σιδήρου και χάλυβα, t/t	Σύνολο εκπομπών CO ₂ από βιομηχανίες σιδήρου και χάλυβα, kt Παραγωγή χάλυβα οξυγονομεφύσησης, kt	Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων κατά την παραγωγή σιδήρου και χάλυβα συμπεριλαμβανομένων καύσεων για την παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας (κατηγορία πηγών 1A2a της IPCC), από τις διεργασίες παραγωγής σιδήρου και χάλυβα (κατηγορία πηγών 2C1 της IPCC) και από τις διεργασίες παραγωγής σιδηροκραμάτων (κατηγορία πηγών 2C2 της IPCC) Παραγωγή χάλυβα οξυγονομεφύσησης (NACE 27) (πηγή: στατιστικές παραγωγής)
6	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ C0.2	Ειδικές εκπομπές CO ₂ — βιομηχανία τσιμέντου, t/t	Ενεργειακές εκπομπές CO ₂ από υαλοργάνια, κεραμοποιίες και βιομηχανίες οικοδομικών υλικών, kt Παραγωγή τσιμέντου, kt	Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων κατά την παραγωγή μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων (NACE 26) συμπεριλαμβανομένης της καύσης για την παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας Παραγωγή τσιμέντου (NACE 26) (πηγή: στατιστικές παραγωγής)

(1) Το κράτος μέλος αναφέρει τον αριθμητή και τον παρονομαστή αν δεν περιλαμβάνονται στον κοινό μορφότυπο υποβολής εκθέσεων.

(2) Τα κράτη μέλη οφείλουν να ακολουθούν αυτές τις οδηγίες, αν δεν είναι σε θέση να ακολουθήσουν ακριβώς τις οδηγίες αυτές ή αν ο αριθμητής και ο παρονομαστής δεν συμφωνούν εκακρίβως, τα κράτη μέλη οφείλουν να το αναφέρουν σαφώς.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΙ-3
Κατάλογος συμπληρωματικών δεικτών

Αριθμός	Ονοματολογία στους δείκτες ενεργειακής αποδοκότητας της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας	Δείκτης	Ονομαστής/παρανομαστής	Οδηγίες/ορισμοί
1	METAFOPES B0	Ειδικές εκπομπές CO ₂ από κατανάλωση ντίζελ σε επιβατικά αυτοκίνητα, g/100 km	Εκπομπές CO ₂ από πετρελαοκίνητα επιβατικά αυτοκίνητα, kt	Εκπομπές CO ₂ από την καύση πετρελαίου ντίζελ για όλες τις δραστηριότητες μεταφορών με επιβατικά αυτοκίνητα (αυτοκίνητα που προορίζονται κυρίως για τη μεταφορά προσώπων με χωρητικότητα 12 επιβατών ή λιγότερων, μεικτό βάρος οχήματος 3 900 kg ή μικρότερο — κατηγορία πηγών 1A3bi της IPCC)
2	METAFOPES B0	Ειδικές εκπομπές CO ₂ από βενζίνη σε επιβατικά αυτοκίνητα, g/100 km	Αριθμός χιλιομέτρων πετρελαοκίνητων επιβατικών αυτοκινήτων, εκατ. km	Αριθμός οχηματο-χιλιομέτρων του συνόλου των πετρελαοκίνητων επιβατικών αυτοκινήτων που επιτρέπεται να κυκλοφορούν σε δρόμους δημόσιας κυκλοφορίας. (πηγή: στατιστικές μεταφορών)
3	METAFOPES C0	Ειδικές εκπομπές CO ₂ από επιβατικά αυτοκίνητα, t/επιβατοχιλιόμετρα	Εκπομπές CO ₂ από βενζινοκίνητα επιβατικά αυτοκίνητα, kt	Εκπομπές CO ₂ από την καύση βενζίνης για όλες τις δραστηριότητες μεταφορών με επιβατικά αυτοκίνητα (αυτοκίνητα που προορίζονται κυρίως για τη μεταφορά προσώπων με χωρητικότητα 12 επιβατών ή λιγότερων, μεικτό βάρος οχήματος 3 900 kg ή μικρότερο — κατηγορία πηγών 1A3bi της IPCC)
4	METAFOPES E1	Ειδικές εκπομπές CO ₂ από αεροπορικές μεταφορές, t/επιβάτη	Αριθμός χιλιομέτρων βενζινοκίνητων επιβατικών αυτοκινήτων, εκατ. km	Αριθμός οχηματο-χιλιομέτρων του συνόλου των βενζινοκίνητων επιβατικών αυτοκινήτων που επιτρέπεται να κυκλοφορούν σε δρόμους δημόσιας κυκλοφορίας (πηγή: στατιστικές μεταφορών)
			Εκπομπές CO ₂ από επιβατικά αυτοκίνητα, kt	Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων για όλες τις δραστηριότητες μεταφορών με επιβατικά αυτοκίνητα (αυτοκίνητα που προορίζονται κυρίως για τη μεταφορά προσώπων με χωρητικότητα 12 επιβατών ή λιγότερων, μεικτό βάρος οχήματος 3 900 kg ή μικρότερο — κατηγορία πηγών 1A3bi της IPCC)
			Επιβάτες που μεταφέρθηκαν με αυτοκίνητα, εκατ. επιβατοχιλιόμετρα	Αριθμός επιβατο-χιλιομέτρων που διανύθηκαν με επιβατικά αυτοκίνητα· ένα επιβατο-χιλιόμετρο αντιστοιχεί στην μεταφορά ενός επιβάτη σε απόσταση ενός χιλιομέτρου (πηγή: στατιστικές μεταφορών)
			Εκπομπές CO ₂ από αεροπορικές μεταφορές εσωτερικού, kt	Σημείωση: Τα δεδομένα δραστηριοτήτων πρέπει να συμφορούν, αν είναι δυνατόν, με τα δεδομένα των εκπομπών
			Επιβάτες εσωτερικών αεροπορικών πτήσεων, εκατ.	Εκπομπές CO ₂ από αεροπορικές μεταφορές εσωτερικού (εμπορικές, ιδιωτικές, αγροτικές, κλπ.) συμπεριλαμβανομένων απογειώσεων και προσγειώσεων (κατηγορία πηγών 1A3aii της IPCC). Εξαιρούνται τα καύσιμα στα αεροδρόμια για μεταφορές εδάφους. Επίσης εξαιρούνται τα καύσιμα για καύση σε στάθμευση στα αεροδρόμια
			Επιβάτες εσωτερικών αεροπορικών πτήσεων, εκατ.	Αριθμός ατόμων, εξαιρουμένων των τεχνικών της πτήσης και του πληρώματος, που ταξιδεύουν αεροπορικά (μόνον σε πτήσεις εσωτερικού) (πηγή: στατιστικές μεταφορών)
				Σημείωση: Τα δεδομένα δραστηριοτήτων πρέπει να συμφορούν, αν είναι δυνατόν, με τα δεδομένα των εκπομπών

