



climatechampions
local learning communities



ΓΙΝΕ ΠΡΩΤΑΘΛΗΤΗΣ ΤΟΥ ΚΛΙΜΑΤΟΣ
12^{ος} ΣΤΟΧΟΣ: Υπεύθυνη Κατανάλωση και Παραγωγή



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

A circular diagram illustrating the Circular Economy. The central text reads "Circular Economy". Surrounding it are four colored arrows forming a circle: a green arrow at the top labeled "Re-use/Repair/Recycle", a blue arrow at the bottom labeled "Production", an orange arrow on the left labeled "Distribution", and a pink arrow on the right labeled "Consumption". A vertical green arrow on the right side is labeled "Recycling sector".

Καλώς ήλθατε!

Η παρουσίαση αφορά τον 13^ο Στόχο του ΟΗΕ για τη βιώσιμη ανάπτυξη: Υπεύθυνη Κατανάλωση & Παραγωγή

Σήμερα θα μάθουμε για:

- Τους κινδύνους της υπερπαραγωγής στερεών αποβλήτων και υπερκατανάλωσης ενέργειας, νερού και τροφής
- Τι σημαίνει κυκλική οικονομία και
- Καλές πρακτικές που έχουν εφαρμοστεί στην Ευρώπη

TABLE OF CONTENTS

- 01** Η υπερπαραγωγή και η υπερκατανάλωση πρέπει να τελειώνουν
- 02** Τι να κάνουμε εμείς;
- 03** Καλά νέα
- 04** Καλές πρακτικές
- 05** Επίλογος 😊

The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein 2021-1-IE01-KA220-ADU-000033706



01



Η υπερπαραγωγή και η υπερκατανάλωση πρέπει να τελειώνουν



YouTube Channel: "U&i Global"

12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION



ENSURE SUSTAINABLE CONSUMPTION AND PRODUCTION PATTERNS

THE GLOBAL “MATERIAL FOOTPRINT”

INCREASED BY 70%

BETWEEN 2000 AND 2017



1 MILLION
PLASTIC DRINKING BOTTLES
ARE PURCHASED
EVERY MINUTE



5 TRILLION
SINGLE-USE PLASTIC BAGS
ARE THROWN AWAY
EACH YEAR

ELECTRONIC WASTE
CONTINUES TO PROLIFERATE
AND IS NOT DISPOSED OF RESPONSIBLY

EACH PERSON

GENERATED ABOUT
7.3 KILOGRAMS
OF E-WASTE

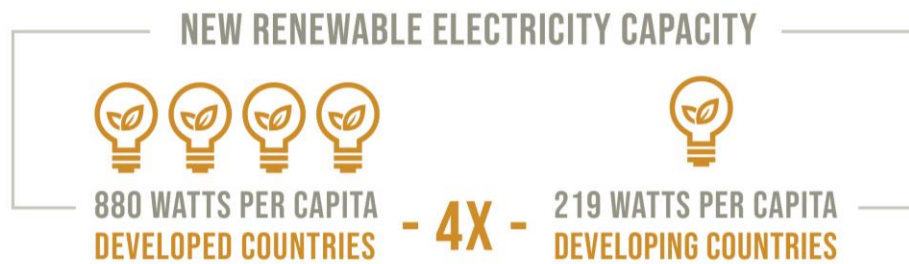


[2019]

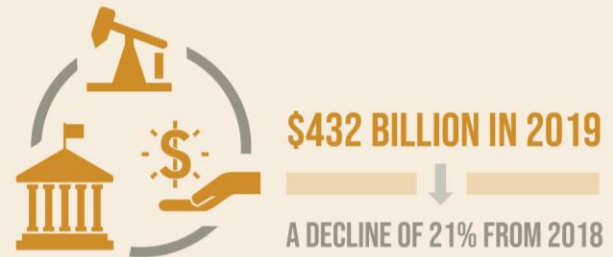
BUT ONLY
1.7 KILOGRAMS
WAS RECYCLED



DEVELOPING COUNTRIES
STILL HAVE VAST UNTAPPED POTENTIAL
FOR RENEWABLE ENERGY



DESPITE PROGRESS, FOSSIL FUEL SUBSIDIES CONTINUE TO THREATEN THE ACHIEVEMENT OF THE PARIS AGREEMENT AND 2030 AGENDA



Υπερπαραγωγή στερεών αποβλήτων





* Επιμέρους στόχοι του 12^{ου} Στόχου που αφορούν τα στερεά απόβλητα *

- Έως το 2030, ουσιαστική μείωση της παραγωγής αποβλήτων μέσω της πρόληψης, της μείωσης, της ανακύκλωσης και της επαναχρησιμοποίησης.
- Έως το 2030, επίτευξη της βιώσιμης διαχείρισης και της επαρκούς χρήσης των φυσικών πόρων.

Χαρακτηριστικό παράδειγμα υπερπαραγωγής στερεού αποβλήτου



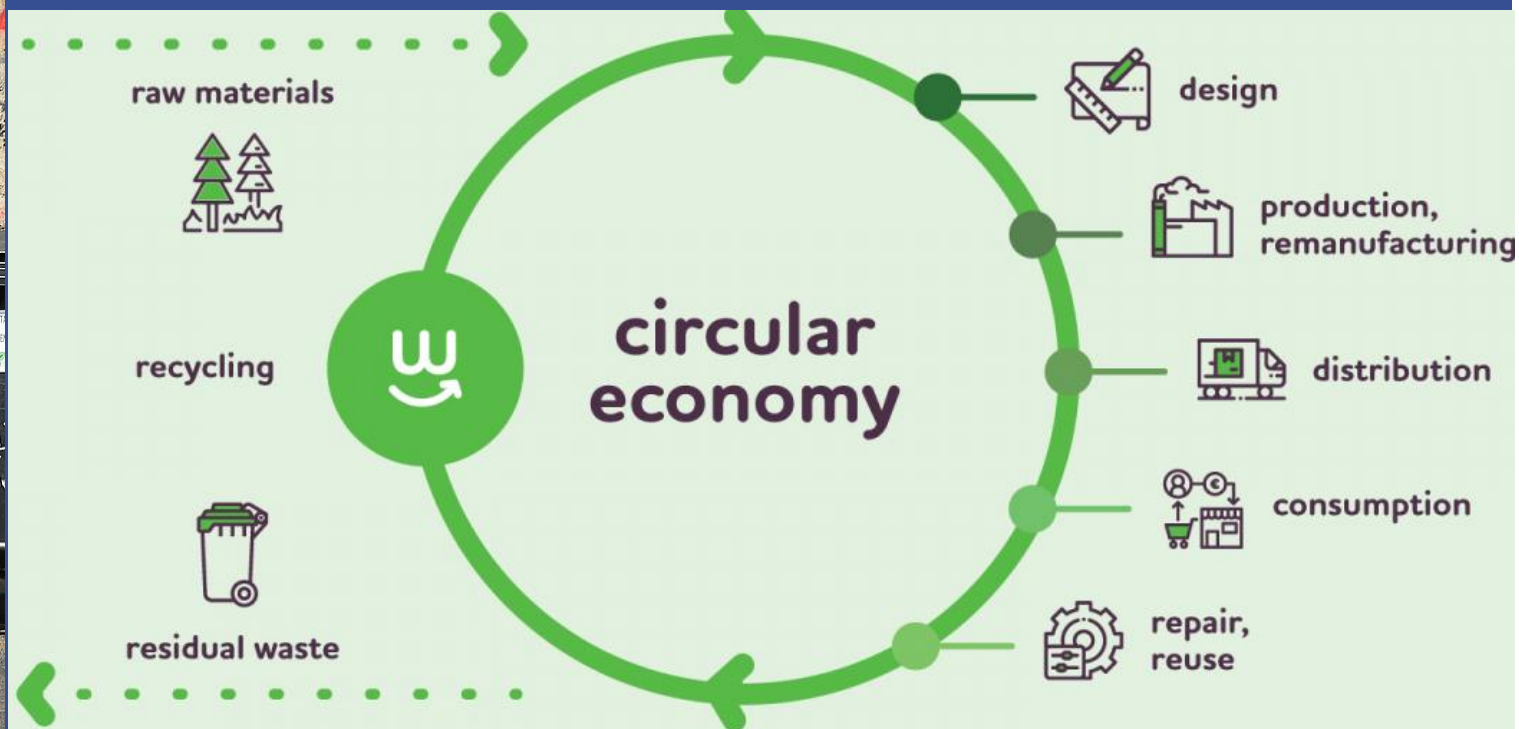
Nine Alarming Facts about Single Use Cups

