

ρέδωκεν εἰς τινὰ χημικὸν πρὸς ἐξέτασιν, οὗτος δὲ εὗρεν ἄνευ πολλοῦ κόπου, ὅτι τὰ γαυρόφαλλα εἶναι τεχνητῶς χρωματισμένα. Λαμβάνουσι κοινὰ λευκὰ γαυρόφαλλα καὶ τὰ θέτουσι μετὰ μακρῶν μίσχων ἐν τῇ ὑδαροῦ διαλύσει ἀνυλίνης. Ἡ διάλυσις αὐτῇ καθ' ἑαυτὴν εἶνε σχεδὸν ἄχρους. Διὰ τῶν τριχοειδῶν σωλήνων εἰσδύει ποσὸν τι τῆς διαλύσεως εἰς τοὺς μίσχους καὶ φθάνει μετὰ τινὰ καιρὸν εἰς τὴν κάλυκα, ὅπου δι' αὐτῆς τῆς χημικῆς τῶν κυττάρων τοῦ φυτοῦ λειτουργίας ὀξειδούμενον προσλαμβάνει λαμπρὸν σμαραγδοπράσινον χρῶμα, ὅπερ μεταδίδει καὶ εἰς τὰ πέταλα τοῦ ἄνθους. Ἀρκεῖ νὰ θέσῃ τις τὸ ἄνθος 24 ἕως 36 ὥρας ἐντὸς τοῦ ὕγρου ἵνα ἴδῃ τὸ ἀποτέλεσμα τοῦτο: τὰ γαυρόφαλλα λαμβάνουσιν ὁμῶς τὸ πράσινον χρῶμα μόνον τῇ βοήθειᾳ τοῦ ἡλιακοῦ φωτός, διότι ὅσα προσυλαχθῶσιν ἀπὸ τοῦ φωτός μένουσι λευκὰ. Φαίνεται ὅτι μέχρι τοῦδε τῇ βοήθειᾳ διαφόρων διαλύσεων, ἐνώσεων ἀνυλίνης κατώρθωσαν νὰ παράγωσιν ὠραῖον πράσινον, ἀνοικτὸν ροδόχρουν καὶ σκοτεινὸν ἰώδες, ὥστε παρασκευάζουσιν ἰώδη ἄνθη τῆς λεμονέας, πρασίνοὺς ὑακίνθους καὶ ναρκίσσους καὶ ροδόχρους λευκάνθεμα. Οἱ κηπουροὶ δοκιμᾶζουσι τὸν τρόπον τοῦτον καὶ εἰς ζῶντα φυτὰ, περὶ τῶν ἀποτελεσμάτων ὁμῶς τῶν πειραμάτων τούτων δὲν ἐγνωσθῇ εἰσέτι οὐδέν.

P*

Τὸ κάτωθι ποιημάτιον, ὅπως εἶνε, ἐστάλη ὑπὸ λογίου ἀνδρός, ἀρχαίου μέλους τῆς ἐνταῦθα Ἀμερικανικῆς Σχολῆς, πρὸς σπουδαστὸν φίλον τῆς Ἑστίας, ὅστις εὐμενῶς παρεχώρησε πρὸς δημοσίευσιν τὸ γεγρόγραφον. Δὲν ἐκρίναμεν δὲ ἄσκοπον τὴν ἐν ταῖς στίλαις τῆς Ἑστίας φιλοξενίαν, ἐλπίζοντες ὅτι τὴν ὅλγην ἄνευ χάριτος ἀτεχνίαν τῆς στιχουργίας καὶ τῆς φράσεως τὸ ἀνώμαλον θὰ συγχωρήσωσιν, ὅπως ἡμεῖς καὶ οἱ ἡμέτεροι ἀναγνώσται, εἰς ξένον ἀποπειραθέντα νὰ ἐκφράσῃ διὰ νεοελληνικῆς γλώσσης τὸσον ἄβρως καὶ ποιητικῶς τὴν πρὸς τὴν ἑλληνικὴν ἀρχαιότητα λατρείαν του.

Σ. τ. Δ.

ΛΕΙΨΑΝΑ

Ἀποκάτω ἀπὸ τὰ δένδρα
Μέσ' 'ς τοῦ δάσους τὰ λουλούδια
Κάθισα καὶ τοῦ ἀνέμου
Ἄκουσα ὅλα τὰ τραγούδια.

Καὶ ὁ Νότος μοῦ ἐφύσα
Εἰς τῶν πεύκων τὰ κλώνάρια,
Ἵν' αὐτοῦ Ἑρώτος τὸ πνεῦμα
Ποῦ πετᾷ με τὰ κοντάρια.

