



Ευρωπαϊκή
Επιτροπή

Η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία

#EUGreenDeal

Μάρτιος 2021



”

Η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία είναι μία από τις κύριες συνιστώσες της αναπτυξιακής στρατηγικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης και είναι ο δρόμος που οδηγεί σε μια πράσινη, εύρωστη και βιώσιμη ανάκαμψη από την πανδημία και τις οικονομικές επιπτώσεις της.

#EUGreenDeal



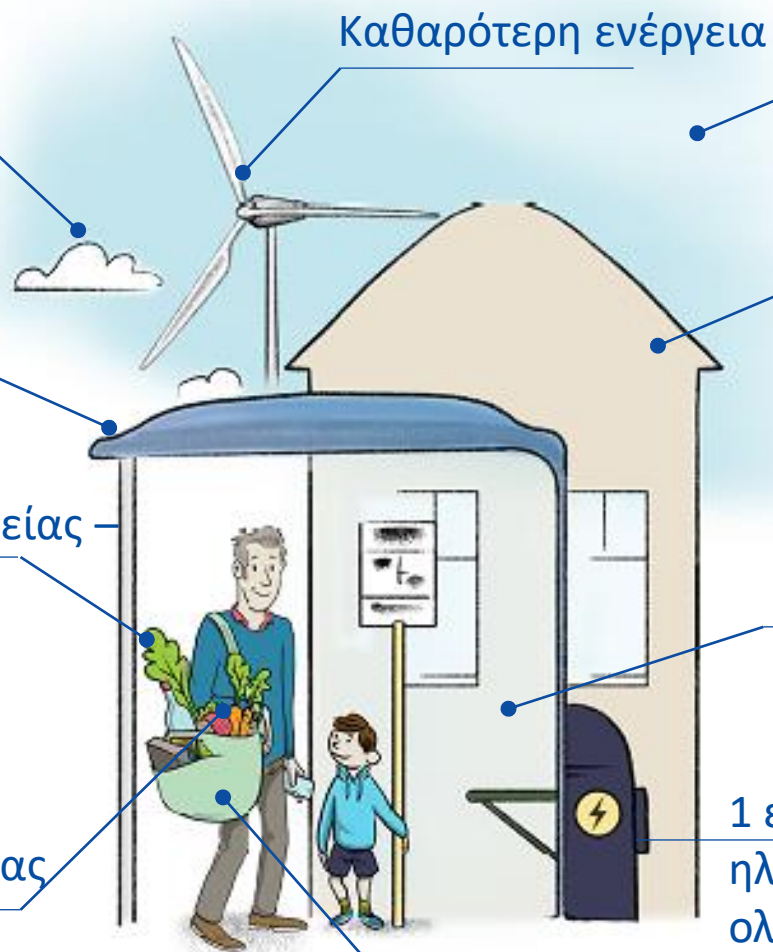
Ευρωπαϊκή
Επιτροπή

Με λίγα λόγια: ποιο είναι το όφελος για μένα;

Βελτιωμένη ενεργειακή ασφάλεια και εξοικονόμηση 100 δισ. ευρώ έως το 2030 από τη μείωση των εισαγωγών
Καθαρές δημόσιες συγκοινωνίες και λιγότερη ρύπανση

Βελτιωμένες συνθήκες διαβίωσης και υγείας – εξοικονόμηση 100 δισ. ευρώ σε κόστος υγειονομικής περίθαλψης έως το 2030

Νέες, πράσινες, τοπικές θέσεις εργασίας



Καθαρότερη ενέργεια

Μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης κατά 60 % έως το 2030

Χαμηλότεροι λογαριασμοί ενέργειας

Μείωση του φόρτου δράσης για τις μελλοντικές γενιές

1 εκατομμύριο σημεία φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων σε ολόκληρη την ΕΕ

Εκσυγχρονισμένη και ανθεκτική ενωσιακή οικονομία

Εξάλειψη της απειλής για την ύπαρξη της Ευρώπης και του κόσμου

Η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία είναι ο χάρτης πορείας μας για να **καταστήσουμε την οικονομία της ΕΕ περισσότερο βιώσιμη**. Ο μοναδικός τρόπος για να συμβεί αυτό είναι να μετατρέψουμε τις περιβαλλοντικές και κλιματικές προκλήσεις σε ευκαιρίες σε όλους τους τομείς πολιτικής και να καταστήσουμε τη μετάβαση δίκαιη και χωρίς αποκλεισμούς.



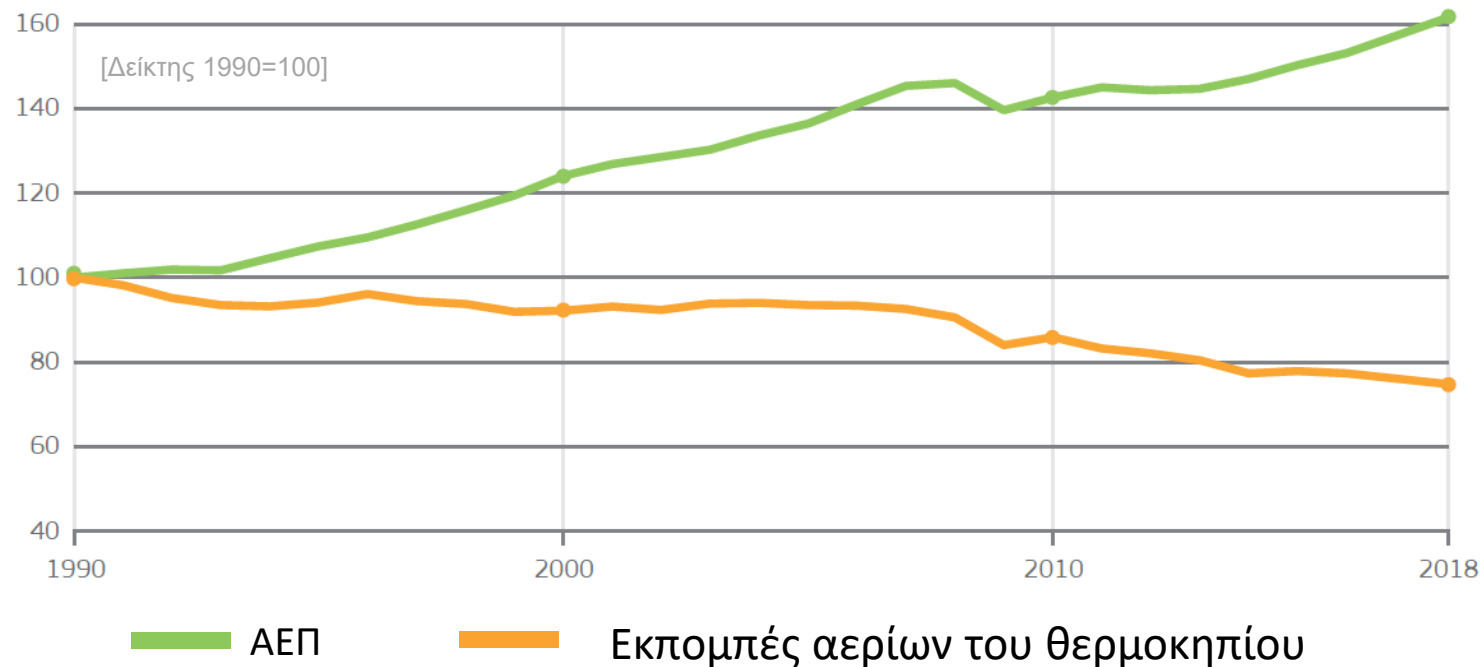
https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_el

A close-up photograph of a green leaf, showing the intricate network of veins. The leaf is a vibrant green color, and the veins are a slightly lighter shade, creating a complex, organic pattern. The lighting is soft, highlighting the texture of the leaf's surface.

