

MINISTÈRE  
DU COMMERCE

ET  
DE L'INDUSTRIE

EXPOSITION UNIVERSELLE  
DE 1889

CABINET  
DU DIRECTEUR GÉNÉRAL  
DE L'EXPLOITATION

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Avenue de la Bourdonnais, 13  
Paris, ~~le 10 janvier 1888~~, le 10 janvier 1888.

Mon Cher Comte,

Vous m'avez fait espérer, par votre dernière lettre, la nomination très prochaine du Comité officiel qui doit représenter le Royaume de Grèce à l'Exposition de 1889.

La formation de ce Comité ne nous a pas encore été notifiée. Est-elle terminée? vous seriez bien aimable d'en hâter la solution.

Je connais la grande sympathie que vous avez pour la Nation Grecque et vous savez combien, moi-même, je partage

Monsieur le Comte de Montholon  
Ministre de France  
Athènes

ces sentiments. Nous désirons donc tous les deux que la participation de ce vaillant Saxe soit brillante et remarquée. Je ne négligerai rien, vous le devinez, pour que ce résultat soit atteint. Encore faut-il que nous soyons en présence d'une Commission ou d'un Commissaire général avec qui nous puissions nous occuper tant de l'emplacement que des nombreux détails que comporte la préparation d'une semblable exposition.

Nous sommes déjà en relations avec un grand nombre de Comités étrangers. /

Reuey, Mon cher Comte,

avec tous mes vœux, les nouvelles  
assurances de mes affectueux sentiments

Am Millay

P. S. mes meilleurs souvenirs à  
m. Gery. mky.

2

Paris, le 30 Octobre 1889

Monsieur, j'ai l'honneur de vous faire connaître que sur la demande de M. le Président du Conseil, Ministre du Commerce, de l'Industrie et des Colonies, Commissaire Général de l'Exposition, et sur ma proposition, M. le Président de la République vient de vous conférer la Croix de Chevalier de l'Ordre National de la Légion d'Honneur. M. le Président a été heureux de pouvoir reconnaître ainsi la part que vous avez prise au succès de notre grand Concours International. J'aurai soin de vous faire parvenir

Monsieur Mégris,

Membre de la Commission d'organisation à Athènes

pour l'Exposition de 1889.

ultérieurement le Brevet et les  
insignes de l'Ordre.

Recevez, Monsieur, les  
assurances de ma considération  
la plus distinguée.

Le Ministre des Affaires Étrangères.

*E. F. M. de*

3

A Son Excellence le ministre des affaires  
étrangères à Athènes.

Excellence,

Sur la demande de Son Excellence, je joins  
le mémorandum des propositions que je désirais  
faire se mater.

• Pour l'exposition universelle de Paris :

4 statues archaïques avec couleurs,

3 têtes de même époque et avec couleurs,

8 bronzes des dernières fouilles à l'Acropole.

Les facsimilés seraient faits en plâtre, avec  
reproduction exacte des couleurs conservées sur  
les originaux, avec quelques petites restaurations  
indispensables pour l'effet général.

Pour cela je choisirai, parmi les meilleurs mouleurs de Paris ou de Rome, un homme offrant toutes les garanties pour la bonne exécution du travail en plâtre, qui se ferait du reste sous ma surveillance.

Pour ce qui regarde les couleurs j'exécuterai moi-même le travail. Les couleurs sur l'original seront fixées (j'ai déjà fait quelques essais à l'Acropole, qui ont fort bien réussi) puis protégées par des feuilles d'or, qui empêcheront l'humidité de la terre d'estampage de les détériorer.

Je livrerai un exemplaire de chaque objet moulé, à la commission grecque de l'exposition universelle, sans rétribution aucune; et un nombre indéterminé d'exemplaires au ministère (soit pour

musée en Grèce soit pour Don à l'étranger)  
au prix de revient de la matière première.

De son côté le ministère me garantirait  
l'exploitation exclusive des moulins pour les  
musées étrangers.

Agrées, Excellence, l'assurance de ma  
plus haute considération.

E Gillieron peintre

ΟΔΟΣ ΠΡΟΑΣΤΕΙΟΥ - 82.



4

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΛΥΜΠΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ

---

# ΚΡΙΣΕΙΣ

ΤΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΙΑΣ

ΤΩΝ ΕΛΛΑΝΟΔΙΚΩΝ

ΕΝ ΤΗ ΠΑΓΚΟΣΜΙΩ ΕΚΘΕΣΕΙ ΤΩΝ ΠΑΡΙΣΙΩΝ ΤΟΥ 1889

ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΕΝ ΑΥΤΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΕΚΘΕΜΑΤΩΝ

ΣΥΛΛΕΓΕΙΣΤΑΙ ΕΚ ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΘΕΙΣΩΝ ΕΚΘΕΣΕΩΝ

ΥΠΟ

**ΝΙΚΟΛ. ΧΡ. ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΟΥ**

Μέλους τῆς ἑλληνικῆς ἐπιτροπῆς ἐν τῇ παγκοσμίῳ ἐκθέσει τοῦ 1889

---

ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ

ΕΚ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ

1892

## ΣΥΝΑΓΩΓΗ Α΄

### Καλαὶ τέχναι.

Δώδεκα Ἕλληνες καλλιτέχνη ἐβραβεύθησαν ἐκθέσαντες ἔργα ζωγραφικῆς, γλυπτικῆς καὶ ἀρχιτεκτονικῆς· μὴ ἐκδοθεισῶν ὅμως ἄχρι τοῦδε τῶν ἐκθέσεων τῶν ἑλλανοδικῶν τῆς συναγωγῆς ταύτης, οὐδὲν ἔχομεν νὰ παραθέσωμεν ἀφορῶν αὐτούς.

## ΣΥΝΑΓΩΓΗ Β΄

### Τάξις 6η.

#### Κατωτέρα ἐκπαίδευσις.

Εἰς τὰς κρίσεις τῶν ἑλλανοδικῶν τῆς τάξεως ταύτης ἀναγινώσκουμεν τὰ ἑξῆς· «Ἐκ τῶν πολλῶν φιλανθρωπικῶν καὶ παιδαγωγικῶν ἑταιριῶν τῆς Ἑλλάδος (Ἑταιρία τῶν Φίλων τοῦ λαοῦ, ἰδρυθεῖσα ἐν Ἀθήναις τῷ 1866, Σύλλογος τῶν Κυριῶν) μόνον μία συμμετέσχε τῆς ἐκθέσεως, ὁ Σύλλογος Παρνασός, ἰδρυθεὶς ἐν Ἀθήναις κατὰ τὸ 1866, ὅστις διατηρεῖ νυκτερινὴν σχολὴν, ἐν ἣ φοιτῶσι περὶ τοῦς 250 παῖδες, καὶ κέκτηται βιβλιοθήκην ἐκ 5000 τόμων. (Ἔτυχεν ἀργυροῦ βραβείου.)

### Τάξις 8η.

#### Ἀνωτέρα ἐκπαίδευσις.

Οἱ ἑλλανοδίκαι εἰς δύσκολον εὐρεθέντες θέσιν, ἐντεταλμένοι νὰ κρίνωσι πληθὺν ἐκθεμάτων, περιωρίσθησαν δημοσιεύσαντες τὰς κρίσεις αὐτῶν ἐπὶ μόνον τῶν κριθέντων ἀξίων μεγάλου βραβείου (Grand prix), οὔτινος οὐδεὶς ἐκ τῶν Ἑλλήνων ἐκθετῶν ἔτυχεν· ἐπομένως οὐδεμίαν ἔχομεν περὶ τῶν ἐκθετῶν τούτων εἶδῃσιν.

### Τάξις 9η.

#### Τυπογραφία καὶ βιβλιοπωλική.

«Ἡ Ἔκθεσις τῆς Ἑλλάδος ἐν τῇ τάξει ταύτῃ, γράφουσιν οἱ ἑλλανοδίκαι, δὲν ἑσπερεῖτο σημασίας καὶ θελγῆτρον Ὁκ. Α. Κωνσταντινίδης ἐξ Ἀθηνῶν, οὔτινος τὸ κατάστημα εἶναι τὸ σπουδαιότερον τῆς ἑλληνικῆς χειρσονήσου καὶ ἐκ τῶν καλλιτέρων τῆς ἑλληνικῆς Ἀνατολῆς, ἐξέθετο ἐξαιρέτα δειγ-

ματα τυπογραφικῆς. Ἐν τῷ τυπογραφείῳ αὐτοῦ ἐκτυποῦνται πλὴν ἄλλων δημοσιευμάτων ἡ «Ἐστία» καὶ ἡ «Διάπλασις τῶν Παίδων». Ὁ κ. Κωνσταντινίδης γνωρίζει νὰ παρακολουθῇ τὰς νεωτέρας μεθόδους, καταδεικνύμενος οὕτω ἄξιος διάδοχος τοῦ Κορομηλά, τὸν ὁποῖον ὁ Ἀμβρόσιος Φιρμῖνος Διδότος μετεπέμψατο ἰδίαις δαπάναις παρ' αὐτῷ ἐν Παρισίοις, ὅπως τῷ διδάξῃ τὴν τυπογραφικὴν τέχνην καὶ τὸν ἀπέστειλεν ἐκ νέου εἰς τὴν Ἑλλάδα μετὰ πιστηρίων καὶ στοιχείων φερόντων ἔτι τὸ ὄνομα αὐτοῦ, ὡς καὶ μία ὁδὸς τῶν Ἀθηνῶν.

Ἡ Ἀρχαιολογικὴ Ἐταιρία τῶν Ἀθηνῶν ὑπέβαλε τῇ κρίσει τῶν ἑλλανοδικῶν τὸ περιοδικὸν αὐτῆς «Ἀρχαιολογικὴ Ἐφημερίς», δημοσίευμα εἰς 4ον, ἔχον συνδρομητὰς καθ' ἅπασαν τὴν ἐπιστημονικὴν Εὐρώπην. Ἡ ἐφημερίς αὕτη εἶναι ἀξία πάσης συστάσεως διὰ τε τὴν ἐπιμέλειαν καὶ τὴν ἀκρίβειαν τῆς ἐκτυπώσεως, ὡς καὶ διὰ τὴν ποιότητα τοῦ χάρτου. Αὕτη κοσμεῖται καὶ δι' εἰκόνων, λιθογραφιῶν καὶ ξυλογραφιῶν ἀναπαραγουσῶν πάσας τὰς ἐπιγραφὰς, πρὸς τοῦτοις καταχωρίζει καὶ τὰ σχέδια ἀπασῶν τῶν ἀρχαιολογικῶν ἀνακαλύψεων τῶν γενομένων ἐκάστοτε ἐν Ἑλλάδι. Ἀναφέρομεν ἔτι μεταξὺ τῶν ἀποστολῶν τῶν Ἀθηνῶν τὰς τοῦ Μπάρτ ἐκδότου, ἐξαιρέτου ὁδηγοῦ τῶν Ἀθηνῶν καὶ δημῶδους βιβλιοθήκης πρὸς 50 λεπτὰ τὸν τόμον ὁ ἐκδότης οὗτος τελευταίως ἀνέλαβε τὴν ἐκδοσιν μεγάλου ἐγκυκλοπαιδικοῦ λεξικοῦ, κεκοσμημένου διὰ πλείστων ξυλογραφημάτων καὶ χαλκογραφημάτων.

Τὸν κ. Γ. Κασδόνην φιλόγαλλον ἐκδότην καλλιτεχνικῆς συλλογῆς εἰκόνων καὶ τοῦ περιοδικοῦ ἡ «Ἐστία», ἥς τινος τὸ περιχάλυμμα περιέχει δελτίον πολιτικόν, φιλολογικόν, οικονομικόν καὶ ἐπιστημονικόν τῆς ἑβδομάδος.

Τὸν κ. Σπυρ. Κουσουλῖνον, τυπογράφον Βοτανικῆς καὶ ἄλλων βιβλίων.

Τὴν Κυρίαν Αἰκατερίνην Λασκαρίδου, δημοσιεύσασαν βιβλία πρὸς χρῆσιν τῶν παιδῶν ὠφέλιμα καὶ ἐπιμεμημένα· τέλος τὸ Ἰπουργεῖον τῶν Οἰκονομικῶν (τμήμα στατιστικῆς), ὅπερ ἀπέστειλεν ἐπίσημα δελτία τῆς ἐμπορικῆς κινήσεως τοῦ βασιλείου τετυπωμένα ἐν τῷ Ἐθνικῷ ἑλληνικῷ τυπογραφείῳ.

### Τάξις 10η.

#### Χαρτοποιία καὶ βιβλιοδετική.

Ἡ τῶν ἑλλανοδικῶν τῆς τάξεως ταύτης ἐκθεσις ἐκφράζεται περὶ ἡμῶν οὕτω· «Ἐν τῷ ἑλληνικῷ τμήματι εἰς μό-

νος εκθέτης χάρτου ὑπῆρχε, τὸ χαρτοποιεῖον τοῦ Φαλήρου. Τὸ κατάστημα τοῦτο ἔτυχεν ἀργυροῦ βραβείου.

Ἡ δὲ βιομηχανία τῆς ἐκ χάρτου κατασκευῆς ἀντικειμένων ἀντεπροσωπεύετο διὰ τῶν ἐκθεμάτων τῶν κ. Τσουκάνελη καὶ Κεφάλαι ἐξ Ἀθηνῶν, οἵτινες πλὴν ἄλλων ἀντικειμένων ἐξέθησαν καὶ φακέλλους ἀχρόους καὶ κεχρωματισμένους, χάρτην ἐπιστολῶν καὶ φακέλλου, πολυτελείας ὠραίων χρωματισμῶν. Οἱ ἑλλανοδίκαι ἀπένευμαν αὐτοῖς χαλκοῦν δίπλωμα.

Τρεῖς ἔπαινοι ἐπίσης ἀπενεμήθησαν α') εἰς τὸν κ. Α. Κωντογόνην διὰ τοὺς φακέλλους του, β') εἰς τοὺς κκ. Πάλλην καὶ Κοτζιᾶν, ὧν ἡ ἔκθεσις περιελάμβανε μεγάλην ποικιλίαν ἀντικειμένων ἐκ χάρτου, σφραγιῖδας ἐξ ἐλαστικοῦ κόμμεως καλῆς τέχνης κλπ.

γ') Εἰς τὸν κ. Μιχ. Ἀρνιώτην διὰ τὰ κατάστιχα αὐτοῦ, ἐν οἷς διεκρίναμεν ἰδιαιτέρως κατάστιχον ἐπιμεμημένως ἡμεισταχωμένον, κεκαλυμμένον δι' ὑφάσματος, τὰ νῶτα καὶ τὰς γωνίας διὰ μετάλλου περιβεβλημένα, ἕτερον κατάστιχον ἐπίσης καλόν. Ἡ ἐξέτασις τῶν ἐκθεμάτων τοῦ καταστήματος τούτου κατέδειξεν ὅτι ὁ διευθυντὴς κατέχει καλῶς καὶ κατὰ βάθος τὴν τέχνην αὐτοῦ.

Ἡ δὲ καλλιτεχνικὴ στάχωσις ἀντεπροσωπεύετο διὰ τῶν ἔργων τοῦ κ. Α. Κωνσταντινίδου ἐξ Ἀθηνῶν, ἔργα λίαν ἐπιμεμημένα, ἐν οἷς διεκρίνομεν σχέδιά τινα μωσαϊκοῦ ἐπιτυχῆ. Ὁ ἐκθέτης οὗτος ἔτυχεν ἀργυροῦ διπλώματος.

### Τάξις 12n.

#### Φωτογραφία.

Ἡ ἔκθεσις τῶν ἑλλανοδικῶν περιορίζεται ἀναγράφουσα τὰς διαφόρους μεθόδους τῆς φωτογραφίας, ἐν γενικῷ δὲ πίνακι καταγράφει τὰ ὑπὸ τῶν διαφόρων κρατῶν ἐπιτευχθέντα βραβεῖα, δὲν εἰσέρχεται δὲ εἰς ἰδιαιτέραν κρίσιν τῶν ἐκθεμάτων, ἅτε τῆς φωτογραφίας ἐπὶ τοσοῦτον προοδευσάσης, ὥστε ἀπανταχοῦ γῆς ἄριστα φωτογραφήματα ἐκτελοῦνται, ἀρκεῖ οἱ ἐπαγγελλόμενοι τὴν τέχνην ταύτην νὰ ἔχωσι τὰ τελειότερα ἔργα τεῖα καὶ τὰ καλλίτερα ὕλικά.

### Τάξις 13n.

#### Ὀργανα μουσικά.

Ἐν τῇ καταγραφῇ τῶν ἐκθεμάτων τῆς τάξεως ταύτης ἀνευρίσκομεν τὰ ἐπόμενα ἀναφερόμενα εἰς ἡμετέρας ἐκθέτας.

α' Ο κ. Μακρόπουλος ἐξέθηκε μαντολίνα διαφόρων σχημάτων καλῶς εἰργασμένα καὶ ταμπουράδες μὴ στερουμέ-

νους πρωτοτυπίας. Τὰ δὲ ὄργανα τοῦ αὐτοῦ εἶδους τὰ ἐκτεθέντα ὑπὸ τοῦ κ. Σταθοπούλου ἐφάνησαν κατωτέρας κατασκευῆς, τετράχορδον δέ τι ἐκ ξύλου ἐλαίας ἦτο καλῶς εἰργασμένον, ἀλλ' εἶχεν ἦχον μέτριον».

### Τάξις 17n.

#### Ἱατρικὴ καὶ Χειρουργία.

Τὸ Στρατιωτικὸν δαμαλιδοκομεῖον Ἀθηνῶν ἔτυχεν ἀργυροῦ διπλώματος.

### Τάξις 18n.

#### Ἔργα διακοσμητικά.

Ἐν τῇ τάξει ταύτῃ δύο μόνον ἦσαν ἐκθέται ἐξ Ἑλλάδος, ἀμφότεροι βραβευθέντες καὶ περὶ ὧν ἡ κρίσις ἔχει οὕτως.

«Οἱ κύριοι Ἀμπατῆς καὶ υἱὸς ζωγράφοι διακοσμηταὶ ἐξ Ἀθηνῶν ἀπεδείχθησαν κάτοχοι ἰδίου ταλάντου, ἐκθέσαντες 40 πίνακας κεχρωματισμένους, ἀπομιμηθέντες οὕτω τελείως τοὺς φυσικοὺς χρωματισμοὺς τῶν ξύλων καὶ μαρμάρων, ὥστε καὶ οἱ παρ' ἡμῖν διαπρέποντες Παρισινοὶ τεχνῖται δὲν θ' ἀπηρεοῦντο ταῦτα ὡς ἴδια ἔργα.

«Ὁ κ. Νικολακόπουλος ἐπίσης ἀπέστειλε δύο ὀρόφους διακεκοσμημένους διὰ κοσμημάτων γύψου κατεργασθέντας ἐν Ἀθήναις, ὅπερ πείθει ἡμᾶς περὶ τῆς διπλῆς ἀξίας τῶν ἔργων, ἅτε γνωστῆς οὕσης τῆς βιομηχανικῆς πτωχείας τῆς χώρας».

### ΣΥΝΑΓΩΓΗ Γ'

### Τάξις 21n.

#### Τάπητες.

Συντομώτατα ἡ ἐκθεσις τῶν ἑλλανοδικῶν ἐκφράζεται περὶ τῶν ἡμετέρων ταπήτων.

Ἐν τῷ ἑλληνικῷ τμήματι ὑπῆρχον πλείστοι ἐκθέται ταπήτων, ὧν ὅμως τὰ σχέδια ἐφάνησαν ἡμῖν κοινὰ καὶ ἡ ἐκτέλεσις κατωτέρα. Οἱ ἑλλανοδίται ἀπένειμαν χρυσοῦν διπλωμα εἰς τὸν Σύλλογον τῶν Κυριῶν καὶ τῇ Πολυξένη Δούνηα».

### ΣΥΝΑΓΩΓΗ Δ'

### Τάξις 30η.

#### Νήματα καὶ βαμβακρὰ ὑφάσματα.

Μακρότερά πῶς περιέχει ἡ ἐκθεσις περὶ τῶν ἐκθεμάτων τούτων.

α Τῇ Ἑλλάδι ἀπενεμήθησαν διπλώματα ἀργυρᾶ 1, χαλκᾶ 4, ἔπαινοι 18. Πεντήκοντα τρεῖς ἐκθέται ἐν τῇ τάξει ταύτῃ προσῆλθον ἐξ Ἑλλάδος ὁ μέγας οὗτος ἀριθμὸς ἐκπλήττει, ἅτε τῆς χώρας μὴ θεωρουμένης ὡς βιομηχανικῆς. Τῷ ὄντι τρία καταστήματα, ἐξ ὧν τὰ δύο οὐχὶ τόσον σπουδαῖα, ἀντιπροσωπεύουσι τὴν βιομηχανίαν τοῦ βάμβακος, οἱ λοιποὶ ἐκθέται εἶναι ὑφάνται διὰ τῆς χειρὸς ἢ ἐργάται ἢ μικρέμποροι.

Οἱ μὲν ἀγοράζουσι νήματα Ἀγγλικά, τὰ ὁποῖα ὑφαίνουσι διὰ τῆς χειρὸς καὶ πωλοῦσιν εἰς τὴν πλησιεστέραν ἀγορὰν τοῦ κατασκευασθέντος ἐμπορεύματος. Ἐν τοῖς ἐργαστηρίοις ἀπόρων γυναικῶν, ἰδίως ἐν τῷ τῶν Ἀθηνῶν, κυρίαι διδάσκουσιν εἰς πτωχὰ κοράσια νὰ κεντῶσι, νὰ βράπτωσιν ὑφάσματα καὶ νὰ ὑφαίνωσι προσέτι. Τὰ λεπτὰ ταῦτα ὑφάσματα, τὰ ὁμοιάζοντα πρὸς παχὺ ἀραχνούφες ὑφασμα(γάζα), ἀναμειγμένα μετὰ νημάτων χρυσοῦ καὶ ἀργύρου ἢ ἀπλῶς κεντημένα διὰ χρωματιστῶν νημάτων, χρησιμεύουσι πρὸς κατασκευὴν φορεμάτων θελκτικωτάτων.

Τὸ μόνον κατὰστημα, τὸ ἄξιον σπουδαιότητος ὑπὸ βιομηχανικὴν ἔποψιν, εἶναι τὸ τῶν ἀδελφῶν Ρετοῖνα ἐν Πειραιεῖ. Τοῦτο ἔχει νηματουργεῖον καὶ ὑφαντουργεῖον, τὰ δὲ παραγόμενα ὑπ' αὐτοῦ ὑφάσματα εἶναι ποιότητος μετρίας καὶ καταναλίσκονται ἐν τῇ χώρᾳ. Τὸ ὑφαντουργεῖον παράγει ἐπίσης στρεπτά τινα νήματα».

### Τάξις 33η.

Μέταξαι καὶ νήματα ἐκ μετάξης.

Σημειώσις τις τοῦ Γεν. εἰσηγητοῦ καθιστᾷ γνωστὸν ὅτι, ἐπειδὴ οἱ ἑλλανοδίκαι τῆς τάξεως ταύτης δὲν ὑπέβαλον τὴν ἐκθεσιν αὐτῶν, ἀντὶ ταύτης καταχωρίζεται μελέτη περὶ μετάξης καὶ μεταξίνων ὑφασμάτων, συνταχθεῖσα ὑπὸ τοῦ γραμματέως τοῦ Ἐμπορικοῦ ἐπιμελητηρίου τῆς Λυῶν.

### Τάξις 34η.

Τρίχαπτα, κεντήματα καὶ λοιπά.

Περὶ τούτων τὰ ἀκόλουθα ἀναγιγνώσκομεν·

«Ἡ Ἑλλάς ἀπέστειλε τρίχαπτα λευκὰ καὶ κεχρωματισμένα, προερχόμενα ἐκ τοῦ ἐργαστηρίου τῶν ἀπόρων γυναικῶν καὶ τινων οἰκογενειῶν ἐκ Κεφαλληνίας Οἱ Ἕλληνες δεικνύουσιν ἰδιορρυθμίαν κατὰ τὰ κεντήματα, δι' ὧν κοσμοῦνται τὸ στήθος, ἢ ῥάχισ καὶ αἱ χειρίδες τῶν ἐθνικῶν ἐνδυμάτων. Οἱ ἑλλανοδίκαι διέκρινον μετὰξὺ αὐτῶν τὰν Σαραντόπουλον καὶ τὴν κυρίαν Ἀμαλίαν Ἀναναΐδου».

### Τάξις 35η.

Εἶδη πλεκτικῆς.

«Ἡ Ἑλλάς, γράφει ὁ εἰσηγητής, ἐπαρουσίασεν εἶδη τινὰ πλεκτικῆς διὰ μηχανῆς, ἀλλ' ἄνευ σπουδαιότητός τινος.

### Τάξις 36η.

Τὰ πρὸς ἔνδυσιν.

Ἡ ἔκθεσις τῶν ἑλλανοδικῶν, καθ' ὅσον ἀφορᾷ τὴν Ἑλλάδα, ἐνδιατρίβει μόνον περὶ τῶν ὑποδημάτων τὰ λοιπὰ τῆς τάξεως ταύτης ἐκθέματα μῆτε κἂν ἀναφέρονται.

«Τὸ Ἑλληνικὸν τμήμα ἐν τῇ 36ῃ τάξει μόνον διὰ τῶν ὑποδημάτων ἀντεπροσωπεύετο καλῶς. Ἡ βιομηχανία αὐτῆ παρίστατο ἐν μεγάλῳ ἀριθμῷ.

Ἰπῆρχε συλλογὴ περιέργος ἐθνικῶν ὑποδημάτων τῶν καλουμένων τσαρουχίων καὶ ὑποδήματα γαλλικοῦ συρμοῦ τινὰ καλῶς εἰργασμένα· οἱ ἑλλανοδικοί ἐβράβευσαν τοὺς περισσοτέρους ἐκθέτας, ὅπερ δεικνύει ὅτι τὰ προϊόντα ἦσαν πραγματικῶς ἄξια λόγου».

### Τάξις 38η.

Ἀγχέμαχα ὄπλα καὶ θήρα.

«Ἐκ τῶν ἐλλήνων ἐκθετῶν ἔτυχον χαλκοῦ βραβείου τὸ ἑλληνικὸν ὄπλοστάσιον καὶ τὸ ἑλληνικὸν πυριτιδοποιεῖον καὶ ἐπαίνους ὁ Ὑπαταῖος, ὁ Οἰκονομόπουλος καὶ ὁ Βλασόπουλος».

### Τάξις 39η.

Εἶδη ταξειδίου καὶ στρατοπεδεύσεως.

«Ἡ Ἑλλάς, λέγει ὁ εἰσηγητής, ὅπως καὶ κατὰ τὸ 1878, ἀγαθὴν ἀπέδειξε θέλησιν, ἀποστείλασα εἶδη τινὰ κατασκευαζόμενα ἐν αὐτῇ, ἀδιάβροχα ἐνδύματα, μαρσύπους καὶ ἄλλα εἶδη ταξειδίου, ἀλλὰ πάντοτε κατεσκευασμένα κατὰ τὸν αὐτὸν παρημελημένον τρόπον, ὥστε δὲν ἠδυνήθημεν νὰ βεβαιώσωμεν οὐδεμίαν πρόοδον».

### ΣΥΝΑΓΩΓΗ Ε'

(Τὸ τεῦχος τὸ περιλαμβάνον τὰς ἐκθέσεις τῶν ἑλλανοδικῶν ἐπὶ τῶν τάξεων 41, 42, 43 καὶ 44 τῆς συναγωγῆς ταύτης δὲν ἐξεδόθη ἔτι).

### Τάξις 45η.

Χημικὰ καὶ φαρμακευτικὰ προϊόντα.

«Ἐν τῇ τάξει ταύτῃ οἱ «Μαργαρίτης καὶ Σα ἐκ Κερ-

κύρας διὰ τὰ λιπαρὰ ὀξέα, τὴν γλυκερίνην καὶ τὰ στεατικά κηρία, τιτανώδους σαπωνοποιίας ἐκρίθησαν ἄξιοι χρυσοῦ βραβείου. Τὸ ἐργοστάσιον τοῦτο εἶναι ἐκ τῶν σπουδαιοτέρων τῆς Ἑλλάδος.

Πρόδος σπουδαία ἐπίσης παρατηρήθη εἰς τὰ φαρμακευτικά προϊόντα τὰ κατασκευαζόμενα κατὰ τὰς γαλλικὰς μεθόδους ὑπὸ τοῦ καταστήματος Βουσάκη ἐν Ἑλλάδι καὶ ἕνεκα τούτου ἐκρίθη ἄξιον χρυσοῦ βραβείου».

### Τάξις 47n.

Δέρματα κατειργασμένα καὶ ἀκατέργαστα.

«Ἡ ἔκθεσις ἀναφέρει μόνον τοὺς τυχόντας χρυσοῦ βραβείου, οὕτω ἐκ τῶν ἡμετέρων περιλαμβάνει «χρυσὸν βραβεῖον τοῖς κκ. Σαλούστρω καὶ Σαὶκ Σύρου βυρσοδέψαις», διὰ τὴν λίαν ἐπιτυχῆ κατασκευὴν κατειργασμένων χονδρῶν δερμάτων».

### ΣΥΝΑΓΩΓΗ 5'

### Τάξις 51n.

Μηχανήματα χημικῶν τεχνῶν.

Εἰς μόνον Ἑλληνα ἐκθέτης ἐν τῇ τάξει ταύτῃ ὑπῆρχεν, ἐκθέσας μηχανήματα κατασκευῆς στεατικῶν κηρίων μετὰ δύο θρυαλλίδων, περὶ οὗ ἡ ἔκθεσις τῶν ἑλλανοδικῶν περιλαμβάνει τὰ ἑξῆς:

«Χαλκοῦν δίπλωμα τῷ Κωνσταντίνῳ Ζήσῃ ἐξ Ἑλλάδος, ὅστις ἐξέθεσε μηχανὴν πρὸς κατασκευὴν στεατικῶν κηρίων μετὰ δύο θρυαλλίδων. Ἡ μηχανὴ αὕτη ἐνεργεῖ δι' ἀπωστήρος καὶ ἔχει μεγάλην ἀναλογίαν μετὰ τῆς τοῦ A. Morane.

Αἱ θρυαλλίδες τῶν κηρίων ἕνεκα τοῦ πλεξίματος καὶ τῆς προετοιμασίας κυρτοῦνται καιόμεναι, διὰ τοῦτο πρέπει μετὰ προσοχῆς νὰ τίθηνται ἐν τῇ μηχανῇ οὕτως, ὅπως κατὰ τὴν καῦσιν ἡ κυρτότης ἐκατέρας γίνηται ἀντιθέτως, ἐξαπλῶται ἢ φλῶξ καὶ κανονίζηται.

Κοινὸν κηρίον καίει περίπου 10, 5 γραμ. στεατικοῦ ὀξέος καθ' ὥραν, ἐνῶ τὸ μετὰ δύο θρυαλλίδων καίει 16, 9 τὸ δὲ παραγόμενον ὑπὸ τοιοῦτου κηρίου φῶς εἶναι ἀνώτερον ἐν ἴσῳ βάρει καέντος στεατικοῦ ὀξέος πρὸς τὸ διδόμενον ὑπὸ κηρίου μετὰ μιᾶς θρυαλλίδος. Τὸ νέον λοιπὸν κηρίον δύναται μετὰ κέρδους νὰ χρησιμοποιηθῇ, ὅταν θέλῃ τις νὰ παραγάγῃ ἐντατικὸν φῶς δι' ὀλίγων κηρίων.

Πρέπει ἐν τούτοις νὰ προσθέσωμεν ὅτι εἰς τινὰ κηρία δοκιμασθέντα ὑπὸ τῶν ἑλλανοδικῶν, παρήγοντο ἐνίοτε ταλαν-



τεύσεις τῆς φλογὸς δυσάρεστοι· ἀλλὰ τὸ ἐλάττωμα τοῦτο ἀναμφιβόλως διορθωθήσεται ἐν τῇ συνεχεῖ κατασκευῇ».

### Τάξις 54n.

#### Σχοινοπλοκία.

«Ὁ ναύσταθμος τῆς Σαλαμῖνος ἀπέστειλεν εἶδη τινὰ σχοινοπλοκίας ἐν χρήσει τοῦ στόλου. Καίτοι μικρὰ ἡ ἀποστολὴ αὕτη, παρουσιασθεῖσα ὁμως μετὰ τῆς ἰδιαζούσης τῆ Ἑλλάδι τέχνης, ἤρκει ὅπως δείξῃ ἡμῖν τὴν καλὴν ποιότητα τῆς κατασκευῆς».

