

Δύο παρεμβάσεις-“τομή” για την εξέλιξη του Αγροτικού Συνεταιρισμού Ζαγοράς Πηλίου

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΒΟΛΟΣ | 09/12/24 14:00 Ενημέρωση | 09/12 14:08

Σύνταξη ΦΡΟΣΩ ΠΑΥΛΟΥ



Με ευρωπαϊκό και οικολογικό πρόσημο και με την επιστημονική εγκυρότητα του Δημόκριτου

Σε καθημερινή βάση ο Αγροτικός Συνεταιρισμός Ζαγοράς Πηλίου εξοικονομεί 20 κ.μ. νερού, καθώς το νερό που χρησιμοποιεί για το πλύσιμο των μήλων, ανακυκλώνεται σχεδόν στο 100%, εξαιτίας του πρωτοποριακού συστήματος που έχει εγκαταστήσει με την επιστημονική βοήθεια του Δημόκριτου, στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού προγράμματος Life.

Το σύστημα της ανακύκλωσης του νερού, συμβάλλει τόσο στην οικονομία του πολύτιμου κοινωνικού αγαθού που βρίσκεται σε έλλειψη στη Θεσσαλία, όσο και στην μείωση ατμοσφαιρικών ρύπων, αφού πλέον δεν αναγκάζεται

να μεταφέρει στον βιολογικό καθαρισμό του Βόλου τα υπολείμματα αποβλήτων.



Η πρωτοπορία του συνεταιρισμού στην προστασία του περιβάλλοντος αλλά και στο οικολογικό αποτύπωμα ενισχύεται επίσης από την μείωση των ψεκασμών και του άνθρακα που αποβάλλεται μέσω της καλλιέργειας των μήλων, εφαρμόζοντας το ευρωπαϊκό πρόγραμμα afoot.

Ο Αγροτικός Συνεταιρισμός Ζαγοράς Πηλίου, ευρύτερα γνωστός για τα μήλα που διακινούνται με το εμπορικό σήμα «ZAGORIN», επί 108 συναπτά έτη διαρκούς λειτουργίας, ως η παλαιότερη συλλογικότητα του ελληνικού πρωτογενή τομέα, έχει καταφέρει να βρίσκεται στην κορυφή της συνεταιριστικής κουλτούρας της χώρας, αλλά και της περιφερειακής ανάπτυξης διατηρώντας και δημιουργώντας σταθερές θέσεις εργασίας και παραγωγούς που έχουν διασφαλισμένη την πώληση των παραγόμενων προϊόντων.

Πιο συγκεκριμένα σήμερα στο πλαίσιο ημερίδα που πραγματοποιήθηκε στο Συνεδριακό Κέντρο της Ζαγοράς, παρουσιάστηκαν τα δυο προγράμματα που εφαρμόζει ο Συνεταιρισμός, με τη στήριξη αναγνωρισμένων εταίρων, με τα δύο κορυφαία ζητήματα που απασχολούν τον πρωτογενή τομέα αλλά και την περιβαλλοντική προστασία. Αφενός τη διαχείριση των υδάτινων πόρων που απαιτούνται στις παραγωγικές διαδικασίες, σε μια εποχή που σε πανευρωπαϊκό επίπεδο καταγράφεται δραματική μείωση των αποθεμάτων, λόγω και της κλιματικής αλλαγής. Αφετέρου στο περιβαλλοντικό αποτύπωμα της παραγωγικής δραστηριότητας, θέμα που συνδέεται άμεσα με το φαινόμενο του θερμοκηπίου και τις συνθήκες που επιδρούν στη κλιματική αλλαγή.

Οι δύο παρεμβάσεις που αποτελούν «τομή» για την εξέλιξή του Συνεταιρισμού Ζαγοράς, καταφέρνοντας να συνδυάσει ακόμα μια φορά το ιστορικό βάθος με την καινοτομία.

Επαναχρησιμοποίηση νερού από υγρά απόβλητα και το πρόγραμμα LIFE PureAgroH2O

Πιλοτική Εφαρμογή καινοτόμου τεχνολογίας Φωτοκαταλυτικής Νανοδιήθησης για την εξάλειψη ρύπων από υδατικά απόβλητα της αγροβιομηχανίας και την επαναχρησιμοποίηση του νερού.

Έξυπνος Συνδυασμός –εντός του ίδιου αντιδραστήρα PNFR – δύο εκ’ των πιο δραστικών διεργασιών για την απομάκρυνση γεωργικών φαρμάκων από νερό που έχει χρησιμοποιηθεί στην Αγρο-βιομηχανία με στόχους:

Την αειφόρο διαχείριση των υγρών αποβλήτων που παράγονται από βιομηχανία φρούτων

Τη διάσπαση διαφόρων οργανικών και ανόργανων ρύπων και τη μείωση του όγκου υγρών αποβλήτων

Την ανακύκλωση/επαναχρησιμοποίηση του καθαρισμένου από τη διαδικασία νερού και την προστασία του περιβάλλοντος και των φυσικών πόρων

Συμβολή στη χάραξη πολιτικής της ΕΕ για τα ύδατα και μια σειρά ακόμα περιβαλλοντικών στόχων που συμβάλλουν στη μείωση της προς κατανάλωση ενέργειας και στη δημιουργία συνθηκών ευρύτερης εφαρμογής σχετικών δράσεων από την αγροβιομηχανία και μια σειρά
ων τομέων διαχείρισης υδάτων

Συντονιστής: Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο (ΜΦΙ), Εταίροι: ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ, Αγροτικός Συνεταιρισμός Ζαγοράς Πηλίου – ZAGORIN (Ελλάδα) και Πανεπιστήμιο Αλμερίας (UAL), Ινστιτούτο Ερευνών CIESOL, Απόρρητο βιομηχανία Citricos del Andarax (Ισπανία).

