
Ολοκληρωμένη Πλατφόρμα Διαχείρισης — Δεντροφυτεύσεων —

Δρ. Οδυσσέας Σέκκας
Διευθυντής Έρευνας και Ανάπτυξης Mobics AE

Εισαγωγή

- Σκοπός: Καταγραφή όλων των δέντρων που φυτεύτηκαν μέσω πρωτοβουλιών δεντροφύτευσης
- Συστατικά: Κεντρικό μητρώο, γεωγραφικός χάρτης, βάση δεδομένων, κεντρικό διαχειριστικό περιβάλλον

Στοιχεία Μητρώου

- Κεντρικό διαχειριστικό περιβάλλον
- Δημόσια ιστοσελίδα
- Εφαρμογή για κινητά τηλέφωνα για αρχική φύτευση και συνεχή παρακολούθηση των δέντρων

Πώς Λειτουργεί

- Έναρξη Δράσης Δεντροφύτευσης:
 - Ο φορέας συντονισμού (π.χ., ΚΕΠΑ) δημιουργεί μια νέα δράση δεντροφύτευσης.
 - Καταγραφή λεπτομερειών: ομάδες δέντρων, προέλευση, τοποθεσία φύτευσης, μέθοδος άρδευσης, συνεισφέρων φορέας, κλπ.

Πώς Λειτουργεί (Συνέχεια)

- Καταγραφή της Διαδικασίας Δεντροφύτευσης:
 - Εφαρμογή για κινητά τηλέφωνα για τους φορείς φύτευσης.
 - Προ-φορτωμένα δεδομένα για κάθε δέντρο.
 - Οι χρήστες τραβούν φωτογραφίες για την τεκμηρίωση.

Διαρκής Παρακολούθηση

- Οι υπεύθυνοι φορείς (π.χ., δήμοι) ενημερώνουν την πλατφόρμα τακτικά.
- Ετήσιος έλεγχος από τον συντονιστικό φορέα (ΚΕΠΑ) για πρόοδο και ποσοτικά δεδομένα ανάπτυξης των δέντρων.

Υπηρεσίες προς τους Πολίτες

- Χαρακτηριστικά της Διαδικτυακής Πύλης:
 - Παρακολούθηση προόδου δεντροφυτεύσεων ανά περιοχή.
 - Αναφορά κατάστασης δέντρων από τους πολίτες.
 - Πληροφορίες για τα ποσά CO₂ που έχουν δεσμευτεί.
- Οφέλη:
 - Συμμετοχή των πολιτών στην προστασία των δέντρων.
 - Πληροφορίες για την δέσμευση CO₂.

Ευκαιρίες Συνεργασίας

- Δυνατότητα συμμετοχής φυτωρίων ως αγορά.
- Πιθανή επέκταση σε άλλους φορείς φύτευσης.

Ευχαριστώ!

www.meleagros.eu

sekkas@mobics.gr