### Τάξις 67n.

Δημητριακοὶ καρποὶ καὶ τὰ ἐξ αὐτῶν παραγόμενα.

«Ἡ Ἑλλάς, γράφει ὁ εἰσηγητὴς, ἔχει ἔκτασιν 65000 □ χιλιομέτρων, πληθυσμὸν περὶ τὰ 2,000,000, ἀλλὰ τῆς καλλιεργησίμου χώρας μόνον τὸ ἡμισυ καλλιεργεῖται. Ἄν τὸ ἔδαφος ὠφελιμώτερον ἐκαλλιεργεῖτο, θὰ ἐπῆρκει νὰ διαθρέψῃ τριπλάσιον πληθυσμὸν. Ἐκ τῶν δημητριακῶν καρπῶν καλλιεργεῖται ὁ σῖτος, ἡ κριθή, ὁ ἀραβόσιτος, ἡ βρίζα, ἡ βρώμη κλπ. Ἐν αὐτῇ ἀφθονοῦσιν ἡ ἐλαία καὶ ἡ ἀμπελος. Ἀπὸ δεκαετίας ἡ βιομηχανία τῆς ἀλευροποιίας ταχέως προώδευσεν. Οἱ ἀνεμόμυλοι ἀριθμοῦμενοι εἰς 44 κατὰ τὸ 1878, νῦν ἐδιπλασιάσθησαν. Ἡ Ἑλλάς εἰσάγει σῖτον καὶ ὄρυζαν, ἐξάγει δὲ ὀλίγα ἄλευρα ἐν τῇ Ἀνατολῇ.

Οἱ σπουδαιότεροι μύλοι ἐργάζονται διὰ κυλίνδρων, ἀλλὰ τὰ προϊόντα των δὲν εἶναι τέλεια. Τὰ ἄλευρα ἔχουσι χοιρῆν τινα κιτρίνην, ὀφειλομένην εἰς τὴν ἀνεπάρκειαν τοῦ καθαρισμοῦ τοῦ σίτου καὶ τὴν ἀτέλειαν τοῦ κοσκινίσματος. Οἱ ἑλλανοδίκαὶ δὲν ἔκριναν ὅτι ἔπρεπε νὰ δώσωσι χρυσοῦν βραβεῖον εἰς τὰ προϊόντα ταῦτα· ἀργυρᾷ ὁμως βραβεῖα ἀπενεμήθησαν τῷ Π. Ἀποστολίδῃ ἐν Βόλῳ, τῷ Καραμπέλῳ ἐν Πάτραις, τοῖς Ἀδελφοῖς Γιαννοπούλοις ἐν Βελεστίνῳ, τοῖς Λιάλιῳ καὶ Ῥηγοπούλῳ ἐν Πάτραις καὶ τοῖς Ὑιοῖς Τριάντη ἐν Πάτραις.

Ἀπὸ τινων ἐτῶν μεγάλως ἐξετάθη ἡ παραγωγὴ τῶν ζυμαρικῶν ἐν Ἑλλάδι· ἐκ τῶν ἐκτεθέντων προϊόντων οἱ ἑλλανοδίκαὶ διέκρινον τὰ τοῦ καταστήματος Δ. Σταματοπούλου ἐκ Πειραιῶς ὡς ὠραιότατα καὶ λίαν ἐπιμελῶς κατασκευασμένα, καὶ διὰ τοῦτο ἀπένευμαν εἰς ταῦτα χρυσοῦν βραβεῖον».

### Τάξις 69n.

Ἐδῶδιμα, λιπαρὰ σώματα ἔλαια κλπ.

Ἐν τῇ ἐκθέσει τῶν ἑλλανοδικῶν τῆς τάξεως ταύτης ἀνα-

γινώσκωμεν τὰς ὅλως ἐν παρόδῳ ἀναγραφομένας ὀλίγας ταύτας σειράς·

«Ἡ Ἑλλάς ἐπίσης ἐξέθηκε πολλὰ δείγματα ἐλαίων, ὧν ὅμως ἡ ποιότης δὲν ἠδύνατο νὰ παραβληθῆ πρὸς τὴν τῶν ἐλαίων τῶν ἐκτεθέντων ὑπὸ τῆς Πορτογαλλίας καὶ Ἰσπανίας».

### Τάξις 70η καὶ 71η.

Ὅσπρια καὶ ὀπῶραι.

Τὸ μεγαλείτερον μέρος τῆς ἐκθέσεως τῶν ἐλλανοδικῶν τῆς τάξεως ταύτης ἐνδιατρίβει κυρίως εἰς τὴν παρ' ἡμῶν ἐκτεθεῖσαν σταφίδα, ἔχον ὡς ἔπεται·

«Εἰς τοὺς καρποὺς τοὺς διατηρουμένους δι' ἀποξηράνσεως τὴν πρώτην θέσιν κατέχει ἡ σταφίς.

Ἐν τῇ βιομηχανίᾳ τῶν σταφίδων σπουδαία ἐγένετο πρόοδος ἀπὸ τοῦ 1878, ἐπὶ κεφαλῆς δὲ τῆς βιομηχανίας ταύτης εὐρίσκεται ἡ Ἑλλάς. Ἡ Ἑλλάς, λέγει ὁ κ. Ροδοκανάκης, ἔχει μόνον ἀντιζήλους ἀποπειρωμένους καὶ κατ' ἀκολουθίαν ὀλίγον ἐπιφύθους, ὥστε κατέχει, ἂν δύναμαι νὰ εἶπω, τὴν ἡγεμονίαν τῆς βιομηχανίας ταύτης· ἐν ταύτῃ διαπρέπει καὶ οὐδεὶς θὰ δυνηθῆ ἐπὶ μακρὸν ἔτι νὰ τὴν ἐκθρονίσῃ. Ἐκ τούτων ὅμως δὲν ἔπεται ὅτι πρέπει νὰ περιφρονήσῃ τὸν γεννώμενον ἀνταγωνισμὸν, ὅστις δύναται νὰ κατασταθῆ ἡμέραν τινὰ, ἂν μὴ ἐπικίνδυνος, τοῦλάχιστον σοβαρὸς. Ἡ καλλιέργεια τῆς σταφιδαμπέλου ἐπεκτείνεται· αὕτη ἐνεκλιματίσθη εἰς χώρας, ἐν αἷς οὐδὲν προήγγελλε τὴν ἐπιτυχίαν αὐτῆς, ἀφ' ἑτέρου δὲ οἱ τόποι τῆς καταναλώσεως ἀντὶ νὰ πολλαπλασιασθῶσι τὸναντίον φαίνονται περιοριζόμενοι.

Ἡ καλλιέργεια τῆς σταφιδαμπέλου ἀνεπτύχθη μετὰ καταπληκτικῆς ταχύτητος. Κατὰ τὸ 1848 αἱ πεδιάδες τῆς Ἡλείας, ἀπέναντι αἱ τῆς Ζακύνθου καὶ αἱ ἐκτάσεις ἀπὸ Κορίνθου μέχρι Πύργου διετέλουν ἀκαλλιέργητοι. Νῦν καλύπτονται ὑπὸ ἀμπελώνων χορηγούντων ἅπαν τὸ ποσὸν τῆς μικρᾶς σταφίδος, τὸ καταναλισκόμενον ἐν Γαλλίᾳ καὶ Ἀγγλίᾳ. Πρὸ τῆς μεγάλης ἐλληνικῆς ἐπαναστάσεως ἡ ἐτησία παραγωγή ἦτο περὶ τὰ 5 ἑκατομμ. ἐνετικῶν λιτρῶν.

Μετὰ τὰς καταστροφὰς τοῦ πολέμου, ἡ παραγωγή ἠλαττώθη εἰς 300,000 λίτρας, ἀλλὰ ταχέως ἠϋξήθη.

Κατὰ τὸ 1852, ὅτε ἐνέσκηψεν ἡ νόσος εἰς τὰς ἀμπέλους, ἡ παραγωγή κατέπεσεν, ἀνυψώθη δὲ κατὰ τὸ 1860, ὅτε ἀνεκαλύφθη ἡ θείωσις, δι' ἧς παρημποδίζοντο αἱ βλάβαι τοῦ ὠιδίου. Ἀπὸ τῆς ἐποχῆς ἐκείνης ἡ αὔξησις ἐξακο-

λουθεῖ σχεδὸν ἀδιάλειπτος, ὡς δύνανται τις νὰ κρίνη ἐκ τοῦ ἀκο-  
λουθου πίνακος, εἰλημένου ἐξ ἔργου τινος τοῦ κ. Βουρλούμη.  
**Ἔτησιν ὀλικὴ παραγωγὴ τῆς Ἑλλάδος**

Ἔτη	Τόννοι	Ἔτη	Τόννοι	Ἔτη	Τόννοι
1800	4000	1865	52300	1878	100700
1810	5510	1866	54700	1879	92698
1821	6000	1867	65794	1880	91600
1831	8000	1868	55283	1881	124000
1841	10000	1869	51916	1882	109700
1845	17000	1870	53836	1883	114200
1851	37000	1871	81374	1884	133036
1859	24000	1872	71500	1885	113448
1860	51750	1873	72873	1886	129159
1861	42800	1874	76660	1887	127300
1862	49600	1875	72300	1888	158728
1863	56800	1876	86850		
1864	50600	1877	80860		

Κατὰ τὸν κ. Χάνσον ἐν Ἑλλάδι ἡ παραγωγὴ τῶν Κο-  
ρινθιακῶν σταφίδων κατὰ τὸ 1825 ἦτο 2000 τόννοι. Κατὰ  
τὸν κ. Lecont κατὰ μὲν τὸ 1831 ἦτο 2300 τόννοι, κατὰ  
δὲ τὸ 1845 6500 τόννοι.

Κατὰ τὸ 1852 κατέπεσεν εἰς 7500 τόννους, τὸ δὲ 1854 εἰς 4000.

Ἡ καλλιέργεια κατ' ἐπαρχίαν τὸ 1888 παρήγαγε τὰ ἑξῆς ποσά.

Πύργος	τόννους	33000
Τριφυλλία	»	17000
Μεσσηνία	»	17000
Πάτραι	»	16000
Κάμπος	»	13000
Πυλία	»	11000
Αἴγιον	»	11000
Κεφαλληνία	»	10000
Κόρινθος	»	10000
Ζάκυνθος	»	9500
Ὀλυμπία	»	7000
Ἀκαρνανία	»	2500
Ἰθάκη	»	2000
Ναύπλιον, Ἄργος, Γύθειον	»	1000

---

160000

Ἐξ ὧν ἡ Πελοπόννησος 139000 καὶ ἡ Ἐπτάνησος 21000.

Παραλλαγὰι, ποιότητες καὶ τιμαί.

Αἱ σταφίδες τῆς Πελοποννήσου τάσσονται εἰς δύο κατηγορίας ἢ ποιότητας.

- α) Πρῶται ποιότητες
- β) Ἐπαρχιακαὶ ποιότητες.

Αἱ ἐν τῇ Ἐπτανήσῳ παραγόμεναι σταφίδες καλοῦνται καρπὸς τῶν νήσων. Αἱ πρῶται ποιότητες παράγονται εἰς τὰς ἐπαρχίας Πατρῶν, Αἰγίου καὶ Κορίνθου, ἀπασῶν κειμένων κατὰ τὴν Πελοποννησιακὴν ἀκτὴν τοῦ Κορινθιακοῦ κόλπου· ἀνωτέρα δὲ τῶν τριῶν τούτων ποιοτήτων εἶναι ἡ τῆς Αἰγιαλείας, γνωστὴ ὑπὸ τὸ ὄνομα ποιότης τῆς Βοστίτσας, μετ' αὐτὴν ἔρχεται ἡ τῆς Κορίνθου, γνωστὴ ὑπὸ τὸ ὄνομα σταφὶς τοῦ κόλπου.

Ἐκ τῶν ἐπαρχιακῶν ποιοτήτων ἀναφέρομεν τὰς ποιότητας Κυπαρισσίας, Φιλιατρῶν, Γαργαλιάνων, τὰς τῆς Τριφυλλίας ἀπασῶν προεξεχούσας, μετ' αὐτὰς ὡς κατωτέρας ποιότητας τὰς τοῦ Πύργου, Κάμπου κλπ.

Παραλαμβάνομεν ἐκ τῆς συγγραφῆς τοῦ κ. Βουρλούμη πληροφορίας τινὰς ἀναφερομένας εἰς τὰ ἔξοδα τῆς καλλιέργειας τοῦ καρποῦ· «Ἡ καλλιέργεια τῆς ἀμπέλου, λέγει, γίνεται ἀναγκαιῶς διὰ τῶν χειρῶν, ἀδυνάτου οὔσης τῆς χρήσεως παντὸς μηχανικοῦ ἐργαλείου· ἐν Ἑλλάδι ὁμως τὰ ἡμερομίσθια ἀκριβοπληρόνονται, ἔνεκα τῆς σπάνεως τῶν ἐργατῶν καὶ τῆς ἐπεκτάσεως τῶν καλλιεργημένων τόπων. Ἐκατὸν χιλιόγραμμα σταφίδος ἐν σάκκοις ἀπαιτοῦσι δαπάνην καλλιέργειας κλπ. κατὰ μέσον ὄρον 35 φράγκα, μὴ συμπεριλαμβανομένου τοῦ τόκου τοῦ κεφαλαίου, δι' οὗ ἡγοράσθη τὸ κτῆμα καὶ ἐγένετο ἡ ἐμφύτευσις.

Αἱ ἀνώτεροι ποιότητες, αἱ τοῦ Αἰγίου ἐπὶ παραδείγματι, στοιχίζουσι πλείοτερον, τούναντίον αἱ συνήθεις ποιότητες ὡς αἱ τῶν Καλαμῶν, πολὺ ὀλιγώτερα. Αἱ εἰς Γαλλίαν ἀποστελλόμεναι ποιότητες στοιχίζουσι περὶ τὰ 30 φράγκα ἐν σάκκοις».

Ἐξαγωγή, ἐμπόριον, κατανάλωσις.

Ἡ ἐξαγωγή τῆς Ἑλλάδος εἰσέπραξεν·			
εἰς τὸ 1875	37,813,000	δραχ.	1887 54,430,000
» » 1881	48,062,000	»	1888 58,057,840
» » 1882	49,158,000	»	
Ἡ Ἀγγλία καταναλίσκει τὰ μεγαλείτερα ποσὰ, ἰδίως			

δὲ τὰ τῆς καλλιτέρας ποιότητος, διότι ὡς γνωστὸν ἡ Ἀγγλικὴ ζαχαροπλαστικὴ ἔχει ὡς κυρίαν βάσιν τὴν σταφίδα.

Ἡ Γερμανία καταναλίσκει σταφίδα ποιότητος ὀλίγον κατωτέρας.

Ἐν Γαλλίᾳ αἱ σταφίδες χρησιμεύουσι κατὰ μέγιστον μέρος εἰς κατασκευὴν σταφιδίτου οἴνου. Ἐν τῇ χώρᾳ ταύτῃ ἀποστέλλονται σταφίδες τοῦ Πύργου καὶ Κάμπου. Ἐν τῇ Ὀλλανδίᾳ ἀγοράζονται κυρίως αἱ σταφίδες τῶν νήσων.

Αἱ σταφίδες ἀποστέλλονται ἐν θυτίοις χωρητικότητος 100 χιλιογράμμων εἰς Ἀμερικὴν, Καναδᾶν, Γερμανίαν καὶ Ὀλλανδίαν. Ἐν κιβωτίοις (50 μέχρι 55 χιλιογ.), ἡμικιβωτίοις καὶ κιβωτιδίοις (15—18 χιλιογ.) εἰς Ἀγγλίαν καὶ ταῖς ἀποικίας αὐτῆς, καὶ εἰς σάκκους (90—100 χιλιογ.) εἰς Γαλλίαν.

Τὰ καταβαλλόμενα δι' 100 χιλιόγραμμα σταφίδος εἰς τὰ διάφορα κράτη ἔχουσιν ὡς ἑξῆς:

Ἐν Γαλλίᾳ	6 φράγκα
» Ἀγγλίᾳ	17.22 (1888)
» Γερμανίᾳ	10
» Ἰταλίᾳ	10
» Αὐστρίᾳ	30
» Βελγίῳ	26
» Σουηδίᾳ	26
» Ῥωσίᾳ	35.23

Ἡ δὲ ἔτησίᾳ παγκόσμιος κατανάλωσις πάσης προελεύσεως σταφίδος ἔχει ὡς ἑξῆς:

Κατὰ τὸ	1879	τόννοι	99,000
» »	1881	»	105,000
» »	1883	»	111,000
» »	1885	»	126,000
» »	1887	»	135,000
» »	1888	»	121,000

Ὁ ἀκόλουθος πίναξ δεικνύει τὸ ποσὸν τῆς ἑλληνικῆς σταφίδος τὸ καταναλισκόμενον εἰς τὰς διαφόρους χώρας.

Όνομα χωρῶν	1867	1870	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888
Ἀγγλία .....	47700	41303	51431	64463	64250	61540	56835	53250	69400	60800	64100	69300	57939	53942	57038	63714
Γερμανία .....	3250	882	742	1555	720	1710	1195	770	3000	1490	1140	664	788	5690	3987	9564
Ὀλλανδία .....	3225	1478	3461	4897	2960	6681	3600	5350	4500	4300	4800	4410	6053	3956	7571	11344
Πορτογαλία .....	4340	2403	3260	3291	2560	4757	1746	2610	2400	2100	2200	4128	1709	2695	2174	2659
Ἀμερική .....	2425	3769	7780	6385	4980	7640	7982	9420	6300	11800	12500	9496	7402	12462	14227	14118
Βέλγιον καὶ Ὀλλανδία	3136	4001	3390	4464	5390	7743	1463	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ῥωσσία .....	—	—	2236	695	—	1008	—	3620	5300	1300	3800	2266	1457	2544	3682	5350
Γαλλία .....	—	—	—	—	—	9621	19907	19580	31100	28000	20260	40126	38100	48870	38621	40735
Βεβρωμένον καὶ ἀπε- σταγμένον ποσόν	955	—	—	—	930	—	—	—	—	—	5500	—	—	—	—	1331
Ἀπόλητον .....	493	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9913
	65794	53836	72300	86750	80860	100700	92698	91600	124000	109700	114200	131960	113488	120159	127300	158728

Οἱ ἐν τῷ ἄνωτέρῳ πινάκι περιεχόμενοι ἀριθμοὶ δὲν δηλοῦσιν ἀκριβῶς τὴν κατανάλωσιν ἐν ταῖς διαφόροις χώραις, διότι περιλαμβάνουσι διὰ τὴν Ἀγγλίαν, Γαλλίαν, Ἀμερικὴν καὶ Γερμανίαν σταφίδας διελθούσας ἐν διαμετακομίσει.

Ἡ συγγραφή τοῦ κ. Βουρλούμη χορηγεῖ ἡμῖν πληροφορίας, δι' ὧν δυνάμεθα νὰ ὑπολογίσωμεν τὴν κατανάλωσιν τῶν διαφόρων χωρῶν.

Ἄγγλία. Ἡ Ἄγγλία εἶναι ὁ κυριώτερος καταναλωτὴς σταφίδος. Εἴπομεν δὲ ὅτι ἐν αὐτῇ καταναλίσκονται αἱ καλλίτεροι ποιότητες καὶ χρῆσις αὐτῶν γίνεται εἰς παρασκευὴν ζακχαροπῆκτων ζυμαρικῶν.

Ἀπὸ τοῦ 1880 μέχρι τοῦ 1887 ἰδοὺ πῶς κατανέμονται οἱ καταναλωθέντες ἀπεξηραμένοι καρποί.

Σταφίδες	}	Κορίνθου	63
		Ἐτέρων προελεύσεων	30
Σῦκα		Σῦκα ξηρὰ	7
			100

Ἡ δὲ πρόδος τῆς καταναλώσεως ἐν τῇ Μεγάλῃ Βρετανίᾳ ἐγένετο τοιαύτη

	Τόννοι		
1820	5,631	1865	40,103
1825	5,276	1870	38,800
1830	5,717	1875	44,101
1835	9,685	1880	41,861
1840	8,246	1885	45,678
1845	15,489	1886	42,988
1850	20,270	1887	46,202
1855 (ἀσθένεια τῆς ἀμπέλου)	7,817	1888	50,847
1860	32,801		

Γαλλία. Ἐν ταῖς πλειοτέραις χώραις αἱ σταφίδες χρησιμεύουσιν ὡς τρόφιμον. Ἐν Γαλλίᾳ τοῦναντίον χρησιμεύουσι κυρίως εἰς κατασκευὴν σταφιδίτου. Ἡ βιομηχανία αὕτη ἤρξατο τῷ 1887 ἕνεκα τῶν ἐπελθουσῶν καταστροφῶν ἐκ τῆς φυλλοξήρας εἰς τὰς ἀμπέλους. Διὰ τοῦτο ἡ εἰσαγωγή ἠῤῥησεν ἀπὸ τῆς ἐποχῆς ταύτης, οὕτω ἡ Γαλλία εἰσήγαγε κατὰ τὸ 1887, 53000, ἐνῶ κατὰ τὸ αὐτὸ ἔτος ἡ Ἄγγλία κατηνάλισκεν 46,000, ἐκ τῶν ἀριθμῶν καὶ τοῦ πίνακος τοῦ καταχωρουμένου περαιτέρω ἀποδεικνύεται ὅτι ἡ Γαλλία κατέστη ὁ σπουδαιότερος καταναλωτὴς τῆς τε Ἑλλάδος καὶ Τουρκίας.

Ἡ ἀξία τῶν εἰσαχθεῖσῶν ποσοτήτων ἐν Γαλλίᾳ ἀνέρχεται εἰς τὰ ἀκόλουθα ποσά

1880	21,300,000	φράγ.	1884	20,200,000	φράγ.
1881	11,700,000	»	1885	49,800,000	»
1882	14,800,000	»	1886	41,300,000	»
1883	17,000,000	»	1887	19,400,000	»

Μόνοι αὐτοὶ σταφίδες παριστῶσι τὰ δύο τρίτα τῆς ὀλικῆς εἰσαγωγῆς τῆς Ἑλλάδος ἐν Γαλλίᾳ. Οὕτω κατὰ τὸ 1887 ἡ Ἑλλὰς εἰσήγεν ἐν τῇ χώρᾳ ἡμῶν σταφίδα ἀξίας φράγκ. 18,472,000, ἐνῶ ἅπασα ἡ ἐξαγωγή αὐτῆς ἀνήρχετο εἰς 27,749,000 φρ. Μεταξὺ δὲ τῶν σπουδαιότερων προϊόντων τῆς Ἑλλάδος εἶποντο οἱ σπόγγοι ἀξίας 3.223,000 φράγκ. καὶ οἱ οἶνοι 2,823,000 φράγκων.

Πρὸ τῆς εἰσβολῆς τῆς φυλλοξήρας ἡ Γαλλία ἠγόραζε μικρὰν ποσότητα σταφίδων προωρισμένην διὰ τὴν ζακχαροπλαστικὴν. «Κατὰ τὸ 1878, λέγει ὁ Ροδοκανάκης, ἡ ἐσοδεία τοῦ παρελθόντος ἔτους βραχεῖσα κατὰ τὴν ἀποξήρανσιν διετέλει ἀπώλητος ἐν ταῖς Ἀγγλικαῖς ἀγοραῖς. Τότε ἀκριβῶς ἡ φυλλοξήρα ἐπέφερε τὰς μεγαλειτέρας καταστροφὰς ἐν τῇ μεσημβρινῇ Γαλλίᾳ, οἱ δὲ Γάλλοι ἔμποροι ἐσκέφθησαν ν' ἀγοράσωσιν εἰς ταπεινὰς τιμὰς τὰς σταφίδας ταύτας καὶ κατασκευάσωσιν οἶνον».

Ὑπολογίζεται ὅτι τὰ 3/4 τῆς εἰσαγομένης ἐν Γαλλίᾳ σταφίδος καταναλίσκονται εἰς τὴν κατασκευὴν σταφιδίτου οἴνου. Ἐὰν λάβωμεν ὡς παράδειγμα τὸ καταναλωθὲν ποσὸν κατὰ τὸ 1887, ἧτοι 96,456,000 χιλιόγραμμα, τοῦτο κατανέμεται ὡς ἐξῆς:

Σταφίδες πρὸς χρῆσιν τῆς τραπέζης 8,000,000 χιλιόγραμμα.

» χρησιμοποιηθεῖσαι ὑπὸ οἰκογενειῶν πρὸς κατασκευὴν ποτῶν 15,000,000 χιλιόγραμμα.

» πρὸς παραγωγὴν σταφιδίτου 73,450,000 χιλιόγραμμα.

Ἡ κατάστασις αὕτη δὲν δύναται νὰ διαρκέσῃ, ἐὰν, ὅπως ἐλπίζομεν, ἡ ἀμπελοργία ἀναλάβῃ ἐντελῶς ἐκ τῆς ἐπελθούσης κρίσεως. Ὅταν ἡ Γαλλικὴ παραγωγή ἀποκατασταθῇ, οἷα ἦτον ἄλλοτε, τότε πλέον δὲν θὰ εἶναι ἀνάγκη κατασκευῆς σταφιδίτου. Οὕτω νῦν ἡ πάλῃ μεταξὺ τῶν ἀμπελοργῶν καὶ τοῦ παραγωγοῦ σταφιδίτου διατηρεῖται ἀκμαία. Οἱ ἀμπελοργοὶ ἀπήτησαν αὐξῆσιν τῶν εἰσαγωγικῶν τελῶν, ὅπως δυνηθῶσι ν' ἀνταγωνισθῶσιν.

Μετὰ τὴν Ἀγγλίαν καὶ τὴν Γαλλίαν ἔρχεται ἡ Ἀμερικὴ ὡς σπουδαῖος καταναλωτὴς σταφίδος.

Ἴδου δὲ ἡ κατανάλωσις ἐν ταῖς Ἠνωμέναις Πολιτεῖαις.

1881	τόννοι	20,000	1885	τόννοι	10,000
1882	»	16,500	1886	»	12,500
1883	»	16,000	1887	»	14,500
1884	»	13,000	1888	»	15,500



Ἐκ τῶν λοιπῶν χωρῶν τῶν παραγουσῶν σπουδαῖα ποσὰ σταφίδος ἡ Τουρκία, καίτοι μὴ ἐκθέσασα, ἔρχεται μετὰ τὴν Ἑλλάδα· πράγματι ἰδοὺ οἱ ἀριθμοὶ τῆς εἰσαγωγῆς τῆς Τουρκικῆς σταφίδος ἐν Γαλλίᾳ·

1880	φράγ.	30,100,000	1884	φράγ.	27,300,000
1881	»	22,500,000	1885	»	43,800,000
1882	»	16,700,000	1886	»	43,600,000
1883	»	20,900,000	1887	»	19,000,000

Συγκριτικῶς δὲ μετὰ τῆς Ἑλλάδος ἡ Τουρκικὴ εἰσαγωγή ἔχει ὡς ἐξῆς· ἐνῶ κατὰ τὰ 1880 ἡ Ἑλλὰς εἰσήγαγε μικρότατον ποσόν, κατὰ τὸ 1882 ὑπερέβη τὴν Τουρκικὴν εἰσαγωγὴν. Ἡ διαφορὰ αὕτη ἠῤῥξησε μέχρι τοῦ 1884, καθ' ἣν ἐποχὴν ἡ Τουρκικὴ εἰσαγωγή ἀνυψώθη αἰφινιδίως. Κατὰ τὸ 1886 αἱ δύο εἰσαγωγαὶ ἦσαν ἴσαι, ἀλλὰ τὸ 1888 ἡ Τουρκία εἰσήγαγε μεγαλείτερον ποσόν.

Ἡ Ἰσπανία καὶ Πορτογαλλία, ἐν τοῖς τμήμασι τῶν ὀπείων ἡ βιομηχανία τῆς σταφίδος δὲν ἀντεπροσωπεύετο ἢ κατὰ τρόπον ἀτελέστατον, παράγουσιν ἐπίσης σπουδαῖα ποσὰ σταφίδος. Ἡ Ἰσπανία εἰσάγει εἰς Γαλλίαν περὶ τὰ 8,000,000 χιλιόγραμμα καὶ ἡ Πορτογαλλία 5,000,000 χιλιόγραμμα, προωρισμένα διὰ τὴν ζακχαροπλαστικὴν· τὸ ἐν Μελβούρνη τῆς Αὐστραλίας κατάστημα A. F. Spawm's Climax evaporating Co ἐξέθεσε σταφίδα, ἧς ἡ ποιότης εἶναι βεβαίως τόσον καλὴ, ὅσον καὶ πολλῶν προϊόντων ἑλληνικῆς προελεύσεως.

Σταφὶς ἐξετέθη ἐπίσης ἐν τῇ ἐκθέσει τῆς Χιλῆς, τῆς Ἰαπωνίας (Suzuki, εἰς Otobei, Yamaskiken) καὶ τῆς βορείου Ἀμερικῆς (Oustott Californie). Ἡ τελευταία αὕτη χώρα ἤρξατο παράγουσα μεγάλην ποσότητα σταφίδος. Ἐξέθετο σταφίδα Μαλάκας μετὰ μικρῶν κόκκων.

Ἄλλ' ἅπαντα ταῦτα τὰ προϊόντα, κατέχουσιν ἔτι κατωτέραν βαθμίδα τῆς ἑλληνικῆς συλλογῆς. Μεταξὺ τῶν ἐκτεθέντων προϊόντων τοῦ ἑλληνικοῦ τμήματος ἀναφέρομεν τὸν δῆμον Αἰγίου καὶ τὴν κυρίαν Εὐρυδικὴν Μπέτσου (σουλτανίαν ἐκθέσασαν) καὶ τοὺς Βουρλούμην, Μεσσηνέζην, Μακρυγιάννην, Δαβὺν κλπ.

Ἐχοντες ὑπ' ὄψιν τὰς τελευταίας σπουδαίας προόδους τῆς Γαλλικῆς ἀμπελοουργίας, ἐλπίζομεν ὅτι ἡ παροῦσα κατάστασις δὲν θὰ ἐξακολουθήσῃ πλέον καὶ ὅτι ἡ Ἑλλὰς καὶ ἡ Τουρκία δὲν θὰ χορηγῶσιν ὑμῖν τοῦ λοιποῦ τὸ παμμέγιστον τοῦτο ποσόν τῆς σταφίδος, ὅπερ νομίζομεν ὅτι παρεμποδίζει τὸ ἐμπόριον τοῦ φυσικοῦ οἴνου.

Αφ' ἑτέρου δὲ νομίζομεν ὅτι ἡ Ἑλλάς δύναται νὰ διατηρήσῃ τὴν σπουδαιότητα τοῦ ἐμπορίου αὐτῆς μετὰ τῆς χώρας ἡμῶν, εἰσάγουσα ἀφθονώτερα ποσὰ πρὸς χρῆσιν τῆς τραπέζης καὶ τῆς ζαχαροπλαστικῆς ἐκ τῶν προϊόντων ἐκείνων τῶν τόσον καλῶν, ὧν δείγματα εἶδομεν ἐν τῇ ἐκθέσει».

Πίναξ εἰσαγωγῆς ἑλληνικῶν καὶ τουρκικῶν σταφίδων.

	Ἑλλάς	Τουρκία
1880	9,000,000	20,000,000
1881	11,000,000	23,000,000
1882	17,000,000	16,000,000
1883	17,000,000	15,000,000
1884	25,000,000	13,000,000
1885	32,000,000	24,000,000
1886	24,000,000	24,000,000
1887	23,000,000	22,000,000
1888	19,000,000	21,000,000

#### Τάξις 72α.

(Τυῆμα Ε' Ἡδύποτα).

«Ἡ βιομηχανία τῶν ποτῶν τούτων εἶναι νέα ἐν Ἑλλάδι, γράφει ὁ εἰσηγητῆς, καὶ οἱ κατασκευασταὶ αὐτῶν εὐρίσκονται ἀπανταχοῦ τῆς Ἑλλάδος. Οὐδὲν ἰδιαιτέρον ἔχομεν νὰ σημειώσωμεν. Τὰ ἠδύποτα εἶναι καλὰ, μεταξὺ αὐτῶν εὗρομεν μαστίχην ἑξαιρέτως παρεσκευασμένην. Ἡ Ἑλλάς ἐπέτυχε 10 ἑραβεῖα, ἧτοι ἐν δίπλωμα χρυσοῦν, 3 ἀργυρᾶ, 5 χαλκᾶ καὶ 1 ἔπαινον.

#### Τάξις 73η.

Οἰνοπνευματώδη ποτά.