| Πού βρισκόμαστε;

Πρόοδος στην αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής

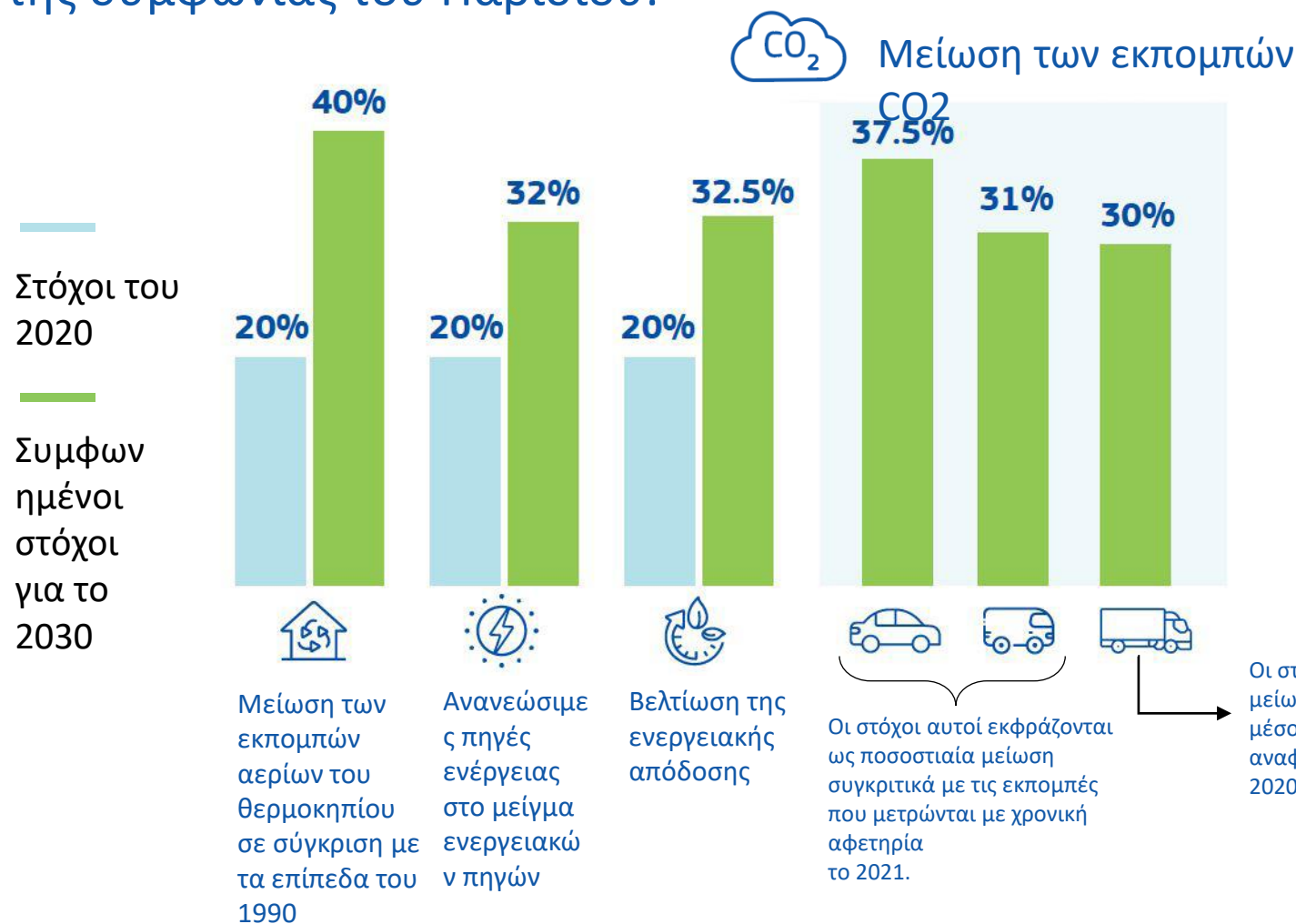
Η ΕΕ είναι παγκόσμια ηγέτιδα στην καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής:



Από το 1990 έως το 2018, οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου **μειώθηκαν κατά 23 %**, ενώ η οικονομία **μεγεθύνθηκε κατά 61 %**

Πρόοδος στην αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής (2)

Οι στόχοι για την τήρηση των δεσμεύσεων που έχει αναλάβει η ΕΕ στο πλαίσιο της συμφωνίας του Παρισιού:



Όμως, απομένουν ακόμη πολλά να γίνουν!



| Έρθε η στιγμή να
δράσουμε

Βελτίωση της ποιότητας ζωής των σημερινών και των μελλοντικών γενεών

Ένας χάρτης πορείας με δράσεις για τους μήνες και τα έτη που έρχονται για συλλογική ανάκαμψη και ένα κοινό μέλλον:



Θα διασφαλίσει τη δίκαιη και χωρίς αποκλεισμούς μετάβαση



Θα προστατεύσει τη ζωή των ανθρώπων, θα αποκαταστήσει τη βιοποικιλότητα και θα μειώσει τη ρύπανση



Θα κινηθεί προς μια καθαρή και κυκλική οικονομία



Θα βοηθήσει τις επιχειρήσεις να γίνουν παγκόσμιοι ηγέτες στα καθαρά προϊόντα και τις καθαρές τεχνολογίες

ΣΥΜΦΩΝΟ ΓΙΑ ΤΟ
ΚΛΙΜΑ ΚΑΙ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΟ
ΚΛΙΜΑ

ΠΡΩΘΗΣΗ ΤΗΣ
ΚΑΘΑΡΗΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΣΕ
ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΒΙΩΣΙΜΗ,
ΠΙΟ ΕΞΥΠΝΗ
ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ



ΕΠΙΔΙΩΞΗ
ΠΙΟ ΠΡΑΣΙΝΗΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

Η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία

ΑΠΟ ΤΟ ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ
ΣΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙ



ΕΞΑΛΕΙΨΗ
ΤΩΝ ΡΥΠΩΝ

ΠΡΩΤΟΠΟΡΙΑ ΣΤΗΝ
ΠΡΑΣΙΝΗ ΑΛΛΑΓΗ
ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ



ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ
ΔΙΚΑΙΗΣ ΜΕΤΑΒΑΣΗΣ
ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΑ
ΑΠΟΔΟΤΙΚΩΝ
ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ


ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ
ΠΡΑΣΙΝΩΝ
ΕΡΓΩΝ

Έχει σημειωθεί ήδη σημαντική πρόοδος

- ✓ Παρουσίαση της **Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας**
11 Δεκεμβρίου 2019
- ✓ Παρουσίαση του **επενδυτικού σχεδίου της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας και του Μηχανισμού Δίκαιης Μετάβασης**
14 Ιανουαρίου 2020
- ✓ Πρόταση για **ευρωπαϊκό νόμο για το κλίμα Έναρξη δημόσιας διαβούλευσης για το Ευρωπαϊκό σύμφωνο για το κλίμα**
4 Μαρτίου 2020
- ✓ Έγκριση της **ευρωπαϊκής βιομηχανικής στρατηγικής**, σχέδιο για μια οικονομία έτοιμη για το μέλλον
10 Μαρτίου 2020
- ✓ Έγκριση **σχεδίου δράσης για μια κυκλική οικονομία**, με έμφαση στη βιώσιμη χρήση των πόρων
11 Μαρτίου 2020
- ✓ Παρουσίαση της στρατηγικής **«Από το αγρόκτημα στο πιάτο»**, ώστε τα συστήματα παραγωγής τροφίμων να γίνουν πιο βιώσιμα
20 Μαΐου 2020
- ✓ Παρουσίαση της **στρατηγικής της ΕΕ για τη βιοποικιλότητα για το 2030** για την προστασία των ευαίσθητων φυσικών πόρων στον πλανήτη μας
20 Μαΐου 2020
- ✓ Παρουσίαση των **στρατηγικών της ΕΕ για την ενοποίηση των ενεργειακών συστημάτων και για το υδρογόνο**
8 Ιουλίου 2020

