



2021/2006(INI)

14.7.2021

ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ

της Επιτροπής Γεωργίας και Ανάπτυξης της Υπαίθρου

προς την Επιτροπή Περιβάλλοντος, Δημόσιας Υγείας και Ασφάλειας
των Τροφίμων

σχετικά με τη στρατηγική της ΕΕ για τη μείωση των εκπομπών μεθανίου
(2021/2006(INI))

Συντάκτης γνωμοδότησης (*): Asger Christensen

(*) (Συνδεδεμένη επιτροπή – άρθρο 57 του Κανονισμού)

PA_NonLeg

ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Η Επιτροπή Γεωργίας και Ανάπτυξης της Υπαίθρου καλεί την Επιτροπή Περιβάλλοντος, Δημόσιας Υγείας και Ασφάλειας των Τροφίμων, που είναι αρμόδια επί της ουσίας, να συμπεριλάβει στην πρόταση ψηφίσματός της τις ακόλουθες προτάσεις:

1. εκφράζει τη λύπη του για την έλλειψη ολοκληρωμένου ενωσιακού πλαισίου παρακολούθησης των εκπομπών μεθανίου, ιδίως στον γεωργικό τομέα, που προσφέρει το δεύτερο υψηλότερο συνολικό δυναμικό μείωσης εκπομπών μεθανίου οποιουδήποτε τομέα και, όπου οι πηγές εκπομπών μεθανίου είναι συνήθως διάχυτες και δυσχεραίνουν τη μέτρηση, την υποβολή εκθέσεων και την επαλήθευση·
2. επισημαίνει ότι ορισμένα υφιστάμενα συστήματα παρακολούθησης μας επιτρέπουν ήδη να αναλάβουμε δράση· χαιρετίζει την πρωτοβουλία της Επιτροπής να αναπτύξει, σε συνεργασία με διεθνείς εταίρους, ένα Διεθνές Παρατηρητήριο Εκπομπών Μεθανίου με σκοπό την επίτευξη ενός πιο δυναμικού συστήματος που θα εκτιμά με μεγαλύτερη ακρίβεια το βάρος του μεθανίου που εκπέμπεται, μεταξύ άλλων πηγών, από μηρυκαστικά ζώα, και την αναθεώρηση του δυναμικού υπερθέρμανσης του πλανήτη (GWP) του μεθανίου, το οποίο είναι ένα σύστημα μέτρησης που αξιολογεί στατιστικά το μεθάνιο που εκπέμπεται πάνω από 100 χρόνια και του οποίου τα αποτελέσματα υπερεκτιμούν την επίδραση των βραχύβιων αερίων όπως το μεθάνιο·
3. καλεί, επίσης, την Επιτροπή να βελτιώσει τη μέτρηση, την υποβολή εκθέσεων και την επαλήθευση των εκπομπών μεθανίου στον γεωργικό τομέα, στον οποίο απαιτείται μεγαλύτερος διαχωρισμός των συντελεστών εκπομπών καθώς και ο επιστημονικός προσδιορισμός τους για το σύνολο των παραγωγικών συστημάτων της ΕΕ· ενθαρρύνει την Επιτροπή και τα κράτη μέλη να στηρίζουν και να εφαρμόσουν τις διαθέσιμες τεχνολογίες και πρακτικές μετριασμού που έχουν τη δυνατότητα να μειώσουν τις εκπομπές, αξιοποιώντας πλήρως τα ψηφιακά εργαλεία και τις τελευταίες επιστημονικές εξελίξεις, και αποφεύγοντας παράλληλα την περιττή γραφειοκρατία για τους γεωργούς·
4. χαιρετίζει την ανακοίνωση της Επιτροπής, της 14ης Οκτωβρίου 2020, σχετικά με μια στρατηγική της ΕΕ για τη μείωση των εκπομπών μεθανίου (COM (2020) 0663) ως ορόσημο στη διακυβέρνηση των αερίων θερμοκηπίου πλην του CO₂ στην Ένωση· επισημαίνει ότι οι παγκόσμιες ανθρωπογενείς εκπομπές αντιπροσωπεύουν το 59 % όλων των εκπομπών μεθανίου¹·
5. υπενθυμίζει τον σημαντικό αντίκτυπο του γεωργικού τομέα στις εκπομπές μεθανίου, δεδομένου ότι αντιπροσωπεύει το 53 % του συνόλου των ανθρωπογενών εκπομπών μεθανίου, και λαμβάνει υπό σημείωση το γεγονός ότι το 26 % των ανθρωπογενών εκπομπών μεθανίου προέρχονται από απόβλητα και το 19 % από ενέργεια·
6. υπογραμμίζει, ωστόσο, ότι οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου της ΕΕ από την ευρωπαϊκή γεωργία (συμπεριλαμβανομένης της κτηνοτροφίας) σημείωσαν μείωση 22,2 % κατά το διάστημα 1990-2018² στην ΕΕ των 28, λόγω της μείωσης των

