

7ο Συνέδριο Βιώσιμης Κινητικότητας και Ευφυών Συστημάτων Μεταφορών



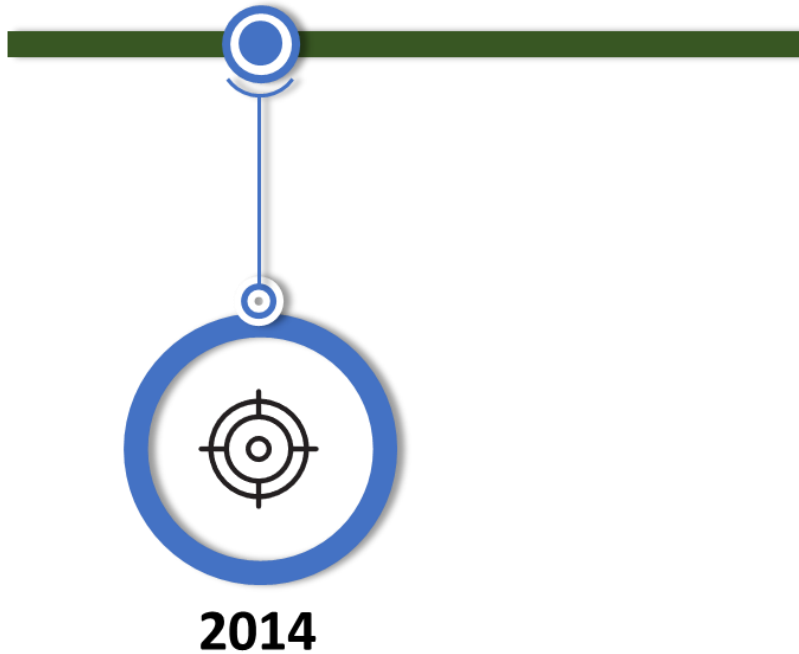
Η πολιτική της Κύπρου για αντιμετώπιση της Κλιματικής Αλλαγής

Νικολέττα Κυθραιώτου



Ιστορικό

Ευρωπαϊκό
Συμβούλιο –
πακέτο κλίμα
& ενέργεια
2030

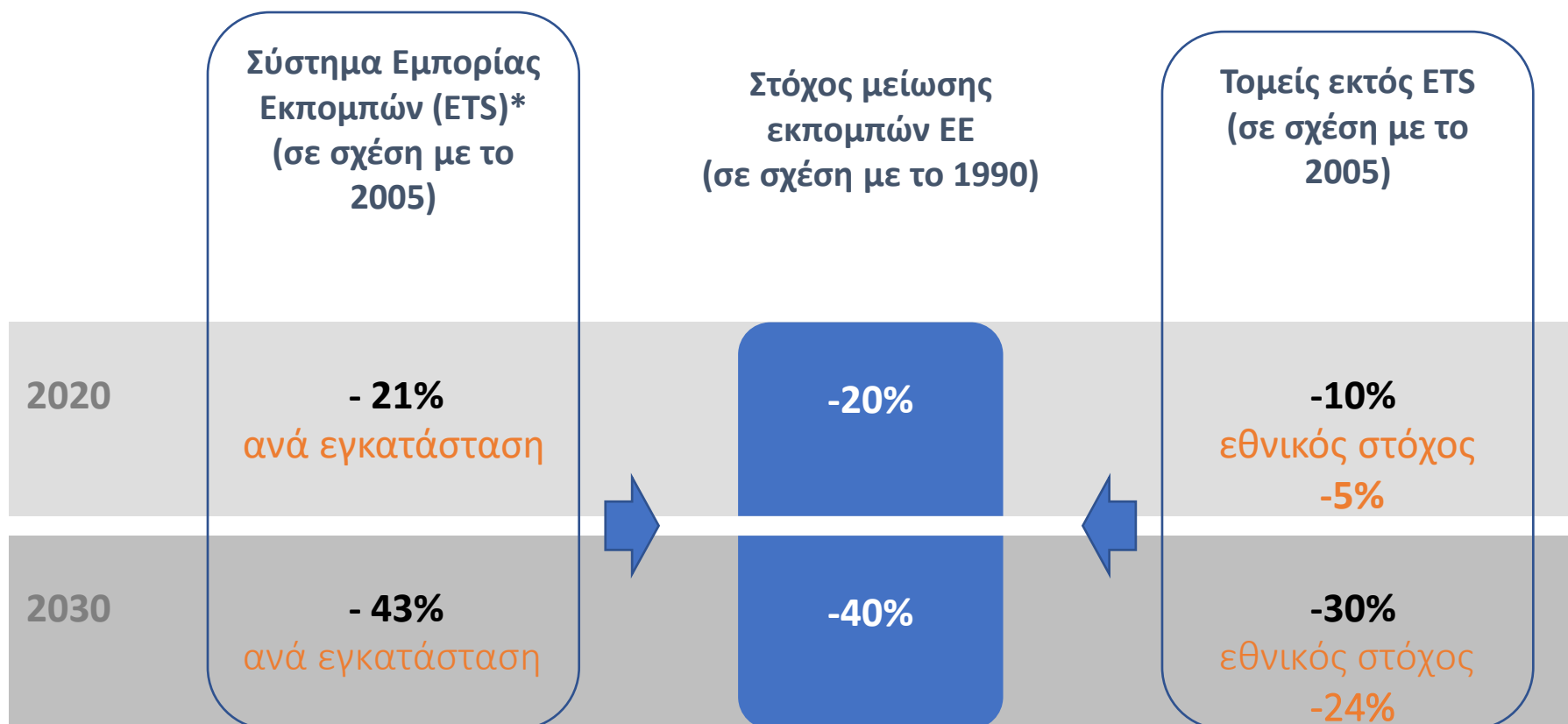


Ως προετοιμασία για τις διαπραγματεύσεις για την συμφωνία των Παρισίων

Το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο υιοθέτησε τρεις στόχους για το 2030

- δεσμευτική μείωση των εκπομπών των αερίων θερμοκηπίου σε επίπεδο Ε.Ε. κατά 40% σε σχέση με το 1990
- δεσμευτικό στόχο 27% χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας σε επίπεδο Ε.Ε.
- μη δεσμευτικό στόχο 27% ενεργειακής απόδοσης σε επίπεδο Ε.Ε.

