

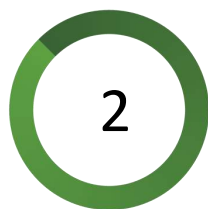


verd

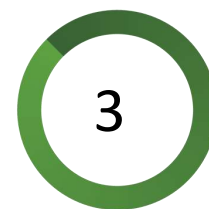
ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΑΠΟ ΤΗΓΑΝΕΛΑΙΟ



Τηγανίζεις




Συλλέγεις




Ανακυκλώνεις



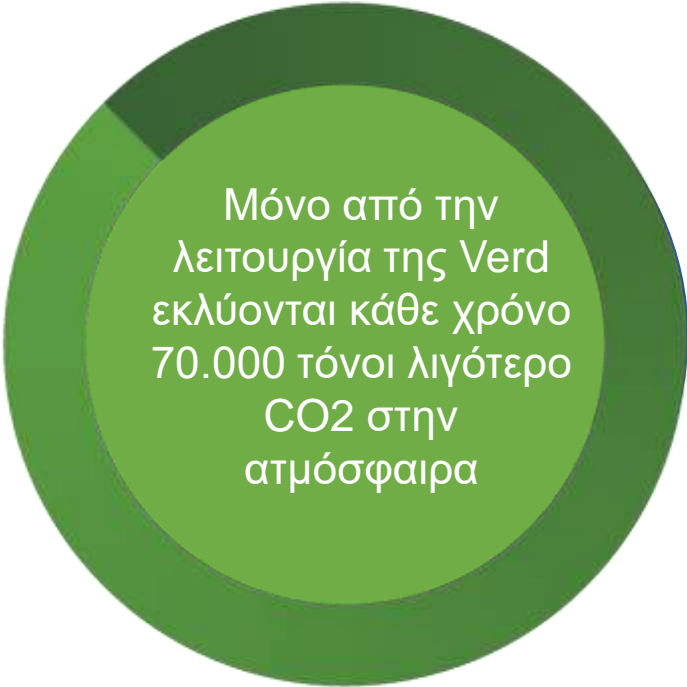
Η VERD είναι η ηγέτιδα εταιρεία παραγωγής βιοντίζελ από απόβλητα στην Ελλάδα



51%
Μερίδιο αγοράς



88%
Μείωση αερίων του θερμοκηπίου



Μόνο από την
λειτουργία της Verd
εκλύονται κάθε χρόνο
70.000 τόνοι λιγότερο
CO2 στην
ατμόσφαιρα

Η VERD ιδρύθηκε το 2007 ως μία πρωτοπόρος επιχείρηση παραγωγής βιοντίζελ
πρώτης γενιάς

Το 2011, βλέποντας την Ευρωπαϊκή τάση για αντιμετώπιση της κλιματικής κρίσης
με δεύτερης γενιάς βιοντίζελ από απόβλητα, ίδρυσε την θυγατρική «Πράσινο
Λάδι», με σκοπό να εξασφαλίσει προνομιούχο θέση στην αγορά πρώτης ύλης
(απόβλητα τηγανέλαια και ζωϊκά λίπη)

Το 2013/14 επένδυσε σε ένα καθολικό retrofit του εργοστασίου της στον Βόλο,
ώστε να μπορεί να παράγει βιοντίζελ αποκλειστικά από απόβλητα

Και τα κατάφερε



ΒΙΟΝΤΙΖΕΛ ΑΠΟ ΤΗΓΑΝΕΛΑΙΑ

- Φιλικό προς το περιβάλλον – δραματική μείωση αερίων θερμοκηπίου (88%)
- Αυστηρές προδιαγραφές Ε.Ε.
- Καμμία αλλαγή στους κινητήρες
- **Δεν ανταγωνίζεται την τροφική αλυσίδα**
- Μειώνει την εξάρτηση της Ελλάδας από εισαγωγές ορυκτών καυσίμων

ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΤΗΓΑΝΕΛΑΙΟΥ

Σημαίνει ακόμα :