Αριθμός	Ονοματολογία στους δείκτες ενεργειακής αποδοτικότητας της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας	Δείκτης	Ονομαστής/παρονομαστής	Οδηγίες/ορισμοί
5	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ A1.4	Ένταση ενεργειακού CO ₂ — βιομηχανία τροφίμων, ποτών και καπνού, t/εκατ. ευρώ	Ενεργειακές εκπομπές CO ₂ από βιομηχανία τροφίμων, ποτών και καπνού, kt Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία — βιομηχανία τροφίμων, ποτών και καπνού, δις ευρώ (EC95)	Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων κατά την παραγωγή προϊόντων διατροφής και ποτών καθώς και προϊόντων καπνού, συμπεριλαμβανομένης της καύσης για την παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας (κατηγορία πηγών 1A.2e της IPCC) Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία σε σταθερές τιμές 1995 στην παραγωγή προϊόντων διατροφής και ποτών (NACE 15) καθώς και προϊόντων καπνού (NACE 16) (πηγή: εθνικοί λογαριασμοί)
6	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ A1.5	Ένταση ενεργειακού CO ₂ — βιομηχανία χαρτί και τυπογραφικών εργασιών, t/εκατ. ευρώ	Ενεργειακές εκπομπές CO ₂ από βιομηχανία χαρτί και τυπογραφικών εργασιών, kt Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία — βιομηχανία χαρτί και τυπογραφικών εργασιών, δις ευρώ (EC95)	Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων κατά την παραγωγή πολτού, χαρτί και προϊόντων χαρτί καθώς και εκδόσεων, εκτυπώσεων και αναπαραγωγής καταγεγραμμένων μέσων συμπεριλαμβανομένης της καύσης για την παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας (κατηγορία πηγών 1A.2d της IPCC) Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία σε σταθερές τιμές 1995 στην παραγωγή πολτού, χαρτί και προϊόντων χαρτί (NACE 21) καθώς και εκδόσεων, εκτυπώσεων και αναπαραγωγής καταγεγραμμένων μέσων προϊόντων καπνού (NACE 22) (πηγή: εθνικοί λογαριασμοί)
7	ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΑ A0	Ειδικές εκπομπές CO ₂ από νοικοκυριά για θέρμανση χώρου, t/m ²	Εκπομπές CO ₂ από νοικοκυριά για θέρμανση χώρου, kt Επιφάνεια των μόνιμα κατοικημένων κατοικιών, εκατ. m ²	Εκπομπές CO ₂ από την καύση καυσίμων για τη θέρμανση χώρων σε νοικοκυριά Συνολική επιφάνεια των μόνιμα κατοικημένων κατοικιών
8	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ B0	Ειδικές εκπομπές CO ₂ από εμπορικά κτήρια και ιδρύματα για θέρμανση χώρου, kg/m ²	Εκπομπές CO ₂ για θέρμανση χώρου σε εμπορικές επιχειρήσεις και ιδρύματα, kt Επιφάνεια των κτηρίων υπηρεσιών, εκατ. m ²	Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων για τη θέρμανση χώρου σε κτήρια εμπορικών επιχειρήσεων και ιδρυμάτων του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα Συνολική επιφάνεια των κτηρίων υπηρεσιών (NACE 41, 50, 51, 52, 55, 63, 64, 65, 66, 67, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 80, 85, 90, 91, 92, 93, 99)
9	ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ D0	Ειδικές εκπομπές CO ₂ δημόσιων σταθμών ηλεκτροπαραγωγής t/TJ	Εκπομπές CO ₂ από δημόσιους θερμικούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής, kt Όλα τα παραγόμενα προϊόντα από δημόσιους θερμικούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής, PJ	Εκπομπές CO ₂ από όλες τις καύσεις ορυκτών καυσίμων για τη μικτή παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας από δημόσιους θερμικούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής και σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής και σταθμούς συνδυασμένης παραγωγής ηλεκτρισμού και θερμότητας. Δεν περιλαμβάνονται θερμότητας (κατηγορία πηγών 1A1a1 και 1A1a1 της IPCC). Δεν περιλαμβάνονται οι εκπομπές από σταθμούς που παράγουν μόνον θερμότητα Μικτή παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια και τυχόν θερμότητα που πωλείται σε τρίτους (σταθμοί συνδυασμένης παραγωγής ηλεκτρισμού και θερμότητας) από δημόσιους θερμικούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής και σταθμούς συνδυασμένης παραγωγής ηλεκτρισμού και θερμότητας. Δεν περιλαμβάνονται οι εκπομπές από σταθμούς που παράγουν μόνον θερμότητα. Οι δημόσιοι θερμικοί σταθμοί ηλεκτροπαραγωγής ως κύρια δραστηριότητα έχουν την παραγωγή ηλεκτρισμού (και θερμότητας) προς πώληση σε τρίτους. Είναι δυνατών να ανήκουν σε ιδιωτικούς ή δημόσιους φορείς. Η μικτή παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια μετρείται στην έξοδο των κύριων μετασχηματιστών, δηλαδή συμπεριλαμβάνεται η κατανάλωση ηλεκτρισμού στις εφεδρικές μονάδες του σταθμού και στους μετασχηματιστές. (πηγή: ενεργειακό ισοζύγιο)

