

καὶ τῆς ἀφῆς, τῆς μὲν ἀφῆς, καθόσον ἐστὶν ὑγρόν, τῆς δὲ γεύσεως καθόσον
ὑγρὸν χυμὸν ἔχει. Φανερὸν τοίνυν ἐστίν, διὸ αἱ ἐν τοῖς βρώμασι καὶ
πόμασιν γῆσοναι, καθόσον εἰσὶ βρώσιμα καὶ πόσιμα, ἀνήκουσι πρὸς τὴν
γεῦσιν καθό ἐστιν ὡς ἀφή τις, ὡς λέγεται ἐν τῷ τρίτῳ τῶν ἡθικῶν.

f. 817^v Ἐπεὶ δὲ ὑγρόν. Ἐνταῦθα δείκνυσι ποταπὸν | εἶναι δεῖ τὸ ὄργανον
τῆς γεύσεως. Καὶ πρῶτον τίθησι τὴν ἀληθείαν· δεύτερον, φανεροῖς αὐτῇ
διὰ σημείου, ἐν τῷ· Σημεῖον δέ. Φησὶ τοίνυν, πρῶτον διτι, εἰ τὸ γευστὸν
δεῖ εἶναι ὑγρὸν καὶ πεποιημένον, ἀνάγκη καὶ τὸ ὄργανον τῆς γεύσεως
μήτε εἶναι ὑγρὸν ἐνεργείᾳ καθ' αὐτό, μήτε εἶναι τοιοῦτον ὥστε μὴ δύνασθαι
γίνεσθαι· ὑγρόν, ὥσπερ καὶ τοῦ ὄργάνου τῆς ὄψεως ἔστι τὸ μὴ ἔχειν χρῶμα,
ἀλλὰ δεκτικὸν εἶναι χρώματος· κακτεῦθεν ἔστι τὸ τὴν γεῦσιν πάσχειν
ὑπὸ τοῦ γευστοῦ καθά γευστόν, ὥσπερ πᾶσα αἰσθησίας ὑπὸ τοῦ αἰσθητοῦ.
Οὐτεν, ἐπεὶ τὸ γευστόν, καθόσον γευστόν, ἐστὶν ὑγρόν, ἀνάγκη τὸ ἔργον
τῆς γεύσεως, καθόσον ἐστὶν γῆση πεπονθός, ὑγράνθαι, ὅπερ σώζεται μὲν
ἐν τῇ ἔχυτοῦ φύσει ὥστε εἶναι γευστικόν, τουτέστι δυνάμενον γεύεσθαι,
ἐπεὶ δύναται ὑγραίνεσθαι, εὖ μέντοι γε ἐστὶν ἐνεργείᾳ ὑγρόν.

Σημεῖον δέ. Ἐνταῦθα φανεροῖς τὸ εἰρημένον διὰ σημείου λέγων,
ὅτι σημεῖον δὲ τῶν προεργμένων ἐστίν, διὸ γλωτταὶ οὔτε ξηρὰ οὔτα
δύναται αἰσθάνεσθαι, οὔτε λίαν οὖσα ὑγρά, διότι, δταν γηλίαν ὑγρὰ τῇ
προλαβούσῃ ὑγρότητι, γίνεται γηλίσθησις τῆς ἀφῆς τοῦ προγγηγαμένου
χυμοῦ, εὖ τοῦ ἐπιγενομένου, ὥσπερ ὀπόταν τις προγευματίσῃ ἴσχυροῦ
χυμοῦ καὶ μετὰ ταῦτα γεύγεται ἑτέρου, οὐ καταλήψεται τὸν δεύτερον διὰ
τὸ μένειν εἰς τὴν αἰσθησίαν τοῦ πρώτου χυμοῦ ἐν τῇ γλωττῇ. Όμοιως
καὶ τοῖς κάμνουσι καὶ πυρέττουσι πάντα δοκεῖ εἶναι πικρὰ διὰ τὸ αἰσθάνε-
σθαι διὰ γλωττῆς πλήρους τοιαύτης ὑγρότητος, δηλονότι χυλώδους καὶ
πικρᾶς.

Τὰ δὲ εἴδη τῶν χυμῶν. Ἐνταῦθα διορίζεται περὶ τῶν εἰδῶν
τῶν χυμῶν, καὶ φησὶν διτι, ὥσπερ ἐπὶ τῶν χρωμάτων τὰ ἀπλὰ χρώματα
εἰσὶν ἐναντία, οἷον τὸ λευκὸν καὶ μέλαν, σῦτω καὶ ἐπὶ τῶν χυμῶν οἱ
ἀπλοῖ εἰσὶν ἐναντίοι, ὡς τὸ γλυκὺν καὶ πικρόν, εἴδη δὲ τῶν χυμῶν ἔχόμενα
τούτων, τουτέστιν ἀμέσως ἐπόμενα τοῖς ἀπλοῖς εἰδεσθεῖν, εἰσὶ ταῦτα· τὸ
λιπαρόν, διπερ ἐπεταῖ τῷ γλυκεῖ, καὶ τὸ ἀλμυρόν, διπερ ἐπεταῖ τῷ πικρῷ·
μέσα δὲ τούτων εἰσὶ τό τε δρῦμὸν καὶ τὸ αὐστηρὸν καὶ στρυφόν, ἀτανα
δύο εἰς ταῦταν ἀνάγονται, καὶ τὸ δέξιον. Πρὸς ταῦτα γάρ τὰ ἐπτὰ εἴδη,
αἱ τῶν χυμῶν σχεδὸν δοκοῦσιν ἀνάγεσθαι πάντα τὰ ἄλλα. Δεῖ δὲ θεωρεῖν
περὶ ταῦτα τὰ εἴδη διτι, εἰ καὶ οἱ χυμοὶ γίνονται ἀπὸ τοῦ θερμοῦ καὶ
ψυχροῦ καὶ ὑγροῦ καὶ ξηροῦ, καὶ ἐναντία εἰσὶ τὰ μάλιστα διεστῶτα, εὖ
μέντοι γε κατὰ τὴν διάστασιν τὴν μεγίστην τοῦ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ

νύγροις καὶ ξηροῖς κατανοεῖται ἡ διάστασις καὶ ἐναντιότης ἐν τοῖς εἰδ̄εσ: τῶν χυμῶν, ἀλλὰ κατὰ τὴν τάξιν τὴν πρὸς τὴν γεῦσιν καθὸ πέφυκεν ἡ γεῦσις μεταβάλλεσθαι ὑπὸ τοῦ χυμοῦ μετά τινος ἀγρίας, ἢ ἥδονῆς. "Οὐεν οὐκ ἔστιν ἀγαγκαῖον τὸ γλυκύ, ἢ τὸ πικρὸν εἶναι μάλιστα ἡ ψυχρόν, ἢ θερμόν, ἢ οὐγρόν, ἢ ξηρόν, ἀλλὰ μάλιστα ἔχειν τῆς τοιαύτης διαθέσεως καθ' ἣν παραβάλλονται πρὸς τὴν αἰσθήσιν τῆς γεύσεως. Περὶ δὲ τῆς γενέσεως τῶν χυμῶν διορισθήσεται ἐν τῷ περὶ αἰσθήσεως καὶ αἰσθητοῦ.

"Ωστε τό. 'Ἐνταῦθα τελευταῖον συμπεραίνει, δτὶ τὸ γευστικόν, τουτέστιν ἡ αἰσθήσις τῆς γεύσεως ἢ τὸ ὅργανον αὐτῆς, ἔστιν ἐν δυνάμει πρὸς τὸν χυμὸν καὶ τὸ εἴδη αὐτοῦ· γευστὸν δέ ἔστι τὸ δυνάμενον ἀνάγειν τὸ γευστικὸν ἐκ δυνάμεως εἰς ἐνέργειαν.

Leçon XXII.

Περὶ δὲ τοῦ ἀπτοῦ καὶ τῆς ἀφῆς. Διορισάμενος ὁ Φιλόσοφος περὶ τῶν αἰσθητῶν κατὰ τὰς ἄλλας αἰσθήσεις, ἐνταῦθα διορίζεται τελευταῖον περὶ τοῦ αἰσθητοῦ κατὰ ἀφῆν, διότι ἡ ἀφή ἐν πάσαις ταῖς αἰσθήσεσι δοκεῖ εἶναι γιττον πνευματική, εἰ καὶ ἔστι θεμέλιον ὥσανει πασῶν τῶν ἀλλων αἰσθήσεων. Καὶ διαιρεῖται εἰς δύο· πρῶτον, διορίζεται τινὰς ἀπορίας περὶ τὴν αἰσθησιν τῆς ἀφῆς· δεύτερον, φανεροὶ τὴν ἀλιθείαν περὶ ταύτην τὴν αἰσθησιν, ἐν τῷ· "Ολως δὲ ἔοικεν. Περὶ τὸ πρῶτον αὐθίς δύο ποιεῖ· πρῶτον, κινεῖ τὰς ἀπορίας· δεύτερον, διορίζεται αὐτάς, ἐν τῷ· Πᾶσα δὲ αἰσθησις. Φησὶ τοίνυν, πρῶτον, δτὶ ὅσον πρὸς ἐκεῖνα περὶ ὧν δεῖ ζητεῖν, ὁ αὐτὸς λόγος ἔστιν, ἀν τε περὶ ἀπτοῦ διαλεγώμεθα, ἀν τε περὶ ἀφῆς· τὸ γὰρ λεγόμενον περὶ τοῦ ἐνὸς δεῖ λέγεσθαι καὶ περὶ θατέρου, διότι, ἀν ἡ ἀφή μὴ ἡ μία αἰσθησις ἀλλὰ πλείους, ἀνάγκη καὶ τὰ ἀπτὰ μὴ εἶναι ἐνὸς γένους αἰσθήσεως ἀλλὰ πλειόνων· διὰ τοῦτο δὲ τοῦτο φησί, διότι σκοπὸς ἔστιν αὐτῷ, πρῶτον, διορίσασθαι περὶ τῶν αἰσθητῶν, μετὰ δὲ ταῦτα περὶ τῆς αἰσθήσεως. Διότι δὲ ἐν τοῖς περὶ ἀπτοῦ καὶ ἀφῆς | ῥηθησομένοις περὶ τὴν αἰσθησιν τῆς ἀφῆς ἀπορίας μέλλει f. 318 κινεῖν δὲ τὸ προσφορώτερον δύνασθαι μεταχειρίζεσθαι τὰς ἀπορίας ταύτας, 30 ἀν κιγῶνται περὶ τὸ ἀπτόν, διὰ τοῦτο ταύτην τὴν ἔξαιτίασιν προτάττει λέγων, δτὶ οὐ διεφέρει, ἀν περὶ ἀφῆς ἡ ἀπτοῦ τὸν λόγον ποιώμεθα. Κινεῖ τοίνυν δύο ζητήματα περὶ τὴν ἀφήν καὶ τὸ ἀπτόν, ὡν τὸ πρῶτον τοιοῦτον ἔστιν, δηλονότι πότερον πολλαὶ εἰσὶν αἱ αἰσθήσεις τῆς ἀφῆς, ἡ μία μόνον· τὸ δεύτερον ἔστι, τί τὸ αἰσθητήριον, τουτέστι τὸ ὅργανον τοῦ αἰσθάνεσθαι 35 τῇ ἀφῇ, πότερον δηλονότι σάρξ ἔστι τὸ ὅργανον τῆς αἰσθήσεως τῆς ἀφῆς ἐν τοῖς ζῷοις τοῖς ἔχουσι σάρκα, δτινά εἰσι τὰ ἔνσιμα ζῷα, καὶ ἐν τοῖς

