



**Όλοι μαζί για τη δημιουργία
ενός Ενεργού και Βιώσιμου
Εργαλείου για την
καθημερινότητα μαζί με/για
τους Ευρωπαίους πολίτες**



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 101037342.

pslifestyle.eu

PSLifestyle – Ένα έργο που καλύπτει διαφορετικά μέρη της Ευρώπης

- **8** διαφορετικές χώρες
- Συμμετοχικά Εργαστήρια σε **15** διαφορετικές πόλεις
- Σε **10** διαφορετικές γλώσσες
- **3** κύκλοι βιωματικών εργαστηρίων



Ο ρόλος των Ελλήνων εταίρων / Ε.Κ. Αθηνά - ΕΚΠΟΙΖΩ

- Συμμετοχή στην ανάπτυξη της εφαρμογής
- Διοργάνωση των Ελληνικών βιωματικών εργαστηρίων
- 200 συμμετέχοντες (250+)
- 525.000 χρήσεις της εφαρμογής
- Ενέργειες διάχυσης

Αποτύπωμα άνθρακα

- ❖ Το αποτύπωμα άνθρακα είναι η συνολική ποσότητα (σε kg) θερμοκηπικών αερίων που εκπέμπει κάποιος μέσα σε ένα έτος.
- ❖ Το μέσο αποτύπωμα ενός ευρωπαίου πολίτη είναι της τάξεως των 8000kg ή 8 τόνους ανά έτος!
- ❖ Ο μεγάλος στόχος που έχει θέσει η Ευρωπαϊκή Ένωση από το 2030 και μετά είναι να περιοριστεί η άνοδος της θερμοκρασίας στους **1.5 °C**, πράγμα που σημαίνει πως το μέσο αποτύπωμα ενός πολίτη θα πρέπει να φτάσει τα **2500 kg**!