Αριθμός	Ονοματολογία στους δείκτες ενεργειακής αποδοτικότητας της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας	Δείκτης	Ονομαστής/παρονομαστής	Οδηγίες/ορισμοί
10	ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ Ε0	Ειδικές εκπομπές CO ₂ αυτοπαραγωγών σταθμών ηλεκτροπαραγωγής t/TJ	Εκπομπές CO ₂ από αυτοπαραγωγούς, kt	Εκπομπές CO ₂ από όλες τις καύσεις ορυκτών καυσίμων για τη μικτή παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας από αυτοπαραγωγούς θερμικούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής και σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής και θερμότητας
11	ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ	Ένταση άνθρακα συνολικής ηλεκτροπαραγωγής, t/TJ	Εκπομπές CO ₂ από κλασική ηλεκτροπαραγωγή, kt	Μικτή παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια και τυχόν θερμότητα που πωλείται σε τρίτους (σταθμοί συνδυασμένης παραγωγής ηλεκτρισμού και θερμότητας) από αυτοπαραγωγούς θερμικούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής και σταθμούς συνδυασμένης παραγωγής ηλεκτρισμού και θερμότητας. Οι αυτοπαραγωγοί θερμικοί σταθμοί ηλεκτροπαραγωγής παράγουν ηλεκτρισμό (και θερμότητα) εξ ολοκλήρου ή εν μέρει για ίδια χρήση ως δραστηριότητα υποστηρίξης της κύριας δραστηριότητάς τους. Η μικτή παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια μετρείται στην έξοδο των κύριων μετασχηματιστών, δηλαδή συμπεριλαμβάνεται η κατανάλωση ηλεκτρισμού στις εφεδρικές μονάδες του σταθμού και στους μετασχηματιστές. (πηγή: ενεργειακό ισοζύγιο)
12	ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ	ένταση άνθρακα των μεταφορών, t/TJ	Εκπομπές CO ₂ από μεταφορές, kt	Εκπομπές CO ₂ από όλες τις καύσεις ορυκτών καυσίμων για όλες τις δραστηριότητες μεταφορών (κατηγορία πηγών 1A3 της IPCC)
13	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ CO ₂ 3	Ειδικές ενεργειακές εκπομπές CO ₂ της βιομηχανία χαρτού, t/t	Συνολική τελική κατανάλωση ενέργειας από μεταφορές, PJ	Περιλαμβάνει τη συνολική τελική ενεργειακή κατανάλωση των μεταφορών από όλες τις πηγές ενέργειας (συμπεριλαμβανομένης της κατανάλωσης βιομάζας και ηλεκτρισμού) (πηγή: ενεργειακό ισοζύγιο)
			Φυσική παραγωγή χαρτού, kt	Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων κατά την παραγωγή πολτού, χαρτού και προϊόντων χαρτού καθώς και εκδόσεων, εκτυλώσεων και αναπαραγωγής καταγεγραμμένων μέσων συμπεριλαμβανομένης της καύσης για την παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας (κατηγορία πηγών 1A2d της IPCC)
				Φυσική παραγωγή χαρτού (NACE 21) (πηγή: στατιστικές παραγωγής)

Αριθμός	Ονοματολογία στους δείκτες ενεργειακής αποδοτικότητας της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας	Δείκτης	Ονομαστής/παρονομαστής	Οδηγίες/οριοίμοι
14	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ	Εκπομπές CO ₂ από τη βιομηχανία, kt		Εκπομπές από την καύση ορυκτών καυσίμων σε μεταποιητικές βιομηχανίες, στις κατασκευές καθός και στα ορυχεία και λατομεία (εκτός ανθρακωρυχείων και της εξόρυξης πετρελαίου και φυσικού αερίου) συμπεριλαμβανομένων και καύσεων για την παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας (κατηγορία πηγών 1A2 της IPCC). Η ενέργεια που χρησιμοποιείται από τη βιομηχανία για μεταφορές δεν πρέπει να συμπεριληφθεί εδώ αλλά στους δείκτες για τις μεταφορές. Στον τομέα αυτό πρέπει να συμπεριληφθούν οι εκπομπές που προκύπτουν από μη οδικά και άλλα κινητά μηχανήματα στη βιομηχανία.
15	ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΑ	Συνολική τελική κατανάλωση ενέργειας από τη βιομηχανία, PJ Εκπομπές CO ₂ από νοικοκυριά, kt		Περιλαμβάνει τη συνολική τελική ενεργειακή κατανάλωση της βιομηχανίας από όλες τις πηγές ενέργειας (συμπεριλαμβανομένης της κατανάλωσης βιομάζας και ηλεκτρισμού) (πηγή: ενεργειακό ισοζύγιο) Εκπομπές CO ₂ από την καύση ορυκτών καυσίμων σε νοικοκυριά (κατηγορία πηγών 1A4b της IPCC)
		Συνολική τελική κατανάλωση ενέργειας από νοικοκυριά, PJ		Περιλαμβάνει τη συνολική τελική ενεργειακή κατανάλωση νοικοκυριών από όλες τις πηγές ενέργειας (συμπεριλαμβανομένης της κατανάλωσης βιομάζας και ηλεκτρισμού) (πηγή: ενεργειακό ισοζύγιο)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

Δείκτες προβλέψεων για την παρακολούθηση και την αξιολόγηση της προόδου όσον αφορά τις πολιτικές και τα μέτρα⁽¹⁾

Αριθμός	Τομείς Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας	Δείκτης	Ονομαστής/παρανομαστής
1	ΜΑΚΡΟ	Ένταση CO ₂ ως προς το ΑΕΠ, t/εκατ. ευρώ	Σύνολο εκπομπών CO ₂ , kt
			ΑΕΠ, δις ευρώ (EC95)
2	ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ C0	Εκπομπές CO ₂ από επιβατικά αυτοκίνητα, kt	
		Αριθμός χιλιομέτρων από επιβατικά αυτοκίνητα Mkm	
3	ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ D0	Εκπομπές CO ₂ από την μεταφορά εμπορευμάτων (όλα τα μέσα), kt	
		Μεταφορά εμπορευμάτων (όλα τα μέσα) Mtkm	
4	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ A1	Ένταση ενεργειακού CO ₂ ως προς τη βιομηχανία, t/εκατ. ευρώ	Εκπομπές CO ₂ από την κατανάλωση ορυκτών καυσίμων στη βιομηχανία, kt
			Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία συνόλου βιομηχανίας, δις ευρώ (EC95)
5	ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΑ A1	Ειδικές εκπομπές CO ₂ νοικοκυριών, t/κατοικία	Εκπομπές CO ₂ από την κατανάλωση ορυκτών καυσίμων στα νοικοκυριά, kt
			Απόθεμα μόνιμα κατειλημμένων κατοικιών, σε χιλιάδες
6	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ A0	Ένταση CO ₂ του τομέα των υπηρεσιών, t/εκατ. ευρώ	Εκπομπές CO ₂ από την κατανάλωση ορυκτών καυσίμων στις υπηρεσίες, kt
			Ακαθάριστη προστιθέμενη αξία, υπηρεσίες, δις ευρώ (EC95)
7	ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ B0	Ειδικές εκπομπές CO ₂ δημόσιων και αυτοπαραγωγών σταθμών ηλεκτροπαραγωγής t/TJ	Εκπομπές CO ₂ από δημόσιους και αυτοπαραγωγούς θερμικούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής, kt
			Όλα τα παραγόμενα προϊόντα από δημόσιους και αυτοπαραγωγούς θερμικούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής, TJ
8	ΓΕΩΡΓΙΑ	Ειδικές εκπομπές N ₂ O από τη χρήση λιπασμάτων και κόπρου, kg/kg	Εκπομπές N ₂ O από τη χρήση συνθετικών λιπασμάτων και κόπρου, kt
			Χρήση συνθετικών λιπασμάτων και κόπρου, kt αζώτου
9	ΓΕΩΡΓΙΑ	Ειδικές εκπομπές CH ₄ από την εκτροφή βοοειδών, kg/κεφαλή	Εκπομπές CH ₄ από βοοειδή, kt
			Πληθυσμός βοοειδών, χιλιάδες κεφάλια
10	ΑΠΟΒΛΗΤΑ	Ειδικές εκπομπές CH ₄ από χώρους υγειονομικής ταφής απορριμμάτων, kt/kt	Εκπομπές CH ₄ από ΧΥΤΑ, kt
			Δημοτικά στερεά απορρίμματα που διατίθενται σε ΧΥΤΑ, kt