2 καθὸ: καθ' ἣν B
τέρους: τοῦ λοιποῦ B

20 ἐν τῷ — ἔοικεν om B

21 αὐθίς om B

ἄλλοις τοῖς ἀναίμοις τὸ ἀναλογικῶς ἀποχρινόμενον τῇ σαρκὶ, η̄ οὐκ ἔστιν οὕτως. Ἄλλ' η̄ μὲν σὰρξ καὶ τὸ ἀνάλογον ἔστι μέσον ἐν τῇ αἰσθήσει τῆς ἀφῆς· τὸ δὲ πρῶτον ὅργανον τῆς κατὰ τὴν ἀφὴν αἰσθήσεως ἄλλο τί ἔστιν ἐντὸς περὶ τὴν καρδίαν, ώς λέγεται ἐν τῷ περὶ αἰσθήσεως καὶ αἰσθητοῦ.

5 Πᾶσα τε γὰρ αἴσθησις. Ἐνταῦθα διορίζεται τὰς προειρημένας ἀπορίας, καὶ πρῶτον τὴν πρώτην δεύτερον, τὴν δευτέραν, ἐν τῷ· Πότερον δέ. Καὶ περὶ τὸ πρῶτον οὕτω προχωρεῖ· πρῶτον μὲν δείχνυσιν, δτὶ οὐκ ἔστι μία αἴσθησις η̄ ἀφῆ, ἀλλὰ πλείους· δεύτερον, λύει τὸν τεθέντα λόγον, ἐν τῷ· Ἐχει· δέ τινα λύσιν· τρίτον, ἀποδοξιμάζει τὴν λύσιν, ἐν τῷ· 10 Ἄλλὰ τί τὸ ἔν. Ο δὲ λόγος, ἐν πρῶτον τίθησι, τοιοῦτος ἔστι. Πᾶσα γὰρ αἴσθησις δοκεῖ εἶναι μιᾶς ἐναντιότητος, ὥσπερ η̄ ὅψις τοῦ λευκοῦ καὶ τοῦ μέλανος, η̄ ἀκοή τοῦ βαρέος καὶ ὀξείος, η̄ γεῦσις τοῦ πικροῦ καὶ γλυκέος. Ἄλλ' ἐν τῷ ἀπτῷ, ἐπερ ἔστιν ἀντικείμενον τῆς ἀφῆς, εἰσὶ πολλαὶ ἐναντιότητες, δηλονότι τὸ θερμόν, ψυχρόν, ὑγρόν, ξηρόν, σκληρόν, μαλακὸν 15 καὶ τινα ἄλλα τοιαῦτα, οἷον τὸ βαρὺ καὶ κοῦφον καὶ ὀξὺ καὶ ἀμβλὺ καὶ τὰ ὅμοια. Η̄ ἀφὴ ἄρχει μία, ἀλλὰ πλείους.

10 Ἐχει δέ τινα. Ἐνταῦθα τίθησι τὴν φαινομένην λύσιν πρὸς τὸν προειρημένον λόγον, καὶ φησὶν δτὶ δύναται τις ἔχειν λύσιν πρὸς τὴν προειρημένην ἀπορίαν διὰ τοῦ καὶ ἐν ταῖς ἄλλαις αἰσθήσεσι δοκεῖν εἶναι πλείους ἐναντιότητας, ὥσπερ ἐν τῇ ἀκοῇ. Περὶ γὰρ τὴν φωνὴν ἀκουστὸν σύσαν οὐ μένον η̄ ἐναντιότης τοῦ ὀξείος καὶ βαρέος καταγοεῖσθαι δύναται, ἀλλ' ἔτι καὶ τὸ μέγεθος καὶ η̄ μικρότης τῆς φωνῆς, καὶ η̄ λειότης καὶ η̄ τραχύτης αὐτῆς καὶ τινα ἄλλα ὅμοια. Ωσαύτως καὶ περὶ τὸ χρῶμα δύνανται εὑρίσκεσθαι ἄλλαι τινὲς διαφορὰι παρὰ τὴν ἐναντιότητα τοῦ λευκοῦ καὶ τοῦ μέλανος, ὥσπερ τὸ χρῶμα μέν τι εἶναι ἐπιτεταμένον, ἄλλο δὲ ἀνειμένον, καὶ τὸ μὲν ὡραῖον, τὸ δὲ αἰσχρόν. Οθεν οὐ διὰ τοῦτο αἱρεῖται τὸ τὴν ἀκοήν μίαν αἴσθησιν εἶναι· ὅμοίως δὲ καὶ τὴν ὅψιν. Οθεν η̄ πολλαπλῆ καὶ ποικιλῆ ἐναντίωσις τῶν ἀπλῶν οὐ δοκεῖ ἐμποδίζειν τὸ τὴν ἀφῆν μίαν εἶναι αἴσθησιν.

15 Άλλὰ τί τὸ ἔν. Ἐνταῦθα ἀποκλείει τὸν τεθέντα λόγον, καὶ φησὶν δτὶ πασῶν τῶν περὶ τὰ ἀκουστὰ ἐναντιώσεων ἐν ἔστιν ὑποκείμενον, δηλονότι ἐψόφος· ὅμοίως καὶ τὸ χρῶμα περὶ τὰ δρατά. Ἄλλ' οὐ δύναται εὑρίσκεσθαι τι ἐν κοινὸν ὑποκείμενον πασῶν τῶν ἐναντιώσεων τῶν περὶ τὰ ἀπτά, καὶ διὰ τοῦτο οὐ δοκεῖ ἐν εἶναι γένος τῶν ἀπτῶν· διὸ εἰδῆ μία ἀφῆ. Πρὸς δὲ τὴν τῶν ἐνταῦθα λεγομένων ἀκριβῆ θεωρίαν δεῖ θεωρεῖν, δτὶ η̄ διάκρισις τῶν δυνάμεων καὶ τῶν ἀντικείμενων ἀναλογικῶς ἔστιν· διὸ εν, ἐπεὶ μιᾶς αἰσθήσεως μία ἔστι δύναμις, δεῖ τὸ ταύτη ἀνταποχρινόμενον