Τὸ τεῦχος τὸ περιλαμβάνον τὴν ἐκθεσιν τῶν ἑλλανοδικῶν ἐπὶ τε τῶν οἴνων καὶ τῶν οἰνοπνευμάτων, τῶν ἐκτεθέντων τῷ 1889, δὲν ἐξεδόθη ἔτι, ἐκ τοῦ δημοσιευθέντος ὅμως πρώτου μέρους τῆς ἐκθέσεως ταύτης, τοῦ διεξερχομένου ἱστορικῶς πάσας τὰς πρὸ τοῦ 1889 τελεσθείσας ἐν τοῖς διαφόροις κράτεσι διεθνῆς ἐκθέσεις καὶ ἰδιαιτέρως ἀναφέροντος τὰς περὶ τῶν ἐν αὐταῖς ἐκτεθέντων οἴνων κρίσεις, παραλαμβάνομεν τὰ ἐνδιαφέροντα εἰς τὴν Ἑλλάδα σχετικὰ ἀποσπάσματα.

Εἰς τὴν ἐκθεσιν τῶν Παρισίων τοῦ 1855 ἔλαβον μέρος Ἑλληνες ἐκθέται, οἴνων 6, οἰνοπνευμάτων 2 καὶ ζύθου 2. Περὶ τῶν προϊόντων αὐτῶν οὐδεὶς ἰδιαιτέρως ἐγένετο λόγος.

Εἰς τὴν ἔκθεσιν τοῦ 1862 ἐν Λονδίῳ ἔλαβον μέρος ἐκθέ-  
ται Ἑλληνες ἔκ τε τῆς Ἑλλάδος καὶ τῶν Ἰονίων νήσων 34.

Κατὰ τὴν παγκόσμιον ἔκθεσιν τῶν Παρισίων τοῦ 1867  
Ἑλληνες ἐκθέται ἦσαν 57, περὶ τῶν προϊόντων τῶν ὀπείων  
οἱ ἑλλανοδίκαι ἐκφράζονται ὡς ἐξῆς·

«Οἱ ὑποβληθέντες τοῖς ἑλλανοδικαῖς ἑλληνικοὶ οἶνοι ἦσαν  
πολὺ ὀλίγον ἐπιμεμημένοι».

Κατὰ τὴν παγκόσμιον ἔκθεσιν τοῦ 1873 ἐν Βιέννῃ ἐξέ-  
θησαν οἶνους Ἑλληνες 34, περὶ ὧν ὁ εἰσηγητὴς ἐκφράζε-  
ται ὡς ἐξῆς· «Ἀπὸ τοῦ 1867 πρόοδος ἐγένετο ἐν τῇ οἰνο-  
ποιίᾳ. Οἱ κοινοὶ οἶνοι ἀπηλλάγησαν σχεδὸν ἐντελῶς τῆς  
γεύσεως καὶ ὀσμῆς τῆς ῥητίνης, ἣτις καθίστα τὴν πόσιν  
αὐτῶν δυσχερῆ, τὰ δὲ ἐκτεθέντα ἡδύποτα ἐκρίθησαν ἄξια  
βραβεύσεως».

Κατὰ τὴν παγκόσμιον ἔκθεσιν τῶν Παρισίων τοῦ 1878,  
οἶνων καὶ οἰνοπνευμάτων ἐκθέται ἦσαν 67. Ἰδίως περὶ τῶν  
οἶνων ὁ εἰσηγητὴς γράφει τὰ ἐξῆς· «Ἐπὶ τῆς Ἑλλάδος  
ἀπεστάλησαν οἶνοι τινὲς ἐλαττωματικοὶ καὶ εἰς ἄκρον ῥη-  
τινώδεις, ἀλλ' ἡ μικρὰ αὐτῆς χώρα τείνει βαθμηδὸν ἀπαλ-  
λάττουσα τὰ προϊόντα αὐτῆς τοῦ ἀρώματος τούτου, εἰς ὃ  
ἀποδίδουσιν ἰδιαιτέρας ὑγιεινὰς ἰδιότητας. Ἐπέβαλε τοῖς  
ἑλλανοδικαῖς ἐξαιρέτους οἶνους γλυκεῖς. Ἡ ἄμπελος καλ-  
λιεργεῖται οὐ μόνον πρὸς παραγωγὴν οἶνων, ἀλλὰ συνήθως  
τὰ προϊόντα αὐτῆς ἀποξηραίνονται καὶ ἀποστέλλονται εἰς  
Ἀγγλίαν καὶ Γαλλίαν, ἔνθα χρησιμεύουσιν εἰς παραγωγὴν  
τεχνιτῶν οἶνων, ἣτις βιομηχανία δυστυχῶς ἀναπτύσσεται  
ἐπὶ βλάβῃ τῆς παραγωγῆς τῶν φυσικῶν οἶνων».

Μετὰ τὴν δημοσίευσιν καὶ τῶν λοιπῶν καθυστερούντων  
τευχῶν τῶν ἐκθέσεων, ἡ ἐπιτροπὴ θέλει ἐγκαίρως παραλά-  
βει ἐπίσης καὶ δημοσιεύσει πᾶν ὃ,τι ἀναφέρεται εἰς τὰ ὑπὸ  
τῆς Ἑλλάδος ἐκτεθέντα προϊόντα.

Ἐν Ἀθήναις τῇ 25 Αὐγούστου 1892.

Ὁ πρόεδρος  
Σ. ΔΡΑΓΟΥΜΗΣ



5

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΛΥΜΠΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ

---

# ΚΡΙΣΕΙΣ

ΤΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΙΑΣ

ΤΩΝ ΕΛΛΑΝΟΔΙΚΩΝ

ΕΝ ΤΗ ΠΑΓΚΟΣΜΙΩ ΕΚΘΕΣΕΙ ΤΩΝ ΠΑΡΙΣΙΩΝ ΤΟΥ 1889

ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΕΝ ΑΥΤΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΕΚΘΕΜΑΤΩΝ

ΣΥΛΛΕΓΕΙΣΤΑΙ ΕΚ ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΘΕΙΣΩΝ ΕΚΘΕΣΕΩΝ

ΥΠΟ

ΝΙΚΟΛ. ΧΡ. ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΟΥ

Μέλους τῆς ἑλληνικῆς ἐπιτροπῆς ἐν τῇ παγκοσμίῳ ἐκθέσει τοῦ 1889

---

ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ  
ΕΚ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ  
1892





## ΣΥΝΑΓΩΓΗ Α'

### Καλαί τέχναι.

Δώδεκα Ἑλληνες καλλιτέχναι ἐβραβεύθησαν ἐκθέσαντες ἔργα ζωγραφικῆς, γλυπτικῆς καὶ ἀρχιτεκτονικῆς μὴ ἐκδοθεισῶν ὁμῶς ἄχρι τοῦδε τῶν ἐκθέσεων τῶν ἑλλανοδικῶν τῆς συναγωγῆς ταύτης, οὐδὲν ἔχομεν νὰ παραθέσωμεν ἀφορῶν αὐτούς.

## ΣΥΝΑΓΩΓΗ Β'

### Τάξις 6η.

#### Κατωτέρα ἐκπαίδευσις.

Εἰς τὰς κρίσεις τῶν ἑλλανοδικῶν τῆς τάξεως ταύτης ἀναγινώσκομεν τὰ ἑξῆς· «Ἐκ τῶν πολλῶν φιλανθρωπικῶν καὶ παιδαγωγικῶν ἑταιριῶν τῆς Ἑλλάδος (Ἑταιρία τῶν Φίλων τοῦ λαοῦ, ἰδρυθεῖσα ἐν Ἀθήναις τῷ 1866, Σύλλογος τῶν Κυριῶν) μόνον μία συμμετέσχε τῆς ἐκθέσεως, ὁ Σύλλογος Παρνασός, ἰδρυθεὶς ἐν Ἀθήναις κατὰ τὸ 1866, ὅστις διατηρεῖ νυκτερινὴν σχολὴν, ἐν ἣ φοιτῶσι περὶ τοὺς 250 παῖδες, καὶ κέκτηται βιβλιοθήκην ἐκ 5000 τόμων. (Ἔτυχεν ἀργυροῦ βραβείου.)

### Τάξις 8η.

#### Ἀνωτέρα ἐκπαίδευσις.

Οἱ ἑλλανοδίκαι εἰς δύσκολον εὐρεθέντες θέσιν, ἐντεταλμένοι νὰ κρίνωσι πληθὺν ἐκθεμάτων, περιωρίσθησαν δημοσιεύσαντες τὰς κρίσεις αὐτῶν ἐπὶ μόνον τῶν κριθέντων ἀξίων μεγάλου βραβείου (Grand prix), οὕτινος οὐδεὶς ἐκ τῶν Ἑλλήνων ἐκθετῶν ἔτυχεν· ἐπομένως οὐδεμίαν ἔχομεν περὶ τῶν ἐκθετῶν τούτων εἶδησιν.

### Τάξις 9η.

#### Τυπογραφία καὶ βιβλιοπωλική.

«Ἡ Ἐκθεσις τῆς Ἑλλάδος ἐν τῇ τάξει ταύτῃ, γράφουσιν οἱ ἑλλανοδίκαι, δὲν ἐστερεῖτο σημασίας καὶ θελγῆτρον Ὅκ. Α. Κωνσταντινίδης ἐξ Ἀθηνῶν, οὕτινος τὸ κατὰστημα εἶναι τὸ σπουδαιότερον τῆς ἑλληνικῆς χειρσονήσου καὶ ἐκ τῶν καλλιτέρων τῆς ἑλληνικῆς Ἀνατολῆς, ἐξέθετο ἐξαιρετα δειγ-

ματα τυπογραφικῆς. Ἐν τῷ τυπογραφείῳ αὐτοῦ ἐκτυποῦνται πλὴν ἄλλων δημοσιευμάτων ἡ «Ἐστία» καὶ ἡ «Διάπλασις τῶν Παίδων». Ὁ κ. Κωνσταντινίδης γνωρίζει νὰ παρακολουθῇ τὰς νεωτέρας μεθόδους, καταδεικνύμενος οὕτω ἄξιος διάδοχος τοῦ Κορομηλά, τὸν ὁποῖον ὁ Ἀμβρόσιος Φιρμῖνος Διδότος μετεπέμψατο ἰδίαις δαπάναις παρ' αὐτῷ ἐν Παρισίοις, ὅπως τῷ διδάξῃ τὴν τυπογραφικὴν τέχνην καὶ τὸν ἀπέστειλεν ἐκ νέου εἰς τὴν Ἑλλάδα μετὰ πιστηρίων καὶ στοιχείων φερόντων ἔτι τὸ ὄνομα αὐτοῦ, ὡς καὶ μία ὁδὸς τῶν Ἀθηνῶν.

Ἡ Ἀρχαιολογικὴ Ἐταιρία τῶν Ἀθηνῶν ὑπέβαλε τῇ κρίσει τῶν ἑλλανοδικῶν τὸ περιοδικὸν αὐτῆς «Ἀρχαιολογικὴ Ἐφημερίς», δημοσίευμα εἰς 4ον, ἔχον συνδρομητὰς καθ' ἅπασαν τὴν ἐπιστημονικὴν Εὐρώπην. Ἡ ἐφημερίς αὕτη εἶναι ἄξια πάσης συστάσεως διὰ τε τὴν ἐπιμέλειαν καὶ τὴν ἀκρίβειαν τῆς ἐκτυπώσεως, ὡς καὶ διὰ τὴν ποιότητα τοῦ χάρτου. Αὕτη κοσμεῖται καὶ δι' εἰκόνων, λιθογραφιῶν καὶ ξυλογραφιῶν ἀναπαραγουσῶν πάσας τὰς ἐπιγραφὰς, πρὸς τούτοις καταχωρίζει καὶ τὰ σχέδια ἀπασῶν τῶν ἀρχαιολογικῶν ἀνακαλύψεων τῶν γενομένων ἐκάστοτε ἐν Ἑλλάδι. Ἀναφέρομεν ἔτι μετὰ τῶν ἀποστολῶν τῶν Ἀθηνῶν τὰς τοῦ Μπάρτ ἐκδότου, ἐξαιρέτου ὁδηγοῦ τῶν Ἀθηνῶν καὶ δημῶδου βιβλιοθήκης πρὸς 50 λεπτὰ τὸν τόμον ὁ ἐκδότης οὗτος τελευταίως ἀνέλαβε τὴν ἐκδοσιν μεγάλου ἐγκυκλοπαιδικοῦ λεξικοῦ, κεκοσμημένου διὰ πλείστον ξυλογραφημάτων καὶ χαλκογραφημάτων.

Τὸν κ. Γ. Κασδόνην φιλόγαλλον ἐκδότην καλλιτεχνικῆς συλλογῆς εἰκόνων καὶ τοῦ περιοδικοῦ ἡ «Ἐστία», ἥς τινος τὸ περικάλυμμα περιέχει δελτίον πολιτικὸν, φιλολογικόν, οἰκονομικὸν καὶ ἐπιστημονικὸν τῆς ἐβδομάδος.

Τὸν κ. Σπυρ. Κουσουλῖνον, τυπογράφον Βοτανικῆς καὶ ἄλλων βιβλίων.

Τὴν Κυρίαν Αἰκατερίνην Λασκαρίδου, δημοσιεύσασαν βιβλία πρὸς χρῆσιν τῶν παιδῶν ὠφέλιμα καὶ ἐπιμεμημένα τέλος τὸ Ὑπουργεῖον τῶν Οἰκονομικῶν (τμήμα στατιστικῆς), ὅπερ ἀπέστειλεν ἐπίσημα δελτία τῆς ἐμπορικῆς κινήσεως τοῦ βασιλείου τετυπωμένα ἐν τῷ Ἐθνικῷ ἑλληνικῷ τυπογραφείῳ.

#### Τάξις 10η.

Χαρτοποιία καὶ βιβλιοδετικὴ.

Ἡ τῶν ἑλλανοδικῶν τῆς τάξεως ταύτης ἐκθεσις ἐκφράζεται περὶ ἡμῶν οὕτω «Ἐν τῷ ἑλληνικῷ τμήματι εἰς μό-

νος εκθέτης χάρτου υπήρχε, τὸ χαρτοποιεῖον τοῦ Φαλήρου. Τὸ κατάστημα τοῦτο ἔτυχεν ἀργυροῦ βραβείου.

Ἡ δὲ βιομηχανία τῆς ἐκ χάρτου κατασκευῆς ἀντικειμένων ἀντεπροσωπεύετο διὰ τῶν ἐκθεμάτων τῶν κ. Τσουκανέλη καὶ Κεφάλαι ἐξ Ἀθηνῶν, οἵτινες πλὴν ἄλλων ἀντικειμένων ἐξέθησαν καὶ φακέλλους ἀχρόους καὶ κεχρωματισμένους, χάρτην ἐπιστολῶν καὶ φακέλλου, πολυτελείας ὠραίων χρωματισμένων. Οἱ ἑλλανοδίκαι ἀπένειμαν αὐτοῖς χαλκοῦν δίπλωμα.

Τρεῖς ἔπαινοι ἐπίσης ἀπενεμήθησαν α') εἰς τὸν κ. Α. Κοντογόνην διὰ τοὺς φακέλλους του, β') εἰς τοὺς κκ. Πάλλην καὶ Κοτζιάν, ὧν ἡ ἔκθεσις περιελάμβανε μεγάλην ποικιλίαν ἀντικειμένων ἐκ χάρτου, σφραγίδας ἐξ ἐλαστικοῦ κόμμιως καλῆς τέχνης κλπ.

γ') Εἰς τὸν κ. Μιχ. Ἀρνώτην διὰ τὰ κατάστιχα αὐτοῦ, ἐν οἷς διεκρίναμεν ἰδιαιτέρως κατάστιχον ἐπιμεμελημένως ἡμισταχωμένον, κεκαλυμμένον δι' ὑφάσματος, τὰ νῶτα καὶ τὰς γωνίας διὰ μετάλλου περιβεβλημένα, ἕτερον κατάστιχον ἐπίσης καλόν. Ἡ ἐξέτασις τῶν ἐκθεμάτων τοῦ καταστήματος τούτου κατέδειξεν ὅτι ὁ διευθυντὴς κατέχει καλῶς καὶ κατὰ βάθος τὴν τέχνην αὐτοῦ.

Ἡ δὲ καλλιτεχνικὴ στάχωσις ἀντεπροσωπεύετο διὰ τῶν ἔργων τοῦ κ. Α. Κωνσταντινίδου ἐξ Ἀθηνῶν, ἔργα λίαν ἐπιμεμελημένα, ἐν οἷς διεκρίνομεν σχέδιά τινα μωσαϊκοῦ ἐπιτυγῆ. Ὁ εκθέτης οὗτος ἔτυχεν ἀργυροῦ διπλώματος.

### Τάξις 12n.

#### Φωτογραφία.

Ἡ ἔκθεσις τῶν ἑλλανοδικῶν περιορίζεται ἀναγράφουσα τὰς διαφόρους μεθόδους τῆς φωτογραφίας, ἐν γενικῷ δὲ πίνακι καταγράφει τὰ ὑπὸ τῶν διαφόρων κρατῶν ἐπιτευχθέντα βραβεῖα, δὲν εἰσέρχεται δὲ εἰς ἰδιαιτέραν κρίσιν τῶν ἐκθεμάτων, ἅτε τῆς φωτογραφίας ἐπὶ τοσοῦτον προοδευσάσης, ὥστε ἀπανταχοῦ γῆς ἄριστα φωτογραφήματα ἐκτελοῦνται, ἀρκεῖ οἱ ἐπαγγελλόμενοι τὴν τέχνην ταύτην νὰ ἔχωσι τὰ τελειότερα ἐργαλεῖα καὶ τὰ καλλίτερα ὑλικά.

### Τάξις 13n.

#### \*Ὀργανα μουσικά.

Ἐν τῇ καταγραφῇ τῶν ἐκθεμάτων τῆς τάξεως ταύτης ἀνευρίσκομεν τὰ ἐπόμενα ἀναφερόμενα εἰς ἡμετέρους ἐκθέτας.

«Ὁ κ. Μακρόπουλος ἐξέθηκε μαντολίνα διαφόρων σχημάτων καλῶς εἰργασμένα καὶ ταμπουράδες μὴ στερουμέ-

νους πρωτοτυπίας. Τὰ δὲ ὄργανα τοῦ αὐτοῦ εἶδους τὰ ἐκτεθέντα ὑπὸ τοῦ κ. Σταθοπούλου ἐφάνησαν κατωτέρας κατασκευῆς, τετράχορδον δέ τι ἐκ ξύλου ἐλαίας ἦτο καλῶς εἰργασμένον, ἀλλ' εἶχεν ἦχον μέτριον».

### Τάξις 17n.

Ίατρικὴ καὶ Χειρουργία.

Τὸ Στρατιωτικὸν δαμαλιδοκομεῖον Ἀθηνῶν ἔτυχεν ἀργουῦ διπλώματος.

### Τάξις 18n.

Ἔργα διακοσμητικά.

Ἐν τῇ τάξει ταύτῃ δύο μόνον ἦσαν ἐκθέται ἐξ Ἑλλάδος, ἀμφοτέροι βραβευθέντες καὶ περὶ ὧν ἡ κρίσις ἔχει οὕτως.

«Οἱ κύριοι Ἀμπατῆς καὶ υἱὸς ζωγράφοι διακοσμηταὶ ἐξ Ἀθηνῶν ἀπεδείχθησαν κάτοχοι ἰδίου ταλάντου, ἐκθέσαντες 40 πίνακας κεχρωματισμένους, ἀπομιμηθέντες οὕτω τελείως τοὺς φυσικοὺς χρωματισμοὺς τῶν ξύλων καὶ μαρμάρων, ὥστε καὶ οἱ παρ' ἡμῖν διαπρέποντες Παρισινοὶ τεχνῖται δὲν θ' ἀπηνουῦντο ταῦτα ὡς ἴδια ἔργα.

«Ὁ κ. Νικολακόπουλος ἐπίσης ἀπέστειλε δύο ὀρόφους διακεκοσμημένους διὰ κοσμημάτων γύψου κατεργασθέντας ἐν Ἀθήναις, ὅπερ πείθει ἡμᾶς περὶ τῆς διπλῆς ἀξίας τῶν ἔργων, ἅτε γνωστῆς οὐσης τῆς βιομηχανικῆς πτωχείας τῆς χώρας».

## ΣΥΝΑΓΩΓΗ Γ'

### Τάξις 21n.

Τάπητες.

Συντομώτατα ἡ ἐκθεσις τῶν ἑλλανοδικῶν ἐκφράζεται περὶ τῶν ἡμετέρων ταπήτων.

«Ἐν τῷ ἑλληνικῷ τμήματι ὑπῆρχον πλεῖστοι ἐκθέται ταπήτων, ὧν ὅμως τὰ σχέδια ἐφάνησαν ἡμῖν κοινὰ καὶ ἡ ἐκτέλεισις κατωτέρα. Οἱ ἑλλανοδίκαι ἀπένειμαν χρυσοῦν διπλωμα εἰς τὸν Σύλλογον τῶν Κυριῶν καὶ τῇ Πολυζένη Δούνη».

## ΣΥΝΑΓΩΓΗ Δ'

### • Τάξις 30ή.

Νήματα καὶ βαμβακηνρὰ ὑφάσματα.

Μακρότερα πῶς περιέχει ἡ ἐκθεσις περὶ τῶν ἐκθεμάτων τούτων.



«Τῇ Ἑλλάδι ἀπενεμήθησαν διπλώματα ἀργυρᾶ 1, χαλκᾶ 4, ἔπαινοι 18. Πεντήκοντα τρεῖς ἐκθέται ἐν τῇ τάξει ταύτῃ προσῆλθον ἐξ Ἑλλάδος· ὁ μέγας οὗτος ἀριθμὸς ἐκπλήττει, ἅτε τῆς χώρας μὴ θεωρουμένης ὡς βιομηχανικῆς. Τῷ ὄντι τρία καταστήματα, ἐξ ὧν τὰ δύο οὐχὶ τόσον σπουδαῖα, ἀντιπροσωπεύουσι τὴν βιομηχανίαν τοῦ βάμβακος, οἱ λοιποὶ ἐκθέται εἶναι ὑφάνται διὰ τῆς χειρὸς ἢ ἐργάται ἢ μικρέμποροι.

Οἱ μὲν ἀγοράζουσι νήματα Ἀγγλικὰ, τὰ ὁποῖα ὑφαίνουσι διὰ τῆς χειρὸς καὶ πωλοῦσιν εἰς τὴν πλησιεστέραν ἀγορὰν τοῦ κατασκευασθέντος ἐμπορεύματος. Ἐν τοῖς ἐργαστηρίοις ἀπόρων γυναικῶν, ἰδίως ἐν τῷ τῶν Ἀθηνῶν, κυρίαι διδάσκουσιν εἰς πτωχὰ κοράσια νὰ κεντῶσι, νὰ ράπτωσιν ὑφάσματα καὶ νὰ ὑφαίνωσι προσέτι. Τὰ λεπτὰ ταῦτα ὑφάσματα, τὰ ὁμοιάζοντα πρὸς παχὺ ἀραχνούφες ὑφασμα(γάζα), ἀναμεμιγμένα μετὰ νημάτων χρυσοῦ καὶ ἀργύρου ἢ ἀπλῶς κεντημένα διὰ χρωματιστῶν νημάτων, χρησιμεύουσι πρὸς κατασκευὴν φορεμάτων θελκτικωτάτων.

Τὸ μόνον κατὰστημα, τὸ ἄξιον σπουδαιότητος ὑπὸ βιομηχανικὴν ἔποψιν, εἶναι τὸ τῶν ἀδελφῶν Ρετσίνα ἐν Πειραιεῖ. Τοῦτο ἔχει νηματουργεῖον καὶ ὑφαντουργεῖον, τὰ δὲ παραγόμενα ὑπ' αὐτοῦ ὑφάσματα εἶναι ποιότητος μετρίας καὶ καταναλίσκονται ἐν τῇ χώρᾳ. Τὸ ὑφαντουργεῖον παράγει ἐπίσης στρεπτά τινα νήματα».

### Τάξις 33η.

Μετάξαι καὶ νήματα ἐκ μετάξης.

Σημείωσις τις τοῦ Γεν. εἰσηγητοῦ καθιστᾷ γνωστὸν ὅτι, ἐπειδὴ οἱ ἑλλανοδίκαι τῆς τάξεως ταύτης δὲν ὑπέβαλον τὴν ἐκθεσιν αὐτῶν, ἀντὶ ταύτης καταχωρίζεται μελέτη περὶ μετάξης καὶ μεταξίνων ὑφασμάτων, συνταχθεῖσα ὑπὸ τοῦ γραμματέως τοῦ Ἐμπορικοῦ ἐπιμελητηρίου τῆς Λυῶν.

### Τάξις 34η.

Τρίχαπτα, κεντήματα καὶ λοιπά.

Περὶ τούτων τὰ ἀκόλουθα ἀναγιγνώσκωμεν·

«Ἡ Ἑλλὰς ἀπέστειλε τρίχαπτα λευκὰ καὶ κεχρωματισμένα, προερχόμενα ἐκ τοῦ ἐργαστηρίου τῶν ἀπόρων γυναικῶν καὶ τινων οἰκογενειῶν ἐκ Κεφαλληνίας. Οἱ Ἕλληνες δεικνύουσιν ἰδιορρυθμίαν κατὰ τὰ κεντήματα, δι' ὧν κοσμοῦνται τὸ στῆθος, ἢ ῥάχις καὶ αἱ χεῖριδες τῶν ἔθνικῶν ἐνδυμάτων. Οἱ ἑλλανοδίκαι διέκρινον μετὰξὺ αὐτῶν τὸν Σαραντόπουλον καὶ τὴν κυρίαν Ἀμαλίαν Ἀνασιάδου».

### Τάξις 35η.

Εἶδη πλεκτικῆς.

«Ἡ Ἑλλάς, γράφει ὁ εἰσηγητῆς, ἐπαρουσίασεν εἶδη τινὰ πλεκτικῆς διὰ μηχανῆς, ἀλλ' ἄνευ σπουδαιότητός τινος.

### Τάξις 36η.

Τὰ πρὸς ἔνδυσιν.

Ἡ ἐκθεσις τῶν ἑλλανοδικῶν, καθ' ὅσον ἀφορᾷ τὴν Ἑλλάδα, ἐνδιατρίβει μόνον περὶ τῶν ὑποδημάτων τὰ λοιπὰ τῆς τάξεως ταύτης ἐκθέματα μῆτε κἂν ἀναφέρονται.

«Τὸ Ἑλληνικὸν τμήμα ἐν τῇ 36ῃ τάξει μόνον διὰ τῶν ὑποδημάτων ἀντεπροσωπεύετο καλῶς. Ἡ βιομηχανία αὐτῆ παρίστατο ἐν μεγάλῳ ἀριθμῷ.

Ἦπῃρχε συλλογὴ περίεργος ἔθνικῶν ὑποδημάτων τῶν καλουμένων τσαρουχίων καὶ ὑποδήματα γαλλικοῦ συρμοῦ τινὰ καλῶς εἰργασμένα· οἱ ἑλλανοδῖκαι ἐβράβευσαν τοὺς περισσοτέρους ἐκθέτας, ὅπερ δεικνύει ὅτι τὰ προϊόντα ἦσαν πραγματικῶς ἄξια λόγου».

### Τάξις 38η.

Ἀγχέμαχα ὄπλα καὶ θήρα.

«Ἐκ τῶν ἑλλήνων ἐκθετῶν ἔτυχον χαλκοῦ βραβείου τὸ ἑλλανικὸν ὄπλοστάσιον καὶ τὸ ἑλλανικὸν πυριτιδοποιεῖον καὶ ἐπαίνους ὁ Ὑπαταῖος, ὁ Οἰκονομόπουλος καὶ ὁ Βλασόπουλος».

### Τάξις 39η.

Εἶδη ταξειδίου καὶ στρατοπεδεύσεως.

«Ἡ Ἑλλάς, λέγει ὁ εἰσηγητῆς, ὅπως καὶ κατὰ τὸ 1878, ἀγαθὴν ἀπέδειξε θέλησιν, ἀποστείλασα εἶδη τινὰ κατασκευαζόμενα ἐν αὐτῇ, ἀδιάβροχα ἐνδύματα, μαρσύπους καὶ ἄλλα εἶδη ταξειδίου, ἀλλὰ πάντοτε κατασκευασμένα κατὰ τὸν αὐτὸν παρημελημένον τρόπον, ὥστε δὲν ἠδυνήθημεν νὰ βεβαιώσωμεν οὐδεμίαν πρόοδον».

### ΣΥΝΑΓΩΓΗ Ε'

(Τὸ τεῦχος τὸ περιλαμβάνον τὰς ἐκθέσεις τῶν ἑλλανοδικῶν ἐπὶ τῶν τάξεων 41, 42, 43 καὶ 44 τῆς συναγωγῆς ταύτης δὲν ἐξεδόθη ἔτι).

### Τάξις 45η.

Χημικὰ καὶ φαρμακευτικὰ προϊόντα.

«Ἐν τῇ τάξει ταύτῃ οἱ «Μαργαρίτης καὶ Σα ἐκ Κερ-

κύρας διὰ τὰ λιπαρὰ ὀξέα, τὴν γλυκερίνην καὶ τὰ στεα-  
τικά κηρία, τιτανώδους σαπωνοποιίας ἐκρίθησαν ἄξιοι χρυ-  
σοῦ βραβείου. Τὸ ἐργαστάσιον τοῦτο εἶναι ἐκ τῶν σπου-  
δαιοτέρων τῆς Ἑλλάδος.

Πρόοδος σπουδαία ἐπίσης παρετηρήθη εἰς τὰ φαρμακευ-  
τικά προϊόντα τὰ κατασκευαζόμενα κατὰ τὰς γαλλικὰς  
μεθόδους ὑπὸ τοῦ καταστήματος Βουσάκη ἐν Ἑλλάδι καὶ  
ἔνεκα τούτου ἐκρίθη ἄξιον χρυσοῦ βραβείου».

### Τάξις 47n.

Δέρματα κατειργασμένα καὶ ἀκατέργαστα.

«Ἡ ἔκθεσις ἀναφέρει μόνον τοὺς τυχόντας χρυσοῦ βραβείου,  
οὕτω ἐκ τῶν ἡμετέρων περιλαμβάνει «χρυσῶν βραβεῖον  
τοῖς κκ. Σαλούστρω καὶ Σα ἐκ Σύρου θυροδεψαίς», διὰ τὴν  
λίαν ἐπιτυχῆ κατασκευὴν κατειργασμένων χονδρῶν δερ-  
μάτων».

### ΣΥΝΑΓΩΓΗ 5'

### Τάξις 51n.

Μηχανήματα χημικῶν τεχνῶν.

Εἷς μόνον Ἕλληνας ἐκθέτης ἐν τῇ τάξει ταύτῃ ὑπῆρχεν,  
ἐκθέσας μηχανήματα κατασκευῆς στεατικῶν κηρίων μετὰ δύο  
θρυαλλίδων, περὶ οὗ ἡ ἔκθεσις τῶν ἑλλανοδικῶν περιλαμβάνει  
τὰ ἐξῆς:

«Χαλκοῦν δίπλωμα τῷ Κωνσταντίνῳ Ζήσῃ ἐξ Ἑλλά-  
δος, ὅστις ἐξέθεσε μηχανὴν πρὸς κατασκευὴν στεατικῶν κη-  
ρίων μετὰ δύο θρυαλλίδων. Ἡ μηχανὴ αὕτη ἐνεργεῖ δι' ἀπ-  
ωστῆρος καὶ ἔχει μεγάλην ἀναλογίαν μετὰ τῆς τοῦ Α.  
Morane.

Αἱ θρυαλλίδες τῶν κηρίων ἔνεκα τοῦ πλεξίματος καὶ τῆς  
προετοιμασίας κυρτοῦνται καίόμεναι, διὰ τοῦτο πρέπει μετὰ  
προσοχῆς νὰ τίθονται ἐν τῇ μηχανῇ οὕτως, ὅπως κατὰ τὴν  
καῦσιν ἡ κυρτότης ἐκατέρας γίνηται ἀντιθέτως, ἐξαπλῶται  
ἡ φλόξ καὶ κανονίζεται.

Κοινὸν κηρίον καίει περίπου 10, 5 γραμ. στεατικοῦ ὀ-  
ξέος καθ' ὥραν, ἐνῶ τὸ μετὰ δύο θρυαλλίδων καίει 16, 9'  
τὸ δὲ παραγόμενον ὑπὸ τοιοῦτου κηρίου φῶς εἶναι ἀνώτε-  
ρον ἐν ἴσῳ θάρει καέντος στεατικοῦ ὀξέος πρὸς τὸ δίδόμενον  
ὑπὸ κηρίου μετὰ μιᾶς θρυαλλίδος. Τὸ νέον λοιπὸν κηρίον  
δύναται μετὰ κέρδους νὰ χρησιμοποιηθῆ, ὅταν θέλῃ τις νὰ  
παραγάγῃ ἐντατικὸν φῶς δι' ὀλίγων κηρίων.