⁽¹⁾ Για λεπτομερέστερες οδηγίες/ορισμούς των δεικτών 1-7 βλ. παράρτημα ΙΙ. Οι δείκτες 1-7 θα πρέπει να συμφωνούν, αν είναι δυνατόν, με τους ισοδύναμους δείκτες του παραρτήματος ΙΙ· οι δείκτες 8-10 θα πρέπει να συμφωνούν με τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται στον κοινό μορφότυπο υποβολής εκθέσεων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΠΡΟΒΛΕΨΕΩΝ

1. Υποχρεωτικές παράμετροι προβλέψεων

Παραδοχές για τις γενικές οικονομικές παραμέτρους:

- Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (ΑΕΠ) (τιμή για δεδομένα έτη ή ετήσιος ρυθμός αύξησης και έτος αναφοράς)
- Πληθυσμός (τιμή για δεδομένα έτη ή ετήσιος ρυθμός αύξησης και έτος αναφοράς)
- Διεθνείς τιμές άνθρακα για δεδομένα έτη σε ευρώ ανά τόνο ή GJ (γιγα-τζάουλ)
- Διεθνείς τιμές πετρελαίου για δεδομένα έτη σε ευρώ ανά βαρέλι ή GJ
- Διεθνείς τιμές φυσικού αερίου για δεδομένα έτη σε ευρώ ανά m^3 ή GJ

Παραδοχές για τον ενεργειακό τομέα:

- Συνολική μεικτή εσωτερική κατανάλωση σε Petajoule (PJ) (ξεχωριστά για πετρέλαιο, αέριο, άνθρακα, ανανεώσιμες πηγές, πυρηνική ενέργεια, άλλες πηγές)
- Συνολική παραγωγή ηλεκτρισμού ανά τύπο καυσίμου (πετρέλαιο, αέριο, άνθρακα, ανανεώσιμες πηγές, πυρηνική ενέργεια, άλλες πηγές)
- Ενεργειακή ζήτηση ανά τομέα ανά τύπο (παραδεδωμένου) καυσίμου (προτεινόμενοι τομείς είναι οι ενεργειακές βιομηχανίες, η βιομηχανία, ο εμπορικός ή τριτογενής τομέας, ο τομέας της κατοικίας και οι μεταφορές)
- Παραδοχές για τις κλιματικές παραμέτρους, ιδίως τον αριθμό του γινομένου βαθμοί επί ημέρες θέρμανσης και ψύξης

Παραδοχές για τον τομέα της βιομηχανίας:

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν μακροοικονομικά μοντέλα:

- Το μερίδιο του τομέα της βιομηχανίας στο ΑΕΠ και στο ρυθμό ανάπτυξης

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν άλλα μοντέλα:

- Δείκτης παραγωγής για τον τομέα της βιομηχανίας (προτείνεται ανάλυση σε βιομηχανίες ενεργειακής έντασης με βάση τη φυσική παραγωγή και σε μεταποιητικές βιομηχανίες με βάση τη χρηματική αξία)

Παραδοχές για τον τομέα των μεταφορών:

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν μακροοικονομικά μοντέλα:

- Ανάπτυξη των μεταφορών σε σχέση με το ΑΕΠ

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν άλλα μοντέλα:

- Αύξηση των επιβατοχιλιόμετρων
- Αύξηση των τόνο-χιλιόμετρων φορτίου

Παραδοχές για κτήρια (στον τομέα της κατοικίας και στον εμπορικό ή τριτογενή τομέα):

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν μακροοικονομικά μοντέλα:

- Ύψος ιδιωτικής κατανάλωσης (εξαιρουμένων των ιδιωτικών μεταφορών)
- Το μερίδιο του τριτογενούς τομέα στο ΑΕΠ και στο ρυθμό ανάπτυξης

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν άλλα μοντέλα:

- Ρυθμός μεταβολής της καλυμμένης επιφάνειας για κτήρια του τριτογενούς τομέα και κατοικίες
- Αριθμός κατοικιών και αριθμός υπαλλήλων του τριτογενούς τομέα

Παραδοχές στον τομέα της γεωργίας:

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν μακροοικονομικά μοντέλα:

- Το μερίδιο του αγροτικού τομέα στο ΑΕΠ και στο ρυθμό ανάπτυξης

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν άλλα μοντέλα:

- Αριθμός ζωικού κεφαλαίου ανά τύπο ζώου (για εντερική ζύμωση βοοειδή για παραγωγή κρέατος και αγελάδες γαλακτοπαραγωγής, πρόβατα, και για διαχείριση κόπρου χοίροι και πουλερικά)
- καλλιεργούμενη έκταση ανά τύπο καλλιέργειας
- Συντελεστές εκπομπών ανά τύπο ζωικού κεφαλαίου για εντερική ζύμωση και διαχείριση κόπρου και ανά τύπο καλλιέργειας και χρησιμοποιούμενου λιπάσματος (τόνοι)

Παραδοχές στον τομέα των αποβλήτων:

- Παραγωγή αποβλήτων ανά κεφαλή ή τόνοι δημοτικών στερεών απορριμμάτων
- Οργανικά κλάσματα δημοτικών στερεών απορριμμάτων
- Δημοτικά στερεά απορρίματα που διατίθενται σε ΧΥΤΑ, που αποτεφρώνονται ή που λιπασματοποιούνται (σε τόνους ή σε ποσοστό %)

Παραδοχές στον τομέα της δασοκομίας:

- Ορισμοί δασών
- Εκτάσεις με:
 - διαχειριζόμενα δάση
 - μη διαχειριζόμενα δάση

2. Προτεινόμενες παράμετροι προβλέψεων

Παραδοχές για τις γενικές οικονομικές παραμέτρους:

- Ρυθμοί ανάπτυξης ΑΕΠ ανά βιομηχανικούς τομείς σε σχέση με το 2000
- Σύγκριση των δεδομένων των προβλέψεων με τις επίσημες προβλέψεις

Παραδοχές για τον ενεργειακό τομέα:

- Εθνικές τιμές ενέργειας από άνθρακα, πετρέλαιο και αέριο ανά τομέα (συμπεριλαμβανομένων και φόρων) — προτεινόμενοι τομείς είναι η παραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας, η βιομηχανία, το εμπόριο, οι κατοικίες και οι μεταφορές. Θα πρέπει να δίδονται οι σταθερές τιμές
- Εθνικές τιμές ηλεκτρικής ενέργειας ως άνω (είναι δυνατόν να προέρχονται από μοντέλα)
- Συνολική παραγωγή τηλεθέρμανσης ανά τύπο καυσίμου

Παραδοχές για τον τομέα της βιομηχανίας:

- Παραδοχές για φθοριωμένα αέρια:
 - Παραγωγή αλουμινίου και συντελεστές εκπομπών
 - Παραγωγή μαγνησίου και συντελεστές εκπομπών
 - Παραγωγή αφρού και συντελεστές εκπομπών
- Αποθήκευση ψυκτικών μέσων και ποσοστά διαρροής

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν μακροοικονομικά μοντέλα:

- Μερίδιο του ΑΕΠ για διάφορους τομείς και ρυθμούς ανάπτυξης
- Ρυθμός βελτίωσης της ενεργειακής εντατικοποίησης (1990 = 100)

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν άλλα μοντέλα:

- Δείκτης παραγωγής για διάφορους τομείς
- Ρυθμός βελτίωσης ή δείκτης της ενεργειακής εντατικοποίησης

Παραδοχές για κτήρια (στον τομέα της κατοικίας και στον εμπορικό ή τριτογενή τομέα):

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν μακροοικονομικά μοντέλα:

- Μερίδιο του τριτογενούς τομέα και των νοικοκυριών στο ΑΕΠ
- Ρυθμός βελτίωσης της ενεργειακής εντατικοποίησης

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν άλλα μοντέλα:

- Αριθμός νοικοκυριών
- Αριθμός νέων κτηρίων
- Ρυθμός βελτίωσης της ενεργειακής εντατικοποίησης (1990 = 100)

Παραδοχές για τον τομέα των μεταφορών:

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν οικονομετρικά μοντέλα:

- Ανάπτυξη των μεταφορών σε σχέση με το ΑΕΠ — ανά επιβάτες και φορτίο
- Βελτιώσεις της ενεργειακής αποδοτικότητας — ανά τύπο οχήματος
- Βελτιώσεις της ενεργειακής αποδοτικότητας — ανά τύπο οχήματος, προσδιορισμός του κατά πόσον ισχύει για ολόκληρο το στόλο ή για νέα αυτοκίνητα
- Ρυθμός μεταβολής κατανομής μεταφορικών μέσων (για επιβάτες και εμπορεύματα)
- Αύξηση των επιβατοχλιομέτρων που μεταφέρονται οδικώς
- Αύξηση των επιβατοχλιομέτρων που μεταφέρονται σιδηροδρομικώς
- Αύξηση των επιβατοχλιομέτρων που μεταφέρονται αεροπορικώς
- Αύξηση των τόνο-χλιομέτρων φορτίου που μεταφέρονται οδικώς
- Αύξηση των τόνο-χλιομέτρων φορτίου που μεταφέρονται σιδηροδρομικώς
- Αύξηση των τόνο-χλιομέτρων φορτίου που μεταφέρονται με πλωτά μέσα

Παραδοχές για τον αγροτικό τομέα:

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν οικονομετρικά μοντέλα:

- Εμπόριο αγροτικών προϊόντων (εισαγωγές/εξαγωγές)
- Εγχώρια κατανάλωση (π.χ. κατανάλωση γάλακτος/βοείου κρέατος)

Για τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν άλλα μοντέλα:

- Ανάπτυξη της έκτασης των καλλιεργειών, των χορτολιβαδικών εκτάσεων, των αροτραίων εκτάσεων, των εκτάσεων που τίνονται σε παύση καλλιέργειας, των εκτάσεων που μετατρέπονται σε δασικές κ.λπ.
 - Μακροοικονομικές παραδοχές που αποτελούν τη βάση προβλέψεων αγροτικής δραστηριότητας
 - Περιγραφή του ζωικού κεφαλαίου (π.χ. ανά είδος διατροφής, ανά ζωική παραγωγή, ανά ποσοστωση γαλακτοπαραγωγής/παραγωγικότητα βοοειδών)
 - Ανάπτυξη τύπων καλλιέργειας (π.χ. εντατικοποιημένη παραδοσιακή, βιολογική)
 - Κατανομή συστημάτων ενσταυλισμού/βόσκησης και περιόδου ενσταυλισμού/βόσκησης
 - Παράμετροι του καθεστώτος λίπανσης:
 - Λεπτομέρειες χρήσης λιπασμάτων (τύπος λιπάσματος, χρόνος εφαρμογής, συσχέτιση ανόργανου/βιολογικού)
 - Ποσοστό εξάτμισης αμμωνίας μετά τον διασκορπισμό της κόπρου στο έδαφος
 - Αποδοτικότητα της χρήσης κόπρου
 - Παράμετροι του συστήματος διαχείρισης κόπρου:
 - Κατανομή εγκαταστάσεων αποθήκευσης (π.χ. με ή χωρίς κάλυμμα)
 - Ρυθμός απελευθέρωσης αζώτου από την κόπρη
 - Μέθοδοι εφαρμογής κόπρου
 - Έκταση εισαγωγής μέτρων ελέγχου (συστήματα αποθήκευσης, εφαρμογή κόπρου), χρήση των βέλτιστων διαθέσιμων τεχνικών
 - Παράμετροι που σχετίζονται με τις εκπομπές υποξειδίου του αζώτου από γεωργικά εδάφη (π.χ. κλάσμα απόπλυσης αζώτου, συντελεστής εκπομπής για άμεσες εκπομπές, περιεχόμενο άζωτο σε υπολείμματα καλλιεργειών)
 - Ποσότητα επεξεργασμένης κόπρου
-

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

Ερωτηματολόγιο σχετικά με τη χρήση των μηχανισμών του πρωτοκόλλου του Κιότο για την επίτευξη των στόχων 2008-2012