1. Disposable paper cups contain 5% polyurethane plastic, making composting and recycling of disposable cups extremely rare
2. Half a trillion disposable cups are manufactured annually around the world; that's over 70 disposable cups for every person on the planet.
3. Most plastic used in the world today is for single-use items.
4. 4 billion trees, or 35% of the total trees chopped down, are used in paper industries
5. 1 tonne of paper consumes 98 tonnes of resources in manufacture.
6. Globally, we consume nearly 300 million tonnes of paper each year; most made from virgin pulp.
7. Very little recycled paper is used to make disposable cups due to health risk concerns.
8. 70% of the world's paper comes from diminishing forests, not from plantations or recycling
9. Consumer waste has increased more than tenfold over the 20th century, from 40kg to 560kg of waste per person, per year.

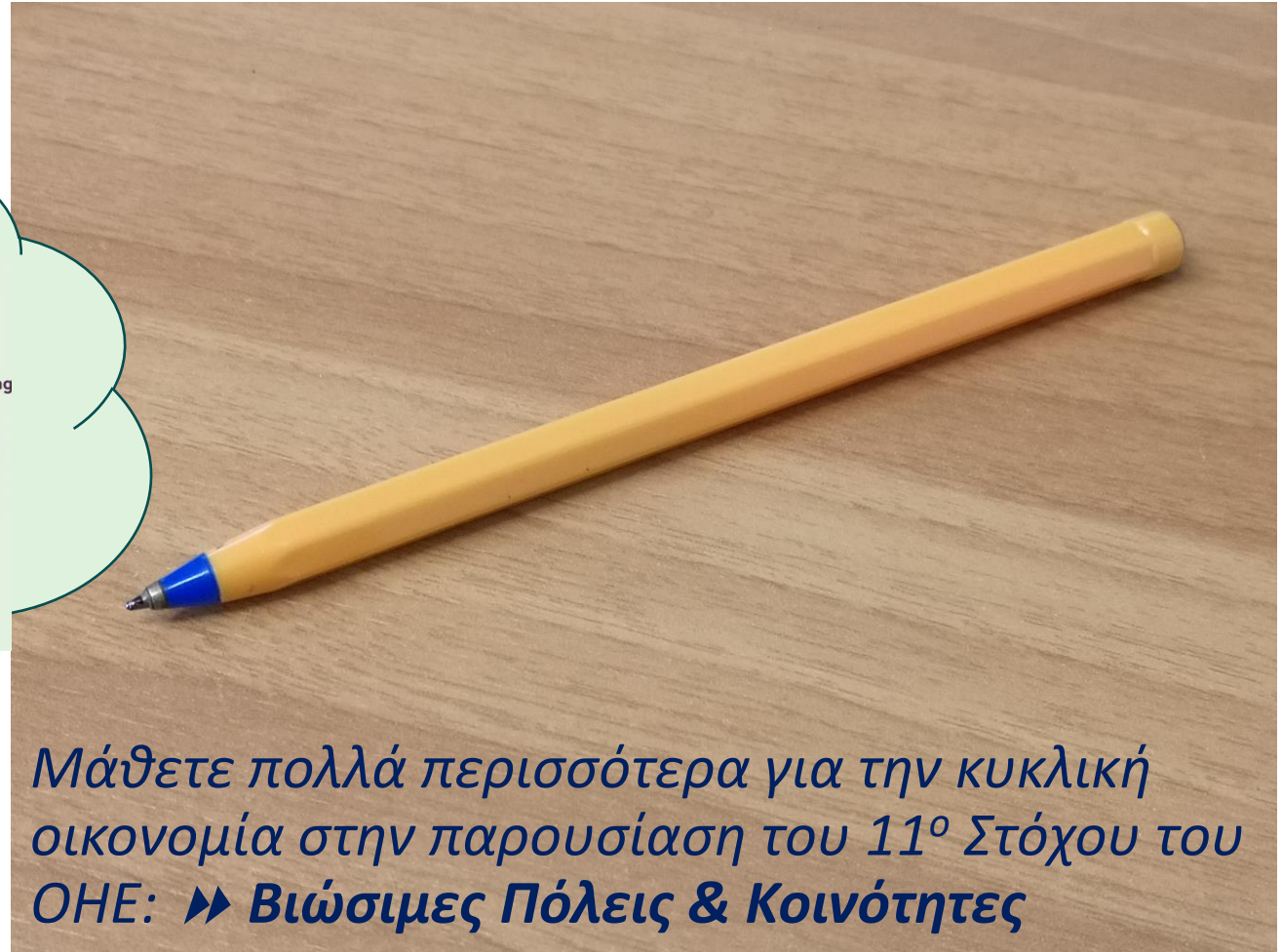
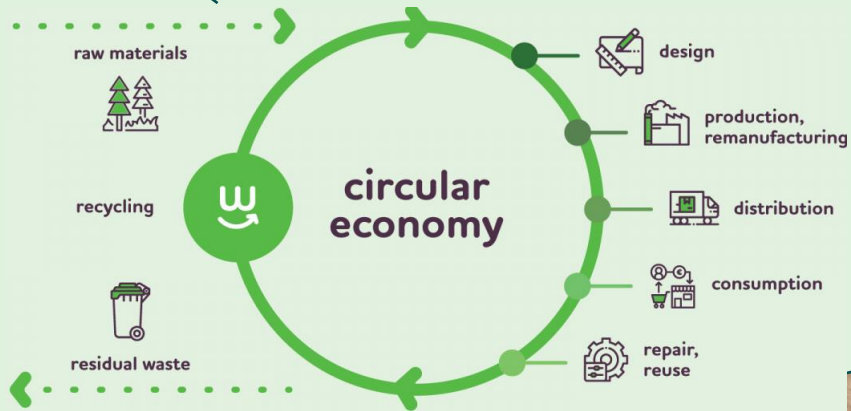