Πρέπει ἐν τούτοις νὰ προσθέσωμεν ὅτι εἷς τινα κηρία δο-  
κιμασθέντα ὑπὸ τῶν ἑλλανοδικῶν, παρήγοντο ἐνίοτε ταλαν-

τεύσεις τῆς φλογὸς δυσάρεστοι· ἀλλὰ τὸ ἐλάττωμα τοῦτο ἀναμφιβόλως διορθωθήσεται ἐν τῇ συνεχεῖ κατασκευῇ».

### Τάξις 54n.

#### Σχοινοπλοκία.

«Ὁ ναύσταθμος τῆς Σαλαμῖνος ἀπέστειλεν εἶδη τινὰ σχοινοπλοκίας ἐν χρήσει τοῦ στόλου. Καίτοι μικρὰ ἡ ἀποστολὴ αὕτη, παρουσιασθεῖσα ὅμως μετὰ τῆς ἰδιαζούσης τῇ Ἑλλάδι τέχνης, ἤρκει ὅπως δείξῃ ἡμῖν τὴν καλὴν ποιότητα τῆς κατασκευῆς».

### Τάξις 67n.

Δημητριακοὶ καρποὶ καὶ τὰ ἐξ αὐτῶν παραγόμενα.

«Ἡ Ἑλλὰς, γράφει ὁ εἰσηγητὴς, ἔχει ἔκτασιν 65000 □ χιλιομέτρων, πληθυσμὸν περὶ τὰ 2,000,000, ἀλλὰ τῆς καλλιεργησίμου χώρας μόνον τὸ ἡμισυ καλλιεργεῖται. Ἄν τὸ ἔδαφος ὠφελιμώτερον ἐκαλλιεργεῖτο, θὰ ἐπῆρκει νὰ διαθρέψῃ τριπλάσιον πληθυσμόν. Ἐκ τῶν δημητριακῶν καρπῶν καλλιεργεῖται ὁ σῖτος, ἡ κριθή, ὁ ἀραβόσιτος, ἡ βρίζα, ἡ βρώμη κλπ. Ἐν αὐτῇ ἀφθονοῦσιν ἡ ἐλαία καὶ ἡ ἄμπελος. Ἀπὸ δεκαετίας ἡ βιομηχανία τῆς ἀλευροποιίας ταχέως προώδευσεν. Οἱ ἀμύμυλοι ἀριθμοῦμενοι εἰς 44 κατὰ τὸ 1878, νῦν ἐδιπλασιάσθησαν. Ἡ Ἑλλὰς εἰσάγει σῖτον καὶ ὄρζαν, ἐξάγει δὲ ὀλίγα ἄλευρα ἐν τῇ Ἀνατολῇ.

Οἱ σπουδαιότεροι μῦλοι ἐργάζονται διὰ κυλίνδρων, ἀλλὰ τὰ προϊόντα των δὲν εἶναι τέλεια. Τὰ ἄλευρα ἔχουσι χοιρῶν τινα κιτρίνην, ὀφειλομένην εἰς τὴν ἀνεπάρκειαν τοῦ καθαρισμοῦ τοῦ σίτου καὶ τὴν ἀτέλειαν τοῦ κοσκινίσματος. Οἱ ἑλλανοδίκαι δὲν ἔκριναν ὅτι ἔπρεπε νὰ δώσωσι χρυσοῦν βραβεῖον εἰς τὰ προϊόντα ταῦτα· ἀργυρᾶ ὅμως βραβεῖα ἀπενεμήθησαν τῷ Π. Ἀποστολίδῃ ἐν Βόλφ, τῷ Καραμπέλῃ ἐν Πάτραις, τοῖς Ἀδελφοῖς Γιαννοπούλοις ἐν Βελεστίνῃ, τοῖς Λιάλλῃ καὶ Ῥηγοπούλῃ ἐν Πάτραις καὶ τοῖς Υἱοῖς Τριάντη ἐν Πάτραις.

Ἀπὸ τινων ἐτῶν μεγάλως ἐξετάθη ἡ παραγωγὴ τῶν ζυμαρικῶν ἐν Ἑλλάδι· ἐκ τῶν ἐκτεθέντων προϊόντων οἱ ἑλλανοδίκαι διέκρινον τὰ τοῦ καταστήματος Δ. Σταματοπούλου ἐκ Πειραιῶς ὡς ὠραιότατα καὶ λίαν ἐπιμελῶς κατασκευασμένα, καὶ διὰ τοῦτο ἀπένεμαν εἰς ταῦτα χρυσοῦν βραβεῖον».

### Τάξις 69n.

Ἐδώδιμα, λιπαρὰ σώματα ἔλαια κλπ.

Ἐν τῇ ἐκθέσει τῶν ἑλλανοδικῶν τῆς τάξεως ταύτης ἀνα-

γινώσκωμεν τὰς ὄλως ἐν παρόδῳ ἀναγραφομένας ὀλίγας ταύτας σειράς·

«Ἡ Ἑλλάς ἐπίσης ἐξέθηκε πολλὰ δείγματα ἐλαίων, ὧν ὁμως ἡ ποιότης δὲν ἠδύνατο νὰ παραβληθῆ πρὸς τὴν τῶν ἐλαίων τῶν ἐκτεθέντων ὑπὸ τῆς Πορτογαλλίας καὶ Ἰσπανίας».

### Τάξις 70η καὶ 71η.

#### Ὅσπρια καὶ ὄπωροι.

Τὸ μεγαλύτερον μέρος τῆς ἐκθέσεως τῶν ἐλλανοδικῶν τῆς τάξεως ταύτης ἐνδιατρίβει κυρίως εἰς τὴν παρ' ἡμῶν ἐκτεθεῖσαν σταφίδα, ἔχον ὡς ἔπεται·

«Εἰς τοὺς καρποὺς τοὺς διατηρουμένους δι' ἀποξηράνσεως τὴν πρώτην θέσιν κατέχει ἡ σταφίς.

Ἐν τῇ βιομηχανίᾳ τῶν σταφίδων σπουδαία ἐγένετο πρόοδος ἀπὸ τοῦ 1878, ἐπὶ κεφαλῆς δὲ τῆς βιομηχανίας ταύτης εὐρίσκεται ἡ Ἑλλάς. Ἡ Ἑλλάς, λέγει ὁ κ. Ροδοκανάκης, ἔχει μόνον ἀντιζήλους ἀποπειρωμένους καὶ κατ' ἀκολουθίαν ὀλίγον ἐπιφόβους, ὥστε κατέχει, ἂν δύναμαι νὰ εἶπω, τὴν ἡγεμονίαν τῆς βιομηχανίας ταύτης· ἐν ταύτῃ διαπρέπει καὶ οὐδεὶς θὰ δυνηθῆ ἐπὶ μακρὸν ἔτι νὰ τὴν ἐκθρονίσῃ. Ἐκ τούτων ὁμως δὲν ἔπεται ὅτι πρέπει νὰ περιφρονήσῃ τὸν γεννώμενον ἀνταγωνισμὸν, ὅστις δύναται νὰ κατασταθῆ ἡμέραν τινά, ἂν μὴ ἐπικίνδυνος, τοῦλάχιστον σοβαρός. Ἡ καλλιέργεια τῆς σταφιδαμπέλου ἐπεκτείνεται αὐτὴ ἐνεκλιματίσθη εἰς χώρας, ἐν αἷς οὐδὲν προήγγελλε τὴν ἐπιτυχίαν αὐτῆς, ἀφ' ἑτέρου δὲ οἱ τόποι τῆς καταναλώσεως ἀντὶ νὰ πολλαπλασιασθῶσι τούναντίον φαίνονται περιοριζόμενοι.

Ἡ καλλιέργεια τῆς σταφιδαμπέλου ἀνεπτύχθη μετὰ καταπληκτικῆς ταχύτητος. Κατὰ τὸ 1848 αἱ πεδιάδες τῆς Ἡλείας, ἀπέναντι αἱ τῆς Ζακύνθου καὶ αἱ ἐκτάσεις ἀπὸ Κορίνθου μέχρι Πύργου διετέλου ἀκαλλιέργητοι. Νῦν καλύπτονται ὑπὸ ἀμπελώνων χορηγούντων ἅπαν τὸ ποσὸν τῆς μικρᾶς σταφίδος, τὸ καταναλισκόμενον ἐν Γαλλίᾳ καὶ Ἀγγλίᾳ. Πρὸ τῆς μεγάλης ἐλληνικῆς ἐπαναστάσεως ἡ ἐτησίᾳ παραγωγή ἦτο περὶ τὰ 5 ἑκατομμ. ἐνετικῶν λιτρῶν.

Μετὰ τὰς καταστροφὰς τοῦ πολέμου, ἡ παραγωγή ἠλαττώθη εἰς 300,000 λίτρας, ἀλλὰ ταχέως ἠϋξήθη.

Κατὰ τὸ 1852, ὅτε ἐνέσκηψεν ἡ νόσος εἰς τὰς ἀμπέλους, ἡ παραγωγή κατέπεσεν, ἀνυψώθη δὲ κατὰ τὸ 1860, ὅτε ἀνεκαλύφθη ἡ θείωσις, δι' ἧς παρημποδίζοντο αἱ βλάβαι τοῦ ὀιδίου. Ἀπὸ τῆς ἐποχῆς ἐκείνης ἡ αὔξησις ἐξακο-

λουθεῖ σχεδὸν ἀδιάλειπτος, ὡς δύναται τις νὰ κρίνη ἐκ τοῦ ἀκο-  
λούθου πίνακος, εἰλημμένου ἐξ ἔργου τινος τοῦ κ. Βουρλούμη.

**Ἔτησία ὀλικὴ παραγωγὴ τῆς Ἑλλάδος**

Ἔτη	Τόννοι	Ἔτη	Τόννοι	Ἔτη	Τόννοι
1800	4000	1865	52300	1878	100700
1810	5510	1866	54700	1879	92698
1821	6000	1867	65794	1880	91600
1831	8000	1868	55283	1881	124000
1841	10000	1869	51916	1882	109700
1845	17000	1870	53836	1883	114200
1851	37000	1871	81374	1884	133036
1859	24000	1872	71500	1885	113448
1860	51750	1873	72873	1886	129159
1861	42800	1874	76660	1887	127300
1862	49600	1875	72300	1888	158728
1863	56800	1876	86850		
1864	50600	1877	80860		

Κατὰ τὸν κ. Χάνσον ἐν Ἑλλάδι ἡ παραγωγὴ τῶν Κο-  
ρινθιακῶν σταφίδων κατὰ τὸ 1825 ἦτο 2000 τόννοι. Κατὰ  
τὸν κ. Lecont κατὰ μὲν τὸ 1831 ἦτο 2300 τόννοι, κατὰ  
δὲ τὸ 1845 6500 τόννοι.

Κατὰ τὸ 1852 κατέπεσεν εἰς 7500 τόννους, τὸ δὲ 1854 εἰς 4000.

Ἡ καλλιέργεια κατ'ἐπαρχίας τὸ 1888 παρήγαγε τὰ ἑξῆς ποσά.

Πύργος	τόννους	33000
Τριφυλλία	»	17000
Μεσσηνία	»	17000
Πάτραι	»	16000
Κάμπος	»	13000
Πυλία	»	11000
Αἴγιον	»	11000
Κεφαλληνία	»	10000
Κόρινθος	»	10000
Ζάκυνθος	»	9500
Ὀλυμπία	»	7000
Ἀκαρνανία	»	2500
Ἰθάκη	»	2000
Ναύπλιον, Ἄργος, Γύθειον	»	1000

160000

Ἐξ ὧν ἡ Πελοπόννησος 139000 καὶ ἡ Ἐπτάνησος 21000.

Παραλλαγαὶ, ποιότητες καὶ τιμαί.

Αἱ σταφίδες τῆς Πελοποννήσου τάσσονται εἰς δύο κατηγορίας ἢ ποιότητας.

α) Πρῶται ποιότητες

β) Ἐπαρχιακαὶ ποιότητες.

Αἱ ἐν τῇ Ἐπτάνησῳ παραγόμεναι σταφίδες καλοῦνται καρπὸς τῶν νήσων. Αἱ πρῶται ποιότητες παράγονται εἰς τὰς ἐπαρχίας Πατρῶν, Αἰγίου καὶ Κορίνθου, ἀπασῶν κειμένων κατὰ τὴν Πελοποννησιακὴν ἀκτὴν τοῦ Κορινθιακοῦ κόλπου· ἀνωτέρα δὲ τῶν τριῶν τούτων ποιότητων εἶναι ἡ τῆς Αἰγιαλείας, γνωστὴ ὑπὸ τὸ ὄνομα ποιότης τῆς Βοστίτσας, μετ' αὐτὴν ἔρχεται ἡ τῆς Κορίνθου, γνωστὴ ὑπὸ τὸ ὄνομα σταφίς τοῦ κόλπου.

Ἐκ τῶν ἐπαρχιακῶν ποιότητων ἀναφέρομεν τὰς ποιότητας Κυπαρισσίας, Φιλιατρῶν, Γαργαλιάνων, τὰς τῆς Τριφυλίας ἀπασῶν προεξεχούσας, μετ' αὐτὰς ὡς κατώτερας ποιότητας τὰς τοῦ Πύργου, Κάμπου κλπ.

Παραλαμβάνομεν ἐκ τῆς συγγραφῆς τοῦ κ. Βουρλούμη πληροφορίας τινὰς ἀναφερομένας εἰς τὰ ἔξοδα τῆς καλλιέργειας τοῦ καρποῦ «Ἡ καλλιέργεια τῆς ἀμπέλου, λέγει, γίνεται ἀναγκαιῶς διὰ τῶν χειρῶν, ἀδυνατοῦ οὐσῆς τῆς χρήσεως παντὸς μηχανικοῦ ἐργαλείου· ἐν Ἑλλάδι ὁμῶς τὰ ἡμερομίσθια ἀκριβοπληρόνονται, ἐνεκα τῆς σπάνεως τῶν ἐργατῶν καὶ τῆς ἐπεκτάσεως τῶν καλλιεργημένων τόπων. Ἐκατὸν χιλιόγραμμα σταφίδος ἐν σάκκοις ἀπαιτοῦσι δαπάνην καλλιέργειας κλπ. κατὰ μέσον ὄρον 35 φράγκα, μὴ συμπεριλαμβανομένου τοῦ τόκου τοῦ κεφαλαίου, δι' οὗ ἡγοράσθη τὸ κτῆμα καὶ ἐγένετο ἡ ἐμφύτευσις.

Αἱ ἀνώτεροι ποιότητες, αἱ τοῦ Αἰγίου ἐπὶ παραδείγματι, στοιχίζουσι πλείοτερον, τούναντίον αἱ συνήθεις ποιότητες ὡς αἱ τῶν Καλαμῶν, πολὺ ὀλιγώτερα. Αἱ εἰς Γαλλίαν ἀποστελλόμεναι ποιότητες στοιχίζουσι περὶ τὰ 30 φράγκα ἐν σάκκοις».

Ἐξαγωγή, ἐμπόριον, κατανάλωσις.

Ἡ ἐξαγωγή τῆς Ἑλλάδος εἰσέπραξεν

εἰς τὸ 1875	37,813,000	δραχ.	1887	54,430,000
» » 1881	48,062,000	»	1888	58,057,840
» » 1882	49,158,000	»		

Ἡ Ἀγγλία καταναλίσκει τὰ μεγαλείτερα ποσὰ, ἰδίως

δὲ τὰ τῆς καλλιτέρας ποιότητος, διότι ὡς γνωστὸν ἡ Ἀγγλικὴ ζακχαροπλαστικὴ ἔχει ὡς κυρίαν θάσιν τὴν σταφίδα.

Ἡ Γερμανία καταναλίσκει σταφίδα ποιότητος ὀλίγον κατωτέρας.

Ἐν Γαλλίᾳ αἱ σταφίδες χρησιμεύουσι κατὰ μέγιστον μέρος εἰς κατασκευὴν σταφιδίτου οἴνου. Ἐν τῇ χώρᾳ ταύτῃ ἀποστέλλονται σταφίδες τοῦ Πύργου καὶ Κάμπου. Ἐν τῇ Ὀλλανδίᾳ ἀγοράζονται κυρίως αἱ σταφίδες τῶν νήσων.

Αἱ σταφίδες ἀποστέλλονται ἐν θυτίοις χωρητικότητος 100 χιλιογράμμων εἰς Ἀμερικὴν, Καναδᾶν, Γερμανίαν καὶ Ὀλλανδίαν. Ἐν κιβωτίοις (50 μέχρι 55 χιλιογ.), ἡμικυβωτίοις καὶ κιβωτιδίοις (15—18 χιλιογ.) εἰς Ἀγγλίαν καὶ ταῖς ἀποικίας αὐτῆς, καὶ εἰς σάκκους (90—100 χιλιογ.) εἰς Γαλλίαν.

Τὰ καταβαλλόμενα δι' 100 χιλιόγραμμα σταφίδος εἰς τὰ διάφορα κράτη ἔχουσιν ὡς ἐξῆς:

Ἐν Γαλλίᾳ	6 φράγκα
» Ἀγγλίᾳ	17.22 (1888)
» Γερμανίᾳ	10
» Ἰταλίᾳ	10
» Αὐστρίᾳ	30
» Βελγίῳ	26
» Σουηδίᾳ	26
» Ῥωσίᾳ	35.23

Ἡ δὲ ἐτησίᾳ παγκόσμιος κατανάλωσις πάσης προελεύσεως σταφίδος ἔχει ὡς ἐξῆς:

Κατὰ τὸ	1879	τόνοι	99,000
» »	1881	»	105,000
» »	1883	»	111,000
» »	1885	»	126,000
» »	1887	»	135,000
» »	1888	»	121,000

Ὁ ἀκόλουθος πίναξ δεικνύει τὸ ποσὸν τῆς ἑλληνικῆς σταφίδος τὸ καταναλισκόμενον εἰς τὰς διαφόρους χώρας.



Όνομα χωρῶν	1867	1870	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888
Ἀγγλία	47700	41303	51431	64463	64250	61540	56835	53250	69400	60800	64100	69300	57939	53942	57038	63714
Γερμανία	3250	882	742	1555	720	1710	1195	770	3000	1490	1140	664	788	5690	3987	9564
Ὀλλανδία	3225	1478	3461	4897	2960	6681	3600	5350	4500	4300	4800	4410	6053	3956	7571	11344
Πορτογαλία	4340	2403	3260	3291	2560	4757	1716	2610	2400	2100	2200	4128	1709	2695	2174	2659
Ἀμερική	2425	3769	7780	6385	4980	7640	7982	9420	6300	11800	12300	9496	7402	12462	14227	14118
Βέλγιον καὶ Ὀλλανδία	3136	4001	3390	4464	5390	7743	1463	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ῥωσσία	—	—	2236	695	—	1008	—	3620	5300	1300	3800	2266	—	2544	3682	5350
Γαλλία	—	—	—	—	—	9621	19907	19580	31100	28000	20260	40126	38100	48870	38621	40735
Βεβεργόμενοι καὶ ἀπεσταχόμενοι ποσόν	955	—	—	—	930	—	—	—	—	—	5500	—	—	—	—	1331
Ἀπόλητον	493	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9913
	65794	53836	72300	86750	80860	100700	92698	91600	124000	109700	114200	131960	113488	120159	127300	158728

Οἱ ἐν τῷ ἀνωτέρῳ πίνακι περιεχόμενοι ἀριθμοὶ δὲν δηλοῦσιν ἀκριβῶς τὴν κατανάλωσιν ἐν ταῖς διαφόροις χώραις, διότι περιλαμβάνουσι διὰ τὴν Ἀγγλίαν, Γαλλίαν, Ἀμερικὴν καὶ Γερμανίαν σταφίδας διελθούσας ἐν διαμετακομίσει.

Ἡ συγγραφὴ τοῦ κ. Βουρλούμη χορηγεῖ ἡμῖν πληροφορίας, δι' ὧν δυνάμεθα νὰ ὑπολογίσωμεν τὴν κατανάλωσιν τῶν διαφόρων χωρῶν.

Ἄγγλία. Ἡ Ἄγγλία εἶναι ὁ κυριώτερος καταναλωτὴς σταφίδος. Εἶπομεν δὲ ὅτι ἐν αὐτῇ καταναλίσκονται αἱ καλλίτεροι ποιότητες καὶ χρῆσις αὐτῶν γίνεται εἰς παρασκευὴν ζαχαροπῆκτων ζυμαρικῶν.

Ἀπὸ τοῦ 1880 μέχρι τοῦ 1887 ἰδοὺ πῶς κατανέμονται οἱ καταναλωθέντες ἀπέξηραμένοι καρποί.

Σταφίδες	}	Κορίνθου	63
		Ἐτέρων προελεύσεων	30
Σῦκα		Σῦκα Ἑσπρᾶ	7
			<hr/> 100

Ἡ δὲ πρόοδος τῆς καταναλώσεως ἐν τῇ Μεγάλῃ Βρετανίᾳ ἐγένετο τοιαύτη

	Τόννοι		
1820	5,631	1865	40,103
1825	5,276	1870	38,800
1830	5,717	1875	44,101
1835	9,685	1880	41,861
1840	8,246	1885	45,678
1845	15,489	1886	42,988
1850	20,270	1887	46,202
1855 (ἀσθένεια τῆς ἀμπέλου)	7,817	1888	50,847
1860	32,801		

Γαλλία. Ἐν ταῖς πλειοτέραις χώραις αἱ σταφίδες χρησιμεύουσιν ὡς τρόφιμον. Ἐν Γαλλίᾳ τούναντίον χρησιμεύουσι κυρίως εἰς κατασκευὴν σταφιδίτου. Ἡ βιομηχανία αὕτη ἤρξατο τῷ 1887 ἕνεκα τῶν ἐπελθουσῶν καταστροφῶν ἐκ τῆς φυλλοξήρας εἰς τὰς ἀμπέλους. Διὰ τοῦτο ἡ εἰσαγωγὴ ἠῤῥῆσεν ἀπὸ τῆς ἐποχῆς ταύτης, οὕτω ἡ Γαλλία εἰσήγαγε κατὰ τὸ 1887, 53000, ἐνῶ κατὰ τὸ αὐτὸ ἔτος ἡ Ἄγγλία κατηνάλισκεν 46,000, ἐκ τῶν ἀριθμῶν καὶ τοῦ πίνακος τοῦ καταχωρουμένου περαιτέρω ἀποδεικνύεται ὅτι ἡ Γαλλία κατέστη ὁ σπουδαιότερος καταναλωτὴς τῆς τε Ἑλλάδος καὶ Τουρκίας.

Ἡ ἀξία τῶν εἰσαχθεῖσῶν ποσοτήτων ἐν Γαλλίᾳ ἀνέρχεται εἰς τὰ ἀκόλουθα ποσά

1880	21,300,000	φράγ.	1884	20,200,000	φράγ.
1881	11,700,000	»	1885	49,800,000	»
1882	14,800,000	»	1886	41,300,000	»
1883	17,000,000	»	1887	19,400,000	»

Μόνοι αὐτὰ σταφίδες παριστῶσι τὰ δύο τρίτα τῆς ὀλικῆς εἰσαγωγῆς τῆς Ἑλλάδος ἐν Γαλλίᾳ. Οὕτω κατὰ τὸ 1887 ἡ Ἑλλὰς εἰσήγει ἐν τῇ χώρᾳ ἡμῶν σταφίδα ἀξίας φράγκ. 18,472,000, ἐνῶ ἅπασα ἡ ἐξαγωγή αὐτῆς ἀνήρχετο εἰς 27,749,000 φρ. Μεταξὺ δὲ τῶν σπουδαιότερων προϊόντων τῆς Ἑλλάδος εἶποντο οἱ σπόγγοι ἀξίας 3.223,000 φράγκ. καὶ οἱ οἶνοι 2,823,000 φράγκων.

Πρὸ τῆς εἰσβολῆς τῆς φυλλοξήρας ἡ Γαλλία ἠγόραζε μικρὰν ποσότητα σταφίδων προωρισμένην διὰ τὴν ζακχαροπλαστικὴν. «Κατὰ τὸ 1878, λέγει ὁ Ροδοκανάκης, ἡ ἐσοδεία τοῦ παρελθόντος ἔτους βραχεῖσα κατὰ τὴν ἀποξήρανσιν διετέλει ἀπόλητος ἐν ταῖς Ἀγγλικαῖς ἀγοραῖς. Τότε ἀκριβῶς ἡ φυλλοξήρα ἐπέφερε τὰς μεγαλειτέρας καταστροφὰς ἐν τῇ μεσημβρινῇ Γαλλίᾳ, οἱ δὲ Γάλλοι ἔμποροι ἐσκέφθησαν ν' ἀγοράσωσιν εἰς ταπεινὰς τιμὰς τὰς σταφίδας ταύτας καὶ κατασκευάσωσιν οἶνον».

Ὑπολογίζεται ὅτι τὰ 3/4 τῆς εἰσαγομένης ἐν Γαλλίᾳ σταφίδος καταναλίσκονται εἰς τὴν κατασκευὴν σταφιδίτου οἴνου. Ἐὰν λάβωμεν ὡς παράδειγμα τὸ καταναλωθὲν ποσὸν κατὰ τὸ 1887, ἦτοι 96,456,000 χιλιόγραμμα, τοῦτο κατανέμεται ὡς ἑξῆς:

Σταφίδες πρὸς χρῆσιν τῆς τραπέζης 8,000,000 χιλιόγραμμα.

» χρησιμοποιοιθεῖσαι ὑπὸ οἰκογενειῶν πρὸς κατασκευὴν ποτῶν 15,000,000 χιλιόγραμμα.

» πρὸς παραγωγὴν σταφιδίτου 73,450,000 χιλιόγραμμα.

Ἡ κατάστασις αὕτη δὲν δύναται νὰ διαρκέσῃ, ἐὰν, ὅπως ἐλπίζωμεν, ἡ ἀμπελοργία ἀναλάβῃ ἐντελῶς ἐκ τῆς ἐπελθούσης κρίσεως. Ὅταν ἡ Γαλλικὴ παραγωγή ἀποκατασταθῇ, οἷα ἦτον ἄλλοτε, τότε πλέον δὲν θὰ εἶναι ἀνάγκη κατασκευῆς σταφιδίτου. Οὕτω νῦν ἡ πάλῃ μεταξὺ τῶν ἀμπελοργῶν καὶ τοῦ παραγωγῶν σταφιδίτου διατηρεῖται ἀκμαία. Οἱ ἀμπελοργοὶ ἀπήτησαν αὐξήσιν τῶν εἰσαγωγικῶν τελῶν, ὅπως δυνηθῶσι ν' ἀνταγωνισθῶσιν.

Μετὰ τὴν Ἀγγλίαν καὶ τὴν Γαλλίαν ἔρχεται ἡ Ἀμερικὴ ὡς σπουδαῖος καταναλωτὴς σταφίδος.

Ἴδου δὲ ἡ κατανάλωσις ἐν ταῖς Ἠνωμέναις Πολιτείαις.

1881	τόννοι	20,000	1885	τόννοι	10,000
1882	»	16,500	1886	»	12,500
1883	»	16,000	1887	»	14,500
1884	»	13,000	1888	»	15,500

Ἐκ τῶν λοιπῶν χωρῶν τῶν παραγουσῶν σπουδαῖα ποσὰ σταφίδος ἡ Τουρκία, καίτοι μὴ ἐκθέσσα, ἔρχεται μετὰ τὴν Ἑλλάδα· πράγματι ἰδοὺ οἱ ἀριθμοὶ τῆς εἰσαγωγῆς τῆς Τουρκικῆς σταφίδος ἐν Γαλλίᾳ·

1880 φράγ.	30,100,000	1884 φράγ.	27,300,000
1881 »	22,500,000	1885 »	43,800,000
1882 »	16,700,000	1886 »	43,600,000
1883 »	20,900,000	1887 »	19,000,000

Συγκριτικῶς δὲ μετὰ τῆς Ἑλλάδος ἡ Τουρκικὴ εἰσαγωγὴ ἔχει ὡς ἐξῆς· ἐνῶ κατὰ τὰ 1880 ἡ Ἑλλὰς εἰσήγαγε μικρότατον ποσόν, κατὰ τὸ 1882 ὑπερέβη τὴν Τουρκικὴν εἰσαγωγὴν. Ἡ διαφορὰ αὕτη ἠῤῥησε μέχρι τοῦ 1884, καθ' ἣν ἐποχὴν ἡ Τουρκικὴ εἰσαγωγὴ ἀνυψώθη αἰφνιδίως. Κατὰ τὸ 1886 αἱ δύο εἰσαγωγαὶ ἦσαν ἴσαι, ἀλλὰ τὸ 1888 ἡ Τουρκία εἰσήγαγε μεγαλύτερον ποσόν.

Ἡ Ἰσπανία καὶ Πορτογαλλία, ἐν τοῖς τμήμασι τῶν ὁποίων ἡ βιομηχανία τῆς σταφίδος δὲν ἀντεπροσωπεύετο ἢ κατὰ τρόπον ἀτελέστατον, παράγουσιν ἐπίσης σπουδαῖα ποσὰ σταφίδος. Ἡ Ἰσπανία εἰσάγει εἰς Γαλλίαν περὶ τὰ 8,000,000 χιλιόγραμμα καὶ ἡ Πορτογαλλία 5,000,000 χιλιόγραμμα, προωρισμένα διὰ τὴν ζακχαροπλαστικὴν· τὸ ἐν Μελβούρνη τῆς Αὐστραλίας κατάστημα A. F. Spawn's Climax evaporating Co ἐξέθεσε σταφίδα, ἧς ἡ ποιότης εἶναι θεβαίως τόσο καλὴ, ὅσον καὶ πολλῶν προϊόντων ἐλληνικῆς προελεύσεως.

Σταφίς ἐξέτεθη ἐπίσης ἐν τῇ ἐκθέσει τῆς Χιλῆς, τῆς Ἰαπωνίας (Suzuki, εἰς Otobei, Yamaskiken) καὶ τῆς βορείου Ἀμερικῆς (Oustott Californie). Ἡ τελευταία αὕτη χώρα ἤρξατο παράγουσα μεγάλην ποσότητα σταφίδος. Ἐξέθετο σταφίδα Μαλάκας μετὰ μικρῶν κόκκων.

Ἄλλ' ἅπαντα ταῦτα τὰ προϊόντα, κατέχουσιν ἔτι κατωτέραν βαθμίδα τῆς ἐλληνικῆς συλλογῆς. Μεταξὺ τῶν ἐκτεθέντων προϊόντων τοῦ ἐλληνικοῦ τμήματος ἀναφερόμεν τὸν δῆμον Αἰγίου καὶ τὴν κυρίαν Εὐρυδικὴν Μπέτσου (σουλτανίαν ἐκθέσασαν) καὶ τοὺς Βουρλούμην, Μεσσηνέζην, Μακρυγιάννην, Δαβύν κλπ.

Ἐχοντες ὑπ' ὄψιν τὰς τελευταίας σπουδαίας προόδους τῆς Γαλλικῆς ἀμπελοουργίας, ἐλπίζομεν ὅτι ἡ παρούσα κατάστασις δὲν θὰ ἐξακολουθήσῃ πλέον καὶ ὅτι ἡ Ἑλλὰς καὶ ἡ Τουρκία δὲν θὰ χορηγῶσιν ὑμῖν τοῦ λοιποῦ τὸ παμμέγιστον τοῦτο ποσόν τῆς σταφίδος, ὅπερ νομίζομεν ὅτι παρεμποδίζει τὸ ἐμπόριον τοῦ φυσικοῦ οἴνου.

Αφ' ἑτέρου δὲ νομίζομεν ὅτι ἡ Ἑλλάς δύναται νὰ διατηρήσῃ τὴν σπουδαιότητα τοῦ ἐμπορίου αὐτῆς μετὰ τῆς χώρας ἡμῶν, εἰσάγουσα ἄφθονώτερα ποσὰ πρὸς χρῆσιν τῆς τραπεζίης καὶ τῆς ζαχαροπλαστικῆς ἐκ τῶν προϊόντων ἐκείνων τῶν τόσον καλῶν, ὧν δείγματα εἶδομεν ἐν τῇ ἐκθέσει».

Πίναξ εἰσαγωγῆς ἑλληνικῶν καὶ τουρκικῶν σταφίδων.