αἰσθητὸν ἐν εἶναι γένος. Δέδεικται γάρ ἐν τῷ [δεκάτῳ] τῶν μετὰ τὰ φυσικά, δτὶς ἐν ἑνὶ γένει ἔστι μία πρώτη ἐναντιότης· διὸν δεῖ περὶ τὸ ὑποκείμενον μιᾶς αἰσθήσεως κατανοεῖσθαι μίαν πρώτην ἐναντιότητα, καὶ διὰ τοῦτο ἐγταῦθα φησὶν δ Φιλόσοφος, δτὶς μία αἰσθησις μιᾶς ἔστιν ἐναντιώσεως. Δύναται μέντοι ἐν ἑνὶ γένει πλείους εἶναι ἐναντιώσεις μετὰ τὴν πρώτην· ἡ κατὰ τὸν τῆς ὑποδιαιρέσεως τρόπον, ὥσπερ ἐν τῷ γένει τῶν σωμάτων πρώτη ἐναντιότης ἔστι τοῦ ἐμψύχου καὶ ἀψύχου. Καὶ διότι τὸ ἐμψύχον σῶμα διαιρεῖται τῷ αἰσθητικῷ καὶ ἀναισθητῷ, καὶ ἔτι τὸ αἰσθητικὸν τῷ λογικῷ καὶ ἀλόγῳ, πολλαπλασιάζονται αἱ ἐναντιώσεις ἐν τῷ γένει τοῦ σώματος, ἡ εἰσὶ πλείους αἱ ἐναντιώσεις ἐνὸς γένους κατὰ 10 συμβεβηκός, ὥσπερ ἐν τῷ γένει τοῦ χρώματος ἡ ἐναντιότης τοῦ λευκοῦ καὶ τοῦ μέλανος κατὰ πάντα τὰ τῷ χρώματι συμβαίνειν δυνάμενα· καὶ κατὰ τοῦτον τὸν τρόπον δεῖ νοεῖν, | δτὶς περὶ τὸν ψόφον καὶ τὴν φωνὴν f. 318^v παρὰ τὴν πρώτην ἐναντίωσιν τοῦ βαρέος καὶ ὀξέος, ἥτις ἔστι καθ' αὐτήν, εἰσὶν ἄλλαι ἐναντιώσεις, δηλονότι κατὰ συμβεβηκός. Ἐν δὲ τῷ γένει τῶν 15 ἀπτῶν εἰσὶ πρῶται πλείους ἐναντιώσεις καθ' αὐτάς, αἱ πᾶσαι τρόπῳ μὲν τινὶ ἀνάγονται πρὸς ἐν ὑποκείμενον, τρόπῳ δὲ τινὶ οὔ. Δύναται γάρ λαμβάνεσθαι ἐν μὲν τρόπον ὑποκείμενον τῆς ἐναντιώσεως αὐτὸν τὸ γένος, τὸ παραβαλλόμενον πρὸς τὰς ἐναγτίας διαφοράς, ὡς ἡ δύναμις πρὸς τὴν ἐγέργειαν· ἄλλον δὲ τρόπον δύναται λαμβάνεσθαι τὸ ὑποκείμενον τῆς ἐναντιώσεως ἡ οὐσία ἡ ὑποκειμένη τῷ γένει, οὔ εἰσιν αἱ ἐναντιώσεις, ὥσπερ ἐὰν λέγωμεν δτὶς τὸ κεχρωσμένον σῶμα ἔστιν ὑποκείμενον τοῦ λευκοῦ καὶ τοῦ μέλανος. Ἄν τοίνυν διαλεγώμεθα περὶ τοῦ ὑποκειμένου, δπερ ἔστι γένος, φανερόν ἔστιν, δτὶς οὐκ ἔστι ταῦτὸν ὑποκείμενον πασῶν τῶν ἀπτῶν ποιοτήτων. Ἄν δὲ διαλεγώμεθα περὶ τοῦ ὑποκειμένου, δπερ ἔστιν ἡ οὐσία, 25 ἐν ὑποκειμένον ἔστι πασῶν ἐκείνων, δηλονότι τὸ ἀνήκον πρὸς τὴν τοῦ ζώου σύστασιν σῶμα. Ὁθεν προϊών δ Φιλόσοφος λέγει, δτὶς αἱ ἀπταὶ ποιοτήτες εἰσὶ τοῦ σώματος, καθό ἔστι σῶμα, αἱς δηλονότι τὰ στοιχεῖα τοῦ σώματος διακρίνονται ἄλληλων. Τούτων γάρ ἔστιν ἡ κατὰ τὴν αἰσθησιν ἀφὴ διακριτική, ἀπερ ἀνήκουσι πρὸς τὴν σύστασιν τοῦ σώματος 30 τοῦ ζώου. Ὁθεν εἰδικῶς διαλεγομένων ἡμῶν καὶ κατὰ τὸν λόγον, ἡ αἰσθησις τῆς ἀφῆς οὐκ ἔστι μία ἄλλα πλείους· τῷ δὲ ὑποκειμένῳ ἔστι μία.

Πότερον δέ. Ἐνταῦθα πραγματεύεται περὶ τῆς δευτέρας ἀντιθέσεως, καὶ περὶ τοῦτο δύο ποιεῖ· πρῶτον, διδάσκει τὴν ἀλήθειαν· δεύτερον, ἀποκλείει τι ἀνήκον πρὸς φανέρωσιν τοῦ πρώτου ζητήματος, ἐν τῷ· Διὸς 35 τὸ τοιοῦτο. Περὶ τὸ πρῶτον ἵστεον ἔστιν δτὶς ἡδύνατο ἀν δόξαι τινί, δτὶς ἡ σάρξ ἔστιν ὅργανον τοῦ αἰσθάνεσθαι· κατὰ ἀφὴν τούτῳ τῷ λόγῳ, διότι εὐθέως πρὸς τὴν ἀφὴν τῆς σαρκὸς αἰσθανόμεθα τῶν ἀπτομένων.

Αποκλείων τοίνυν καὶ ἀναιρῶν τοῦτον τὸν λόγον, φησὶ πρὸς τὸ διακρίνειν
ὅτι τὸ ὄργανον τῆς ἀφῆς ἔστιν ἔνδον, η̄ μή, ἀλλ' εὐθέως η̄ σὰρξ ἔστιν
ὄργανον τῆς ἀφῆς, οὐ δοκεῖ ἴκανὸν σημεῖον εἶναι τὸ ὅμα ἀπτομένων τῆς
σαρκὸς τῶν ἀπτῶν γίνεσθαι τὴν αἰσθησιν, διότι καὶ νῦν, ἢν τις ἐκτείνειν
οὐ μένα τινὰ περὶ τὴν σάρκα, εὐθέως πρὸς τὴν ἀφὴν αὐτοῦ δὴ τοῦ περὶ
τὴν σάρκα διαταθέντος γένοιτο ἣν αἰσθησις τοῦ ἀπτοῦ. Ἀλλ' ὅμως δῆλόν
ἔστιν, ὅτι τὸ ὄργανον τῆς αἰσθήσεως τῆς ἀφῆς οὐκ ἔστιν ἐν τῷ ἐκτεταμένῳ
δέρματι. Καὶ αὕτης φανερόν ἐστιν, ὅτι ἢν δὲ οὐ μή την ἐκείνος συμπεφυκὼς
γένοιτο τῷ ἀνθρώπῳ, θάψτον ἣν αἰσθάνοιτο δὲ αὐτοῦ. "Οὐτεν εἰ καὶ πρὸς
τὴν ἀφὴν τῆς σαρκὸς τῆς συμπεφυκυίας τῷ ἀνθρώπῳ εὐθέως αἰσθησίς
γίνεται τοῦ ἀπτοῦ, οὐ μέντοι γε ἔπειται τὸ τὴν σάρκα εἶναι ὄργανον τῆς
ἀφῆς, ἀλλ' ἔστι τοῦ μέσου συμπεφυκός.

Δ:ὸ τὸ οὐτόν. Ἐνταῦθα συμπερχίνει τι συντελοῦν πρὸς φανέ-
ρωσιν τοῦ πρώτου ἡγεματος, καὶ φησὶν ὅτι διὰ τὸ τὴν σάρκα εἶναι ὠσπερεῖ
μέσον συμπεφυκός ἐν τῇ αἰσθήσει τῆς ἀφῆς, δοκεῖ τοῦτο τὸ μέρος τοῦ
σώματος ἔχειν πρὸς τὴν αἰσθησιν τῆς ἀφῆς ὥσπερ ἢν εἰ δὲ περὶ ἡμᾶς ἀπὸ^{f. 319}
συμπεφυκώς γένεται ἐδόκει γάρ ἢν τότε τὸν ἀέρα ἐκεῖνον εἶναι ὄργανον
ἐν τῇ σῇκει καὶ τῇ ἀκοῇ καὶ τῇ ὁσφρήσει, εἰ καὶ μέσον ἔστι, καὶ οὕτως
ἐδοκούμεν ἢν ἐν τῷ ὄργανῳ αἰσθάνεσθαι τοῦ ψόφου, τῆς ὁσμῆς, τοῦ χρώ-
ματος, καὶ ἐπομένως ἐδόκει ἢν μία αἰσθησίς εἴναι τῆς ἀκοῆς, τῆς ὄψεως
καὶ τῆς ὁσφρήσεως. Ἀλλὰ νῦν, διότι τὸ μέσον δὲ οὐ γίνονται αἱ κινήσεις
τῶν εἰρημένων αἰσθητῶν, ἔστι διωρισμένον, τουτέστι διακεκριμένον ἡμῶν,
δῆλον ἔστιν δὲ ὄργανον οὐ τυγχάνει· καὶ οὕτω φανερόν ἔστιν ὅτι διάφορό
εἰσιν ὄργανα τῶν τριῶν αἰσθήσεων τῶν εἰρημένων, καὶ ἀκολούθως ὅτι καὶ
διάφοροι εἰσὶν αἱ αἰσθήσεις. Ἀλλ' ἐν τῇ ἀφῇ τοῦτο οὐκ ἔστι φανερόν,
διότι τὸ μέσον ἔστι συμπεφυκός ἡμῖν. Ἀλλὰ τῆς τοιαύτης διαφορότητος
τὸν λόγον ἀποδίδωσιν. "Ο γάρ ἀπὸ τὸ οὖτος διέπειται μεταξὺ τῶν
ἄλλων αἰσθήσεων, οὐ δύνανται εἶναι συμπεφυκότα ἡμῖν, διότι ἀδύνατόν
ἔστιν ἐξ ἀέρος εἰλικριγοῦς καὶ ἐξ οὖτος εἰλικριγοῦς συνεστάναι ἐμψυχον
σῶμα· ὑγρὰ γάρ ὅντα καὶ βεντά, οὐκ εἰσὶ στερεὰ οὐδὲ εὐόριστα ἐν ἑαυτοῖς,
ἀλλὰ μόνον ἀλλοτρίῳ ὄρῳ· τὸ δὲ ἐμψυχον σῶμα δεῖ εἶναι στερεὸν καὶ
ἐν ἑαυτῷ ἔριστόν. "Οὐτεν δεῖ εἶναι μεμιγμένον ἐκ τε γῆς καὶ ἀέρος καὶ
οὐδατος, ὠσπερ βούλεται ἔχειν η̄ σάρξ ἐν τοῖς ἕρσοις τοῖς ἔχουσι σάρκα,
καὶ τὸ ἀνάλογον ἐν τοῖς ἕρσοις τοῖς μὴ ἔχουσι σάρκα. Καὶ οὕτω τὸ σῶμα,
ὅπερ ἔστι μεταξύ ἐν τῇ ἀφῇ, δηλονότι η̄ σάρξ, δύναται εἶναι ἡγωμένον,
τουτέστι συμπεφυκός τῇ ἀφῇ οὕτως, ὥστε δὲ αὐτοῦ καθάπερ μέσου τινὸς
γίνεσθαι τὰς αἰσθήσεις τῆς ἀφῆς πλείους.

