

**Γνωμοδότηση της Επιτροπής των Περιφερειών με θέμα «Βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης μέσω των τεχνολογιών πληροφοριών και επικοινωνιών»**

(2009/C 76/11)

**Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ**

- επισημαίνει ότι στις πρόσφατες γνωμοδοτήσεις της έχει χαρακτηρίσει τη διαχείριση της αλλαγής του κλίματος ως μια από τις σημαντικότερες πολιτικές προκλήσεις που έχουν να αντιμετωπίσουν οι τοπικές και περιφερειακές αρχές τα επόμενα χρόνια·
- συμφωνεί με την Επιτροπή ότι για την επίτευξη, έως το 2020, των φιλόδοξων στόχων που έχουν τεθεί πρέπει να εξασφαλιστεί ότι θα προωθηθούν λύσεις βασισμένες στις τεχνολογίες των πληροφοριών και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) οι οποίες θα πρέπει να αξιοποιηθούν στο έπακρο·
- επισημαίνει τον σημαντικό ρόλο που διαδραματίζουν οι ΤΠΕ στην υλοποίηση της στρατηγικής για την αειφόρο ανάπτυξη της ΕΕ. Επηρεάζουν θετικά την ανάπτυξη με τη βοήθεια νέων τεχνολογικών και εμπορικών καινοτομιών και προωθούν διαρθρωτικές αλλαγές στη χρήση των φυσικών πόρων με τις πλέον ευφείς και καθαρές διαδικασίες·
- επισημαίνει ότι το τεράστιο δυναμικό των ΤΠΕ για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης συμβάλλει στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας της Ευρώπης και στην άνθηση επιχειρηματικών δραστηριοτήτων σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο·
- εφιστά την προσοχή στο γεγονός ότι οι τοπικές και οι περιφερειακές αρχές έχουν στη διάθεσή τους αρκετά μέσα τα οποία βοηθούν στην πλήρη αξιοποίηση των δυνατοτήτων που παρέχουν οι ΤΠΕ για την παρακολούθηση της αλλαγής του κλίματος, όπως για παράδειγμα η ευθύνη και η αρμοδιότητα σε θέματα χωροταξικού σχεδιασμού, ενεργειακού εφοδιασμού, κατασκευής κτηρίων και μεταφορών·
- προτείνει, κατά τη διάρκεια της ευρωπαϊκής εκδήλωσης για την ενεργειακή απόδοση, να διοργανωθεί από τις τοπικές και περιφερειακές αρχές έκθεση και διαγωνισμός για τα καλύτερα σχέδια χρήσης των ΤΠΕ, η δε ΕΤΠ είναι πρόθυμη να συμμετάσχει τόσο στην έκθεση όσο και στον διαγωνισμό· η Επιτροπή να προβεί στη σύνταξη πρακτικού οδηγού, από κοινού με την Επιτροπή των Περιφερειών και άλλους φορείς, για τον τρόπο με τον οποίο οι τοπικές και περιφερειακές αρχές μπορούν να αξιοποιήσουν τις ΤΠΕ στα προγράμματά τους για την αντιμετώπιση της αλλαγής του κλίματος.

**Εισηγητής:** κ. Risto Koivisto (FI/PES) Πρόεδρος του περιφερειακού συμβουλίου του Pirkanmaa (Τάμπερε)

**Έγγραφο αναφοράς**

Βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης μέσω των τεχνολογιών πληροφοριών και επικοινωνιών

COM(2008) 241 τελικό

**ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ**

**Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ**

**Γενικές παρατηρήσεις**

1. επισημαίνει ότι στις πρόσφατες γνωμοδοτήσεις της έχει χαρακτηρίσει τη διαχείριση της αλλαγής του κλίματος ως μια από τις σημαντικότερες πολιτικές προκλήσεις που έχουν να αντιμετωπίσουν οι τοπικές και περιφερειακές αρχές τα επόμενα χρόνια·

2. στηρίζει τους στόχους που έχει θέσει για το 2020 το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο όσον αφορά τη μείωση κατά 20 % των εκπομπών σε σχέση με τα επίπεδα του 1990, την αύξηση σε 20 % του ποσοστού χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και την εξοικονόμηση κατά 20 % στην κατανάλωση ενέργειας στην ΕΕ σύμφωνα με τις προβλέψεις·

