

ζηγινεν ἄκρος Ἀρχιερεὺς τῆς παρούσης καὶ μελλούσης γενεᾶς. Ἡ θυσία τοῦ σταυροῦ ὑπερβαίνει δλας τὰς ἀλλας θυσίας καὶ ὅλα τὰ ὄλοχαυτώματα· 'Χριστὸς, παραγενόμενος Ἀρχιερεὺς τῶν μελλόντων ἀγαθῶν, ἐμβῆκε μίαν φορὰν εἰς τὰ ἄγια τῶν ἀγίων, ὅχι μὲ αἷμα τράγων καὶ μόσχων, ἀλλὰ μὲ τὸ ἔδιον του αἵμα, διὰ τοῦ μᾶς προνοήση αἰώνιαν λύτρωσιν.' Ἡ ὥρα αὕτη εἶναι ἡ ἔνωσις καὶ ἡ κοινωνία δλων τῶν λατρευτῶν τοῦ ἀληθινοῦ Θεοῦ· τὸ ἀπειρον διάστημα, τὸ ὅποιον ἔχων λαὸν λαὸν τοῦ Θεοῦ ἀπὸ τοὺς Ἑδυκούς, ἔπαισεν. Ἡ σκιὰ τοῦ σταυροῦ σκεπάζει δλας τὰς οἰκογενείας, καὶ δλους τοὺς λαοὺς τῆς γῆς. Ἡ γνῶσις τοῦ ἀληθινοῦ Θεοῦ δὲν εἶναι προνόμιον ἐνδέ μόνου λαοῦ· οὐδὲ ἡ λατρεία του περιορίζεται εἰς ἔνα μόνον ναόν. Ἡ γῆ εἶναι πλήρης λατρευτῶν τοῦ οὐρανού Πατρὸς, λατρεύοντων αὐτὸν ἐν πνεύματι καὶ ἀληθείᾳ.

Τὴν ὥραν ταύτην ὁ Γιός τοῦ Θεοῦ ἐθεμελίωσε τὴν πνευματικήν του βασιλείαν, ἡ ὅποια ποτὲ δὲν θέλει τελείωσεν. Οἱ ἔχθροι του νομίζουν, ὅτι διεσκόρπισαν κατὰ πάντα τὸν δλίγον ἀριθμὸν τῶν μαθητῶν του, καὶ κρίνουν, ὅτι ηφάνισαν τὴν δόξαν του καὶ τὴν μνήμην τοῦ ὄντος του. Ἀγνοοῦν, ὅτι ὁ κάλαμος, τὸν ὅποιον τοῦ ἔδωκαν εἰς τὴν δεῖξιν, θέλει μεταβληθῆνεις τὸν μὲν σιδηρῶν κατὰ τῆς κεφαλῆς τῶν ἀδίκων· ἥραβδον μὲν τὸν μέσον τοῦ στόματος, ἀλλὰ τὸν μέσον τοῦ στοματοῦ, δὲ δικαιοσύνης, μὲ τὸ ὅποιον θέλει κυβερνῆν τὸ πᾶν. Ὁ σταυρός, ὁ θεωρούμενος ὡς δργανον ἀτομίας, θέλει ύψωθῆν ύπεράνω πάστης δόξης, καὶ ύπεράνω πάντων τῶν θρόνων.

Ο ΤΙΜΙΟΣ ΜΟΡΑΤΙΑΝΟΣ.

ΕIII τινος πολέμου εἰς τὴν Γερμανίαν, λοχαγός τις τοῦ ἵππου, προνομεύων, ἵδε καλύβην εἰς τὸ μέσον μονήρους κοιλάδος, καὶ, πλησιάσας, ἔκρουσε τὴν θύραν. Εἰς τῶν Μορατίανῶν, ἡ Ἕνωμένων Ἀδελφῶν, ἔξηλθε μὲ πολιότεριχον γενεβάδα. 'Πάτερ,' εἶπεν ὁ ἀξιωματίχος, 'δεῖξε μὲ ἀγρὸν, ὅπου νὰ βάλω τοὺς λοχίτας μου νὰ προνομεύσωσιν.' 'Εὐθὺς,' ἀπεκρίθη ὁ Μορατίανός καὶ, προπορεύομενος, ἔξηγαγεν αὐτοὺς ἀπὸ τὴν κοιλάδα.