Δηλοῖ δέ τοι. Ἐνταῦθα τίθησιν ἀλλο τι πρὸς τὸ ἀποδεῖξαι καὶ

9 θάτερον B 11 γίνεται corrigé de ἔστιν B 32 καὶ αντι αέρος om B
33 ἄπερ B 35 εἶναι om B

φανερῶσαι τὸ αὐτό, καὶ φῆσιν ὅτι τοῦτο αὐτὸ δείκνυται διὰ τοῦ ἐν τῇ γλώττῃ πλείους εἶναι αἰσθήσεις· αἰσθανόμεθα γάρ διὰ τῆς γλώττης πάντων τῶν ἀπτῶν, ὃν αἰσθανόμεθα διὰ τῶν ἀλλων μερῶν τοῦ σώματος, καὶ ἔτι πλέον δι' αὐτῆς αἰσθανόμεθα τοῦ χυμοῦ, οὕτε περ οὐκ αἰσθανόμεθα ἄλλῳ τοις μέρει τοῦ σώματος. Εἰ δὲ καὶ ἡ ἄλλη σάρξ ἡσθάνετο τοῦ χυμοῦ, οὐκ ἀν δειχρίγομεν τὴν γεῦσιν τῆς ἀφῆς, ὥσπερ γῦν διακρίνομεν αὐτήν, τῆς ἀφῆς διακριτικῆς οὖσης τοῦ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ. Ἄλλα γῦν φαίνεται, ὅτι ἡ γεῦσις καὶ ἡ ἀφή δύο αἰσθήσεις εἰσί, διότι οὐκ ἀντιστρέφουσιν ἀλλήλας· οὐ γάρ παντὶ μέρει ὑπωσδήποτε γίνεται ἡ γεῦσις, δι' οὗ γίνεται ἡ ἀφή, διότι οἱ χυμοὶ οὐκ εἰσὶ ποιότητες τῶν στοιχείων, ἐξ ὃν τὸ τοῦ 10 ζῷου σῶμα συνέστηκεν. "Οὐδὲν οὐκ ἀνήκουσι πρὸς τὴν τοῦ ζῷου σύστασιν ὥσπερ αἱ ἀπταὶ ποιότητες.

Leçon XXIII.

Ἄπορήσειε δ' ἀν τοις. Δεῖξας ὅτι ἐν τῇ αἰσθήσει τῆς ἀφῆς ζητεῖται μέσον συμπεφυκός, ἐγταῦθα ἐπιζητεῖ ὁ Φιλόσοφος εἰς ἄρα δεῖ ζητεῖσθαι: ἐγ αὐτῷ μέσον ἐξωτερικόν, καὶ περὶ τοῦτο δύο ποιεῖ· πρῶτον, δείκνυσιν ὅτι ἡ ἀφή οὐ γίνεται χωρὶς μέσου ἐξωτερικοῦ· δεύτερον, δείκνυσιν ἐν τοῖς διαφέρουσιν ἡ ἀφή καὶ ἡ γεῦσις, αἱ διὰ μέσου ἐξωτερικοῦ αἰσθάνονται ἐν τῷ . Φησὶ τοίνυν, πρῶτον, ὅτι περὶ τὴν ἀφήν γίνεται ἀπορεῖν, εἰ ἄρα δηλονότι ἔχει μέσον ἐξωτερικόν, ἐπειδεῖς δέ- 20 δεικταί, ὅτι ἔχει μέσον συμπεφυκός. Καὶ αὕτη ἡ ἀπορία πρόεισιν σύτως. Εἰ πᾶν σῶμα ἔχει βάθος, ὅπερ ἔστιν ἡ τρίτη διάστασις· πᾶν γάρ σῶμα ἔχει τὰς τρεῖς διαστάσεις, δηλονότι μῆκος, πλάτος καὶ βάθος· ἔπειτα: ὅτι ὃν ἀν σωμάτων μεταξὺ ἔστι τι σῶμα, ταῦτα οὐχ ἀπτονταί ἀλλήλων ἀμέσως· διδούστανται γάρ ἀλλήλων ἐκ τοῦ διάστασίν τοιαναὶ μεταξὺ αὐτῶν. 25 "Ετι, φανερὸν ἔστιν ὅτι, διότι ἔστιν ὑγρὸν ἡ διερόν, ηγουν ὑδαρώδες, δεῖ εἶναι σῶμά τοις· ἡ γάρ ὑγρότης, ποιότης τοις οὖσα, οὐ δύναται εἶναι εἰ μὴ ἐν ὑποκειμένῳ σώματι.. "Η τοίνυν ἔγεστι τοις σώματι καθ' ἑαυτό, καὶ τότε ἔστιν ὑγρόν, ὥσπερ τὸ ὕδωρ· ἡ ἔχει τὴν ὑγρότητα κατά τοις σῶμα ἐπεισιδύν αὐτῷ, καὶ σύτω λέγεται τὸ διερόν ἐκ τοῦ ἔχειν ὕδωρ ἡ ἀέρα ἐν τῇ 30 ἐπιφανείᾳ μόνον, ἡ καν τῇ ἐπιφανείᾳ καν τῷ βάθει. Καὶ τοῦτ' ἔστιν ὁ φῆσιν, ὅτι ἀνάγκη πᾶν σῶμα ὑγρὸν εἶναι ἡ διερόν ηγουν ὕδωρ εἶναι, ἡ ὕδωρ ἔχειν. Φανερὸν δὲ ὅτι τὰ σώματα ἀπτόμενα ἀλλήλων ἐν τῷ ὕδατι, ἀνάγκη ἔστιν ἔχειν ἐν ἑαυτοῖς ὕδωρ μέσον, οὔτενος εἰσὶ πλήρη τὰ ἔσχατα αὐτῶν, εἰ μὴ τοις φαίη τοις, ὅτι ξηρά εἰσιν ὅντα ἐν ὕδατι, ὅπερ 35 ἀδύνατον· ἀνάγκη γάρ τὰ ἐν τῷ ὕδατι ὅντα εἶναι διερά, καὶ οὕτω δεῖ ἔχειν αὐτὰ ὕδωρ ἐν τῇ ἐπιφανείᾳ. Καὶ οὕτω καταλείπεται, ὅτι ἐν δυσὶν

1 φανερῶσαι: μεῖσαι B 36 τῷ AB

19 blanc pour la référence, omise au texte d'Aristote

ἀπτομένοις ἀλλήλων ἐν ὅδατι, ἔστιν ὅδωρ μέσον· καὶ εἰ τοῦτο ἀληθές
ἔστιν, ἔπειται ἀδύνατον εἶναι σῶμά τι ἀπτεσθαι ἀλλου ἐν τῷ ὅδατι ἀμέσως.
Τὸν αὐτὸν ἔχει τρόπον καὶ περὶ τοῦ ἀέρος, διὸ ἔστι φύσει ὑγρός, ὥσπερ
καὶ τὸ ὅδωρ. Ὁμοίως γάρ ἔχει διὰ τὴν πρὸς τὰ ἐν τῷ ἀέρι διερά, ὥσπερ
οἱ ἔχει τὸ ὅδωρ πρὸς τὰ ἐν τῷ ὅδατι διερά. Άλλα μᾶλλον λέληθεν ἡμᾶς
οἱ ἀήρ, μέσος ὁν, ἢ τὸ ὅδωρ διὰ τὸ συνεχῶς ἡμᾶς εἶναι ἐν ἀέρι καὶ σύτως
ἀκαταλήπτως προσπεψυκέναι· γῆμιν. Ὁμοίως καὶ τὰ ἐν τῷ ὅδατι ζῷα
λέληθεν ἑαυτά, εἰ δύο σώματα διερά δι' ὅδατος ἀλλήλων ἀπτονται. Διότι
γάρ συνεχῶς εἰσὶν ἐν τῷ ὅδατι, οὐκ ἐπαισθάνονται τοῦ ὅδατος, διερά ἔστιν
αὐτῶν τε μεταξὺ καὶ τῶν ἀπτομένων σωμάτων. Ἐστι δὲ ἄλλος λόγος
πῶς μᾶλλον λανθάνει ἡμᾶς περὶ τοῦ ἀέρος ἢ περὶ τοῦ ὅδατος, διότι ὁ ἀήρ
λεπτότερός ἔστιν καὶ τέτον αἰσθήσει καταληπτός. Καταλείπεται τοίνυν, τοις
αεὶ ἀπτομένων ἡμῶν ἔστι τι μέσον ἡμῶν καὶ ὁν ἀπτόμεθα, ἀήρ ἢ ὅδωρ.

