

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟ

2004



2009

Επιτροπή Περιφερειακής Ανάπτυξης

2007/2091(INI)

25.7.2007

ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ

της Επιτροπής Περιφερειακής Ανάπτυξης

προς την Επιτροπή Βιομηχανίας, Έρευνας και Ενέργειας

σχετικά με τις συμβατικές πηγές ενέργειας και τις ενεργειακές τεχνολογίες
(2007/2091(INI))

Συντάκτρια γνωμοδότησης: Francisca Pleguezuelos Aguilar

PA_NonLeg

ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Η Επιτροπή Περιφερειακής Ανάπτυξης καλεί την Επιτροπή Βιομηχανίας, Έρευνας και Ενέργειας, που είναι αρμόδια επί της ουσίας, να συμπεριλάβει στην πρόταση ψηφίσματός της τις ακόλουθες προτάσεις:

1. τονίζει τη μακροπρόθεσμη σημασία των συμβατικών πηγών ενέργειας για την ενεργειακή παραγωγή και την περιφερειακή ανάπτυξη στην Ευρώπη·
2. τονίζει τις συνέπειες των συμβατικών πηγών ενέργειας από απόψεως απασχόλησης και εισοδημάτων στις περιοχές εξόρυξης (περίπου 300.000 θέσεις εργασίας μόνο στα ανθρακωρυχεία) και στις περιοχές στις οποίες βρίσκονται εργοστάσια παραγωγής·
3. τονίζει την ιδιαίτερη στρατηγική σημασία του άνθρακα και της πυρηνικής ενέργειας (που καλύπτουν το 29% και το 31% αντιστοίχως της παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος στην ΕΕ) στα πλαίσια της παρούσας και μελλοντικής ευρωπαϊκής σύνθεσης των ενεργειακών πηγών· επισημαίνει τον εξαιρετικά μεγάλο βαθμό εξάρτησης από τις εισαγωγές ενέργειας από περιοχές εκτός Κοινότητας με προβληματική ασφάλεια·
4. ζητεί μεγαλύτερη αποδοτικότητα στα πλαίσια της τεχνολογίας των σταθμών παραγωγής που χρησιμοποιούν ορυκτά καύσιμα, περαιτέρω βελτίωση των προδιαγραφών ασφαλείας στα πυρηνικά εργοστάσια, ταχεία εξέλιξη της τεχνολογίας πυρηνικής σύντηξης και αντίστοιχες αυξήσεις της χρηματοδότησης της έρευνας·
5. καλεί τα κράτη μέλη και τις περιφερειακές και τοπικές αρχές να διαφοροποιήσουν και αποκεντρώσουν την παραγωγή ενέργειας χρησιμοποιώντας τους καταλληλότερους πόρους στις διάφορες περιοχές της ΕΕ και λαμβάνοντας υπόψη τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά κάθε περιφέρειας·
6. εκφράζει την ικανοποίησή του για τα συμπεράσματα της Τέταρτης Έκθεσης της Επιτροπής σχετικά με την Οικονομική και Κοινωνική Συνοχή, (COM(2007)273), κατά τα οποία οι περιοχές με το υψηλότερο κατά κεφαλήν ΑΕγχΠ έχουν συνήθως τη χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας ανά μονάδα οικονομικής παραγωγής· επισημαίνει πάντως τη δυσκολία όσον αφορά στην αποσύνδεση της οικονομικής ανάπτυξης από την κατανάλωση ενέργειας, ιδίως στις περιοχές του στόχου σύγκλισης· προς τούτο, καλεί την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και τα κράτη μέλη να αναλύσουν ποια είναι τα στοιχεία που ευνοούν αυτή την αποσύνδεση και να ανταλλάσουν τις βέλτιστες πρακτικές με στόχο την επίτευξη της αποσύνδεσης·
7. παροτρύνει την Επιτροπή και τις τοπικές και περιφερειακές αρχές να λάβουν μέτρα προς προαγωγή της ορθολογικής κατανάλωσης της ενέργειας, τόσο ηλεκτρικής όσο και θερμικής, ιδίως μέσω της ευρύτερης προώθησης των 'ενεργειακώς ευφύων' κτηρίων, των ορθολογικών συστημάτων φωτισμού των οδών, της δέουσας μόνωσης των συστημάτων μεταφοράς θερμικής ενέργειας (ιδίως σε αστικούς οικισμούς), της αντικατάστασης απηρχαιωμένων ενεργειακών συσκευών από νέες που εξοικονομούν ενέργεια, κ.λπ·

