

## ΚΕΦ. Θ.

XIII. Τῶν δ' ἐνύδρων ζώων τὸ τῶν ἰχθύων γένος ἐν ἀπὸ τῶν ἄλλων ἀφώρισται, πολλὰς περιέχον ἴδεας. Κεφαλὴν μὲν γὰρ ἔχει καὶ τὰ πρανῆ καὶ τὰ ὕπτια, ἐνῷ τόπῳ ἡ γαστὴρ καὶ τὰ σπλάγχνα· καὶ ὅπίσθιον οὐραῖον συνεχές ἔχει καὶ ἀσχιστὸν· τοῦτο δ' οὐ πᾶσιν ὅμοιον. Αὔχενα δ' οὐδεὶς ἔχει ἰχθὺς, οὐδὲ κῶλον οὐθὲν, οὐδ' ὅρχεις ὅλως, οὔτ' ἐντὸς οὔτ' ἐκτὸς, οὐδὲ μαστούς. Τοῦτο μὲν οὖν ὅλως οὐδὲ ἄλλο οὐθὲν τῶν μὴ ζωτοκούντων, οὐδὲ τὰ ζωτοκοῦντα πάντα, ἀλλ' ὅσα εὐθὺς ἐν αὐτοῖς ζωτοκεῖ καὶ μὴ φωτοκεῖ πρῶτον.

10 Καὶ γὰρ οἱ δελφὶς ζωτοκεῖ· διὸ ἔχει μαστοὺς δύο, οὐκ ἄνω δὲ, ἀλλὰ πλησίον τῶν ἄρθρων. ἔχει δ' οὐχ ὥσπερ τὰ τετράποδα ἐπιφανεῖς θηλὰς, ἀλλ' οἶν ρύακας δύο, ἐκατέρωθεν ἐκ τῶν πλαγίων ἔνα, ἐξ ὧν τὸ γάλα ῥεῖ· καὶ θηλάζεται ὑπὸ τῶν τέκνων παρακολουθούντων· καὶ τοῦτο ὥπται ἥδη 15 ὑπὸ τινων φανερώς. (2) Οἱ δ' ἰχθύες, ὥσπερ εἴρηται, οὔτε μαστοὺς ἔχουσιν, οὔτε αἰδοίων πόρον ἐκτὸς οὐθένα φανερόν. Ἰδιον δ' ἔχουσι τό τε τῶν βραγχίων, ἢ τὸ ὄδωρ ἀφιᾶσι δεξαμενοι κατὰ τὸ στόμα, καὶ τὰ πτερύγια, οἱ μὲν πλεῖστοι τέτταρα, οἱ δὲ προμήκεις, οἷον ἐγχέλυς, δύο τὰ 20 πρὸς τὰ βράγχια. Όμοίως δὲ καὶ κεστρεῖς, οἷον ἐν Σιφαῖς οἱ ἐν τῇ λίμνῃ, δύο, καὶ ἡ καλουμένη ταινία ωσαύτως. Ἔνια δὲ τῶν προμήκων οὐδὲ πτερύγια ἔχει, οἷον σμύραινα, οὐδὲ τὰ βράγχια διηρθρωμένα ὄμοίως τοῖς ἄλλοις ἰχθύσιν. (3) Αὐτῶν δὲ τῶν ἔχόντων βράγχια τὰ μὲν ἔχει ἐπικαλύμματα

19-20. Προμήκη. δύο, οἷον ἐγχ., δοντα πρὸς = Σιφαῖς Bk.