¹https://ec.europa.eu/energy/sites/ener/files/eu_methane_strategy.pdf

²Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος — <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/data-viewers/greenhouse-gases-viewer>

εκπομπών μεθανίου από τον γεωργικό τομέα κατά 21 % (εντερική ζύμωση κατά 22 % και διαχείριση κοπριάς κατά 17 %)· επισημαίνει, εν προκειμένω, ότι από το 2005, οι εκπομπές της γεωργίας στην ΕΕ δεν έχουν συμβάλει στην αύξηση της υπερθέρμανσης του πλανήτη·

7. τονίζει, επιπλέον, ότι οι περισσότερες εκπομπές μεθανίου σημειώνονται εκτός της ΕΕ· καλεί, ως εκ τούτου, την Επιτροπή να διευκρινίσει τη συμβολή της γεωργίας της ΕΕ στις ανθρωπογενείς εκπομπές μεθανίου της ΕΕ και να διαφοροποιήσει το μερίδιό της από εκείνο της παγκόσμιας γεωργίας·
8. σημειώνει ότι το βιογενές μεθάνιο είναι ένα βραχύβιο αέριο που διαφέρει από το CO₂ ως προς τον αντίκτυπό του στην υπερθέρμανση του πλανήτη και μπορεί να είναι πιο ισχυρό προσωρινά όσον αφορά τις επιπτώσεις του στην υπερθέρμανση του πλανήτη· επισημαίνει, επιπλέον, ότι ο αντίκτυπος των εκπομπών βιογενούς μεθανίου στην υπερθέρμανση του πλανήτη θα είναι ουδέτερος εάν οι εκπομπές μειωθούν κατά 0,33 % ετησίως³·
9. επισημαίνει, επιπλέον, ότι οι εκπομπές μεθανίου από τη γεωργία θα πρέπει να αντιμετωπίζονται διαφορετικά από τις εκπομπές μεθανίου από την επεξεργασία ορυκτών καυσίμων·
10. θεωρεί, ως εκ τούτου, ότι δεν θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη με τον ίδιο τρόπο, και επισημαίνει ότι ο αντίκτυπος του βιογενούς μεθανίου στην παγκόσμια θερμοκρασία σύμφωνα με τη μέθοδο υπολογισμού των εκπομπών μπορεί να υπερεκτιμάται σημαντικά·
11. καλεί, ως εκ τούτου, την Επιτροπή να υιοθετήσει ένα μοντέλο που θα βασίζεται στον πραγματικό αντίκτυπο στην υπερθέρμανση του πλανήτη και όχι στις εισροές εκπομπών, σύμφωνα με τη συμφωνία του Παρισιού· καλεί επίσης την Επιτροπή να διερευνήσει τη δυνατότητα δημιουργίας ενός δείκτη απόδοσης της παραγωγής μεθανίου που θα συγκρίνει τα παραγόμενα κιλά μεθανίου ανά μονάδα παραγόμενων εκροών σε σχέση με διαφορετικά γεωργικά προϊόντα· καλεί, ακόμη, την Επιτροπή να λάβει υπόψη τη διαφορά μεταξύ των βιογενών και των ορυκτών εκπομπών μεθανίου κατά τον σχεδιασμό της στρατηγικής μεθανίου· τονίζει ότι η εφαρμογή ισοδυνάμου CO₂ αποτελεί ακατάλληλο μέσο για τη μέτρηση των εκπομπών μεθανίου·
12. καλεί την Επιτροπή να καθορίσει πολιτικές και συνεργατικά μέτρα για την ενθάρρυνση, τη στήριξη και την παροχή κινήτρων για τη βελτίωση των κλιματικών επιδόσεων της γεωργικής και ζωικής παραγωγής μέσω της μείωσης των εκπομπών μεθανίου που θα μπορούσε να έχει ψυκτικές επιδράσεις·
13. ζητεί, προς τούτο, να ληφθούν ρυθμιστικά μέτρα βάσει των εθνικών και περιφερειακών ιδιαιτεροτήτων, και συστημάτων παραγωγής για τις εκπομπές από τη γεωργία και τη σχετική χρήση γης, στο πλαίσιο της «δέσμης μέτρων προσαρμογής στον στόχο του 55 %» (Fit for 55) , με στόχο τη διασφάλιση της φιλόδοξης μείωσης όλων των εκπομπών

