

23.

Μια περιοχή τροπικού δάσους έκτασης όσο και η έκταση της Ελλάδας κόβεται κάθε έτος.



24.

Σχεδόν όλες οι χώρες του κόσμου είναι μέλη της σύμβασης των Ηνωμένων Εθνών για την κλιματική αλλαγή, δηλαδή **197** συμπεριλαμβανομένων και των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης.



17.

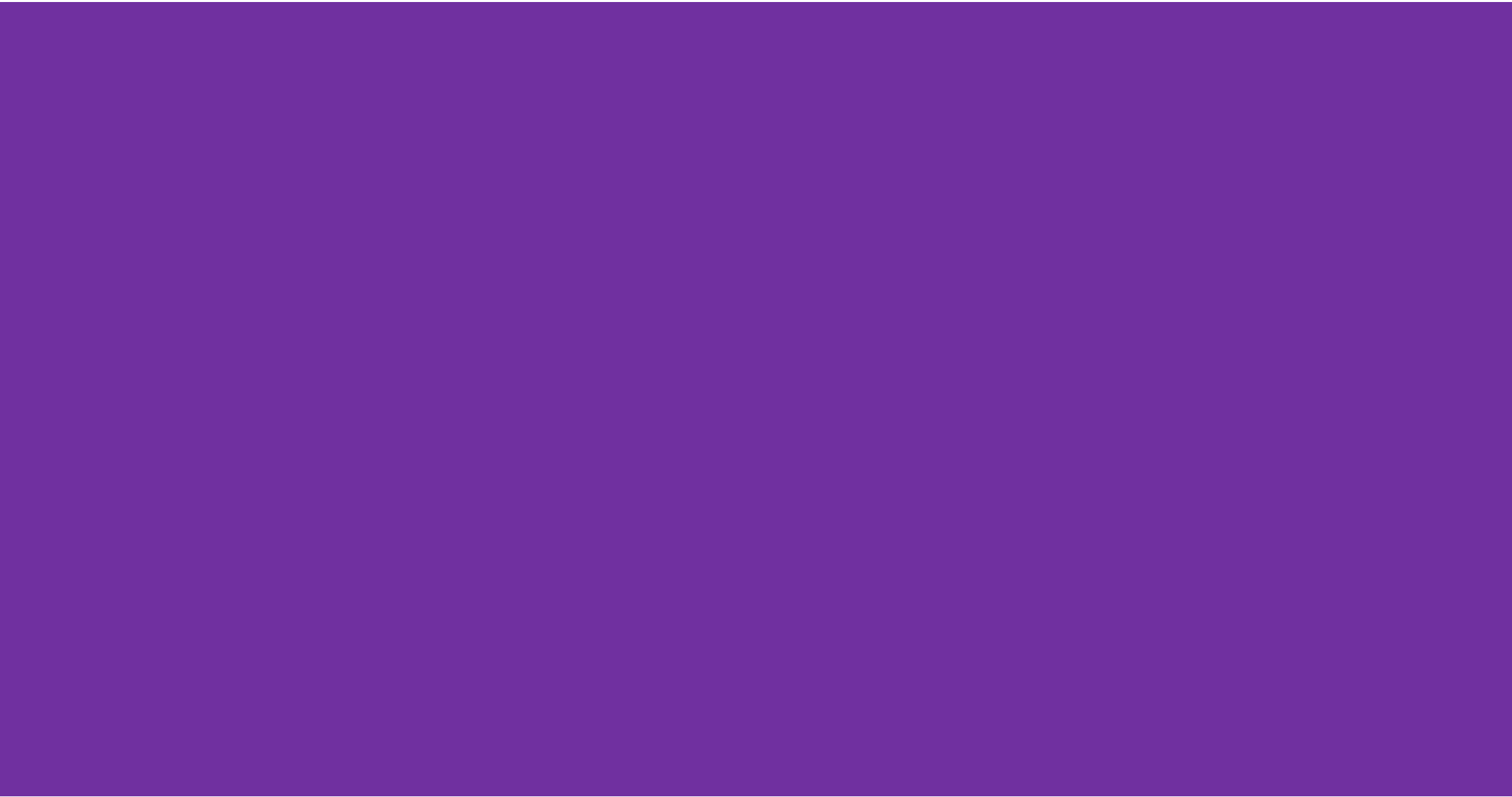
Το **1991** η Δανία εγκατέστησε το πρώτο θαλάσσιο αιολικό πάρκο που περιλαμβάνει **11** ανεμογεννήτριες.



18.

Οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου στην Ευρωπαϊκή Ένωση μειώθηκαν κατά **23%** μεταξύ του **1990** και του **2018**.