3. συμφωνεί με την Επιτροπή ότι για την επίτευξη, έως το 2020, των φιλόδοξων στόχων που έχουν τεθεί πρέπει να εξασφαλιστεί ότι θα προωθηθούν λύσεις βασισμένες στις τεχνολογίες των πληροφοριών και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) οι οποίες θα πρέπει να αξιοποιηθούν στο έπακρο·

4. επαναλαμβάνει προηγούμενη θέση της σύμφωνα με την οποία πρέπει να δοθεί προτεραιότητα στην ενεργειακή απόδοση σε όλες τις επιλογές της ευρωπαϊκής ενεργειακής πολιτικής. Για τον λόγο αυτό εκφράζει την ικανοποίησή της που η Επιτροπή στην ανακοίνωσή της εστιάζει το ενδιαφέρον της στην αύξηση της παραγωγής, της διανομής και της απόδοσης της ενέργειας μέσω των ΤΠΕ·

5. έχοντας προβάλει τις κοινωνικές και οικονομικές διαστάσεις των ΤΠΕ στις γνωμοδοτήσεις σχετικά με τις πρόσφατες πρωτοβουλίες της Επιτροπής i2010, εκφράζει την ικανοποίησή της που η Ευρωπαϊκή Επιτροπή λαμβάνει τώρα υπόψη τις περιβαλλοντικές πτυχές της κοινωνίας των πληροφοριών·

6. επισημαίνει τον σημαντικό ρόλο που διαδραματίζουν οι ΤΠΕ στην υλοποίηση της στρατηγικής για την αειφόρο ανάπτυξη της ΕΕ. Επηρεάζουν θετικά την ανάπτυξη με τη βοήθεια νέων τεχνολογικών και εμπορικών καινοτομιών και προωθούν διαρθρωτικές αλλαγές στη χρήση των φυσικών πόρων με τις πλέον ευφείς και καθαρές διαδικασίες·

7. επισημαίνει ότι το τεράστιο δυναμικό των ΤΠΕ για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης συμβάλλει στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας της Ευρώπης και στην άνηση επιχειρηματικών δραστηριοτήτων σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο·

**Ο ρόλος των τοπικών και περιφερειακών αρχών**

8. είναι πεπεισμένη ότι η Επιτροπή προβαίνει στη σωστή επιλογή όταν δίδει προτεραιότητα στη συνεργασία με τις αστικές κοινότητες και στη συμμετοχή τους κατά την επικύρωση και τη δοκιμή λύσεων· θεωρεί δε ότι τούτο αντικατοπτρίζει πλήρως προηγούμενες παρατηρήσεις της σχετικά με τη στρατηγική i2010·

9. θεωρεί ότι, ακριβώς λόγω των πρακτικών αναγκών, σε επίπεδο τοπικών και περιφερειακών αρχών μπορούν να εφαρμοστούν οι πλέον δημιουργικές και καινοτόμες πρωτοβουλίες που στηρίζουν την στρατηγική i2010 της ΕΕ·

10. εφιστά την προσοχή στο γεγονός ότι οι τοπικές και οι περιφερειακές αρχές έχουν στη διάθεσή τους αρκετά μέσα τα οποία βοηθούν στην πλήρη αξιοποίηση των δυνατοτήτων που παρέχουν οι ΤΠΕ για την παρακολούθηση της αλλαγής του κλίματος, όπως για παράδειγμα η ευθύνη και η αρμοδιότητα σε θέματα χωροταξικού σχεδιασμού, ενεργειακού εφοδιασμού, κατασκευής κτηρίων και μεταφορών·

11. επισημαίνει ότι οι τοπικές και περιφερειακές αρχές χρησιμοποιούν ήδη ευρέως τις ΤΠΕ σε πολλές δραστηριότητές τους με αποτέλεσμα τη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας και των εκπομπών, όπως π.χ.:

— φωτισμός των δημόσιων χώρων. Για παράδειγμα, ο χρήστης μπορεί με τη βοήθεια γραπτών μηνυμάτων ή του Διαδικτύου να ενεργοποιήσει τον εξωτερικό φωτισμό αθλητικών εγκαταστάσεων για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα, ή ο φωτισμός των δρόμων να ρυθμίζεται αυτόματα ανάλογα με τις εκάστοτε ανάγκες·

