

κτύλου μήκος. Ἡ πρώτη ἐνδειξις ζωῆς ἐν αὐτῷ φαίνεται ἐν τῇ ἐπιθυμίᾳ τοῦ νὰ λάβῃ τροφὴν εἰς ζήτησιν τῆς ὁποίας δείκνυσιν μείζονα δύναμιν μεταβατικῆς ἐνεργείας ἢ ὅσῃν ποτε ἄλλοτε. Τοσοῦτον ὀλίγον ποθεῖ τὴν μεταβολὴν ὥστε ἐν γένει δύναται νὰ ῥηθῇ, ὅτι αὐθορμήτως μόνον δὲν διατρέχει καθ' ὅλην τὴν ζωὴν αὐ-

τοῦ περίπου ἡμέρας ἀπὸ τῆς ἐκκολάψεως, ἡ κεφαλὴ τοῦ σκώληκος καθίσταται καταφανῶς μείζων, τότε δὲ προσβάλλεται ἐκ τῆς πρώτης αὐτοῦ ἀσθενείας, διαρκούσης ἐπὶ τρεῖς ἡμέρας, καθ' ἃς ἀποποιεῖται τροφὴν καὶ μένει ἀκίνητος ὡς ἐν ληθάργῳ. Ὁ μεταξοσκώληξ αὐξάνει ταχέως καὶ ἐν βραχεῖ χρόνῳ, τὸ



Ὁ Στρατηγὸς ΣΚΟΒΕΛΕΦ.

τοῦ, πλεῖστον διάστημα τῶν τριῶν ποδῶν. Ἐτι καὶ ἂν πείνῃ προσκολλᾶται εἰς τὸν σκελετὸν τοῦ φύλλου ἐξ οὗ τελευταῖον ἐτράφη, ἡ ὁρμή ὅμως νεῦν φύλλων ἀμέσως προσελκύει αὐτόν. Ἡ δυσκίνησις αὕτη τῶν μεταξοσκώληκων καθίστησιν ἥττον ἐπίπονον τὴν φροντίδα τῶν ἀνατρεφόντων τοιοῦτους.

δὲ βάρος αὐτοῦ πολλαπλασιάζεται ἐν διαστήματι ἐνὸς μηνός. Ἐὰν εἶχε μίαν δορὰν ἥτις θὰ ἐχρησίμευσεν εἰς ὅλην τὴν ὥς σκώληκος κατάστασιν αὐτοῦ, δυσκόλως θὰ ἐξεστεινετο αὕτη ἱκανῶς ὥστε νὰ χωρῇ τὸ ἐντομον μεγεθυνόμενον. Ἡ οἰκονομία τῆς φύσεως λοιπὸν θαυμασιῶς ἐροδίασε αὐτὸ μὲ ἐμβρυα ἄλλων δορῶν, προω-