- Αποφυγή μόλυνσης του εδάφους (χωματερές) και του υδροφόρου ορίζοντα, καθώς και των θαλασσίων υδάτων
- Αποφυγή αποφράξεων των αποχετεύσεων και του αποχετευτικού συστήματος των πόλεων, καθώς και εξοικονόμηση ενέργειας στους βιολογικούς καθαρισμούς

Η VERD

- Απασχολεί μαζί με το «Πράσινο Λάδι» 63 άτομα προσωπικό υψηλής κατάρτισης (στην Αθήνα, την Θεσσαλονίκη και τον Βόλο)
- Λειτουργεί απόλυτα πιστοποιημένη σε όλες τις δραστηριότητές της (ISO, ISCC, 2BSVS)
- Επενδύει σε αυστηρό ποιοτικό έλεγχο και υψηλής εξειδίκευσης R&D ώστε το προϊόν της να θεωρείται κορυφαίο καύσιμο του είδους του στην αγορά
- Συνεργάζεται με κορυφαία πανεπιστήμια και ερευνητικά Ιδρύματα στην Ελλάδα και το εξωτερικό για την βελτίωση των προϊόντων της και την παραγωγή νέων και καινοτόμων πράσινων ολεοχημικών προϊόντων
- Πραγματοποιεί πωλήσεις 30.000 τόνων βιοντίζελ δεύτερης γενιάς στην Ελλάδα και την Ευρώπη, ενώ προγραμματίζει την επέκτασή της στον τομέα των ναυτιλιακών καυσίμων

Η VERD

- Συμμετέχει στο Διοικητικό Συμβούλιο της EWABA, της Ευρωπαϊκής Ένωσης ανανεώσιμων καυσίμων από απόβλητα
- Καθώς και στην Μόνιμη Ομάδα Εμπειρογνομώνων του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Πιστοποίησης (CEN) που αφορά τα καύσιμα ντίζελ και βιοντίζελ



ewaba

European Waste-based & Advanced Biofuels Association

ΠΡΑΣΙΝΟ ΛΑΔΙ





TRANSIT

ΠΡΑΣΙΝΟ  ΑΔΙ

Το Πράσινο Λάδι

- Είναι η ηγέτιδα εταιρεία συλλογής τηγανελαίων στην Ελλάδα
- Λειτουργεί δύο πλήρως πιστοποιημένες βάσεις συλλογής και πρώτης επεξεργασίας στο Περιστέρι Αττικής και στην Θεσσαλονίκη
- Η εταιρεία συλλέγει με ίδια μέσα στην Αττική, ενώ
- χάρις σε ένα δίκτυο συμβολαιοποιημένων και πλήρως πιστοποιημένων συνεργατών, είναι η μόνη εταιρεία του είδους της με πανελλαδικό δίκτυο



Όμως...

Ελληνική Αγορά Τηγανελαίων



Το **οικιακό τηγανέλαιο** είναι το μεγάλο μας στοίχημα



Οι Έλληνες τηγανίζουν στο σπίτι. Πολύ περισσότερο από ό,τι φανταζόμαστε.

IPSOS : Ποιοτική έρευνα, Αθήνα, Μάρτιος 2023

συμπλήρωμα φαγητού
αυγά τηγανητό ψάρια
ΚΕΦΤΕΔΕΣ
αρέσει σε όλους
ΝΟΣΤΙΜΟ
αναμνήσεις **τραγανό**
αρέσει στα παιδιά
γρήγορο