— ρύθμιση της θέρμανσης, των κλιματιστικών και του φωτισμού των κτηρίων. Ο ρόλος της τεχνολογίας είναι ιδιαίτερα σημαντικός σε κτήρια με υψηλή κατανάλωση ενέργειας, όπως οι πισίνες·

— εξ αποστάσεως επιτήρηση κτηρίων και άλλων δημόσιων χώρων. Επιτυγχάνεται η πληροφόρηση για την κατανάλωση ενέργειας των κτηρίων και για κάθε αλλαγή που συμβαίνει σε αυτά·

— περισσότερο φιλικά προς το περιβάλλον συστήματα ελέγχου της κυκλοφορίας, όπως για παράδειγμα φωτεινοί σηματοδότες που αντιδρούν στην αλλαγή της ροής της κυκλοφορίας καθώς και ενημέρωση για την κυκλοφοριακή συμφόρηση·

— περισσότερο ανταγωνιστική δημόσια συγκοινωνία. Πολλοί δήμοι παρέχουν ήδη σε πραγματικό χρόνο πληροφορίες δρομολογίων που βασίζονται σε συστήματα εντοπισμού και πωλήσεις εισιτηρίων μέσω του Διαδικτύου·

- ανάπτυξη τοπικού λογισμικού. Με τη βοήθεια της πληροφορικής είναι δυνατός ο συνδυασμός των μεταφορών και των διαφόρων κινητών υπηρεσιών, ώστε να μειώνεται ο συνολικός όγκος των εκπομπών και να προωθούνται φιλικές προς το περιβάλλον διαδρομές·
- ευαισθητοποίηση των καταναλωτών. Η χρήση εξ αποστάσεως μετρητών κατανάλωσης καθιστά δυνατή την ενημέρωση των καταναλωτών σε πραγματικό χρόνο, βελτιώνει την ενεργειακή απόδοση και μειώνει τις εκπομπές·
- παραγωγή και διανομή της ενέργειας. Στον τομέα αυτό χρησιμοποιείται ήδη η πληροφορική για τον έλεγχο των διαδικασιών.

12. επικροτεί την πρόταση της Επιτροπής να δώσει, σε αυτή τη φάση, στις ΤΠΕ ουσιαστικό ρόλο κατά τις διαρθρωτικές αλλαγές για τη μείωση του οικολογικού αποτυπώματος·

13. επισημαίνει επίσης τις μεγάλες δυνατότητες που παρέχουν οι ΤΠΕ στις τοπικές και περιφερειακές αρχές για την αύξηση της παραγωγικότητας, τη βελτίωση των υπηρεσιών με την παράλληλη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας και των εκπομπών. Ωστόσο, για την αξιοποίηση των δυνατοτήτων αυτών απαιτείται ευρεία διαρθρωτική μεταρρύθμιση των διοικητικών διαδικασιών όπως π.χ:

- προώθηση της τηλεργασίας μέσω της ευελιξίας της εργασίας
- μετάβαση από διαδικασίες που βασίζονται σε έγγραφα σε ηλεκτρονικές και παράλληλα μεταρρύθμιση των εσωτερικών και εξωτερικών διαδικασιών·
- παροχή διαρθρωμένων υπηρεσιών που να καλύπτουν διάφορους τομείς και οργανώσεις, σε σημεία πλησίον των πολιτών, και διοργάνωση τηλεδιασκέψεων για πιο εξειδικευμένες υπηρεσίες, όπως η διερμηνεία·

14. δηλώνει ότι οι τοπικές και περιφερειακές αρχές της Ευρώπης καθώς και τα δίκτυά τους, είναι πρόθυμες να συμμετάσχουν στις διαβουλεύσεις για τις ΤΠΕ και στις διαδικασίες συμπράξεων για την ενεργειακή απόδοση και τη διάδοση των βέλτιστων πρακτικών·

15. καλεί την Επιτροπή, σε συνεργασία με τα κράτη μέλη, να καταρτίσει κατάλληλα πρότυπα χρηματοδότησης, στα οποία να λαμβάνονται υπόψη οι ανάγκες των τοπικών και περιφερειακών αρχών, και να θέσει ως προτεραιότητα όλων των πηγών χρηματοδότησης την ενεργειακή απόδοση γενικά και τις λύσεις που βασίζονται στις ΤΠΕ ειδικότερα.

