

Τὰ ἡφαίστια τῆς ἡπείρου εἶναι πολὺ μεγαλήτερα, καὶ ἀξιώτερα τοῦ ὄντος παρὰ τὰ μικρὰ ἔκεῖνα ὑψώματα ἐπὶ τῆς Σβινοῦ Ὀστρόβ. Ἐνίστε ἀπορρίπτουσι μεγάλας πέτρας καὶ φλόγας, ὡς καὶ ὕδωρ.

Τὰ κυριώτερα πλούτη τοῦ τόπου συνίστανται εἰς τὴν νάφθαν του. Τὸ χρήσιμον τοῦτο ἀσφαλτῶδες ἔλαιον εἶναι δύο εἰδῶν, μέλαν καὶ λευκόν. Τὸ δεύτερον εἶναι τὸ πολυτιμότερον, εἶναι δὲ καὶ πολὺ σπανιώτερον τοῦ ἄλλου· εὑρίσκεται μόνον εἰς ἓν τόπον, ἐν μίλιον περίπου ἀπὸ τὴν κώμην Σαραχὰν, ὅπου συνάγεται εἰς δεκατὸν βόλθρους ἡ φρέατα. Τοῦ μέλανος εἴδους ὑπῆρχον τὸ 1833 ἔκατὸν ἐννέα φρέατα εἰς ἐνέργειαν. Καίτοι δὲ μέλαν ὄνομαζόμενον, διαφέρει μ' ὅλον τοῦτο κατὰ τὸ χρῶμα καὶ τὴν ποιότητα, ἄλλο μὲν ὅν παχυλὴ πιστώδης οὐσία, μόνον εἰς τὸ καλαφατίζειν πλοῖα χρήσιμος, ἄλλο δὲ καθαρὸν πρατινωπὸν ἔλαιον, χρησιμώτατον εἰς λύχνους. Τὸ χῶμα καὶ ἡ ἀρμος τὰ πλησίον τῶν φρέατων εὑρίσκομενα τόσον· εἶναι ἀπὸ νάφθαν ἐμπεπλησμένα, ὥστε μεταχειρίζονται αὐτὰ ὡς καύσιμον ὕλην, ἀντὶ ἀνθράκων.

Ἡ νάφθα ἔχαντείται ἀπὸ φρέατα, μιᾶς ἔως δεκαπέντε ὄργυιῶν βάθος ἔχοντα, διὰ κάρδων καὶ ἐργατῶν, τοὺς διόποις κινοῦσιν ἀνθρώποι ἡ ἵπποι. Σχεδὸν πάντοτε εὑρίσκεται μὲν ὕδωρ συμμεμιγμένη, ἀφ' οὗ διαχωρίζεται ῥιπτομένη εἰς μεγάλους λάκκους κατεσκευασμένους ἐγγὺς τῶν φρέατων, εἰς τοὺς ὅποις ἀφίνεται ἔωσον τὸ ὕδωρ διὰ τῆς ἀνωτέρας εἰδικῆς αὐτοῦ βαρύτητος νὰ κατακαθίσῃ εἰς τὸν πυθμένα. Ἡ νάφθα ἐπομένως συναγομένη χύνεται εἰς μεγάλους ἀσκοὺς, οἵτινες ἀποτίθενται ἔως νὰ χρειασθῶσι δι' ἐξαγωγὴν ἡ ἀνάλωσιν.

Τῆς μελαίνης νάφθης λογαριάζεται ὅτι παράγονται κατ' ἔτος ὑπὲρ τὰ τρία ἔκατομμύρια ὄκαδων, τῆς δὲ λευκῆς μόνον ὑπὲρ τὰς δέκα χιλιάδας. Ἡ ποσότης ἡ συναγομένη ἐν καιρῷ θερμότητος εἶναι πολὺ μεγαλύτερά τῆς παραγομένης ἐν καιρῷ ψύχους· αὐξάνει δὲ καὶ ὁ πόταν ὁ ἄνεμος ἡναι νότιος, καὶ ἐλαττοῦται ἀν πνέην βορρᾶς· εἶναι δὲ ἀξιοπαρατήρητον ὅτι τὸ αὐτὸ συμβαίνει καὶ ὡς πρὸς τὴν ἀνάδοσιν τοῦ ἀερίου. Περίεργον εἶναι ὅτι, ἀν δὲν κενόνωνται συνεχῶς τὰ φρέατα, παύουν ὅλως διόλου τοῦ παράγειν· καὶ δύο δὲ ἡ τρεῖς ἡμέρας ἀν παύσωσι τοῦ ἐργάζεσθαι αὐτὰ, ἀκολουθεῖ ἐλάττωσις ἐπαισθητή· μολονότι εἰς τοιαύτας περιστάσεις διλίγων ἡμερῶν τακτικὴ ἐργασία ἐπαναφέρει τὴν προτέραν ἀφθονίαν. Αἴτιον τούτου δὲν εἶναι ἀράγε, ὅτι ἀφινομένη ἐντὸς τοῦ φρέατος ἡ νάφθα, βερενικόνει τρόπον τινὰ τοὺς τοίχους του, καὶ οὕτω φράξει τοὺς πόρους, δι' ὧν ἡθελεν ἔξακολουθεῖν νὰ στραγγίζῃ;

Τὰ φρέατα τῆς νάφθης δουλεύοντα ἀποκλειστικῶς ὑπὸ τῶν κατοίκων τῆς Βαλαχάνης, κώμης μὲ πληθυσμὸν 792 ἀτόμων, ἐξ ὧν οἱ ἄρρενες εἶναι πολὺ ὀλιγωτεροί, μόνον 344, κατὰ συνέπειαν τοῦ νοσεροῦ των ἐπιτηδεύματος. Ἀπασαὶ ἡ λευκὴ νάφθα ἔχαγεται εἰς τὸ Αστραχάν, ὅπου πωλεῖται περὶ τὰ τέσσαρα γρόσια ἡ ὄκα. Τῆς δὲ μελαίνης νάφθης ἔχαγεται τὸ πλεῖστον μέ-

ρος εἰς τὴν Περσίαν, καὶ μόνον ὡς τετρακόσιαι χιλιάδες ὄκαδων φυλάττονται εἰς τὴν Γεωργίαν πρὸς ἀνάλωσιν.

ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΘΕΟΝ.

Τὴν βούλησίν σου εὐλογῶ, Δημιουργὲ τοῦ κόσμου! Τὸ πνεῦμά σου αἰσθάνομαι φωτίζον τὰ ἐντός μου·

Ἄπο ἐσὲ δὲν κρύπτομαι.

Ἡ ὥρα μου ἔστημεν τὰ ἀνομήματά μου
Δὲν τὰ σιγῶ· εἰν' ἄπειρα· Γάιος σου, Ποιητά μου!

Εἰς σὲ ἀνακαλύπτομαι.

Σὺ, δοτὶς ἐξ τοῦ μηδενὸς ἔξήνεγκες τὴν κτίσιν,

Σὺ, δοτὶς τῶν κτισμάτων σου αἰώνια τὴν φύσιν

Ζωοποιεῖς καὶ δόηγεις,

Εἰς σὲ τὰς τελευταίας μου δέήσεις ἀνυψόνων,

Τὰς τελευταίας μου στιγμάς εἰς σὲ ἀφερόνων,

Τὸν χοῦν ἀφίνω ἐπὶ γῆς.

Ἐλέησον τὰ πτάσιματα, δέξαι τὴν προσευχήν μου,
Τοῦ μου τὴν κατάνυξιν, ἰδὲ τὴν συντριβήν μου,

Τὸ τῶν δακρύων δεῦμά μου!

Ω σὺ, ἀδέναος πηγὴ, δθεν ζωὴ ἐκβαίνει,

Οπου δ σκώλεξ-ἄνθρωπος καὶ θνήσκων μεταβαίνει,

Παράλαβε τὸ πνεῦμά μου!

Τοὺς παναγίους νόμους σου οἱ ἥλιοι τελοῦσι·

Τὰ ἀστρα εἰς τὸ νεῦμά σου πιστῶς δοιαποροῦσι

Τὴν ἀναλλοίωτον δόδον.

Ἡ γιγαντώδης σφύρα σου παντοτεινὰ δουλεύει·

Ἡ κόσμους εἰς τὴν ἀσύστον ἐκ μηδενὸς γαλκεύει,

Ἡ κόσμους βίπτει ἐκποδών.

Ἡ ποίησις καὶ μουσικὴ τῶν οὐρανῶν σαλπίζει·
Χορὸς ἀγέλων φαεινῶν τοὺς ὑμένους σου σκορπίζει

Εἰς τ' ἀχανὲς διάστημα·

Τὴν δέξαν καὶ σοφίαν σου θαυμάζει καὶ δοξάζει,

Τὸ ἄγιον σου ὄνυμα σκιρτᾶ καὶ ἐκθειᾶζει

Τὸ πᾶν, τῆς στιγμῆς βλάστημα.

Τὸν ἀναρχὸν, ἀτίδιον καὶ ἀσειστόν σου θρόνον
Ἐπὶ πτερυγῶν ἔστησες ἀτελευτήτων χρόνων,

Σχῆπτρον ἀστέρινον κρατῶν·

Καὶ τὴν αἰωνιότητα πορφύραν ἐνεδύθης,

Καὶ ἐξ ἥλιων στέφων λεύκων περιεβλήθης,

Τὸ ἄπειρον ἐγνηλατῶν.

Σὺ, Πλάστα! ἀπὸ τὸ οὐρανοῦ τὸ ὕψιστον σημεῖον
Τοξεύεις ἐπὶ τῶν σφαιρῶν τὸ βλέμμα σου τὸ θεῖον,

Καὶ εἰς τὰ καταχθόνια

Ἀναταράσσεις τοὺς μοχλούς, καὶ συγκινεῖς τὸν ἄστην,

Κ' ὑπερμεγέθεις μηχανᾶς καινάς ἐπιτροχάδην

Σφυρηλατεῖς αἰώνια.

Σὺ εἰς τὴν ἄκρων κάθησαι τῆς κλίμακος τῶν ὅλων,
Εἰς ἣν τὸ ἀτομὸν πηδῶν τὸ ἄπειρόν σου θόλον

Κατὰ βαθμοὺς διατρυπᾶ·

Κ' ἐκεῖθεν τὴν περιστερὸν ἀκούεις λουσμένην,

Καὶ εἰς ἀνθέων καλυκα τὴν μοῖραν πνιγομένην

Τὰς πτέρυγάς της νὰ κτυπᾷ.

Ω! εἰθε, εἰθε ν' ἀναβῆ αἰσιά κ' ἡ ψυχὴ μου!
Καὶ νὰ σὲ φύσῃ τρέχουσα ἡ ταπεινὴ εὐχὴ μου

Τὴν νοεράν σου κλίμακα!

Καὶ πειρυριζόμενος ἀπὸ χοροὺς ἀγίων,

Νὰ εὐδοκήσῃς νὰ γραφῶ εἰς τῶν χρυσῶν βιβλίων

Τὸν ἀφθαρτόν σου πίνακα!