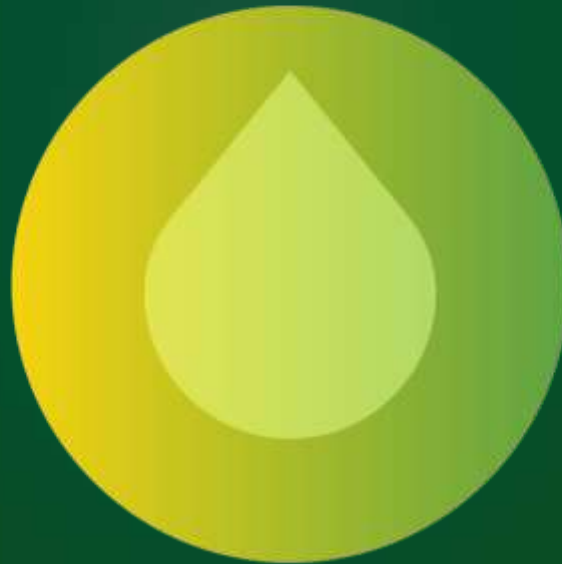
σπατάλη λαδιού
ατμοί
καθάρισμα
ΛΕΚΕΔΕΣ ΟΣΜΕΣ
πλύσιμο
ταλαιπωρία τριγλυκερίδια
ανθυγιεινό

Τηγανίζουμε, αλλά δεν ανακυκλώνουμε
Κι όμως, είναι...



Η δουλειά μας (και η αποστολή μας) είναι να πείσουμε την κάθε Ελληνίδα και τον κάθε Έλληνα να ανακυκλώνουν το τηγανέλαιο που παράγεται στο σπίτι τους.

Πρώτο βήμα: Να τους ενημερώσουμε για τις βλαβερές συνέπειες της απόρριψης στο περιβάλλον



- **1lt τηγανέλαιο:**

- Παράγει 1 lt βιοντίζελ, το οποίο εξοικονομεί 3kg CO2 από την ατμόσφαιρα
- Μπορεί να υποβαθμίσει 1 εκατομμύριο λίτρα νερού, ποσότητα που χρησιμοποιεί ένας άνθρωπος σε 14 χρόνια.
- Εξοικονομεί περίπου 3,1 kWh (από ενέργεια που δεν καταναλώνεται στον βιολογικό)





Ένα νοικοκυριό (3 άτομα) σε ετήσια βάση παράγει 9lt τηγανέλαιο τον χρόνο, άρα μπορεί να:

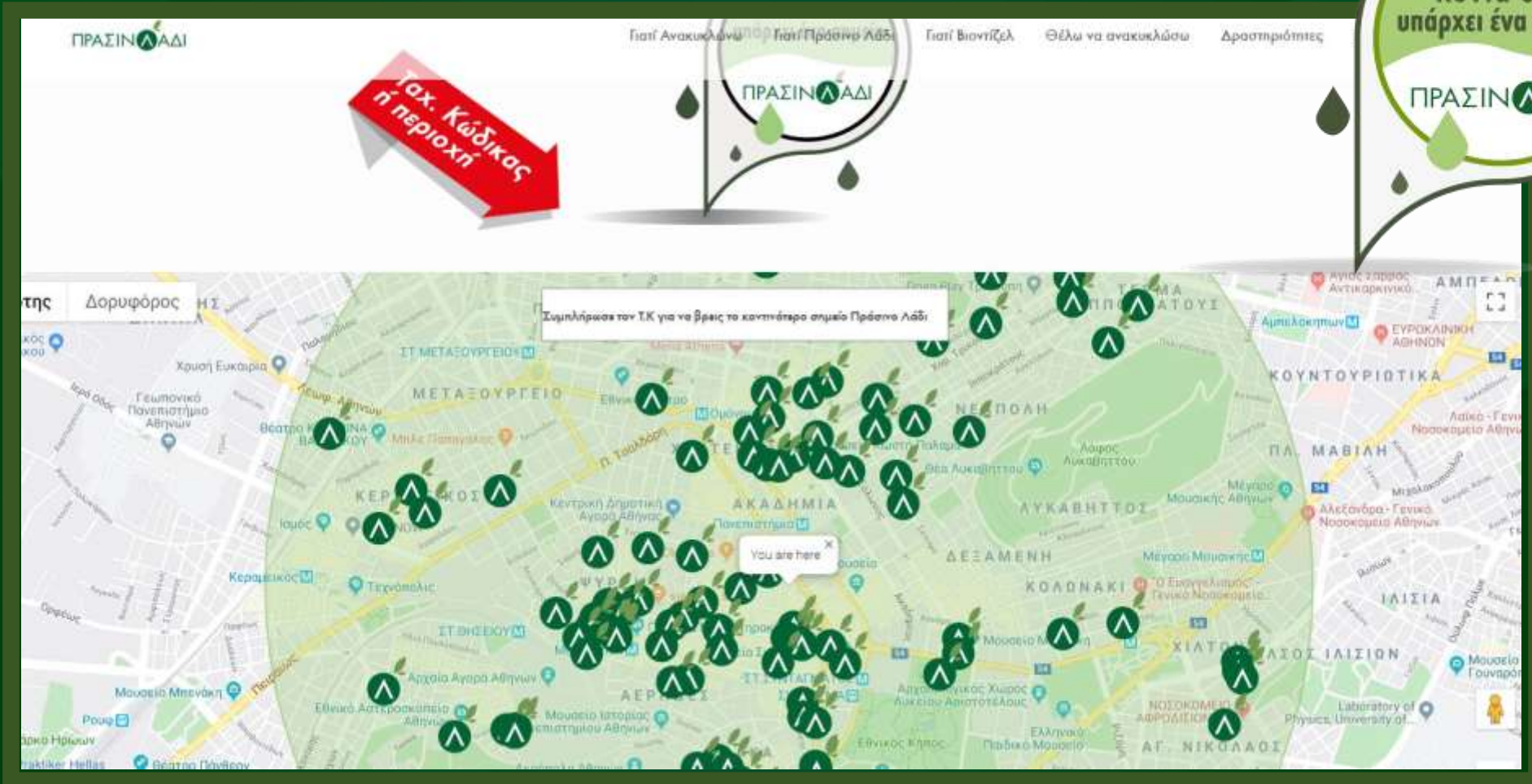
- Παράγει 9 lt βιοντίζελ, το οποίο εξοικονομεί 27kg CO₂ από την ατμόσφαιρα
- Μπορεί να υποβαθμίσει 9 εκατομμύρια λίτρα νερού.
- Εξοικονομεί περίπου 28 kWh (από ενέργεια που δεν καταναλώνεται στον βιολογικό)



