

## Τι έχει επιτύχει λοιπόν το Cop26 μέχρι στιγμής;

(Μετάφραση από την Guardian)

<https://www.theguardian.com/environment/2021/nov/07/so-what-has-cop26-achieved-so-far>

### Υποσχέσεις

Όσον αφορά τις εθνικές δεσμεύσεις για τον άνθρακα, η Ινδία έδωσε τα καλύτερα νέα την περασμένη εβδομάδα, με τον πρωθυπουργό Ναρέντρα Μόντι να ανακοινώνει ότι η χώρα – μεγάλος ρυπαίνων επί του παρόντος – σκοπεύει να παράγει το ήμισυ της ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές έως το 2030 και να επιτύχει κατάσταση καθαρών μηδενικών εκπομπών έως το 2070.

Οι περισσότεροι ειδικοί αξιολογούν τον τελευταίο στόχο ως εξαιρετικά φιλόδοξο και, σύμφωνα με το περιοδικό Nature, πολλοί υποψιάζονται ότι το σχέδιο της Ινδίας είναι πιο πιθανό να φτάσει το καθαρό μηδέν μόνο για το διοξείδιο του άνθρακα έως το 2070, με άλλα αέρια του θερμοκηπίου να ακολουθούν αργότερα. Ωστόσο, η κίνηση είναι σημαντική και έρχεται σε έντονη αντίθεση με τις κακές δεσμεύσεις για τις εκπομπές που έχουν αναλάβει μέχρι σήμερα η Σαουδική Αραβία, ο δεύτερος μεγαλύτερος παραγωγός πετρελαίου του πλανήτη, και η Ρωσία, ο δεύτερος μεγαλύτερος πάροχος φυσικού αερίου.

### Δάση

Η κοπή δέντρων συμβάλλει στην αλλαγή του κλίματος επειδή εξαντλεί τη δασική κάλυψη, η οποία είναι ζωτικής σημασίας για την απορρόφηση του διοξειδίου του άνθρακα. Τα δάση, λέγεται, καθαρίζονται με ρυθμό 30 γηπέδων ποδοσφαίρου κάθε λεπτό. Μια συμφωνία για την παύση αυτού του εκπληκτικού επιπέδου αποψίλωσης των δασών – που επιτεύχθηκε την Τρίτη – ήταν ένα από τα κορυφαία σημεία της πρώτης εβδομάδας του Cop26. Ως μέρος της συμφωνίας, περισσότεροι από 100 παγκόσμιοι ηγέτες συμφώνησαν να αντιστρέψουν την αποψίλωση των δασών έως το 2030. Κυρίως, η Βραζιλία -η οποία έχει κόψει τεράστιες εκτάσεις του τροπικού δάσους του Αμαζονίου τα τελευταία χρόνια- ήταν μεταξύ των υπογραφότων. Ωστόσο, οι παρατηρητές έχουν επισημάνει ότι μια προηγούμενη διεθνής συμφωνία, το 2014, απέτυχε να επιβραδύνει την αποψίλωση των δασών. Από την άλλη πλευρά, η τελευταία δέσμευση υποστηρίζεται με κάποια σοβαρά χρήματα: σχεδόν 14 δισεκατομμύρια λίρες (19,2 δισεκατομμύρια δολάρια) δημόσιων και ιδιωτικών κεφαλαίων. Κάποια από αυτά τα χρήματα θα διατεθούν σε αναπτυσσόμενες χώρες, για την αποκατάσταση της κατεστραμμένης γης και την αντιμετώπιση των πυρκαγιών.

### Μεθάνιο

Το διοξείδιο του άνθρακα μπορεί να είναι ο κύριος μοχλός της υπερθέρμανσης του πλανήτη, αλλά το μεθάνιο είναι επίσης ένα ισχυρό αέριο του θερμοκηπίου και τα επίπεδα της ατμόσφαιρας έχουν αυξηθεί την τελευταία δεκαετία. Η δέσμευση – από μια συμμαχία περισσότερων από 90 εθνών, που αντιπροσωπεύουν τα δύο τρίτα της παγκόσμιας οικονομίας – για μείωση των εκπομπών μεθανίου κατά τουλάχιστον 30% από τα σημερινά

επίπεδα έως το 2030 θεωρείται επομένως σημαντικό, αν και καθυστερημένο, βήμα προς τα εμπρός.