1. Σκοπεύει το κράτος σας να χρησιμοποιήσει την Κοινή Εφαρμογή (JI), τον Μηχανισμό για την Καθαρή Ανάπτυξη (CDM) και τη Διεθνή Ανταλλαγή Ποσοστώσεων Εκπομπών (εμπορία εκπομπών) (JET) με βάση το πρωτόκολλο του Κιότο (μηχανισμοί Κιότο) για να εκπληρώσει την υποχρέωση που έχει αναλάβει για τον περιορισμό ή τη μείωση των ποσοτήτων εκπομπών που του αντιστοιχούν σύμφωνα με το άρθρο 2 της απόφασης 2002/358/ΕΚ και το πρωτόκολλο του Κιότο; Σε περίπτωση θετικής απάντησης, τι πρόοδος έχει επιτευχθεί όσον αφορά τις εκτελεστικές διατάξεις (επιχειρησιακά προγράμματα, θεσμικές αποφάσεις) και την σχετική εσωτερική νομοθεσία;
2. Έχει το κράτος σας συγκροτήσει και γνωστοποιήσει στην UNFCCC την αρμόδια εθνική αρχή για τα σχέδια στο πλαίσιο του μηχανισμού για την καθαρή ανάπτυξη και το προκαθορισμένο εσπιακό σημείο για τα σχέδια κοινής εφαρμογής; Σε περίπτωση θετικής απάντησης παρακλήση να δοθούν λεπτομέρειες.
3. Ποιόν από τους τρεις μηχανισμούς του Κιότο χρησιμοποιεί ή σκοπεύει να χρησιμοποιήσει το κράτος σας;
4. Με τι ποσότητες από τους μηχανισμούς του Κιότο, αναμένει το κράτος σας να συμβάλει στην εκπλήρωση της υποχρέωσης που έχει αναλάβει για τον περιορισμό ή τη μείωση των ποσοτήτων εκπομπών σύμφωνα με το άρθρο 2 της απόφασης 2002/358/ΕΚ και το πρωτόκολλο του Κιότο κατά την πρώτη περίοδο υποχρεώσεων για τον περιορισμό ή μείωση των ποσοτήτων εκπομπών, από το 2008 ως το 2012 (παρακλήση να χρησιμοποιηθεί ο παρακάτω πίνακας 1);

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Ποσότητες από τους μηχανισμούς του Κιότο που θα συμβάλλουν κατά την πρώτη περίοδο υποχρεώσεων

Μηχανισμός Κιότο	Συνολικές προβλεπόμενες ποσότητες για την πρώτη περίοδο υποχρεώσεων [Gg (= χιλιάδες τόνοι) ισοδύναμου CO ₂]
Σύνολο όλων των μηχανισμών του Κιότο (*)	
Διεθνής ανταλλαγή ποσοστώσεων εκπομπών	
Όλες οι δραστηριότητες με βάση σχέδια κοινή εφαρμογή	
μηχανισμός για την καθαρή ανάπτυξη	

(*) Αν είναι δυνατόν παρακλήση να διαχωριστούν τα δεδομένα αυτά με βάση τα επί μέρους στοιχεία που υποδεικνύονται με πλάγια γράμματα.

5. Προσδιορίσατε τον προϋπολογισμό σε ευρώ για τη συνολική χρήση των μηχανισμών του Κιότο και, όπου είναι δυνατόν, ανά μηχανισμό και πρωτοβουλία, πρόγραμμα ή ταμείο, συμπεριλαμβανομένου και του χρόνου επί τον οποίο θα διατεθεί ο προϋπολογισμός.
6. Με ποιες χώρες έχει συνάψει το κράτος σας διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες ή μνημόνια συνεννόησης ή συμβάσεις για την υλοποίηση δραστηριοτήτων με βάση έργα;
7. Για κάθε προγραμματισμένη, σε εξέλιξη και ολοκληρωμένη δραστηριότητα έργου μηχανισμού για καθαρή ανάπτυξη και κοινής εφαρμογής, στην οποία συμμετέχει το κράτος σας, να δώσετε τις παρακάτω πληροφορίες:
 - α) Τίτλος του σχεδίου/έργου και κατηγορία (ΚΕ/ΜΚΑ).
 - β) Χώρα υποδοχής.
 - γ) Χρηματοδότηση: δώστε σύντομη περιγραφή κάθε οικονομικής συμμετοχής της κυβέρνησης και του ιδιωτικού τομέα χρησιμοποιώντας κατηγορίες π.χ. «ιδιωτική», «δημόσια», «σύμπραξη δημόσιου-ιδιωτικού τομέα».
 - δ) Τύπος σχεδίου: χρησιμοποιείστε σύντομη περιγραφή, παραδείγματος χάρι:

Ενέργεια και ηλεκτροπαραγωγή: Υποκατάσταση καυσίμου, παραγωγή ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας, μείωση των πρόσκαιρων εκπομπών από καύσιμα, άλλα (παρακλήση να προσδιοριστούν)

Βιομηχανικές διεργασίες: Υποκατάσταση υλικών, αλλαγή διαδικασίας ή εξοπλισμού, επεξεργασία αποβλήτων, ανάκτηση ή ανακύκλωση, άλλα (παρακλήση να προσδιοριστούν)

Χρήση γης, αλλαγή χρήσης γης και δασοκομία: Δάσωση, αναδάσωση, διαχείριση δασών, διαχείριση καλλιεργειών, διαχείριση βοσκότοπων, αποκατάσταση της φυτοκάλυψης