8. επικροτεί τα συμπεράσματα του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου της 9^{ης} Μαρτίου και, ιδίως, την απόφαση να οριστεί ως στόχος της ΕΕ η μείωση των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου ως το 2020 κατά 20% σε σχέση με το 1990, 30% δε στην περίπτωση συμφωνίας με άλλες βιομηχανικές χώρες στα πλαίσια διεθνών συμφωνιών· υπενθυμίζει ωστόσο το ψήφισμά του της 14^{ης} Δεκεμβρίου 2006 με τίτλο "Ευρωπαϊκή στρατηγική για αειφόρο, ανταγωνιστική και ασφαλή ενέργεια - Πράσινη Βίβλος"¹ το οποίο θέτει ως στόχο έως το 2006 το 25% της ενεργειακής κατανάλωσης να παράγεται από ανανεώσιμες πηγές και καλεί τα κράτη μέλη να συνεργαστούν στενά με τις τοπικές και περιφερειακές αρχές κατά το σχεδιασμό και την εκτέλεση των εθνικών σχεδίων για την επίτευξη αυτού του φιλόδοξου στόχου·
9. επισημαίνει εκ νέου το μεγάλο δυναμικό που εκπροσωπούν στον τομέα των ανανεώσιμων ενεργειών οι περιφερειακές και οι άκρως απομακρυσμένες περιοχές λόγω των κλιματικών και γεωγραφικών τους χαρακτηριστικών και ζητεί να γίνει η μέγιστη δυνατή εκμετάλλευση της κατάστασης αυτής που προσφέρει εξαιρετικές δυνατότητες·
10. διαπιστώνει ότι η βιομάζα, ως μέρος της ευρωπαϊκής σύνθεσης των ενεργειακών πηγών, έχει μεγάλο δυναμικό όσον αφορά την παραγωγή ενέργειας, γεγονός που μπορεί να συμβάλει στη δημιουργία σημαντικού αριθμού θέσεων εργασίας σε αγροτικές περιοχές· υπενθυμίζει στην Επιτροπή και στα κράτη μέλη ότι η παραγωγή ενέργειας από βιομάζα, καθώς και από ορυκτά καύσιμα, απελευθερώνει σημαντικές ποσότητες CO₂ και ότι τα κράτη μέλη θα πρέπει επίσης να χρησιμοποιούν όπου δυνατόν τεχνολογίες δέσμευσης του άνθρακος· επισημαίνει ότι κάθε εκτατική παραγωγή βιομάζας πρέπει να διεξάγεται κατά βιώσιμο τρόπο χωρίς να προκαλείται ζημία του περιβάλλοντος, είτε εντός της ΕΕ είτε σε τρίτες χώρες·
11. πιστεύει ότι η Ευρωπαϊκή Ένωση έχει ηγετική θέση στην υφήλιο σε σειρά ενεργειακών τεχνολογιών που είναι καθαρές, αποδοτικές και με μικρές εκπομπές άνθρακος, *πλεονέκτημα* που μπορεί να αποτελέσει ζωτικό παράγοντα για την περιφερειακή ανάπτυξη· καλεί τα κράτη μέλη και τις περιφερειακές και τοπικές αρχές να ευνοήσουν τις επενδύσεις στις τεχνολογίες αυτές·
12. παροτρύνει την Επιτροπή, τα κράτη μέλη, τις περιοχές και τους λοιπούς παράγοντες να εκμεταλλευτούν αποτελεσματικά τις δυνατότητες που προσφέρει η πολιτική συνοχής και να προβούν σε επενδύσεις σε νέες ενεργειακές τεχνολογίες, τόσο στον τομέα των ανανεώσιμων ενεργειακών πηγών όσο και σε τεχνολογίες για τα βιώσιμα ορυκτά καύσιμα («εργοστάσια παραγωγής ενέργειας με χαμηλές εκπομπές»)·
13. παροτρύνει τα κράτη μέλη και τις περιφερειακές αρχές να λάβουν μέτρα προς βελτίωση της ενεργειακής ασφάλειας μέσω ενισχυμένης άμεσης συνεργασίας στον ενεργειακό τομέα, ιδίως σε μεθοριακές περιοχές·
14. πιστεύει ότι είναι ζωτικής σημασίας η πραγματοποίηση επενδύσεων σε βιώσιμες ενεργειακές τεχνολογίες και υποστηρίζει ότι πρέπει να χρησιμοποιηθούν τα διαρθρωτικά ταμεία ως ένας τρόπος για τη χρηματοδότηση τέτοιων σχεδίων·

