

# Τροφή στη Στέγη

Κατερίνα-Σίλα Μπουκογιάννη, Πέτρος Καρτσιμαδάκης, Όλι Μούτσα, Κωνσταντίνος Παντούδης  
Κωστής Κοκκιασμένος, Λιάνα Λιάρντω, Αλεξάνδρα Γεωργίου, Conrad Καββαλιεράτος\_Trofý.LAB | research@trofy.net

## Σύντομη Περιγραφή / Περίληψη

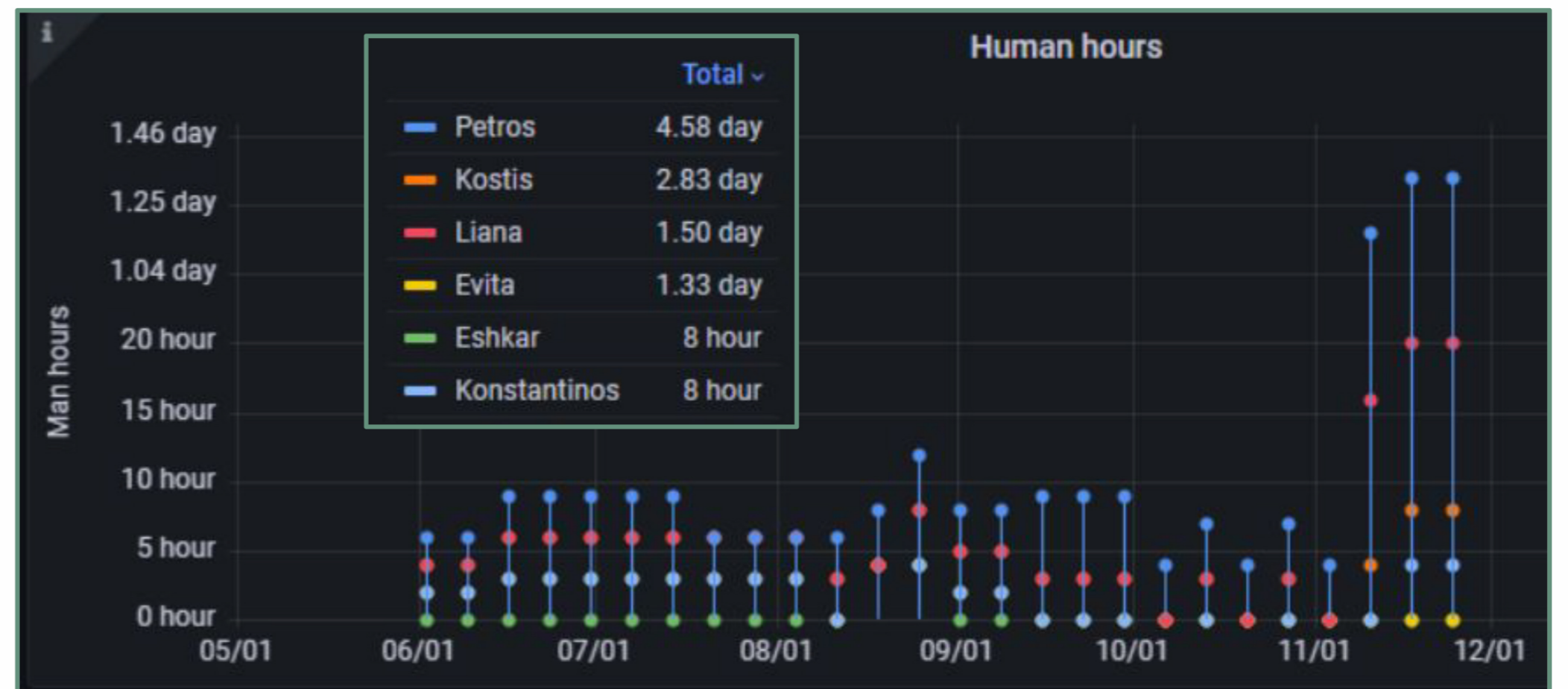
Τα αστικά μποστάνια συνάδουν με τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης 2, 11 & 12 των Ηνωμένων Εθνών, ενισχύοντας την αστική βιωσιμότητα, την αστική βιοποικιλότητα και την κυκλική οικονομία χάρη στην αξιοποίηση οργανικών αποβλήτων. Το TrofýLAB αναπτύσσει μεθόδους και τεχνολογίες που καθιστούν τα αστικά μποστάνια λειτουργικά & παραγωγικά μέσα στο πυκνό αστικό περιβάλλον με πρότυπο μποστάνι “Τροφή στη Στέγη”.

## Εκτενής Περιγραφή ( Πλαίσιο / Διαδικασία και μέθοδοι/ Κύρια Στοιχεία)

Το “Τροφή στη Στέγη” αποτελεί πρότυπο αστικό μποστάνι του ευρύτερου πρότζεκτ “Πρότυπο Σύστημα Αστικής Κυκλικής Γεωργίας με Βάση την Τεχνολογία Ανοιχτού Κώδικα” του TrofýLAB, που αναπτύχθηκε με σκοπό να αποτελέσει απάντηση στο χώρο της διατροφικής ασφάλειας / βιώσιμης παραγωγής τροφίμων, του αστικού πρασίνου και της κυκλικής οικονομίας σε πυκνοκατοικημένα αστικά περιβάλλοντα.