«Η μείωση των εκπομπών μεθανίου είναι ένα από τα πιο αποτελεσματικά πράγματα που μπορούμε να κάνουμε για να μειώσουμε τη βραχυπρόθεσμη υπερθέρμανση του πλανήτη και να τη διατηρήσουμε στους 1,5°C», δήλωσε η πρόεδρος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ούρσουλα φον ντερ Λάιεν. Το μεθάνιο εκπέμπεται από πηγές φυσικού αερίου και πετρελαίου, αγωγούς, κτηνοτροφία και δημοτικούς χώρους υγειονομικής ταφής και μεγάλο μέρος της προσπάθειας –που θα γίνει υπό την ηγεσία των ΗΠΑ– θα περιλαμβάνει εταιρείες που θα υποχρεωθούν να φράξουν διαρροές σε περισσότερα από 3 εκατομμύρια μίλια αγωγών. Ωστόσο, είναι σημαντικό ότι η Κίνα, η Ινδία και η Ρωσία δεν έχουν δεσμευτεί να μειώσουν τις εκπομπές τους μεθανίου.

### Κάρβουνο

Τα αέρια του θερμοκηπίου που παράγονται από την καύση άνθρακα είναι ο μόνος μεγαλύτερος παράγοντας που συμβάλλει στην κλιματική αλλαγή. Ο απογαλακτισμός του κόσμου από τον άνθρακα θεωρείται κρίσιμος για τον περιορισμό της αύξησης της θερμοκρασίας σε ολόκληρο τον πλανήτη. «Νομίζω ότι μπορούμε να πούμε ότι το τέλος του άνθρακα είναι ορατό», δήλωσε ο Άλοκ Σάρμα, Βρετανός πρόεδρος της συνόδου, αναφέροντας λεπτομερώς μια συμφωνία για τη σταδιακή κατάργηση των υφιστάμενων σταθμών ηλεκτροπαραγωγής με καύσιμο άνθρακα και τη διακοπή της κατασκευής νέων. Οι υπογράφωντες της μη δεσμευτικής συμφωνίας περιλαμβάνουν μεγάλες τράπεζες και, είπε, «46 χώρες... 23 από τις οποίες αναλαμβάνουν δεσμεύσεις για τον τερματισμό του άνθρακα για πρώτη φορά». Ωστόσο, η απουσία της Αυστραλίας, της Ινδίας, των ΗΠΑ και της Κίνας από τη δέσμευση να ρίξουν άνθρακα έχει προκαλέσει κριτική. «Το σημείο κλειδί σε αυτή τη συντριπτική ανακοίνωση είναι ότι ο άνθρακας επιτρέπεται βασικά να συνεχίσει κανονικά για χρόνια ακόμα», δήλωσε ο Jamie Peters, διευθυντής εκστρατειών στο Friends of the Earth.

### Μελλοντική θέρμανση

Ο Διεθνής Οργανισμός Ενέργειας (IEA), ο παγκόσμιος ενεργειακός φύλακας, αντέδρασε με αρκετό ενθουσιασμό στις δεσμεύσεις που έχουν γίνει μέχρι τώρα. «Η νέα ανάλυση του IEA δείχνει ότι η πλήρης επίτευξη όλων των καθαρών μηδενικών δεσμεύσεων μέχρι σήμερα και της δέσμευσης για το παγκόσμιο μεθάνιο από αυτούς που την υπέγραψαν θα περιορίζει την υπερθέρμανση του πλανήτη στους 1,8 βαθμούς Κελσίου», έγραψε ο διευθυντής του οργανισμού, Φατίχ Μπιρόλ, στο Twitter την περασμένη Παρασκευή. Αλλά ο Σέλγουιν Χαρτ, ο ειδικός σύμβουλος του Γενικού Γραμματέα του ΟΗΕ για τη δράση για το κλίμα, αμφισβήτησε τον ισχυρισμό. «Φατίχ, άκουσα τους αριθμούς σου», είπε στη Γλασκώβη. «Αλλά με βάση τις εθνικά καθορισμένες συνεισφορές που έχουν υποβληθεί, ο κόσμος βρίσκεται σε μονοπάτι 2,7 μοιρών – μια καταστροφική διαδρομή».