

## Νέες επαγγελματικές ευκαιρίες - Αιθέρια έλαια, Φαρμακευτικά Αρωματικά Φυτά, πως εξασφαλίζω υψηλές αποδόσεις - οικονομική σταθερότητα



Τελευταία πολλοί αγρότες - παραγωγοί όπως επίσης και άτομα άλλων διαφορετικών ενασχολήσεων που αναζητούν καινούργιες επαγγελματικές ευκαιρίες, γίνεται σαφές ότι αναζητούν νέες εναλλακτικές καλλιέργειες που να εξασφαλίζουν το μέλλον τους.

Μια από τις σημαντικότερες, με μεγάλες δυνατότητες, πολύ θετικές προοπτικές και κυρίως υψηλές αποδόσεις αποτελούν οι καλλιέργειες των Φαρμακευτικών Αρωματικών Φυτών (ΦΑΦ) και η παραγωγή εξ αυτών Αιθερίων Ελαίων (ΑΕ).

Σε σχέση με τις συνήθεις καλλιέργειες αγροτικών προϊόντων, η παραγωγή ΦΑΦ και ΑΕ απαιτεί πολύ και κουραστική προσωπική εργασία, αλλά και εξειδικευμένη τεχνογνωσία σε όλους τους τομείς, από τα στάδια εγκατάστασης των φυτειών - καλλιέργειας-, συγκομιδής, ξήρανσης, επεξεργασίας – μεταποίησης, αλλά μέχρι και την εμπορία και τη διακίνησή τους.

Κύριο μέλημα ανάμεσα στις διαδικασίες επεξεργασίας των ΦΑΦ του παραγωγού αμέσως μετά τη συγκομιδή αποτελεί η ξήρανση που είναι άκρως εξειδικευμένη (διάφοροι μέθοδοι, παράγοντες, μέσα ξήρανσης / ξηραντήρια), και επιπλέον, όλες οι άλλες τεχνικές επεξεργασίας ώστε να προσδώσει υπεραξία στο προϊόν του, όπως πχ. η κοπή, ο καθαρισμός, η κοσκίνιση, η αποφύλλωση (απομάκρυνση από τα φύλλα των στελεχών, μίσχων κ.ά), η ταξινόμηση, η διαλογή, η συσκευασία κ.ά. Με όλες αυτές τις διαδικασίες ο παραγωγός θα καταφέρει να προσφέρει στην ΑΓΟΡΑ τελικά προϊόντα τυποποιημένης και σταθερής ποιότητας και εμφάνισης.

Εκτός των αποξηραμένων ΦΑΦ στις Αγορές υπάρχει πολύ μεγάλη ζήτηση και για τα Αιθέρια Έλαια. Η παραλαβή ενός αιθερίου ελαίου, αποδεκτής σύνθεσης από τις Διεθνείς Αγορές, πρέπει να διαθέτει ορισμένα συστατικά, σε τέτοιες συγκεντρώσεις ώστε να μπορεί να πωληθεί στην υψηλότερη δυνατόν τιμή. Πόσες όμως πρέπει να είναι οι καλλιεργούμενες εκτάσεις? Πόση πρέπει να είναι η αναγκαία χορτόμαζα που χρειάζεται ένα αποστακτήριο για να τροφοδοτηθεί ώστε να αποσβεστούν τα κεφάλαια εγκατάστασης?

Η εγκατάσταση ενός Αποστακτηρίου δεν είναι απλά μια παραγγελία σε έναν κατασκευαστή αμβύκων. Το τι θα περιλαμβάνει η Μονάδα πρέπει να προκύψει από συσχετισμό πολλών παραγόντων. Πόσοι αμβύκες θα εγκατασταθούν? ποιός χωρητικότητας θα είναι? τι είδους κατασκευής θα είναι - απλής, σύνθετης, με αντιρροή κλπ -, ποιές δορυφορικές μονάδες συνεργασίας στο αποστακτήριο απαιτούν την μεγαλύτερη προσοχή και μελέτη? πόσος θα πρέπει να είναι ο αναγκαίος χώρος εγκατάστασης της Αποστακτικής Μονάδας? ποιά η διαρρύθμιση του χώρου? Αλλά αν τα ανωτέρω χρειάζονται απλά για την εγκατάσταση, ο παραγωγός την επομένη θα χρειαστεί την τεχνογνωσία της παραγωγής των αιθερίων ελαίων. Το κάθε εμπορεύσιμο αιθέριο έλαιο για να παραληφθεί απαιτεί ειδικούς χειρισμούς και τεχνικές. Τρόπος στοίβαξης, διάρκεια απόσταξης, ποσότητα παροχής ατμού ανά ώρα, θερμοκρασία ψύξης, διαχωρισμού κλπ, κλπ.

Το σεμινάριο ΦΑΦΑΕ, ([www.seminariaaromatikonfiton.gr](http://www.seminariaaromatikonfiton.gr)) απαντά στα παραπάνω ερωτήματα ενώ οι σπουδαστές έχουν την ευκαιρία να διεξάγουν διεξοδικές συζητήσεις για όλα τα παραπάνω θέματα, καθώς και να ανταλλάσουν απόψεις με τους εισηγητές κατά τη διάρκεια των μαθημάτων και της Πρακτικής άσκησης.