

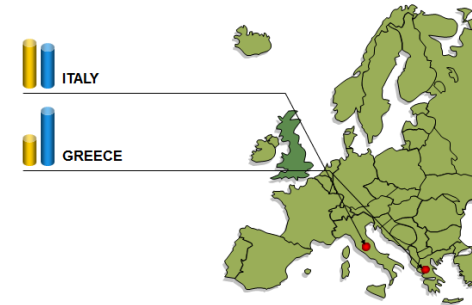
# LIFE FOODPRINT

Ευρωπαϊκό έργο LIFE FOODPRINT: Το εργαλείο υπολογισμού του αποτυπώματος άνθρακα των προϊόντων της Βιομηχανίας Τροφίμων

Φωτεινή Σάλτα  
ΣΕΒΤ

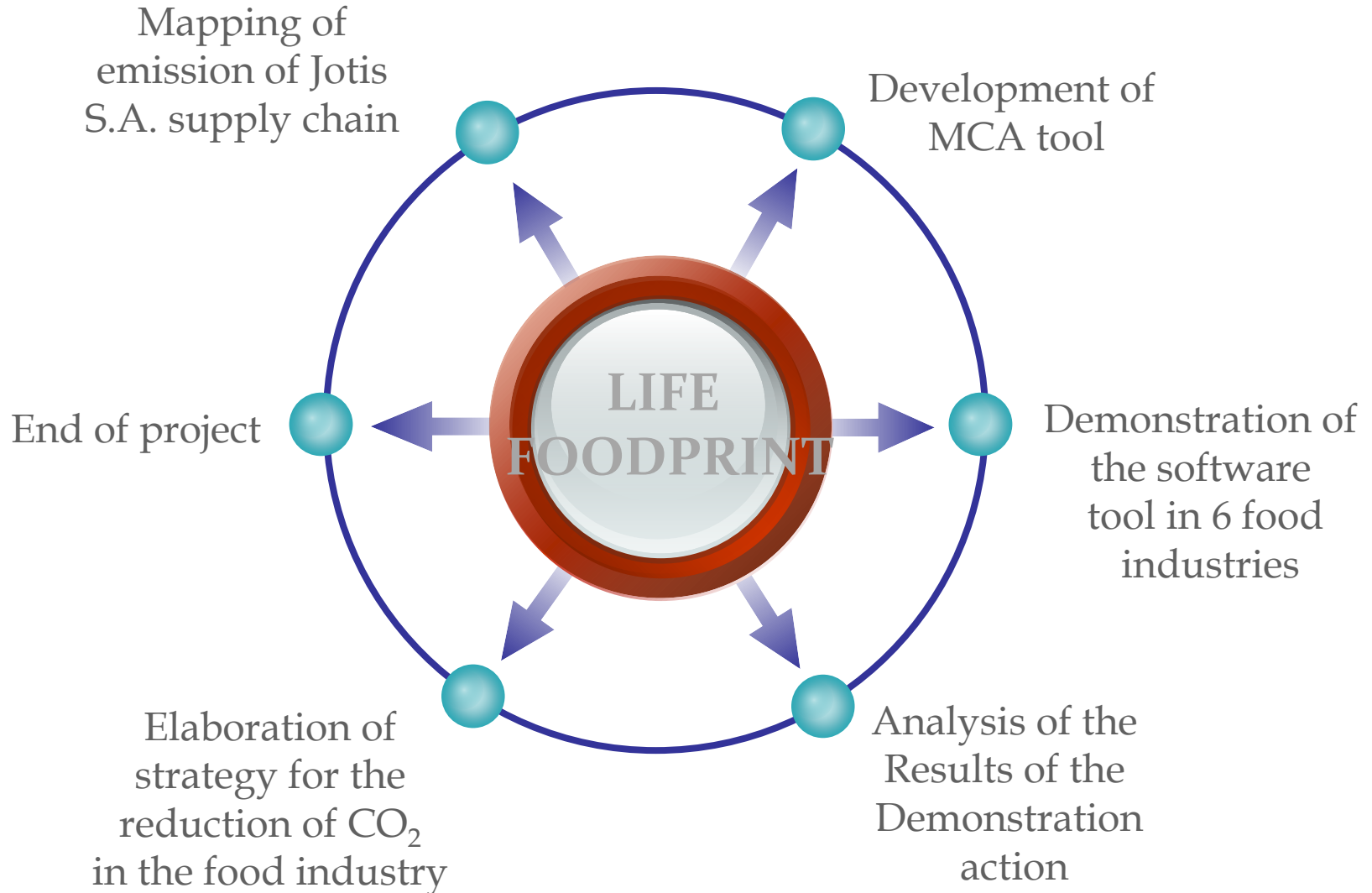
- *Χώρες Υλοποίησης:* Ελλάδα/ Ιταλία
- *Προϋπολογισμός:* 1,874,864 Euros,  
50% ευρωπαϊκή χρηματοδότηση
- *Διάρκεια:* 01/09/2014 - 31/10/2017
- FOODPINT Website: [www.foodprint.gr](http://www.foodprint.gr)
- *Κοινοπραξία*
  - Συντονιστής: ΓΙΩΤΗΣ ΑΕ
  - Εταίροι: ΑΚΤΙΝΑ ΑΕ, ΓΠΑ, BIOCHEM ΑΡΒΑΝΙΤΙΔΗΣ ΑΕ, ΑΦΟΙ ΚΟΝΤΖΟΓΛΟΥ ΑΕ-LOGISTICS, ΓΠΑ, ΕΜΠ, ΣΕΒΤ, FEDERALIMENTARE Servizi