	Ἑλλάς	Τουρκία
1880	9,000,000	20,000,000
1881	11,000,000	23,000,000
1882	17,000,000	16,000,000
1883	17,000,000	15,000,000
1884	25,000,000	13,000,000
1885	32,000,000	24,000,000
1886	24,000,000	24,000,000
1887	23,000,000	22,000,000
1888	19,000,000	21,000,000

#### Τάξις 72α.

(Τμημα Ε' Ἡδύποτα).

«Ἡ βιομηχανία τῶν ποτῶν τούτων εἶναι νέα ἐν Ἑλλάδι, γράφει ὁ εἰσηγητῆς, καὶ οἱ κατασκευασταὶ αὐτῶν εὐρίσκονται ἀπανταχοῦ τῆς Ἑλλάδος. Οὐδὲν ἰδιαιτέρον ἔχομεν νὰ σημειώσωμεν. Τὰ ἡδύποτα εἶναι καλὰ, μεταξὺ αὐτῶν εὐρομεν μαστίχην ἐξαιρέτως παρεσκευασμένην. Ἡ Ἑλλάς ἐπέτυχε 10 βραβεῖα, ἤτοι ἐν δίπλωμα χρυσοῦν, 3 ἀργυρᾶ, 5 χαλκᾶ καὶ 1 ἔπαινον.

#### Τάξις 73η.

Οἰνοπνευματώδη ποτά.

Τὸ τεῦχος τὸ περιλαμβάνον τὴν ἐκθεσιν τῶν ἑλλανοδικῶν ἐπὶ τε τῶν οἴνων καὶ τῶν οἰνοπνευμάτων, τῶν ἐκτεθέντων τῷ 1889, δὲν ἐξεδόθη ἔτι, ἐκ τοῦ δημοσιευθέντος ὁμως πρώτου μέρους τῆς ἐκθέσεως ταύτης, τοῦ διεξερχομένου ἱστορικῶς πάσας τὰς πρὸ τοῦ 1889 τελεσθείσας ἐν τοῖς διαφόροις κράτεσι διεθνεῖς ἐκθέσεις καὶ ἰδιαιτέρως ἀναφέροντος τὰς περὶ τῶν ἐν αὐταῖς ἐκτεθέντων οἴνων κρίσεις, παραλαμβάνομεν τὰ ἐνδιαφέροντα εἰς τὴν Ἑλλάδα σχετικὰ ἀποσπάσματα.

Εἰς τὴν ἐκθεσιν τῶν Παρισίων τοῦ 1855 ἔλαβον μέρος Ἕλληνες ἐκθέται, οἴνων 6, οἰνοπνευμάτων 2 καὶ ζύθου 2. Περὶ τῶν προϊόντων αὐτῶν οὐδεὶς ἰδιαιτέρως ἐγένετο λόγος.

Εἰς τὴν ἔκθεσιν τοῦ 1862 ἐν Λονδίῳ ἔλαβον μέρος ἐκθέ-  
ται Ἑλληνες ἕκ τε τῆς Ἑλλάδος καὶ τῶν Ἰονίων νήσων 34.

Κατὰ τὴν παγκόσμιον ἔκθεσιν τῶν Παρισίων τοῦ 1867  
Ἑλληνες ἐκθέται ἦσαν 57, περὶ τῶν προϊόντων τῶν ὁποίων  
οἱ ἑλλανοδίκαι ἐκφράζονται ὡς ἐξῆς·

«Οἱ ὑποβληθέντες τοῖς ἑλλανοδίκαις ἑλληνικοὶ οἶνοι ἦσαν  
πολύ ὀλίγον ἐπιμελεημένοι».

Κατὰ τὴν παγκόσμιον ἔκθεσιν τοῦ 1873 ἐν Βιέννῃ ἐξέ-  
θησαν οἶνους Ἑλληνες 34, περὶ ὧν ὁ εἰσηγητὴς ἐκφράζε-  
ται ὡς ἐξῆς· «Ἀπὸ τοῦ 1867 πρόοδος ἐγένετο ἐν τῇ οἰνο-  
ποιίᾳ. Οἱ κοινοὶ οἶνοι ἀπηλλάγησαν σχεδὸν ἐντελῶς τῆς  
γεύσεως καὶ ὀσμῆς τῆς ρητίνης, ἥτις καθίστα τὴν πύσιν  
αὐτῶν δυσχερῆ, τὰ δὲ ἐκτεθέντα ἡδύποτα ἐκρίθησαν ἄξια  
βραβεύσεως».

Κατὰ τὴν παγκόσμιον ἔκθεσιν τῶν Παρισίων τοῦ 1878,  
οἶνων καὶ οἰνοπνευμάτων ἐκθέται ἦσαν 67. Ἰδίως περὶ τῶν  
οἶνων ὁ εἰσηγητὴς γράφει τὰ ἐξῆς· «ὑπὸ τῆς Ἑλλάδος  
ἀπεστάλησαν οἶνοι τινὲς ἐλαττωματικοὶ καὶ εἰς ἄκρον ῥη-  
τινώδεις, ἀλλ' ἡ μικρὰ αὕτη χώρα τείνει βαθμηδὸν ἀπαλ-  
λάττουσα τὰ προϊόντα αὐτῆς τοῦ ἀρώματος τούτου, εἰς ὃ  
ἀποδίδουσιν ἰδιαιτέρας ὑγιεινάς ιδιότητας. Ὑπέβαλε τοῖς  
ἑλλανοδίκαις ἐξαιρετέους οἶνους γλυκεῖς. Ἡ ἄμπελος καλ-  
λιεργεῖται οὐ μόνον πρὸς παραγωγὴν οἶνων, ἀλλὰ συνήθως  
τὰ προϊόντα αὐτῆς ἀποξηραίνονται καὶ ἀποστέλλονται εἰς  
Ἀγγλίαν καὶ Γαλλίαν, ἔνθα χρησιμεύουσιν εἰς παραγωγὴν  
τεχνιτῶν οἶνων, ἥτις βιομηχανία δυστυχῶς ἀναπτύσσεται  
ἐπὶ βλάβῃ τῆς παραγωγῆς τῶν φυσικῶν οἶνων».

---

Μετὰ τὴν δημοσίευσιν καὶ τῶν λοιπῶν καθυστερούντων  
τευχῶν τῶν ἐκθέσεων, ἡ ἐπιτροπὴ θέλει ἐγκαίρως παραλάβ-  
ει ἐπίσης καὶ δημοσιεύσει πᾶν ὃ,τι ἀναφέρεται εἰς τὰ ὑπὸ  
τῆς Ἑλλάδος ἐκτεθέντα προϊόντα.

Ἐν Ἀθήναις τῇ 25 Αὐγούστου 1892.

Ὁ πρόεδρος  
Σ. ΔΡΑΓΟΥΜΗΣ

# ΕΠΙΤΡΟΠΗ

## ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΛΥΜΠΙΩΝ ΚΑΙ ΚΡΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ

### Κ Ρ Ι Σ Ε Ι Σ

Τῆς διεθνούς ἐπιτροπείας τῶν ἑλληνοδικῶν ἐν τῇ παγκοσμίῳ ἐκθέσει τῶν Παρισίων τοῦ 1889 περὶ τῶν ἐν αὐτῇ ἑλληνικῶν ἐκθεμάτων.

Συλλεγεῖσαι ἐκ τῶν δημοσιευθεισῶν ἐκθέσεων

Υ Π Ο

ΝΙΚΟΛ. ΧΡ. ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΟΥ

Μέλους τῆς ἑλληνικῆς ἐπιτροπῆς ἐν τῇ παγκοσμίῳ ἐκθέσει τοῦ 1889.

Συμπλήρωμα Α' (ἴδε φύλλον Ἐφημ. τῆς Κυβερνήσεως ἀριθ. 336 τῆς 2 Σεπτεμβρίου 1892.

### Τάξις 73.

#### Οἶνοι.

« Ἡ ποτὲ περίφημος καὶ ἄφθονος οἶνοπαραγωγὴ τῆς Ἑλλάδος ἠλαττώθη μὲν κατὰ τὴν ὑπὸ τῶν Τούρκων κατοχὴν τῆς χώρας, οὐδέποτε ὁμως ἐξέλιπε τέλος. Ἡ χώρα ἀνακτήσασα τὴν ἀνεξαρτησίαν αὐτῆς ἀνέλαβε καὶ τὰς ἀρχαίας παραδόσεις. Δι' ἀμπελοφυτεῖαι ἐπὶ μᾶλλον καὶ μᾶλλον ἐπεξετάθησαν. Κατὰ τὸ 1861 αὐτὰ κατελάμβανον 2,000,000 στρέμματα, κατὰ τὸ 1880 3,000,000 καὶ ἐκτοτε ἡ αὐξήσις ἐξακολουθεῖ.

Ἡ Ἑλλὰς παρήγαγεν οἶνους,

1861 περίπου 1,100,000 ἑκατόλιτρα

1880 » 1,700,000 »

1887 » 2,600,000 »

Τὸ Ἑλληνικὸν Βασίλειον ποικίλους παράγει οἶνους. Κυρίως δὲ (vins de table) ἐπιτραπέζιους καὶ (vins de dessert) ἐπιδορπίους. Οἱ ἐπιδορπίοι μάλιστα ἔπρεπε νὰ ᾖσαν γυνωστότεροι, διότι, ὅταν εἶναι καλῶς κατεσκευασμένοι, δύ-

νανται νὰ καθέξωσι τὴν πρώτην θέσιν. Οἱ ἐπιτραπέζιοι εἶναι ἴσως ὀλίγον θερμοὶ (chauds), ἀλλὰ τινὲς εἶναι εὐαστότατοι, κέκτηνται δὲ ἅπαντες τὸ μέγιστον τῶν προσόντων, ὅτι εἶναι ἀγνοί.

Ἐν τῇ Ἀττικῇ ἅπαντῶσιν ἀμπελοφυτεῖται, ὧν αἱ πλειότεραι δὲν στεροῦνται ἀξίας, ἰδίως αἱ τῶν πέριξ τοῦ Μαραθῶνος. Τὰ Μέγαρα, ὁ Ἐλικὼν, ἡ Ναύπακτος καὶ τὰ λοιπὰ τῆς ἀρχαίας Ἑλλάδος παράγουσιν ἀρθηνίαν σταφυλῶν. Τὸ σπουδαιότερον ὅμως μέρος τῆς Ἡπειρωτικῆς Ἑλλάδος ἡ Πελοπόννησος καλύπτεται ἐξ ὀλοκλήρου ὑπ' ἀμπελώνων.

Ἡ Ἀχαΐα καὶ ἡ Κορινθία αἱ σχηματίζουσαι τὴν μεσημβρινὴν ἀκτὴν τοῦ Κορινθιακοῦ κόλπου καὶ ἡ ἀπέναντι Ναυπακτίας καλύπτονται ὑπὸ σταφιδαμπέλων.

«Ἡ σταφιδάμπελος, λέγει ὁ Julien, εἶναι δενδρύλλιον ὕψους 4 μέχρι 5 ποδῶν, ὁ κορμὸς ταύτης εἶναι παχύτερος καὶ μᾶλλον ξυλώδης τοῦ τῶν ἡμετέρων ἀμπέλων, παράγει πλειότερας σταφυλὰς καὶ ἐκφύει πλειότερους βλαστούς· τὰ φύλλα ταύτης εἶναι μεγαλείτερα, ἀμβλύτερα, ἤττον κεκομμένα, χρώματος πρασίνου, μᾶλλον ἀνοικτοῦ ἄνωθεν καὶ μᾶλλον ὑπολευκοῦ κάτωθεν· ὁ καρπὸς ταύτης ἔχει πάχος ἴσον τοῦ τῆς φραγκοσταφυλῆς ἢ τῆς βραχὺς τῆς ἀκτῆς· ὁ ἐξ αὐτῆς οἶνος εἶναι δριμύς καὶ ὀλίγον τι παράδοξος». Ἡ χώρα αὕτη, ἰδίᾳ αἱ Πάτραι, παράγουσιν ἐξαιρετοὺς γλυκεῖς οἶνους, λαμβανομένους ἐξ ἐτέρων παραλλαγῶν ἀμπέλων. Τὸ Αἴγιον, τὰ Καλάβρυτα, ἡ Μονὴ τοῦ Μεγάλου Σπηλαίου παράγουσιν ἐπίσης ἐξαιρετοὺς οἶνους, ὡς καὶ τινες τόποι τῆς Ἠλείας, ἰδίᾳ ὁ Πύργος, τὰ Βυτινέικα καὶ ἡ Βροχίτσα.

Ἡ Μισηνία παράγει ἐπίσης ἐκλεκτοτάτους οἶνους· ἡ Λακωνία ἐξάγει ἐξαιρετὸν Μονεμβάσιον (Malvoisie), ἐκ Μιστρᾶ καὶ τῆς Μονεμβασίας. Ἡ δὲ χορηγοῦσα τὸν οἶνον τοῦτον ἄμπελος, ἡ μαυροδάφνη, παράγει ἐξαιρετὸν γλυκὺν οἶνον ἐν τοῖς πέριξ τοῦ Ναυπλίου, ἐν Ἄργει καὶ τῇ κοιλάδι τοῦ Ἁγίου Γεωργίου. Ἐν Τεγέα τῆς Ἀρκαδίας κατασκευάζουσιν ἄνω τῶν 15,000 φιαλῶν ἀρρώδους οἴνου.

Ἡ παραγωγὴ τοῦ Αἰγαίου Πελάγους εἶναι ἔτι ὠραιότερα. Ἡ νῆσος Θήρα διαπρέπει ὡς τόπος τῶν Ἑλληνικῶν οἴνων. Ὁ τοῦ προφήτου Ἡλία οἶνος ταύτης ἔχει, πλὴν τῆς εὐαρεστοτάτης αὐτοῦ γεύσεως καὶ ἐνδυναμωτικῆς ιδιότητος, εὐχάριστον χυμὸν ὀφειλόμενον εἰς τὴν ἡφαιστείον φύσιν τοῦ ἔδαφους. Ὑπερέχει τῶν *amontillados*, ὧν εἶναι ἐφάμιλλος, καθότι ἔχει τὴν ιδιότητα, ἣν πάντοτε δὲν κέ-



κτιηται ὁ *Xérés*, ὃ ἀναπτύσσεται σὺν τῷ χρόνῳ ἢ οὐσία αὐτοῦ, τὸ ἄρωμα καὶ ἡ νοπότης τῆς γεύσεως. Ὁ μᾶλλον ἐκτιμώμενος τῶν τοιούτων οἴνων καλεῖται οἶνος τῆς νυκτός, διότι τρυγῶσι τὰς πρὸς παρασκευὴν αὐτοῦ σταφυλάς μετὰ τὴν δύσιν τοῦ ἡλίου.

Ἡ νῆσος αὕτη χορηγεῖ προσέτι τὸν περίφημον οἶνον τοῦ Βάκχου «κίτρινον ὡς ὁ χρυσοῦς, διαφανῆ ὡς τὸ τοπάζιον, λαμπρὸν ὡς ὁ ἥλιος». Τὸ ἅγιον δάκρυ (*Lacryma sancta*) γενναῖον μοσχάτον, εὐτινος ἢ σύστασις καὶ ἡ γλυκίτης ἀναπολοῦσι τὸ μέλι καὶ ὅστις δύναται νὰ παραβληθῆ πρὸς τὸ δάκρυ τοῦ Χριστοῦ (*Lacryma Christi*) καὶ τὰ ἀρίστα προϊόντα τῆς Κύπρου. Ἐν τῇ νήσῳ ταύτῃ συγκομίζονται πλὴν τῶν γλυκέων οἴνων, τῶν χρυσιζόντων ἢ λευκῶν ξηρῶν, οἶνοι κοινοὶ ἐρυθροὶ καὶ κατέρυθοι, ἐξ ὧν τινες ἐτοιμάζουσι ὅπως μιμηθῶσι τοὺς ἡμετέρους Βορδιγαλλίους. Ἡ μεγάλη αὕτη ποικιλία τῶν οἴνων δὲν πρέπει νὰ θεωρῆται ὑπερβολικὴ, γνωστοῦ ὄντος ὅτι ἡ Θήρα παράγει ἑκατὸν εἴκοσι εἶδη σταφυλῶν. Ἡ μᾶλλον διαδεδομένη σταφυλὴ καλεῖται Ἀσύρτικον εἶδος ἀρχαιότατον, λευκὸν κιτριζόν, χρησιμεῖον εἰς παραγωγὴν οἴνου λευκοῦ, καλουμένου χρυσοῦ οἴνου (*vin d'or*). Κατὰ γενικὸν κανόνα ἐν τέταρτον ἐκ τῶν σταφυλῶν τούτων μιγνύουσι μετὰ τῶν ἄλλων εἰδῶν. Οἱ ἐγχρωμοὶ οἶνοι παράγονται κυρίως ἐκ τῆς σταφυλῆς τῆς καλουμένης Μανδουλαριά.

Ἡ Νάξος, ἐν ἣ κατὰ τὴν παράδοσιν ἐγεννήθη ὁ Βάκχος, ἢ Ἄνδρος, ἢ Μύκονος καὶ ἡ Τήνος παράγουσι γενναίους καὶ εὐαρέστους οἴνους.

Εἰς τὰς Ἰονίους νήσους, ἐν Κερκύρα, παράγονται οἶνοι ἐλαφροὶ καὶ ἐξαιρετοὶ ἐν Ἰθάκῃ ἐπίσης, ἀναπολοῦντες κατὰ τὸν Julien τοὺς τῶν ὄχθων τοῦ Ροδανοῦ καὶ τοῦ Ἐρημητηρίου (*Ermitage*). Ἐν Κεφαλληνίᾳ μοσχάτοι ἀρίστης ποιότητος καὶ ἐρυθροὶ, ὧν οἱ καλλίτεροι ὁμοιάζουσι πρὸς τοὺς τῆς Ἰθάκης. Ἡ Ζάκυνθος ἔχει ἐπίσης ἀμπέλους ἐξαιρετικὰ καὶ παράγει οἴνους ὧν ἐν εἶδος τὸ *Jenorodi*(?) πλησιάζει πρὸς τὸν Tokay.

Πλὴν τῶν πρώτης ποιότητος οἴνων τούτων, τὰ διάφορα μέρη τοῦ Ἑλληνικοῦ Βασιλείου παράγουσιν οἴνους κοινῆς καταναλώσεως, ὧν οἱ πλεῖστοι δύναται νὰ χρησιμεύσωσιν εἰς ἀναμίξεις. Δυστυχῶς, μεθ' ὅλην τὴν ἐπιγενομένην πρόδοον ἡ οἰνοποίησις δὲν γίνεται ἔτι ἀφ' ἑαυτῆς. Τὰ ἀγγεῖα εἶναι ἐλαττωματικὰ καὶ ἀνεπαρκῶς καθάρια· οἱ ληνοὶ πρωτογενεῖς καὶ ὀλιγάριθμοι· ἕνεκα τούτου ἀναγκάζονται

νά μεταφέρωσι τὰς σταφυλὰς καὶ οὕτω παραβλάπτεται ἡ ποιότης τοῦ οἴνου· ἡ ζύμωσις ἐπίσης δὲν γίνεται ὑπὸ συνθήκας εὐνοϊκᾶς. Εἰς τοὺς κοινούς οἴνους προσθέτουσι συνήθως 5 ἐπὶ τοῖς 100 ρητίνην καὶ 5 ἐπὶ τοῖς 1000 στροβίλους πίτυος. Διὰ τοῦ τρόπου τούτου ἐπιθυμοῦσι νὰ ἐξασφαλίσωσι τὴν διατήρησιν τῶν οἴνων, ἀλλὰ συντελοῦσι μόνον μεταδίδοντες εἰς τούτους δυσάρεστον γεῦσιν. Μετὰ τὴν ἐπελθοῦσαν διαύγειαν τοῦ οἴνου, μέρος τῆς ρητίνης διαλύεται πρὸ ἀγμάτι ἐν τῷ οἴνοπνεύματι, καὶ τὸ ὑγρὸν ἀποκτᾷ πικρίαν τινα, εἰς ἣν ἀρέσκεται μὲν ὁ λαὸς, ἀλλ' ἦν τινα οὐδόλως ἀγαπῶσιν οἱ ξένοι. Εἰς τινα μέρη προσθέτουσιν εἰς τὸν οἶνον μεγάλην ποσότητα γύψου, ἀλλαχοῦ ρίπτουσι τὸν γύψον κατ' αὐτὴν τὴν ζύμωσιν τοῦ οἴνου. Εἰς τὰς νήσους τοῦ Αἰγαίου ἀποφεύγουσι τὰς τοιαύτας μεθόδους, καὶ ἐν τούτοις ἀποκτῶσιν οἴνους πλουσίους καὶ εὐσυντηρήτους.

Οἱ ἐξάγοντες οἴνους οἰνοπαραγωγεῖς καὶ ἔμποροι μεταχειρίζονται τούτους κατὰ μεθόδους ἃς ἐδιδάχθησαν ἐν Γαλλίᾳ.

Τὸ ἐμπόριον τῶν οἴνων συντελεῖ εἰς πλείστας συναλλαγὰς μεταξύ τῆς Ἑλλάδος καὶ τῶν λοιπῶν χωρῶν τῆς Εὐρώπης. Κατὰ τὸ τελευταῖον τέταρτον τοῦ αἰῶνος ἡ ἐξαγωγή ηὔξηθη τὰ μέγιστα. Σημειωτὶς τις ἀνακοινωθεῖσα τοῖς Ἑλληνοδικαῖς δεικνύει·

1868 .....	1,047,000 φρ.
1875 .....	1,137,000 »
1887 .....	5,063,000 »

Ἡ δὲ εἰσαγωγή τῶν αἴκων ἐν Γαλλίᾳ περιλαμβάνει τὰ ἐξῆς ποσά·

1880 .....	21,676
1881 .....	58,430
1882 .....	49,820
1883 .....	36,517
1884 .....	47,601
1885 .....	37,609
1886 .....	62,734
1887 .....	80,370

Κατὰ τὸ ἔτος 1888 ἡ Ἑλλὰς ἐξήγαγεν οἴνους ἀξίας 4,414,871 φράγκων, ἀποσταλέντας εἰς τὰς ἀκολουθοῦσας ἐπικρατείας·

Γαλλία .....	2,106,878 φρ.
Ἀὐστρ. - Οὐγγαρία .....	1,639,397 »
Ἀγγλία .....	179,320 »

Ἰταλία . . . . .	149,110	φρ.
Ρωσία . . . . .	139,114	»
Τουρκία . . . . .	108,471	»

Ἔπονται ἡ Αἴγυπτος, ἡ Ὀλλανδία, ἡ Γερμανία, τὸ Βέλγιον καὶ ἡ Ρουμανία.

Κατὰ τὸ 1889 ἐλάβομεν ἐν Γαλλίᾳ 146,125 ἑκατόλιτρα ἑλληνικῶν οἴνων.

Ἄλλ' ἐὰν ἡ Γαλλία εἶναι ἐκ τῶν καλλιτέρων πελατῶν τῆς Ἑλλάδος, ἀφ' ἑτέρου πωλοῦμεν ἐν ταύτῃ ἐπίσης ἀρκετὴν ποσότητα ἐκ τῶν ἡμετέρων οἴνων.

Κατὰ τὸ 1888 ἀπεστείλαμεν εἰς ταύτην οἴνους ἀξίας 33,981 φράγκων. Τὸ ποσὸν εἶναι βεβαίως μικρὸν, ἀλλ' αἱ ἠνωμένοι ἀποστολαὶ ἀπάντων τῶν λοιπῶν κρατῶν, μὲν ἀνέρχονται εἰς τὸ ποσὸν 6,000 φράγκων. Ἡ Ἑλλὰς λοιπὸν χορηγεῖ ἀφθόνους οἴνους εἰς τὰ ἄλλα κράτη, χωρὶς νὰ λαμβάνῃ σχεδὸν παρ' οὐδενός.

Τὰς σταφυλὰς δὲν μεταχειρίζονται οἱ Ἕλληνες μόνον πρὸς παραγωγὴν οἴνων. Εἰς τὰ διάφορα μέρη τῆς χώρας καὶ ἰδίᾳ κατὰ τὰς ἀκτὰς τοῦ Κορινθιακοῦ κόλπου καὶ εἰς τινὰς τῶν Ἰονίων νήσων, ἀποξηραίνουσι ταύτας, παρασκευάζοντες σταφίδας καλουμένας Κορινθιακὰς. Τὸ ἐμπόριον τούτων εἶναι πηγὴ πλούτου πολυτιμότερα τῶν οἴνων, διότι κατὰ τὸ ἔτος 1888 ἐξήγαγον τοιαύτας ἀξίας 52,388,569 φράγκων.

Αἱ δὲ εἰσαγαγούσαι σταφίδας χῶραι εἶναι αἱ ἐξῆς:

Ἀγγλία	ἀξίας	27,451,940	φράγ.
Γαλλία	»	13,450,363	»
Ἡνωμένοι Πολιτεῖαι	»	4,640,730	»
Γερμανία	»	3,386,628	»
Ὀλλανδία	»	2,111,082	»
Αὐστρο-Οὐγγαρία	»	1,127,031	»
Βέλγιον	»	774,142	»
Ρωσία	»	176,439	»

Ἡ Τουρκία, ἡ Ρουμανία καὶ ἡ Ἰταλία καὶ αἱ τρεῖς ὁμοῦ ἠγόρασαν τοιαύτας ἀξίας 70,000 φράγκων.

Αἱ σταφίδες καταναλίσκονται ἐσθίόμεναι, χρησιμεύουσι εἰς τὴν πλακουντοποιίαν καὶ τὴν παρασκευὴν σταφιδίτου.

Αἱ μεταξὺ Ἑλλάδος καὶ Γαλλίας ὑπάρχουσαι φιλικώταται καὶ συχναὶ σχέσεις ἐξηγοῦσι τὸ σημαντικὸν τοῦ ἑλληνικοῦ τμήματος.

Ὀγδοήκοντα τρεῖς ἐξέθηκαν οἴνους, καὶ 173 εἶδη ἀντιπροσώπευον τὰς παραγωγὰς.

Ἐκαστον μέρος ἀπέστειλε τὰ ἐκλεκτότερα αὐτοῦ προϊόντα. Ἐν τῇ ἐκθέσει εὐρίσκοντο οἱ σπουδαιότεροι οἶνοι τῆς Θήρας· οἶνος νυκτός, οἶνος τοῦ Βάκχου, ἱερὸν δάκρυ (*lacryma santa*)· ἐκ τῶν ἐκλεκτῶν οἴνων, οἱ Μονεμβάσιοι (*malvoisies*) τῶν Πατρῶν, ἐξαίρετοι μοςχάτοι Κεφαλληνίας.

Παρὰ τοὺς Μονεμβασίους τῆς Ναυπλίας, τὴν Μαυροδάφνην τοῦ Μιστρά, τοὺς γλυκεῖς οἶνους τῆς Πάρου, τῆς Νάξου, τῆς Ἄνδρου, τῆς Σύρου, τῆς Κερκύρας, τῆς Ζακύνθου, ὑπῆρχον οἱ τοῦ Πύργου, τοῦ Ἁγίου Γεωργίου, τῆς Κορίνθου καὶ τῆς Ἀχαΐας.

Πρέπει πρὸς τούτοις νὰ σημειώσωμεν λευκὸν τινα ξηρὸν οἶνον τοῦ Ὑμηττοῦ, ἕτερον ἐκ Μαραθῶνος (*Clos Marathon*) ἐπιδόρπιον οἶνοπνευματώδη καὶ ὀλίγον ζακχαρώδη· οἶνους ἀφρώδεις τῆς Πελοποννήσου καλοὺς καὶ εὐθηνούς.

Ἐκ τῶν κοινῶν οἴνων τινὲς δύνανται ν' ἀποτελέσωσιν ἐπιτραπέζιους ἀξιολογωτάτους. Αἱ Ἀθῆναι, ἡ Εὐβοία, ἡ Θήρα, ἡ Κέρκυρα, ἡ Ἰθάκη καὶ ἡ Κεφαλληνία ἀπέστειλαν τοὺς κυριωτέρους· ἀλλ' ὑπῆρχον καὶ ἐξ ἀπάντων τῶν νομῶν τοῦ κράτους.

Παρὰ τοὺς λευκοὺς καὶ ἐρυθροὺς οἶνους τῆς Ἀττικῆς, εὐρίσκοντο οἱ τῶν Πατρῶν, τῶν Καλαβρύτων καὶ τῶν Ἰονίων νήσων.

Οἶνοί τινες τῆς Ἀττικῆς πλησιάζουσι τοὺς ἡμετέρους Βορδιγαλλίους καὶ Βουργουνδίους.

Πολλοὶ ἐκθέται προσεπάθησαν νὰ ἐπαυξήσωσι τὴν ὁμοίότητα ταύτην καὶ νὰ παραγάγωσι ταύτην μάλιστα. Κάλλιον θὰ ἐξυπηρετοῦν τὰ συμφέροντα αὐτῶν διατηροῦντες καὶ βελτιοῦντες τοὺς ἰδιάζοντας χαρακτῆρας τῶν οἴνων αὐτῶν, καὶ ἂν ἐγκατέλειπον ἀπομιμήσεις, εἰς ἃς δὲν φαίνονται πρόσφορα τὰ προϊόντα αὐτῶν.

Οἱ ἐπιτραπέζιοι οἶνοι ἀποτελεῦσι τὸ πολοστὸν τῆς παραγωγῆς. Πλὴν τῶν πινομένων ἐν ἀρχῇ καὶ τῷ τέλει τοῦ γεύματος οἴνων, ἡ Ἑλλὰς συλλέγει κυρίως οἶνους δι' ἀνάμixin ἢ ἀμέσου καταναλώσεως.

Πράγματι ἂν οἱ οἶνοι ταύτης ἐνίοτε στερεοῦνται νωπότητος, ἔχουσι σχεδὸν πάνποτε πολὺ οἶνόπνευμα, χροῶμα πλουσιώτατον καὶ ἀφθονον δεψικὸν ὄξύ.

Οἱ Ἕλληνες παραγωγεῖς ἐγκαταλιμπάνουσι ὀλίγον κατ' ὀλίγον τὰς ἐλαττωματικὰς αὐτῶν μεθόδους· καὶ δια τοῦτο ἐπιτυγχάνουσι λαμπρὰ ἀποτελέσματα. Τὰ ἀπονεμηθῆντα βραβεῖα δικαιοῦσι τὴν συντελεσθεῖσαν πρόοδον ἀπὸ τοῦ

1878 καὶ ἐντεῦθεν. Κατὰ τὸ 1878 50 ἐκθέται ἔλαβον 2 χρυσᾶ διπλώματα, 2 ἀργυρᾶ, 5 χαλκᾶ καὶ 3 ἐπαίνους. Κατὰ τὸ 1889 ἐπέτυχον 8 χρυσᾶ, 18 ἀργυρᾶ, 12 χαλκᾶ καὶ 11 ἐπαίνους. Τὰ ἀπονεμηθέντα βραβεῖα ἐτετραπλασιάσθησαν, ἐνῶ ὁ ἀριθμὸς τῶν ἐκθετῶν δὲν ἦτο κἄν διπλάσιος. Ἡ ἐπιτυχία αὕτη κάλλιον παντὸς ἄλλου ἐπιχειρήματος δεικνύει ἐναργῶς τὴν συντελεσθεῖσαν πρόοδον.»

### Τάξις 73— Β' Τμημα.

Οἴνοπνεύματα ἐξ οἴνου.

«Ἡ Ἑλλάς ἐν τῷ τμήματι τούτῳ εἶχε μόνον δώδεκα ἐκθέτας, ἐκθέσαντας ρώμια, οἴνοπνεύματα καὶ ἐξ οἴνου οἴνοπνεύματα (κονιάκ)· τὰ τελευταῖα ταῦτα ἦσαν ἀναμιγμένα μετὰ γλυκέος οἴνου, σακχάρου (caramél) καὶ ἀρωμάτων. Μόνον ἐν ἐξ αὐτῶν ἦτο ἀπεσταγμένον κατὰ τὴν μέθοδον τῆς Charente (1).

Πλὴν ἐξαιρέσεών τινων τὰ προϊόντα ταῦτα εἶναι κατωτέρας ποιότητος, καὶ τὸ τοιοῦτον ἀποδοτέον εἰς τὰς μεθόδους τῆς κατασκευῆς».

### Τάξις 76.

Προϊόντα ἐντόμων.

«Οἱ μελισσοκόμοι τῆς Ἑλλάδος, γράφει ὁ Εἰσηγητῆς, ἀπέστειλαν πλεῖστα δείγματα μέλιτος· ὁ κύριος Δ. Γεωργίου ἐξέθεσε τὸ περίφημον μέλι τοῦ Ὑμηττοῦ, καὶ οἱ πλεῖστοι δῆμοι καὶ αἱ μοναὶ ἔστειλαν μέλι γενικῶς καλῆς ποιότητος. Ἄλλ' ἐργαλεῖα, κυψέλαι καὶ λοιπὰ δὲν ὑπῆρχον μετὰ τῶν ἐκτεθέντων».