Η δουλειά μας (και η αποστολή μας) είναι να πείσουμε την κάθε Ελληνίδα και τον κάθε Έλληνα να ανακυκλώνουν το τηγανέλαιο που παράγεται στο σπίτι τους.

Δεύτερο βήμα :
Να φέρουμε την ανακύκλωση κοντά τους

www.prasinoladi.gr







Η δουλειά μας (και η αποστολή μας) είναι να πείσουμε την κάθε Ελληνίδα και τον κάθε Έλληνα να ανακυκλώνουν το τηγανέλαιο που παράγεται στο σπίτι τους.

Τρίτο βήμα :

Να φέρουμε την ανακύκλωση ακόμη και στην πόρτα τους

Ζ η Τ Α μ ε

Λ ί τ ρ α



BIANTEMAS
TO'ANAN

2024 Νέο Consumer Application




Η δουλειά μας (και η αποστολή μας) είναι να πείσουμε την κάθε Ελληνίδα και τον κάθε Έλληνα να ανακυκλώνουν το τηγανέλαιο που παράγεται στο σπίτι τους

Τέταρτο βήμα :

Να αποκτήσουμε συμμάχους στην αποστολή μας. Εσάς, τους διαμορφωτές γνώμης, καθώς και σημαντικούς ανθρώπους που αγωνίζονται κατά της κλιματικής κρίσης






Η δουλειά μας (και η αποστολή μας) είναι να πείσουμε την κάθε Ελληνίδα και τον κάθε Έλληνα να ανακυκλώνουν το τηγανέλαιο που παράγεται στο σπίτι τους

Και ακόμη ένα βήμα :

Να τους κάνουμε να αισθανθούν καθημερινοί ήρωες, πραγματικά υπεύθυνοι για τον πλανήτη και το μέλλον μας





Στο κομμάτι της ενημέρωσης
θα επενδύσουμε με όλες μας τις δυνάμεις.

Άλλωστε όλα είναι θέμα παιδείας.