³Lynch, J. et al., «Demonstrating GWP *: a means of reporting warming-equivalent emissions that captures the contrasting impacts of short- and long-lived climate pollutants» (Ανάλυση του GWP*: ένα μέσο αναφοράς των εκπομπών με ισοδύναμο δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη που αποτυπώνει τις αντικρουόμενες επιπτώσεις των βραχύβιων και μακρόβιων κλιματικών ρύπων), *Environmental Research Letters*, τόμος 15, αριθμός 4, 2020· <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/ab6d7e>

αερίων του θερμοκηπίου στους εν λόγω τομείς στην ΕΕ ·

14. επικροτεί την ανακοίνωση της Επιτροπής περί αναθεώρησης του κανονισμού για τον επιμερισμό των προσπαθειών ώστε να αντικατοπτρίζεται ο αυξημένος στόχος μείωσης των εκπομπών άνθρακα μέσω αυξημένων κινήτρων για τη μείωση των εκπομπών μεθανίου, παραδείγματος χάρι μέσω ειδικών οικολογικών προγραμμάτων και πρωτοβουλιών για την ανθρακοδεσμευτική γεωργία στο πλαίσιο της νέας ΚΓΠ, και μέσω άλλων ιδιωτικών ή δημοσίων χρηματοδοτικών διαύλων· παροτρύνει την Επιτροπή να διασφαλίσει θετικές συνέργειες μεταξύ των κανονισμών ρύθμισης για το κλίμα, της οδηγίας για τις βιομηχανικές εκπομπές και της οδηγίας για τις εθνικές δεσμεύσεις μείωσης των εκπομπών, προκειμένου να αποφευχθούν οι επικαλύψεις στις ρυθμίσεις· αναγνωρίζει την ανάγκη θέσπισης ακριβούς βάσης αναφοράς για τις γεωργικές εκπομπές· ζητεί την ανάπτυξη εναρμονισμένων μεθόδων υπολογισμού για το μεθάνιο και, στη συνέχεια, τη θέσπιση κανονιστικού πλαισίου που θα παρέχει κίνητρα για τη σταδιακή μείωση των εκπομπών μεθανίου με σκοπό την επίτευξη των στόχων για το κλίμα·
15. επισημαίνει ότι η χρήση ισοδύναμου CO₂ δεν συνιστά κατάλληλο μέτρο για τις εκπομπές μεθανίου·
16. τονίζει τον σημαντικό ρόλο του γεωργικού τομέα όσον αφορά την παροχή πληθώρας λύσεων έναντι της κλιματικής αλλαγής και τη στήριξη της στρατηγικής της Ένωσης για μείωση και αξιοποίηση των εκπομπών μεθανίου·
17. τονίζει ότι είναι σημαντικό να αναγνωριστεί η πρόοδος που έχει σημειώσει ο αγροδιατροφικός τομέας ως προς την αντιστάθμιση των εκπομπών και την αποκατάσταση της γονιμότητας του εδάφους· επισημαίνει ότι περαιτέρω επενδύσεις σε επιστημονική έρευνα υπό πραγματικές συνθήκες, και σε μέτρα και τεχνολογίες μετριασμού είναι υψίστης σημασίας·
18. καλεί την Επιτροπή να αναπτύξει και να επικαιροποιήσει κατάλογο των βέλτιστων πρακτικών για τον γεωργικό τομέα, σύμφωνα με τις πρόσφατες τεχνολογικές προτάσεις, και σε συνεργασία με τους γεωργούς, τα ενδιαφερόμενα μέρη, τα κράτη μέλη και τις τοπικές, περιφερειακές και εθνικές αρχές·
19. υποστηρίζει την προαγωγή της χρήσης αναγεννητικών γεωργικών πρακτικών, με παράλληλη βελτίωση της πρόσβασης σε τεχνολογίες, δεδομένα, κατάρτιση και πληροφόρηση, και τη διαφοροποίηση του εισοδήματος των γεωργών μέσω πληρωμών για υπηρεσίες οικοσυστήματος, αυξάνοντας έτσι την ανθεκτικότητά τους·
20. θεωρεί ότι υπάρχουν μεγάλες δυνατότητες για την εκτροφή, τη γενετική, την ολοκληρωμένη διαχείριση της κοπριάς και την επεξεργασία των εκπομπών από την υγρή κοπριά, καθώς και για την προσαρμογή της διατροφής και την ανάπτυξη πρόσθετων ζωοτροφών για μηρυκαστικά και βοοειδή, σύμφωνα με πρόσφατα τεκμηριωμένα επιστημονικά στοιχεία που έχουν αξιολογηθεί από ομοτίμους, καθώς και με τα πρότυπα καλής διαβίωσης των ζώων, τα οποία μπορούν να μειώσουν τις εκπομπές μεθανίου χωρίς να μειωθεί η ζωική παραγωγή, δεδομένου ότι η παραγωγή αυτή είναι ζωτικής σημασίας για τη διατήρηση των αγροτικών κοινοτήτων και αποτελεί πηγή απασχόλησης·
21. τονίζει ότι οι μελλοντικές αποφάσεις πολιτικής πρέπει να παρέχουν ένα σαφές πλαίσιο

