

# ηuevo



CERTIFIED M.S.  
ISO 22000:2018  
742/T



CERTIFIED M.S.  
ISO 9001:2015  
2387/Δ



## ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΣΤΑΔΙΑ ΤΗΣ ΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Από το 2015 η ΝΥΕΒΟ συνεργάζεται με ορισμένες από τις μεγαλύτερες εταιρείες τροφίμων της χώρας, συλλέγοντας και μεταποιώντας σε ζωοτροφή μεγάλες ποσότητες υλικών προς απόρριψη (εκτός προδιαγραφών λόγω αστοχίας στην παραγωγή) που δεν έχουν πλέον εμπορική αξία, αλλά διατηρούν την θρεπτική τους αξία και είναι κατάλληλες για χρήση ως ζωοτροφή. Η ΝΥΕΒΟ είναι η μοναδική Ελληνική εταιρεία μέλος του Πανευρωπαϊκού Φορέα Εταιρειών που Επεξεργάζονται Πλεονάσματα Τροφίμων για αξιοποίησή τους ως ζωοτροφές (EFFPA).



## EFFPA

EUROPEAN FORMER FOODSTUFF  
PROCESSORS ASSOCIATION





## /// Τι είναι τα “πρώην τρόφιμα”;

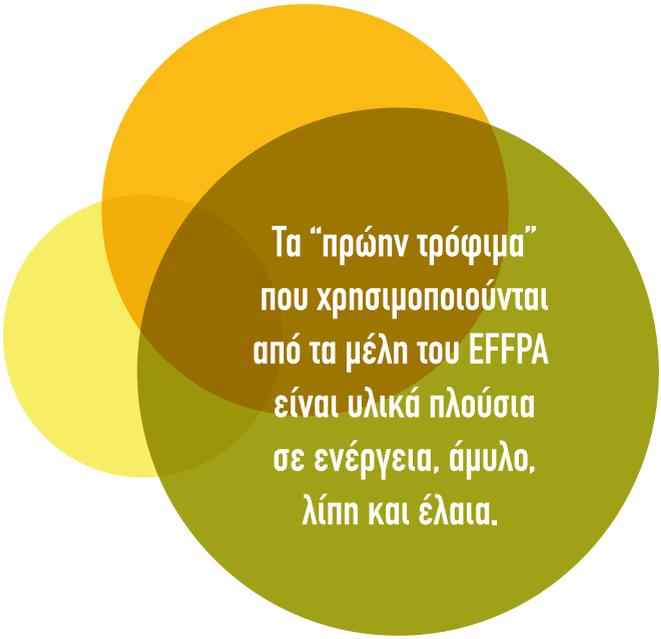
Είναι τα τρόφιμα, εκτός από τα υπολείμματα catering, που έχουν παρασκευαστεί για ανθρώπινη κατανάλωση, σε πλήρη συμμόρφωση με τους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης, τα οποία όμως δεν προορίζονται πλέον για ανθρώπινη κατανάλωση για πρακτικούς ή τεχνικούς λόγους ή εξαιτίας προβλημάτων κατά την παρασκευή ή ελαττωμάτων της συσκευασίας ή άλλων ελαττωμάτων. Τα τρόφιμα αυτά δεν εμπεριέχουν κίνδυνο για την υγεία όταν χρησιμοποιούνται ως ζωοτροφή (EU Κατάλογος υλικών ζωοτροφών (Κανονισμός (ΕC) Νο 68/2013)).

## /// Λόγοι για τους οποίους μια τροφή μπορεί να γίνει “πρώην τρόφιμο”.

- Λάθη κατά την παραγωγική διαδικασία οδηγούν σε λανθασμένο μέγεθος, χρώμα, γεύση ή ετικέτα του προϊόντος.
- Πλεονάσματα που προκύπτουν από εποχιακές γιορτές και αθλητικά γεγονότα (Χριστούγεννα, Πάσχα, Ημέρα του Αγίου Βαλεντίνου, Παγκόσμιο Πρωτάθλημα Ποδοσφαίρου).
- Λήξη της ημερομηνίας πώλησης (ανάλωση κατά προτίμηση πριν από).
- Πλεονάσματα που προκύπτουν από τις καθημερινές δυσκολίες της εφοδιαστικής αλυσίδας ή τον τερματισμό της παραγωγής μιας σειράς προϊόντων.