'Αφοῦ ἐπειρπάτησαν ώς ἐν τίταρτον τῆς ὥρας, ηὗραν χωράφιον μ' ἀξιόλογον κριθῆν. 'Τοῦτο δὰ εἰν' ἔκεινο τὸ ὅποιον θέλομεν,' εἶπεν ὁ λοχαγός. 'Δάβε ἀκόμη δλίγον ὑπομονὴν,' ἀπεκρίθη ὁ ἀδηγός του· 'ὑπόσχομαι νὰ σ' εὐχαριστήσω.' 'Εξηκολούθησαν τὸν δρόμον, καὶ μετά τινα ὥραν ἔφθασαν εἰς ἄλλον ἀγρὸν κριθῆς. 'Ο λόχος ἐπέζευσε πάραυτα, ἔκοψε τὸ κριθάριον, ἐδεματίασεν αὐτὸν, καὶ πάλιν ἀνέβη. 'Ο ἀξιωματίχος τότε εἶπεν εἰς τὸν δηγόγον του, 'Πάτερ, καὶ τὸν ἑαυτόν σου καὶ ἡμᾶς ἔβαλες εἰς περιττὸν κόπον· τὸ πρῶτον κριθάριον ἦτο πολὺ καλύτερον ἀπὸ τοῦτο. 'Ναι,' ἀπεκρίθη ὁ καλὸς γέρων, 'ἄλλα δὲν ἦτον ἵδικόν μου.'

ΚΑΡΟΛΟΣ ὁ πέμπτος, Αύτοκράτωρ τῆς Γερμανίας, παραιτηθεὶς ἀπὸ τὸν θρόνον, ἀπεσύρθη εἰς τὸ

μοναστήριον τοῦ ἀγίου Ἰούστου, διεσκέδαξε καταγινόμενος εἰς τὰς μηχανικὰς τέχνας, μάλιστα δὲ τὴν ὄρολογοποιητικήν. Μίαν τῶν ἡμερῶν ἔξεφύνησε, 'Πόσην μωρίαν εἶχα νὰ δαπανῶ τόσους θησαυροὺς καὶ νὰ χύνω τόσον αἷμα, ζητῶν νὰ κάμω τοὺς ἀνθρώπους ὅλους νὰ ὡμορρονῶσιν, ἐνώ οὔτε δλίγα ὠρόλογια δὲν ἐμπορῶ νὰ κάμω ὁμοίως νὰ δείχνωσι τὰς ὥρας!'

ΚΑΤΑΣΚΕΤΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΣ ΤΩΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΠΝΕΥΜΟΝΩΝ.

Οι πνεύμονες τοῦ ἀνθρώπου, ὡς οἱ τῶν κατωτέρων ζώων, εἶναι μαλακαὶ σπογγώδεις ούσιαι, αἴτινες, ὑγραίνουσαι, ἐπιπλέοντες εἰς τὸ ὄντωρ. Χρησιμεύουν δὲ εἰς τὸ νὰ καθαρίζωσι τὸ αἷμα. Πολλῶν ζώων τὰ ἀναπνευστικὰ δργανα φαίνονται διόλου ἀνόμοια τῶν ἀνθρωπίνων πνευμόνων. "Ο, τι κάμνουν αὐτοὶ εἰς ἡμᾶς, γίνεται εἰς τοὺς ἴχθύας ἀπὸ τὰ βράγχια. Εἰς δὲ τὰ ἔντομα, ἐπειδὴ ἀήρ δὲν ἐμβαίνει διὰ τοῦ στόματος, ἀερίζεται τὶ αἷμα διὰ μέσου μικρῶν τρυπῶν, τεταγμένων εἰς τὰς πλευράς των.

