

ΤΟ ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΝ ΠΕΡΑΛ

Ἐν Ἰσπανίᾳ εἰς τὸ ναυπηγεῖον τοῦ Ἀγίου Φερδινάνδου, κατεσκευάσθη ἓν ὑποβρύχιον πλοῖον, ὅπερ, κατὰ τὸ λέγειν τῶν μηχανικῶν, δύναται νὰ φέρῃ ἐπικνήστας εἰς τὰ πολεμικὰ τοῦ κόσμου.

Ὁ ἐφευρέτης τοῦ πλοίου δὲν Ἰσακ Περὰλ, εἶνε νεκρὸς ἀξιωματικὸς τοῦ ναυτικοῦ καὶ καθηγητὴς εἰς τὴν ναυτικὴν Σχολήν, ὅστις ἀπολαύει μεγάλης φήμης ἐν τῷ ἰσπανικῷ ναυτικῷ. Τὴν πρώτην φοράν καθ' ἣν εἶπε δημοσίᾳ ὅτι δύναται νὰ κατασκευάσῃ πλοῖον ὑποβρύχιον, ὅπερ δὲν θὰ ἐστοίχιζε πολὺ καὶ θὰ ἠδύναντο ν' ἀνατινάξῃ εἰς τὸν ἀέρα πλοῖον ὑπερκασιζόμενον ὑπὸ ὀλοκλήρου στόλου, κατεγέλασαν αὐτοῦ. Ἀλλ' ἡ ἐδραία φήμη τοῦ κ. Περὰλ ἐνέπνευσε πεποίθησιν εἰς τὴν κυβέρνησιν, τῷ παρεσχέθησαν δὲ τὰ μέσα τῆς πραγματοποιήσεως τοῦ σχεδίου του. Δὲν ἐδαπάνησε περισσότερα τῶν διακοσίων χιλιάδων φράγκων.

Τὸ ὑποβρύχιον εὐρίσκεται νῦν ὑπὸ τὸ ὕδωρ, ριφθὲν εἰς τὴν θάλασσαν μετὰ λαμπρᾶς καὶ πομπῶδους τελετῆς, δὲν ὑπολείπεται δὲ τίποτε ἄλλο παρὰ νὰ δοκιμασθῇ εἰς τὰ γυμνάσια.

Θὰ ἐπιτύχῃ ἄρα γε; Τὰ πάντα πείθουσιν ἡμᾶς περὶ τούτου. Τὸ τορπιλλοφόρον τοῦτο ἔχει σχῆμα ἰχθύος, δηλαδὴ, σύγκειται ἐκ δύο κώνων ἡνωμένων κατὰ τὴν βᾶσιν. Ἐχει μῆκος 22 μέτρων καὶ πλάτος 2. 87. Ὅταν πλῆρῃ εἰς τὴν ἐπιφάνειαν τῶν ὑδάτων βυθίζεται κατὰ 80 ἑκατοστάμετρα. Ἐξαιρέτως ἡλεκτρικαὶ συστοιχίαι παρέχουσι κινητικὴν δύναμιν εἰς πέντε κινητήρας, ὧν οἱ δύο εἰσὶ προωριζόμενοι διὰ τὴν πρὸς τὰ πρόσω ὄθησιν, καὶ ἔχει ἑκαστος αὐτῶν δύναμιν τριάνοντα ἵππων. Οἱ ἄλλοι τρεῖς κινητήρες εἰσὶν ἑκαστος δυνάμεως πέντε ἵππων. Τὸ πλοῖον κέκτηται διπλοῦς ἑλικας καὶ πλεῖστα ἄλλα μηχανήματα, ἅτινα ἐξασφαλίζουν τοὺς ἐξελιγμοὺς αὐτοῦ. Θὰ διατρέχῃ ἑνδεκα μίλλια καθ' ὥραν ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τῆς θαλάσσης, δέκα δὲ καὶ ἡμισυ μίλλια ὑπὸ τὴν ἐπιφάνειαν αὐτῆς. Θὰ δύναται νὰ μένῃ ὑποβρύχιον πλεόν τῶν δύο ἡμερῶν, χωρὶς νὰ ἔχῃ ἀνάγκη ν' ἀνανεώσῃ τὰς προμηθείας του καὶ τὸν ἀέρα. Θὰ περιέχῃ τορπίλλας αὐτοκινήτους, δυνάμενας νὰ ἐξαικοντίζωνται μετὰ τῆς μεγαλειότηρας ἀκριβείας εἰς μεγάλας ἀποστάσεις.

Κατέχον πλείστας συσκευὰς χρησιμεύουσας πρὸς φωτισμὸν τοῦ βυθοῦ τῶν θαλάσσων, θὰ δύναται νὰ ἐξαικοντίζῃ κατ' ἀρέσκειαν, ἰσχυρότατον ἡλεκτρικὸν φῶς. Θὰ δύναται νὰ ἀνέρχεται καὶ νὰ κατέρχεται διατηροῦν πάντοτε τὴν ὀριζοντίαν θέσιν του. Ὁ ἐφευρέτης, μὴ ἀρκούμενος εἰς τὸ ἔργον του τοῦτο μελετᾷ ἤδη ἕτερον σχέδιον πλοίου, μεγάλων διαστάσεων, ἰκανοῦ ν' ἀνισταθῇ κατὰ ἰσχυροῦ στόλου.