για τον κτηνοτροφικό τομέα ώστε να διασφαλίζεται ένας βαθμός προβλεψιμότητας·

22. τονίζει ότι η μείωση της ζωικής παραγωγής θα μπορούσε να αποβεί ασυμβίβαστη με τον στόχο της διασφάλισης της ευρωπαϊκής επισιτιστικής ασφάλειας· αναγνωρίζει ότι οι ορθές πρακτικές διαχείρισης της κτηνοτροφίας μπορούν να οδηγήσουν σε μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά 30 %⁴.
23. επισημαίνει ότι, με γνώμονα την οικονομική βιωσιμότητα των γεωργικών εκμεταλλεύσεων της ΕΕ, θα πρέπει να επικεντρωθούμε στη βιώσιμη παραγωγή τόσο των φυτικών όσο και των ζωικών προϊόντων, δεδομένου ότι όλα αποτελούν σημαντικό μέρος μιας ισορροπημένης ανθρώπινης διατροφής·
24. τονίζει, επιπλέον, τις ευκαιρίες που παρουσιάζουν τα μέτρα τα οποία σχετίζονται με τη διαχείριση των εκμεταλλεύσεων, όπως η βέλτιστη εκτροφή νεαρών ζώων που μπορεί να συμβάλει στη μείωση των εκπομπών μεθανίου σε επίπεδο εκμετάλλευσης·
25. εκφράζει την ικανοποίησή του για την πρόθεση της Επιτροπής να αναθεωρήσει τον κανονισμό για τις πρόσθετες ύλες ζωοτροφών προκειμένου να εξορθολογιστεί η τρέχουσα δαπανηρή και ανελαστική διαδικασία έγκρισης, και θεωρεί ότι τα τεχνικά μέτρα μετριασμού θα συμπληρώσουν άλλες σημαντικές προόδους στον κτηνοτροφικό τομέα στις αγροτικές περιοχές σύμφωνα με τη στρατηγική της ΕΕ « από το αγρόκτημα στο πιάτο»·
26. επικροτεί τη μελέτη της Επιτροπής σχετικά με το καθεστώς των νέων γονιδιωματικών τεχνικών (NGT) και υποστηρίζει ένθερμα τα πορίσματα που καταδεικνύουν ότι οι τεχνικές αυτές έχουν τη δυνατότητα να συμβάλουν σε ένα περισσότερο βιώσιμο σύστημα τροφίμων· τονίζει επίσης ότι η μελέτη παρουσιάζει ευκαιρίες και οφέλη για τον τομέα της κτηνοτροφίας, ζητεί την προσαρμογή του νομοθετικού πλαισίου για τις εν λόγω βιοτεχνολογίες στις πλέον πρόσφατες επιστημονικές και τεχνολογικές εξελίξεις, και θεωρεί ότι απαιτείται στοχοθετημένη έρευνα στο πλαίσιο του προγράμματος «Ορίζων Ευρώπη» και της πρωτοβουλίας για την οικονομική ανθεκτικότητα (ERI) προς αυτή την κατεύθυνση·
27. υπογραμμίζει τη σημασία της πρόσβασης σε αποδοτικές μεθόδους παραγωγής με χαμηλές εκπομπές ανά μονάδα προϊόντος·
28. θεωρεί ότι η προστιθέμενη αξία των γεωργικών υπολειμμάτων και άλλων υποπροϊόντων μπορεί να αποτελέσει σημαντική κινητήρια δύναμη για την κυκλική οικονομία και τη βιοοικονομία, αναγνωρίζοντας παράλληλα την παραγωγή τροφίμων ως κύρια πηγή εισοδήματος για τους αγρότες·
29. υπενθυμίζει ότι, προκειμένου να επιτευχθούν νέοι περιβαλλοντικοί στόχοι, θα πρέπει να διατηρηθεί μια ισορροπία μεταξύ φυτικής και ζωικής παραγωγής, η οποία θα εξασφαλίσει επαρκή ποσότητα θρεπτικών ουσιών και οργανικής ύλης στα εδάφη της ΕΕ και θα συμβάλει στη βελτίωση της βιοποικιλότητας·
30. ζητεί την επιτάχυνση της ευρωπαϊκής παραγωγής βιοαερίου από γεωργικά απόβλητα, ως σημαντικό εργαλείο για τη μείωση των εκπομπών μεθανίου και αύξηση της κυκλικότητας στον γεωργικό τομέα, και ως πηγή ανανεώσιμων πηγών ενέργειας·