Έχει σημειωθεί ήδη σημαντική πρόοδος

- ✓ Παρουσίαση του **σχεδίου κλιματικών στόχων της ΕΕ**
17 Σεπτεμβρίου 2020
- ✓ Δημοσίευση της στρατηγικής για το **κύμα ανακαινίσεων**, της **στρατηγικής για το μεθάνιο** και της **στρατηγικής για τις χημικές ουσίες με στόχο τη βιωσιμότητα**
14 Οκτωβρίου 2020
- ✓ Παρουσίαση της στρατηγικής για τις **υπεράκτιες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας**
19 Νοεμβρίου 2020
- ✓ Δρομολόγηση του **ευρωπαϊκού συμφώνου για το κλίμα**
9 Δεκεμβρίου 2020
- ✓ Έναρξη της **ευρωπαϊκής συμμαχίας για τους συσσωρευτές**
10 Δεκεμβρίου 2020



Η Ευρωπαϊκή Ένωση
θα γίνει κλιματικά
ουδέτερη
έως το 2050

Η ΕΕ θα γίνει κλιματικά ουδέτερη έως το 2050.

Για την επίτευξη αυτού του στόχου απαιτείται ανάληψη δράσης σε **όλους τους τομείς της οικονομίας μας**:



στήριξη της **βιομηχανίας** με στόχο την καινοτομία



ανάπτυξη καθαρότερων, φθηνότερων και πιο υγιεινών μορφών ιδιωτικών και δημόσιων **μεταφορών**



απανθρακοποίηση του **ενεργειακού** τομέα



διασφάλιση της ενεργειακής απόδοσης των **κτιρίων**



Η ευρωπαϊκή βιομηχανία χρησιμοποιεί ανακυκλωμένα υλικά σε ποσοστό **μόλις 12 %**



Οι μεταφορές ευθύνονται για το **25 %** των εκπομπών μας



Η παραγωγή και η χρήση ενέργειας ευθύνονται για **περισσότερο από το 75 %** των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου της ΕΕ



Το **40 %** της κατανάλωσης ενέργειας οφείλεται στα κτίρια

Οικοδόμηση μιας σύγχρονης, βιώσιμης και ανθεκτικής Ευρώπης



- Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή προτείνει να μειωθούν οι καθαρές εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου κατά **τουλάχιστον 55 % έως το 2030**, σε σύγκριση με τα επίπεδα του 1990, αναβαθμίζοντας τον τρέχοντα στόχο μας για το 2030, που προβλέπει μείωση των εκπομπών κατά τουλάχιστον 40 %.
- Τον Δεκέμβριο του 2020 το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο ενέκρινε αυτόν τον **δεσμευτικό στόχο**.



Επενδυτικό σχέδιο της Πράσινης Συμφωνίας και Μηχανισμός Δίκαιης Μετάβασης

Ιανουάριος 2020

Επενδυτικό σχέδιο της Πράσινης Συμφωνίας

Κινητοποίηση **τουλάχιστον 1 τρισεκατομμυρίου ευρώ** επενδύσεων σε διάστημα 10 ετών, χάρη στον συνδυασμό:

- κεφαλαίων από τους προϋπολογισμούς της ΕΕ και των κρατών μελών·
- δημόσιων και ιδιωτικών επενδύσεων·
- πρόσθετων μέτρων για τη διευκόλυνση και την τόνωση των πράσινων δημόσιων και ιδιωτικών επενδύσεων·
- ελκυστικών όρων επένδυσης·



25% του συνόλου της χρηματοδότησης της Ευρωπαϊκής Ένωσης για μέτρα για το κλίμα



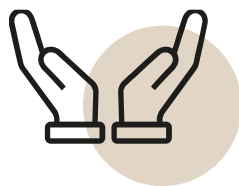
30% του InvestEU σε έργα για την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής



Τόνωση των πράσινων επενδύσεων με την υποστήριξη του ομίλου της ΕΤΕπ

Μηχανισμός Δίκαιης Μετάβασης

Βασικό εργαλείο που εξασφαλίζει ότι η μετάβαση προς μια κλιματικά ουδέτερη οικονομία πραγματοποιείται με δίκαιο τρόπο, χωρίς να μένει κανείς στο περιθώριο, κινητοποιώντας **έως και 150 δισ. ευρώ** για την περίοδο 2021-



Ταμείο Δίκαιης Μετάβασης

40 δισ. ευρώ, που δημιουργούν επενδύσεις αξίας τουλάχιστον 89-107 δισ. ευρώ

Όχι μόνο χρηματοδότηση!



Με την **Πλατφόρμα Δίκαιης Μετάβασης**, η Επιτροπή θα παρέχει τεχνική συνδρομή στα κράτη μέλη και στους επενδυτές



Καθεστώς δίκαιης μετάβασης στο πλαίσιο του InvestEU

για την κινητοποίηση επενδύσεων ύψους 30 δισ. ευρώ



Μηχανισμός της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων για τη

δανειοδότηση του δημόσιου τομέα

10 δισ. ευρώ σε δάνεια, με στήριξη από τον προϋπολογισμό της ΕΕ ύψους 1,5 δισ. ευρώ, κινητοποιώντας επενδύσεις έως και 30 δισ. ευρώ



Ευρωπαϊκός νόμος για το κλίμα και ευρωπαϊκό σύμφωνο για το κλίμα

Μάρτιος 2020

Πρώτες πρωτοβουλίες για το κλίμα

- 1** **Ευρωπαϊκός νόμος για το κλίμα** για να κατοχυρωθεί στη νομοθεσία της ΕΕ ο στόχος της κλιματικής ουδετερότητας έως το 2050
- 2** **Ευρωπαϊκό σύμφωνο για το κλίμα** για να κινητοποιηθούν οι πολίτες και η κοινωνία στο σύνολό της στη δράση για το κλίμα



Πρόταση σχετικά με νόμο για το κλίμα: μετασχηματισμός των υποσχέσεων σε νομικές υποχρεώσεις

Πρόταση
υπό
συζήτηση



Δεσμευτικός στόχος για κλιματική ουδετερότητα **σε επίπεδο ΕΕ.**



Δημιουργία προβλέψιμου επιχειρηματικού περιβάλλοντος για **τη βιομηχανία και τους επενδυτές**



Διαδικασία για την ενσωμάτωση, στον νόμο για το κλίμα, **του επικαιροποιημένου στόχου μείωσης των εκπομπών για το 2030** στο 55%, με υπεύθυνο τρόπο



Τακτική **υποβολή εκθέσεων προόδου** και εργαλεία αναπλήρωσης του χαμένου χρόνου σε περίπτωση καθυστέρησης



Έμφαση στην αποτελεσματική μετάβαση προς μια δίκαιη και ευημερούσα κοινωνία, με μια **σύγχρονη, αποδοτική ως προς τους πόρους και ανταγωνιστική οικονομία**



Προσαρμογή στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής για την ενίσχυση της ανθεκτικότητας της Ευρώπης, μεταξύ άλλων για τις **ευάλωτες κοινότητες της**

Σύμφωνο για το κλίμα: συστράτευση των περιφερειών, της κοινωνίας των πολιτών, των επιχειρήσεων και των σχολείων

- Συμμετοχή των πολιτών και των κοινοτήτων στις δράσεις για το κλίμα και το περιβάλλον μας
- Αξιοποίηση και διευκόλυνση των **υπαρχουσών δραστηριοτήτων**, δίνοντας παράλληλα έναυσμα και προώθηση σε **νέες**, παρέχοντας **ευκαιρίες** μάθησης, ανταλλαγής, συνδημιουργίας και συνεργασίας
- Ενημέρωση, έμπνευση και προώθηση της **συνεργασίας μεταξύ ατόμων και οργανισμών**, (δημόσιες αρχές, επιχειρήσεις, οργανώσεις της κοινωνίας των πολιτών, εκπαιδευτικά και ερευνητικά ιδρύματα κ.λπ.)