PROJECT LOCATION MAP



Ανάπτυξη μιας ολοκληρωμένης στρατηγικής για  
τη μείωση του αποτυπώματος άνθρακα στον τομέα  
της Βιομηχανίας Τροφίμων

- Ανάπτυξη ενός εύχρηστου εργαλείου πολυκριτηριακής ανάλυσης για τον αξιόπιστο προσδιορισμό και την αξιολόγηση του αποτυπώματος άνθρακα των προϊόντων της Βιομηχανίας Τροφίμων, λαμβάνοντας υπόψη τις άμεσες και έμμεσες δραστηριότητες.
- **Επίδειξη του εργαλείου** σε 6 επιχειρήσεις (Ελλάδα & Ιταλία):
  - να αξιολογηθεί το αποτύπωμα άνθρακα των προϊόντων τους κατά μήκος της αλυσίδας παραγωγής- τυποποίησης- τελικής διάθεσης,
  - να εντοπιστούν εκείνα τα στάδια της αλυσίδας που το αυξάνουν περισσότερο, και
  - να αναπτυχθούν προγράμματα μείωσης του.
- Εφαρμογή των μέτρων του προγράμματος μείωσης του αποτυπώματος άνθρακα σε δύο μεγάλες επιχειρήσεις τροφίμων (Ελλάδα & Ιταλία).
- Ανάπτυξη μιας **εθνικής στρατηγικής** για τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου της Βιομηχανίας Τροφίμων (Ελλάδα – Ιταλία).



## Επίδειξη του καινοτόμου λογισμικού εργαλείου

7 επιχειρήσεις (5 Ελληνικές & 2 Ιταλικές)

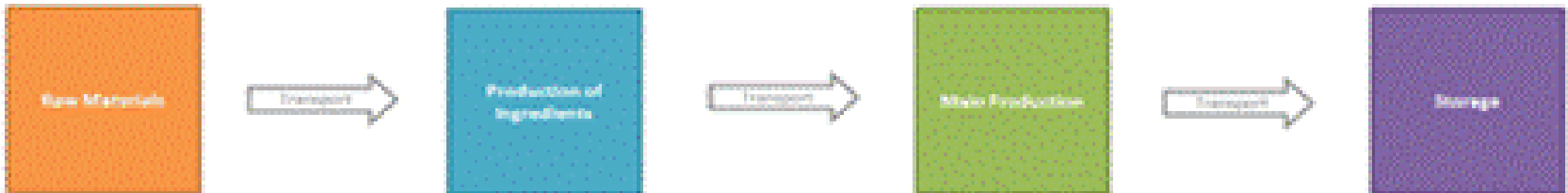
### Ελλάδα

- ✎ ΑΤΤΙΚΗ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΙΤΤΑΣ ΑΕΒΕ
- ✎ Γ. ΚΑΛΛΙΜΑΝΗΣ Α.Ε.
- ✎ Ε. Ι. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε. Βιομηχανία  
Μπισκότων και Ειδών Διατροφής
- ✎ ΕΛΑΪΣ-UNILEVER HELLAS ΑΝΩΝΥΜΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ
- ✎ ΑΚΤΙΝΑ ΑΕ

### Ιταλία

- ✎ Nicoli Molina SPA
- ✎ AB MAURI SPA

- Προσδιορίζει το ενεργειακό αποτύπωμα του εκάστοτε τροφίμου.
- Προτείνει παρεμβάσεις στην παραγωγική διαδικασία για τη μείωση των εκπομπών των αερίων του θερμοκηπίου.



Το Αποτύπωμα Άνθρακα ενός συστήματος μπορεί να υπολογιστεί με δύο τρόπους:

- ξεκινώντας ένα προϊόν από το μηδέν, εισάγοντας όλες τις πληροφορίες και τα δεδομένα από το χρήστη βήμα-βήμα, ή
- χρησιμοποιώντας κάποιες υπάρχουσες μελέτες περιπτώσεων, οι οποίες μπορούν να τροποποιηθούν σύμφωνα με τις ανάγκες του χρήστη.



## Στόχοι

- Υπολογισμός του αποτυπώματος άνθρακα προϊόντων.
- Προτάσεις για συγκεκριμένα μέτρα μείωσης της ενέργειας που μπορούν να προτεραιοποιηθούν μέσω ανάλυσης πολλαπλών κριτηρίων (MCA).
- Επιλογή συγκεκριμένων κριτηρίων που καθορίζονται από τους χρήστες με βάση τις ανάγκες τους.

## Χαρακτηριστικά

- Εύχρηστο
- Ελεύθερο στη χρήση
- Μενού που επιτρέπει στους χρήστες να εκτελέσουν μια σειρά από εργασίες, από την αποθήκευση μιας ανάλυσης μέχρι την εκτύπωση μιας αναφοράς MCA.

**Ευχαριστώ για την προσοχή σας!!!**

[www.foodprint.gr](http://www.foodprint.gr)

