



Φάσεις τῆς Ἀφροδίτης.

τητα εἰκοσιπεντάκις μεγαλητέραν παρ' ὅσην γενικῶς παριστάνει, καὶ ηθελε φαίνεσθαι ὡς μικρὰ λαμπρὰ σελήνη· ἀλλὰ κατ' ἐκεῖνον τὸν χρόνον, τὸ σκοτεινόν της ήμισφαίριον εἶναι ἐστραμμένον πρὸς τὴν γῆν μας. Καὶ ή Ἀφροδίτη καὶ ὁ Ἐρυκῆς, θεωρούμενοι διὰ τηλεσκοπίου, φαίνονται ὅτι λαμβάνουσιν ἐκ διαδοχῆς ὅλα τὰ σχήματα καὶ τὰς φάσεις τῆς σελήνης· γινόμενοι δρεπανοειδεῖς, ἡμιφαεῖς, κλπ. ὡς δεινούτεται εἰς τὴν προτεταγμένην εἰκονογραφίαν· ὅθεν ἔπειται ὅτι εἶναι καθ' ἐαυτὰ σκοτεινὰ σώματα, καὶ λαμβάνουσι τὸ φῶς των ἐκ τοῦ ἡλίου. Εὐκρινεστέρα καὶ ὠραιοτέρα βλέπεται ἡ Ἀφροδίτη κατὰ τὴν ἡμέραν διὰ τοῦ λεγομένου Ἰσημερινοῦ τηλεσκοπίου. Ἀστρονόμος τις βεβαιόνει ὅτι ἀνεκάλυψεν ὅρη ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τῆς σφαιρᾶς ταύτης, ἐξ ὧν ἐν ἔχει 10, ἄλλο 11, καὶ ἄλλο 22 μιλίων ὑψος. Φαίνεται δὲ περικυλλωμένη καὶ ὑπὸ ἀτμοσφαιρᾶς, τὸ πυκνότατον μέρος τῆς ὅποιας εἶναι περὶ τὰς 16,000 ποδῶν ὑψηλόν. Δίς περίπου καθ' ἐκάστην ἔκατοντακτηρίδα ὁ πλανήτης οὗτος φαίνεται ὅτι περνᾷ, ὡς ἀμαρρὰ κηλίς, ἐπάνωθεν τοῦ δίσκου τοῦ ἡλίου. Τοῦτο δὲ καλεῖται ἡ πάροδος τῆς Ἀφροδίτης. Ἡ ἐσχάτη πάροδος συνέβη τὴν 3ην Ἰουνίου, 1769· ἡ ἐπομένη θέλει συμβῆ τὴν 8ην Δεκεμβρίου, 1874, ἥτις θέλει εἰσθαι ἀόρατος ἐν Εύρωπῃ.

#### ΠΕΡΙ ΦΙΛΟΠΑΤΡΙΑΣ.

ΟΤΙ δὲ ἀληθῆς Χριστιανισμὸς εἶναι πολέμιος εἰς τὴν φιλοπατρίαν, εἶναι δοξασία τινὸς συγγραφέως, τοῦ δόποιου ἡ πρὸς τὰ παράδοξα κλίσις τὸν παρέσυρεν ὅχι σπανίως εἰς ἀπάτην. Ἐὰν ὡς φιλοπατρίαν ὑπολαμβάνῃ τὴν διάθετον, ἥτις ἀποκαθιστᾷ τοὺς ἀνθρώπους θερμούς εἰς τὸ πράγμα, ὅχι τὴν εὐδαιμονίαν, ἀλλὰ τὴν αὔξησην τῆς πατρόδοσ των, διὰ καταδυναστείας καὶ δορυκτησίας παντὸς ἄλλου τόπου· εἰς τοιαύτην φιλοπατρίαν, τόσον γενικῶς ἐπευφημουμένην εἰς τὸν ἔθνικὸν κόσμον, πρέπει τῷρντε νὰ ἥνται πολέμιος ἡ θρησκεία ἐκείνη, τῆς δόποιας βάσις εἶναι ἡ δικαιοσύνη, καὶ τῆς δόποιας περιληπτικὸς χαρακτὴρ εἶναι, «εἰρήνη καὶ ἀγάπη μεταξὺ τῶν ἀνθρώπων.» Ἐὰν δὲ ὡς φιλοπατρία ἐννοήσῃ ἐκείνη ἡ διάθεσις, ἥτις, χωρὶς νὰ περικλείῃ τὴν φιλανθρωπίαν ἡμῶν ἐντὸς τῶν στενῶν ὅρίων ἐνὸς μόνου βασιλείου, μᾶς προσκολλᾶ ὅμως εἰδικῶς εἰς τὴν πατρίδα μας· ταύ-

της τῆς ἀληθοῦς φιλοπατρίας ἡ ἀρθονωτάτη πηγὴ καὶ ὁ ἀσφαλέστατος φύλαξ εἶναι ὁ Χριστιανισμός.