Με βάση τις αρχές της αγροοικολογίας, του Creative Commons και της κυκλικής οικονομίας, το “Τροφή στη Στέγη” εντάσσει μεθόδους που μπορούν να αναπαραχθούν και να προσαρμοστούν για αστικά αγροκτήματα σε όλο τον κόσμο, δημιουργώντας βιώσιμα διατροφικά συστήματα και συμβάλλοντας στην ανθεκτικότητα του αστικού περιβάλλοντος στα προβλήματα που επιφυλάσσει η κλιματική αλλαγή. Εστιάζοντας στο πρότυπο μποστάνι “Τροφή στη Στέγη”, η παρούσα εργασία παρουσιάζει με συνεκτικό και συστηματοποιημένο τρόπο τις καινοτομίες που έχουν υιοθετηθεί, δοκιμαστεί και βελτιστοποιηθεί κατά το πέρας των 18 μηνών που τελεί εν λειτουργία το έργο.

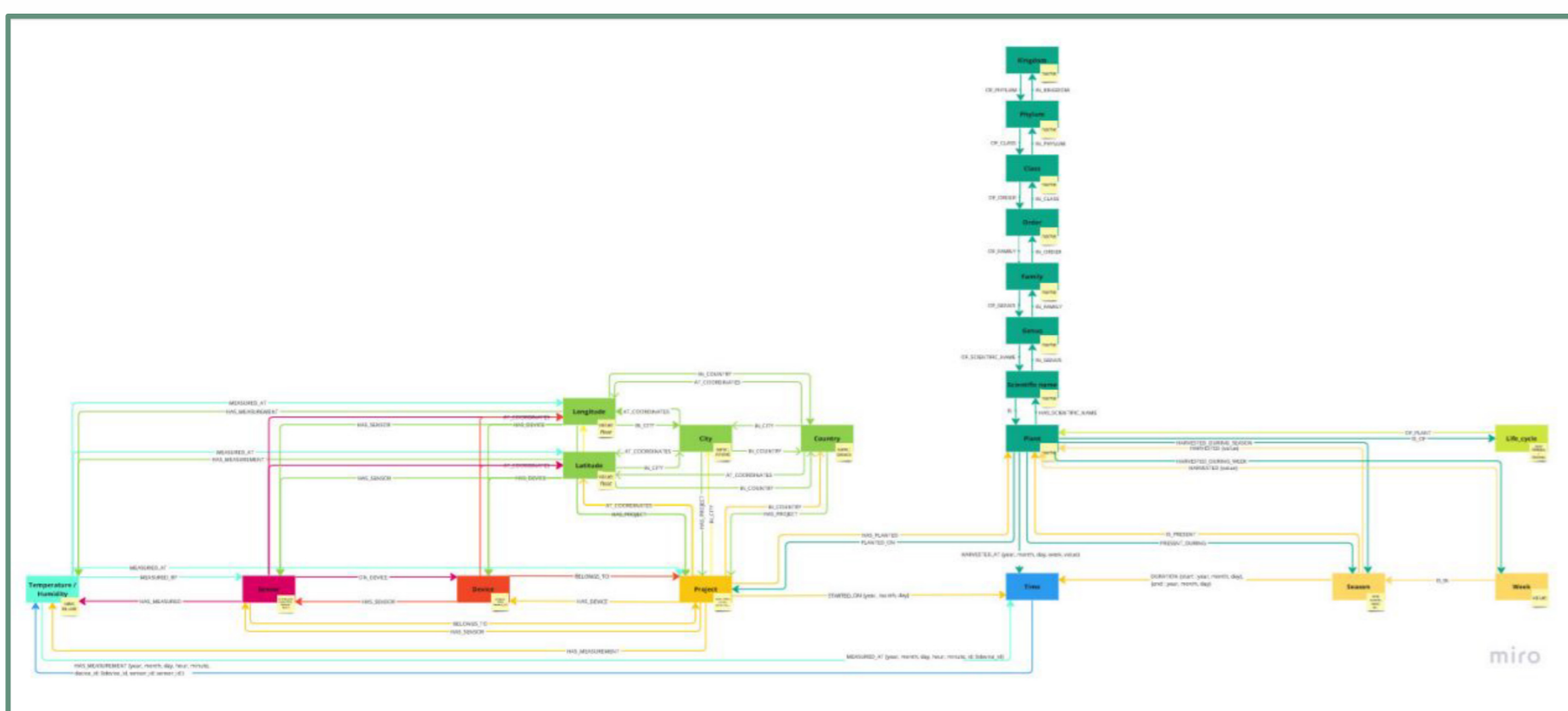
## Αποτελέσματα/Καταγραφή διαδικασίας



Διάγραμμα 1: Ενδεικτική καταγραφή εργατωρών μελών ομάδας (Καλοκαίρι 2022)



Φωτογραφίες 1 & 2: Έξυπνα συστήματα (Units) στο φυσικό πεδίο



Διάγραμμα 2: Αρχιτεκτονική βάση δεδομένων



Διάγραμμα 3: Infographic απόδοσης ανά εβδομάδα και είδος (Άνοιξη 2022)



Φωτογραφίες 3 & 4: Αστικοί καλλιεργητές εν δράσει. Συγκομιδή / Επισκέψεις, καλοκαίρι 2023

## 2° ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Κατανοώντας και αλλάζοντας την πόλη:  
Δημόσιος Χώρος & Περιβάλλον  
Ανισότητες & Δημοκρατία



<https://www.participatorylab.org/>