Πακέτο Κλίμα και Ενέργεια 2030



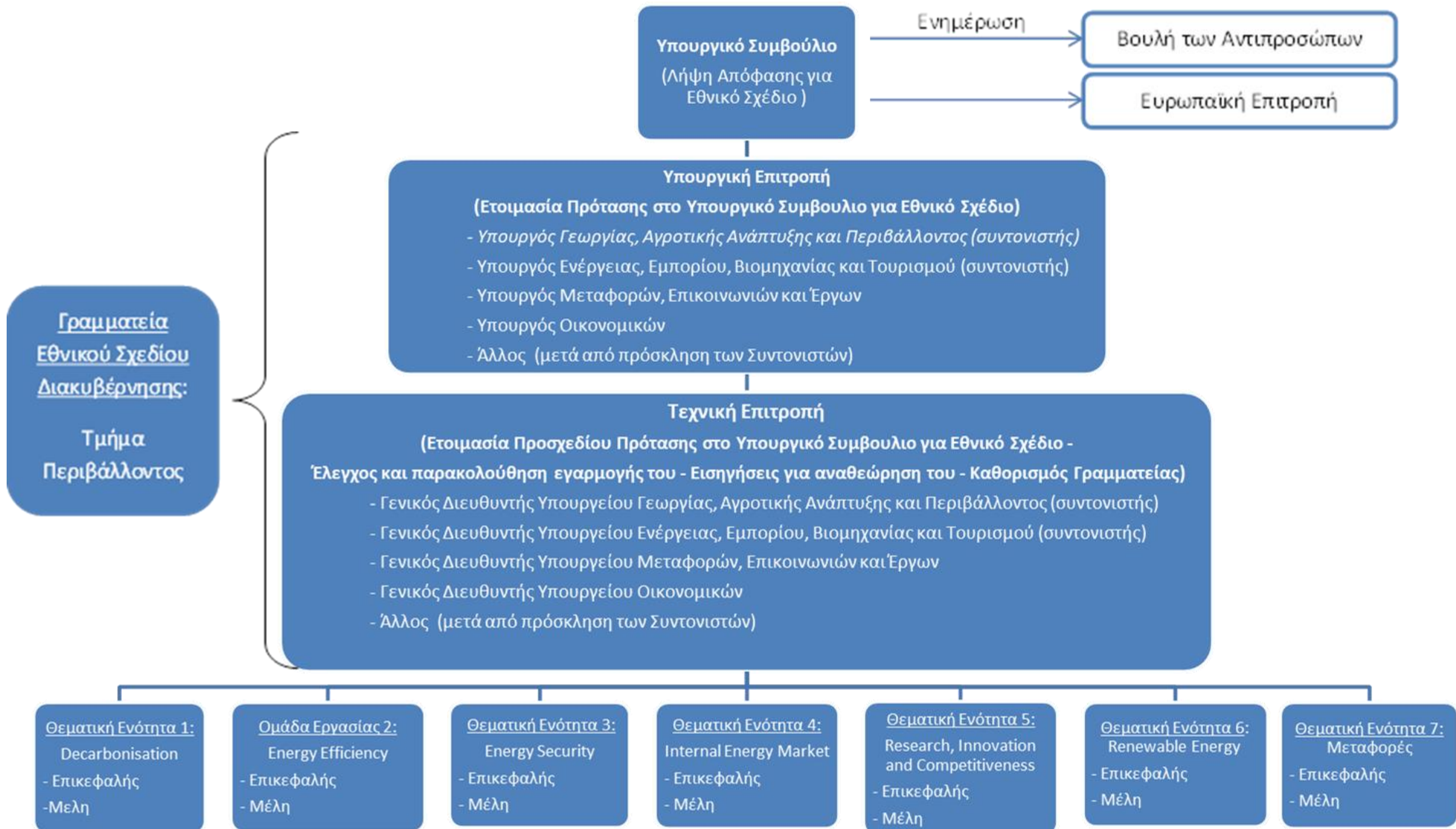
* οι εγκαταστάσεις που εμπíπτουν στο ETS στην Κύπρο είναι οι τρεις ηλεκτροπαραγωγοί της ΑΗΚ, το τσιμεντοποιείο και 6 κεραμεία/ τουβλοποιεία