#### Ο ΛΡΑΨ ΚΑΙ ΤΟ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΟΝ.

ΕΙΣ τὴν Ἀραβικὴν πόλιν Μουσκάτ ἐπεσκέψθησαν ἡμᾶς ἀνθρώποι παντὸς ἔθνους καὶ παντὸς χρώματος. Ἐξαιρέτως δὲ εἴλκυσαν τὴν προσοχὴν ἐμοῦ τὰ ἡθη Ἀράβων τινῶν ἐκ τοῦ ἐνδοτέρου, οἵτινες ἐχέρθησαν ὑπὸ τῶν συμπατριωτῶν αὐτῶν, νὰ ἰδωσιν Ἀγγλικὸν πλοῖον τοῦ πολέμου. Περὶ τὰ ἀναστήματα αὐτῶν ὑπῆρχεν ἐλαφρόν τι καὶ ἐλαστικόν, περὶ δὲ τὰ πρόσωπα ταχύτης καὶ ἐνέργεια. Ἄλλ' ὁ μᾶλλον ἀξιοσημείωτος τῶν χαρακτήρων των ἥσαν οἱ μέλανες περικυλιόμενοι ὀφθαλμοί, οἵτινες μ' ἔξεπληξαν ἵσως περισσότερον, διότι ταχέως περιεπλανῶντο ἀπ' ἀντικείμενον εἰς ἀντικείμενον, λάμποντες ἀπὸ θυμασμὸν εἰς πᾶν διάλεπον. Ἐξαίρετον τηλεσκόπιον συνέδη νὰ τεθῇ οὕτω, ὥστε νὰ φαίνηται δι' αὐτοῦ ἐν τῶν πλέον μακρινῶν διχυρωμάτων. Ἐκάλεσα δ' Ἀραβά τινα νὰ θεωρήσῃ δι' αὐτοῦ, δστις, ἀφοῦ ἐκύπταξε περίπου ἐν λεπτὸν, προσήλωσεν εἰς ἐμὲ τὰ βλέμματά του μὲ τὴν μεγίστην ἀπορίαν, καὶ, χωρὶς νὰ εἴπῃ λόγον, ἐπήδησεν ἔξω τοῦ πλοίου. Οτε δὲ ἡ λέμβος ἐν ᾧ εὑρίσκετο ἀπεμαχρύνθη ὀλίγον τι, ἔξεφωνησεν, «Εἰσθε μάγοι, καὶ καταλαμβάνω τώρα πῶς κυριεύετε τὰς πόλεις! ἐκεῖνο τὸ πρᾶγμα, (εἰπε, δεικνύων τὸ τηλεσκόπιον) ὅσον καὶ ἀν ἥναι μακρὰν, φέρει αὐτὰς ὅσον πλησίον ἐπιθυμεῖτε.» Πολὺ διεσκεδάσαμεν μὲ τὴν εὐήθειάν του ταύτην, ἀλλ' οὐδεὶς λόγος ἴσχυσε νὰ καταπέσῃ αὐτὸν νὰ ἐπιστρέψῃ, καὶ νὰ λάβῃ τοιούτον περὶ διπτικῆς μάθημα, ὅποιον νὰ τὸν ἀπαλλάξῃ τῆς πλάνης του.

ΟΤΑΝ ἀπολέσῃ τις παλαιὸν φίλον του, χάνει μέγα μέρος τῆς δλίγης ἡδονῆς, ἥτις συγγραφεῖται εἰς τὸν παρόντα βίον. Ἀλλὰ τοιαύτη εἶναι ἡ ἡμετέρα φύσις, ὥστε, ἐφ' ὅσον ζῶμεν, πρέπει νὰ βλέπωμεν τοὺς παρ' ἡμῶν ἀγαπωμένους πίπτοντας τὸν ἔνα κατόπιν τοῦ ἄλλου, καὶ τὸν κύκλον τῆς συγγενείας ἡμῶν ὀλονὲν σμικρυνόμενον, ἐώσου μείνωμεν σχεδὸν ἔρημοι ἐπὶ τῆς γῆς· καὶ τότε πρέπει βεβαίως νὰ ἥναι καὶ ἡ ὥρα ἡμῶν νὰ καταβῶμεν εἰς τὸν τάφον. Πάντοτε δῆμος ὑπάρχει αὐτὴ ἡ παρηγορία, δτι ἔχομεν ἔνα Προστάτην, δστις δὲν χάνεται εἰμὶ ἐξ ἴδιου ἡμῶν σφάλματος· πᾶσα δὲ νέα πεῖρα τῆς ἀδηλότητος ὅλων τῶν ἄλλων εὐχαριστήσεων πρέπει νὰ μᾶς παρακινῇ νὰ προσηλόνωμεν τὰς καρδίας ἡμῶν ἐκεῖ, ὅπου μόνον εὐρίσκονται ἀληθιναὶ ἀγαλλιασίεις. Πάσα ἔνωσις μετὰ τῶν κατοίκων τοῦ κόσμου πρέπει τέλος νὰ διαλυθῇ· καὶ πᾶσα ἐλπίς, ἐνταῦθα λήγουσα, πρέπει ἐξ ἐνὸς ἡ ἄλλου μέρους νὰ τελειώσῃ εἰς ἀποτοχίαν.