f. 319^r Άλλος ἔστιν ἐνταῦθα ἀπορία· δεῖ γάρ τὸ μεταξὺ ὃν ἐν τινι | αἰσθήσει:
10 γεγυμνῶσθαι· τῶν κατ' ἐκείνην τὴν αἰσθησιν αἰσθητῶν ποιοτήτων, ὥσπερ
τὸ διαφανὲς οὐδὲν ἔχει χρῶμα. Φανερὸν δέ ἔστιν, διὸ διὰ τὸ ὅδωρ
ἔχουσιν ποιότητας· οὐ τοίνυν μεσιτευουσῶν αὐτῶν δυνατὸν γίνεσθαι:
τὴν αἰσθησιν τῆς ἀφῆς. Πρὸς δὴ τοῦτο ἀποκριθήσεται Ἀβερόης, διὸ γῆμεῖς
οὐ πάσχομεν ὑπὸ ἀέρος εἰλικρινοῦς, ἢ ὅδατος· οὐδὲν γάρ πάσχει εἰ μὴ
20 ὑπὸ τοῦ ἑναντίου αὐτῷ κατὰ τὴν ἀρχὴν τοῦ πάθους· ὁ δὲ ἀήρ καὶ τὸ
ὅδωρ οὐκ ἐναντιοῦνται γῆμιν, ἀλλ' εἰσὶν γῆμιν δμοια· παραβάλλονται γάρ
πρὸς γῆμᾶς ὥσπερ ὁ τόπος πρὸς τὸ ἐν τόπῳ· φανερὸν γάρ ὅτι τὰ γῆμέτερα
σώματα κληροῦνται τὸν φυσικὸν τόπον, ὥσπερ καὶ τὴν φυσικὴν κίνησιν,
25 ἐκ τῆς φύσεως τοῦ ἐπικρατοῦντος στοιχείου. Οὐκοῦν οὐκ ἀλλως παρα-
βάλλονται πρὸς τὸν τόπον καὶ πρὸς τὰ σώματα τὰ περιεκτικὰ τῶν γῆμε-
τέρων σωμάτων ἢ αὐτὰ τὰ στοιχεῖα τὰ ἐν τόπῳ. Τὰ δὲ στοιχεῖα ἐν ταῖς
30 ὑπερβολαῖς ἀλλοιοῦνται ἑαυτά, ὡς ὁ Φιλόσοφος δηλοῖ ἐν τῷ πρώτῳ τῶν
μετὰ τὰ φυσικά. Τὸ τοίνυν γῆμέτερον σῶμα ὑπὸ τῶν στοιχείων πέψυκεν
ἀλλοιοῦσθαι. Ἐτι, πᾶν τὸ δυνάμει ὃν πέψυκε πάσχειν ὑπὸ τοῦ ἐνεργείᾳ
35 συντος· τὰ δὲ γῆμέτερα σώματα ἐν τινι μεσότητι συνεστῶτα τῶν ὑπερβολῶν
τῶν ἀπτῶν ποιότητων, αἵτινές εἰσιν ἐν τοῖς στοιχείοις, ἔχουσιν πῶς πρὸς
τὰς ποιότητας τὰς ἐν τοῖς στοιχείοις [ὧς δύναμις πρὸς ἐνέργειαν]. τὸ γάρ
μέσον ἔστιν ἐν δυνάμει πρὸς τὰ ἀκρα, ὡς μετὰ ταῦτα βηθήσεται. Φανε-
ρὸν τοίνυν ἔστιν, διὸ τὰ γῆμέτερα σώματα πέψυκε μεταβάλλεσθαι ὑπὸ τῶν
40 ποιότητων τῶν στοιχείων καὶ αἰσθάνεσθαι αὐτῶν. Αὕτη δὲ γέ πλάνη,
πρόεσσιν ἐκ τοῦ μὴ εἰδέναι διακρίνειν ἐν τοῖς στοιχείοις, καθός εἰσιν
ἀλλήλοις ἐναντία καὶ καθό εἰσι περιέχοντα ἑαυτὰ καὶ ἑαυτοῖς δμοια, ὡς
δ τόπος τῷ ἐν τόπῳ. Ρητέον τοίνυν ἔστιν, διὸ τὰ στοιχεῖα δύνανται

7 ἀκαταλήπτως corrigé de ἀμεθέκτως A 10 κατ' ἐκείνην τὴν αἰσθησιν om. B
32 [ὧς δύναμις πρὸς ἐνέργειαν] om. AB

διχῶς θεωρεῖσθα:· ἔνα μὲν τρόπον κατὰ τὰς ἐνεργητικὰς ποιότητας καὶ παθητικὰς καὶ καθὸ διαντιοῦνται ἀλλήλοις καὶ μεταβάλλουσιν ἀλληλα ἐν τοῖς ἑαυτῶν ἀκροῖς· ἀλλον δὲ τρόπον κατὰ τὰ οὐσιώδη εἶδη, ἢ λαμβάνουσιν ἐκ τῆς τοῦ οὐρανίου σώματος. "Οὐτεν δισφ τι σῶμα στοιχειώδες ἐστὶ προσεχέστερον τῷ οὐρανῷ σώματι, τοσούτῳ πλέον ἔχει ἐκ τοῦ εἶδους. Καὶ διότι πρὸς τὸ εἶδος ἀνήκει τὸ περιέχειν τε καὶ ἔχειν πως ἐν ἑαυτῷ τὸν τοῦ ὅλου λόγον, ἐντεῦθεν ἐστίν, διτι τὸ ἀνώτερον σῶμα περιέχει τὸ κατώτερον καὶ παραβάλλεται πρὸς αὐτὸν ὡς ὅλον πρὸς μέρος διῃρημένον, τῆς ἐστίν τοῦ τόπου πρὸς τὸ ἐν τόπῳ παράθεσις. "Οὐτεν καὶ τὴς περιέχοντος δύναμις παράγεται πρὸς τὰ στοιχεῖα ἐκ τοῦ πρώτου περιέχοντος, δηλοντε τοῦ οὐρανίου σώματος, καὶ διὰ τοῦτο ὁ τόπος καὶ τὴς τοπικὴ κίνησις οὐκ ἀποδίδοται τοῖς στοιχείοις κατὰ τὰς ἐνεργητικὰς καὶ παθητικὰς ποιότητας, ἀλλ' ἐπεται τοῖς οὐσιώδεσιν εἶδεσι τῶν στοιχείων. "Εστι καὶ ἔτερα πλάνη, διπου φησίν διτι τὸ ὑδωρ καὶ διὰ τὸ οὐκ ἀλλοιοῦνται εἰ μὴ μίξει ἔξωτερικοῦ. Φανερὸν γάρ ἐστιν, διτι διὰ τὸ ὑδωρ καὶ τὸ ὑδωρ κατὰ μέρος φυτατικά εἰσιν· τὴς δὲ φυτορὰ καὶ τὴς γένεσις ἐν τοῖς στοιχείοις δύναται γίνεσθαι: ἀνευ μίξεως τῆς ἐπομένης τῇ ἀλλοιώσει, ὡς λέγεται ἐν τῷ περὶ γενέσεως διθεν φανερόν ἐστιν διτι, ἔτι μένοντος τοῦ εἶδους τοῦ ὑδατος, δύναται μεταβάλλειν τὸ ὑδωρ ἐκ τῆς φυσικῆς αὐτοῦ ποιότητος χωρὶς μίξεως ἔξωτερικοῦ τινος. Τὸ πῦρ δέ, εἰδικώτερον δην, ἔστι δραστικώτερον ἐν τοῖς στοιχείοις, ἀπάντα παραβάλλονται πρὸς αὐτὸν ὡς ὑλικά, ὡς λέγεται ἐν τῷ τῶν μετεώρων. "Οὐτεν οὐκ ἐστιν ὄμοιον περὶ αὐτοῦ καὶ περὶ τῶν ἀλλων. "Ρητέον οὖν διτι διὰ τὸ ὑδωρ διδίως μεταβάλλουσιν ὑπὸ τῶν ἔξωτερικῶν ποιοτήτων, καὶ μάλιστα διόταν ὡς βραχείας ποσότητος, ὥσπερ συμβαίνει ἐν τῷ ἀέρι, τὴς οὖσι μεταξὺ δύο σωμάτων ἀπτομένων ἀλλήλων. Διὰ τοῦτο οὐκ ἐμποδίζεται τὴς αἰσθησις τῆς ἀφῆς, ὥστε μὴ διὰ μέσου τοῦ ἀέρος καὶ τοῦ ὑδατος δύνασθαι γίνεσθαι. Καὶ ἔλαττον ἔτι ἐμποδίζει διὰ τὸ ὑδωρ, διότι διὰ τὸ ὑδωρ ἔχει τὰς ἀπάντας ποιότητας ἔλαττον αἰσθητάς. "Οὐτεν, ἀν ἐπιτείνωνται αἱ ἀπταὶ ποιότητες τοῦ ὑδατος τὸν ἀέρος, μᾶλλον ἐμποδίζεται τὴς ἀφή, ὡς διταν τυχὸν διὰ τὸ ὑδωρ ἐπιτεταμένην ἔχωσι ψυχρότητα | τὴς θερμότητα. f. 320

Πότερον οὖν πάντων ὄμοιών. "Ἐνταῦθα δείκνυσι τὴν διαφορὰν τὴν μεταξὺ τῆς ἀφῆς καὶ τῆς γεύσεως καὶ τῶν ἀλλων αἰσθήσεων, καὶ πρῶτον ἀποκλείει τινὰ διαφορὰν ψευδῶς δοξαζομένην· δεύτερον, τίθησι τὴν ἀληθῆ, ἐν τῷ· "Αλλὰ διαφέρει. Λέγει τοίνυν, πρῶτον, διτι ἐπει τὴς ἀφῆ μέσον ἔχει ἔξωτερικόν, σκεπτέον ἐστὶ πότερον πάντων τῶν αἰσθητῶν δόξειν ἀν αὗτη εἶναι διαφορά, διτι τὴς γεύσις καὶ τὴς ἀφῆ αἰσθάνονται:

4 blanc après ἐκ τῆς ΑΒ, latin: *ex impressione*
28 ἔτι om Β 29 ἔλαττον: ἡττον Β

17 ἰδύνανται Β

24 διταν Β

ἀμέσως ἀπτόμεναι, αἱ δὲ ἄλλαι αἰσθάνονται πόρρωθεν τῶν ιδίων αἰσθητῶν, οὐχ ἀπτόμεναι αὐτῶν. Ἐλλὰ τοῦτο οὐκ ἔστιν ἀληθές, τὸ ταύτη διαφέρειν, ἄλλὰ τὸ σκληρὸν καὶ μαλακὸν καὶ τὰς ἄλλας ποιότητας τὰς ἀπτὰς αἰσθανόμεθα δι' ἄλλων, δηλονότι διὰ μέσων ἐξωτερικῶν, ὥσπερ καὶ τὰ ἀντικείμενα τῶν ἄλλων αἰσθήσεων, δηλονότι τὸ φορητικὸν καὶ ὄρατὸν καὶ διστριχοτόνον. Ἐλλὰ ταῦτα τὰ αἰσθητὰ εἰσὶ πόρρωθεν ἐνίστε τῇς αἰσθήσεως, τὰ δὲ γευστὰ καὶ ἀπτά εἰσιν ἐγγύθεν ἐπὶ τοσοῦτον, ὥστε τὸ μέσον εἶναι ὡσανε! ἀκατάληπτον διὰ τὴν μικρότητα, καὶ διὰ τοῦτο τὸ μέσον λανθάνει. Πάντων γάρ τῶν αἰσθητῶν αἰσθανόμεθα διὰ μέσου ἐξωτερικοῦ, ἀλλ' ἐν τοῖς γευστοῖς καὶ ἀπτοῖς λανθάνει, διότι, ὡς προείπομεν, ἐὰν διά τινος ὑμένος περιτεθεμένου ἦμιν πάντων τῶν ἀπτῶν ἡσθανόμεθα ἀγνοοῦντες εἴναι τὸ διεῖργον, ὅμοίως ἂν εἴχομεν πρὸς τὸ αἰσθάνεσθαι διὰ τοῦ μεταξύ, ὥσπερ καὶ νῦν ἔχομεν αἰσθανόμενοι ἐν τῷ ὕδατι καὶ ἐν τῷ ἀέρι. Δοκοῦμεν γάρ γάνγραντικῶν ἀπτεσθαι τῶν αἰσθητῶν καὶ μηδὲν εἶναι μέσον.