Δρομολογή
θηκε στις 9
Δεκεμβρίου
υ 2020



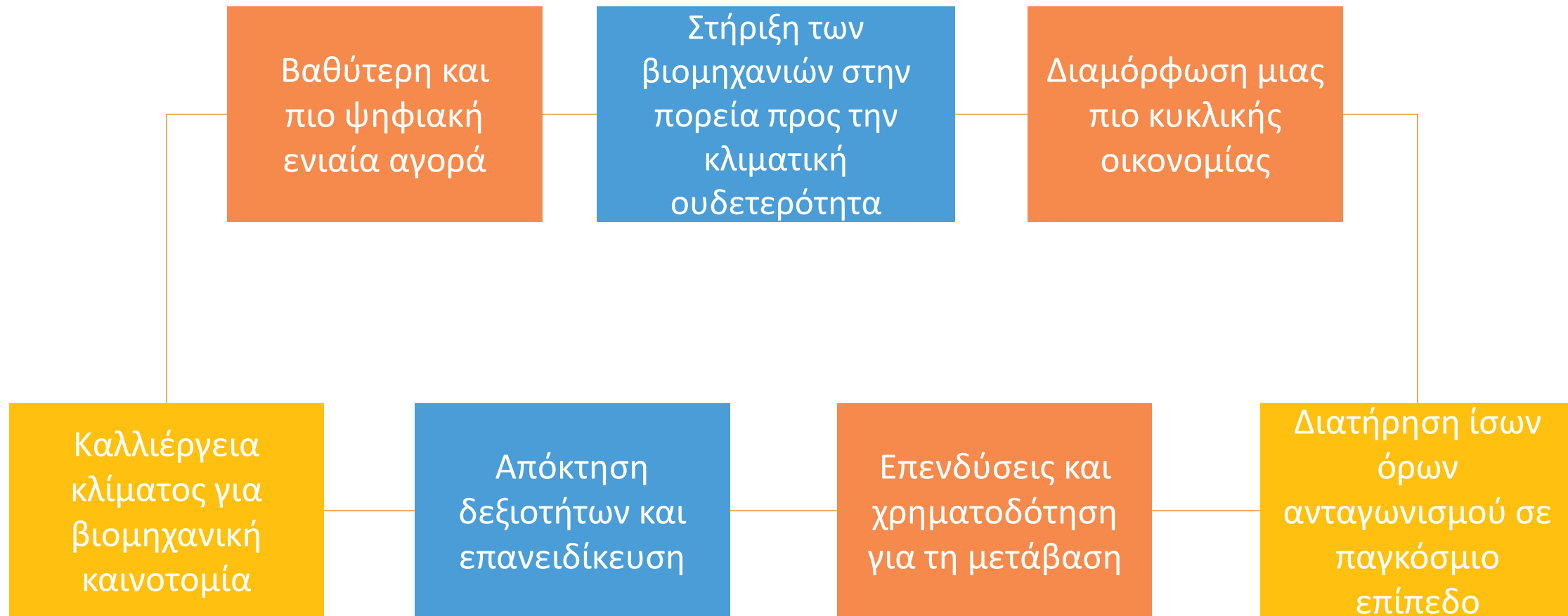
Να δοθεί στον καθένα φωνή και χώρος για τον σχεδιασμό νέων δράσεων για το κλίμα, την ανταλλαγή πληροφοριών



Ευρωπαϊκή βιομηχανική στρατηγική

Μάρτιος 2020

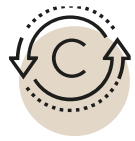
Προσπάθειες για μια πιο πράσινη, πιο ψηφιακή και πιο ανταγωνιστική βιομηχανία





Σχέδιο δράσης της ΕΕ
για την κυκλική οικονομία

Για μια πιο καθαρή και πιο ανταγωνιστική Ευρώπη



Νομοθετικά και μη νομοθετικά μέτρα σε τομείς όπου η δράση σε επίπεδο ΕΕ προσδίδει πραγματική προστιθέμενη αξία:

- 1 Προώθηση της βιωσιμότητας των προϊόντων ήδη από τον σχεδιασμό:
- 2 ενθάρρυνση της βιώσιμης κατανάλωσης·
- 3 στόχευση στην εξασφάλιση της διατήρησης των χρησιμοποιούμενων πόρων στην οικονομία της ΕΕ για όσο το δυνατόν μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.



Υπάρχει μόνο ένας πλανήτης Γη·
ωστόσο, έως το 2050 οι άνθρωποι θα καταναλώνουν για τρεις πλανήτες

Αλλαγή του τρόπου παραγωγής και κατανάλωσης



Τα προϊόντα που διατίθενται στην ενωσιακή αγορά είναι σχεδιασμένα για να **διαρκούν περισσότερο**, είναι **ευκολότερο να ξαναχρησιμοποιούνται**, να **επισκευάζονται** και να **ανακυκλώνονται**, ενώ ενσωματώνουν στον μεγαλύτερο δυνατό βαθμό **ανακυκλωμένο υλικό**



Απαγόρευση των ειδών μίας χρήσης
Αντιμέτωπιση της πρόωρης απαξίωσης
Απαγόρευση της καταστροφής απούλητων διαρκών αγαθών



Οι καταναλωτές θα έχουν πρόσβαση σε **αξιόπιστες πληροφορίες** για θέματα όπως η δυνατότητα επισκευής και η ανθεκτικότητα των προϊόντων



Οι καταναλωτές θα κάνουν χρήση πραγματικού «δικαιώματος επισκευής»



Πλήρης αποφυγή των αποβλήτων και μετατροπή τους σε δευτερογενείς πόρους υψηλής ποιότητας, που επωφελούνται από την εύρυθμη λειτουργία μιας αγοράς δευτερογενών πρώτων υλών



Πρόταση σειράς μέτρων για την ελαχιστοποίηση των εξαγωγών αποβλήτων της ΕΕ και την αντιμετώπιση των παράνομων μεταφορών αποβλήτων

Μερικά παραδείγματα προτεινόμενων μέτρων

Έμφαση στους τομείς που χρησιμοποιούν τους περισσότερους πόρους και στους οποίους υπάρχουν μεγάλες δυνατότητες κυκλικότητας



Παροχή κινήτρων για **προϊόντα ως υπηρεσίες**: οι εταιρείες εξακολουθούν να έχουν την κυριότητα και ευθύνη ενός προϊόντος καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής του.



Νομοθετικές πρωτοβουλίες για την **αντικατάσταση συσκευασιών** επιτραπέζιων σκευών και μαχαιροπήρουνων μίας χρήσης με επαναχρησιμοποιούμενα προϊόντα



Πρόληψη και μείωση των αποβλήτων, με την αύξηση του ανακυκλωμένου περιεχομένου και την ελαχιστοποίηση των εξαγωγών αποβλήτων εκτός ΕΕ
Μοντέλο της ΕΕ για τη χωριστή συλλογή και επισήμανση των προϊόντων



Σταδιακή κατάργηση των προϊόντων μίας χρήσης όπου είναι δυνατό και αντικατάστασή τους από προϊόντα διαρκείας για πολλαπλές χρήσεις.