Κατανοώντας τις διαφορές μεταξύ των χωρών του έργου

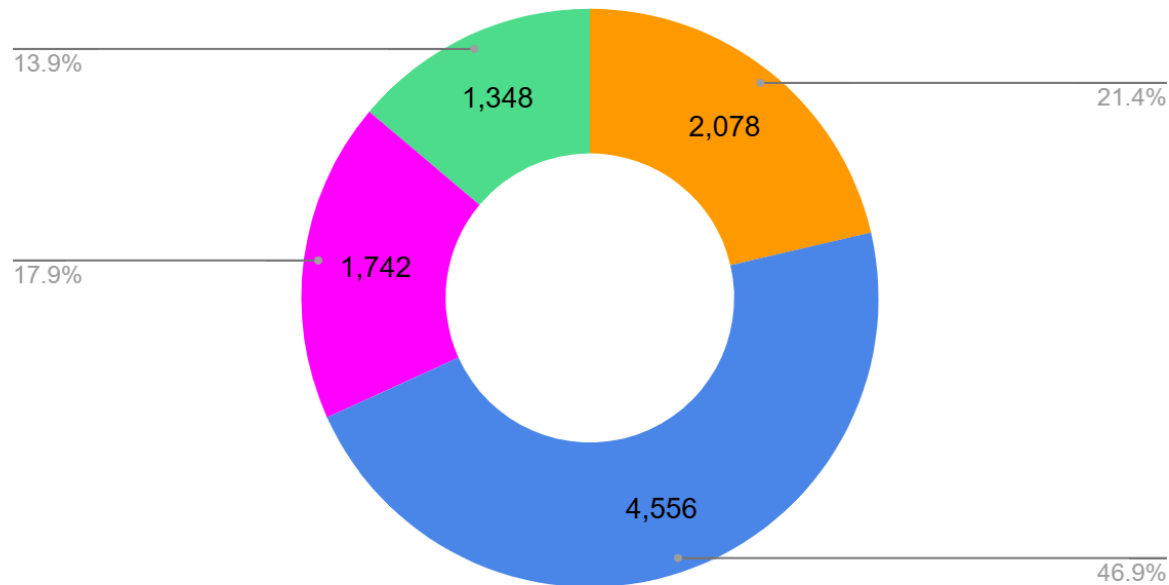


Που θα πρέπει να
βρισκόμαστε
μέχρι το 2030 =
2500 kgCO2e ανά
άτομο τον χρόνο

Κατανοώντας τη χώρα μας

Μέσο αποτύπωμα κατανάλωσης για ένα άτομο ανά έτος
KgCO₂e

- Κατοικία
- Μεταφορικά
- Φαγητό
- Αγορές



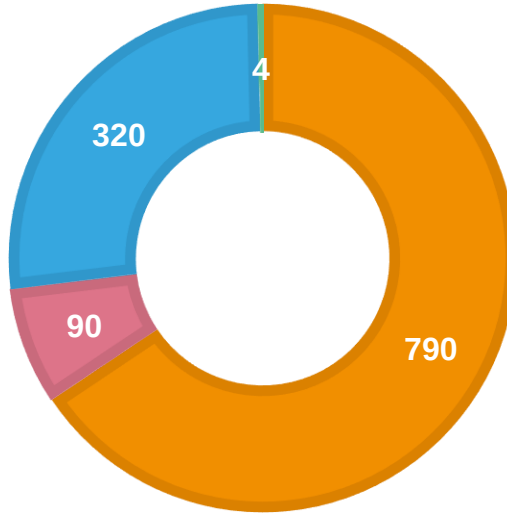
Κατανοώντας τη χώρα μας

■ Αυτοκίνητα

■ Μέσα μεταφοράς

■ Αεροπλάνα

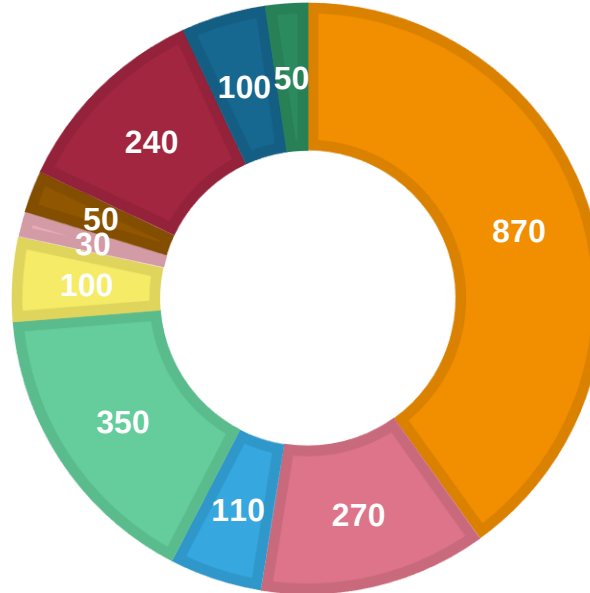
■ Πλοία



- Οι εκπομπές από επιβατικά αυτοκίνητα περιλαμβάνουν εκπομπές που συμβαίνουν λόγω της λειτουργίας του αυτοκινήτου με βάση τον τύπο καυσίμου και την κατασκευή του αυτοκινήτου
- Τα μέσα μεταφοράς περιλαμβάνουν εκπομπές που συμβαίνουν από τις διάφορες χρήσεις δημόσιων συγκοινωνιών στη χώρα σας
- Τα αεροπορικά ταξίδια περιλαμβάνουν τις εκπομπές από την καύση καυσίμων και την κατασκευή του αεροπλάνου
- Οι εκπομπές από τα πλοία περιλαμβάνουν την καύση καυσίμων και την κατασκευή του ίδιου του πλοίου

Κατανοώντας τη χώρα μας

- Κόκκινο κρέας
- Γαλακτοκομικά
- Ποτά
- Τυριά
- Κοτόπουλο
- Αυγά
- Ψάρι
- Φρούτα και λαχανικά
- Γενικά προϊόντα
- Ζάχαρη και επιδόρπια



- Στο γράφημα περιλαμβάνονται οι εκπομπές που συμβαίνουν λόγω κάθε τύπου τροφίμων στη γεωργία, την επεξεργασία, την αποθήκευση, τη μεταφορά και το τέλος του κύκλου ζωής τους.

Δεδομένα

Τα δεδομένα είναι ανοιχτά και ακολουθούν τη FAIR στρατηγική.

- Ο κώδικας είναι ανοιχτός στο GitHub
- Τα δεδομένα (aggregated) στο data.europa.eu σε 2 φάσεις ξεκινώντας το Μάρτιο
- Αποθετήριο Fire Store

9%	Number of tests taken 332,230	Average carbon footprint by test takers, kgCO ₂ e/person/year 7,871	Total emissions by test takers 2,615,029,810
3%	Number of plans 29,123	Average carbon footprint reduction of a plan, kgCO ₂ e/person/year 1,669	Total carbon footprint reduction of the plans, kgCO ₂ e/year 48,596,382
	Number of plans with completed actions 874	Average carbon footprint reduction of completed actions, kgCO ₂ e/person/year 1,329	Total carbon footprint reduction of completed actions, kgCO ₂ e/year 1,161,476

