

Οἱ βασικώτερες ἀπὸ τὶς τροφές αὐτές πού πιό συχνά παρουσιάζονται ἡ ἀνάγκη νὰ τὶς δώσουμε συμπληρωματικά στὰ φυτὰ πέραν ἀπὸ κείνες πού ἡ γῆ τοὺς προσφέρει εἶναι τὸ ἄζωτο, ὁ φωσφόρος καὶ τὸ Κάλι. Μ' αὐτὰ κυρίως θ' ἀσχοληθοῦμε.

ΑΖΩΤΟΥΧΟΣ ΛΙΠΑΝΣΙΣ

Τ' ἄζωτοῦχα λιπάσματα - α, ἄμμωνιακά, νιτρικά καὶ λοιπά, πού σήμερα διαθέτουμε, διαλύονται εὐκολὰ στὸ νερὸ καὶ παρασύρονται μὲ τὰ νερά τῆς βροχῆς πρὸς τὰ βαθύτερα στρώματα τοῦ ἔδαφους, διερχόμενα ἀνάμεσα στοὺς κόκκους τοῦ χώματος μ' εὐκολία. "Εἴτσι ἡ ἄζωτοῦχος λίπανσις πρέπει νὰ γίνεται τότε πού ἔχει ἀνάγκη τ' ἀμπέλι ἀπὸ τὴν τροφή αὐτή.

Καθὼς τὰ περισσότερα ἀπὸ τὰ ἔδαφίμας περιέχουν ἄρκετὸ ἀσβέστι, ἡ θειϊκὴ ἄμμωνία θὰ πρέπει ν' ἀποτελῇ τὸ βασικὸ ἄζωτοῦχο λίπασμα σ' αὐτὰ τὰ ἔδαφη. Ἀλλὰ γιὰ τὸ εἶδος τοῦ ἄζωτούχου λιπάσματος θὰ σᾶς κατευθύνει ὁ γεωπόνος τῆς περιφερείας σας. "Όταν θὰ τελειώσῃ ἡ ἔδαφολογικὴ μελέτη τῶν σταφιδικῶν περσιχῶν πού σήμερα κάνουν οἱ γεωπῶνοι τοῦ Ἰνστιτούτου Σταφίδος ΑΣΟ θὰ μπορούμε νὰ δώσουμε πιὸ συγκεκριμένες ἀπαντήσεις πάνω στὸ εἶδος τοῦ λιπάσματος πού πρέπει σὲ κάθε περιοχὴ νὰ προτιμηθῇ. Ἡ ἄζωτοῦχος λίπανσις θὰ πρέπει νὰ γίνῃ σὲ δύο δόσεις. Ἡ πρώτη νὰ γίνῃ στὸ τέλος τοῦ χειμῶνα πρὶν ἀπὸ τὸ φούσκωμα τῶν ματιῶν. Σ' αὐτὴν τὴν περίπτωσιν ἡ διασπορά θὰ γίνῃ στὰ πεταχτὰ μὲ τὸ χέρι, σ' ὅλη τὴν ἐπιφάνεια τῆς σταφίδος (τὰ ἴδια ἰσχύουν καὶ διὰ τ' ἀμπέλια) ἔφ' ὅσον τὸ ἔδαφος εἶναι στρωμένον

καὶ χωρὶς χορτάρια, ἢ μόνο στὸ λάκκο τοῦ ξελακκώματος ἐάν τὴν ἐποχὴ αὐτὴ εἶναι χορταριασμένη ἢ σταφίδα καὶ δὲν θ' ἀκολουθήσῃ ἀμέσως σκαφὴ μετὰ τὴν λίπανσιν ἢ ἐάν εἶναι τὸ ἔδαφος σκαμμένο σὲ κουτρούλια. Τὴν περίοδο αὐτὴ πάντα ἀκολουθοῦν βροχές καὶ δὲν ὑπάρχει φόβος νὰ μὴ διαλυθῇ τὸ λίπασμα.

Μιὰ δεύτερη δόσι μὲ νιτρικὸ λίπασμα ὅταν ἀργότερα φανοῦν τὰ νεαρὰ σταφύλια τὸν Ἀπρίλιον θὰ σταθῇ ὠφέλιμη γιὰ τὴν καλὴ διατροφή τῆς παραγωγῆς τῆς χρονιάς ἀλλὰ ἀκόμα θὰ ἐπηρεάσῃ καὶ τὴν παραγωγὴ τῆς ἐπομένης χρονιάς γιὰτὶ τὴν ἐποχὴ αὐτὴ στὰ μάτια πού φέρουν οἱ ἄψητες ἀκόμα κληματίδες, σχηματίζονται οἱ καταβολές τῶν σταφυλιῶν τῆς ἐπομένης χρονιάς. Ἀπὸ τὴν καλὴ διατροφή τοῦ κλήματος τὴν ἐποχὴ αὐτὴ ἐξαρτᾶται ἡ «γέννα» τῆς ἐπομένης χρονιάς, δηλαδὴ ἂν θὰ ἔχουμε πολλὰ ἢ λίγα σταφύλια.

Διὰ ν' ἀξιοποιηθῇ αὐτὴ ἡ δεύτερη δόσι τοῦ ἄζωτούχου λιπάσματος πρέπει ν' ἀκολουθήσῃ βροχή. Τὴν ἐποχὴ ὅμως αὐτὴ δὲν εἶναι πάντα σίγουρη μιὰ βροχή. Πολλὰ ὅμως ἔδαφη διατηροῦν μιὰ ἱκανοποιητικὴ ὑγρασία σὲ βάθος 25 ἐκ. ἔτσι πού ἂν τὸ λίπασμα μῇ στὸ βάθος αὐτό, εἴτε μὲ τὸ σκάψιμο ἢ καλλίτερα σὲ τρύπες πού ἀνοίγουμε σκόρπια ἀνάμεσα στὰ κλήματα, θὰ μπορέσῃ ν' ἀξιοποιηθῇ. Ἀκόμα θὰ μπορούσε νὰ διαλύσουμε στὸ νερὸ τὸ λίπασμα καὶ νὰ τὸ ποτίσουμε γύρω σὲ κάθε ρίζα. Ὁ κάθε παραγωγὸς θὰ διαλέξῃ τὸν τρόπον πού τοῦ ταιριάζει καλλίτερα ἢ καὶ βρῇ κάποιον ἄλλον τρόπον, ἄρκει τὸ λίπασμα νὰ μῇ σὲ βάθος πού εἶναι ὑγρὸ ἀκόμα τὸ χῶμα. Μιὰ τρίτη δόσι ἄζωτούχου λιπάνσεως, ὅπου