Ἐν Ἀθήναις τῇ 2 Ἰανουαρίου 1893.

Ὁ προεδρεύων

Α. Βαλέττας.

---

(1) Τὸ ὑπὸ τοῦ κυρίου Παύλου Σκουζέ ἐκτεθὲν ὑπὸ τὸ ὄνομα Eau de vie de vin Euboea, ὅπερ καὶ ἔτυχεν ἀργυροῦ διπλώματος. (Σημ. ἐπιτροπῆς).

GENNADIUS LIBRARY  
AMERICAN SCHOOL  
OF CLASSICAL STUDIES  
ATHENS 140, GREECE

Μετάλλιο  
Διθνου Έργόβου Παρισιου  
(1889)



GENNADIUS LIBRARY  
AMERICAN SCHOOL  
OF CLASSICAL STUDIES  
ATHENS 140, GREECE

Μετάλλιο  
Διαθνούς Έκθεσης Παρισιῶν  
(1889)



b

Επιγραφή Οργανίου

1893

Συδωνίη Ἐπιγραφή

---



# Chicago

Παλαιά Συλλογή 1893.

1892

E.K.

6. 1103 P.D. 13 Dec. 1892 over 1000 x. 100 x. 100 x.

6. 1103 " 25 Aug. 1892 under 1000 x. 100 x. 100 x.

6. 1065 " 9 Sep. " Kennel's description

6. ~~1103~~ N. 0P15 (22 Dec 1892) under 1000 x. 100 x. 100 x.

6. 1112 P.D. 21 Aug. 1892 R. over 1000 x. 100 x. 100 x.

1893

E.K.



6. 10 N. 0PK2' 12 1/2 .93. 100 x. 100 x. 100 x.

6. 804 " 0PK2' 10 Feb. 93 1000 x. 100 x. 100 x.

6. 91 " 0PK2' 13 Feb. 93 1000 x. 100 x. 100 x.



είναι εφικνότερα, ἢ εὐθιγὰς  
οἰκίαι, καὶ μόνον τὰ ὑπερ-  
μυώματα εἶναι ὄζον εἰσπ. καὶ  
3-4 δοζ. Ἡ ἔξοδος δὲ γίνεται καὶ  
ἔχει ἐν τῶν ἐξελίξεσιν καὶ ὑπὸν  
ἐξοδῶσιν μόνον 15-20 δοζ. Ἡ δὲ  
ἐξοδος δὲ τὴν ἐξελίξιν τὸ ὑπερ-  
μύωμα μόνον τῆς ἐξελίξεως τὸ ὄζον  
ὡς ὑπὸν καὶ μόνον εἰσπ. καὶ  
ἐξοδῶσιν, καὶ ἐξοδῶσιν δὲ  
μυώματα ἐν δὲ καὶ τὰ ὄζον  
τοῦ καὶ ὑπὸν ὑπερμύωμα μόνον  
ἐξοδῶσιν τῆς ἐξελίξεως.

Οὗτοι εἶναι τὰς ἐξελίξεσιν ἐν  
τῆ ἐξελίξεσιν ἐξοδῶσιν, ὡς  
καὶ τὰς ἐξοδῶσιν ἐξοδῶσιν  
ἐν τῆ τῆ ἐξοδῶσιν μόνον καὶ  
μόνον δὲ ἐξοδῶσιν 30 ἢ 100 δοζ.  
ἐξοδῶσιν. Καὶ μὲν ἢ ἐξοδῶσιν δὲ  
καὶ ἐξοδῶσιν τὰ ἐξοδῶσιν καὶ  
εἶναι ὑπὸν ἐξοδῶσιν,

αφ' ου τωτων μετ' αυτου η επισημο-  
ναι σκεψιν των μετ' αυτου με-  
τα την αυτονου του τωτων  
ουτων τει οποιοντασαν τει υπει-  
τη ειναι δε δε ειναι ητιον  
Παραπομπαι, δε ειναι τωτων με-  
τα την δε δε δε δε δε δε δε δε  
τωτων μετ' αυτου τει τει τει τει τει

ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε  
ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε  
ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε  
ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε  
ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε  
ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε

ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε  
ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε  
ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε  
ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε

ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε

ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε  
ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε  
ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε  
ουτων δε δε δε δε δε δε δε δε

79 12/11/92  
3939 Langley Avenue Chicago Ill



R.M.S. "BRITANNIC"

8  
Off Liverpool.

Dec. 21. 1892

My dear Mr. Tricoupi,

I have been feeling uncomfortable whenever I have thought of the collection of casts going to Chicago without anybody to make proper arrangements for their reception & exportation. As I felt much responsibility in having induced your Government to send such a collection, I also felt that it was due to you that the American part of the agreement should be carried out adequately. When I returned yesterday morning, that I had a clear month before the resumption of my lectures at Cambridge, I said to myself that I could go to Chicago & back to my duties here in good time. So, here I am on the wide wide sea.

I shall send you a report as to the arrangements then made for the Greek department & may, if it appears proper, add some advice. — I shall also see to the Hon. Council matter. — Should you find anything which you wish to have done over there I telegraphed by cable address (Dramatic New York) to you this morning. I intend to leave New-York on my return journey on Jan. 12<sup>th</sup>.

Mr. Ravadais has long since informed me  
of my appointment as Commissioner under the late  
government. I hope you will ratify this, as I wish  
to act officially at Chicago.

I now leave you to rest, & you &  
Miss Tri'coups, my best wishes for a merry Christmas  
& a very happy New Year.

Always sincerely yours

Ch. Swaudlin

To.

H. S.

Mr. Tri'coups,

Prime Minister of the  
United Kingdom

Hutchinson

*[Faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page]*

*[Faint, illegible handwriting]*

*[Faint, illegible handwriting]*

Telegram

9

Liverpool Dec. 21 9.15<sup>h.</sup>

Tricoupi Athens

Sail today to arrange  
Chicago. Telegram address  
Columbia New York.  
Waldstein





11

Athènes, le 17/29 Décembre 1892.

Mon cher Ministre,

Vous devez savoir déjà que la Grèce ne participe à la Grande Exposition universelle Colombienne que pour une partie seulement de sa production. Nos exposants ne figureraient que dans les sections (Départements) A, B, D, E, M, dans lesquelles j'ai tout lieu de croire qu'il leur sera bientôt concédé l'espace nécessaire, conformément à la demande que notre Consul Général à New-York a déjà dû adresser à la Direction.

Nous avons particulièrement tenu à ne pas faire défaut dans la Grande réunion internationale à laquelle nous convient les Etats-Unis de l'Amérique du Nord. Nous leur devons ce témoignage de sympathie

Mr W. Fearn  
Chief of F. Aff.  
World Columbian Exposition Chicago

et de reconnaissance. Mais il nous a paru  
que l'exiguïté du développement  
industriel de notre petit pays imposait  
à la Grèce de limiter son concours à  
l'envoi de ses principaux produits  
naturels. - produits agricoles minéraux  
etc. Les moulages des principales  
sculptures antiques de nos musées  
vous seront aussi envoyés pour satisfaire  
au désir exprimé par le représentant  
de votre République à Athènes et par  
le Directeur de l'École Américaine de  
notre ville; ils ne pourraient que contribuer à  
aquillonner le rôle archéologique qui  
se manifeste depuis quelque temps  
chez vous avec des résultats dont la  
science n'a qu'à se féliciter. La Grèce  
ne saurait se montrer indifférente  
au travail de coopération scientifique  
auquel les savants d'Amérique sont  
venus s'atteler à côté de ceux des autres  
nations et de leurs propres, sur le sol  
hellénique. Elle vous envoie quelques

spécimens en plâtre des monuments  
antiques dont vous venez de si loins  
étudier les originaux. Puisse-t-ils  
encourager le courant qui s'est établi  
entre vos ports et les nôtres.

La Commission Olympique  
~~chargée~~ chargée par le Gouvernement de  
présider au travail préparatoire de  
l'exposition hellénique et de la représenter  
à Chicago pendant la durée de la grande  
exhibition, vient de m'envoyer au  
Ministère une lettre, accompagnée  
de la traduction anglaise, ci-jointe,  
dont vous voudrez prendre connaissance.  
Je vous serais très-reconnaissant si,  
inspiré des souhaits exprimés dans  
cette dépêche, vous mettiez votre  
bienveillance accoutumée en peine  
de découvrir de nous recommander  
un personnage marquant à  
Chicago qui voudrait bien se charger  
de la présidence de notre commission.

et assumer en même temps les fonctions  
de Consul G<sup>l</sup> honoraire de la Grèce  
dans cette ville. Notre Consul ci St-  
Louis (un Grec celui-là) M. Ghiambo-  
poulos ferait partie de la commission  
à laquelle on ajouterait plus tard  
encore un <sup>ou</sup> deux ~~autres~~ membres. Il ne  
faudrait pas oublier de vous parler  
de M. Waldstein le professeur de Cambridge  
le directeur bien connu de l'École Améri-  
caine d'Athènes. Lui aussi comptait  
parmi les membres de la Commission  
hellénique, spécialement chargé des  
soins que demandent les moulages  
antiques que nous exposons.

M. Waldstein propose comme Consul  
à Chicago M. Charles C. Hutchinson  
(Coburn Exchange Bank, Chicago)  
Si ce Monsieur accepte et que vous pensiez  
- qu'il a toutes les qualités voulues  
pour vous représenter je vous prie de

2

de me l'écrire au plus tôt ou même  
de me le proposer par dépêche  
télégraphique, afin qu'il soit nommé  
sans retard, qu'il se mette en  
contact avec M. Ghiamopoulos  
et que le travail commence à  
Chicago même pour la section  
hellénique.

En attendant, je vous remercie  
d'avance de toute votre bienveillance  
et saisis l'occasion qui se présente  
après plusieurs années de ~~silence~~  
pour vous offrir les nouvelles —  
assurance de mon bien sincère  
dévouement et de vous prier de  
me rappeler au souvenir de ~~mes~~  
~~amis~~ et de M<sup>re</sup> Fearn en leur —  
transmettant l'expression de mes  
hommages les plus respectueux.

(Siqui) E. Dragamis  
18/20 Dec. je vous ai télégraphié ce  
matin.

Πατήρ,

Νέα Υόρκη, τὴν 18/30 Ιαν. 1893.

Ἐβασιλὲ μου Κίμμε,

Αναγνώμην ἐν τῷ ἴσ' ἀπέδ.  
1650 οὐμηνὸν ἐπιμαγοῖ μου, δεξιῶν  
σχεμασθῶ τὴν V. E. δὲν με' ἀσασσάζα,  
τὴν γροτλίον κα' σασσάβω κα' κα' τὴν  
ἐὐδρον ἐὐδέματα, εὐτοῖ ἐὰν μοι  
πλασῆ ἢ Ἀδύων χερμασθῶν τὴ  
σοσόν, τὴ δόσῶν κα' ἐπὶ ἐσομὸν ἀεὶ  
τοῦτο. Ἐὰν ἢ ἀνλόδι ἐὐσποσὶ δὲ  
δρατὰ κα' καδῶν καὶ 500 σπεν ἐς  
ἴκω, ἀς οὐμην ἢ τὴ ἰκωσθῶν, 300 -  
200, ἀπ' αἰς οὐμην καὶ τὴ. οὐτε ἴδων  
οὐτε πρῶτον γέσθηκα δὲν δουρεθῶν,  
ἀλλ' ἐσομὸν δὲν ἐπὶ καὶ δὲν κα'  
σπουδαβῶν χερμασθῶ, με' ἴκω τὴν

βεβαιώματα ἐν δα' τὰ γὰρ ἀπὸ τῶν α.  
Προσέβη δὲ ἢ V. E. δα' ἐνοσῶν  
τὴν σασσῶν δὲν μου καὶ δὲ δα'  
μοι δὲν δὲσπυκα ἢ οὐ δὲν πρῶτον  
οὐ δα' ἢ ἴδω. Ἀσασσῶν δὲ ἐπὶ  
μηνῶ καὶ δασσῶν ἀεὶ ἴκω  
οὐπὶ μὲν ἢ ἀπὸ τῶν μου ἀπὸ  
καὶ ἢ γοῖ τὸν δασσῶν καὶ οὐπὶ  
γὰρ ἀνλόδι οὐ ἴκω ὁ ἀσασσῶν  
μου καὶ τὸν ἴκω ἐν δὲ δασσῶν  
Ἀδύων.

Ἐπὶ δὲ τὰ βεδῶ μου οὐβη.

Ὁ δὲσπυκα

Ἰ. Μ. Μασσῶν

Doc. 10/12/43

13

KING'S COLLEGE,  
CAMBRIDGE.

May 13. 1943

Cher monsieur,

Je viens d'écrire à M.  
Butchinson en réponse à des questions  
qu'il m'a posés. C'est avec la plus  
grande douleur que j'ai lu dans les  
journaux les nouvelles de la résignation  
des ministres. J'espère de plein cœur  
que cette crise va passer sans malheur  
pour la Grèce.

Je vous écris ces lignes, mon  
cher monsieur, pour vous demander  
de faire votre possible pour que le  
futur ministre assure la continuité  
des arrangements quant à Chicago.  
Je ne voudrais pas que nos amis  
en Amérique perdent le sens de sécurité  
dans les arrangements. Je leur  
écris dans ce sens. —



Je vous informerais de mon  
départ en cas que vous ayez  
quelque chose à faire la bas. Je  
ne crois pas que partenti pour  
Chicago avant le mai juillet.

Après ; cher Monsieur,  
l'assurance de ma considération  
la plus respectueuse.

Notre

Chaboudin

A. J. S.

M. Dragomiris

J. v. pt. J'envoie mes compliments  
respectueux à Madame & Mlle Dagonnier.  
— J'ai toujours voulu vous dire  
(mais c'est si peu important que  
je n'ai toujours oublié) qu'on ne  
m'a jamais envoyé l'ordre qui m'a  
été confié. Comme il est à travers  
quelque part dans le bureau, voulez  
vous leur dire de me l'envoyer?

CW.













Νομάρχη

Πάτρας

Πάντα εὐδύματα γοφωδύσσημα  
 ἔσονται ἐν Πάτραις δι' ἕδιναν ἀναφορῆς  
 ἐπεὶ τὴν δεξιάν ἐπὶ προσηφίαν τῆς τρίτης,  
 ἐπὶ τῆς ἀριστερῆς <sup>δρι</sup> ἐπισηφίαν ἐπὶ διακλίσεως κ.  
 Τρεῖς αἰὼν Περσῶν εἰς τὴν ἐπίσημον εὐνοίαν  
 ἐπιβαίνουσι. Δι' ἄρα μὲν <sup>ἐπισηφίαν</sup> ἡγεμονίαν ἀναφο-  
 ρῆς, καὶ ταῦτα, ~~ἀναφορῆς~~ ἡγε-  
 μονίαν ἀναφορῆς περὶ ~~ἐπὶ~~ Περσῶν ἔ-  
 διναν ἡγεμονίαν τῆς ἀναφορῆς ἢ τῆς  
 ἀναφορῆς ἢ δεξιᾶς ἢ ~~ἀριστερῆς~~  
 περὶ τῆς δεξιᾶς ἢ ἀριστερῆς. Ἀναφορῆς  
 ἀριστερῆς ἢ δεξιᾶς ἢ



ΤΗΛΕΓΡΑΦΗΜΑ

Ελήφθη εκ του Τηλ. ....

Μην	Ε. Π.	Ε. Π.	Ε. Π.	Ε. Π.	Ε. Π.	Ε. Π.
	Ε. Ν.					

Αρ. αφίξεως  
6720

Ο Παραλαβών

Αριθ. 220  
Ταξίς 20  
Λέξεις  
Οδός

Μεταβίβαση εις

Μην	Ε. Π.	Ε. Π.	Ε. Π.	Ε. Π.	Ε. Π.	Ε. Π.
	Ε. Ν.	Ε. Ν.	Ε. Ν.	Ε. Ν.	Ε. Ν.	Ε. Ν.

Ανεπαρκής επιγραφή ή έλλειψις προηλώσεως της κατοικίας του αποδέκτη εις το Τηλεγραφείον αποκλείει πέν παραπονον ως προς την επίδοσιν.

Ο Μεταβιβάσας

Πατρων Μην Ε. Π. Ημέρα Ε. Π. Ωρα Δεπτα Μ. 139  
Ε. Ν. Ε. Ν.

Αρ. 2709.

Κύριε Βουλευτή Δεξ.  
Πάντα υβρίσματα εφ' ό-  
φθαλμον ενδεκαθεν περι-  
μετρών αμείωστος ανήρως  
φθάνον ενανθεν εν ευθεί-  
μεια αιφ' εν ερωτημα-  
τιω και εν υπεργραμμωτά -  
Νομαρχη Αχαΐας  
Λογιστής

ΤΗΛΕΓΡΑΦΗΜΑ

303

Επίκλησις ἐν τῷ Τηλ.				
Μην	Ε. Π.	Ἡμέρα	Ε. Π. 14	Ὡρα Λεπ.
	Ε. Π.		Ε. Π. 5	
Ἀρ. ἀφίξεως		Ὁ Παραλαβὸν		
9648				

Ἄρθρ  
Τέλις 40  
Λίξις  
Ὅδις

Μεταβιβαστὴ εἰς				
Μην	Ε. Π.	Ἡμέρα	Ε. Π.	Ὡρα Λεπ.
	Ε. Π.		Ε. Π.	
Ἀνεκάρτης ἐπιγραφή ἢ ὀλιγὴς προδηλώσεως τῆς κατοικίας τοῦ ἀποδέκτου εἰς τὸ Τηλεγραφεῖον ἀποκλείει πᾶν παράπονον ἐς τὸς τὴν ἐπίδοσιν.			Ὁ Μεταβιβαστὴς	

Κατεῖν } Ε. Π. 3 } Ἡμέρα } 17 } Ὡρα 5 } Λεπ. 20 } Μ. 189  
 Εὐ. } Ε. Π. } Ε. Π. }

Α.Υ.

Νουμῆριον Εὐρωπαϊκῶν

Ἐπισημασθέντων ἐπισημασθέντων οἰκονομικῶν  
 ἠγορευμένων ἀποδοχῶν ἀποδοχῶν ἀποδοχῶν  
 ἀποδοχῶν ἀποδοχῶν ἀποδοχῶν

Ἐπισημασθέντων  
 ἀποδοχῶν  
 ἀποδοχῶν

ΤΗΛΕΓΡΑΦΗΜΑ

Ελήφθη εκ του Τηλ. ....

Μην	Ε. Π.	Ημέρα	Ε. Π.	Ωρα	Λεπ.
	Ε. Ν.		Ε. Ν.		

Αρ. άφιξεως 8615

Ο Παραλαβών

Αριθ. 258

Τάξις 20

Λέξεις

Όδος

Μεταβίβαση εις .....

Μην	Ε. Π.	Ημέρα	Ε. Π.	Ωρα	Λεπ.	Μ.
	Ε. Ν.		Ε. Ν.			

Ανεπαρκής επιγραφή ή έλλειψις προηλώσεως της κατοικίας του αποδέκτου εις τή Τηλεγράγειον αποκλείει πών παρόνον ως προς την επίδοσιν.

Ο Μεταβιβάσις

Εκ Σταταιν Μην 4 Ε. Π. 16 Ε. Π. 10 α Μ. 189

Ε. Ν. 13 Ε. Ν. 13 Ωρα Λεπτά

Αξι. Αγαθούμιση

Πουρη Ενεργητικη

Αδμοκρασια εφδασε μιν

συμφορα εφορμα να αερα

δουρα εις τη ημερα

να φερων η να εδουρα

αυτο

Πριετρο Αποστολ

Θυμωει

Α. Βαυδλαφ



68.953.02 . Γούεν διαί μέρ σραυχιόν  
66 273.75 σραυχιόνταυ λαί σραυχιόν  
μυμεί εν τω Αρσενίον εν Αρσενίον  
Πορταύ, ούου εο'είν ωοοοί σραυχιόν.  
με διαί λαί σραυχιόνταυ εν εν σραυχιόν  
ενδιόν, εν είν.

Εν μέρ εο' εν Νέε Υόρκη Τερενίον  
Πρόζιον εν Εγγείον η. Ε. Ν. Μωόλεον  
σραυ. 7.750, εν δε εο' εν σραυχιόνταυ  
εν Εγγείον Πρόζιον η. Κείονορ Χοί  
μυμεί σραυ. 58523.75, εν σραυχιόνταυ  
εν τω σραυχιόνταυ εν τω σραυχιόνταυ.  
οοοι σραυχιόνταυ εν τω σραυχιόνταυ. —

σραυχιόνταυ δε 2679. εφ' ούοι σραυχιόνταυ  
ενδιόνταυ εφ' ούοι σραυχιόνταυ  
χρῆνον εφ' ούοι σραυχιόνταυ εφ' ούοι  
σραυχιόνταυ εν μέρ σραυχιόνταυ  
μυμεί ενδιόνταυ. —

Γούεν ούου σραυχιόνταυ εφ' ούοι  
μυμεί εν τω σραυχιόνταυ, ούου.  
εφ' ούοι μέρ εν τω σραυχιόνταυ  
ενδιόνταυ σραυχιόνταυ σραυχιόνταυ  
σραυχιόνταυ εφ' ούοι σραυχιόνταυ  
σραυχιόνταυ εφ' ούοι σραυχιόνταυ  
εν τω σραυχιόνταυ εν τω σραυχιόνταυ,  
εφ' ούοι δε' εφ' ούοι εν τω σραυχιόνταυ  
μυμεί Πρόζιον Νέε Υόρκη Ε. Ν.  
Μωόλεον η' σραυχιόνταυ Κείονορ Χοί  
μυμεί σραυχιόνταυ εν τω σραυχιόνταυ  
σραυχιόνταυ εν τω σραυχιόνταυ



Ο Η

2 April 466

Επί των Αποστόλων εν ημερολόγιοις  
ματρων Εσπερίων

Προς

Εν Αθήναις εν  
16. Σεπτεμβρίου 1893

Επί των Αποστόλων εν ημερολόγιοις  
ματρων Εσπερίων

Προσέταρα ημετέροις εν Εσπερί-  
οις ούτις σήμεροντες οπός επί επί των  
Εσπερίων Εσπερίων όσων ύσπρχον  
αίτι χείρας εν Εσπερίοις διαμαχοση-  
μασί των μέχρι τούδε ηροφίμων δια-  
σπάρει διαί τμή συμμετοχών εν Εσπε-  
ρίοις εν τή οαμοσημείω υμείων επί  
Συναγών εν εν χρημυδίαση οισθίση  
εν οπώχ. 120000 ηηηίσημεν διαί  
ταί εν εν τή οαμοσημείω οηηηίσημεν εν  
οπώχ. 465 ηηηίσημεν ηηηίσημεν, όσων διαί  
ταί εν Αθηνών ηηηίσημεν διαίσημεν  
εν επί διαμαχοσημασί δι' υμείων εν τή  
ματρων οισθίσημεν υμείων υσός επί τή οαμοσημείω  
ηηηίσημεν διαίσημεν εν εν τή οαμοσημείω υσός  
ταί οπώχ. εν Εσπερίοις εν επί τή οαμοσημείω  
ματρων εν Αποστόλων επί υσός οαμοσημείω  
μη εν Εσπερίοις, οηηίσημεν εν οπώχ. 3<sup>η</sup>  
ταί τή οαμοσημείω ΒΠΕΕ εν 13 Σεπτε-  
μβρίου 1893. Διαμαχοσημείω  
δι' υμείων ηηηίσημεν η επί επί  
ταί οηηίσημεν επί Εσπερίων  
εν Αποστόλων ηηηίσημεν ηηηίσημεν

201  
205 1892.

A. Praxinos

*[Faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page]*





et apponit in ~~capitulum~~

~~monasterium~~ ~~sanctum~~  
de ~~sancto~~ ~~marino~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~  
et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~  
et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

The ~~de~~ ~~sancto~~ ~~marino~~ ~~capitulum~~  
in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

+ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~ ~~capitulum~~  
in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~  
et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~

et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~  
in ~~capitulum~~ ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~  
et ~~sancti~~ ~~marini~~ ~~capitulum~~



...  
 ... 460 y 466 ...  
 ... 16 ...  
 ...  
 ...  
 ...  
 ...  
 ...  
 ...  
 ...  
 ...  
 ...  
 ...  
 ...

...  
 ...  
 ... 22 886,10  
 ... 28 160  
 ... 57,046,58  
 ...  
 ...  
 ... 2679,27  
 ... 58926,25  
 ...  
 ...  
 ...  
 ...  
 ... 66 200,75  
 ... 120 000,00







Externa sigillata sigillata  
certa nota, ~~ad~~ <sup>ca</sup> ~~ca~~ ~~ca~~

~~Ad quodlibet de ...~~ de ... ~~de ...~~

~~ca ...~~  
~~ca ...~~  
quod ...  
Hinc per ...  
sicut ...  
quod ...  
quod ...  
Hinc per ...

Ad ...  
de ...  
~~ca ...~~  
ca ...  
Hinc per ...

~~Ad ...~~

~~ca ...~~

~~ca ...~~

ca ...

~~ca ...~~

ca ...

ca ...

ca ...

ca ...

ca ...

ca ...

ca ...

ca ...  
ca ...  
ca ...  
ca ...







Η ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΛΥΜΠΙΩΝ ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Αριθ. { πρωτ. \_\_\_\_\_  
 δευτ. \_\_\_\_\_



Εν Αθήναις, τῆ

189

6

*Handwritten notes in Greek:*  
 τῆς ἐπιτροπῆς  
 ἐκ μέρους τοῦ  
 ἀρχαγοῦ μήτ.  
 ἀριθ. 1000. ἀριθ.  
 ἀριθ. 1000.

*Handwritten Greek text:*  
 ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000.  
 ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000.

*Main handwritten Greek text:*  
 ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000.  
 ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000.  
 ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000.

*Final handwritten Greek text:*  
 ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000.  
 ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000. ἀριθ. 1000.



# Η ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΛΥΜΠΙΩΝ ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Αριθ. { πρωτ. \_\_\_\_\_  
 { δευτ. \_\_\_\_\_



Εν Αθήναις, τῆς \_\_\_\_\_ 189

*[Handwritten Greek text, likely a report or official communication, written in cursive script. The text is dense and covers most of the page.]*

The first of these is the  
 of the Bible Society, which  
 was founded in the year  
 1804, and has since that  
 time been engaged in  
 the distribution of the  
 Holy Scriptures in every  
 part of the world. The  
 Society has now a capital  
 of £1,000,000, and has  
 distributed more than  
 100,000,000 copies of  
 the Bible in every  
 language. The Society  
 is now engaged in  
 the distribution of the  
 Holy Scriptures in every  
 part of the world.

The first of these is the  
 of the Bible Society, which  
 was founded in the year  
 1804, and has since that  
 time been engaged in  
 the distribution of the  
 Holy Scriptures in every  
 part of the world.

The first of these is the  
 of the Bible Society, which  
 was founded in the year  
 1804, and has since that  
 time been engaged in  
 the distribution of the  
 Holy Scriptures in every  
 part of the world. The  
 Society has now a capital  
 of £1,000,000, and has  
 distributed more than  
 100,000,000 copies of  
 the Bible in every  
 language. The Society  
 is now engaged in  
 the distribution of the  
 Holy Scriptures in every  
 part of the world.

23

Er Adinay, lu 8/20 Ledepetir  
1195



Glyf Koper Mrotan,

Tu' dyella is, agin lu  
25 kopye Zeta of' gues rjeger, 2  
k. l. s. t.  
is, dje ~~salenun' as~~ lu e' d' l' u  
'Grepun' l'okun, ~~salenun' as~~  
in g' p' r. ~~salenun' as~~

~~1175.~~

lu d' l' u ~~salenun' as~~ lu e' d' l' u  
~~25 kopye Zeta of' gues rjeger, 2~~  
k. l. s. t.  
Xet' d' l' u ~~salenun' as~~ lu e' d' l' u  
Adin, ~~salenun' as~~. l'okun d' a 250.  
lu d' l' u ~~salenun' as~~ lu e' d' l' u  
kopye Zeta of' gues rjeger, 2  
k. l. s. t.





Je te prie de m'envoyer <sup>de la part</sup> ~~de la part~~ de la part de la part, - de la  
de la part, de la part, de la part  
de la part de la part de la part - de la  
de la part de la part de la part  
~~de la part de la part de la part~~  
de la part de la part de la part

~~de la part de la part de la part~~  
de la part de la part de la part

de la part

D. N. BOTASSI,  
33 SOUTH WILLIAM STREET.

NEW YORK, the 23<sup>rd</sup> Aug. 1895.  
4 Scot.

Παναγία.  
Mrs. No. 100

Σεβαστί μου κίμε Η. Σπυρίδου.  
Εις Αθήνας.

Εἶπαρ δα' τοῦ καί τοῦ ἐξοτιμῶν ἴσση-  
γείου τῆς ἐσοτογίης ἕνωσῆ τῆς 11 Ἰουλίου, οὗτ' ἐνὶ γε-  
ροδοτίας τῆς £ 200 αἴθως μοί ἐσταθῆσαν δάδα-  
σάνας τῆς ἐν Συναγῆ Λιδίους.

Αἱ δασαίαι, υαδίσου ἐιδυμῶμας, ἀνι-  
θῆσαν ἐν 500 οὐλοῦ ταῖηνα. Αἱ £ 200, οὐτ' 4.90

ἡ γίρα, γέγονοι	ταῖη.	980.00
ἐδασαυίδουρα ἡ αἴου	"	500.00
	ἴσσηγοῖοι ταῖη.	380.00.
Ἐξ αὐτῶν οὐτ' ἐσθῆμα £ 50, ἡτοῖ "	"	245.00
ὀγείη σίονε	ταῖη.	135.00

ἡτοῖ 28 οὐλοῖ λέγαι, αἱ ὄη ἀνὰ χεῖρας.

Καδὰ ἐπράμα ἕνωσῆ σίμου, ὅτε ἕμην  
ἐν ὀναογυμῆρα δά τῆς σταγίτα, υαθυλαγίονε  
τὸ ἡίμου δῆ. 115 Pearl Street, εἶδα ἡτοῖ ἐν  
Προφῆσορ, υαι τὰ ἐπράμα' μου μελανοπιόθουαν  
γῆρβιν μεγῆβιν ἐν ἀηο μεῖοι ἐν δασυτά μου.  
Αἱ οὐπευῶου μου οὗτ' ἐνὶ τῆς Λιδίους υαι ὄηον

ἰσοδότησαν ἀποζημιώσαν, καὶ τότε δὴ ἀδύνατον εἶναι τὰς  
ἐργὸν μὲ ὅταν μὴ τὰς ἀποζημιώσεις.

Τότε εἰ μὴ γὰρ γινώσκεις; Μοὶ φησὶτε  
ἀποδείξτε μὲ μοι εἶναι ἀδύνατον εἶναι ἀποζημιώσαν.  
Συμβουλεύσατέ με οὖν εἰς τὸ ἀγαθόν. Εἶμαι ἕτοιμος εἶναι  
εἰς τὸ ἐμβάσαν τὰς 28 γύνας ὑποχέωσεν ἐν χεῖρας  
μὴν, ἀλλὰ μοὶ φησὶτε οὖν εἰς τὸ καλόν. Οὐκ εἶναι  
δύνατον εἶναι ὑποτάξασθαι ὑποχέωσεν ἐν αἵματι τὸν  
ἀδελφόν ἀπὸ τῆς ἀποδείξεως καὶ ἀποζημιώσαν ἀπο-  
ζημιώσαν ἀποζημιώσαι. Εἶναι οὖν εἰς τὸ καλόν  
ἀποζημιώσαι. Εἶμαι ἕτοιμος εἶναι εἰς τὸ καλόν ἀπο-  
δείξω τὸν ἀρχιτεκτονικὸν ἢ τὸν οὐρανὸν οὐκ ἔστι  
κατασκευάσαν τὸν οὐρανὸν 27. 115 Pearl Street.

Εὐχαριστῶ μετὰ ἀποζημιώσαν ὑποχέωσεν

ὁ δούλος σου

W. M. Mason

CONSULATE GENERAL OF GREECE,  
NEW YORK.

p.S.S. Augusta Victoria.

Monsieur Etienne Dragoumis.

(Greece).

Athènes.

Grèce.