16. Ἐλλὰ διαφέρει. Ἀποκλείσας τὴν ψευδῆ διαφοράν, ἐνταῦθα τίθησι τὴν ἀληθῆ καὶ φησὶν διὰ τὰ ἀπτὰ διαφέρουσας τῶν ὄρατῶν καὶ τὴχητικῶν, καθότι ἐκείνων μὲν τῶν αἰσθητῶν αἰσθανόμεθα διὰ τοῦ αὐτὰ μὲν κινεῖν τὸ μέσον, τὸ δὲ μέσον ἡμᾶς. Ἐλλὰ τῶν ἀπτῶν αἰσθανόμεθα διὰ μέσου ἐξωτερικοῦ οὐχ ὥσπερ κινούμενοι ὑπὸ μέσου ἐξωτερικοῦ, ἀλλ' ἅμα μετὰ τοῦ μέσου κινούμενοι ὑπὸ τοῦ αἰσθητοῦ, ὥσπερ φαίνεται ἐπὶ τοῦ δι' ασπίδος πληριττομένου. Οὐ γάρ συμβαίνει τὴν ἀσπίδα πληριττομένην πλήριττειν, ἀλλ' ἅμα συμβαίνει πλήριττεσθαι ἐκάτερον. Τὸ δὲ ἐνταῦθα λεγόμενον ἅμα οὐ δεῖ νοεῖν κατὰ τὴν τάξιν τοῦ χρόνου μόνον, διότι καὶ ἐν τῇ ὅψει ἅμα κινεῖται τὸ μέσον ὑπὸ τοῦ ἀντικειμένου, ὡς ἡ αἰσθησίς ὑπὸ τοῦ μέσου· γίνεται γάρ ἡ ὅψις ἀγεύ διαδοχῆς, ἡ δὲ κατάληψις τοῦ φόρου μετὰ διαδοχῆς τινός, ὡς ἐν τῷ περὶ αἰσθήσεως καὶ αἰσθητοῦ λέγεται· Ἐλλὰ τοῦτο ἀναφέρειν δεῖ πρὸς τὴν τάξιν τῆς αἰτίας. Ἐν γάρ τοῖς ἀλλοις αἰσθητοῖς ἡ μεταβολὴ τοῦ μέσου αἰτία ἐστὶ τοῦ μεταβάλλειν τὴν αἰσθησίν, οὐχὶ δὲ καὶ ἐπὶ τῆς ἀφῆς. Ἐν γάρ ταῖς ἀλλαῖς αἰσθήσεσιν τὸ μέσον ἐστὶν ἐξ ἀνάγκης· ἐν δὲ τῇ ἀφῇ, ὥστανει κατὰ συμβεβηκός, καθόσον συμβαίνει τὰ ἀπτόμενα ἀλλήλων σώματα εἶναι διερά.

"Ολας δὲ ἔοικεν. Ἐνταῦθα διορίζεται περὶ τῆς αἰσθήσεως τῇς ἀφῆς κατὰ ἀληθείαν, καὶ πρῶτον δισον πρὸς τὸ μέσον· δεύτερον, δισον πρὸς τὴν ποιότητα τοῦ ὄργανου, ἐν τῷ· Ἀπειλεῖ μέν τρίτον, δισον πρὸς τὸ ἀντικείμενον, διερε καταλαμβάνεται τῇ αἰσθησίῃ, ἐν τῷ· Ἔτι δέ. Φησι τοίνυν διὰ σύτω δοκεῖ ἔχειν ἡ σάρξ καὶ ἡ γλῶττα πρὸς τὸ ὄργανον τῇς αἰσθήσεως τῇς ἀφῆς, ὥσπερ ἔχει δὲ ἀηρ καὶ τὸ ὕδωρ πρὸς τὸ ὄργανον τῇς ὅψεως, τῇς ἀκοῆς καὶ τῇς διστριχοτήσεως· ἐν οὐδεγί γάρ τούτων δύναται γίνεσθαι αἰσθησία, ἀν ἀπτηταῖς τὸ ὄργανον, οἷον ἀν τις θῆσις σώμα τε λευκά·

ἐν τῇ ἐπιφανείᾳ τοῦ ὄφθαλμοῦ, οὐχ ὅραται. "Οὐτε φανερόν ἔστιν, δτ: τὸ αἰσθητικὸν ὅργανον ἐν τῇ αἰσθήσει τῆς ἀφῆς ἔστιν ἐντός· οὕτω γάρ συμβαίνει ἐν ταύτῃ τῇ αἰσθήσει ὥσπερ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων. Οὐ γάρ αἰσθάνονται τῶν ἄλλων αἰσθητῶν ἐπιτιθεμένων τῷ ὅργανῳ τῆς αἰσθήσεως· αἰσθάνονται δὲ ἐπιτιθεμένων τῇ σαρκὶ. "Οὐτε φανερόν ἔστιν δτ: η σάρξ 5 οὐκ ἔστιν ὅργανον τῆς κατὰ τὴν ἀφῆν αἰσθήσεως, ἀλλὰ μέσον.

"Απταὶ μὲν οὖν. "Ἐνταῦθα δείκνυσι ποταπὸν ἂν εἴη τὸ ὅργανον τῆς αἰσθήσεως, καὶ φησὶν δτ: αἱ ἀπταὶ ποιότητες εἰσὶν ἐκ τοῦ σώματος, καθό ἔστι σῶμα, τουτέστι γένες ὡν τὰ στοιχεῖα διακρίνονται ἀλλήλων, | δηλονότι τὸ θερμόν, τὸ ψυχρόν, τὸ ξηρόν καὶ τὸ υγρόν, περὶ ὧν εἰρηται f. 320^α ἐν τοῖς περὶ στοιχείων ἔγγονην ἐν τῷ περὶ γενέσεως. Φανερὸν δέ ἔστιν δτ: τὸ ὅργανον τῶν ἀφῶν, ἐν τῷ δηλονότι πρῶτον θεμελιοῦται· η αἰσθήσις η λεγομένη ἀφῆ, ἔστι μέρος τι ἐν δυνάμει ὃν πρὸς τὰς τοιαύτας ποιότητας· τὸ γάρ ὅργανον τῆς αἰσθήσεως πάσχει ὑπὸ τοῦ αἰσθητοῦ, διέτι τὸ αἰσθάνεσθαι πάσχειν τί ἔστιν· διὸν τὸ αἰσθητόν, δπερ ἔστι ποιοῦν, ποιεῖ· αὐτὸν εἶναι τοιοῦτον ἐνεργείᾳ, ὅποιον τὸ αἰσθητόν ἔστιν, ἐπεὶ δυνάμει ἔστι πρὸς τοῦτο· καὶ διὰ τοῦτο τὸ ὅργανον τῆς ἀφῆς οὐκ αἰσθάνεται ἐκείνης τῆς ποιότητος, καθ' ἓν ἔστιν ἐνεργείᾳ. Οὐ γάρ αἰσθανόμεθα τοῦ θερμοῦ, η ψυχροῦ, τοῦ σκληροῦ, η μαλακοῦ κατ' ἐκεῖνον τὸν τρόπον, τῷ ταῦτα ἔνεισι τῷ ὅργανῳ τῆς ἀφῆς, ἀλλ' αἰσθανόμεθα τῆς ὑπεροχῆς τῶν ἀπτῶν ὡς τοῦ ὅργανου 20 τῆς ἀφῆς συνεστῶτος ἐν τινι μεσότητι τῶν ἐναντίων ἀπτῶν ποιοτήτων, καὶ διὰ τοῦτο τὸ ὅργανον τῆς ἀφῆς διακρίνει τὰ ἄκρα τῶν ἀπτῶν· τὸ γάρ μέσον διακριτικὸν τῶν ἄκρων ἔστιν· δύναται γάρ πάσχειν ἀφ' ἐκατέρου τῶν ἄκρων, καθόσον παραβαλλόμενον πρὸς θάτερον ἔχει τὸν τοῦ λοιποῦ λόγον, ὥσπερ τὸ χλιαρὸν τῇ πρὸς τὸ θερμὸν παραθέσει ψυχρόν ἔστι, καὶν 25 τῇ πρὸς τὸ ψυχρόν ἔστι θερμόν. "Οὐτεν τὸ μέσον πάσχει ὑφ' ἐκατέρου τῶν ἄκρων, ἐπειδὴ τρόπον τινὰ ἔστιν ἐκατέρῳ ἐναντίον. Καὶ δεῖ, καθάπερ τὸ ὅργανον τὸ αἰσθήσεσθαι μέλλον λευκοῦ καὶ μέλανος, οὐδὲν αὐτῶν ἔχειν ἐνεργείᾳ, ἀλλ' ἐκατέρον δυνάμει, τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων αἰσθήσεων, οὕτω καὶ τῇ αἰσθήσει τῆς ἀφῆς ἔχειν, ὥστε δηλονότι 30 τὸ ὅργανον μήτε θερμὸν εἶναι, μήτε ψυχρὸν ἐνεργείᾳ, ἀλλὰ δυνάμει ἐκατέρον. "Άλλως μέντοι συμβαίνει τοῦτο περὶ τὴν ἀφῆν καὶ περὶ τὰς ἄλλας αἰσθήσεις. "Ἐν γάρ τῇ ὅψει τὸ τῆς ὅψεως ὅργανον ἔστιν ἐν δυνάμει πρὸς τὸ λευκὸν καὶ τὸ μέλαν ὡς γεγυμνωμένον δλου τοῦ γένους τοῦ λευκοῦ καὶ τοῦ μέλανος· ἔστι γάρ παντάπασιν ἐστεργμένον χρώματος. 35 "Άλλὰ τὸ μέσον τῆς ἀφῆς ἀδύνατον γεγυμνῶσθαι δλου τοῦ γένους τοῦ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ υγροῦ· συντέθειται γάρ ἐκ τῶν στοιχείων, ὡν αὗται εἰσὶν ἴδιαι αἱ ποιότητες. "Άλλ' οὕτω γίνεται ἐν δυνάμει τὸ ὅργανον τῆς ἀφῆς πρὸς τὰ ἴδια ἀντικείμενα, καθόσον ἔστι μεταξὺ τῶν ἐναντίων. Τὸ μέσον γάρ ἔστιν ἐν δυνάμει πρὸς τὰ ἄκρα, καὶ ἀεὶ ὅσῳ τὸ 40 ζῷον ἔχει συμπλοκὴν μᾶλλον ἀνηγμένην πρὸς τὸ μέσον, τοσούτῳ ἔχει