Πρόωθηση νέων επιχειρηματικών μοντέλων διαλογή, επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση των κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων
οι καταναλωτές επιλέγουν βιώσιμα κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα
οικολογικός σχεδιασμός για μια ευρύτερη δέσμη προϊόντων: ρούχα που διαρκούν περισσότερο



Σχεδιασμός των προϊόντων που διατίθενται στην ενωσιακή αγορά κατά τρόπο ώστε να **διαρκούν περισσότερο, να επισκευάζονται και να αναβαθμίζονται ευκολότερα, να ανακυκλώνονται και να επαναχρησιμοποιούνται**



Ανάληψη δράσης για τα μικροπλαστικά
περιορισμός σκόπιμα προστιθέμενων μικροπλαστικών, αύξηση της δέσμευσης μικροπλαστικών σε όλα τα σχετικά στάδια του κύκλου ζωής των προϊόντων.



Στρατηγική «Από το αγρόκτημα στο πιάτο»

Μαΐος 2020

Μετάβαση σε ένα δίκαιο, υγιές και φιλικό προς το περιβάλλον σύστημα τροφίμων

- Με ουδέτερο ή θετικό περιβαλλοντικό αντίκτυπο
- Με μετριασμό της κλιματικής αλλαγής και προσαρμογή στις επιπτώσεις της
- Με αντιστροφή της απώλειας βιοποικιλότητας

Τα συστήματα τροφίμων μας αντιπροσωπεύουν σχεδόν το ένα τρίτο των ετήσιων παγκόσμιων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και καταναλώνουν μεγάλη ποσότητα φυσικών πόρων



- Με διασφάλιση της επισιτιστικής ασφάλειας, της διατροφής και της δημόσιας υγείας, και με εξασφάλιση επαρκών, ασφαλών, θρεπτικών, βιώσιμων τροφίμων
- Διατήρηση των τροφίμων σε οικονομικά προσιτά επίπεδα, με παράλληλη δημιουργία δίκαιων οικονομικών αποδόσεων στην αλυσίδα εφοδιασμού της ΕΕ και με προώθηση του δίκαιου εμπορίου

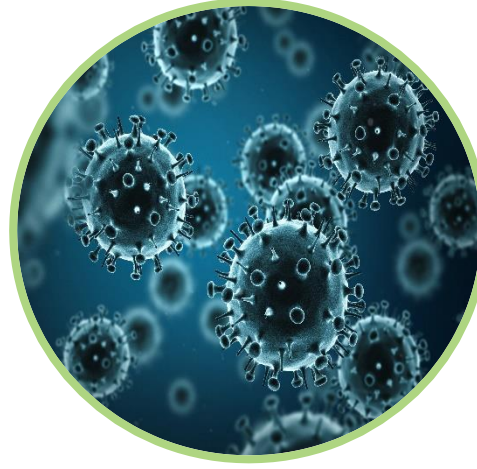
Στόχοι του 2030 για βιώσιμη παραγωγή τροφίμων



Μείωση κατά 50 % της συνολικής χρήσης και επικινδυνότητας των χημικών φυτοφαρμάκων και μείωση κατά 50 % της χρήσης των πιο επικίνδυνων **φυτοφαρμάκων**



Μείωση **της απώλειας θρεπτικών ουσιών** τουλάχιστον κατά 50 %, με παράλληλη διασφάλιση ότι δεν θα υπάρξει υποβάθμιση της γονιμότητας του εδάφους· με τον τρόπο αυτό θα μειωθεί η χρήση **λιπασμάτων** τουλάχιστον κατά 20 %



Μείωση των πωλήσεων **αντιμικροβιακών φαρμάκων** για τα εκτρεφόμενα ζώα και τις υδατοκαλλιέργειες κατά 50 %



Επίτευξη του στόχου για **βιολογική καλλιέργεια** τουλάχιστον του 25 % της γεωργικής γης της ΕΕ



Στρατηγική της ΕΕ
για τη βιοποικιλότητα
με ορίζοντα το 2030

Μαΐος 2020

Ας προστατέψουμε τη φύση μας

Η κλιματική αλλαγή, η πρωτοφανής απώλεια βιοποικιλότητας και τα λοιμώδη νοσήματα στέλνουν ένα σαφές μήνυμα: **είναι καιρός να αποκαταστήσουμε τη σχέση μας με τη φύση.**



https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal/actions-being-taken-eu/eu-biodiversity-strategy-2030_el

Ένα συνεκτικό διευρωπαϊκό δίκτυο για τη φύση

1 Καθορισμός προστατευόμενων περιοχών τουλάχιστον για:



το 30 %
των εδαφών
στην Ευρώπη



Με αυστηρότερη προστασία των πρωτογενών και υπεραιώνόβιων δασών που απομένουν στην ΕΕ



το 30 %
των
θαλασσών
στην Ευρώπη

Σχέδιο αποκατάστασης της φύσης της ΕΕ

2 Αποκατάσταση των υποβαθμισμένων οικοσυστημάτων στην ξηρά και τη θάλασσα σε ολόκληρη την Ευρώπη με:



Αύξηση της βιολογικής γεωργίας και των «χαρακτηριστικών τοπίου» με πλούσια βιοποικιλότητα στις γεωργικές