Τι είναι η κυκλική οικονομία;



Παράδειγμα κύκλου ζωής προϊόντος: Το στυλό



Μάθετε πολλά περισσότερα για την κυκλική οικονομία στην παρουσίαση του 11^ο Στόχου του ΟΗΕ: ► Βιώσιμες Πόλεις & Κοινότητες



Υπερκατανάλωση ενέργειας, νερού και τροφής



Photo source:

<https://www.ethnos.gr/greece/article/73544/ptolemaidastakagkelaoikatoikoigiathnapolignitopoihshtsperioxhs>



12^{ος} ΣΤΟΧΟΣ | ΣΤΟΙΧΕΙΑ | για την κατανάλωση ενέργειας

Παρά την τεχνολογική πρόοδο που οδήγησε σε βελτίωση της απόδοσης των συσκευών, έως το 2020 στις χώρες του ΟΑΣΑ η κατανάλωση ενέργειας θα αυξηθεί άλλο ένα +35%. Η χρήση ενέργειας στο εμπόριο και στην κατοικία αυξάνεται με το 2^ο γρηγορότερο ρυθμό μετά τον τομέα των μεταφορών.

Πού ξοδεύουμε ενέργεια στα σπίτια μας;

- Θέρμανση - Ψύξη
- Φωτισμό
- Μαγείρεμα
- Ζεστό νερό
- Ηλεκτρικές & ηλεκτρονικές συσκευές



12^{ος} ΣΤΟΧΟΣ | ΣΤΟΙΧΕΙΑ | Το 2002 στις χώρες του ΟΑΣΑ κυκλοφορούσαν 550 εκατομμύρια οχήματα (3 στα 4 αφορούσαν ΙΧ). Έως το 2020 ο στόλος αναμενόταν να αυξηθεί κατά +32%, ενώ τα διανυόμενα χιλιόμετρα κατά +40% και οι αερομεταφορές κατά +300%.



* Επιμέρους Στόχος * Εξορθολογισμός των μη αποδοτικών επιδοτήσεων για τα ορυκτά καύσιμα, οι οποίες ενθαρρύνουν την ανεξέλεγκτη κατανάλωση, εξαλείφοντας τις στρεβλώσεις της αγοράς, σύμφωνα με τις εθνικές περιστάσεις, και μεταξύ άλλων, μέσω της αναδιάρθρωσης της φορολογίας και της κατάργησης των επιζήμιων επιδοτήσεων.

<https://sdgs.un.org/goals/goal12>





12^{ος} ΣΤΟΧΟΣ | ΣΤΟΙΧΕΙΑ | για την κατανάλωση νερού

- Πάνω από 1 δισεκατομμύριο άνθρωποι παγκοσμίως στερούνται ακόμη και σήμερα την πρόσβαση σε πόσιμο νερό.
- Η υπέρμετρη κατανάλωση νερού μπορεί να οδηγήσει σε παγκόσμια λειψυδρία.
- Το νερό παρέχεται δωρεάν από τη φύση, ωστόσο οι υποδομές για τη μεταφορά του κοστίζουν.