Αποτύπωμα άνθρακα και το πρόγραμμα AFOOT

Κυρίως αντικείμενο του έργου είναι η ποσοτικοποίηση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος της καλλιέργειας μήλου ως προς τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου, από τον αγρό μέχρι το σημείο παράδοσης των μήλων για μετασυλλεκτική διαχείριση, με στόχους: Μείωσή των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου.

Υιοθέτηση δράσεων και πρακτικών που επιτυγχάνουν το μετριασμό των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής ή/και την προσαρμογή σε αυτές. Η μέτρηση του ανθρακικού αποτυπώματος προκύπτει από τις διεργασίες παραγωγής ενός προϊόντος, από τον αγρό μέχρι και το σημείο παράδοσης για αποθήκευση, αποτελώντας ένα πολύ σημαντικό εργαλείο που μπορεί να βοηθήσει τόσο στην κατανόηση όσο και στην αντιμετώπισή του προβλήματος της κλιματικής αλλαγής.

Οι ίδιοι οι παραγωγοί, μέσω του Συνεταιρισμού αποκτούν στην πράξη τη καλύτερη δυνατή γνώση των πηγών και των ποσοτήτων των εκπομπών καθώς και των δυνατοτήτων αντιστάθμισης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα που παράγεται από τις καλλιεργητικές τους διεργασίες.

Ευχαριστίες: ΑΕΙΦΟΡΙΚΗ Α.Ε (Θεσσαλονίκη), Εργαστήριο Δενδροκομίας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Βόλος), Διαβαλκανικό Κέντρο Περιβάλλοντος (Θεσσαλονίκη), Αγροτικός Συνεταιρισμός Ζαγοράς Πηλίου – ZAGORIN.

Περισσότερες πληροφορίες στο: <https://afoot-metro16.gr/>

Όλες οι **Ειδήσεις** από την **Ελλάδα** και τον **Κόσμο**, στο **ertnews.gr**

Διάβασε όλες τις ειδήσεις μας στο **Google**

Κάνε like στη σελίδα μας στο **Facebook**

Ακολούθησε μας στο **Twitter**

Κάνε εγγραφή στο κανάλι μας στο **Youtube**

Γίνε μέλος στο κανάλι μας στο **Viber**

Προσοχή! Επιτρέπεται η αναδημοσίευση των πληροφοριών του παραπάνω άρθρου (όχι αυτολεξεί) ή μέρους αυτών μόνο αν:
- Αναφέρεται ως πηγή το **ertnews.gr** στο σημείο όπου γίνεται η αναφορά.
- Στο τέλος του άρθρου ως Πηγή
- Σε ένα από τα δύο σημεία να υπάρχει ενεργός σύνδεσμος

TAGS

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ζαγοράς Πηλίου

ΗΜΕΡΪΔΑ

ΝΕρό

οικολογία

περιβάλλον



Share

Facebook

Twitter

Linkedin

Viber

WhatsApp

Email

ΕΛΕΥΤΑΙΑ ΝΕΑ

Ένθετο Προσβασιμότητα: 5ο Παραλυμπιακό Πανόραμα – Μια γιορτή για την ισότητα και την αποδοχή

Ουκρανία: Ο στρατός ανακοίνωσε πλήγμα σε ρωσική αποθήκη πετρελαίου

Κύκλωμα πολεοδομιών: Έως 20.000 έφτανε η «ταρίφα» για έκδοση διοικητικών πράξεων – Στο εισαγγελέα οι 21 συλληφθέντες

ΔΥΠΑ: Χειμερινές διακοπές με voucher κοινωνικού τουρισμού – Συνεχίζονται οι αιτήσεις συμμετοχής από ιδιοκτήτες καταλυμάτων – Ξενοδοχείων



ΔΕΙΤΕ ΕΠΙΣΗΣ

Χριστουγεννιάτικο bazar από το Λύκειο Ελληνίδων Βόλου

Σημαντική διάκριση για το Ν. Βαραλή για μονόπρακτο Θεατρικό έργο

Συνάντηση εκπροσώπων του Συλλόγου “Οι δύο Αλέξανδροι” με Αμαλία Γραββάνη

Πρώτο βραβείο σε πανελλήνιο διαγωνισμό φωτογραφίας για την Ελένη Παπαθανασίου

mediatek@ert.gr

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΔΕΛΤΙΑ ΤΥΠΟΥ

ΧΟΡΗΓΙΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

ΕΡΤ ΑΡΧΕΙΟ

ΜΟΥΣΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ
Απόρρητο

Live Player Κώδικας ενσωμάτωσης

```
<iframe src=https://www.ertfix.gr/embed/index.html?codename=ert-news&startSeconds=0 frameborder=no scrolling=no width=600px height=315px>
```

Αντιγραφή

www.ert.gr

© Copyright 2024 - EPT A.E.