καὶ βελτίονα τὴν ἀφῆν. "Οὐεν δὲ ἀνθρωπος ἐν πᾶσι τοῖς ζῷοις ἔστι βελτίονος ἀφῆς, ὡς προείρηται.

"Ετι δέ ὁ σπερ όρατος. Ἐνταῦθα διορίζεται περὶ τοῦ τῇ ἀφῇ καταλαμβανομένου, καὶ φησὶν δτι, ὁσπερ γέ δψις ἔστι τρόπον τινὰ τοῦ ὄρατος καὶ ἀοράτου, καὶ ὁσπερ αἱ ἄλλαι αἰσθήσεις εἰσὶ τῶν ἀντικειμένων, οἷον ἀκοή, ψόφου καὶ σιωπῆς, οὕτω καὶ γέ ἀφῇ ἔστι τοῦ ἀπτοῦ καὶ ἀνάπτου. Τὸ δὲ ἀναπτον λέγεται διχῶς· γέ τὸ ἔχον ἀλίγον τῆς ἀπτῆς ποιότητος, ὡς δὲ ἀήρ· γέ τὸ ἔχον οὕτως ὑπερβολῆς, ὥστε φθείρειν τὴν αἰσθησιν, ὁσπερ τὸ πῦρ. Ἐκάτερον γάρ λέγεται ἀναπτον ὥσανει κακῶς καταληπτὸν τῇ αἰσθήσει τῆς ἀφῆς. Τελευταῖον δὲ ὥσανει ἐπιλέγων συμπεραίνει, δτι τυπικῶς καὶ συλλιθρῶν εἰργται περὶ τῶν αἰσθητῶν καθ' ἕκάστην αἰσθησιν. Ήερὶ τούτων γάρ εἰδωλῶς ἐν τῷ περὶ αἰσθήσεως καὶ αἰσθητοῦ πραγματεύθησεται.

Leçon XXIV.

¹⁵ Καθέλον δέ. Διορισάμενος ὁ Φλόσοφος περὶ τῶν αἰσθητῶν καθ' ἕκάστην αἰσθησιν, ἐνταῦθα διορίζεται περὶ τῆς αἰσθήσεως· καὶ περὶ τοῦτο τρία τοιεῖ· πρῶτον, δείκνυσι τί ἔστιν αἰσθησις· δεύτερον, ἀποκλείει λύσιν τινὰ ἐκ τοῦ τεθέντος ὄρισμοῦ τῆς αἰσθήσεως, ἐν τῷ· Δῆλον δέ ἔστιν ἐκ τούτων· τρίτον, κινεῖ τινὰς ἀπορίας περὶ τὰ πάθη τῶν αἰσθήσεων ὑπὸ τῶν αἰσθητῶν, ἐν τῷ· Ἀπορήσει δέ. Καὶ περὶ τὸ πρῶτον αὔθις δύο ποιεῖ· πρῶτον, δείκνυσι τί ἔστιν αἰσθησις· δεύτερον, τί τὸ ὅργανον τῆς αἰσθήσεως, ἐν τῷ· Αἰσθητήριον δὲ πρῶτον. Λέγει τοίνυν, πρῶτον, δτι δεῖ λαβεῖν καθόλου καὶ κοινῶς πάσῃ αἰσθήσει ἐνυπάρχειν, δτι γέ αἰσθησις δεκτική ἔστι τῶν εἰδῶν χωρὶς ὅλης, ὁσπερ δὲ κηρὸς δέχεται τὴν σφραγίδα τοῦ δακτυλίου χωρὶς τοῦ σιδήρου καὶ χρυσοῦ.

^{f. 321} Άλλα δοκεῖ τοῦτο εἶναι κοινὸν παντὶ πάσχοντι· πᾶν γάρ πάσχον δέχεται τι παρὰ τοῦ ποιοῦντος, καθό δέστι | ποιοῦν· τὸ δὲ ποιοῦν ποιεῖ διὰ τοῦ εἰδούς αὐτοῦ, καὶ οὐ διὰ τῆς ὅλης· πᾶν γάρ πάσχον δέχεται τὸ εἰδός χωρὶς τῆς ὅλης. Τοῦτο δὲ καὶ τῇ αἰσθήσει δῆλον ἔστιν· οὐ γάρ δέχεται δέ ἀήρ ἀπὸ τοῦ ἀέρος τοῦ ποιοῦντος τὴν ὅλην αὐτοῦ, ἀλλὰ τὸ εἰδός. Οὐ δοκεῖ τοίνυν τοῦτο ἴδιον εἶναι· αἰσθήσεως, τὸ εἶναι δεκτικὴν τῶν εἰδῶν χωρὶς τῆς ὅλης. Πρητέον τοίνυν ἔστιν δτι, εἰ καὶ τοῦτο κοινόν ἔστι παντὶ πάσχοντι, τὸ δέχεται τὸ εἰδός ἀπὸ τοῦ ποιοῦντος, γέ διαφορὰ μέντοι γε ἔστι κατὰ τὸν τῆς ὑποδοχῆς τρόπον· τὸ γάρ εἰδός, διπερ ἔστιν ἐν τῷ πάσχοντι, λαμβάνεται παρὰ τοῦ ποιοῦντος, δταν ἔχει τὸν αὐτὸν τρόπον τοῦ εἶναι· ἐν τῷ πάσχοντι, δν ἔχει ἐν τῷ ποιοῦντι· καὶ τοῦτο συμβαίνει, δταν τὸ πάσχον τὴν αὐτὴν ἔχει διάθεσιν πρὸς τὸ εἰδός, γέν ἔχει καὶ τὸ ποιοῦν. Ἐκαστον γάρ προσλαμβάνεται ἐν ἀλλῳ κατὰ τὸν τοῦ δεχομένου, γέ προσλαμβάνοντος τρόπον. "Οὐεν, ἐὰν τῷ αὐτῷ τρόπῳ διατεθῇ τὸ

πάσχον ὡσπερ τὸ ποιοῦν, τῷ αὐτῷ τρόπῳ λαμβάνεται τὸ εἶδος ἐν τῷ πάσχοντι, ὡσπερ ἦν ἐν τῷ ποιοῦντι· καὶ τότε οὐ λαμβάνεται τὸ εἶδος ἀνευ τῆς ὄλης, διότι, εἰ καὶ ἡ αὐτὴ τῷ ἀριθμῷ ὄλη, ἥτις ἔστι τοῦ ποιοῦντος, οὐ γίνεται καὶ τοῦ πάσχοντος, γίνεται μέντοι τρόπον τινὰ ἡ αὐτή, καθ' ὅσον δμοίαν διάθεσιν ὄλικὴν πρὸς τὸ εἶδος λαμβάνει τῇ διαθέσει τῇ 8 οὖσῃ ἐν τῷ ποιοῦντι. Καὶ τοῦτον τὸν τρόπον δὲ ἀλλὰ πάσχει ὑπὸ τοῦ πυρός, καὶ πᾶν ὄτιοῦ πάσχον πάθη φυσική. Ποτὲ δὲ τὸ εἶδος λαμβάνεται ἐν τῷ πάσχοντι κατὰ τρόπον τοῦ εἶγαι ἔτερον καὶ διάφορον τοῦ ἐν τῷ ποιοῦντι διὰ τὸ τὴν ὄλικὴν διάθεσιν τοῦ πάσχοντος πρὸς τὸ δέχεσθαι μὴ εἶναι δμοίαν τῇ φυσικῇ διαθέσει τῇ ἐν τῷ ποιοῦντι, καὶ διὰ τοῦτο τὸ 10 εἶδος λαμβάνεται ἐν τῷ πάσχοντι ἀνευ ὄλης, καθόσον τὸ πάσχον ἀφομοιοῦται τῷ ποιοῦντι κατὰ τὸ εἶδος καὶ οὐ κατὰ τὴν ὄλην. Καὶ κατὰ τοῦτον τὸν τρόπον ἡ αἰσθησίς δέχεται τὸ εἶδος χωρὶς τῆς ὄλης, διότι ἀλλου τρόπου εἶναι ἔχει τὸ εἶδος ἐν τῇ αἰσθησει, καὶ ἀλλου ἐν τῷ αἰσθητῷ πράγματι. Ἐν γὰρ τῷ αἰσθητῷ πράγματι ἔχει φυσικὸν εἶναι, ἐν δὲ τῇ 15 αἰσθήσει ἔχει εἶγαι ἐπινοίας εἴτουν πνευματικόν. Καὶ τίθησιν ἀρμόζον παράδειγμα, τὸ τοῦ κηροῦ καὶ τῆς σφραγίδος· οὐ γὰρ ἡ αὐτὴ ἔστι διάθεσις τοῦ κηροῦ πρὸς τὴν εἰκόνα, ἥτις ἦν ἐν τῷ σιδήρῳ καὶ τῷ χρυσῷ, καὶ διὰ τοῦτο ἐπάγει ὅτι δὲ κηρὸς λαμβάνει τὸ σημεῖον εἴτουν τὴν εἰκόνα, ἢ τὸ σχῆμα τὸ χρυσοῦ ἢ χαλκοῦ, ἀλλ' οὐ καθόσον ἔστι χρυσός, ἢ χαλκός· 20 ἀφομοιοῦται γὰρ δὲ κηρὸς τῇ χρυσῇ σφραγίδι διόσον πρὸς τὴν εἰκόνα, ἀλλ' οὐχ διόσον πρὸς τὴν διάθεσιν τοῦ χρυσοῦ. Όμοίως καὶ ἡ αἰσθησίς πάσχει ὑπὸ τοῦ αἰσθητοῦ τοῦ ἔχοντος χρῶμα, ἢ χυμόν, ἢ ψόφον, ἀλλ' οὐ καθόδη ἔκαστον αὐτῶν λέγεται, τουτέστιν οὐ πάσχει ὑπὸ τοῦ κεχρωσμένου λίθου, καθόδη λίθος ἔστιν, οὐδὲ ὑπὸ τοῦ γλυκέος μέλιτος, καθόσον ἔστι μέλι, 25 διότι ἐν τῇ αἰσθήσει οὐ γίνεται δμοία διάθεσις πρὸς τὴν ὄλην, ἥτις ἦν ἐκείνοις τοῖς ὑποκειμένοις, ἀλλὰ πάσχει παρ' αὐτῶν ἐκάστου καθόσον τοιονδή, τουτέστι καθόσον ἔστι κεχρωσμένον, ἢ χυμὸν ἔχον, καὶ κατὰ τὸν λόγον, τουτέστι κατὰ τὸ εἶδος, ἀφομοιοῦται ἡ αἰσθησίς τῷ αἰσθητῷ, ἀλλ' οὐ κατὰ τὴν διάθεσιν τῆς ὄλης.