#### Άλλες παρατηρήσεις

16. εκτιμά ότι, ανεξάρτητα από τις πολλές πρωτοβουλίες που έχουν ήδη αναληφθεί, στην ανακοίνωση θα πρέπει να περιλαμβάνονται και οι μεταφορές μεταξύ των τομέων στους οποίους θα επικεντρώνονται οι δράσεις κατά την αρχική φάση, επειδή διαθέτουν μεγάλη ικανότητα εξοικονόμησης ενέργειας και πολλές δυνατότητες εφαρμογής των ΤΠΕ, πράγμα που έχει καθοριστική σημασία κατά την άποψη των τοπικών και περιφερειακών αρχών·

17. συμφωνεί με την άποψη της Επιτροπής ότι πρέπει να υποστηριχτεί η ανάπτυξη υπολογιστών χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας και καλεί την Επιτροπή να πραγματοποιήσει επενδύσεις στην ανάπτυξη μεθόδων για τη βελτίωση της ανάκτησης της θερμικής ενέργειας που παράγεται κυρίως σε μεγάλους χώρους με υπολογιστές·

18. πέραν από την ενεργειακή απόδοση την οποία επισημαίνει, η Επιτροπή εφιστά την προσοχή στον αντίκτυπο που έχουν η μεταποίηση, η μεταφορά και η καταστροφή προϊόντων πληροφορικής στο οικολογικό αποτύπωμα του τομέα, και θεωρεί σημαντικό να αντιμετωπιστεί το θέμα αυτό είτε με εθελοντικές συμφωνίες είτε, αν χρειασθεί, με νομοθετικές ρυθμίσεις·

19. προτείνει τη διατύπωση γενικών κατευθυντήριων γραμμών όσον αφορά την έρευνα που εφαρμόζεται στη χρήση των ΤΠΕ για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης, ώστε να συνδυαστούν οι κατακερματισμένοι σε ευρωπαϊκό, εθνικό και περιφερειακό επίπεδο πόροι για την καλύτερη εξυπηρέτηση των κοινών στόχων·

20. επισημαίνει τη σημασία της κατευθυνόμενης από τον καταναλωτή έρευνας και θεωρεί ότι προϋπόθεση για την επιτυχία της είναι η στενή επιστημονική συνεργασία μεταξύ ΤΠΕ και άλλων επιχειρήσεων, παραγωγών ενέργειας, τοπικών και περιφερειακών αρχών και ενώσεων των καταναλωτών·

21. δεδομένης της σημασίας των τοπικών και περιφερειακών αρχών στον τομέα της ενεργειακής απόδοσης, ζητά να τους δοθεί καθοριστικής σημασίας ρόλος στο πρόγραμμα — πλαίσιο για την έρευνα της ΕΕ καθώς και στα αντίστοιχα εθνικά προγράμματα, ιδίως στα πιλοτικά προγράμματα που αναφέρονται στην ανακοίνωση για τη μείωση του οικολογικού αποτυπώματος των ΤΠΕ·

22. εκφράζει την ανησυχία της για το γεγονός ότι, παρά τη σπουδαιότητα του θέματος, δεν έχουν πραγματοποιηθεί οι κατάλληλες επενδύσεις για τη μετατροπή των αποτελεσμάτων της καινοτομίας σε προϊόντα και υπηρεσίες που να προορίζονται για την ευρεία αγορά, θεωρεί δε ότι οι τοπικές και περιφερειακές αρχές, εκτός από το να λειτουργούν ως πρωτοπόροι στην αξιοποίηση της καινοτομίας, μπορούν να προσφέρουν στις επιχειρήσεις του τομέα ένα ευνοϊκό οικονομικό περιβάλλον·

23. πιστεύει ότι ένα σοβαρό εμπόδιο στην ανάπτυξη της αγοράς αποτελεί η έλλειψη κοινών προτύπων, ιδιαίτερα στους σημαντικότερους τεχνολογικούς τομείς που συνδέονται με τις τοπικές και περιφερειακές αρχές, όπως για παράδειγμα ευφυή συστήματα ελέγχου διαχείρισης των κτηρίων, διαχείρισης του φωτισμού και συστήματα για την κυκλοφορία. Η έλλειψη προτύπων παρεμποδίζει την τεχνική διαλειτουργικότητα, περιορίζει τον ανταγωνισμό της αγοράς και καθιστά πιο περίπλοκες τις δημόσιες συμβάσεις·