Photo source: athensmagazine.gr

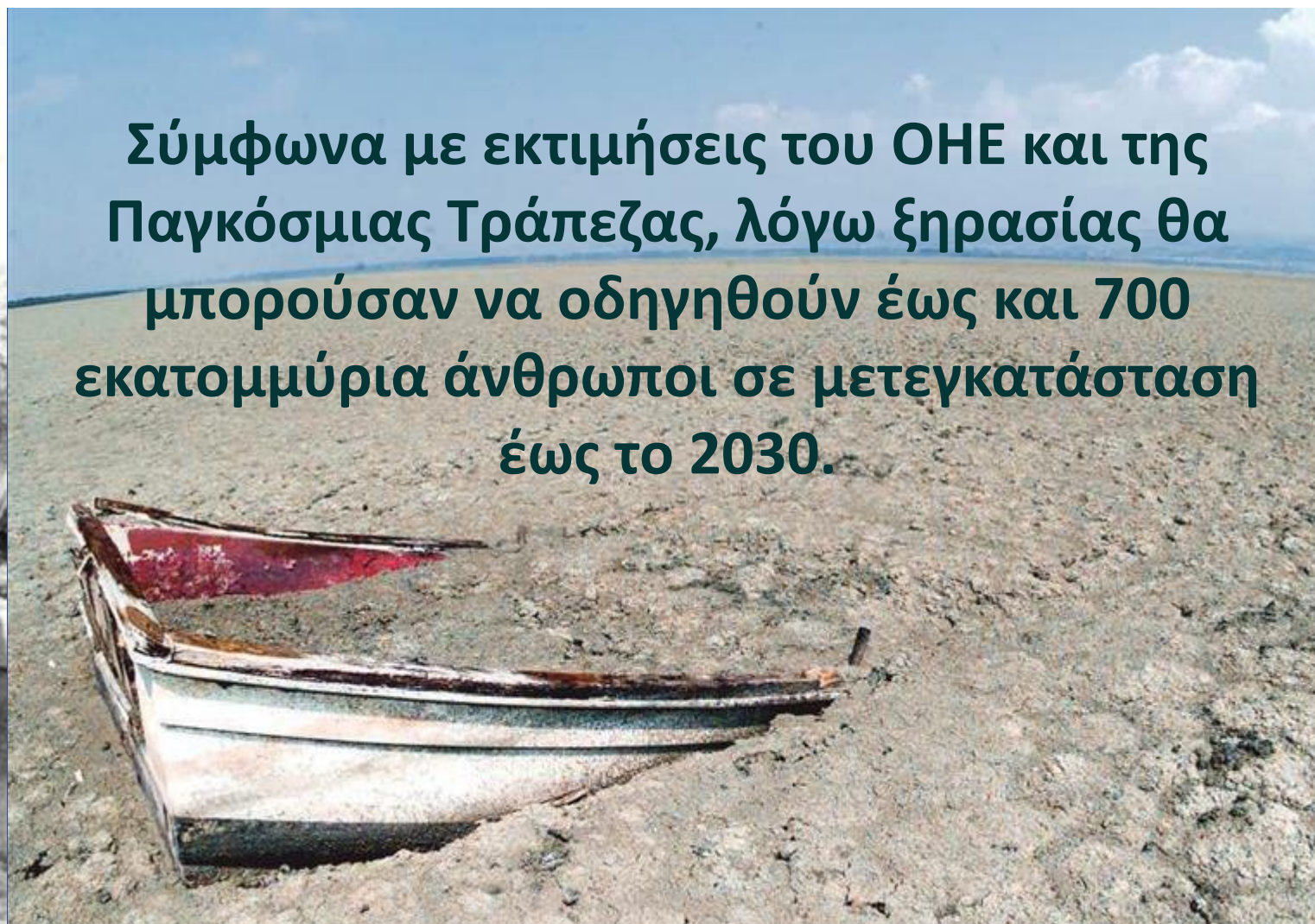


Photo source: athensmagazine.gr





12^{ος} ΣΤΟΧΟΣ | ΣΤΟΙΧΕΙΑ | για τη σπατάλη τροφίμων

- Υπολογίζεται ότι κάθε χρόνο το 1/3 όλων των παραγόμενων τροφίμων καταλήγει στα σκουπίδια, είτε από κακή διαχείριση των τελικών καταναλωτών είτε λόγω κακών πρακτικών στα στάδια της παραγωγής και της μεταφοράς τους.
- 2 δισεκατομμύρια άνθρωποι στον κόσμο σήμερα είναι υπέρβαροι ή παχύσαρκοι.
- Η υποβάθμιση της στειριάς, η φτωχοποίηση των εδαφών, η υπερβολική χρήση νερού, η υπεραλίευση και η υποβάθμιση των θαλάσσιων οικοσυστημάτων κάνουν δυσκολότερη και παραγωγή τροφίμων και ρίχνουν την ποιότητα.



* Επιμέρους Στόχος *

ορθής διαχείρισης τροφίμων

Έως το 2030, μείωση, κατά το ήμισυ, των κατά κεφαλήν παραγόμενων αποβλήτων τροφίμων παγκοσμίως, σε επίπεδο λιανικού εμπορίου και καταναλωτών, καθώς και μείωση των απωλειών τροφίμων σε όλη την αλυσίδα παραγωγής και εφοδιασμού, συμπεριλαμβανομένων των απωλειών έπειτα από τη συγκομιδή.



➤ Περιβαλλοντικές επιπτώσεις του τουρισμού

Ανάπτυξη και χρησιμοποίηση εργαλείων παρακολούθησης του αντίκτυπου της βιώσιμης ανάπτυξης στον βιώσιμο τουρισμό, ο οποίος δημιουργεί θέσεις εργασίας και προωθεί την τοπική κουλτούρα και προϊόντα.

➤ Μείωση της χρήσης χημικών

Έως το 2020, επίτευξη της περιβαλλοντικά ορθής διαχείρισης των χημικών και όλων των αποβλήτων σε όλη τη διάρκεια ζωής τους, σύμφωνα με τα διεθνώς συμφωνηθέντα πλαίσια, και σημαντική μείωση των εκπομπών τους στον αέρα, το νερό και το έδαφος

➤ Ευαισθητοποίηση των πολυεθνικών σε περιβαλλοντικά ζητήματα

Ενθάρρυνση των εταιρειών, ιδίως των πολυεθνικών, να υιοθετήσουν βιώσιμες πρακτικές και να ενσωματώσουν πληροφορίες σχετικές με τη βιωσιμότητα στις εκθέσεις τους.

02

Τι να κάνουμε εμείς;





YouTube Channel: "U&i Global"





Ατομικές ενέργειες

για να μειώσουμε τα στερεά απόβλητα



- ✓ Χρησιμοποίησε λιγότερο πλαστικό (σακούλες, ποτήρια, δοχεία φαγητού, πλαστικά μίας χρήσης). Το πλαστικό παράγεται από το ρυπογόνο πετρέλαιο.
- ✓ Χρησιμοποίησε λιγότερο χαρτί (σακούλες, ποτήρια μίας χρήσης, υλικό γραφείου). Το χαρτί παράγεται από την κοπή δέντρων.
- ✓ Και τα δύο καταλήγουν τελικά σε ΧΥΤΑ ή στους ωκεανούς.





- ✓ Αγόρασε ρούχα από δεύτερο χέρι ή μην αγοράζεις καθόλου νέα ρούχα αν σε εξυπηρετούν τα παλιά.
- ✓ Στείλε τα παλιά σου ρούχα και παπούτσια για επιδιόρθωση. Μάθε ραπτική αν έχεις χρόνο και διάθεση. Είναι πολύ δημιουργική ενασχόληση.
- ✓ Ανακύκλωσε οτιδήποτε μπορείς (γυαλί, χαρτί, κονσερβοκούτια, μπαταρίες, λαμπτήρες, ηλεκτρονικό εξοπλισμό, λάστιχα, οργανικά απόβλητα, πλαστικό,...).



Πώς να εξοικονομήσουμε ενέργεια στα σπίτια μας;

< ΕΞΥΠΝΕΣ ΙΔΕΕΣ >



- ✓ Ρύθμισε το θερμοστάτη σχετικά χαμηλά το χειμώνα (έως 20C) και σχετικά ψηλά το καλοκαίρι (από 26C)
- ✓ Χρησιμοποίησε tips οικονομικού μαγειρέματος
 - ✓ Μη χρησιμοποιείς το πλυντήριο ρούχων μισογεμάτο και το στεγνωτήριο καλύτερα καθόλου
- ✓ Κλείνε τα φώτα και μην αφήνεις τις συσκευές στο stand-by
- ✓ Αγόρασε ενεργειακά αποδοτικές συσκευές και λαμπτήρες εξοικονόμησης