## /// Τυπικά παραδείγματα “πρώην τροφίμων”

- Ψωμί
- Μπισκότα
- Σοκολάτες
- Γκοφρέτες
- Δημητριακά πρωϊνού
- Ζαχαρώδη / Pastry
- Ζυμαρικά
- Κέικ
- Γαλακτοκομικά προϊόντα
- Τσιπς



Τα “πρώην τρόφιμα” που χρησιμοποιούνται από τα μέλη του ΕFFPA είναι υλικά πλούσια σε ενέργεια, άμυλο, λίπη και έλαια.

## /// Στην καρδιά της κυκλικής οικονομίας

Οι εταιρείες που επεξεργάζονται  
“πρώην τρόφιμα” προσφέρουν:

- Στους παραγωγούς τροφίμων μια σταθερή και βιώσιμη αγορά για τις απώλειές τους, μειώνοντας την σπατάλη τροφίμων και αυξάνοντας τα έσοδά τους.
- Στους παραγωγούς ζωοτροφών μια εναλλακτική πηγή των δημητριακών πλούσια σε ενέργεια, μειώνοντας τις ανάγκες σε εδαφικούς πόρους για την καλλιέργεια σιτηρών.



Δημιουργείται έτσι μια εναλλακτική πηγή πρώτων υλών για την ζωική παραγωγή ενώ ταυτόχρονα προάγονται η αειφόρος ανάπτυξη και η προστασία του περιβάλλοντος.



Στόχος του EFFPA είναι η καλύτερη δυνατή αξιοποίηση των υλικών που προκύπτουν από τα τρόφιμα που δεν είναι πλέον κατάλληλα για ανθρώπινη κατανάλωση.

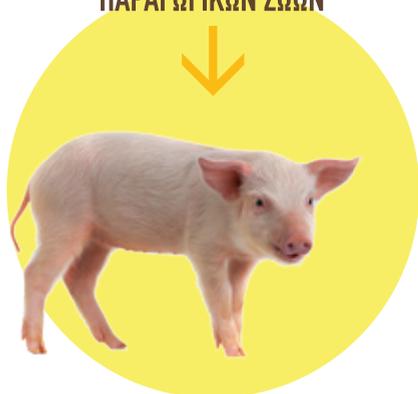
ΤΑ “ΠΡΩΗΝ ΤΡΟΦΙΜΑ”  
ΠΟΥ ΠΡΟΕΡΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ



ΜΕΤΑΠΟΙΟΥΝΤΑΙ  
ΣΕ ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ  
ΖΩΟΤΡΟΦΗ



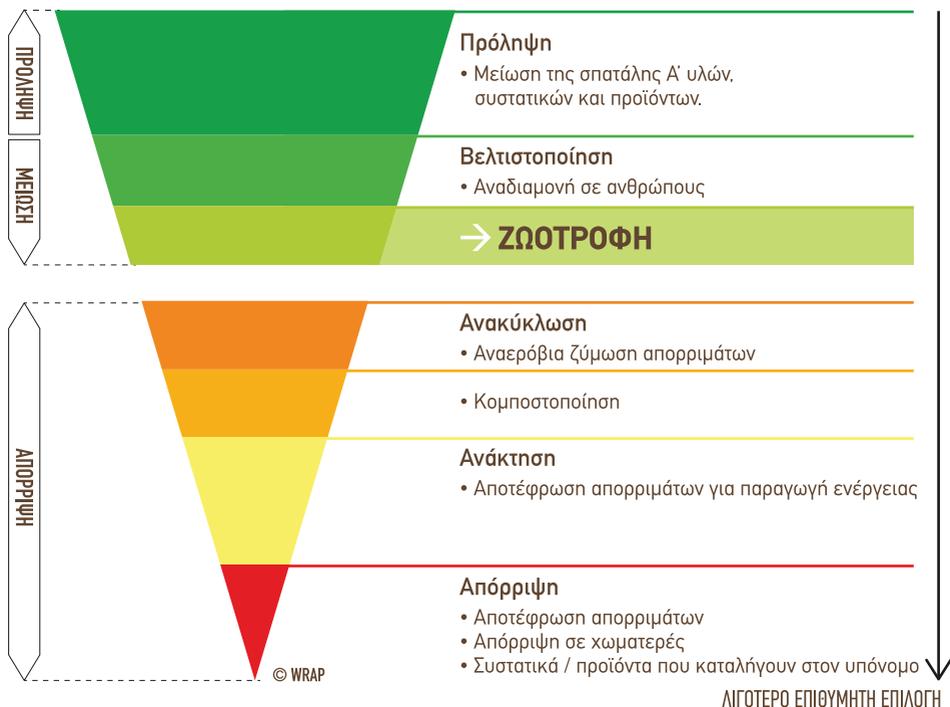
ΠΟΥ ΑΞΙΟΠΟΙΕΙΤΑΙ  
ΣΤΗΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗ  
ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΩΝ ΖΩΩΝ