Ανάσχεση και αντιστροφή της μείωσης των επικονιαστών



Αποκατάσταση τουλάχιστον 25 000 χλμ. ποταμών της ΕΕ σε κατάσταση ελεύθερης ροής

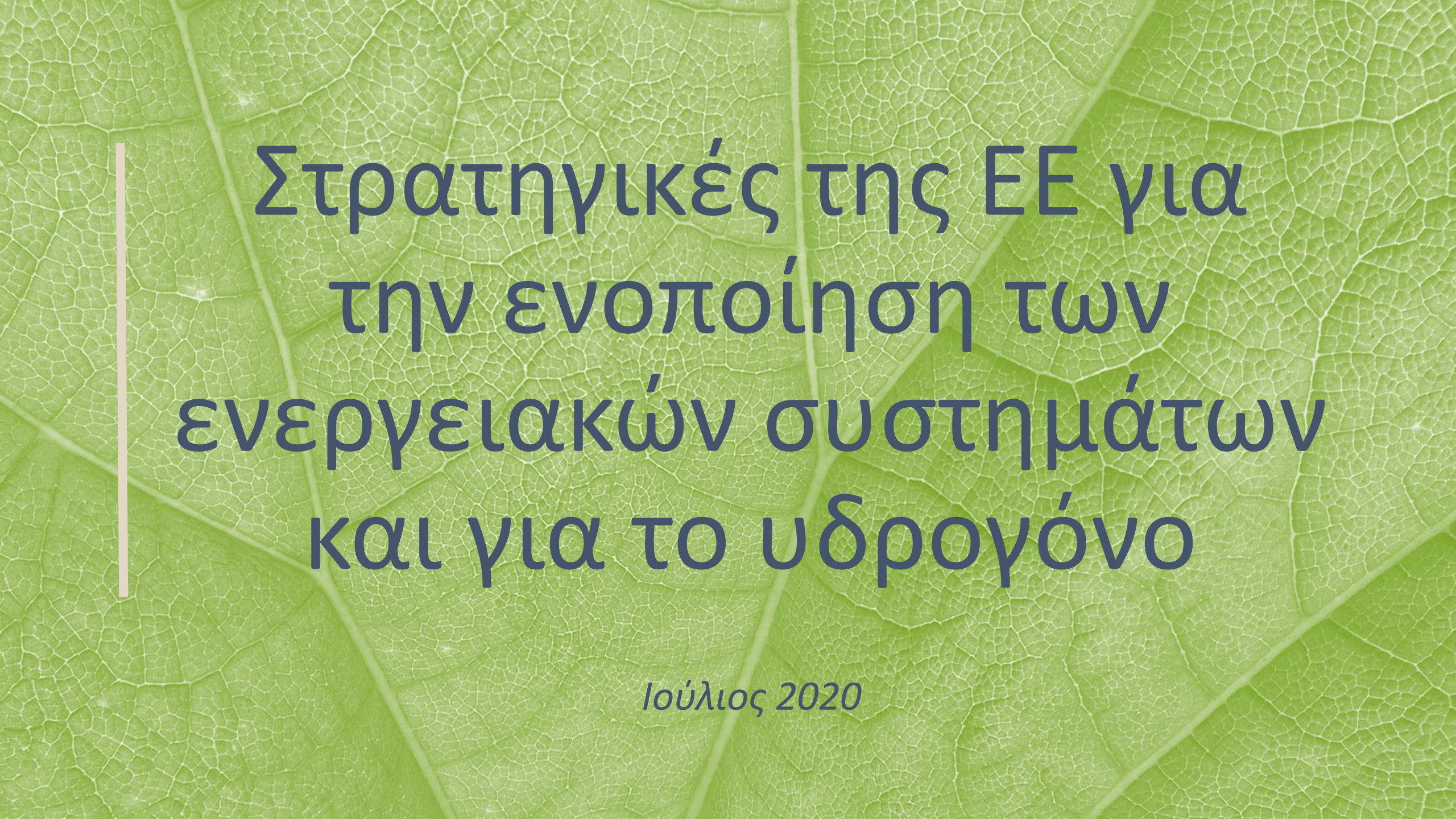


Μείωση της χρήσης και της επικινδυνότητας των φυτοφαρμάκων κατά 50 % έως το 2030



Φύτευση 3 δισεκατομμυρίων δέντρων έως το 2030

Νομικά δεσμευτικοί στόχοι για αποκατάσταση της φύσης με ορίζοντα το 2021



Στρατηγικές της ΕΕ για
την ενοποίηση των
ενεργειακών συστημάτων
και για το υδρογόνο

Ιούλιος 2020

Ενοποίηση του ενεργειακού συστήματος

38
δράσεις



Σημαίνει ότι το σύστημα προγραμματίζεται και λειτουργεί ως σύνολο, συνδέοντας διάφορους φορείς ενέργειας, υποδομές και τομείς κατανάλωσης.



Τρεις κύριοι πυλώνες

Ένα πιο «κυκλικό» ενεργειακό σύστημα, με επίκεντρο την ενεργειακή απόδοση

Αύξηση του άμεσου εξηλεκτρισμού των τομέων τελικής χρήσης

Στην περίπτωση των τομέων των οποίων ο εξηλεκτρισμός αποτελεί δύσκολο εγχείρημα προωθούνται τα καθαρά καύσιμα, όπως, μεταξύ άλλων, το ανανεώσιμο υδρογόνο, τα βιώσιμα βιοκαύσιμα και το βιώσιμο βιοαέριο

Στρατηγική για το υδρογόνο

Έναρξη της
Ευρωπαϊκής
Συμμαχίας
για το
Καθαρό
Υδρογόνο



Το υδρογόνο μπορεί να στηρίξει την απανθρακοποίηση της βιομηχανίας, των μεταφορών, της παραγωγής ενέργειας και των κτιρίων σε ολόκληρη την Ευρώπη



Το υδρογόνο μπορεί να τροφοδοτήσει με ενέργεια τομείς που δεν προσφέρονται για εξηλεκτρισμό και να προσφέρει δυνατότητες αποθήκευσης για την εξισορρόπηση των διακυμάνσεων των ροών ανανεώσιμης ενέργειας



Προτεραιότητα είναι η ανάπτυξη του ανανεώσιμου υδρογόνου, το οποίο θα παράγεται κυρίως με χρήση αιολικής και ηλιακής ενέργειας.



Μια σταδιακή μετάβαση

Από το 2020 έως το 2024

Εγκατάσταση στην ΕΕ ηλεκτρολυτικών κυψελών ανανεώσιμου υδρογόνου με ισχύ τουλάχιστον **6 γιγαβάτ** και παραγωγή έως **ενός εκατομμυρίου τόνων ανανεώσιμου υδρογόνου**.

Από το 2025 έως το 2030

40 γιγαβάτ ηλεκτρολυτικών κυψελών ανανεώσιμου υδρογόνου και παραγωγή έως **δέκα εκατομμυρίων τόνων ανανεώσιμου υδρογόνου** στην ΕΕ.

Από το 2030 έως το 2050

Οι τεχνολογίες ανανεώσιμου υδρογόνου θα πρέπει να ωριμάσουν και να αναπτυχθούν σε **ευρεία κλίμακα** σε όλους τους τομείς που είναι δύσκολο να απαλλαγούν από τις ανθρακούχες εκπομπές.



Στρατηγική «Κύμα ανακαινίσεων»

Οκτώβριος 2020

Το κύμα ανακαινίσεων

Ταχύτερη οικολογική μεταμόρφωση των κτιρίων μας, Δημιουργία θέσεων εργασίας, Βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης

Στις 14 Οκτωβρίου 2020 η Ευρωπαϊκή Επιτροπή παρουσίασε τη στρατηγική της για το κύμα ανακαινίσεων. Η Επιτροπή έχει ως ελάχιστο στόχο:

- να διπλασιάσει τα ποσοστά ανακαινίσεων την επόμενη δεκαετία.
- να διασφαλίσει ότι οι ανακαινίσεις θα οδηγήσουν σε **υψηλότερη ενεργειακή απόδοση και αποδοτικότερη χρήση των πόρων**.

Έτσι, θα βελτιωθεί η ποιότητα ζωής των ενοίκων και όσων χρησιμοποιούν τα κτίρια, θα μειωθούν οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου στην Ευρώπη, θα τονωθεί η ψηφιοποίηση και θα ενισχυθεί η επαναχρησιμοποίηση και η ανακύκλωση των υλικών.



<https://audiovisual.ec.europa.eu/en/video/I-195844>

Ανακαίνιση κτιρίων για κλιματική ουδετερότητα και ανάκαμψη



Ο κατασκευαστικός τομέας είναι ένας από τους **μεγαλύτερους καταναλωτές ενέργειας** στην Ευρώπη και ευθύνεται για πάνω από το ένα τρίτο των εκπομπών της ΕΕ που σχετίζονται με την ενέργεια.



Η **ανάληψη αποτελεσματικής δράσης είναι ζωτικής σημασίας** για να καταστεί η Ευρώπη κλιματικά ουδέτερη, καθώς:

- Μόλις το 1 % των κτιρίων υποβάλλονται σε ενεργειακά αποδοτική ανακαίνιση κάθε έτος
- Περίπου το 75 % του κτιριακού δυναμικού είναι ενεργειακά μη αποδοτικό
- Σχεδόν το 85-95 % των σημερινών κτιρίων θα εξακολουθήσουν να χρησιμοποιούνται το 2050



Κατά συνέπεια έως το 2030:

- θα μπορούσαν να ανακαινιστούν 35 εκατ. κτίρια και
- να δημιουργηθούν έως και 160.000 επιπλέον πράσινες θέσεις εργασίας στον κατασκευαστικό τομέα

Ας κάνουμε τα κτίρια της Ευρώπης εμφανώς διαφορετικά



Απανθρακοποίηση της θέρμανσης και της ψύξης



Αντιμέτωση της ενεργειακής φτώχειας και των κτιρίων με τις χειρότερες επιδόσεις



Ανακαίνιση των δημόσιων κτιρίων και των κοινωνικών υποδομών, όπως σχολεία, νοσοκομεία και διοικητικά κτίρια



Μια σειρά μέτρων πολιτικής, χρηματοδοτικών εργαλείων και μέσων τεχνικής βοήθειας για να αρθούν οι υφιστάμενοι φραγμοί σε ολόκληρη την αλυσίδα ανακαίνισης, από τη σύλληψη ενός έργου έως τη χρηματοδότηση και την ολοκλήρωσή του