Ατομικές ενέργειες

για να μειώσουμε την κίνηση στους δρόμους



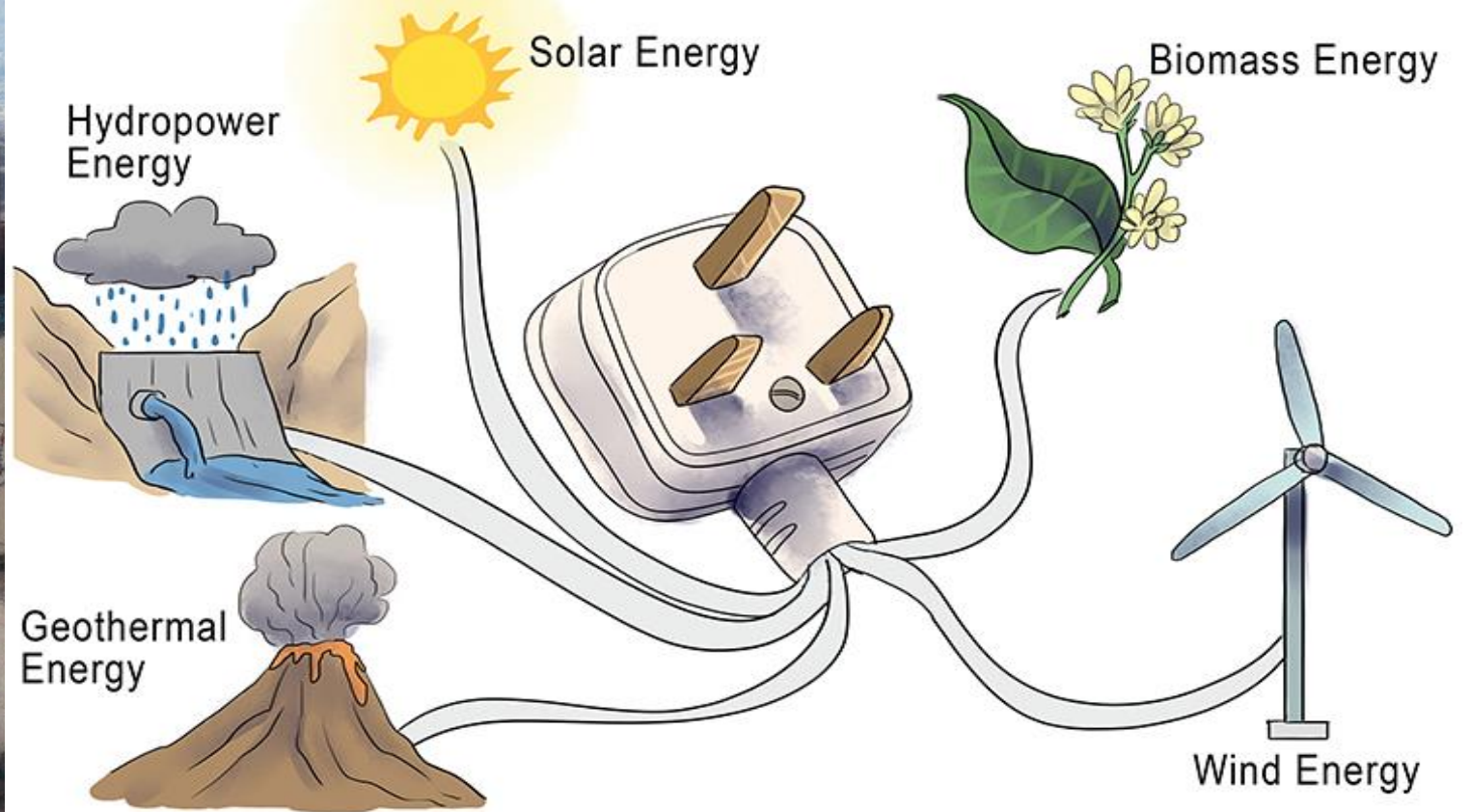


Λίγα λόγια περί ενεργειακής κατανάλωσης... (7^{ος} Στόχος του ΟΗΕ)

- ✓ Το φυσικό αέριο είναι λιγότερο ρυπογόνο από το πετρέλαιο (εκπέμπει λιγότερα οξείδια του αζώτου και καθόλου διοξείδιο του θείου) αλλά και από το κάρβουνο (δεν εκπέμπει μικροσωματίδια).
- ✓ Ο ηλεκτρισμός για θέρμανση (αντλίες θερμότητας) και για μετακίνηση (ηλεκτρικά αυτοκίνητα) είναι σαφέστερα πιο περιβαλλοντικά φιλικός από τα ορυκτά καύσιμα.
- ✓ Σε κάθε περίπτωση, οι ΑΠΕ είναι ό,τι καλύτερο από καθαρή ενέργεια διαθέτουμε σήμερα.



ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ





Ατομικές ενέργειες

για να μειώσουμε τη σπατάλη νερού

Μην αφήνεις τη βρύση ανοιχτή
όταν πλένεις τα δόντια σου, κάνεις ντουζ κτλ.

Απόφυγε το γέμισμα της μπανιέρας

Χρησιμοποίησε προγράμματα εξοικονόμησης
νερού στο πλυντήριο ρούχων

Μην ποτίζεις μεσημεριάτικα (μεσογειακές χώρες)

Μην πλένεις το αμάξι κάθε λίγο

...σε γεωργία και ορεινές δασικές εκτάσεις

Χρήση τεχνικών εξοικονόμησης νερού στη γεωργία
Βλέπε ►► «Έξι απλοί τρόποι για εξοικονόμηση νερού από
τους αγρότες»





ΠΩΣ ΑΠΟΦΕΥΓΟΥΜΕ ΤΗ ΣΠΑΤΑΛΗ ΤΡΟΦΗΣ

Γινόμαστε 'τσιγκούνηδες' με το φαγητό.
Παίρνουμε σε ταπεράκι το παραπανίσιο
φαγητό στο εστιατόριο.

Αγοράζουμε όσο χρειαζόμαστε.

Στηρίζουμε τις τοπικές αγορές τροφίμων
και επιλέγουμε εποχιακά τρόφιμα.

Προτιμούμε τα βιολογικά.

Οι κηλίδες σε φρούτα&λαχανικά δε
μειώνουν τη γεύση&ποιότητα.





ΠΩΣ ΑΠΟΦΕΥΓΟΥΜΕ ΤΗ ΣΠΑΤΑΛΗ ΤΡΟΦΗΣ

**Δεν πετούμε φαγητό ούτε
τρώμε περισσότερο.
Δεν το παρακάνουμε με το
κρέας για λόγους
περιβαλλοντικούς και υγείας.
Καλλιεργούμε λαχανόκηπο
και προμηθεύουμε τους
γείτονες.**



ΓΙΝΕ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΟΥΡΙΣΤΑΣ

Απόφυγε τεράστια ξενοδοχειακά καταλύματα που έρχονται σε αντίθεση με το φυσικό περιβάλλον. Για μετακίνηση σε μικρές αποστάσεις προτίμησε τρένο, λεωφορείο ή συνεπιβατισμό.

Επίλεξε ξενοδοχεία με πιστοποίηση οικολογικής λειτουργίας.

Μην αφήνεις σκουπίδια στη φύση.

ΜΕΙΩΣΕ ΤΗΝ ΥΠΕΡΜΕΤΡΗ ΧΡΗΣΗ ΧΗΜΙΚΩΝ

Χρησιμοποίησε χημικά σκευάσματα για την καθαριότητα του σπιτιού με φειδώ!

Ειδικά η χλωρίνη καταλήγει στον υδροφόρο ορίζοντα με δυσμενείς επιπτώσεις σε νερό, υπέδαφος και οικοσύστημα. Προτίμησε μη επεξεργασμένα τρόφιμα.



Photo source: <https://www.bioaction.gr>



ΒΡΑΒΕΥΣΕ ΤΙΣ ΠΡΑΣΙΝΕΣ ΠΟΛΥΕΘΝΙΚΕΣ

Αγόρασε προϊόντα από
εταιρίες με περιβαλλοντικές
πρακτικές.

Ενημερώσου.

Στήριξε τα προϊόντα δίκαιου
εμπορίου.