Carbon Footprints, kgCO₂e/person/year

Country	Test takers	Average total carbon footprint	Average housing carbon footprint	Average transport carbon footprint	Average food carbon footprint	Average purchases carbon footprint	Total carbon footprint (kgCO ₂ e/country/year)
1. FI	271,681	7,676	1,137	3,409	1,898	1,231	2,085,462,763
2. TR	13,361	8,491	1,235	3,979	2,180	1,097	113,444,119
3. PT	9,048	8,835	777	4,542	2,352	1,164	79,938,954
4. IT	8,680	8,048	1,469	4,184	1,544	850	69,852,668
5. SI	7,893	8,082	1,054	4,815	1,405	810	63,788,883
6. GR	7,379	9,700	2,069	4,534	1,747	1,350	71,578,649
7. EE	6,042	10,449	1,701	5,599	1,875	1,274	63,130,078
8. DE	4,881	7,900	1,478	3,735	1,813	873	38,559,760
9. EU	3,200	8,927	1,187	4,576	2,213	951	28,564,852

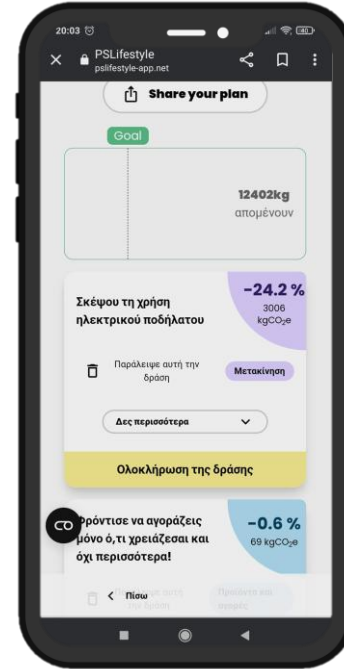
Test



Δράσεις



Προσωπικό πλάνο



Οι εταίροι

SITRA



COLLABORATING CENTRE ON SUSTAINABLE
CONSUMPTION AND PRODUCTION



Local Governments
for Sustainability
EUROPE



European partnership for health, equity & wellbeing



ATHENA'
Research & Innovation
Information Technologies



ΕΚΕΤΑ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ - Η ΤΟΥΤΑ ΤΗΣ ΕΣΣΕ



FONDAZIONE
PER LO SVILUPPO
SOSTENIBILE

Sustainable Development Foundation



City of
Ljubljana



Επικοινωνήστε μαζί μας

Ελένη Πετρά

Επιστ. Υπευθ. Ε.Κ. Αθηνά

Χαράλαμπος Φωκάς

Επιστ. Υπευθ. Ε.Κ.ΠΟΙ.ΖΩ.

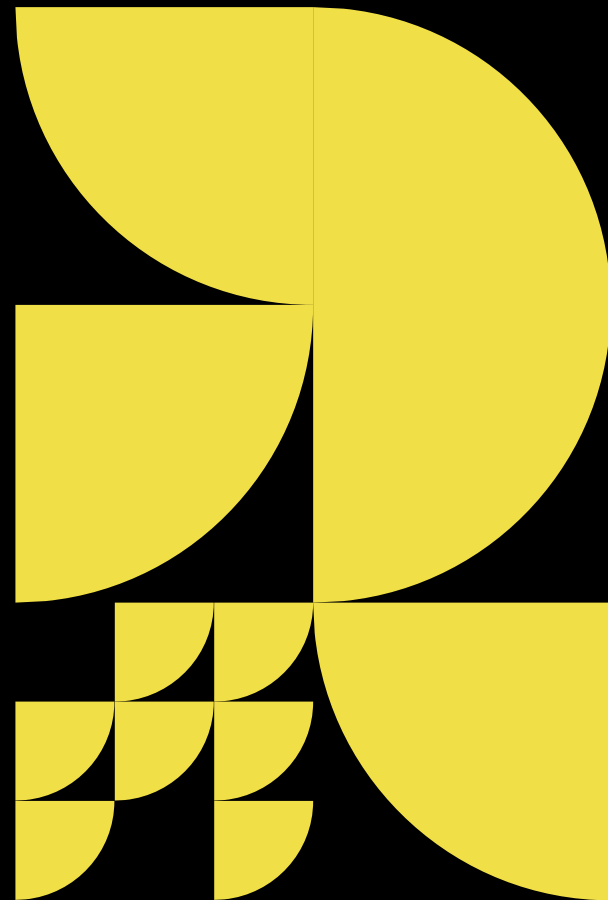
greece@pslifestyle.eu

Follow us

- **LinkedIn:** www.linkedin.com/pslifestyle
- **Twitter:** www.twitter.com/pslifestyle_EU
- **Website:** www.pslifestyle.eu
- **CORDIS:** <https://cordis.europa.eu/project/id/101037342>



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 101037342.



pslifestyle.eu

Ευχαριστούμε!