'Οπωσδήποτε καὶ ἀν εἰσέρχεται ὁ ἀήρ, ἡ ἐνέργειά του ἐπάνω εἰς τὸ αἷμα ἔξισου ἀπαιτεῖται πρὸς ζωὴν· διότι, ἀν καὶ τὸ ἔντομον ἐμπορῇ νὰ ζήσῃ πολὺ περιστότερον χωρὶς ἀέρα παρ' ὅσον ἀνθρωπος ἡδυνθήτη ποτὲ, μετὰ καιρὸν ὅμως ἔξαπαντος χάνεται καὶ αὐτὸ, ἀν τοῦ ἀφαιρεθῆ ὀλότελα.

Βαστάζοντες τὴν ἀναπνοήν μας, αἰσθανόμεθα πνιγώδη τινὰ στενοχωρίαν. Τοῦτο εἶναι ψιλῶς αἰσθημα νευρικὸν, προερχόμενον ἀπὸ τὸ αἷμα περνῶν ἀκάθαρτον διὰ τῶν πνευμόνων εἰς τὸ ἀριστερὸν μέρος τῆς καρδίας. Διὰ νὰ πνιγῇ ἔντομον, ἀρκεῖ ν' ἀλείψωμεν αὐτὸ μὲ παχὺ ἔλαιον. Τὸ ἔλαιον πληροὶ τοὺς εἰς τὰ πλευρά του ἀναπνευστικοὺς πόρους· αὗτη δὲ ἡ ἐμφράξις τοῦ ἀναπνευστικοῦ μέσου, ἀν ἔξακολουθήσῃ, ἐπὶ τέλους θανατόνει τὸ ζῶν. Κοινὸν ὄντωρ περιέχει πάντοτε ἀτμοσφαιρικὸν ἀέρα· ὀψάρια δὲ πνίγονται, ἀν περιορισθῶσιν εἰς νερὸν, ἀποστερηθὲν τοῦ ἀέρος του διὰ τῆς πνευματικῆς ἀντλίας.

'Οποίαν μεταβολὴν πάσχει τὸ αἷμα, περνῶν διὰ τῶν πνευμόνων, φαίνεται ἀπὸ τὸ χρῶμα τοῦ· 'Εμβαίνον εἰς τοὺς πνεύμονας, ἔχει ύπόμαυρον ἡ βαθὺ πορφυροῦ χρῶμα, λέγεται δὲ εἰς τοιαύτην κατάστασιν φλεβῶδες αἷμα· ἐκβαίνον, εἶναι στιλπνοῦ κοκκίνου, καὶ καλεῖται τότε ἀρτηριακὸν αἷμα. 'Η μεταβολὴ αὗτη πρόερχεται ἀπὸ τὸν ἐμπνεόμενον ἀέρα.

'Ἐνδέχεται νὰ ἐρωτήσῃ τις—' Πῶς δύναται τὸ εἰς ἀγγεῖα περιεχόμενον ρέυστὸν νὰ πάθῃ τὸ ἀπὸ τὸν ἐμπνεόμενον ἀέρα, διτὶς δὲν εἰσέρχεται εἰς τὰ ἀγγεῖα αὗτα; Οἱ πνεύμονες, ἔξαιρουμένων τῶν ἀεροσωλήνων, (κλάδων τοῦ λάρυγγος, οἰτινες πανταχοῦ διατριπούν αὗτοὺς), δὲν εἶναι παρὸ μία θυσσώρευσις αἰματοφόρων ἀγγείων, πλέγμα δικτυωτὸν ὁμοιάζουσα. Τὰ αἵματα φέρα ταῦτα ἀγγεῖα, πλησιάζοντα εἰς τὴν ἐπιφάνειαν