¹ *Εγκριθέντα κείμενα*, P6(2006)0603.

15. εκφράζει τη λύπη του για το γεγονός ότι δεν υπάρχουν, σε περιφερειακό επίπεδο, ευρύτερα και ακριβέστερα στοιχεία όσον αφορά την κατανάλωση, τις τιμές και την παραγωγή ενέργειας, και καλεί την Επιτροπή και τα κράτη μέλη να συνεργαστούν με στόχο την εκπόνηση μελέτης σε ευρωπαϊκό επίπεδο που θα δώσει τα απαραίτητα αυτά στοιχεία·
16. παροτρύνει την Επιτροπή να αξιολογήσει την εδαφική επίπτωση των προτάσεων της στον τομέα της ενεργειακής πολιτικής και να θέσει τα αποτελέσματα στη διάθεση των κρατών μελών·
17. επαναλαμβάνει ότι ο άνθρακας προέρχεται από αποθέματα που είναι διάσπαρτα σε παγκόσμιο επίπεδο και το γεγονός ότι η ΕΕ διαθέτει τέτοια αποθέματα εξασφαλίζει τον εφοδιασμό· επομένως, υποστηρίζει την πρόταση της Επιτροπής να πραγματοποιηθούν επενδύσεις σε σχέδια επίδειξης που αφορούν ολοκληρωμένες λύσεις με τεχνολογίες καθαρού άνθρακα, μέσω της απομόνωσης και αποθήκευσης του CO₂, με στόχο να επιτευχθεί η εμπορική βιωσιμότητα των τεχνολογιών παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος από βιώσιμο άνθρακα·
18. υποστηρίζει τη χρησιμοποίηση ιζηματογενών λεκανών για την αποθήκευση άνθρακα, αλλά επισημαίνει ότι, σύμφωνα με τη Διακυβερνητική Ομάδα του ΟΗΕ για την Κλιματική Αλλαγή, η Ευρώπη διαθέτει λίγες πολλά υποσχόμενες ιζηματογενείς λεκάνες που θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν για την αποθήκευση του CO₂, οι περισσότερες εκ των οποίων βρίσκονται στη Βόρειο Θάλασσα, τη Μεσόγειο και τη Μαύρη Θάλασσα· τονίζει ότι για τη μεταφορά του δεσμευμένου CO₂ από τις διαδικασίες παραγωγής προς τις καταλληλότερες για αποθήκευση περιοχές θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν είτε αγωγοί είτε σκάφη, γεγονός που πρέπει να ληφθεί υπόψη κατά τον υπολογισμό του κόστους του άνθρακα στα πλαίσια τέτοιων σχεδίων·
19. σημειώνει ότι το ένα τρίτο των εγκαταστάσεων που καίνε άνθρακα στην Ευρωπαϊκή Ένωση φτάνει στο τέλος του τεχνικού κύκλου ζωής τους προτού καταστούν εμπορικά βιώσιμες οι τεχνολογίες που αποκαλούνται 'βιώσιμου άνθρακα' και ζητεί να εγκριθούν μεταβατικές λύσεις υπό μορφή περιβαλλοντικής νομοθεσίας και χρηματοοικονομικών μέτρων συμβατών προς τις περιβαλλοντικές και οικονομικές απαιτήσεις·
20. τονίζει ότι, σύμφωνα με τη Διακυβερνητική Ομάδα του ΟΗΕ για την Κλιματική Αλλαγή, οι συγκεντρώσεις άνθρακα αποδείχθηκε ότι αυξάνουν την οξύτητα του ύδατος· πιστεύει επομένως ότι πρέπει να εξασφαλιστεί ότι κάθε υποβρύχια αποθήκευση άνθρακα δεν θα επηρεάζει αρνητικά το θαλάσσιο περιβάλλον ή την τροφική αλυσίδα και δεν θα επιτρέπεται σε περιοχές στις οποίες το θαλάσσιο οικοσύστημα είναι ιδιαίτερα ευαίσθητο·
21. παροτρύνει τα κράτη μέλη να επιδείξουν την ίδια χρηματοοικονομική δέσμευση τόσο για την Ε+Α όσο και για τα σχέδια επίδειξης για την ανάπτυξη των τεχνολογιών καθαρού άνθρακα.
22. τονίζει τη σημασία ενημέρωσης των κατοίκων των περιοχών με εγκαταστάσεις που χρησιμοποιούν άνθρακα για τους κινδύνους που αυτές ενέχουν και επισημαίνει την αξία της δημοσιοποίησης των σχεδίων εκσυγχρονισμού και περιβαλλοντικών βελτιώσεων από τις υπάρχουσες μονάδες ηλεκτροπαραγωγής·