Ταχεία και προσβάσιμη ανακαίνιση για καλύτερα κτίρια



Αυστηρότεροι κανονισμοί, πρότυπα και πληροφορίες σχετικά με την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων για τον καθορισμό καλύτερων κινήτρων, για παράδειγμα:

- Σταδιακή καθιέρωση υποχρεωτικών ελάχιστων προτύπων ενεργειακής απόδοσης για τα υφιστάμενα κτίρια
- Επικαιροποιημένοι κανόνες για τα πιστοποιητικά ενεργειακής απόδοσης
- Ενδεχόμενη επέκταση των απαιτήσεων ανακαίνισης κτιρίων του δημοσίου



Προσιτή και στοχευμένη χρηματοδότηση, για παράδειγμα:

- Εμβληματικές πρωτοβουλίες «Renovate» και «Power Up» υπό τον μηχανισμό ανάκαμψης και ανθεκτικότητας στο πλαίσιο του NextGenerationEU
- Απλουστευμένοι κανόνες για τον συνδυασμό διαφορετικών χρηματοδοτικών ροών
- Πολλαπλά κίνητρα για ιδιωτική χρηματοδότηση

Βιώσιμα προϊόντα, υπηρεσίες και βοήθεια



Αύξηση της ικανότητας προετοιμασίας και υλοποίησης έργων:

- από την τεχνική βοήθεια προς τις εθνικές και τις τοπικές αρχές έως την κατάρτιση και την ανάπτυξη δεξιοτήτων για τους εργαζομένους σε **νέες πράσινες θέσεις εργασίας**



Επέκταση της αγοράς **βιώσιμων δομικών προϊόντων και υπηρεσιών**, για παράδειγμα:

- ενσωμάτωση νέων βιώσιμων υλικών και φυσικών λύσεων
- αναθεωρημένη νομοθεσία για την εμπορία δομικών προϊόντων
- πλατφόρμες επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης και στόχοι ανάκτησης υλικών

Κατά τόπον προσεγγίσεις που ενώνουν ανθρώπους και κοινότητες



Ανάπτυξη **προσεγγίσεων σε επίπεδο γειτονιάς**, ώστε οι τοπικές κοινότητες να ενσωματώσουν ανανεώσιμες και ψηφιακές λύσεις και να δημιουργήσουν περιοχές μηδενικής κατανάλωσης ενέργειας, στις οποίες οι καταναλωτές καθίστανται παραγωγοί-καταναλωτές που πωλούν ενέργεια στο δίκτυο. Η στρατηγική περιλαμβάνει επίσης μια **πρωτοβουλία προσιτής στέγασης** για 100 περιοχές.



Νέο ευρωπαϊκό Μπάουχαους – Συνύπαρξη του στυλ με τη βιωσιμότητα

Ακόμη σε φάση πιλοτική: η αειφορία στον τουρισμό μπορεί να συνδιαστεί με integrating sustainability; inclusion and aesthetics/quality of experience (approach: co-design solutions between the tourism sector and the local population to ensure better alignment through creative solutions.



Τι είναι;

διεπιστημονικό εγχείρημα
φόρουμ διαλόγου
χώρος για την τέχνη και
τον πολιτισμό· εργαστήριο
πειραματισμού
επιταχυντής
κόμβος για παγκόσμια
δίκτυα και
εμπειρογνώμονες
σημείο επαφής για
πολίτες που
ενδιαφέρονται για το
θέμα



Ποιος;

Αρχιτέκτονες
Καλλιτέχνες
Σπουδαστές
Επιστήμονες
Μηχανικοί
Σχεδιαστές και
όποιοι άλλοι που
επιθυμούν να
συνεισφέρουν



Πότε;

Πρώτο κύμα: Από το 2021 και μετά - Για παράδειγμα
πέντε έργα Μπαουχάους, όλα έδωσαν έμφαση στη
βιωσιμότητα, την τέχνη και τον πολιτισμό
Δεύτερο κύμα 2023 - Τα έργα Μπαουχάους και το
δίκτυο εντός και εκτός Ευρώπης:

- Πλατφόρμα και χώροι δημιουργίας
- Κόμβος γνώσεων Μπάουχαους
 - προσδιορισμός τεχνολογιών και υλικών
 - χρήση μαζικών δεδομένων και τεχνητής νοημοσύνης
 - συνεργασία με τους ενδιαφερόμενους φορείς και τους πολίτες

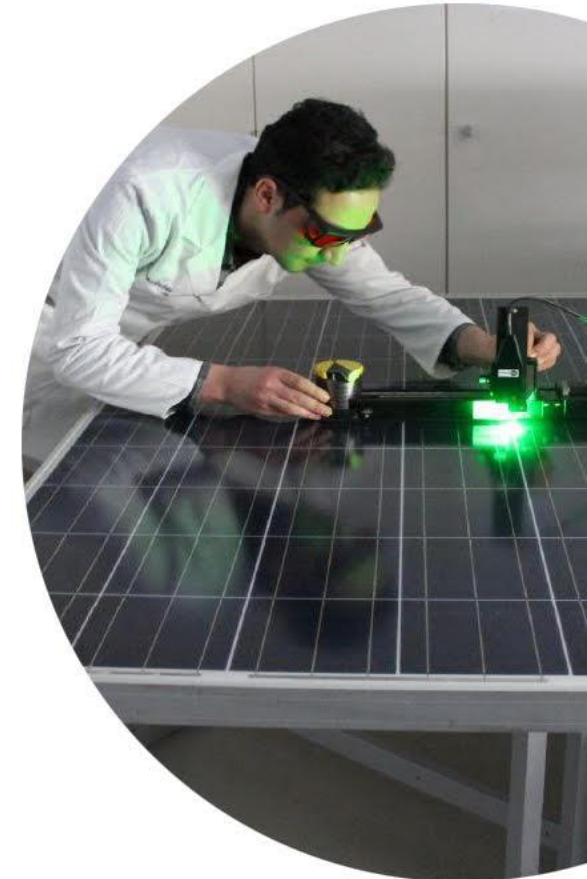
Επόμενα βήματα - ένα κοινό σχέδιο σε όλη την Ευρώπη



Η στρατηγική ανακαίνισης θα **συζητηθεί από το Συμβούλιο, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, άλλους θεσμούς της ΕΕ, την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων, την κοινωνία των πολιτών και τους ενδιαφερόμενους φορείς**, με σκοπό να συμβάλουν στις αναγκαίες δράσεις και να τις αναπτύξουν επιτόπου



Οι συζητήσεις θα καλύπτουν **συγκεκριμένα νομοθετικά και μη νομοθετικά μέτρα και εργαλεία διευκόλυνσης, χρηματοδοτικές και μη χρηματοδοτικές πτυχές**, και θα λαμβάνουν υπόψη διάφορα επίπεδα δράσης στην ΕΕ, σε εθνικό, τοπικό ή περιφερειακό επίπεδο, ώστε η ανακαίνιση να γίνει ταχύτερη και βαθύτερη





|

Στρατηγική για το μεθάνιο

Οκτώβριος 2020

Η ταχύτερη ανάληψη δράσης για το μεθάνιο είναι ουσιώδης για την επίτευξη κλιματικής ουδετερότητας έως το 2050.

- Το μεθάνιο είναι ο **δεύτερος μεγαλύτερος παράγοντας κλιματικής αλλαγής** μετά το διοξείδιο του άνθρακα
- **Η γεωργία, τα απόβλητα και η ενέργεια** αντιπροσωπεύουν έως και το 95 % των ανθρωπογενών εκπομπών μεθανίου παγκοσμίως, και στην Ευρώπη το ποσοστό αυτό είναι ακόμη υψηλότερο
- Η μείωση των παγκόσμιων εκπομπών μεθανίου κατά **50 % τα επόμενα 30 έτη** θα μπορούσε να περιορίσει τη μεταβολή της θερμοκρασίας του πλανήτη κατά 0,18 °C έως το 2050

Η ΕΕ θα **αναλάβει ηγετικό ρόλο παγκοσμίως, ώστε να μειωθούν οι εκπομπές μεθανίου** σε όλους τους σχετικούς τομείς, σε συνεργασία με όλες τις χώρες-εταίρους.