# /// Επεξεργασία “πρώην τροφίμων”, μια στρατηγική για τη μείωση της σπατάλης τροφίμων

## Ιεραρχία αξιοποίησης υλικών τροφίμων και ποτών

ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ



## /// Ζωοτροφή, η βιώσιμη εναλλακτική χρήση των πλεονασμάτων τροφίμων



Η χρήση ως ζωοτροφή είναι προτιμότερη από τη σπατάλη των τροφίμων, όταν τηρούνται οι κανόνες ασφαλείας και ιχνηλασιμότητας.



### /// Κανένας ανταγωνισμός με τις τράπεζες τροφίμων

Τα μέλη του EFFPA υποστηρίζουν τις ενέργειες των εταιρειών τροφίμων για δωρεά προϊόντων σε ανθρώπους που βρίσκονται σε ανάγκη. Ωστόσο, η απομάκρυνση τροφίμων από την αγορά αποτελεί από μόνη της μια πρόκληση. Τα "πρώην τρόφιμα" παραδίδονται σε ακανόνιστες ποσότητες, με αναμειγμένα ενδιάμεσα και τελικά προϊόντα. Απαιτείται μεγάλος αποθηκευτικός χώρος καθώς επίσης και μεγάλη ευελιξία.

### /// Ενδεικτικά, τα "πρώην τρόφιμα" ΔΕΝ είναι:

Προϊόντα κρέατος και ιχθύων



Οικιακά απορρίμματα



Απορρίμματα Catering

### /// Ασφάλεια ζωοτροφών & ικνηλασιμότητα πρώτα από όλα

Εκτιμάται ότι  
3,5 εκατομμύρια τόνοι  
“πρώην τροφίμων”  
μεταποιούνται ετησίως  
σε ζωοτροφές εντός της ΕΕ.

Η θρεπτική αξία  
των “πρώην τροφίμων”  
είναι όμοια με αυτή των σιτηρών.  
Η αντικατάσταση  
3,5 εκατομμυρίων τόνων  
“πρώην τροφίμων” θα απαιτούσε  
περίπου 350.000-400.000  
εκτάρια γης με σιτάρι.



Ο EFFPA αντιπροσωπεύει τον τομέα επεξεργασίας “πρώην τροφίμων” στην Ευρώπη.  
Ο EFFPA έχει μέλη σε Βέλγιο, Γαλλία, Γερμανία, Ιταλία, Ολλανδία,  
Ισπανία, Ηνωμένο Βασίλειο, Καναδά, Ελλάδα και Δανία.

EFFPA / Rue de la Loi 223 Bte 3, 1040 Brussels

[www.effpa.eu](http://www.effpa.eu)

@EFFPA\_EU

**nuevo**

Σχηματάρι Βοιωτίας 320 09

τηλ: 22620 57200-202 fax: 22620 59325 e-mail: [info@nuevo-group.com](mailto:info@nuevo-group.com)

[www.nuevo-group.com](http://www.nuevo-group.com)