Ιστορικό

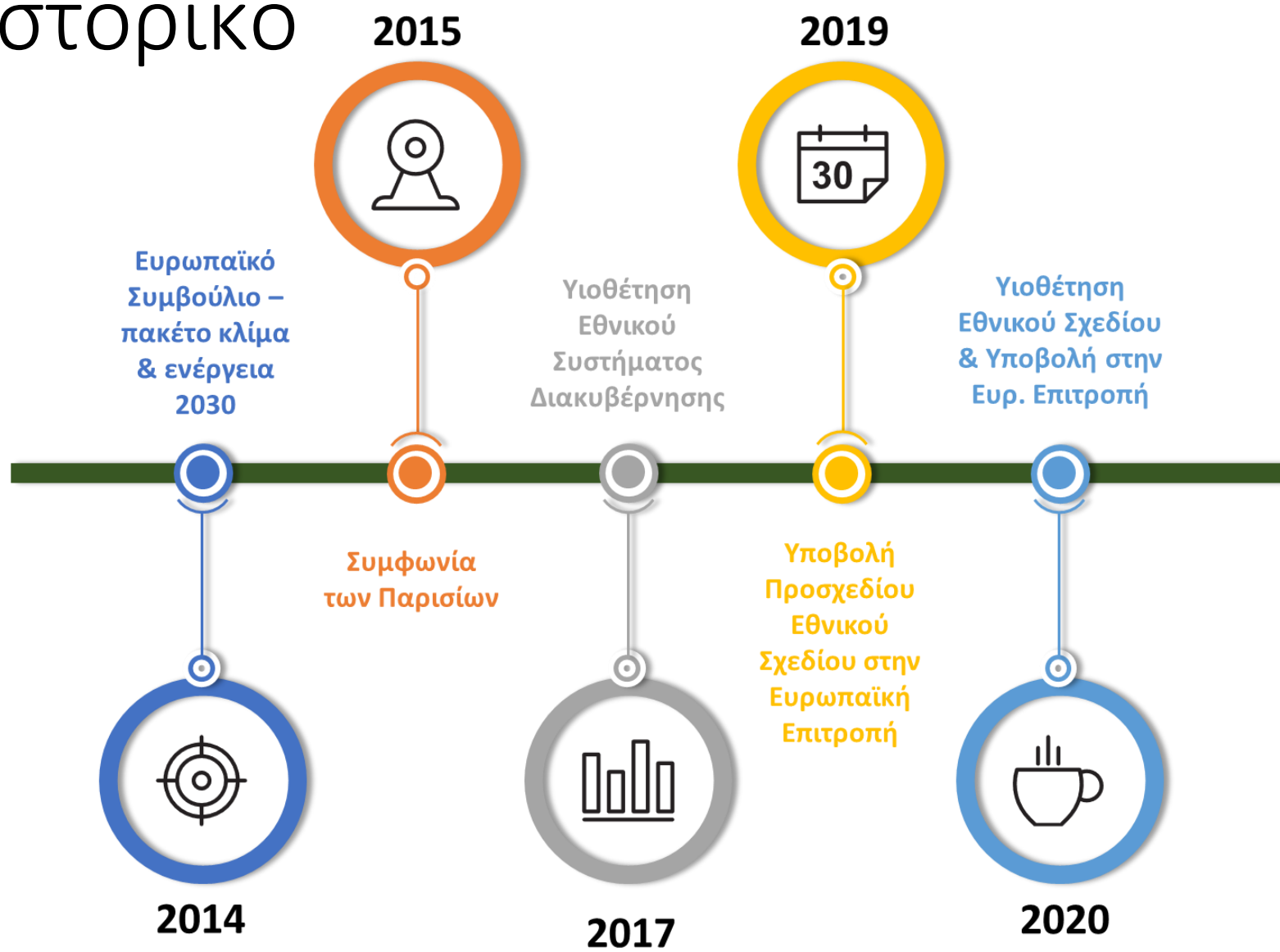


Το Εθνικό Σύστημα Διακυβέρνησης, έχει την ευθύνη για:

- Το στρατηγικό **σχεδιασμό** και την υποβολή εκθέσεων σχετικά με την υλοποίηση των πολιτικών για την Ενέργεια και το Κλίμα.
- Την **ετοιμασία** του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για την Ενέργεια και το Κλίμα για την περίοδο 2021-2030.
- Την **παρακολούθηση** της προόδου προς την κατεύθυνση της επίτευξης των εθνικών στόχων για την Ενέργεια και το Κλίμα.