⁴ <http://www.fao.org/3/ca7089en/ca7089en.pdf>

θεωρεί ότι η ανανεώσιμη ενέργεια που παράγεται μέσω γεωργικών καταλοίπων έχει σημαντικές δυνατότητες και θα πρέπει να διερευνηθεί μέσω περαιτέρω έρευνας και επενδύσεων, και ενός υποστηρικτικού πλαισίου πολιτικής που θα ενθαρρύνει τους γεωργούς να επενδύσουν σε εγκαταστάσεις αξιοποίησης των γεωργικών υπολειμμάτων στις γεωργικές εκμεταλλεύσεις τους, και θα διασφαλίσει την πρόσβαση σε εθνικά ενεργειακά δίκτυα και την κοινοτική διαχείριση της κοπριάς και της υδαρούς κοπριάς·

31. τονίζει την ανάγκη τα γεωργικά καθεστώτα στήριξης να ενθαρρύνουν τη βιώσιμη παραγωγή και επιχειρηματική εκμετάλλευση του βιοαερίου σε επίπεδο γεωργικής εκμετάλλευσης, για παράδειγμα με την παροχή ενέργειας σε τοπικούς πελάτες και άρα τη μείωση των απωλειών μεταφοράς και διανομής ενέργειας, οι οποίες συμβάλλουν αμφότερες στη βελτίωση του εθνικού ενεργειακού συστήματος και μειώνουν το λειτουργικό κόστος·
32. υπογραμμίζει ότι είναι σημαντικό να παρέχεται στους γεωργούς συνεχής πρόσβαση σε επενδυτική στήριξη για την παραγωγή βιοαερίου·
33. ζητεί τη βελτίωση των υποδομών και του συντονισμού μεταξύ γεωργών και παραγωγών ανανεώσιμης ενέργειας για την ενθάρρυνση της χρήσης τοπικά παραγόμενου βιοαερίου· καλεί την Επιτροπή να συμπεριλάβει στο επικείμενο μακροπρόθεσμο όραμα για τις αγροτικές περιοχές διατομεακές συνεταιριστικές προσεγγίσεις με τους γεωργούς και τις τοπικές κοινότητες και μεταξύ αυτών· σημειώνει ότι η ανάπτυξη της κυκλικής οικονομίας και της βιοοικονομίας μπορεί να οδηγήσει στη δημιουργία περισσότερων θέσεων εργασίας στην πρωτογενή παραγωγή, και τονίζει ότι η βιοοικονομία απαιτεί νέες δεξιότητες, νέες γνώσεις και νέους επιστημονικούς κλάδους που θα αναπτυχθούν και/ή θα ενσωματωθούν περαιτέρω στην κατάρτιση και την εκπαίδευση στον εν λόγω τομέα, προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι κοινωνικές αλλαγές που σχετίζονται με τη βιοοικονομία, να προωθηθεί η ανταγωνιστικότητα, η ανάπτυξη και η δημιουργία θέσεων εργασίας, να καλυφθούν οι ανάγκες του τομέα και να διασφαλιστεί η καλύτερη αντιστοίχιση δεξιοτήτων και θέσεων εργασίας·
34. χαιρετίζει την ανακοίνωση της Επιτροπής για τη σύσταση ομάδας εμπειρογνομόνων με σκοπό την ανάλυση του μοντέλου εκπομπών μεθανίου σε ολόκληρο τον κύκλο ζωής·
35. θεωρεί ότι τα εθελοντικά και με ελάχιστη γραφειοκρατική επιβάρυνση συστήματα πιστοποίησης σε επίπεδο γεωργικής εκμετάλλευσης μιας αποδοτικής ως προς το κλίμα γεωργίας, και τα κοινά δεδομένα μέτρησης και επαλήθευσης της μείωσης του μεθανίου, θα αποτελέσουν σημαντικό εργαλείο για την παρακολούθηση και την παροχή κινήτρων για μειώσεις του μεθανίου σε επίπεδο γεωργικής εκμετάλλευσης· τονίζει ότι ένα τέτοιο σύστημα πρέπει να βασίζεται σε ευρύ φάσμα επιστημονικών ερευνών που αξιολογούνται από ομοτίμους, και πρέπει να αξιολογείται και να εγκρίνεται από την Επιτροπή·
36. καλεί την Επιτροπή να υποβάλει έκθεση σχετικά με μέτρα στήριξης της αποδοτικής ως προς το κλίμα γεωργίας και παραγωγής τροφίμων μέσω συστημάτων πιστοποίησης από τρίτους, και να κοινοποιήσει ένα κατάλογο βέλτιστων πρακτικών·
37. επισημαίνει την ανάγκη αξιολόγησης όχι μόνο του αντικτύπου στις εκπομπές μεθανίου συγκεκριμένων επιλογών διαχείρισης του ζωικού κεφαλαίου, επιλογών καλής διαβίωσης των ζώων, και των επιλογών εντατικής κτηνοτροφίας ή κτηνοτροφίας ελευθέρως βοσκής, αλλά και του αντίκτυπου της συμπλήρωσης της ζωικής διατροφής

