

τὰ πολλὰ δυνατὰ ἡλεκτρισμένα, καὶ ἡ ἀδραπή εἰ-
ναι ἔνας πολλὰ μεγάλος Ήλεκτρικὸς σπινθήρ, ὁ
ὅποτος ἐξέρχεται μὲν ὄρμὴν μεταξὺ ἐνὸς νέφους, καὶ ἐνὸς
ἀντικειμένης ὁπῆς εἶναι συμὰ εἰς τὸ νέφος· διὰ τοῦτο
τραβῶσι συχνὰ τὰ νέφη τὸν κοινορικὸν, καὶ ἅλλα ἐ-
λαφρὰ Σώματα ἀπὸ τὴν Γῆν οἰλωθούγυροις τάστα εἰς
τὸ ὑψός, ὁπῆς μερικαῖς Φοραῖς χηματίζεσιν ἔνα σύ-
λον· καὶ διὰ τοῦτο εὐρίσκομεν τὰς κορυφὰς τῶν πύργων
καὶ ἄλλων ὑψηλῶν πραγμάτων συχνὰ ητοπημένας ἀπὸ
ἀδραπήν· ἡ ἀδραπή ἀπερνᾷ κυρίως εἰς τὰ μέταλλα,
καὶ δὲν τὰ βλάπτει ὅταν εἶναι ἐλεύθερα, ἀλλ' ὅπε
εἶναι ἐνωμένα μὲν πέτρας, ξύλα κτ. ἐκεῖ φθείρει καὶ
ἀνάπτει· π. χ. ἀναλύει τὸ ξύφος εἰς τὴν θήκην, ἀ-
σπρα εἰς τὴν τζέπην, βελόνας εἰς τὴν θήκην κτ.
ἐκεῖνοι οἱ λίθοι περὶ ὃν νομίζει ὁ κοινὸς λαὸς ὅτι
πίπτεσιν ἀπὸ τὸν Οὐρανὸν, καὶ τὰς ὁποίας ὄνομάζεσιν
Αἴροτελένια, δὲν εἶναι ἄλλοτι παρὰ λίθοι ὅπε
εὐρίσκονται εἰς τὴν Γῆν πανταχοῦ συχνὰ, καὶ δὲν
κοινωνεῖσι μὲ τὴν βροντὴν καὶ ἀδραπήν.

Οὐκονιλίν ἦν ὁ πρῶτος ὁ ὅποτος ἐκαμε
πείρας περὶ τῆς Ηλεκτρικῆς τῆς Αἴροτελένιας, καὶ
τῆς Κακοναιρίας, καὶ μετ' αὐτὸν τωλλοὶ Φυσικοὶ τὸν
ὑκολεύθησαν· αἱ μεγάλαι αὐτῷ γνώσεις ὅπερε εἶχε
περὶ τῆς Ηλεκτρικῆς τὸν ἐπροξένησαν τὴν εὔτυχην
ἐνθύμησιν, διὰ νὰ ἡμπορῇ τινὰς νὰ φυλάττῃ ἀπὸ
τὸν κίνδυνον τῆς ἀδραπῆς τὰ ὀσπῆτια διὰ μέσου με-
ταλλωδῶν δάβδων θεμένων ἐπάνω εἰς τὰς ὄροφυς
διὰ μέσου ἐνὸς παχέος σύρματος· καὶ ὅταν κατὰ τὴν