21.

Οι πόλεις καλύπτουν το **2%** της επιφάνειας της γης αλλά είναι κατοικίες για πάνω από το μισό του παγκόσμιου πληθυσμού.



22.

Από το **1900** έως το **2015** πάνω από **30.000** φυσικές καταστροφές συνέβησαν παγκοσμίως προκαλώντας περίπου ζημία **6** τρισεκατομμυρίων ευρώ.



19.

Το λάδι μαγειρέματος, οι φλούδες από τα φρούτα και τα λαχανικών μπορούν να μετατραπούν σε καύσιμο για τα οχήματα.



20.

Η Ευρωπαϊκή Ένωση έχει το δικό της πρόγραμμα δορυφόρων για παρατήρηση της γης, το **Copernicus**. Οι εικόνες μπορούν να χρησιμοποιηθούν από οποιονδήποτε και ελεύθερα.





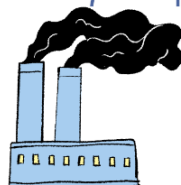
15.

Πάνω από **4.5** εκατομμύρια άνθρωποι εργάζονται στην Ευρωπαϊκή Ένωση στο Πράσινο Πρόγραμμα.



16.

Το **2018** η Ευρωπαϊκή Ένωση ήταν υπεύθυνη για λιγότερο από το **10%** της παγκόσμιας εκπομπής διοξειδίου του άνθρακα ενώ αντίστοιχα για την Κίνα ήταν **30%** και για την Αμερική **14%**.



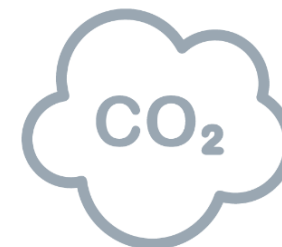
13.

Μόνο το **2.5%** του νερού στη γη είναι φρέσκο νερό. Από αυτό πάνω από τα **2/3** είναι παγωμένο. Οπότε πρέπει να χρησιμοποιούμε το νερό με σύνεση!



14.

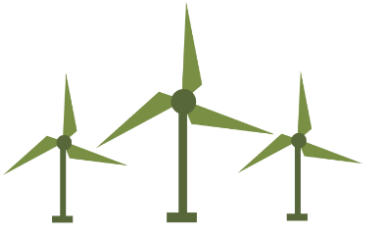
Οι ωκεανοί απορροφούν περίπου **4 kg** διοξειδίου του άνθρακα ανά άτομο την ημέρα.





11.

Η ενέργεια από ανανεώσιμες πηγές σήμερα καλύπτει περίπου το ένα τρίτο της ηλεκτρικής ενέργειας.



12.

Πάνω από το **90%** των Ευρωπαίων πιστεύουν ότι η κλιματική αλλαγή είναι σοβαρό πρόβλημα.



9.