Στρατηγική για τις χημικές ουσίες με στόχο τη βιωσιμότητα

Οκτώβριος 2020

Ένα πρώτο βήμα για την εκπλήρωση της φιλοδοξίας μηδενικής ρύπανσης με στόχο ένα περιβάλλον απαλλαγμένο από τοξικές ουσίες



Η Ευρώπη είναι ο δεύτερος μεγαλύτερος παραγωγός, με **16,9 %** των παγκόσμιων πωλήσεων



Η βιομηχανία χημικών της ΕΕ απασχολεί **1,2 εκατ.** εργαζομένους



Το 59% των χημικών προϊόντων τροφοδοτείται σε άλλους τομείς, όπως η υγεία, οι κατασκευές, η αυτοκινητοβιομηχανία, τα ηλεκτρονικά είδη και τα κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα

Η στρατηγική για τα χημικά προϊόντα:

- Θα εξασφαλίσει καλύτερη προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος από τα επικίνδυνα χημικά προϊόντα
- Θα τονώσει την καινοτομία, με στόχο ασφαλή και βιώσιμα χημικά προϊόντα
- Θα επιτρέψει τη μετάβαση σε χημικά προϊόντα ασφαλή και βιώσιμα ήδη από τον σχεδιασμό τους

Βασικές δράσεις της στρατηγικής για τα χημικά προϊόντα

- **Απαγόρευση των πλέον επιβλαβών χημικών προϊόντων** στα καταναλωτικά αγαθά — η χρήση τους θα επιτρέπεται μόνον όταν είναι ουσιώδης
- **Συνυπολογισμός των συνδυαστικών επιδράσεων των χημικών προϊόντων** κατά την εκτίμηση των κινδύνων
- **Σταδιακή κατάργηση της χρήσης υπερφθοροαλκυλιωμένων και πολυφθοροαλκυλιωμένων ουσιών (PFAS)** στην ΕΕ, εκτός εάν η χρήση τους είναι ουσιώδης
- **Τόνωση της επενδυτικής ικανότητας και της καινοτομίας** για την παραγωγή και τη χρήση χημικών προϊόντων που είναι **ασφαλή και βιώσιμα** ήδη από τον σχεδιασμό τους και καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής τους
- **Πρώθηση της ανθεκτικότητας του εφοδιασμού της ΕΕ** και της βιωσιμότητας **των χημικών προϊόντων κρίσιμης σημασίας**
- Θέσπιση μιας απλούστερης **διαδικασίας «μία ουσία, μία αξιολόγηση»** για την εκτίμηση των κινδύνων και των πηγών κινδύνου των χημικών προϊόντων
- **Ανάληψη ηγετικού ρόλου σε παγκόσμιο επίπεδο** με την προάσπιση και την προώθηση υψηλών προτύπων και με **τερματισμό των εξαγωγών χημικών προϊόντων απαγορευμένων στην ΕΕ**



Στρατηγική για τις υπεράκτιες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας

Νοέμβριος 2020

Η ΕΕ – πρωτοπόρος παγκοσμίως στην παραγωγή ενέργειας από υπεράκτιες ανανεώσιμες πηγές

Η στρατηγική της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τις υπεράκτιες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας θα συμβάλει στην περαιτέρω ανάπτυξη της υπεράκτιας παραγωγής ενέργειας και τεχνολογιών κατά οικονομικά αποδοτικό τρόπο και στη **διατήρηση του ηγετικού ρόλου της ΕΕ στον τομέα αυτό.**

Η στρατηγική:

- Θα θέσει **φιλόδοξους στόχους** για την ανάπτυξη του τομέα των υπεράκτιων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας
- Θα **ενθαρρύνει τις δημόσιες και ιδιωτικές επενδύσεις** σε νέες υποδομές και έρευνα
- Θα διευκολύνει την **αποδοτικότερη συνεργασία** μεταξύ περιφερειών
- Θα παράσχει **σαφές και σταθερό νομικό πλαίσιο**



Επωφελείς για την οικονομία, το περιβάλλον και την κοινωνία της Ευρώπης



ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

- **Επενδύσεις, ανάπτυξη** και **εξαγωγικές ευκαιρίες** για την ευρωπαϊκή βιομηχανία·
- **Πράσινες θέσεις απασχόλησης** για τους πολίτες σε παράκτιες περιοχές και στην ενδοχώρα, για παράδειγμα στη μεταποίηση και την έρευνα·
- **Μειωμένη εξάρτηση** από εισαγόμενη ενέργεια, συμπεριλαμβανομένων των ορυκτών καυσίμων.



ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

- Μείωση των **εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου**·
- Αύξηση της παραγωγής **καθαρής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές**·
- Προστασία του **περιβάλλοντος** και της **βιοποικιλότητας**.



ΚΟΙΝΩΝΙΑ

- Πιο **προσιτή οικονομικά ενέργεια** για τους Ευρωπαίους καταναλωτές·
- Πιο **σταθερός ενεργειακός εφοδιασμός**·
- Βελτίωση **της υγείας και της ευεξίας** των πολιτών χάρη στη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης.

Κύρια στοιχεία της στρατηγικής

- Επενδύσεις
- Περιφερειακή συνεργασία
- Προβλέψιμο νομικό πλαίσιο
 - Ενίσχυση αλυσίδων εφοδιασμού και στήριξη της συνεχούς καινοτομίας



Παγκόσμια πρωτοπορία
στην πράσινη αλλαγή

Η κλιματική αλλαγή και η υποβάθμιση του περιβάλλοντος χρειάζονται μια παγκόσμια λύση



Η Ευρωπαϊκή Ένωση είναι σταθερά προσηλωμένη στα εξής:

Να αποτελέσει παράδειγμα προς μίμηση

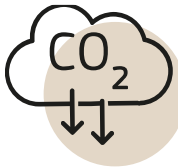
Να αξιοποιήσει τη διπλωματία, το εμπόριο και την αναπτυξιακή συνεργασία για να προωθήσει τη δράση για το κλίμα

Να καθορίσει πρότυπα βιώσιμης ανάπτυξης σε όλες τις παγκόσμιες αξιακές αλυσίδες

Δράσεις



Συνεργασία με την Αφρική για να τεθούν τα ζητήματα που αφορούν το κλίμα και το περιβάλλον στο επίκεντρο των σχέσεών μας



Συνεργασία με τις χώρες της G20 που ευθύνονται για το 80 % των παγκόσμιων εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου



Κατάρτιση Πράσινης Ατζέντας για τα Δυτικά Βαλκάνια



Δημιουργία εταιρικών σχέσεων στους τομείς του περιβάλλοντος, της ενέργειας και του κλίματος με τις χώρες της Ανατολικής Εταιρικής Σχέσης και της Νότιας Γειτονίας



Διασφάλιση ότι οι πράσινες συμμαχίες αποτελούν μέρος των σχέσεών μας με την Αφρική, τη Λατινική Αμερική, την Καραϊβική, την Ασία και τον Ειρηνικό

Κανάλια επικοινωνίας



[Μια Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία](#)



europa.eu/



[@EU Commission](#)



[@EuropeanCommission](#)



[Ευρωπαϊκή Επιτροπή](#)



[europeancommission](#)



[@EuropeanCommission](#)



[EUtube](#)



[EU Spotify](#)

COMM.SPP.01: «Ομιλίες, σύνθεση πολυμεσικών εφαρμογών
και επαφή με τις αντιπροσωπείες» — Elisabeta DIMITROVA
(τηλ. 58838)