MINA  
15  
1872

ONLY  
SP 0  
15

Νέα Υόρκη τῆς 31. Σεπτ. 1895

Κύριε

Κύριε Τζωρτζ Μ. Γκιρτσοῦ Τραπεζοῦχος τῆς τῆς  
Ὑποθηκῆς ἀσφαλιστικῆς Ἐταιρίας  
Ἀθηνῶν

Διευκρινίζω τὴν ἐπιπέμωσάν μου ἐπισημαίνοντάς  
ἐπισημαίνοντάς τινι τῆς Banque d'Athènes  
ἀνομοιολογία γερμ., ἀνομοιολογία οὐγγρῶν ἐν  
ὄντι οὐγγρῶν (τ. 27 19/2) ἐστὶν ἀνομοιολογία  
τῆς Α.Ε. τῆς κ. Μαυρομυχαίου, ὑποσημαίνοντάς  
ἐπισημαίνοντάς τῆς Ἐπισημαίνοντάς, ὑποσημαίνοντάς τῆς ἀνομοιολογίας  
μου χρεωστικῆς ἀπὸ ἀνομοιολογίας τῆς ἐπισημαίνοντάς  
ἐπισημαίνοντάς τῆς ἐπισημαίνοντάς ἐπισημαίνοντάς 1893  
Μοι ἐπισημαίνοντάς τῆς ἐπισημαίνοντάς τῆς Ἐπισημαίνοντάς  
ὑποσημαίνοντάς ἀπὸ τῆς Ἐπισημαίνοντάς τῆς. Σημ. 200  
Ἐπισημαίνοντάς,

- Ἐπισημαίνοντάς ἀπὸ ἐπισημαίνοντάς  
ἐπισημαίνοντάς οὐγγρῶν Σημ. 122 - " 10
- Ἐπισημαίνοντάς ἀπὸ τῆς Ἐπισημαίνοντάς  
τῆς 27 Σεπ. 1894 (τ. 27 Σεπ. 149  
τῆς 9 Μαυρίου 1895 ὑποσημαίνοντάς  
τῆς Ἐπισημαίνοντάς) Σημ. 50 - " -
- Ἐπισημαίνοντάς οὐγγρῶν οὐγγρῶν Σημ. 27. 19. 2

Σημ. 200 - " - "

Ἡ ἀνομοιολογία τῆς ἀνομοιολογίας τῆς ἀνομοιολογίας μου  
ἀνομοιολογίας τῆς ἀνομοιολογίας, ἔλε, ἀνομοιολογίας τῆς ἀνομοιολογίας  
τῆς ἀνομοιολογίας μου ἀνομοιολογίας τῆς ἀνομοιολογίας, ἔλε, ἀνομοιολογίας  
τῆς ἀνομοιολογίας τῆς ἀνομοιολογίας, ἔλε, ἀνομοιολογίας τῆς ἀνομοιολογίας



26

ROYAUME DE GRÈCE  
MINISTÈRE DES FINANCES  
SECTION DES MINES ET MONOPOLES

L'INDUSTRIE MINÉRALE  
EN GRÈCE

RAPPORT  
POUR L'EXPOSITION DE CHICAGO



ATHÈNES  
IMPRIMERIE NATIONALE  
1893



ROYAUME DE GRÈCE  
—••—  
MINISTÈRE DES FINANCES  
SECTION DES MINES ET MONOPOLES

L'INDUSTRIE MINÉRALE  
EN GRÈCE

—••—  
RAPPORT

POUR L'EXPOSITION DE CHICAGO



ATHÈNES  
IMPRIMERIE NATIONALE

1893



## L'INDUSTRIE MINÉRALE EN GRÈCE



L'industrie minérale ne compte en Grèce que peu d'années d'existence. Laurium en est le centre principal. Quoique ce district important au point de vue de la richesse minérale fût si renommé dans l'antiquité, et qu'il ait été alors si activement exploité, ainsi qu'en témoignent d'innombrables travaux exécutés par les anciens et disséminés partout à Laurium, ce n'est pourtant que depuis l'année 1864 que l'on reprit l'exploitation des richesses minérales de ce district. Deux Sociétés surtout, la Compagnie française des mines de Laurium, et la Compagnie hellénique des usines de Laurium, sont en Grèce les principaux centres de l'industrie minérale. Voici en outre la liste des mines qui se trouvent aujourd'hui en cours d'exploitation :

- 1) Compagnie française des Mines de Laurium (fer oligiste, galène, smithsonite, blende, plomb d'œuvre).
- 2) Compagnie hellénique des Usines de Laurium (oligiste, plomb d'œuvre).
- 3) Mine d'oligiste de M. J. Serpieri à Laurium.
- 4) Compagnie française de Sunium, (oligiste).

5) Compagnie française de Sériphos et Spiliazeza.  
Elle possède une mine d'oligiste à Sériphos.

6) Mine d'acerdèse de Milo.

7) Compagnie française des mines de Siphnos-Eubée.

8) Mines de soufre de Milo.

9) Mines de lignite de Kymi.

10) Mine de lignite d'Oropos.

11) Mine de giobertite d'Eubée.

12) Mines de chromite de Volos.

13) Mines d'émeri de Naxos, (propriété de l'État).

14) Minières de pierre meulière de Milo (propriété de l'État).

15) Minières de gypse (propriété de l'État).

16) Pouzzolane de l'île de Santorin.

17) Salines, appartenant à l'État.

Nous donnons ci-après une description sommaire des principales de ces mines.

### **I. Mines et usines de Laurium.**

Laurium forme un système de remplis d'une direction N.N.O., composés de couches alternantes de micaschistes et de calcaires cristallins, traversées par des roches éruptives telles que les granites, trachytes, diorites, gabbros, etc. Ces couches renferment, aux points de limite des schistes et des calcaires, des gîtes minéraux en forme de veines, parallèles à ces

couches, dites gîtes de contact; on connaît trois de ces gîtes; le gîte supérieur se compose surtout d'oligiste, imprégné de galène et de cérusite, le moyen de minerais de fer et de galène, et le troisième de galène et de cérusite. Dans le calcaire qui forme le soubassement de ce dernier gîte il y a plusieurs amas de smithsonite irréguliers ou en forme de nids; enfin dans les couches moyennes de calcaire il y a des amas et des veines de galène et de blende.

Nous donnons ci-après un court aperçu sur les deux principales Sociétés de Laurium mentionnées plus haut.

#### **A. SOCIÉTÉ HELLENIQUE DES USINES DE LAURIUM.**

Cette Société fut fondée en 1873, au capital nominal de 20 millions de drachmes réparti en 100,000 actions, dont 14 millions ont été versés. Elle avait pour but la refonte des anciennes ecvolades, c'est-à-dire des scories et des amas imparfaitement exploités dans l'antiquité, et qui contiennent une quantité exploitable de 3 à 5 % de plomb, d'une teneur de 1200 à 1700 grammes d'argent; mais plus tard ladite Société fit l'acquisition d'autres mines en Grèce et à l'étranger (Asie Mineure, Macédoine). Outre les anciennes ecvolades qui se trouvent à la surface de Laurium, cette Société possède encore les mines de «Nikias» à Laurium, les mines de l'Olympe lauréoti-

que également à Laurium, des mines en Asie Mineure et des concessions de mines en Macédoine. Nous ne traiterons ici que des mines et usines qui se trouvent en Grèce.

a. Mines.

*Mines « Nikias ».* Ces mines se trouvent situées près du village Dascalio au Nord de Laurium. Elles se composent de riches gîtes d'oligiste manganésifère et de galène argentifère qui forment le second gîte de contact. La Société travaille à deux endroits principaux : à Dascalio, où il y a un riche gîte d'oligiste que l'on exporte à l'étranger, et dans la localité Demosthène où il y a un gîte d'oligiste de forme très régulière et d'une épaisseur d'un mètre à trois mètres et demi et où se trouvent de riches imprégnations ainsi que des nids de galène et de cérusite. Quand il est riche, l'oligiste en est vendu à l'étranger ; dans le cas contraire, il est transporté avec les minerais de plomb aux usines de la Société, où il est employé pour la fonte des ecvolades.

Cette mine produit annuellement 50,000 tonnes d'oligiste manganésifère, contenant 34 % de fer et 18 à 20 % de manganèse, et 15,000 tonnes d'oligiste mêlé de minerais de plomb, contenant 4 à 6 1/2 % de plomb d'une teneur de 1800 à 2000 grammes d'argent par tonne, enfin 500 tonnes environ de galène, conte-

nant 30 à 45 % de plomb d'une teneur de 2000 grammes d'argent.

*Mines de l'Olympe lauréotique.* Ces mines se trouvent situées sur divers points du district de Laurium. On en extrait des minerais de fer et de plomb que la Société utilise pour la fonte des ecvolades. L'exploitation de ces mines est encore à ses débuts et se fait sur les points suivants : 1) à Sunium et à Spitharopusi où il y a le premier gîte de contact, composé d'oligiste étroitement lié à la galène ; 2) à Pachalimani, où se trouve très développé le premier gîte de contact composé d'oligiste mêlé de quelques minerais de plomb riches en argent ; 3) à Ary où il y a dans le calcaire un gîte d'une épaisseur de 3 à 35 mètres et d'une grande étendue. Ce dernier gîte se compose de minerais de fer avec des nids de galène argentifère, de blende et de cérusite étroitement liées entre elles.

Ces mines produisent mensuellement 750 tonnes de minerai de fer contenant une quantité de 6 à 8 % de plomb d'une teneur de 800 à 1000 grammes d'argent ; ce minerai est fondu avec les ecvolades dans les fours de la Société.

b. Laveries.

La Société possède près de la ville de Laurium, deux grandes laveries pour les ecvolades, qui comme

nous l'avons dit plus haut, contiennent une quantité de 3 à 5 % de plomb d'une teneur de 1200 à 1700 grammes d'argent. L'une de ces deux laveries a été construite il y a deux ans d'après un plan et un système tout nouveaux ; dans cette laverie sont travaillées les *ecvolades* ainsi que la vase provenant de l'ancienne laverie où elle se sont enrichies d'une quantité de 15 à 20 % de plomb.

Dans l'ancienne laverie, les *ecvolades* après avoir subi un premier triage sont portées dans des trommels où elles subissent un premier classement de volume, après quoi, elles sont transportées successivement sur des tables à secousse, dans des caisses pointues et de là sur des tables tournantes (système Linckenbach). Enrichies par suite du lavage, les *ecvolades* contiennent 12 à 15 % de plomb. Le résidu en contient 1 à 2 %.

L'ancienne laverie construite en 1875 est éclairée à la lumière électrique. Elle possède 42 trommels, 350 tables à secousse, 72 caisses pointues et 8 tables tournantes. Elle se compose d'un personnel de 380 ouvriers et employés. En 24 heures on y lave 1000 tonnes d'*ecvolades*, dont 250 tonnes, y compris la vase, sont envoyées aux usines. Comme la vase qui sort des tables tournantes est très fine, on s'en sert pour faire des briquettes que l'on fait aussi fondre dans les fours métallurgiques avec les *ecvolades* et autres minerais. On fabrique annuellement une quantité de 70,000 à 75,000 briquettes pareilles.

e. Usines.

Les usines se composent de fourneaux système Pils, d'une hauteur de 6<sup>m</sup>,10 et d'une capacité de 14 à 16 mètres cubes. Dans ces fourneaux sont fondues les *ecvolades* enrichies dans la laverie, ainsi que les divers minerais. Ces fourneaux sont au nombre de 14, et dans chacun de ces fourneaux est fondu en 24 heures une quantité de 24 à 25 tonnes de matériel avec une consommation de coke de 13 % sur la quantité du matériel. Comme les matières à fondre contiennent beaucoup de silice, on les fond avec des minerais de fer.

Le lit de fusion est de 20 à 25 tonnes et se compose de :

Anciennes scories . . . . .	26,00
Produits du lavage . . . . .	5,90
Briquettes . . . . .	31,50
Galène de l'Asie Mineure . . . . .	2,00
Scorie de fer . . . . .	19,50
Oligiste plombifère . . . . .	15,10
	<hr/>
	100,00

La quantité moyenne de plomb contenue dans cette proportion est de 10,25 %, d'une teneur de 1130 à 1140 grammes d'argent par tonne.

Dans cette opération la perte en plomb s'élève à 20 ou 24 %; la perte en argent à 12 ou 18 %. Les métaux volatilisés se déposent en partie dans un tuyau d'une longueur de 1700 mètres, d'une capacité de

16,000 mètres cubes et d'une surface intérieure de 20,000 mètres carrés. Dans ce tuyau on recueille annuellement une quantité d'environ 4,000 tonnes de matières plombifères provenant de la condensation des vapeurs.

La production annuelle de ces usines est d'environ 10,000 tonnes de plomb d'œuvre, d'une teneur de 1200 à 1500 grammes d'argent par tonne. Le plomb d'œuvre est exporté et vendu en Angleterre. Depuis quelques années la Société a introduit la méthode de zingage de Parkes pour l'extraction de l'argent.

#### d. Renseignements divers.

La Société exporte annuellement, en Angleterre surtout, environ 10,000 tonnes de plomb d'œuvre et 60,000 tonnes d'oligiste manganésifère d'une valeur d'environ 5 millions de drachmes. De cette somme il faut déduire un million et demi pour frais de combustible et pour l'achat des machines et du matériel nécessaires à l'exploitation et importés de l'étranger. L'exploitation des produits de la Société se fait par environ 60 bateaux à vapeur qui entrent annuellement dans le port de Laurium; la plupart de ces bateaux portent le pavillon britannique; la capacité de chacun d'eux est en moyenne de 1500 à 3000 tonnes.

#### B. SOCIÉTÉ FRANÇAISE DES MINES DE LAURIUM.

Cette Société est le centre principal de l'industrie minérale en Grèce; en effet, elle possède et exploite la plus grande et la meilleure partie du district de Laurium (5,400 hectares); elle fut fondée à Paris au mois d'Août 1875 à un capital de 16,300,000 francs réparti en 36,000 actions de 500 francs chacune.

Le terrain appartenant à la Société a été en plusieurs endroits exploité par les anciens, comme le démontrent d'anciens puits et galeries qui s'y trouvent disséminés de toutes parts. Ce terrain se compose de micaschistes alternant avec des couches de calcaire cristallin et renferme des gîtes de formes et de dimensions diverses exploités par la Société; ces gîtes se composent d'oligiste manganésifère, de galène, calamine, blende et de cérusite. Outre les mines, la Société possède aussi des usines où la galène est fondue et des fours pour la calcination de la smithsonite.

#### a. Mines.

Les mines principales sont au nombre de deux, celle de Camareza et celle de Plaka, situées toutes deux non loin de la ville de Laurium. Les méthodes d'exploitation que l'on y emploie varient d'après la forme des gîtes. Ces mines se composent surtout d'o-

ligiste manganésifère, de galène, calamine, et de blende. La blende est étroitement liée à la galène dont elle est séparée dans la laverie par une opération particulière. La mine de Camareza, qui est la plus importante, et à laquelle le puits Serpieri donne accès, a une profondeur de 175 mètres, trois étages, 105 chantiers et une étendue de galeries de 80 kilomètres. Mille quatre cents ouvriers y travaillent. La mine de Plaka possède environ 75 chantiers, une galerie y donne accès et 300 ouvriers y sont employés.

#### b. Laverie.

La laverie se trouve non loin du village d'Ergastiria. Les minerais y sont pulvérisés par des concasseurs et des broyeurs, ils sont ensuite classés par une série de trommels et sont enfin séparés dans des tables à secousse. Il y a dix classes de produits dont chacun se subdivise en 5 sortes. Dans cette laverie travaillent 300 ouvriers et le produit du lavage est de 450 tonnes par jour.

#### c. Usines.

La partie riche des minerais qui sortent de la laverie est envoyée et vendue à l'étranger, la partie pauvre est fondue dans les usines qui sont situées près du village d'Ergastiria. Ces usines ont la même dis-

position que celles de la Société hellénique mentionnées plus haut. Les minerais de plomb, d'une teneur de 8 à 10 %, sont fondus en forme de briquettes. Ces mines produisent chaque jour de 12 à 15 tonnes de plomb d'œuvre. Le personnel de ces mines se compose d'environ 240 ouvriers, sous la conduite d'un Directeur et de 4 chefs de service. La smithsonite, après avoir subi une calcination dans des fours ad hoc, est envoyée en Belgique. Cette calcination, à laquelle est occupé un personnel de 40 ouvriers, se fait dans des fours à flamme et dans des fourneaux qui chaque jour calcinent 20 tonnes de minerai.

#### d. Renseignements divers.

La Société dépense chaque mois 420,000 drachmes réparties comme il suit: 200,000 pour les mines, 20,000 pour le chemin de fer et le transport, 47,000 pour la laverie et la calcination, 85,000 pour les usines et 70,000 pour l'atelier des machines. L'exportation annuelle s'élève à environ 50,000 tonnes de minerais de fer, de zinc et de plomb, ainsi que de plomb d'œuvre; le service de la Société nécessite une importation annuelle de 20,000 tonnes de houille, coke, etc.

## 2. Mines de Sériphos et de Milo.

### *Mines de fer de Sériphos.*

Sériphos, petite île des Cyclades, est riche en minerais de fer. Ces minerais appartiennent à la Société

française de Sériphos et Spiliazeza et sont exploités à ciel ouvert; ils se composent principalement de fer oligiste d'une teneur de 47 à 55 % de fer, et de magnétite contenant 65 % de fer, enfin d'un peu de pyrite; ils contiennent en outre de 2 à 2,5 % de manganèse. Ces minerais sont vendus à l'étranger, et on en exporte annuellement une quantité moyenne de plus de 60,000 tonnes.

#### *Mines d'acrodèse de Milo.*

A l'extrémité N.O. de l'île de Milo, sur le cap Vani, se trouve du minerai de manganèse, composé surtout d'acrodèse, appartenant à M. J. Serpieri. Ce minerai se présente en strates entre des couches de liparite et de barytine. Il est exploité à ciel ouvert par environ 200 ouvriers et expédié ensuite à l'étranger. L'exportation annuelle en est de plus de 10,000 tonnes.

#### *Mines de soufre de Milo.*

Des amas de soufre se trouvent à l'Est de l'île dans du trachyte, et atteignent parfois une profondeur de 10 mètres sur une étendue de plus de 200 mètres. La teneur en est de 20 à 30 % de soufre pur. Ce soufre est exploité par la Société des travaux publics et communaux. La distillation en est faite dans des fours système Doppioni.

On extrait annuellement presque 2,000 tonnes de soufre consommé à l'intérieur du pays où il est vendu à raison de 20 centimes l'ocque (environ 15 centimes le kilogramme) et où il est surtout employé au soufrage des vignes.

#### *Mines de pierre meulière.*

Ces mines qui appartiennent à l'État se trouvent au S. E. de l'île dans la localité Rhevma. La pierre meulière que l'on en extrait est très compacte et poreuse, c'est du trachyte presque entièrement silicifié. Les plus grandes pièces de pierre meulière ont une dimension de 0,45 × 0,30 m. et sont vendues (loco Rhevma) à raison de 6 drachmes et demie. Le prix en varie d'ailleurs suivant les dimensions et la qualité de la pierre. Le revenu annuel de ces mines est de 25,000 à 30,000 drachmes.

#### *Mines de gypse de Milo.*

Elles se trouvent au Sud de l'île près du mont Damianos et appartiennent à l'État. Le gypse s'y présente en masses cristallines dans des calcaires et autres couches tertiaires et il possède une couleur généralement blanche. On en extrait annuellement 3,000 quintaux; le quintal est vendu à raison de 5 drachmes. Le gypse est consommé à l'intérieur du pays, où il est employé surtout au plâtrage des vins.



*Minerais d'argent de Milo.*

Sur différents points de l'île de Milo, surtout dans les localités de Triadès (sur la côte occidentale), au mont Mirovilia et au cap Pilonisi se trouvent des masses de barytine argentifère de dimensions assez considérables encaissées dans de la liparite, qui aux limites de contact avec la barytine présentent un grand degré de décomposition. En certains endroits (Triadès), il y a entre la masse barytique et la liparite une couche d'argile d'une couleur le plus souvent gris foncé et d'une épaisseur qui atteint jusqu'à 12 mètres. La barytine est d'une texture grenue ou compacte. La liparite et surtout l'argile et la barytine sont argentifères. L'argent s'y trouve surtout à l'état de sulfure et s'y présente si finement disséminé, qu'il est invisible à l'œil nu. La teneur en argent de ces minerais n'est pas du tout constante, elle varie de quelques grammes à plus de 2,000 par tonne de minerai.

La quantité de ces minerais s'élève à plusieurs millions de tonnes. Comme les conditions du gisement, du transport, et de l'exploitation sont très favorables, ces minerais, dont la découverte ne date que de peu d'années, peuvent être exploités avec profit.

**3. Mines d'Eubée et d'Or opos.**

*Mines de giobertite en Eubée.*

Ces mines, qui appartiennent à la Société des travaux publics et communaux, se trouvent au Nord de l'Eubée près du village de Mantoudi. La giobertite d'une texture cryptocristalline, s'y trouve en filons de grandes dimensions dans de la serpentine. La teneur en carbonate de magnésie s'élève à 98 %.

La giobertite était vendue il y a quelques années de 25 à 28 francs par tonne; le prix en est maintenant moins élevé; à l'état calciné elle coûte plus du double. Toute la giobertite est exportée à l'étranger. L'exploitation annuelle s'élève de 5,000 à 6,000 tonnes.

*Mines de charbon de Kymi.*

Ces mines se trouvent près de la ville de Kymi à une distance de 7 kilomètres du rivage; elles appartiennent à la Société des travaux publics et communaux. Le charbon, espèce lignite ou charbon de terre, se trouve en states de 1 à 3 mètres d'épaisseur entre des couches pliocènes de calcaire de grès et de marne, dont l'épaisseur totale varie d'ordinaire de 30 à 100 mètres. Le lignite est consommé à l'intérieur du pays; la production annuelle s'en élève à 6,000 tonnes.

### *Mines de charbon d'Oropos.*

Elles se trouvent au Nord de l'Attique près du village de même nom, et sont exploitées par la Société hellénique des usines de Laurium. Elles se composent de lignite dont les couches ont d'assez grandes dimensions. Ce lignite est consommé aux usines de Laurium. L'extraction annuelle s'en élève à environ 2,500 tonnes.

### **4. Émeri de Naxos.**

L'île de Naxos a été renommée même dans l'antiquité pour son émeri, qui au point de vue de la qualité occupe sans contredit le premier rang parmi les produits similaires. L'émeri se trouve au Nord-Est de l'île entre les villages de Vothri et d'Apiranthos, où il se présente en nombreuses masses lenticulaires dans du calcaire cristallin, dont le soubassement est formé par des micaschistes; ces masses ont de grandes dimensions et en général une épaisseur de 5 à 50 mètres; on les évalue à plus de 5 millions de tonnes. Elles se trouvent ordinairement tout près de la surface; mais il en existe sans doute d'autres dans des régions plus profondes, et il est impossible d'en évaluer la quantité.

L'émeri, est exploité au compte de l'État sur plusieurs points des communes d'Apiranthos et de Koro-

nis, d'où il est transporté aux deux ports de Moutsouna et de Lionès situés sur la côte occidentale de l'île. C'est là qu'il est embarqué et exporté pour l'étranger. L'exploitation a lieu à ciel ouvert — car les masses qui gisent à la surface sont en si grande quantité qu'elles sont loin d'être épuisées. Cette exploitation est faite par les paysans des communes d'Apiranthos et de Koronis qui jouissent depuis longtemps de ce privilège exclusif. Comme l'émeri est très dur et résiste au forage de la mine par l'acier, les paysans pour en obtenir l'extraction ont recours à l'action du feu que l'on met tout autour du bloc à exploiter. Sous cette action du feu les fentes naturelles du bloc s'ouvrent et s'élargissent, permettant ainsi l'introduction des leviers d'acier au moyen desquels l'émeri est morcelé. Ce chauffage n'a aucun inconvénient au point de vue de l'altération de l'émeri, vu que celui-ci est, comme on le sait, très réfractaire, puisque il constitue une variété du corindon (alumine pure cristallisée) mélangé avec d'autres minéraux, tels que la magnétite et l'oligiste. Mais comme cette méthode de chauffage ne peut être appliquée qu'aux blocs qui sont à la surface, on devra avoir recours à un autre moyen quand on commencera l'exploitation des masses inférieures au sol. On compte employer alors de l'acier très dur ou, au besoin, des trépan armés de diamants, et, comme matière explosive, de la gomme - dynamite.

L'émeri, avons-nous dit, est une variété du corindon commun, c'est une sorte de saphir mélangé avec diverses matières étrangères, dont les principales sont le peroxyde et l'oxyde de fer (magnétite et oligiste). Il possède un poids spécifique de 4, une couleur noire et sous le rapport de la dureté il s'approche du corindon pur. La qualité et partant la valeur commerciale de l'émeri est proportionnelle à sa dureté, qui, de son côté, dépend de la teneur de l'émeri en corindon pur (ou alumine). Au point de vue de cette teneur, l'émeri de Naxos l'emporte sur tous les autres; il est de beaucoup supérieur à celui de l'Asie Mineure, ainsi que le prouvent les analyses suivantes.

*Analyse de 5 échantillons d'émeri faite par les soussignés: Réon Rioult, chimiste au bureau d'essai de l'école des mines de Paris, et Édouard Delle, Ingénieur des arts et manufactures, chimiste expert près des douanes et le tribunal de commerce de la Seine*

100 parties de chacun des 5 échantillons contiennent:

## NOM DES LOCALITÉS.

	Aspaithropos.	Kacoryacas.	Machairas.	Amalia.	Renidi.
Alumine . . . . .	93,60	94,25	94,00	92,20	93,20
Fer évalué en peroxyde . . . . .	1,89	2,75	1,87	3,24	2,65
Silice . . . . .	1,10	0,50	0,25	0,50	0,25
Chaux . . . . .	0,95	0,03	traces	0,70	0,65
Magnésie . . . . .	0,06	0,00	0,00	traces	0,08
Matières volatiles (perte au feu)	1,60	2,40	3,80	3,10	2,90
Non dosés et pertes . . . . .	0,80	0,07	0,08	0,26	0,27
	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

*Analyse d'émeri d'Aphrodisia, près de Smyrne en Asie Mineure, par M. le Dr Marquardt, chimiste de commerce à Hambourg.*

Alumine . . . . .	62,62
Oxyde de fer . . . . .	24,63
Sous-oxyde de fer . . . . .	22,17
Silice . . . . .	15,21

100 parties.

En outre, la dureté et partant la valeur de l'émeri

dépend de sa texture, c'est-à-dire de son grain; sous ce rapport l'émeri de Naxos a toujours un grain fin, et n'est jamais compact comme celui de l'Asie Mineure.

Mais on peut d'une autre manière encore démontrer la supériorité de l'émeri de Naxos sur celui de l'Asie Mineure, en éprouvant directement la dureté de ces émeris. Cette épreuve se fait par une méthode très simple, qui consiste à comparer la perte que subit sous le rapport du poids un disque de verre préalablement pesé, et frotté ensuite par la même quantité de différents émeris pendant un temps déterminé. En éprouvant de cette manière le même disque de verre, frotté pendant le même temps par un gramme d'émeri de Naxos et la même quantité d'émeri d'Asie Mineure, nous obtenons les résultats suivants :

Émeri de Naxos . . . . .	0,93	grammes
Émeri de Tira (Asie Mineure) . . . . .	0,80	»
Émeri de Smyrne . . . . .	0,81	»

(Jagnaux, Traité de Minéralogie).

L'émeri de Naxos est très pur, il est de première qualité; il se compose exclusivement de corindon et de magnétite; ce précieux minéral a varié de prix selon les époques. Ainsi en 1848, le prix en était de 780 francs la tonne; mais à partir de ce temps la valeur en a constamment baissé; aujourd'hui il se vend en gros à Naxos (loco Montzouna ou Lionès) à raison de 65 francs la tonne, à condition que l'acquisition

d'émeri atteigne au moins trois cents tonnes. Le vente de l'émeri à l'étranger est faite par la Société des monopoles de Grèce. Cette Société a fondé des dépôts dans les villes suivantes, où l'on peut se procurer l'émeri de Naxos au prix de 100 francs la tonne :

*Paris*, chez la Société des mines de Sériphos et Spiliazeza, 44, Rue Blanche.

*Londres*, chez Messieurs John Carr et C<sup>ie</sup>, Newcastle on Tyne.

*Hambourg*, chez J. Elkan, Ferdinandstrasse.

En outre la Société compte fonder aussi d'autres dépôts dans les villes suivantes: Trieste, Anvers, Marseille, Liverpool, New-York.

Pour tout renseignement concernant l'émeri, on peut s'adresser à la dite Société siégeant à Athènes Rue de l'Université.

### 3. Marbres. Pouzzolane.

#### a. Marbres.

La Grèce abonde en marbres de très belle qualité, qui se prêtent surtout aux besoins de la sculpture et de l'architecture. On en connaît jusqu'à présent 72 sortes de différentes couleurs; les plus renommés sont ceux de Paros, Ios, Skyros et Pentélique.

Partout en Grèce, ces marbres se trouvent en couches entre des micaschistes et autres schistes cris-

tallins. Les principales carrières de marbre sont :

1) *Carrières de Paros*, sur le mont Marpisse. Ce marbre très renommé dans l'antiquité est blanc et transparent, il possède un grain fin, et est d'une beauté incomparable. Les anciens lui donnaient le nom de lychnite (λυχνίτης). Il forme une couche régulière d'une grande étendue et d'une épaisseur de un à quatre mètres.

2) *Carrières de Skyros* ; marbre blanc ou coloré ; il est d'une qualité supérieure, il égale celui de Carrare.

3) *Carrières de Tinos* ; marbre blanc avec un grain fin, ou blanc mélangé de bleu, vert, et noir.

4) *Carrières du Pentélique* ; marbre le plus souvent blanc translucide avec des nuances bleuâtres et des teintes rougeâtres qui lui donnent un aspect très vif. Ce marbre est très propre à la statuaire.

b. Pouzzolané de Théra (Santorin).

Dans l'île de Théra et les petites îles Thérasia et Aspronisi se trouve une couche de pouzzolane d'une épaisseur de 8 à 15<sup>m</sup> ; elle sert à des travaux hydrauliques, surtout à la construction des môles et des ponts. On en extrait annuellement 30,000 tonnes environ que l'on vend à raison de 10 à 12 drachmes la tonne. L'État prélève sur chaque tonne un impôt de deux drachmes cinquante centimes.

## 6. Salines.

Il n'y a pas en Grèce de mines de sel gemme exploitable, mais on produit le sel par l'évaporation de l'eau de mer dans des salines. Le fond de ces salines est formé par une couche d'argile imperméable, qui retient l'eau de mer, laquelle y subit pendant les mois de l'été une évaporation sous l'action des rayons solaires et des vents.

Il y a en Grèce plusieurs salines ; mais douze seulement sont en activité ; les principales sont celle de l'île de Leucade, d'un produit annuel de 8,000 à 10,000 tonnes, celle d'Anabyssos près de Laurium, d'un produit annuel de 5 à 6 tonnes, et enfin celle de Missolonghi, d'un produit annuel de 3000 tonnes. La production annuelle de ces douze salines est de 25,000 tonnes.