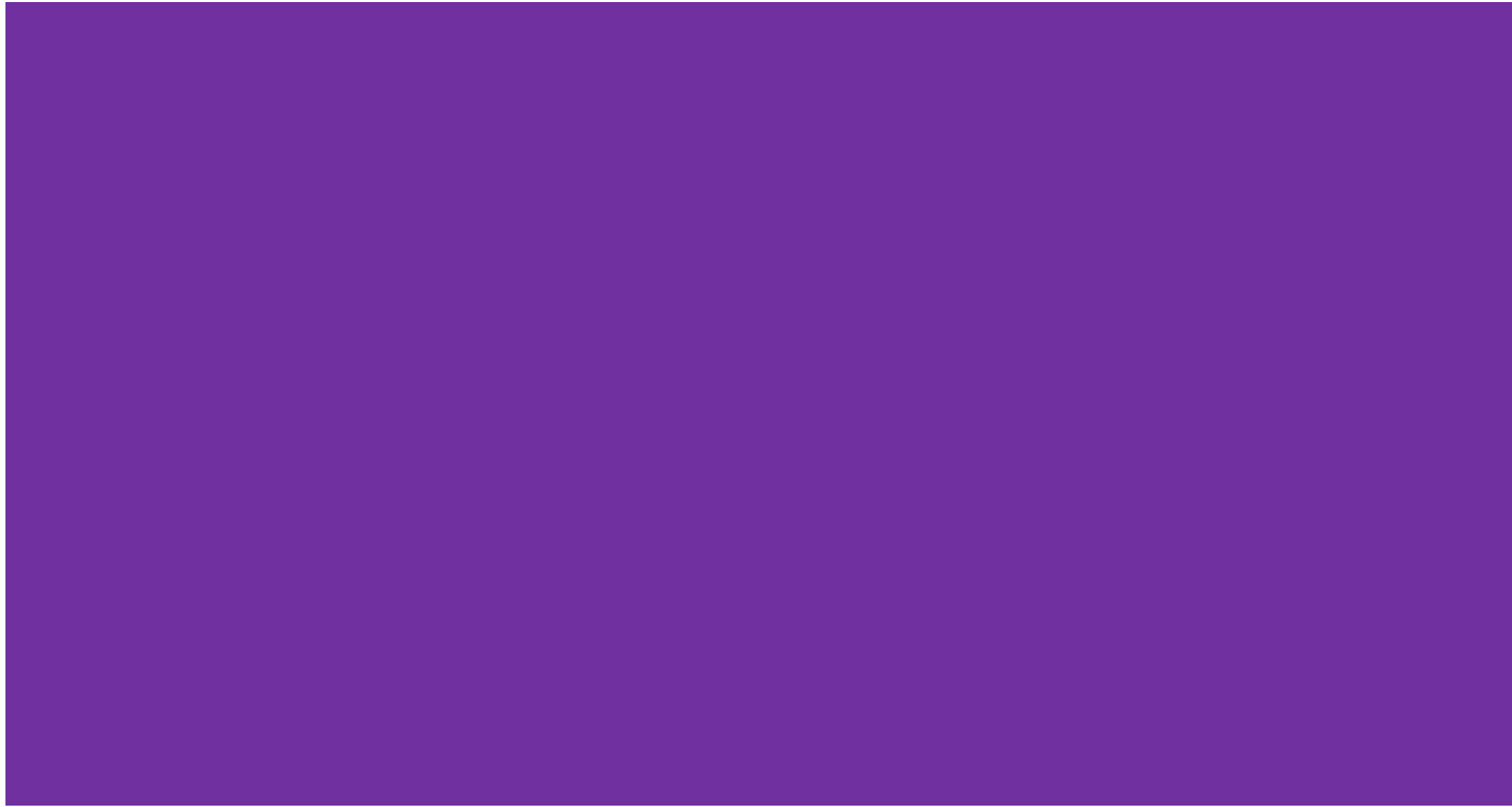
Η Βενετία βυθίστηκε περισσότερο από **20** εκατοστά κατά τον εικοστό αιώνα.



10.

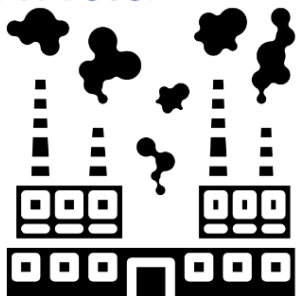
Οι δράσεις για την πρόληψη των πλημμυρών μπορεί να σώσει εκτός από ζωές και χρήματα. Κάθε ευρώ που ξοδεύουμε στην προστασία από πυρκαγιές εξοικονομεί **6 €** από τα κόστη επιδιόρθωσης των ζημιών.





7.

Ο στόχος της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι να μειώσει τους ρύπους από τις μετακινήσεις κατά **90%** μέχρι το **2050**.



8.



Η ενέργεια που καταναλώνεται για τις οικοδομές σήμερα είναι κατά μέσο όρο το **1/3** της ενέργειας που καταναλώνονταν για τις οικοδομές πριν από το **2005**.

5.

5 °C είναι η αύξηση της θερμοκρασίας που παρατηρήθηκε κατά τα τελευταία **10.000** έτη.



6.



Η Ευρωπαϊκή Ένωση κάλυψε τις ανάγκες της σε ηλεκτρικό ρεύμα το **2021** από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας σε ποσοστό **38%** και από ορυκτά καύσιμα σε ποσοστό **35%**.



3.

Η κλιματική αλλαγή οφείλεται στο φαινόμενο του θερμοκηπίου.



4.

1. Η θερμοκρασία της γης από το **19ο** έως σήμερα έχει αυξηθεί κατά **1.50C**. Η στάθμη της θάλασσας τα τελευταία **100** χρόνια έχει ανέβει κατά **19** εκατοστά.



1.



Χωρίς το φαινόμενο του θερμοκηπίου, η μέση θερμοκρασία του πλανήτη θα ήταν **-18 °C**, πολύ χαμηλή για όλους τους ζωντανούς οργανισμούς, αντί για τη σημερινή των **15** βαθμών κελσίου.

2.

Περίπου το **70%** της ενέργειας του ήλιου, ακτινοβολείται προς τα πίσω, στο διάστημα. Αλλά κάποιο ποσό της υπέρυθρης ακτινοβολίας παγιδεύεται από τα αέρια του θερμοκηπίου, που θερμαίνουν ακόμη περισσότερο την ατμόσφαιρα.