Αὐτὰ γράφουσιν ἐκ Μαδρίτης εἰς τὰς γαλλικὰς ἐφημερίδας. Φαίνεται, ὅτι οἱ Ἰσπανοὶ εἶναι ἐνθουσιασμένοι μὲ τὴν ἐφεύρεσιν ταύτην, καὶ ἀπὸ τοῦδε, διαβλέπουσι τὴν Ἰσπανίαν ἐκδικουμένην ἐπὶ τῇ

ἡττῇ τῆς μεγάλης ἁρμάδας, καὶ κατασυντρίβουσιν τὸν ἀγγλικὸν στόλον εἰς μυρία τεμάχια.

Γράφουσιν, ὅτι τὸ Περὰλ ἔσται τὸ θωρηκτὸν τῶν μικρῶν δυνάμεων. Ἐν τούτοις ὁμῶς, ἐπιπρέπει νὰ δυσπιστῶμεν περὶ πλοίου, ὁμοιάζοντος τοσοῦτον πρὸς τὰς φαντασίας τοῦ Ἰουλίου Βέρν.

ΦΡΙΚΤΗ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ

Ἐπὶ τῆς βρασιλείας τοῦ Ἰακώβου Α' τῆς Σκωτίας, κατὰ τὸν 14 αἰῶνα, ἐγεννήθη ἐν Λοθία, πολίχνη μικρὸν ἀπεχούση τοῦ Ἐδιμβούργου, ὁ Σάβνης. Βίαν, υἱὸς πτωχῶν ἀλλὰ ἐργατικῶν γονέων. Ἐκδηλῶν ἐκ παιδικῆς ἡλικίας μῖσος πρὸς πᾶσαν ἐργασίαν καὶ ἀποδεικνύων πᾶν εἶδος ἐμφύτου κακίας, παῖς ἐτι ὢν ἐγκατέλιπε τὴν γενέτειραν φυγὼν εἰς Γαλλοβρίταν. Συνωδυνετο ὑπὸ νεαρᾶς γυναικὸς, καταλλήλου συντρόφου πρὸς ἐκτέλεσιν τῶν κακούργημάτων, καὶ ἐκ τῆς αὐτῆς πολίχνης. Τὸ ζεῦγος τοῦτο ἐγκατέστη ἐντὸς σπηλαίου ἀρκούντως εὐρέος καὶ μακροῦ περὶ τὸ ἐν μίλλιον. Τὸ στόμιον τοῦ σπηλαίου ἐβρέχετο ὑπὸ τῆς θαλάσσης, τοῦ ὕδατος πολυλάκις εἰσδύοντος ἐντὸς τοῦ σπηλαίου εἰς ἀπόστασιν 200 μέτρων. Τὰ θύματα τοῦ ζεύγους ἀπήγοντο ἐπανερχόμενα ἐκ πανηγύρεων ἐν καιρῷ νυκτός, ἢ ἐὰν ἦσαν μεμονωμένοι ὁδοιπόροι, προσεβάλλοντο ἐν καιρῷ ἡμέρας. Διὰ τοῦ αὐτοῦ φρικτῶδους τρόπου ἡκρωτηριάζετο ἕκαστον θύμα. Διετέμενετο καὶ ἡνοίγετο τὸ ὑπογάστριον, καὶ ἐξασύροντο τὰ ἔντερα, καὶ τὸ σῶμα ἤγετο εἰς τὸ σπήλαιον. Ὅπως μὴ φωραθῶσι; ἐφόνευον πάντα ὃν ἐλήστευον, καὶ ἐπὶ μακρὰ ἔτη ἐξηκολούθουν τὸ ἀποτρόπαιον ἐπάγγελμά των. Κατὰ τὸν τρόπον τοῦτον, λέγει ὁ χρονογράφος, ἔζησαν μέχρις οὗ ἀπέκτησαν ὀκτῶ υἱοὺς καὶ ἑξ θυγατέρας, δεκκοτῶ ἐγγονοὺς καὶ δεκατέσσαρας ἐγγονὰς, πάντα προϊόντα αἱμομιξίας. Μετὰ μακρὸν στάδιον φόνων ἡ συμμορία συνελήφθη ὑπὸ τοῦ βρασιλέως Ἰακώβου, ὅστις, παρορμηθεὶς εἰς δράσιν ὑπὸ τοῦ λαοῦ ἐνεκα τῆς μακρᾶς ἀτιμωρησίας τῶν κακούργων, ἐτέθη ἐπὶ κεφαλῆς στρατοῦ, ὅστις διὰ κυνῶν, ὑσφραϊνόμενων αἵμα, κατάρθωτε νὰ ἐκθάψῃ ἐκ τοῦ σπηλαίου ὀλόκληρον τὴν μυαράν φυλὴν, καθ' ἣς ἐπηνέχθη θάνατος, σύμφωνα πρὸς τὸν βίον ἐν ᾧ ἐκυλίνοντο. Τῶν ἀνδρῶν, λέγει ὁ ἱστορικὸς, τὰ ἐντόσθια ἐρρίφθησαν εἰς τὸ πῦρ, αἱ χεῖρες καὶ οἱ πόδες ἀπεσπασθησαν τῶν σωμάτων των, καὶ ἀφέθησαν νὰ αἱμοσταζῶσι μέχρις ἐκπνεύσεως. Ἡ μήτηρ τῆς ὅλης φυλῆς, αἱ θυγατέρες καὶ αἱ μικραὶ ἐγγοναί, ἀπρὸς παρῆσαν μάρτυρες τοῦ θανάτου τῶν ἀρρέων, ἐρρίφθησαν ζῶσαι εἰς τρία κεχωρισμένα πυρὰ, καὶ ἐγένοντο τέφρα.