- | | |
|------------|--|
| Μεταφορές: | Υποκατάσταση καυσίμου, βελτίωση της αποδοτικότητας του καυσίμου, άλλα (πρόκληση να προσδιοριστούν) |
| Γεωργία: | Διαχείριση κόπρου, άλλα (να προσδιοριστούν) |
| Απόβλητα: | Διαχείριση στερεών αποβλήτων, ανάκτηση μεθανίου ΧΥΤΑ, διαχείριση λυμάτων, άλλα (να προσδιοριστούν) |
| Άλλα: | Πρόκληση να δοθεί σύντομη περιγραφή των σχεδίων άλλου τύπου |
- ε) Στάδιο: χρήση των ακόλουθων κατηγοριών:
- προτεινόμενο,
 - εγκεκριμένο (έχει δοθεί η έγκριση των εμπλεκόμενων κυβερνήσεων και έχουν ολοκληρωθεί οι μελέτες σκοπιμότητας),
 - υπό κατασκευή (έναρξη ή φάση κατασκευής),
 - σε λειτουργία,
 - έχει ολοκληρωθεί,
 - έχει ανασταλεί.
- στ) Χρόνος ζωής: παροχή των ακόλουθων πληροφοριών:
- ημερομηνία επίσημης έγκρισης (π.χ. του διοικητικού συμβουλίου για σχέδια του μηχανισμού για καθαρή ανάπτυξη, της χώρας υποδοχής για σχέδια κοινής εφαρμογής),
 - ημερομηνία έναρξης του έργου (αρχή των εργασιών),
 - αναμενόμενη ημερομηνία λήξης του έργου (χρόνος ζωής),
 - περίοδος πίστωσης (για ποια έτη θα παραχθούν μονάδες μείωσης και πιστοποιημένες μειώσεις των εκπομπών),
 - ημερομηνία(-ες) έκδοσης μονάδων μείωσης των εκπομπών (από την χώρα υποδοχής) και πιστοποιημένων μειώσεων των εκπομπών (από το διοικητικό συμβούλιο του μηχανισμού για την καθαρή ανάπτυξη).
- ζ) Διαδικασία έγκρισης πρώτου ή δεύτερου τύπου (μόνον για σχέδια κοινής εφαρμογής).
- η) Προβλεπόμενες συνολικές και ετήσιες μειώσεις των εκπομπών που προστίθενται μέχρι το τέλος της πρώτης περιόδου υποχρεώσεων.
- θ) Αριθμητική τιμή των μονάδων μείωσης ή των πιστοποιημένων μειώσεων των εκπομπών που παράγονται από το σχέδιο και που θα αγοραστούν από το κράτος μέλος.
- ι) Σύνολο πιστώσεων μέχρι το τέλος του έτους αναφοράς: παροχή πληροφοριών για το ύψος των πιστώσεων (συνολικό και ετήσιο) που προέκυψαν από σχέδια κοινής εφαρμογής, από σχέδια καθαρής ανάπτυξης καθώς και πιστώσεις που προκύπτουν από τη χρήση γης, την αλλαγή της χρήσης γης και τις δραστηριότητες δασοκομίας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI

Διαδικασίες και προθεσμίες για την εκπόνηση της κοινοτικής απογραφής αερίων θερμοκηπίου και της έκθεσης απογραφής

Στοιχείο	Υπεύθυνος	Πότε	Περιγραφή
1. Υποβολή ετήσιων απογραφών (συμπλήρωση κοινών μορφότυπων υποβολής εκθέσεων και στοιχεία της εθνικής έκθεσης απογραφής) από τα κράτη μέλη με βάση την απόφαση 280/2004/ΕΚ	Κράτη μέλη	Ετησίως, μέχρι τις 15 Ιανουαρίου	Στοιχεία που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της απόφασης 280/2004/ΕΚ όπως αναλύονται στα άρθρα 2 ως 7. Μέτρα που έχουν ληφθεί για τη βελτίωση των προβλέψεων σε τομείς που προσαρμόζονταν προηγουμένως με βάση το άρθρο 5 παράγραφος 2 του πρωτοκόλλου του Κιότο (για υποβολή εκθέσεων με βάση το πρωτόκολλο του Κιότο).
2. «Αρχικός έλεγχος» των στοιχείων που υπέβαλαν τα κράτη μέλη	Επιτροπή [περιλαμβανομένων της ΓΔ ΕΣΤΑΤ (Ευρωπαϊκή Στατιστική Υπηρεσία) ΓΔ ΚΚΕρ] με τη βοήθεια του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος	Το ταχύτερο δυνατόν μετά την παραλαβή των στοιχείων από τα κράτη μέλη, το αργότερο μέχρι την 1η Απριλίου	Αρχικοί έλεγχοι και έλεγχοι συνέπειας (από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος). Σύγκριση των ενεργειακών δεδομένων που υποβάλλουν τα κράτη μέλη με βάση την προσέγγιση αναφοράς IPCC με τα ενεργειακά δεδομένα της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας (από την Ευρωπαϊκή Στατιστική Υπηρεσία και τα κράτη μέλη) και έλεγχος των απογραφών γεωργίας και χρήσης γης, αλλαγής της χρήσης γης και δασοκομίας (LULUCF) των κρατών μελών από την ΓΔ ΚΚΕρ (σε συνεννόηση με τα κράτη μέλη).
3. Εκπόνηση του σχεδίου της κοινοτικής απογραφής	Επιτροπή (συμπεριλαμβανομένων της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας, του ΚΚΕρ), με τη βοήθεια του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος	Μέχρι τις 28 Φεβρουαρίου	Σχέδιο κοινοτικής απογραφής (από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος) με βάση τις απογραφές των κρατών μελών και πρόσθετες πληροφορίες όπου απαιτείται.
4. Κυκλοφορία του σχεδίου της κοινοτικής απογραφής	Επιτροπή με τη βοήθεια του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος	28 Φεβρουαρίου	Κυκλοφορία του σχεδίου της κοινοτικής απογραφής στα κράτη μέλη στις 28 Φεβρουαρίου. Τα κράτη μέλη ελέγχουν τα δεδομένα.
5. Υποβολή επικαιροποιημένων ή συμπληρωματικών δεδομένων απογραφής και πλήρων εθνικών εκθέσεων απογραφής από τα κράτη μέλη	Κράτη μέλη	15 Μαρτίου	Τα κράτη μέλη υποβάλλουν επικαιροποιημένα ή συμπληρωματικά δεδομένα (για να εξαλειφθούν οι ασυνέπειες ή για να συμπληρωθούν τα κενά) και πλήρεις τελικές εθνικές εκθέσεις.
6. Εκτιμήσεις για δεδομένα που λείπουν από εθνικές απογραφές	Επιτροπή με τη βοήθεια του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος	31 Μαρτίου	Η Επιτροπή εκπονεί εκτιμήσεις για τα ελλείποντα στοιχεία μέχρι τις 31 Μαρτίου του έτους υποβολής της έκθεσης, μετά από διαβουλεύσεις με το οικείο κράτος μέλος και τις κοινοποιεί στα κράτη μέλη.
7. Σχόλια των κρατών μελών σχετικά με τις εκτιμήσεις της Επιτροπής για τα ελλείποντα δεδομένα	Κράτη μέλη	8 Απριλίου	Τα κράτη μέλη υποβάλλουν σχόλια επί των εκτιμήσεων της Επιτροπής για τα ελλείποντα δεδομένα προς εξέταση από την Επιτροπή.
8. Τελική ετήσια κοινοτική απογραφή (περιλαμβάνει την κοινοτική έκθεση απογραφής)	Επιτροπή με τη βοήθεια του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος	15 Απριλίου	Υποβολή της τελικής ετήσιας κοινοτικής απογραφής στην UNFCCC. Η απογραφή αυτή θα χρησιμοποιηθεί επίσης για να αξιολογηθεί η πρόοδος ως τμήμα του μηχανισμού παρακολούθησης.