24. τονίζει ότι στους τομείς προτεραιότητας που αναφέρει η Επιτροπή υπάρχει έλλειψη κοινών μεθόδων μέτρησης, με τις οποίες θα μπορούσαν οι τοπικές και περιφερειακές αρχές να αξιολογήσουν τη σκοπιμότητα των διαφόρων λύσεων·

25. επισημαίνει ότι η αποκεντρωμένη παραγωγή ενέργειας από δήμους και κοινότητες αποτελεί την κατάλληλη μορφή για τη διανομή ηλεκτρικής ενέργειας και για την ασφάλεια και παρέχει τη δυνατότητα συνδυασμού διαφόρων μέσων παραγωγής. Για τον λόγο αυτό, η ΕΤΠ επικροτεί τα σχέδια της Επιτροπής για αύξηση της ανταλλαγής πληροφοριών και βέλτιστων πρακτικών σε νέα επιχειρηματικά πρότυπα αποκεντρωμένης παραγωγής ενέργειας, βασισμένα σε ΤΠΕ και για επενδύσεις σε δράσεις έρευνας και ανάπτυξης στον τομέα αυτό·

26. επισημαίνει ότι στην ανακοίνωση δεν προβάλλεται η προώθηση των οικολογικών ΤΠΕ στις δημόσιες συμβάσεις και καλεί να αναπτυχθούν διαδικασίες που να διευκολύνουν περισσότερο από σήμερα τις τοπικές και περιφερειακές αρχές, δίδοντας προτεραιότητα στην ενεργειακή απόδοση κατά την ανάθεση δημόσιων συμβάσεων, ειδικότερα των προεμπορικών, και στην ανάπτυξη των ΤΠΕ στον τομέα αυτό·

27. επικροτεί την παρατήρηση της Επιτροπής στην ανακοίνωση ότι αναμένει τη στενή συνεργασία της Επιτροπής των Περιφερειών και προτείνει:

- κατά τη διάρκεια της ευρωπαϊκής εκδήλωσης για την ενεργειακή απόδοση, που συνδέεται με την ανακοίνωση, να διοργανωθεί από τις τοπικές και περιφερειακές αρχές έκθεση και διαγωνισμός για τα καλύτερα σχέδια χρήσης των ΤΠΕ, η δε ΕΤΠ είναι πρόθυμη να συμμετάσχει τόσο στην έκθεση όσο και στον διαγωνισμό·

- η Επιτροπή να προβεί στη σύνταξη ενός πρακτικού οδηγού, από κοινού με την Επιτροπή των Περιφερειών και άλλους φορείς, για τον τρόπο με τον οποίο οι τοπικές και περιφερειακές αρχές μπορούν να αξιοποιήσουν τις ΤΠΕ στα προγράμματά τους για την αντιμετώπιση της αλλαγής του κλίματος·

28. προτείνει, στην επόμενη ανακοίνωση της Επιτροπής για τις ΤΠΕ και το περιβάλλον, που αναμένεται την άνοιξη του 2009:

- να υπάρχει εκτενέστερη ανάλυση για την ενεργειακή απόδοση σε σχέση με την αειφόρο ανάπτυξη·
- να υπάρξει ταυτόχρονα συγκεκριμένο σχέδιο δράσης με ειδικούς στόχους, μέτρα και προθεσμίες·
- να συμπεριληφθούν νέοι τομείς, τουλάχιστον οι μεταφορές και οι ανάγκες αλλαγής των πρακτικών της δημόσιας διοίκησης·
- να ληφθούν υπόψη οι ανάγκες και ο ρόλος των τοπικών και περιφερειακών αρχών.

