

καλούμενος ἀστὴρ οὕτω θερμός ἐστι τὴν φύσιν, ὥσθ' ὃ τι
 ἂν λάβῃ, παραχρῆμα ἐξαιρούμενον δίεφθον εἶναι· φασὶ δὲ
 καὶ σίνος μέγιστον εἶναι τοῦτο ἐν τῷ εὐρίπῳ τῷ τῶν Πυρ-
 ραίων. Τὴν δὲ μορφὴν ὁμοίον ἐστι τοῖς γραφομένοις. Γίνονται
 5 δὲ καὶ οἱ καλούμενοι πλεύμονες αὐτόματα. Ὡς δ' οἱ γραφεῖς
 ὀστρεῖω χρῶνται, πάχει τε πολλῷ ὑπερβάλλει, καὶ ἐξωθεν
 τοῦ ὀστράκου τὸ ἄνθος ἐπιγίνεται· εἰσὶ δὲ τὰ τοιαῦτα μά-
 λιστα περὶ τοὺς τόπους τοὺς περὶ Καρίαν. (11) Τὸ δὲ καρκί-
 νιον γίνεται μὲν τὴν ἀρχὴν ἐκ τῆς γῆς καὶ ἰλύος, εἴτ' εἰς τὰ
 10 κενὰ τῶν ὀστράκων εἰσδύεται, καὶ αὐξανόμενον μετεισδύνει
 πάλιν εἰς ἄλλο μείζον ὄστρακον, οἷον εἰς τε τὸ τοῦ νηρίτου
 καὶ τὸ τοῦ στρόμβου καὶ τῶν ἄλλων τῶν τοιούτων, πολλάκις
 δ' εἰς τοὺς κήρυκας τοὺς μικροὺς. Ὅταν δ' εἰσδύσῃ, συμπε-
 ριφέρεται τούτῳ καὶ ἐν τούτῳ τρέφεται πάλιν, καὶ αὐξανό-
 15 μενον πάλιν εἰς ἄλλο μετεισδύνει μείζον.

ΚΕΦ. ΙΔ.

XVI. Τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον γίνονται τοῖς ὀστρακοδέρ-
 μοις καὶ τὰ μὴ ἔχοντα ὄστρακον, οἷον αἶ τε κνῖδαι καὶ οἱ
 σπόγγοι ἐν ταῖς σήραγξι τῶν πετρῶν. Ἔστι δὲ τῶν κνιδῶν
 δύο γένη· αἱ μὲν οὖν ἐν τοῖς κοίλοις οὐκ ἀπολύονται τῶν
 20 πετρῶν, αἱ δ' ἐπὶ τοῖς λείοις καὶ πλαταμώδεσιν ἀπολυόμε-
 ναι μεταχωροῦσιν. *Καὶ αἱ λεπάδες δὲ ἀπολύονται καὶ
 μεταχωροῦσιν*. Τῶν δὲ σπόγγων ἐν ταῖς θαλάμαις γίνονται
 πιννοφύλακες. Ἔπεστι δ' οἷον ἀράχνιον ἐπὶ τῶν θαλαμῶν,
 ὃ διοίγοντες καὶ συνάγοντες θηρεύουσι τὰ ἰχθύδια τὰ μικρὰ,

6. Ὅστρεφ Bk. — 13-14. Συμπεριφέρει τοῦτο Bk. — 17. Ὅστρακα Bk.