με πρόσθετα ζωοτροφών στην υγεία των ζώων, στην ανθεκτικότητα έναντι επιβλαβών οργανισμών, στην επισιτιστική ασφάλεια (τοξικότητα), στην παραγωγικότητα, στην ποιότητα των προϊόντων και στο περιβάλλον· γνωρίζει σχετικά με τις διαφορές μεταξύ των κρατών μελών όσον αφορά τις πρακτικές διαχείρισης της κοπριάς και επισημαίνει το όφελος των συμβουλευτικών υπηρεσιών και της ανταλλαγής βέλτιστων πρακτικών·

38. αναγνωρίζει ότι η βοσκή μπορεί να διαδραματίσει κεντρικό ρόλο στον μετριασμό των αερίων του θερμοκηπίου, λαμβάνοντας παράλληλα υπόψη την ειδική φύση των εκπομπών μεθανίου από εντερική ζύμωση που σχετίζεται με την κατανάλωση χόρτου από τα μηρυκαστικά, και την ανάγκη διαχωρισμού του άνθρακα βραχύχρονου κύκλου από τον άνθρακα μακρόχρονου κύκλου που προέρχεται από την εξόρυξη ορυκτών πόρων, όπως καταδεικνύεται από πρόσφατες έρευνες⁵· υπογραμμίζει τον ρόλο των μόνιμων βοσκοτόπων για την παγίδευση του άνθρακα και αναγνωρίζει το πλήρες δυναμικό των δασικών εκτάσεων και των λειμώνων για τη δράση για το κλίμα· υπογραμμίζει ότι η αποθήκευση άνθρακα από τους λειμώνες αντισταθμίζει ποσοστό έως και 45 %⁶ των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και τονίζει την ανάγκη συνεκτίμησης του άνθρακα που αποθηκεύεται στους λειμώνες και της ικανότητάς τους να μην απελευθερώνουν άνθρακα προκειμένου να εκτιμηθεί καλύτερα το δυναμικό της γεωργίας για μετριασμό·
39. παροτρύνει την Επιτροπή να στηρίξει τα κράτη μέλη στη συλλογή δεδομένων που αφορούν το δυναμικό παγίδευσης άνθρακα των λειμώνων ώστε να καταστεί δυνατή μια περισσότερο στοχευμένη προσέγγιση στην κλιματική πολιτική·
40. αναγνωρίζει ότι η ζωική παραγωγή αποτελεί τη βασική δραστηριότητα στους μόνιμους βοσκότοπους, επιτρέποντας την επιβίωση, την οικονομική σταθερότητα και την ύπαρξη αγροτικών εκμεταλλεύσεων σε λόφους και ορεινές περιοχές, και αποτρέποντας έτσι την υπερβολική ανάπτυξη τέτοιων περιοχών· καλεί την Επιτροπή να εστιάσει τις επενδυτικές προσπάθειες στη χρηματοδότηση της καινοτομίας για τους αναστολές μεθανιογένεσης, και σε συστήματα που βασίζονται σε βοσκότοπους, και να συνεργαστεί με τρίτες χώρες που συμμετέχουν σε παρόμοιες έρευνες·
41. υπογραμμίζει ότι η μείωση της ευρωπαϊκής ζωικής παραγωγής με σκοπό την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής ενέχει τον κίνδυνο της εξαγωγής εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και της αποδοχής χαμηλότερων προτύπων όσον αφορά την υγεία και την καλή διαβίωση των ζώων, με αποτέλεσμα τη μετατόπιση της παραγωγής σε άλλα μέρη του κόσμου και την εγκατάλειψη ορισμένων εκτάσεων στις οποίες η βόσκηση είναι ο μόνος τρόπος αξιοποίησής τους και οι οποίες αποτελούν πλούσια πηγή βιοποικιλότητας, με περιβαλλοντικές, κοινωνικές και οικονομικές συνέπειες για τις αγροτικές περιοχές και τα τοπία της ΕΕ·
42. τονίζει τη σημασία της γεωργίας σε σχέση με τη παγίδευση και την αποθήκευση άνθρακα·
43. επισημαίνει τη σημασία της ευρύτερης κυκλικής οικονομίας, και της παροχής κινήτρων