Παρακάτω 'ς τὴν κοιλάδα
Παρετήρησα τὰ ἐρεῖπια
Ποῦ τοῦ Βάκχου, ἔτσι λένε,
Γεννηθῆκανε τὰ νήπια.

Τώρα δριδκουνται καθίσκαις,
Τώρα δριδκουνται κι' ἀμπέλαι·
Μόν' οἱ ἄνθρωποι μᾶς λείπουν
Ἄπ' τοῦ Βάκχου τὰ θεμέλια.

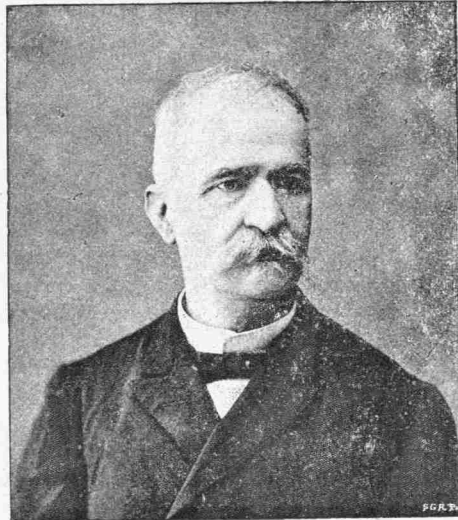
Μὰ δὲν βλέπεις πεταλούδαις
Σὰ στοιχεῖα μέσ' 'ς τ' αἶθρι,
Γύρω γύρω ποῦ πετᾷνε
Καὶ μᾶς φεύγουν ἀπ' τὸ χέρι;

Προδοχή! νὰ μὴν ταῖς βλάβῃς,
Εἶναι θεῖα τὰ ζωῦφια·
Ἡ ψυχαῖς καλῶν Ἑλλήνων
Παρισταίνονται μᾶς κρῦφια.

Ἐν Νέᾳ Ὑόρκῃ.

M. L. EARLE

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ



Κ. Κωνσταντόπουλος

Οἱ ἅπανταχοῦ ἀναγνώσται τῆς Ἑστίας ἐνδιαφέρονται βεβαίως νὰ γνωρίσωσι τὴν μορφήν τοῦ νέου πρωθυπουργοῦ τῆς Ἑλλάδος κ. Κωνσταντοπούλου, ἣν δημοσιεύομεν ἀνωτέρω. Ὁ ἀνὴρ εἶνε γέρον ἀκμαῖος ἐτι καὶ χαρακτῆρος ἐνεργητικοῦ· διεκρίθη δὲ ὡς νομομαθὴς καὶ ὑπὸ πάντων ὁμολογεῖται χρηστότατος καὶ συνετώτατος πολιτευτής. Κληθεὶς εἰς τὸ ὕψιστον ἀξίωμα τῆς πολιτείας ὑπὸ τοῦ Βασιλέως καὶ ὑπακούσας ἐξ ἀκριβοῦς φιλοπατρίας, εὐρίσκειται ἀκριβῶς νῦν εἰς τὴν περίστασιν ἐκείνην καθ' ἣν θὰ κριθῇ κατὰ πόσον εἶνε ἕξιός τῶν ἐπ' αὐτὸν προσδοκιῶν τοῦ ἔθνους.

— Κατὰ τὸ ἐνεστώδες ἔτος ἐορτάζεται ἡ 250στὴ ἐπέτειος τῆς ἐφευρέσεως τοῦ ἐκκοσμοῦς ὥρολογίου.

— Κατὰ τὸ ἔτος 1891 ἀπεστάλησαν ἐντεῦθεν εἰς τὸ ἐξωτερικὸν ταχυδρομικὰ δέματα ἐν ὧν 3,837. Κατὰ τὸ αὐτὸ ἔτος ἀφίχθησαν ταχυδρομικὰ δέματα ἐκ τοῦ ἐξωτερικοῦ ἐν ὧν 15,563.

— Νέα θρησκευτικὴ ἀίρεσις ἐν τῇ Ἀμερικανικῇ Πολιτείᾳ ἰόβη ἀνεφάνη ἐσχάτως, ἥτις πιστεύει ὅτι ἐγεννήθη ὁ Μεσσίας ἐκεῖ πρό τινων μηνῶν ἐντὸς πτωχικοῦ οἴκου. Οἱ πιστοὶ λοιπὸν σπεύδουσιν ἵνα προσκυνήσωσιν αὐτὸν κομιζόντες καὶ θυμιάματα δῶρα.

ΕΙΚΟΝΕΣ

Ἡ βασιλόπισ Μαρία

Ἡ βασιλόπισ Μαρία δευτερότοκος θυγάτηρ τοῦ βασιλέως Γεωργίου ἐγεννήθη ἐν Ἀθήναις τῇ 20 Φεβρουαρίου 1876.