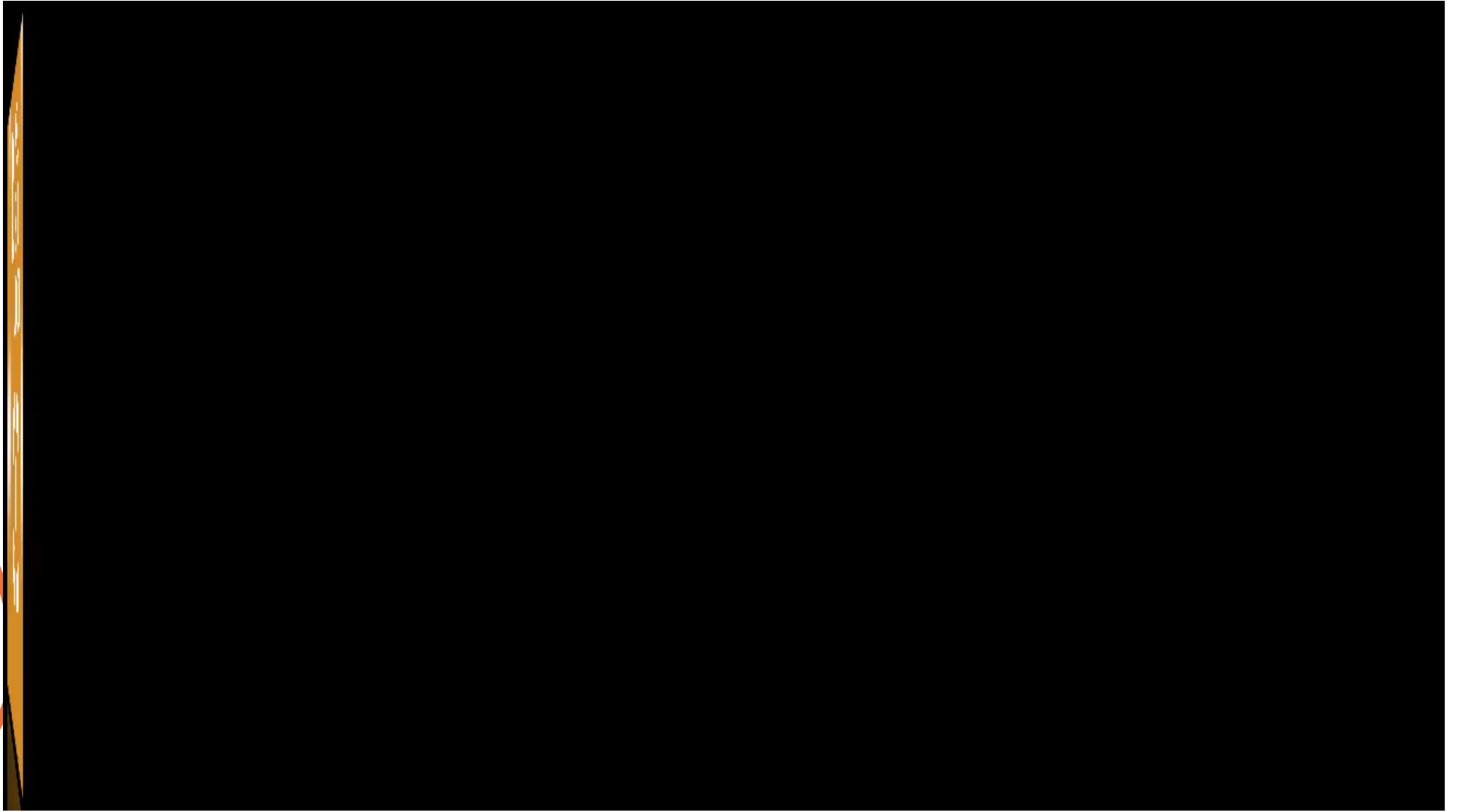
Να έχεις υπόψιν σου τις
πρακτικές *greenwashing*...



Greenwashing

Είναι η δόλια πρακτική διαφήμισης μίας εταιρίας ως περιβαλλοντικής («δεν περιέχει χημικά», «υγιεινά τρόφιμα», «ανακυκλώσιμο υλικό», «σέβεται το περιβάλλον» κ.α.), όταν στην πραγματικότητα δεν ακολουθεί περιβαλλοντικές πρακτικές.

Ελεύθερη μετάφραση από τη Wikipedia



YouTube Channel: "U&i Global"



03

Καλά νέα

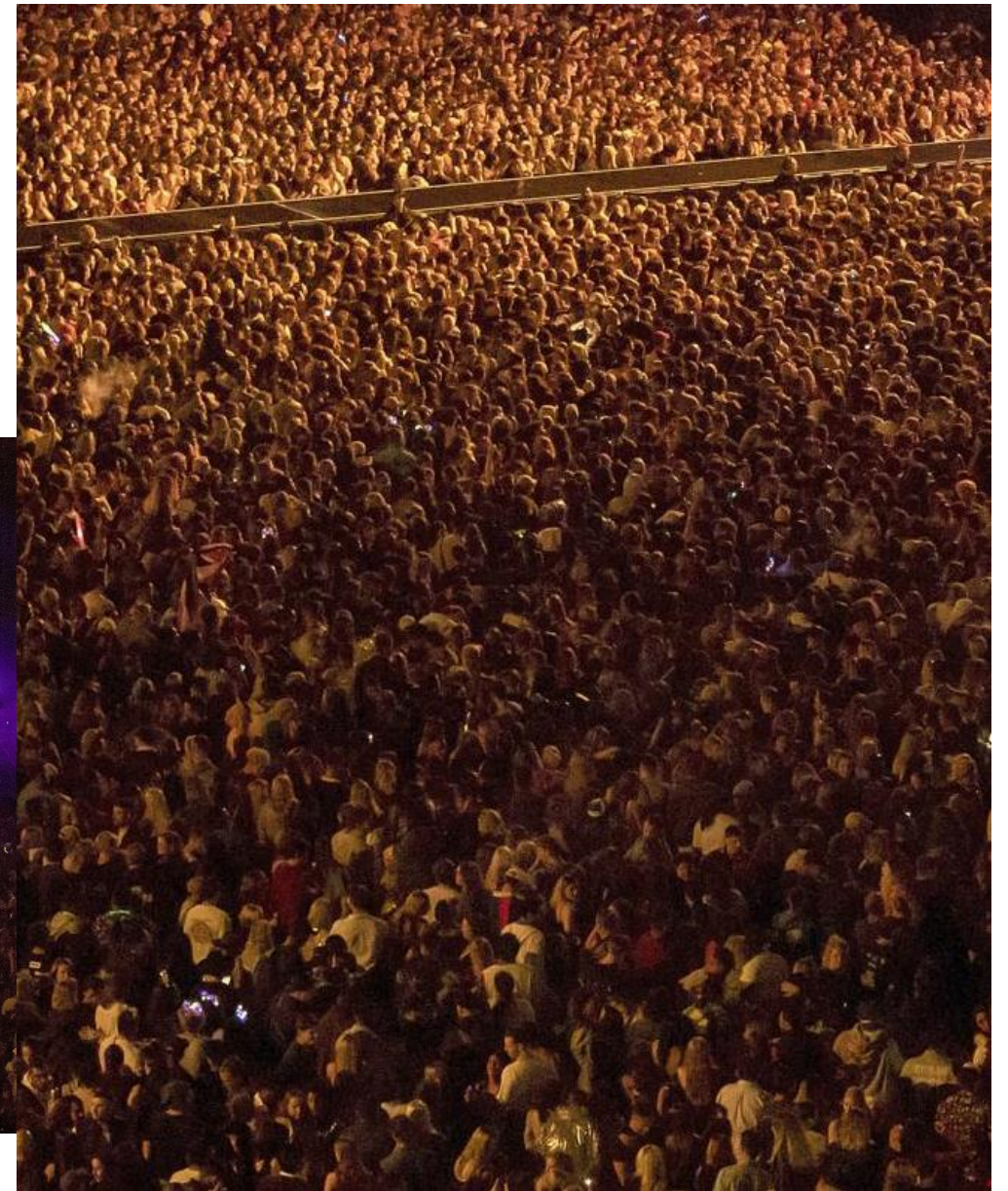
🔊 Καλά
νέα!