⁵ <https://www.epa.gov/sites/default/files/2016-08/documents/biogenic-co2-accounting-framework-report-sept-2011.pdf>;

<https://clear.ucdavis.edu/explainers/biogenic-carbon-cycle-and-cattle>;

<https://clear.ucdavis.edu/explainers/why-methane-cattle-warms-climate-differently-co2-fossil-fuels>

⁶ https://webgate.ec.europa.eu/life/publicWebsite/index.cfm?fuseaction=search.dspPage&n_proj_id=5355

για την υιοθέτηση μιας σταδιακής εξάλειψης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και αύξησης της κυκλικότητάς του, αποφεύγοντας την πρόσθετη πίεση στην τιμή της γεωργικής γης που θα ήταν εις βάρος των νέων γεωργών·

44. καλεί την Επιτροπή, σύμφωνα με τον ευρωπαϊκό νόμο για το κλίμα, να διερευνήσει την ανάπτυξη ενός κανονιστικού πλαισίου για την πιστοποίηση της αφαίρεσης του άνθρακα, με βάση μια ισχυρή και διαφανή λογιστική καταγραφή του, που θα λαμβάνει υπόψη τις διαφορές μεταξύ των αερίων του θερμοκηπίου, θα επαληθεύει την αφαίρεση άνθρακα, και θα στηρίζει και θα επιβραβεύει τους αγρότες για τις προσπάθειές τους για μετριασμό. υπενθυμίζει επίσης τη σημασία των λύσεων που βασίζονται στη φύση για την αύξηση των φυσικών καταβοθρών άνθρακα, σύμφωνα με τον ευρωπαϊκό νόμο για το κλίμα· καλεί τα κράτη μέλη να προωθήσουν την υιοθέτηση τεχνολογιών μετριασμού και την παραγωγή βιοαερίου με τη χρήση γεωργικών αποβλήτων μέσω ενός ευρύτερου σχεδιασμού στα εθνικά στρατηγικά τους σχέδια, αλλά επισημαίνει ότι οι γεωργοί θα πρέπει επίσης να μπορούν να βασίζονται σε άλλα είδη στήριξης πέραν εκείνων της ΚΓΠ·
45. πιστεύει ότι η αντικατάσταση της ακριβότερης αλλά συμβατής με το κλίμα εγχώριας παραγωγής με φθηνότερες, ασύμβατες εισαγωγές ακυρώνει την πράσινη μετάβαση στην ΚΓΠ και αυξάνει τις εισαγωγές με χαμηλότερα πρότυπα βιωσιμότητας και υψηλότερο αποτύπωμα άνθρακα·
46. επισημαίνει ότι, στη γεωργία, σημαντικό μερίδιο των παγκόσμιων εκπομπών μεθανίου προέρχεται από χώρες εκτός της ΕΕ και καλεί την Επιτροπή να διασφαλίσει ότι τα τρόφιμα θα συνεχίζουν να παράγονται στις πιο βιώσιμες για το περιβάλλον τοποθεσίες· τονίζει ότι η ΕΕ πρέπει να ηγηθεί της ανταλλαγής βέλτιστων πρακτικών με τους εμπορικούς της εταίρους της από τρίτες χώρες, ώστε να μειώσει τις εκπομπές μεθανίου από τη γεωργία· τονίζει τη σημασία της διεθνούς συνεργασίας για τη μείωση των εκπομπών μεθανίου·
47. καλεί την Επιτροπή να εκτιμήσει τη συμβολή των εισαγόμενων γεωργικών προϊόντων διατροφής στις ανθρωπογενείς εκπομπές μεθανίου της ΕΕ μέσω της βάσης δεδομένων EDGAR-FOOD·
48. υπογραμμίζει ότι η συνοχή της εμπορικής πολιτικής μας με τους περιβαλλοντικούς στόχους μας είναι αναγκαία, ώστε να μην είναι άσκοπες οι προσπάθειές μας προς αυτή την κατεύθυνση· τονίζει ότι η συνολική στρατηγική για τη μείωση των εκπομπών από την κτηνοτροφία πρέπει επίσης να λαμβάνει υπόψη τις πιθανές επιπτώσεις στο διεθνές εμπόριο γεωργικών προϊόντων και την πιθανή μεταφορά εκπομπών σε τρίτες χώρες·
49. αναγνωρίζει τη σημασία των εθελοντικών πρωτοβουλιών της βιομηχανίας για τη μείωση των εκπομπών μεθανίου και θεωρεί ότι τυχόν κανονιστικές πρωτοβουλίες πρέπει να βασίζονται σε βέλτιστες πρακτικές υφιστάμενων εθελοντικών δράσεων αφού πρώτα διενεργηθούν οι κατάλληλες εκτιμήσεις αντικτύπου·
50. επισημαίνει ότι το μερίδιο των εκπομπών εκτός ΕΕ αναμένεται να αυξηθεί περαιτέρω· τονίζει ότι η δράση της ΕΕ πρέπει να ενσωματωθεί σε μια παγκόσμια προσέγγιση·
51. ζητεί επιτακτικά να διασφαλίζεται ότι τα μέτρα που λαμβάνονται δεν παρεμποδίζουν την ανταγωνιστικότητα της ΕΕ·