#### Οι βασικές απόψεις της Επιτροπής των Περιφερειών

29. Όπως έχει ήδη επισημάνει η ΕΤΠ, η ενεργειακή απόδοση και η αυξημένη χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας πρέπει να αποτελούν το επίκεντρο της ενεργειακής πολιτικής της Ευρώπης. Οι επεν-

δύσεις με στόχο την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης μέσω των ΤΠΕ βοηθούν τους δήμους και τις κοινότητες να διαχειρίζονται την αλλαγή του κλίματος, να συμβάλλουν στην αποκέντρωση της παραγωγής ενέργειας, να μειώνουν την κατανάλωση ενέργειας και να παρέχουν νέες επιχειρηματικές δυνατότητες στις τοπικές επιχειρήσεις.

30. Η ΕΤΠ θεωρεί ιδιαίτερα σημαντικό το γεγονός ότι η Επιτροπή προτιμάται, κατά τη φάση επικύρωσης και δοκιμής λύσεων, να βασιστεί στην εμπειρία δήμων και να συνεργαστεί με αυτούς καθώς και με τα υφιστάμενα δίκτυα των τοπικών και περιφερειακών αρχών. Λόγω των πολλών ιδιοτήτων τους (π.χ. ρυθμιστές, καταναλωτές, πάροχοι υπηρεσιών, χρήστες και προμηθευτές ενέργειας, φορείς προώθησης, εμπειρογνώμονες και πρότυπα συμπεριφοράς) οι τοπικές και περιφερειακές αρχές έχουν πολλούς λόγους να ευνοήσουν την πλήρη χρησιμοποίηση των ΤΠΕ με στόχο την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης. Η ΕΤΠ θα καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια προκειμένου να ευαισθητοποιήσει τις αστικές κοινότητες και τα δίκτυα των τοπικών και περιφερειακών αρχών σχετικά με τις προαναφερθείσες δυνατότητες και να τις ενθαρρύνει να λάβουν μέρος στις διαδικασίες εταιρικών σχέσεων.

31. Η ΕΤΠ ελπίζει ότι η Επιτροπή θα διαθέσει περισσότερους πόρους για την τυποποίηση στον τομέα αυτό, ώστε οι τοπικές και περιφερειακές αρχές να έχουν πρόσβαση σε προϊόντα που χαρακτηρίζονται από μεγαλύτερη διαλειτουργικότητα. Η τυποποίηση και τα κριτήρια ποιότητας προάγουν τον ανταγωνισμό της αγοράς και διευκολύνουν την ανάθεση δημόσιων συμβάσεων με καλύτερο αποτέλεσμα από πλευράς ενεργειακής απόδοσης.

32. Λόγω της κοινής τους περιβαλλοντικής ευθύνης, οι τοπικές και περιφερειακές αρχές, οφείλουν, με την υποστήριξη της ΕΕ και των κρατών μελών, να δρουν ως πρωτοπόροι και να αποτελούν παράδειγμα για τους υπόλοιπους χρησιμοποιώντας τις ΤΠΕ για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης. Αυτός ο πρωτοποριακός ρόλος περιλαμβάνει τη θέσπιση νέων εταιρικών σχέσεων με επιχειρήσεις ΤΠΕ και παραγωγούς ενέργειας, τον ορθολογισμό της κατανάλωσης ενέργειας μέσω ευφούς φωτισμού των δημόσιων κτηρίων και την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης στη διοίκηση και στις υπηρεσίες.

33. Η ΕΤΠ προτείνει στην επόμενη ανακοίνωση για το θέμα αυτό η Ευρωπαϊκή Επιτροπή να δημοσιεύσει το σχέδιο δράσης της ΕΕ σχετικά με τη χρήση των ΤΠΕ για την προώθηση της αειφόρου ανάπτυξης. Η ΕΤΠ θεωρεί ιδιαίτερα σημαντικό η συνολική ανάλυση να καλύψει τις μεταφορές και το σχέδιο δράσης να περιλαμβάνει μια e-στρατηγική για τη μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, τομειακούς ποσοτικούς στόχους για τις εκπομπές αυτές και μέτρα που θα πρέπει να ληφθούν από την ΕΕ και τα κράτη μέλη προκειμένου να επιτευχθούν οι στόχοι αυτοί και να καθοριστούν οι δείκτες ανάπτυξης.

Βρυξέλλες, 27 Νοεμβρίου 2008.

Ο Πρόεδρος  
της Επιτροπής των Περιφερειών  
Luc VAN DEN BRANDE