12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION



YouTube Channel: "U&i Global"

12ος ΣΤΟΧΟΣ | ΣΤΟΙΧΕΙΑ | Αν ο παγκόσμιος πληθυσμός αγγίξει τα 9,6 δισ. το 2050, τότε θα χρειαστούν σχεδόν τρεις πλανήτες σαν τη Γη για να παράσχουν τους απαραίτητους φυσικούς πόρους.



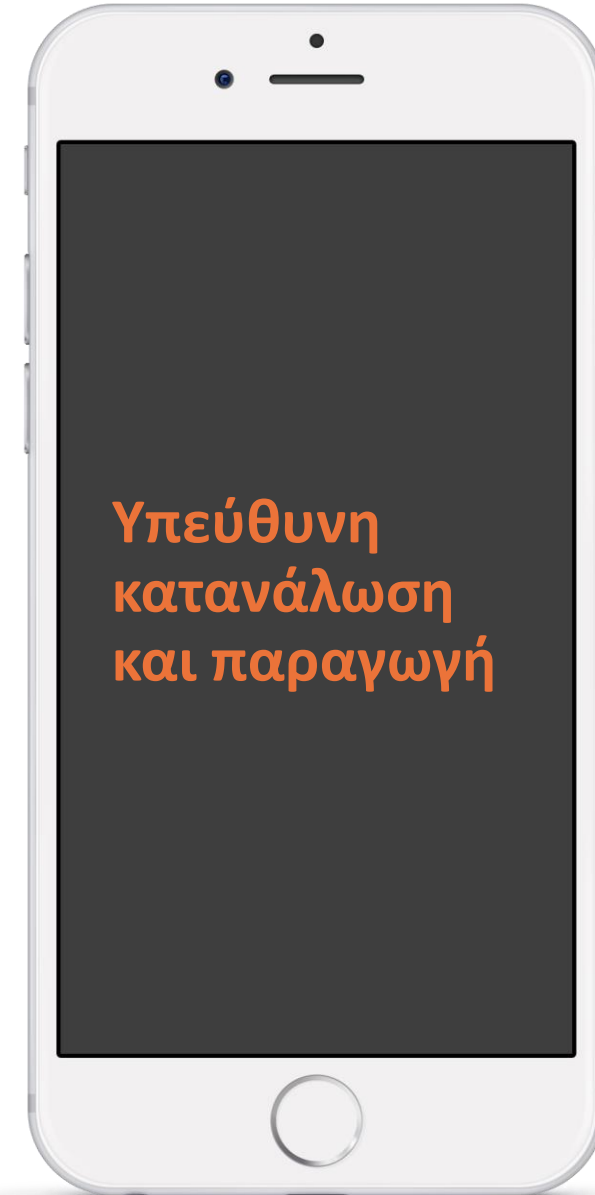
Τα καλά νέα είναι ότι.....

📢 **Καλά νέα!** Ακόμη και σύμφωνα με τις πιο απαισιόδοξες προβλέψεις αναφορικά με την πληθυσμιακή έκρηξη, ο παγκόσμιος πληθυσμός αναμένεται να σταθεροποιηθεί στα 9-11δισ. ως το τέλος του αιώνα και να αρχίσει να μειώνεται έκτοτε. *Source: ourworldindata.org*

📢 **Καλά νέα!** Το 93% των 250 μεγαλύτερων πολυεθνικών **are now reporting on sustainability.**

📢 **Καλά νέα!** Αν οι άνθρωποι αντικαθιστούσαν τους κοινούς λαμπτήρες με λαμπτήρες οικονομίας, θα εξοικονομούσαν 120 δισ. \$ ετησίως.

📢 **Καλά νέα;** Το μερίδιο των ΑΠΕ στην τελική παραγωγή ενέργειας έχει φτάσει το 17,5% σε παγκόσμια κλίμακα το 2015.



<https://inactionforabetterworld.com/en/>



 Καλά νέα!



BY 2020,
A TOTAL OF 700 POLICIES
AND IMPLEMENTATION ACTIVITIES
WERE REPORTED

UNDER THE 10-YEAR FRAMEWORK OF PROGRAMMES
ON SUSTAINABLE CONSUMPTION AND PRODUCTION
(FROM 83 COUNTRIES AND THE EUROPEAN UNION)

THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS REPORT 2021: [UNSTATS.UN.ORG/SDGS/REPORT/2021/](https://unstats.un.org/sdgs/report/2021/)

Υπεύθυνη
κατανάλωση
και παραγωγή

<https://sdgs.un.org/goals/goal12>

04

Καλές πρακτικές



Οι Λειψοί στηρίζουν το βιώσιμο τουρισμό

<https://www.newmoney.gr/roh/palmos-oikonomias/energeia/lipsi-ochi-stis-xaplostres-stis-paralies-lei-o-dimos-vid/>

Το καλοκαίρι του 2022 ο δήμος των Λειψών μαζί με τους επαγγελματίες επέμειναν **σε έναν αυθεντικό τρόπο διακοπών με οικολογική συνείδηση χωρίς περιττές πολυτέλειες** και είπαν «όχι» στις ξαπλώστρες σε **παραλίες**.

Στο ίδιο πνεύμα, προώθησαν στους τουρίστες την εξερεύνηση χωρίς αυτοκίνητο αλλά και τις διακοπές σε «ιδιωτικά» νησάκια με φυσικές «πισίνες», αντί για πολυτελή resorts. Ο Δήμος κάλεσε επίσης τους «διαβασμένους» ταξιδιώτες του προορισμού να αφήσουν στην άκρη για λίγο την τεχνολογία και να ζήσουν το νησί παρέα με ένα βιβλίο.