23. καλεί για χρηματοδοτική ενίσχυση καταγραφής περιβαλλοντικών επιπτώσεων και δράσεων βελτίωσης σε περιοχές με εγκαταστάσεις που χρησιμοποιούν άνθρακα.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Τίτλος	Συμβατικές πηγές ενέργειας και ενεργειακές τεχνολογίες
Αριθμός διαδικασίας	2007/2091(INI)
Επιτροπή αρμόδια επί της ουσίας	ITRE
Γνωμοδότηση της Ημερομ. αναγγελίας στην ολομέλεια	REGI 26.4.2007
Ενισχυμένη συνεργασία - Ημερομηνία αναγγελίας στην ολομέλεια	
Συντάκτρια γνωμοδότησης Ημερομηνία ορισμού	Francisca Pleguezuelos Aguilar
Συντάκτης(κτρια) γνωμοδότησης που αντικαταστάθηκε/καν	
Εξέταση στην επιτροπή	7.6.2007
Ημερομηνία έγκρισης	17.7.2007
Αποτέλεσμα της τελικής ψηφοφορίας	+: 39 -: 0 0: 4
Βουλευτές παρόντες κατά την τελική ψηφοφορία	Alfonso Andria, Σταύρος Αρναουτάκης, Elspeth Attwooll, Tiberiu Bărbulețiu, Jean Marie Beaufuy, Rolf Berend, Wolfgang Bulfon, Bairbre de Brún, Vasile Dîncu, Gerardo Galeote, Iratxe García Pérez, Pedro Guerreiro, Zita Gurmai, Marian Harkin, Jim Higgins, Filiz Husmenova, Mieczysław Edmund Janowski, Rumiana Jeleva, Tunne Kelam, Evgeni Kirilov, Constanze Angela Krehl, Mario Mantovani, Sérgio Marques, James Nicholson, Lambert van Nistelrooij, Jan Olbrycht, Maria Petre, Markus Pieper, Pierre Pribetich, Wojciech Roszkowski, Elisabeth Schroedter, Grażyna Staniszewska, Κυριάκος Τριανταφυλλίδης, Oldřich Vlasák
Αναπληρωτής(ές) παρών(όντες) κατά την τελική ψηφοφορία	Jan Březina, Den Dover, Jill Evans, Emanuel Jardim Fernandes, Lidia Joanna Geringer de Oedenberg, Samuli Pohjamo, Christa Prets, Károly Ferenc Szabó
Αναπληρωτής(ές) (άρθρο 178, παρ. 2) παρών(όντες) κατά την τελική ψηφοφορία	Thomas Ulmer
Παρατηρήσεις (πληροφορίες που διατίθενται σε μία μόνον γλώσσα)	