52. επισημαίνει ότι πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη σημασία κυρίως στις παρατηρούμενες μη αναστρέψιμες εκπομπές μεθανίου, όπως αυτές που προέρχονται από την τήξη των μονίμως παγωμένων εδαφών της Σιβηρίας.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ
ΣΤΗ ΓΝΩΜΟΔΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

Ημερομηνία έγκρισης	13.7.2021
Αποτέλεσμα της τελικής ψηφοφορίας	+ : 36 - : 8 0 : 2
Βουλευτές παρόντες κατά την τελική ψηφοφορία	Mazaly Aguilar, Clara Aguilera, Atidzhe Alieva-Veli, Álvaro Amaro, Eric Andrieu, Attila Ara-Kovács, Carmen Avram, Adrian-Dragoş Benea, Mara Bizzotto, Daniel Buda, Isabel Carvalhais, Asger Christensen, Angelo Ciocca, Ivan David, Paolo De Castro, Jérémy Decerle, Salvatore De Meo, Herbert Dorfmann, Luke Ming Flanagan, Martin Häusling, Martin Hlaváček, Krzysztof Jurgiel, Jarosław Kalinowski, Elsi Katainen, Gilles Lebreton, Norbert Lins, Colm Markey, Alin Mituţa, Marlene Mortler, Ulrike Müller, Maria Noichl, Juozas Olekas, Pina Picierno, Eugenia Rodríguez Palop, Bronis Ropé, Bert-Jan Ruissen, Anne Sander, Petri Sarvamaa, Simone Schmiedtbauer, Annie Schreijer-Pierik, Veronika Vrecionová, Sarah Wiener, Juan Ignacio Zoido Álvarez
Αναπληρωτές παρόντες κατά την τελική ψηφοφορία	Anja Hazekamp, Pär Holmgren, Sylvia Limmer

**ΤΕΛΙΚΗ ΨΗΦΟΦΟΡΙΑ ΜΕ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΚΛΗΣΗ
ΣΤΗ ΓΝΩΜΟΔΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

36	+
ECR	Mazaly Aguilar, Krzysztof Jurgiel, Bert-Jan Ruissen, Veronika Vrecionová
ID	Mara Bizzotto, Angelo Ciocca, Gilles Lebreton
PPE	Álvaro Amaro, Daniel Buda, Salvatore De Meo, Herbert Dorfmann, Jarosław Kalinowski, Norbert Lins, Colm Markey, Marlene Mortler, Anne Sander, Petri Sarvamaa, Simone Schmiedtbauer, Annie Schreijer-Pierik, Juan Ignacio Zoido Álvarez
Renew	Atidzhe Alieva-Veli, Asger Christensen, Jérémy Decerle, Martin Hlaváček, Elsi Katainen, Alin Mituța, Ulrike Müller
S&D	Clara Aguilera, Eric Andrieu, Attila Ara-Kovács, Carmen Avram, Adrian-Dragoș Benea, Isabel Carvalhais, Paolo De Castro, Juozas Olekas, Pina Picierno

8	-
ID	Ivan David
S&D	Maria Noichl
The Left	Luke Ming Flanagan, Anja Hazekamp
Verts/ALE	Martin Häusling, Pär Holmgren, Bronis Ropė, Sarah Wiener

2	0
ID	Sylvia Limmer
The Left	Eugenia Rodríguez Palop

Υπόμνημα των χρησιμοποιούμενων συμβόλων:

+ : υπέρ

- : κατά

0 : αποχή