Στοιχείο	Υπεύθυνος	Πότε	Περιγραφή
9. Κυκλοφορία των αποτελεσμάτων των αρχικών ελέγχων της κοινοτικής υποβολής στα κράτη μέλη	Επιτροπή με τη βοήθεια του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος	Το ταχύτερο δυνατόν μετά την παραλαβή των αποτελεσμάτων των αρχικών ελέγχων	Η Επιτροπή κυκλοφορεί τα αποτελέσματα των αρχικών ελέγχων της κοινοτικής υποβολής το ταχύτερο δυνατόν μετά την παραλαβή τους σε εκείνα τα κράτη μέλη που επηρεάζονται από τους αρχικούς ελέγχους.
10. Απάντηση των οικείων κρατών μελών στα αποτελέσματα των αρχικών ελέγχων της κοινοτικής υποβολής	Κράτη μέλη	Εντός μιας εβδομάδας από την παραλαβή των ευρημάτων	Τα κράτη μέλη για τα οποία ο αρχικός έλεγχος εντόπισε προβλήματα ή ασυνέπειες υποβάλλουν τις απαντήσεις τους σχετικά με τους αρχικούς ελέγχους στην Επιτροπή.
11. Τυχόν εκ νέου υποβολές των κρατών μελών σε απάντηση των αρχικών ελέγχων της UNFCCC	Κράτη μέλη	Για κάθε κράτος μέλος η ίδια με εκείνη που ισχύει για τη φάση των αρχικών ελέγχων της UNFCCC Με βάση το πρωτόκολλο του Κιότο: η εκ νέου υποβολή θα πρέπει να διαβιβασθεί στην Επιτροπή εντός πέντε εβδομάδων από την προβλεπόμενη προθεσμία υποβολής	Τα κράτη μέλη υποβάλλουν στην Επιτροπή τις εκ νέου υποβολές που υποβάλλουν στην γραμματεία της UNFCCC σε ανταπόκριση των αρχικών ελέγχων της UNFCCC. Τα κράτη μέλη θα πρέπει να προσδιορίσουν σαφώς τα μέρη που έχουν αναθεωρηθεί προκειμένου να διευκολύνουν την χρήση τους για την εκ νέου κοινοτική υποβολή. Καθώς η νέα κοινοτική υποβολή θα πρέπει να συμμορφώνεται επίσης με τις προθεσμίες που καθορίζονται στις κατευθυντήριες γραμμές με βάση το άρθρο 8 του πρωτοκόλλου του Κιότο, η νέα υποβολή πρέπει να γίνει από την Επιτροπή νωρίτερα από την περίοδο που προβλέπεται στις κατευθυντήριες γραμμές με βάση το άρθρο 8 του πρωτοκόλλου του Κιότο, υπό την προϋπόθεση ότι η εκ νέου υποβολή διορθώνει τα δεδομένα ή τις πληροφορίες που χρησιμοποιήθηκαν κατά την εκπόνηση της κοινοτικής απογραφής.
12. Υποβολή τυχόν εκ νέου υποβολών μετά την φάση των αρχικών ελέγχων	Κράτη μέλη	Όταν πραγματοποιείται εκ νέου υποβολή	Τα κράτη μέλη διαβιβάζουν στην Επιτροπή τυχόν νέες υποβολές (κοινοί μορφότυποι υποβολής εκθέσεων ή εθνική έκθεση απογραφής) που διαβιβάζουν στη γραμματεία της UNFCCC μετά την φάση των αρχικών ελέγχων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII

Διαδικασίες και προθεσμίες για τον προσδιορισμό των καταλογισμένων ποσοτήτων των κρατών μελών και της Κοινότητας

Πότε	Περιγραφή	Αρμόδιος
15 Ιανουαρίου 2006	Υποβολή στην Επιτροπή των σχεδίων εκθέσεων των κρατών μελών που καθορίζουν τις καταλογισμένες ποσότητες σύμφωνα με το άρθρο 23 από τα κράτη μέλη που περιλαμβάνονται στο παράρτημα II της απόφασης 2002/358/ΕΚ	Κράτη μέλη που περιλαμβάνονται στο παράρτημα II της απόφασης 2002/358/ΕΚ
Μάρτιος 2006	Το σχέδιο απόφασης της Επιτροπής για τον καθορισμό των αντίστοιχων επιπέδων εκπομπών που διατίθενται στην Κοινότητα και σε κάθε κράτος μέλος που περιλαμβάνεται στο παράρτημα II της απόφασης 2002/358/ΕΚ σύμφωνα με το άρθρο 3 της απόφασης 2002/358/ΕΚ διαβιβάζεται στην επιτροπή κλιματικών αλλαγών	Επιτροπή
Απρίλιος 2006	Γνωμοδότηση επί του σχεδίου απόφασης της Επιτροπής για τον καθορισμό των αντίστοιχων επιπέδων εκπομπών που διατίθενται στην Κοινότητα και σε κάθε κράτος μέλος που περιλαμβάνεται στο παράρτημα II της απόφασης 2002/358/ΕΚ σύμφωνα με το άρθρο 3 της απόφασης 2002/358/ΕΚ	Επιτροπή κλιματικών αλλαγών
15 Ιουνίου 2006	Υποβολή στην Επιτροπή των σχεδίων εκθέσεων των κρατών μελών που καθορίζουν τις καταλογισμένες ποσότητες σύμφωνα με το άρθρο 23 από τα κράτη μέλη που δεν περιλαμβάνονται στο παράρτημα II της απόφασης 2002/358/ΕΚ	Κράτη μέλη που δεν περιλαμβάνονται στο παράρτημα II της απόφασης 2002/358/ΕΚ
Αύγουστος 2006	Κυκλοφορία στα κράτη μέλη του σχεδίου έκθεσης που ορίζει την κοινοτική καταλογισμένη ποσότητα	Επιτροπή
Σεπτέμβριος 2006	Σχόλια προς την Επιτροπή σχετικά με το σχέδιο έκθεσης που ορίζει την κοινοτική καταλογισμένη ποσότητα	Κράτη μέλη
Μέχρι τις 31 Δεκεμβρίου 2006	Οι εκθέσεις των κρατών μελών και της Κοινότητας για τον καθορισμό των καταλογισμένων ποσοτήτων τους υποβάλλονται στην UNFCCC	Κράτη μέλη και Επιτροπή