

ΙΕΥΠ ΣΙΝΔΟΥ-ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ
ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΜΕΝΟ ΚΑΤΑ ISO17025 ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΕΔΑΦΟΥΣ, ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΩΝ
ΙΣΤΩΝ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ ΣΕ ΑΓΡΟ ΠΟΥ
ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΝΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΘΕΙ Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΛΕΝΔΡΩΔΟΥΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

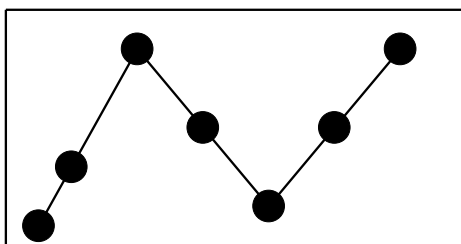
προκειμένου τα δείγματα που θα συλλεχθούν να είναι αντιπροσωπευτικά του εδάφους του αγρού πρέπει να ακολουθούνται οι παρακάτω **οδηγίες**:

α) χωρίζεται ο **αγρός σε ομοιογενή τμήματα** (λαμβάνοντας υπόψη διαφορές στο χρώμα και στην κλίση του αγρού, ύπαρξη τυχόν εξάρσεων-βαθουλωμάτων, κηλίδων με αλάτια ή περιοχές με προβλήματα στην ανάπτυξη της καλλιέργειας κλπ).

β) κάθε **ομοιογενές τμήμα** αντιμετωπίζεται σαν **διαφορετικός αγρός**.

γ) ορίζονται σε κάθε αγρό (ομοιογενές τμήμα) **4-8 θέσεις δειγματοληψίας με διαδρομή zigzag** όπως φαίνεται στο σχήμα.

δ) συλλέγεται από κάθε θέση με χρήση **αρίδας ή πατόφυταρου** όλο το καρότο χώματος από τρία βάθη δειγματοληψίας **0-40, 40-80 και 80-120 cm**.



ε) δημιουργείται τελικό δείγμα για κάθε βάθος δειγματοληψίας από τις 4 έως 8 θέσεις με το εξής τρόπο: τοποθετούνται τα δείγματα σε μια άκρη του αγρού πάνω σε πλαστικό κάλυμμα, αναμιγνύονται πολύ καλά, συλλέγεται μια ποσότητα περίπου 2 κιλά και τοποθετείται σε πλαστική σακούλα. Σε κάθε σακούλα αναγράφεται το βάθος δειγματοληψίας.

**ΠΡΟΣΟΧΗ ΔΕΝ ΑΝΑΜΙΓΝΥΟΝΤΑΙ ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΑΠΟ
ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟ ΒΑΘΟΣ**

στ) τοποθετούνται οι τρεις σακούλες (0-40, 40-80 και 80-120 cm) σε συσκευασία (κουτί ή μεγάλη σακούλα)

ζ) προστίθεται στη συσκευασία καρτέλα στην οποία γράφονται τα εξής στοιχεία:

- 1) όνομα και τηλέφωνο του καλλιεργητή
 - 2) ονομασία αγρού δειγματοληψίας,
 - 3) καλλιέργεια που πρόκειται να εγκατασταθεί στον αγρό,
 - 4) ημερομηνία δειγματοληψίας,
- και 5) τυχόν παρατηρήσεις που αφορούν την στράγγιση, την παραγωγικότητα ή άλλα θέματα που αφορούν τον αγρό.

στ) τέλος ετοιμάζεται η συσκευασία για αποστολή στο εργαστήριο αφού αναγραφεί η διεύθυνση (ΙΕΥΠ ΣΙΝΔΟΥ, ΒΙΠΕΘ ΣΙΝΔΟΥ, ΤΚ 57400, ΤΗΛ. 2310798790).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Εφόσον η αξιολόγηση για την εγκατάσταση δέντρων είναι θετική (και ιδίως για βαθύρριζα όπως καρυδιές) να επιβεβαιωθεί ότι το έδαφος είναι βαθύ (3-3,5 μέτρα), έχει καλή δομή στραγγίζει ικανοποιητικά και δεν έχει υψηλή υπεδάφια στάθμη νερού.

Για μεγαλύτερη βεβαιότητα ο παραγωγός μπορεί να ανοίξει μια τομή στο έδαφος για να διαπιστώσει μήπως υπάρχει, σε βάθος μικρότερο από 3 μέτρα, αδιαπέρατο στρώμα βράχου ή συμπαγές υπέδαφος με ποικιλόχρωμη απόχρωση, ένδειξη κακού αερισμού και αποστράγγισης, τα οποία καθιστούν το έδαφος ακατάλληλο για τέτοιες καλλιέργειες.