Κοινοτική κομποστοποίηση, Ισπανία

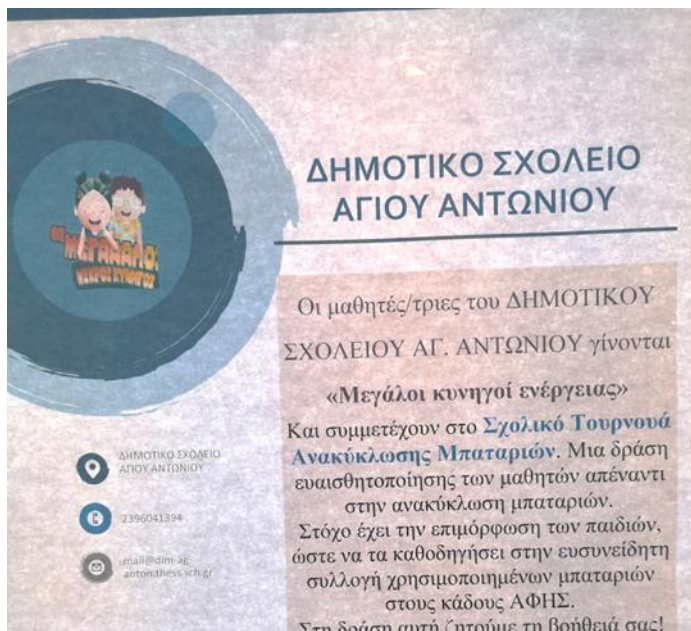
<https://ciudad-huerto.org/etiqueta/compostaje-comunitario/>

Από το 2020 στη Μαδρίτη, τα μέλη της «Πόλης του Μπαχτσέ» (“Ciudad Huerto”), μίας ομάδας ειδικών στην καλλιέργεια κηπευτικών και στην εκπαίδευση, έχουν πραγματοποιήσει επισκέψεις σε πολλές πόλεις της Ισπανίας που παράγουν κοινοτικό κομπόστ από οργανικά απόβλητα, ελέγχοντας την αποδοτικότητα των μέτρων.



Τα ταξίδια κινηματογραφήθηκαν και εξήχθησαν πολύτιμα συμπεράσματα για την πρακτική της κομποστοποίησης, τα οποία διαδόθηκαν μέσω της διαδικτυακής πλατφόρμας της ομάδας και περιλήφθηκαν σε εκπαιδευτικά σεμινάρια.

Μαθητές ανακυκλώνουν μπαταρίες



Στο Δημοτικό σχολείου του Αγίου Αντωνίου του Δήμου Θέρμης, το 2022 πραγματοποιήθηκε πρωτοβουλία για τη συγκέντρωση χρησιμοποιημένων οικιακών μπαταριών από τα παιδιά με σκοπό την οργανωμένη ανακύκλωσή τους.

Με τον τρόπο αυτό, η αξία της ανακύκλωσης και του σεβασμού στο περιβάλλον περνάει στους πολίτες από μια πολύ μικρή ηλικία, ενώ και τα ίδια τα παιδιά ανταποκρίνονται με ενθουσιασμό, διαγωνιζόμενα για το ποιο θα μαζέψει τις περισσότερες μπαταρίες!

Απαγόρευση σπατάλης φαγητού αλυσίδων σουπερμάρκετ στη Γαλλία

www.organicauthority.com

Η Γαλλία έγινε η πρώτη χώρα στον κόσμο το 2019 που υποχρέωσε τις αλυσίδες σουπερμάρκετ να δωρίζουν τα περισσευούμενα τρόφιμα σε κοινωνικά ιδρύματα και τράπεζες τροφίμων. Σούπερ μάρκετ μεγαλύτερα των 400τ.μ. υποχρεώθηκαν σε σύναψη συμβολαίων δωρεάς με οργανισμούς κοινωνικής βοήθειας.

Με αυτό τον τρόπο, διάφορες κοινωνικές οργανώσεις στη χώρα μπόρεσαν να διανείμουν **εκατομμύρια** επιπλέον γεύματα σε φτωχούς και άπορους πολίτες.

Ο νόμος κατέστησε επίσης παράνομη την πρακτική των σουπερμάρκετ να δηλητηριάζουν τις ποσότητες απούλητων τροφίμων με **χλωρίνη** για να τα καταστήσουν μη βρώσιμα από τους άστεγους.



Κεντρική Λαχαναγορά Θεσσαλονίκης

Εταιρική κοινωνική ευθύνη

<https://kath.gr/el/koinwniki-euthuni>



«Social Plate»: Από το 2018, έμποροι της Λαχαναγοράς παραδίδουν μη εμπορεύσιμα προϊόντα στο γραφείο διαχείρισης οργανικών υπολειμμάτων της εταιρείας και τα προϊόντα διαχωρίζονται σε κατάλληλα για κατανάλωση και μη. Κατόπιν, με τη βοήθεια εθελοντών τα προϊόντα ανασυσκευάζονται και κοινωνικοί φορείς (Κοινωνικά Παντοπωλεία, ΜΚΟ, Συσσίτια Εκκλησιών, Συλλογικότητες κ.α.) τα παραλαμβάνουν και τα διανέμουν, μαγειρεμένα ή όχι, σε ευπαθείς ομάδες της κοινωνίας μας.

Έως και το 2022, η ομάδα του "Social Plate" διαχειρίστηκε περισσότερους από 900 τόνους φρούτων και λαχανικών, από τους οποίους ανακτήθηκαν και προσφέρθηκαν περισσότεροι από 700 τόνοι σε συνανθρώπους μας.




05

Επίλογος 😊



Ποιο είναι το πραγματικό τίμημα της υπερκατανάλωσης;

*YouTube Channel:
"U&i Global"*



Όταν κοπεί το τελευταίο δέντρο,
όταν φαγωθεί το τελευταίο ψάρι,
όταν μολυνθεί το τελευταίο ρυάκι θα καταλάβεις ότι
τα λεφτά δεν τρώγονται

Παλιά ινδιάνικη παροιμία



A woman with long, wavy, reddish-brown hair is seen from behind, standing in a vast, green field. She is wearing a dark, long-sleeved dress and has her arms slightly outstretched, touching the grass. The background shows a line of trees and a small building in the distance under a soft, overcast sky. The text "Less is more." is overlaid in the center in a large, white, sans-serif font.

Less is more.

Μπορείς να απαντήσεις στα παρακάτω;

- Γιατί πρέπει να τελειώνουμε με τα πλαστικά και χάρτινα μίας χρήσης;
- Τι σημαίνει κυκλική οικονομία;
- Θυμάστε τρεις καλές πρακτικές εξοικονόμησης ενέργειας στο σπίτι;
- Με ποιους τρόπους μπορούμε να μειώσουμε την κατανάλωση ενέργειας κατά τη μετακίνηση;
- Πώς μπορούμε να μειώσουμε τη σπατάλη τροφής σε ατομικό επίπεδο;
- Τι εννοούμε με την έννοια *greenwashing*;



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Ευχαριστώ

Ερωτήσεις;



*Αθηνά Πανά
Μηχανολόγος Μηχανικός
Ανατολική Α.Ε. 2022*

www.climatechange.eu