Αἰσθητήριον δέ. Ἐνταῦθα διορίζεται περὶ τοῦ ὄργανου τῆς αἰσθήσεως. Διότι γὰρ εἰπεν διότι ἡ αἰσθησίς ἔστι δεκτικὴ τῶν εἰδῶν ἀνευ ὄλης, δὲ καὶ τῷ νῷ προσήκει, δυνατόν τινα πιστεῦσαι, διότι ἡ αἰσθησίς οὐκ ἔστι δύναμις ἐν τῷ σώματι, ὡσπερ οὐδὲ δὲ νοῦς, καὶ διὰ τοῦτο πρὸς τὸ ἀποκλεῖσαι τοῦτο ἀποδίδωσιν αὐτῇ ὄργανον, καὶ φησὶν διότι τὸ πρῶτον 30 αἰσθητήριον, οἷον τὸ πρῶτον ὄργανον τῆς αἰσθήσεως, ἔστιν ἐνῷ ἔστιν ἡ δύναμις ἡ τοιαύτη, ἡ δεκτικὴ δηλονότι τῶν εἰδῶν ἀνευ ὄλης. Τὸ ὄργανον τῆς αἰσθήσεως μετὰ τῆς ὄλης αὐτῆς, ἥγουν δὲ φθιτλόρος, ἐν ἔστι τῷ ὑποκειμένῳ, ἀλλὰ τῷ εἶναι ἔτερόν ἔστι, διότι τῷ λόγῳ διαφέρει ἡ δύναμις

τοῦ σώματος· ἢ γάρ δύναμις ὥσανεὶ εἶδος τοῦ ὄργανου ἐστίν, ὡς προείρηται. Καὶ διὰ τοῦτο ἐπάγει δτὶ τὸ μέγεθος, τουτέστι τὸ ὄργανον τὸ σωματικόν, ἔστι τὸ τὴν αἰσθησιν πάσχον, τουτέστι τὸ δεκτικὸν τῆς αἰσθήσεως, ὡς γί¹ ὅλη τοῦ εἴδους. Οὐ μέντοι γε ἐστὶν δικτὸς λόγος τοῦ μεγέθους καὶ τοῦ αἰσθητικοῦ, εἴτουν τῆς αἰσθήσεως, ἀλλ' ἢ αἰσθησίς ἐστι λόγος τις, τουτέστιν ἀναλογία καὶ εἶδος καὶ δύναμις ἐκείνου, δηλονότι τοῦ μεγέθους.

Φανερὸν δὲ ἐκ τούτων. Ἐνταῦθα ἐκ τῶν προειρημένων συμπεραίνει λύσιν δυσὶν τινῶν δυναμένων ἐνταῦθα ξητεῖσθαι, καὶ φησιν δτὶ f. 321 ν | φανερόν ἐστιν ἐκ τῶν προειρημένων διὰ τὴν ὑπερβολὴν τῶν αἰσθητῶν 10 φθείροντας τὰ τῶν αἰσθήσεων ὄργανα. Δεῖ γάρ ἐν τοῖς αἰσθητηρίοις πρὸς τὸ αἰσθάνεσθαι εἶναι τυχὴ λόγον, τουτέστιν ἀναλογίαν, ὡς εἰρηται. Ἄγ τοῖνυν γί² κίνησις τοῦ αἰσθητοῦ γένηται ἴσχυροτέρα γί³ πέφυκε τὸ ὄργανον πάσχειν, λύεται γί⁴ ἀναλογία καὶ φθείρεται γί⁵ αἰσθησίς συνισταμένη ἐν τῇ τοῦ ὄργανου ἀναλογίᾳ, ὡς εἰρηται, καὶ ἐστιν δμοῖον ὕσπερ ὁπόταν κρού⁶ οντός τινος τὰς χορδὰς ἴσχυρῶς, λύεται γί⁷ συμφωνία καὶ δικτὸς τοῦ ὄργανου, ἢτις ἐν τινὶ ἀναλογίᾳ συνέστηκεν.

Ἐτις φανερὸς ἐστιν ἐκ τῶν προειρημένων καὶ λόγος ἑτέρου ξητήματος, διατί δηλονότι τὰ φυτὰ οὐκ αἰσθάνονται, ἐπειδή ἔχουσι τὸ μέρος ψυχῆς καὶ πάσχουσιν ὑπό τινῶν αἰσθητῶν, δηλονότι τῶν ἀπτῶν. Φανερὸν γάρ δτὶ 20 θερμαίνονται καὶ φύχονται. Ἡ δὴ αἰτία, διότι ὅτι οὐκ αἰσθάνονται, ἐστὶν δτὶ οὐκ ἔστιν ἐν αὐτοῖς γί⁸ ἀναλογία γί⁹ ξητουμένη πρὸς τὸ αἰσθάνεσθαι. Οὐ γάρ ἔχουσι μεστηταὶ κατὰ τὴν συμπλοκὴν ἐν τοῖς ἀπτοῖς, διότι ταῖς πρὸς τὸ ὄργανον τῆς ἀρχῆς, τῆς χωρὶς οὐδὲμία αἰσθησίς εἶναι δύναται, καὶ διὰ τοῦτο οὐκ ἔχει ἐν ἑαυτῷ τοιαύτην ἀρχήν, ἢτις δύναται λαμβάνειν τὸ 25 εἶδος χωρὶς τῆς ὅλης, δηλονότι τὴν αἰσθησιν, ἀλλὰ συμβαίνει αὐτοῖς πάσχειν μετὰ τῆς ὅλης, δηλονότι κατὰ τὴν ὅλην διάθεσιν.

Ἄπορήσεις δὲ ἐν τις. Ἐνταῦθα κινεῖ τινὰ ἀπορίαν περὶ τὴν ἐκ τῶν αἰσθητῶν συμβαίνουσαν πάθην, διότι εἰπεν δτὶ τὰ φυτὰ πάσχουσιν ὑπὸ τῶν ἀπτῶν. Κινεῖ τοῖνυν, πρῶτον, ἀπορίαν πότερον ὑπὸ τῶν ἀλλων αἰσθητῶν δύναται τι πάσχειν τὸ μὴ ἔχον αἰσθησιν, οἷον ὑπὸ τῆς ὄσμῆς τὸ μὴ ἔχον ὄσφρησιν, ὑπὸ τοῦ χρώματος τὸ μὴ ἔχον ὄψιν, ὑπὸ ψόφου τὸ μὴ ἔχον ἀκοήν. Τοῦτο εἰπὼν ἐν τῷ· Εἰ δὲ τῶν ὄσφραντων, ἐπάγει δύο λόγους πρὸς τὸ δεῖξαι δτὶ οὖν διαφέρειν, δτὶ τὸ ἰδίον τοῦ ὄσφραντος ἐστὶ τὸ ποιεῖν ὄσφρησιν, γί¹⁰ δὲ ὄσμη ἐστὶν ὄσφραντόν· εἰ τι ἀρα ποιεῖ, ποιεῖ ὄσφρησιν· τὸ μὴ ἔχον ἀρα τὴν αἰσθησιν τῆς ὄσφρησεως οὐ δύναται πάσχειν ὑπὸ ὄσμῆς. Ὁ δὲ αὐτὸς λόγος εἶναι δοκεῖ καὶ ἐπὶ τῶν ἀλλων, δτὶ οὖν πάντων ἐστὶ τὸ δύνασθαι πάσχειν ὑπὸ τῶν αἰσθητῶν, ἀλλὰ μένον τῶν ἔχόντων αἰσθησιν.

Ἄμα δὲ δῆλον. Ἐνταῦθα τίθησι τὸν δεύτερον λόγον. Φησίν δτὶ

1 εἶδος οὐ A 11 προείρηται B 18 τι οὐ B 39 τοιοῦτον ὄντα ἀρε⁷
λόγον add B γάρ αντὶ ὅτι add B