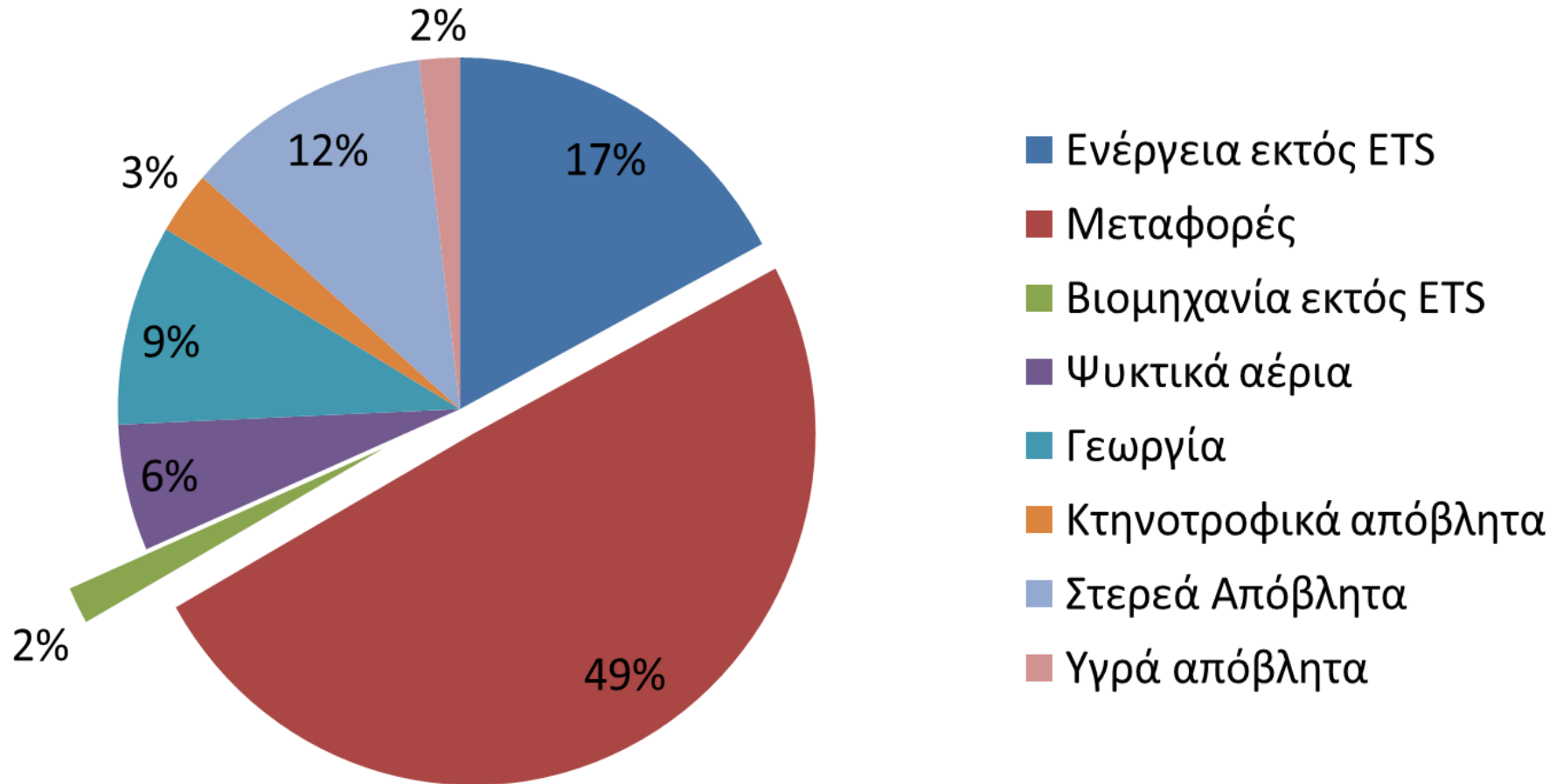
Ιστορικό



Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα - Εθνικοί στόχοι και υποχρεώσεις

- Μείωση της εκπομπής αερίων του θερμοκηπίου της ΕΕ κατά 40% μέχρι το 2030 σε σχέση με το 2005
 - Εθνικός Νομικά Δεσμευτικός Στόχος: μείωση 24%
- Διείσδυση ΑΠΕ 32% σε επίπεδο ΕΕ μέχρι το 2030
 - επιμέρους εθνικοί στόχοι για ΑΠΕ στις μεταφορές και θέρμανση-ψύξη
- Ενεργειακή απόδοση 32,5% σε επίπεδο ΕΕ μέχρι το 2030
 - υποχρεωτικός στόχος για εξοικονόμηση ενέργειας στην τελική χρήση
- Εξασφάλιση του ανταγωνισμού σε ενοποιημένες αγορές ενέργειας
- Ανταγωνιστική και οικονομικά προσιτή ενέργεια για όλους τους καταναλωτές
- Προαγωγή της ασφάλειας του ενεργειακού εφοδιασμού
- Στοχευμένη Έρευνα και Καινοτομία για συνεισφορά προς επίτευξη των στόχων

Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα – Υφιστάμενη κατάσταση

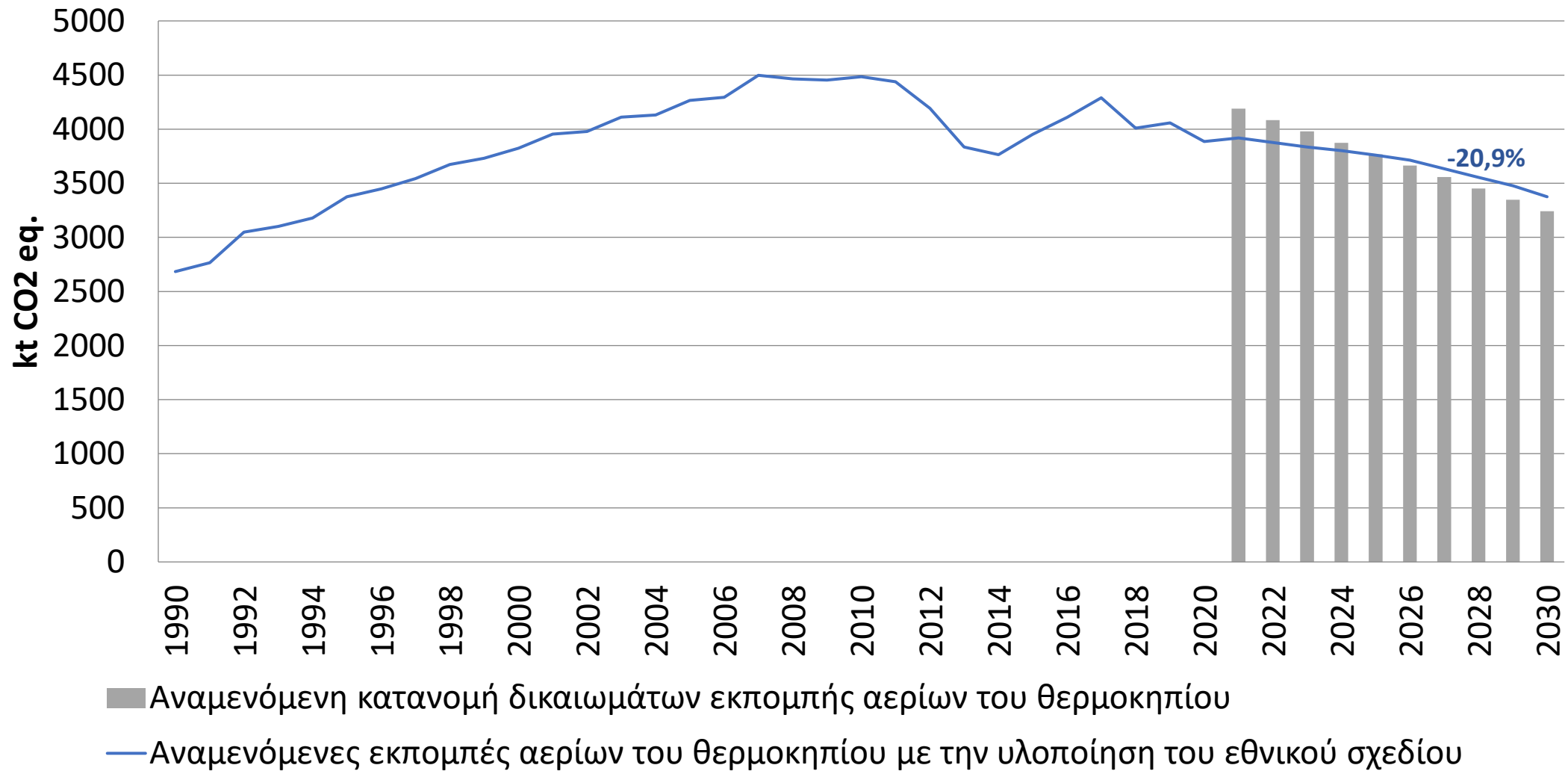


Οι συνολικές εκπομπές από τους πιο πάνω τομείς ανέρχονται περίπου στα 4 εκ. τόνους ισοδ. CO2 ετησίως

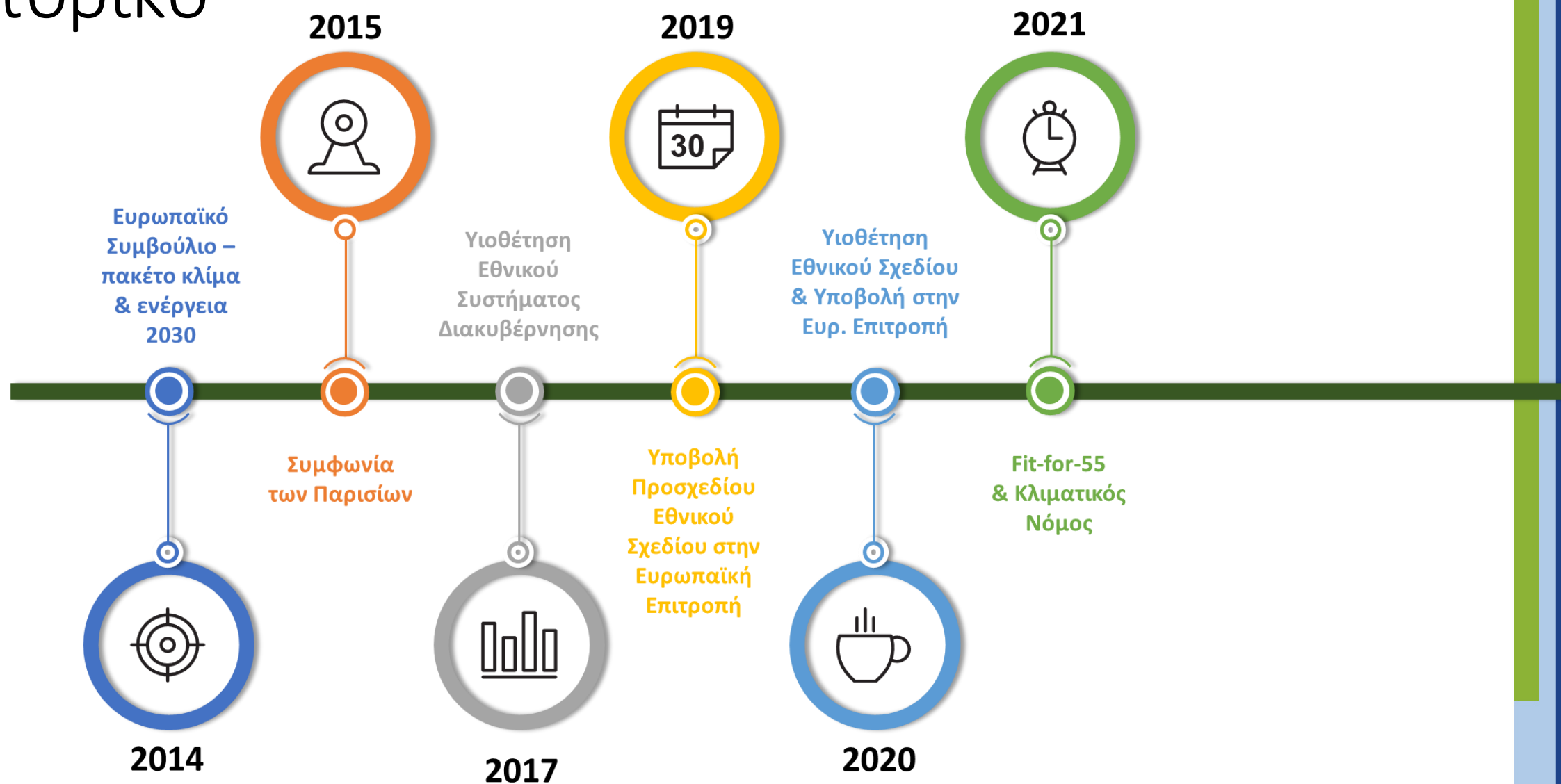
Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα

Τομέας	Πολιτικές και μέτρα
Ενέργεια	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας Εξοικονόμηση ενέργειας
Μεταφορές	Φορολογική μεταρρύθμιση Προώθηση της χρήσης ηλεκτρισμού στις μεταφορές Προώθηση της χρήσης ΑΠΕ στις μεταφορές Περιορισμός της χρήση του ιδιωτικού οχήματος - Δημόσιες συγκοινωνίες Υποδομές
Βιομηχανίας	Ανάκτηση ψυκτικών αερίων
Γεωργία / κτηνοτροφία	Περαιτέρω προώθηση αναερόβιας χώνευσης για επεξεργασία κτηνοτροφικών αποβλήτων
Απόβλητα	Διαλογή στην πηγή – μείωση παραγωγής αποβλήτων
	Ανακύκλωση
	Προώθηση αναερόβιας χώνευσης για επεξεργασία αστικών στερεών απορριμμάτων
	Ανάκτηση βιοαερίου από παλαιούς χώρους απόρριψης απορριμμάτων

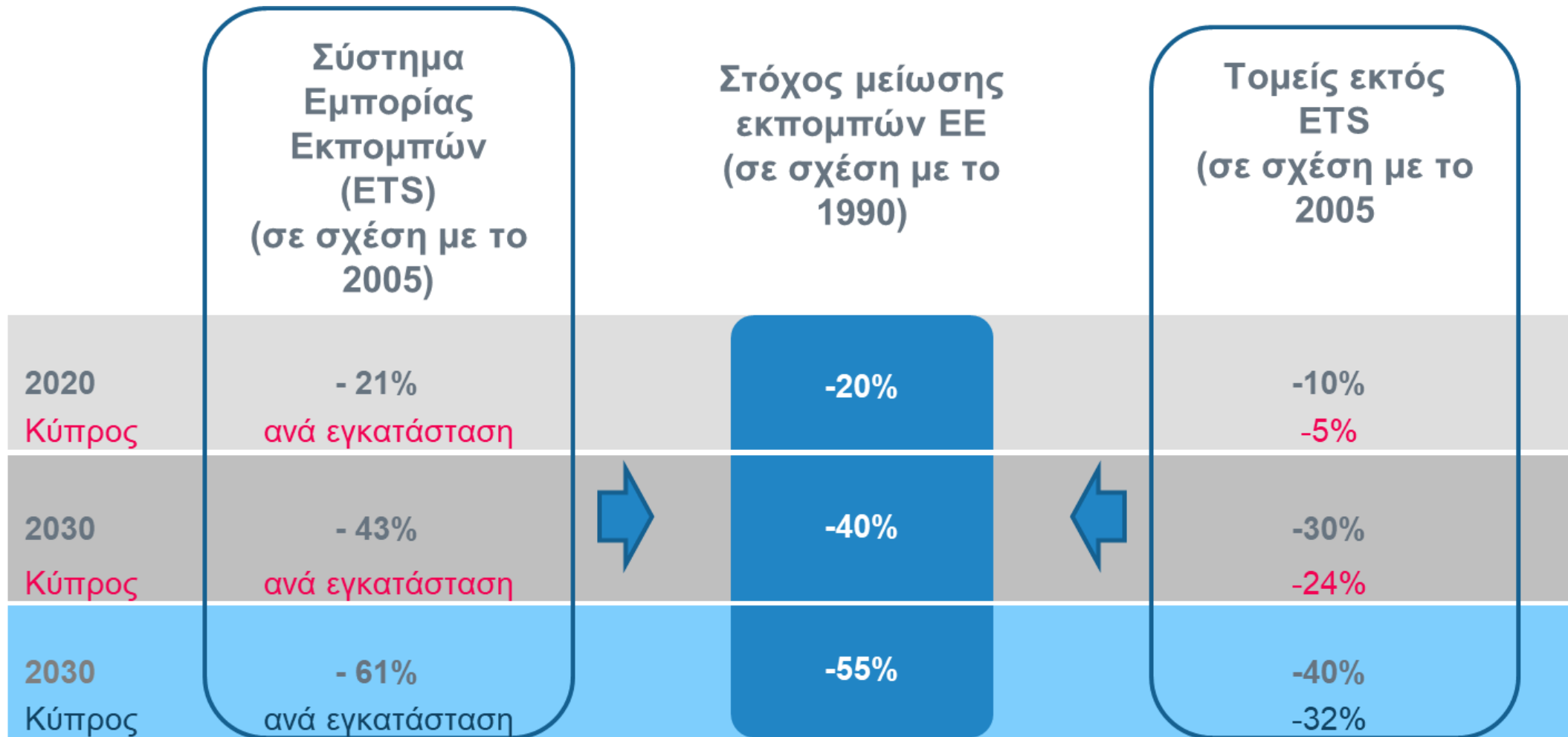
Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα



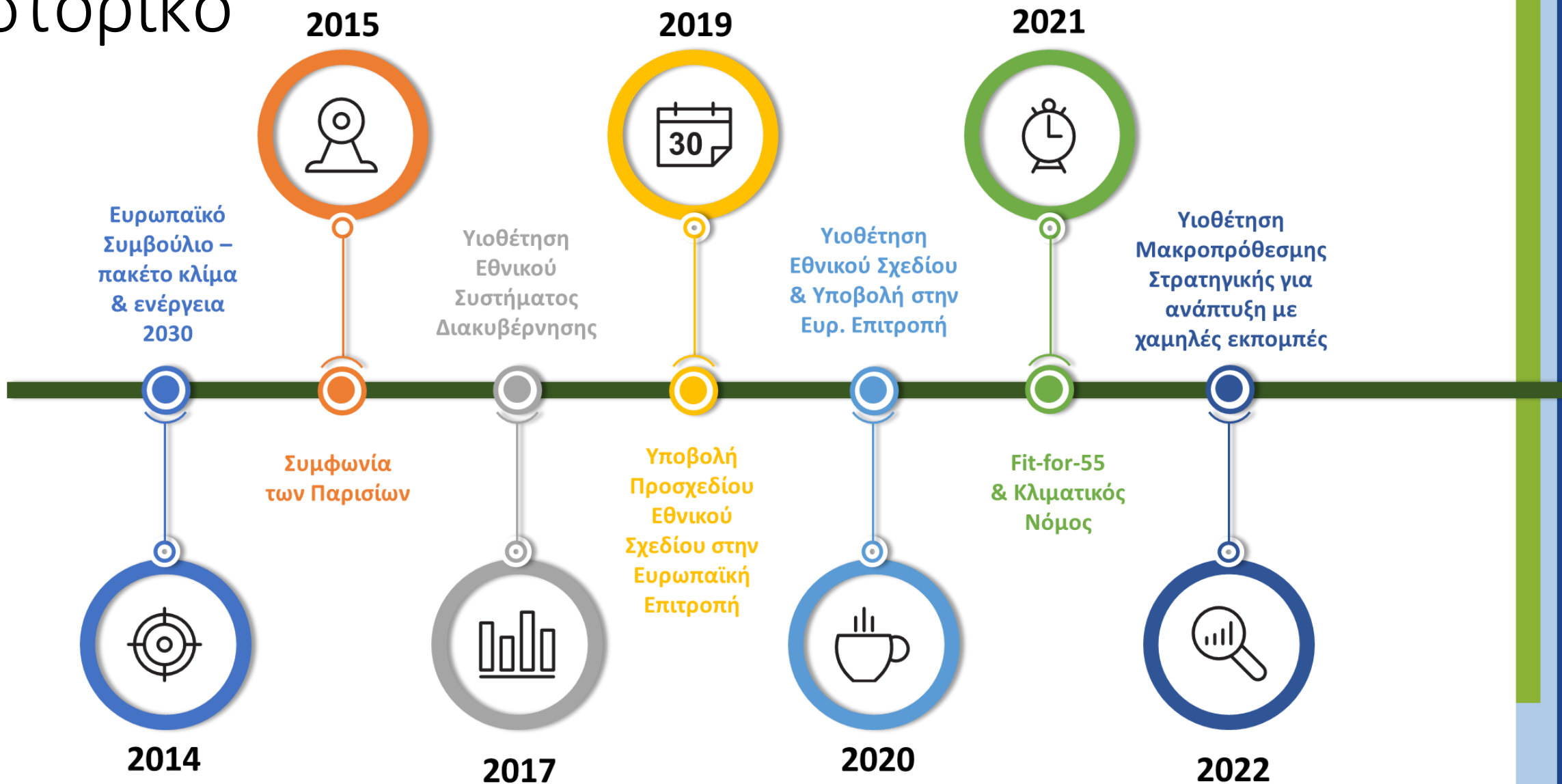
Ιστορικό



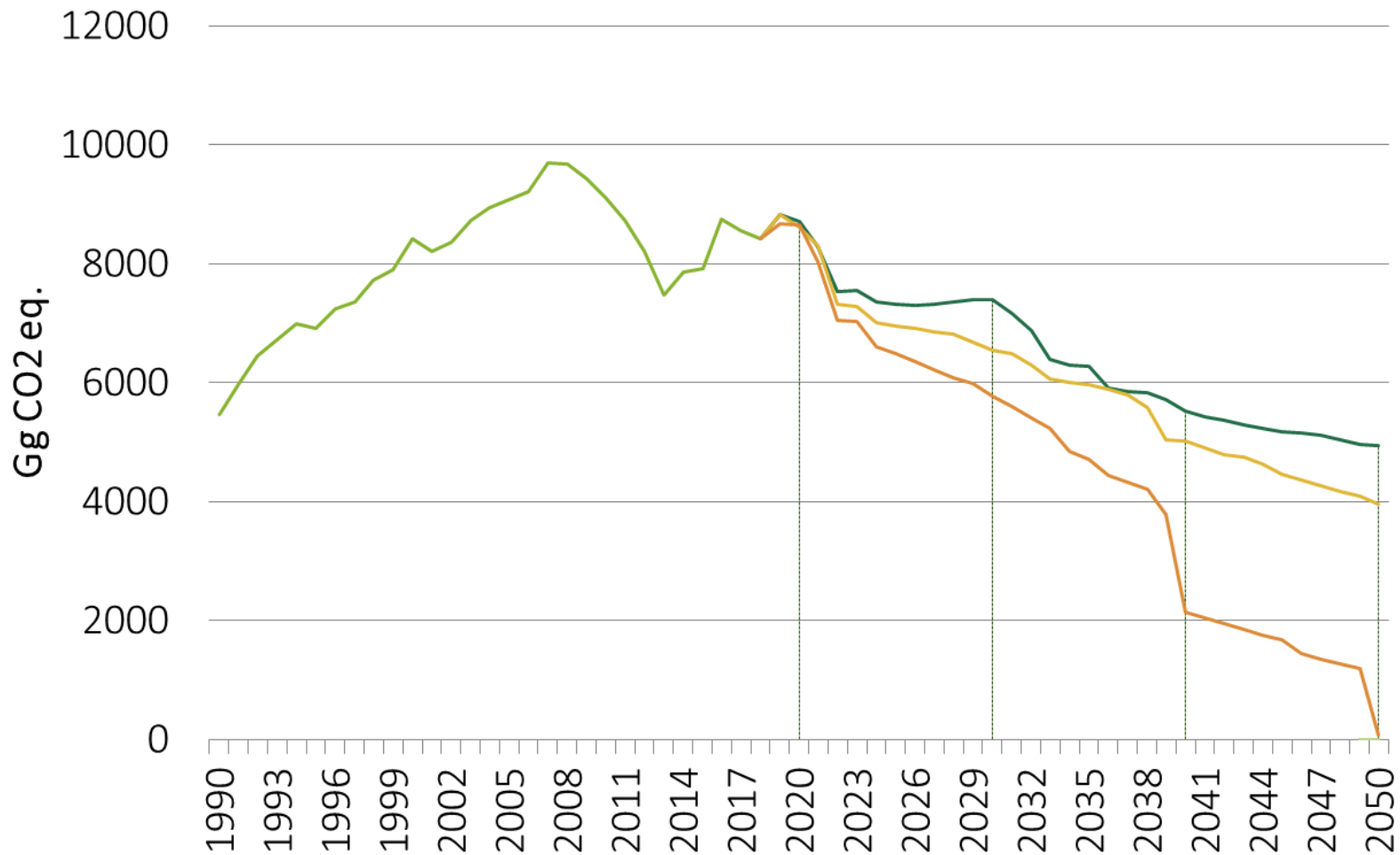
Fit-for-55



Ιστορικό



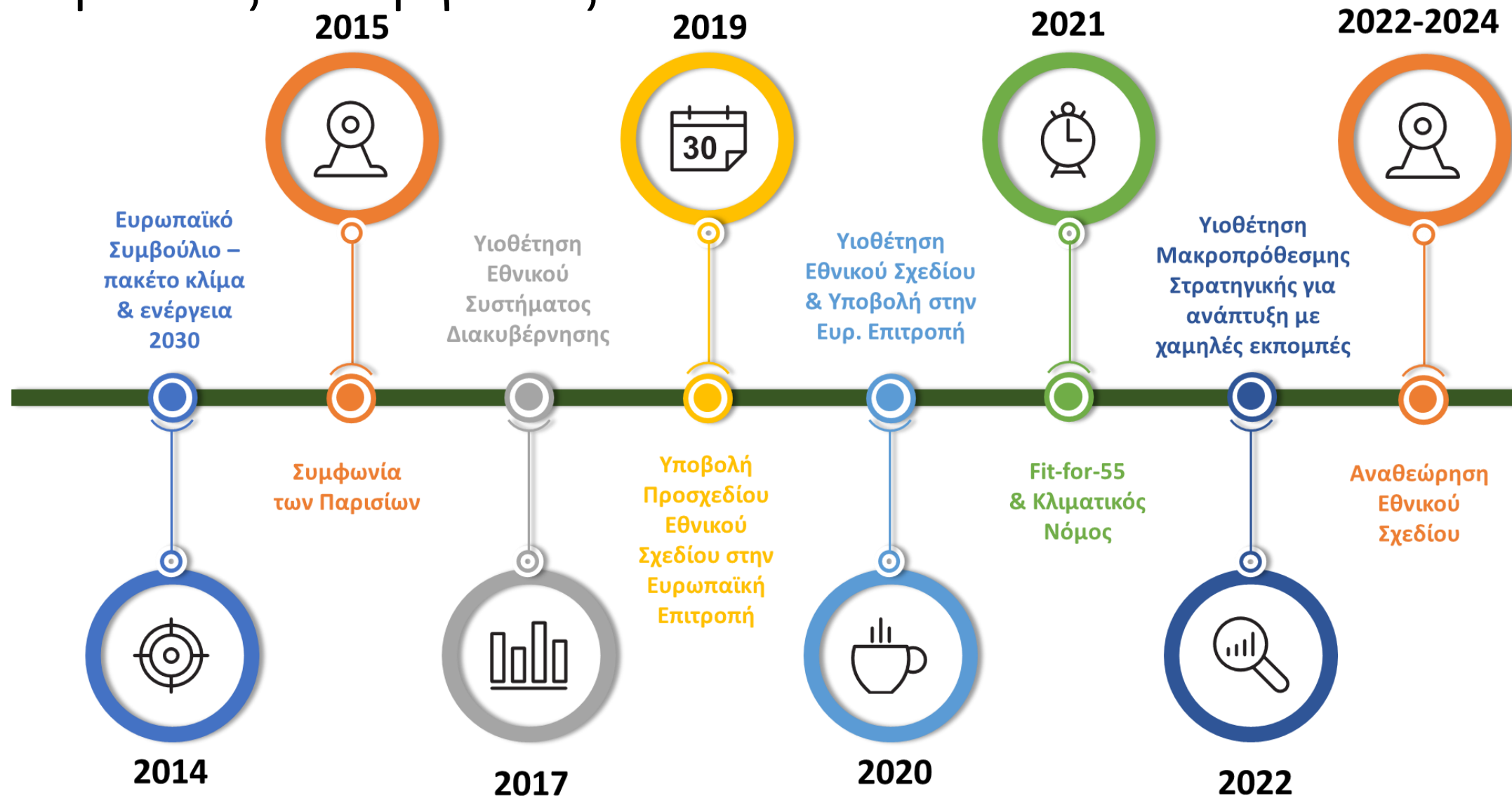
Μακροπρόθεσμη Στρατηγική για ανάπτυξη για χαμηλές εκπομπές



- NIR2020
- WEM
- NECP
- AMB

- Περαιτέρω εφαρμογή υφιστάμενων πολιτικών
- Συμπερίληψη νέων τεχνολογιών
- Υιοθετήθηκε από το Υπουργικό Συμβούλιο 9/2022

Επόμενες ενέργειες



Ευχαριστώ





ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ



step2smart



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ,
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ



ΤΜΗΜΑ
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ



ΚΑΛΩΣ
ΒΙΩΣΙΜΗΣ
ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