Une double méthode est employée dans ces salines pour la production du sel. L'une consiste à laisser déposer du sel d'une manière continue jusqu'à ce qu'à la surface de l'eau il s'en forme une couche d'une épaisseur de 0<sup>m</sup>,07 à 0<sup>m</sup>,08, que l'on enlève ensuite. Dans la seconde méthode, la formation du sel est interrompue chaque semaine, afin de pouvoir recueillir le sel déposé. Dans la première méthode les frais sont moins élevés, mais le sel obtenu se trouvant en masses compactes a besoin d'être concassé avant d'être livré au commerce. Dans la seconde méthode la production est moindre, mais par contre, le sel

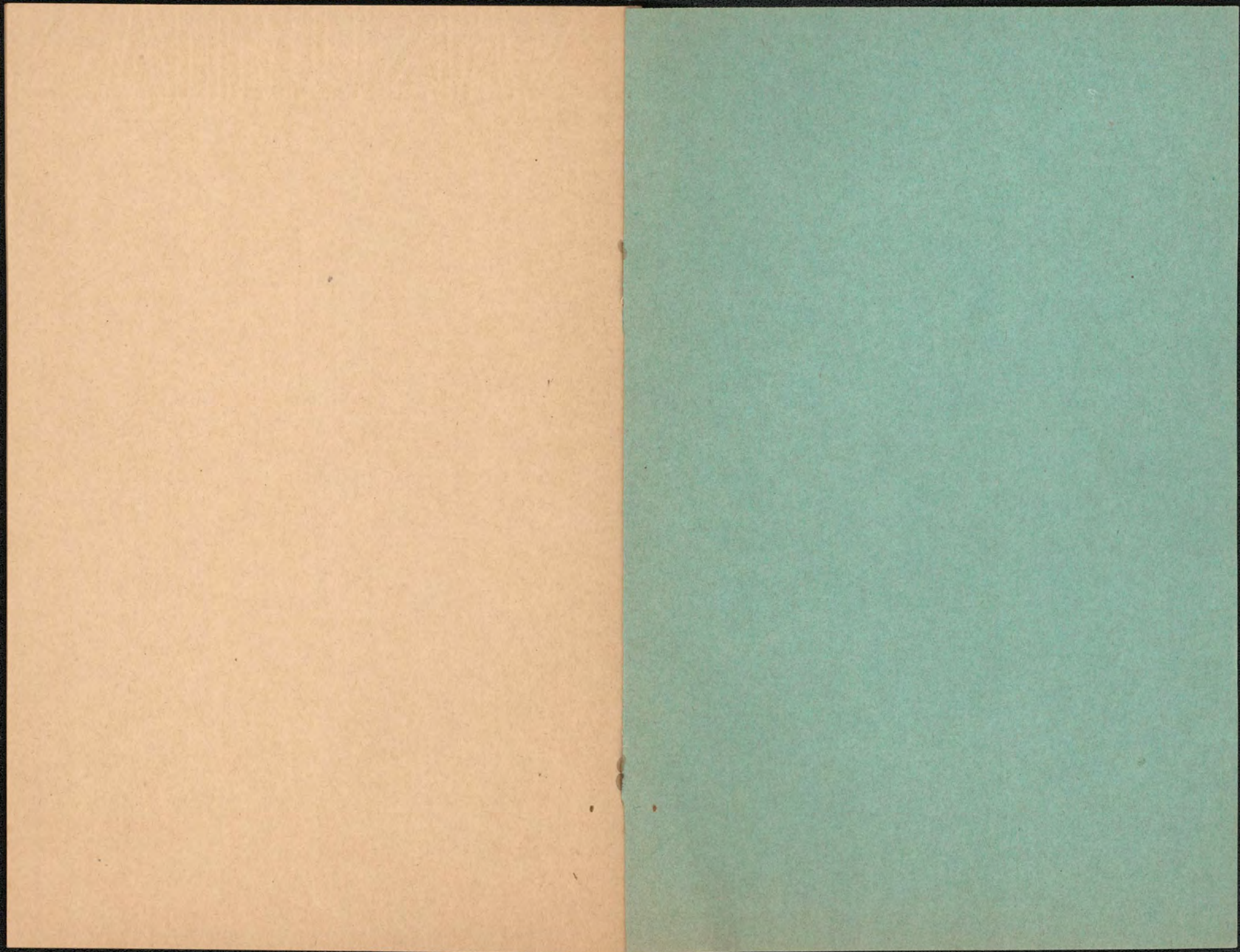
peut être immédiatement livré aux consommateurs.

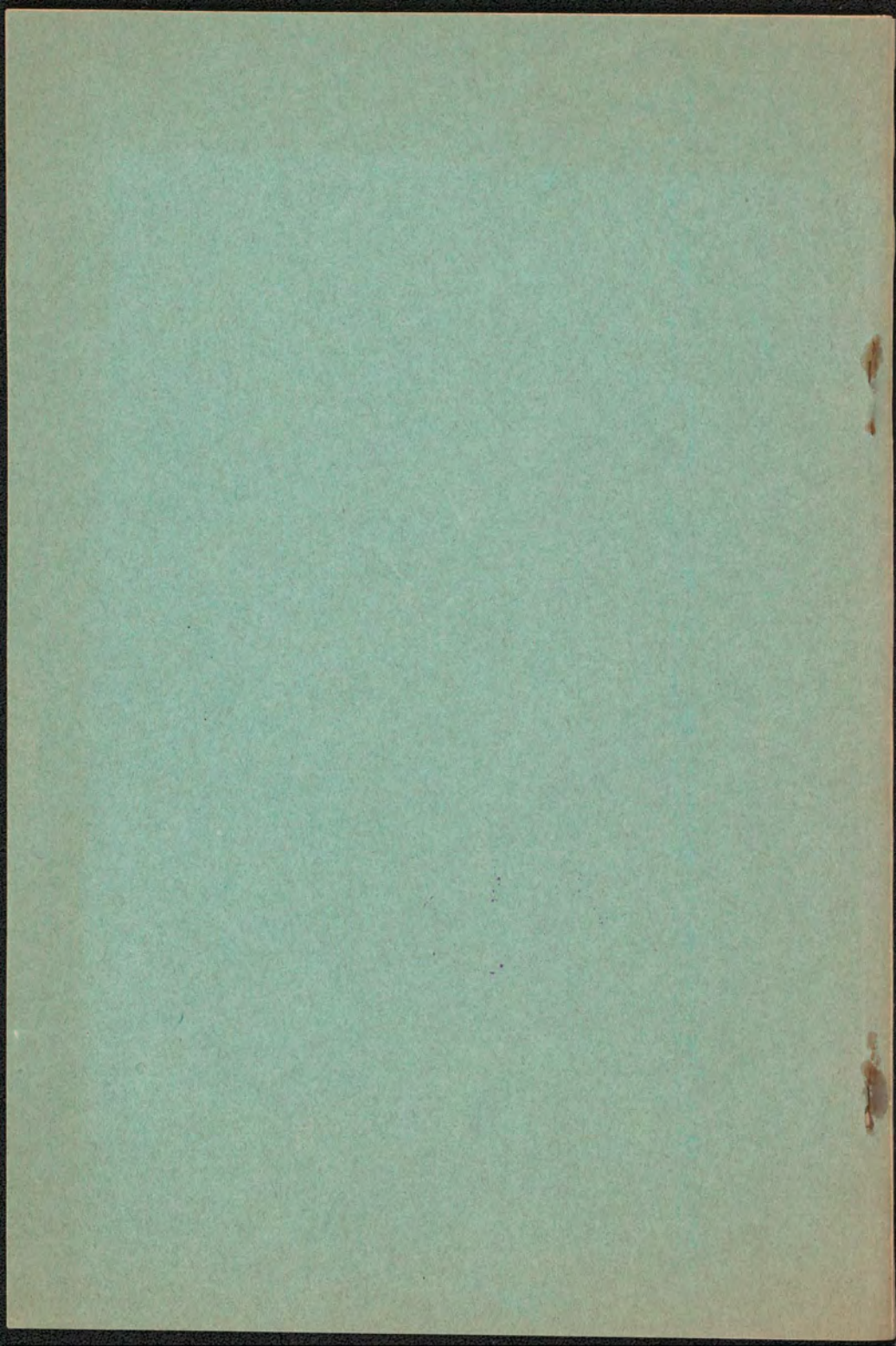
Depuis 1833, la production du sel est le monopole de l'Etat. La vente en est faite par la Société des monopoles de Grèce, au prix de 15 centimes l'ocque. La dite Société l'achète à l'État à raison de dix centimes, prélevant ainsi cinq centimes pour les frais de transport aux différents lieux de consommation. Les frais de production s'élèvent à environ un centime et demi par tonne; l'État profite donc ainsi d'un revenu annuel d'un million et demi.



STATISTIQUE DE L'INDUSTRIE MINÉRALE EN GRÈCE DE 1888 A 1892.

<i>Espèces des produits</i>	<i>Production en tonnes des années :</i>				
	1888	1889	1890	1891	1892
Plomb d'œuvre . . . . .	14,543	13,567	14,268	13,242	14,426
Galène . . . . .	2,620	1,330	1,240	1,350	1,170
Oligiste . . . . .	123,441	134,340	207,509	180,245	244,403
Smithsonite . . . . .	32,505	27,625	30,744	25,804	25,300
Blende . . . . .	10,900	5,400	2,310	2,540	2,395
Acerdèse . . . . .	1,475	10,660	13,547	13,453	11,716
Barytine argentifère . . . . .	2,927	1,356	4,581	—	—
Lignite . . . . .	5,500	3,500	3,500	—	—
Soufre . . . . .	1,676	1,552	2,044	1,533	1,525
Giobertite . . . . .	300	1,200	8,734	4,339	2,228
Gypse . . . . .	86	85	98	95	100
Pierre meulière . . . . .	18,290	11,503	9,698	13,701	10,290
Émeri . . . . .	2,222	2,222	11,111	936	1,479
Pouzzolane . . . . .	28,985	47,928	44,284	14,727	10,809
Chromit. . . . .	212	595	800	200	1,470
Sel marin . . . . .	17,500	19,455	18,000	19,772	21,660







27

# Chicago World's Fair, 1893.



GREEK SECTION.



## CURRANTS AND RAISINS,

BY

BURLUMI & CO.,

LONDON, MARSEILLES, PATRAS.



GOLD MEDAL,

1889

PARIS UNIVERSAL EXHIBITION.

Chicago World's Fair, 1893.

—  
GREEK SECTION.  
—

CURRANTS AND RAISINS,

BY

BURLUMI & CO.,

LONDON, MARSEILLES, PATRAS.

—  
GOLD MEDAL,  
—

1889.  
—

PARIS UNIVERSAL EXHIBITION.





## INTRODUCTION.

IT may be taken for certain that few, if any, of the many visitors to the Greek Section of this wondrous world-show, will, in passing through it, throw their minds back into the past, some sixty, or even fifty years, and compare the present state of that famous and historic country with the condition in which it emerged from the glorious struggle for Independence, which, commenced in 1821, was concluded in 1832 with the recognition of the kingdom of Greece as an independent State.

What Greece was then has been vividly described and preserved for us by the historians of the time; what she is now any one may find out for himself by a careful study of her principal exhibits, amongst which *Currants* occupy the most important place. As exhibitors of all qualities and growths of this product, we venture to put before the visitors some interesting information respecting it.

### I.—PRODUCTION.

IT has been stated by the greatest of living Englishmen that the rapidity of the progress of Greece has no parallel in Europe, and that it has been surpassed only by the wonderful rise of the United States of America, and of the English Colonies.\* The correctness of this statement is no better illustrated than by the figures which we are able to give at the end of this pamphlet.

To take the progress in the cultivation of the currant vine in Greece as the measure of the progress accomplished in all the branches of national industry, would

\* "The Hellenic Factor in the Eastern Problem."—Mr. Gladstone, 1877.

be under- rather than over-estimating the mighty strides made by the country in social and material advancement, since it was blessed with the precious boon of liberty.

“In the six first years of the Greek Revolution, the only currants exported from the Morea were smuggled up the Gulph, at great risk, to Trieste and Malta, and the produce never exceeded 2,000 tons annually. In 1825, certainly not half that quantity was received.” Thus wrote Sir Reginald Hanson, M.P., ex Lord Mayor of London, in June, 1877.

In 1831 the Peloponnesus produced 2,300 tons of currants; in 1845 M. Leconte gives it as 6,500, and in 1851 the figures rose to 27,000; so that in twenty years the production increased twelvefold. The vine disease reduced it the following year to 7,500 tons, and to 4,000 tons only in 1854; but the use of sulphur arrested the malady, and finally conquered it in 1860, when the yield rose to 52,000 tons, including 13,000 tons grown in the Ionian Islands, to 81,000 tons in 1871, to 101,000 tons in 1878, to 160,000 tons in 1888, and to 162,000 in 1891. Deducting the 21,000 tons produced in the Ionian Islands, the other parts of Greece yielded, in 1891, 141,000 tons, or over sixty times as much as in 1831. The Crop of 1892 was estimated in May of that year at 200,000 tons, but the invasion of the *peronospora viticola* (mildew) reduced the yield to a little over 110,000 tons. In spite of the short crop, however, the supplies, increased by the large stocks carried over from the superabundant crop of 1891, proved equal to the requirements, the consumption having materially fallen off in the United Kingdom and other countries. Greece wants more customers for her currants, for, putting aside the crop of 1892, which the disease reduced to a little more than one-half of what it would otherwise have been, she produces more than she can sell. With the mildew conquered she could raise the crop to over 200,000 tons if the consumption would keep pace with the production; the consumption, however, has of late years remained stationary and worse, and without fresh outlets, it is to be feared that the production will, of necessity, be curtailed, since the prices obtained for the crops of 1891 and 1892 barely covered the cost, and left no margin whatever as a return on the capital invested.

## II.—COST OF PRODUCTION, QUALITY, AND DISTRIBUTION.

THE cultivation of the currant vine has of late years been brought almost to perfection. The ravages wrought by the phylloxera on the French vines have given a powerful stimulus to the production, by opening a new outlet for the article. The growers, assured of a market, have been only thinking for the last fifteen years of how to increase their plantations. Hence the doubling of the crop in the space of twelve years.

The increase of the crop has, however, brought with it a corresponding increase in the cost of production. No machinery can enter into the cultivation of currant plantations. The whole work has to be done by manual labour, and labour is very dear in Greece. It is estimated that the average bare cost of currants, free on board, in cases, is over 15s. per cwt., without allowing for any return on the original capital. The fine qualities, such as Vostizza, are, of course, a good deal more expensive to grow, while the common, such as Olympia and Calamata, cost much less,

The growths are broadly divided into fine and provincial. The former definition comprises the produce of the three provinces, Patras, Aegialia and Corinthia on the Peloponnesian coast of the Gulf of Corinth (our Exhibits Nos. 4 to 8); the latter, all other currants except those grown in the Ionian Islands, which are known as Island fruit, and the produce of Acarnania, which holds the middle place between the fine and provincial. Of the fine growths, the fruit of Aegialia, known as Vostizza in the markets of consumption, is the best quality, and is followed by that of Corinthia, known as Gulf. Of the provincial growths, the fruit of Campos stands highest (our Exhibit No. 3.), being followed by the growth of Trifyllia (Kyparissia, Filiatra and Gargagliano—Exhibit No. 2). Pyrgos produces some very good currants, but being a very extensive district the quality varies to a corresponding extent. The good sound Provincial (our Exhibit No. 1), grown in the provinces of Olympia, Pylia and Messenia, must be taken as the lowest grade. There is, nevertheless, a great diversity in the quality of the same

growth; for instance, Corinthia often grows as fine currants as Aegialia, and Patras not less often surpasses Corinthia. There are fine currants grown in Pyrgos, and not infrequently the fine Provincial are far superior to common Campos.

The figures as to the distribution of the crop to the several districts of production are given on a separate table at the end. The fine growths are almost exclusively consumed in England. The United States of America have lately commenced taking a few Patras and Vostizza, and it may be hoped that they will in future take more. It is our firm belief that if better qualities were offered to the American consumers, instead of the filth that has been placed before them during the last two seasons, the consumption in the States would increase by leaps and bounds, and reach a total of over 50,000 tons instead of less than a third of that figure. The difference between the price of fine Patras currants and that of common Provincial, which the American importers buy under the comprehensive and meaningless description of "good sound Provincial," is so small (often less than a cent. per pound), that it is with a lively sense of satisfaction that we record the fact that some enterprising firms have of late cut out a new path, by offering their customers an infinitely better article at very little more money. Up to lately quality was sacrificed to price; we venture to hope that in future all American dealers will work this article on the principle that nothing is too good for their customers.

The growth of Campos goes mostly to England; that of Trifyllia is in great favour with the Australian colonies and Germany, but a good deal of it is sent to England. Pyrgos is shipped everywhere, but mostly to France, to which country also go almost all the other Provincial growths, excepting that part of them which is sent to America. The island fruit is taken principally by the Netherlands, though the finest of it is sent to England and the commonest to France. The growths of Acarnania and Argolis are consigned to the United Kingdom. England takes the fruit in cases, half-cases, and quarter-cases; the two last packages being the most favoured. The Australian Colonies take it mostly in cases; the north of Europe (Germany, Holland, and Belgium) in barrels and occasionally

in bags. The barrel is likewise in favour with America and Canada, but, as it has been stated above, the States have lately shown a decided preference for the fine growths in half-cases. France takes almost all her supplies in bags. The barrel contains about 300 lbs., the bag about 200 lbs., the case 120 lbs., the half-case 65 lbs., and the quarter-case 35 lbs. to 40 lbs.

### III.—CONSUMPTION.

IN all countries but France currants are used as an article of food. They are wholesome, nutritious, and cheap. There is no better food for imparting to the system warmth and comfort in cold weather. Currants contain all the virtues (if there be any) of alcoholic drinks, with none (and there are many) of their vices. We often wonder why temperance advocates in the States, England, and elsewhere, do not strongly recommend currants as the best food for total abstainers.

The use of currants for wine making commenced in earnest in France in the year 1878. A large part of the crop of 1877, much damaged by rain, remained unsold in London. In the spring of 1878, the bulk of these damaged currants were bought at very low prices by the French wine makers, and were soon converted into wine. The industry thrived and grew rapidly, till in 1889 France outstripped England (hitherto the largest consumer), having taken and used 70,000 tons against 45,000 consumed in the United Kingdom. In the following years the consumption fell below 50,000 tons, in consequence of the protective policy adopted by the French legislature which raised the duty from six to fifteen francs per 100 kilos.

The following extract from a report of Mr. R. S. Warburton, British Vice-Consul at La Rochelle, near Bordeaux, is very interesting in connection with the manufacture of wine from currants. He says that there are scarcely any vines left in the district, and there is very little wine made of grapes. In fact, most of what is sold as claret is manufactured by steeping raisins and currants in water, and then adding a little Spanish wine to give the proper colour. "This stuff," says the Vice-Consul, "is pleasant

“ and perfectly wholesome, but it costs about sixpence a gallon, and is sent over to England to be sold as claret at a high price.”

A large quantity of currants are made into wine by the French housewife, the process being of the simplest. One pound of good currants, which may be bought at every grocer's in the States for four cents, and in the United Kingdom for two-pence, infused into three pints of tepid water, will give four pints of excellent wine of about the same strength as the Claret or Vin Ordinaire sold in England. It may be drunk in its natural state, which resembles somewhat that of the Sauterne and Chablis, or it may be blended with 10% of Californian or any other red wine to give it the colour of Claret. It costs about one cent per pint, and it is superior to the vile concoctions sold as claret, being absolutely pure. It is the juice of the grape; the water added takes the place of the water dried away by the action of the sun. All the other properties of the grape are enclosed in that pretty little stoneless black berry, and faithfully preserved in it. There is no adulterating or doctoring the wine contained in this tiny cask.

A large quantity of the currants sent to France are used by the wine growers for fortifying and improving their own vintage. The bulk of the grapes produced now by the French vineyards are deficient in alcohol and many other properties which go far to make good, useful, and keeping wine; but by the combination of fresh grapes and currants, an excellent result has been obtained, and many wine growers by this expedient save their vintages, which otherwise would be perfectly worthless. We strongly recommend the use of currants to the Californian wine growers. An addition of 20 pounds of currants to 100 pounds of fresh grapes, during fermentation, will greatly improve the taste as well as the quality of their wines. It is an ascertained fact that Californian wines have been imported into Bordeaux, and after undergoing a certain transformation (*traitement*) by the addition of a quantity of currant wine, have been re-exported to the States as Médoc wines of very well known brands. Why not do on the spot what is done thousands of miles away from California?

#### IV.—CONCLUSION.

GREECE is the only country where currants are and can be produced. The real currant vine will not thrive in any other part of the world, and all attempts to transplant it have failed. On the other hand, all kinds of vines prosper in Greece as well as in any other clime. The finest Sultanas are grown on the plains of Argolis, while the Spanish raisins have been successfully cultivated in Pyrgos and elsewhere; but their cultivation, having been found unremunerative, has been discontinued. It is not only the geological formation of the soil, the temperature of the climate, or the position of the lands on the face of the globe; it is the combination of all these, with the action of the mountain air and the breeze of the sea, and of many other countless influences with which nature has favoured exclusively this classic land, which tend to secure—to Greece and to Greece alone—the production of this delicious fruit.

We supply all growths and all qualities of currants, sultanas, figs, raisins, and all kinds of dried fruit in quantities of 5 tons and upwards, at a cost, freight, and insurance price to all parts of the world. Orders and applications for quotations and other information may be addressed to the firms below:—

BURLUMI & Co., 7 & 8, Idol Lane, London, E.C.

BURLUMI & Co., 21, Rue Sénac, Marseilles, France.

N. A. BURLUMI, Patras, Greece.

#### Agents.

*For the United States:*

Mr. J. A. HAWKESWORTH, The Fruit Exchange Buildings,  
68-78, Park Place, New York.

*For Canada:*

Messrs. GILLESPIES & Co., Montreal.

TABLE I.

## CROPS.

Year.	Tons.	Year.	Tons.
1800 about	4,000	1873 about	72,873
1810 "	5,500	1874 "	76,660
1821 "	6,000	1875 "	72,300
1831 "	8,000	1876 "	86,750
1841 "	10,000	1877 "	80,860
1845 "	17,000	1878 "	100,700
1851 "	37,000	1879 "	92,698
1859 "	24,000	1880 "	91,600
1860 "	51,750	1881 "	124,000
1861 "	42,800	1882 "	109,700
1862 "	49,600	1883 "	114,200
1863 "	56,800	1884 "	133,036
1864 "	50,600	1885 "	113,448
1865 "	52,300	1886 "	129,159
1866 "	54,700	1887 "	127,300
1867 "	65,794	1888 "	160,000
1868 "	55,283	1889 "	145,000
1869 "	51,916	1890 "	147,500
1870 "	53,836	1891 "	162,000
1871 "	81,374	1892 "	112,000
1872 "	71,500		

TABLE II.

## DISTRICTS OF PRODUCTION OF CROP, 1891.\*

	Tons.
Corinthe about	8,500
Vostizza "	10,500
Patras "	15,000
Pyrgos "	33,000
Campos "	19,000
Olympia "	7,000
Trifyllia "	17,000
Pylia "	9,000
Messenia "	19,000
Gythion	} 1,000
Nauplia	
Argolis	
Acarmania "	2,500
Zante "	8,500
Cephalonia "	10,000
Ithaca & } St. Maura }	2,000
	<u>162,000</u>

\* We have given the figures of the 1891 Crop, the ravages of the *peronospora* having rendered unreliable and misleading those of 1892.

TABLE III.

DISTRIBUTION OF THE CROP OF ... .. 1891. *	Tons.
United Kingdom and Colonies ... ..	73,000
United States and Canada ... ..	17,000
Germany, Holland, Belgium, &c. ... ..	18,700
France ... ..	40,500
Russia ... ..	1,500
Austria and Switzerland ... ..	3,300
Total to 31st July, 1892 ... ..	154,000
Unshipped in Greece ... ..	8,000
	<u>162,000</u>

TABLE IV.

Home Consumption in the United Kingdom.		Proportion of Currants to Figs and Raisins of all sorts consumed in the United Kingdom.			
	Tons.		Tons.		
1820 ...	5,631	1875 ...	44,101		
1825 ...	5,276	1880 ...	41,861		
1830 ...	5,717	1885 ...	45,678		
1835 ...	9,685	1886 ...	42,988		
1840 ...	8,246	1887 ...	46,202		
1845 ...	15,489	1888 ...	50,847		
1850 ...	20,270	1889 ...	45,039		
1855 ...	7,817*	1890 ...	55,765		
1860 ...	32,081	1891 ...	57,050		
1865 ...	40,103	1892 ...	50,648		
1870 ...	38,800				
		Decade of	Currants.	Raisins.	Figs.
		1831-40 ...	48 % ...	46 % ...	6 %
		1841-50 ...	56 ,, ...	38½ ,, ...	5½ ,,
		1851-59 ...	52 ,, ...	41½ ,, ...	6½ ,,
		1860-69 ...	66 ,, ...	27 ,, ...	7 ,,
		1870-79 ...	63½ ,, ...	30 ,, ...	6½ ,,
		1880-90 ...	63 ,, ...	30 ,, ...	7 ,,

Vine disease. Page 4.

\* We have given the figures of the 1891 Crop, the ravages of the *peronospora* having rendered unreliable and misleading those of 1892.

TABLE V.

Consumption in the United States and Canada.

	Tons.
1881 ...	20,000
1882 ...	16,500
1883 ...	16,000
1884 ...	13,000
1885 ...	10,000
1886 ...	12,500
1887 ...	14,500
1888 ...	15,000
1889 ...	15,000
1890 ...	16,500
1891 ...	17,000
1892 ...	14,500

TABLE VI.

Consumption in France.

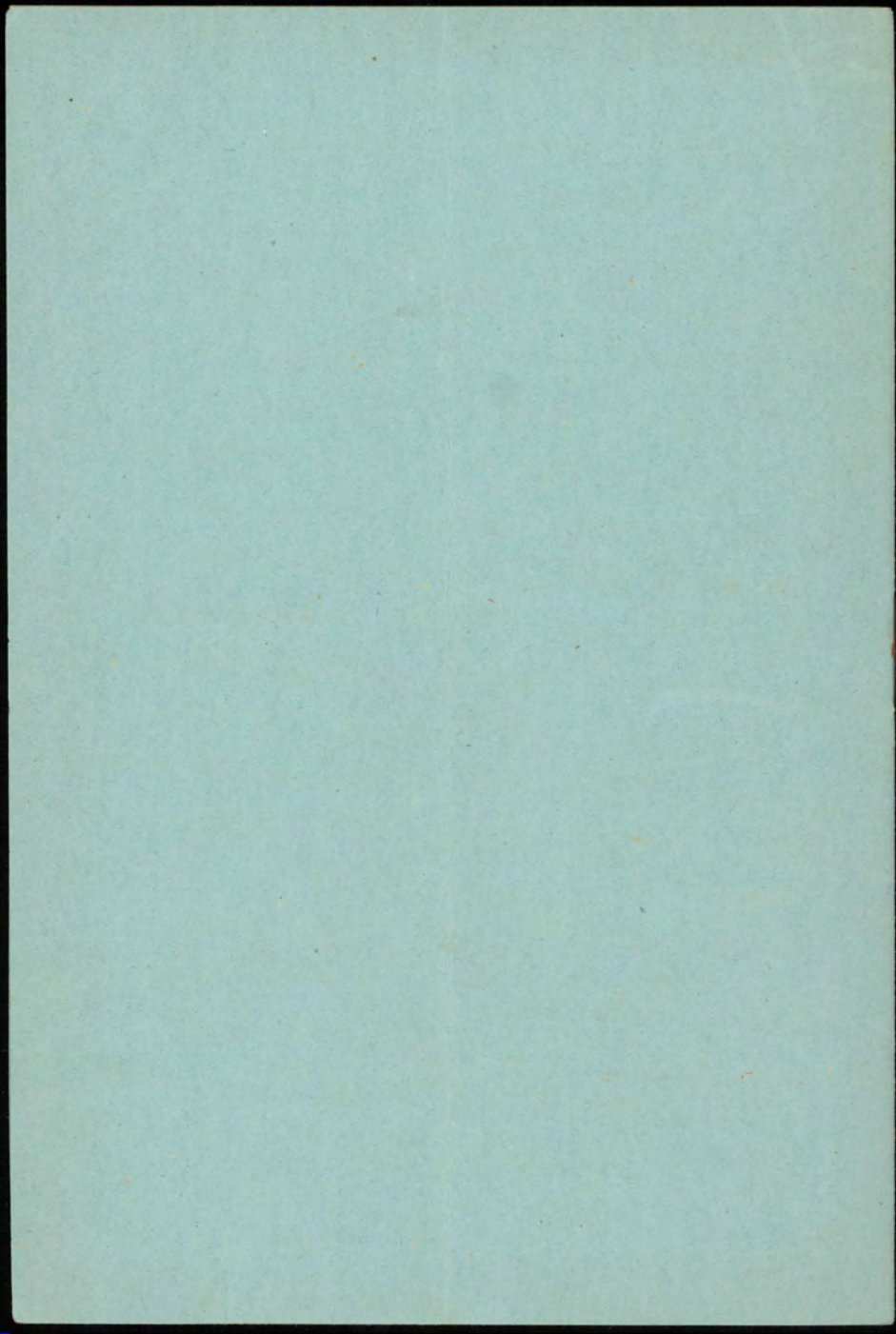
	Tons.
1879-80 about	17,000
1880-81 „	24,500
1881-82 „	28,000
1882-83 „	29,500
1883-84 „	26,500
1884-85 „	38,000
1885-86 „	51,000
1886-87 „	53,000
1887-88 „	33,000
1888-89 „	40,000
1889-90 „	70,000
1890-91 „	50,000
1891-92 „	35,000

TABLE VII.

Universal Consumption of the last decade.

	Tons.		Tons.
1882 about	116,000	1888 about	121,000
1883 „	111,000	1889 „	137,000
1884 „	114,000	1890 „	149,000
1885 „	126,000	1891 „	162,000
1886 „	116,000	1892 „	137,000
1887 „	135,000		





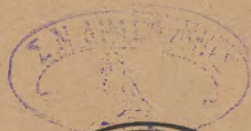
28.

GREECE.

OFFICIAL CATALOGUE

WORLD'S COLUMBIAN EXPOSITION,

CHICAGO.



1893.



GREECE.

OFFICIAL CATALOGUE

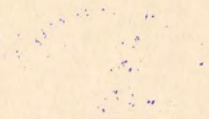
WORLD'S COLUMBIAN EXPOSITION,

CHICAGO.



1893.





PRESS OF  
KNIGHT, LEONARD & CO.  
CHICAGO.



COMMITTEE OF OLYMPIA, ATHENS.

A. VALETTA, - - - President.

COMMISSIONERS.

CHARLES L. HUTCHINSON, President, Chicago.

OTHO S. A. SPRAGUE, Chicago.

D. JANNOPOULO, St. Louis.

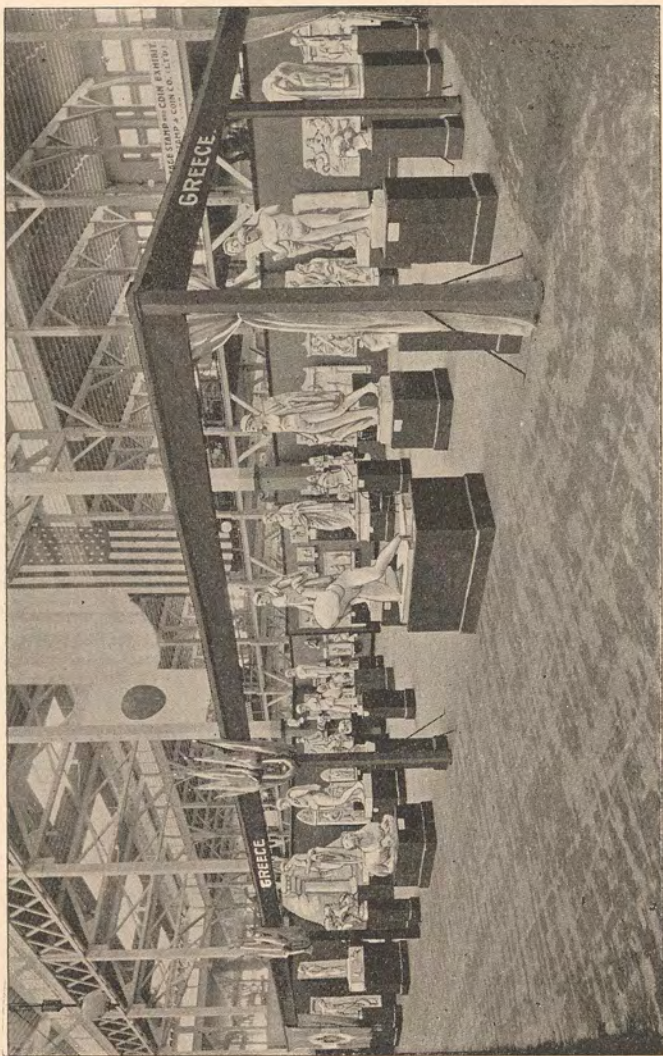
CHARLES WALDSTEIN, Athens.

BY Royal Decree of the 25th of August, 1892, a Committee, named the "Committee of Olympia," was appointed to prepare and install an exhibit for Greece at the World's Columbian Exposition in Chicago. The collecting of exhibits was subject to great difficulties, as many of those who could take part in the Exhibition were disheartened on account of the then existing financial conditions in Greece, now happily past. Notwithstanding this and other discouragements the Committee succeeded in gathering and sending to the Exposition an exhibit worthy of the country. Exhibits are made in five departments. In Department "A" can be found honey, tobacco, cigarettes, silk, silk cocoons, soap, olives and oil. On account of the failure of the olive crop in Greece last year there is but a small exhibit of them. In Department "B" there is a fine exhibit of wines, cognacs and liquors of every kind; in this department is also exhibited the most precious product of Greece, the Corinthian currant. The Greek Government at its own expense has purchased and sent to Chicago a large quantity of currants, representing all local productions and all qualities. It is particularly desirous of creating, if possible, a greater demand for currants in the United States. In Department "D" there is a small but very interesting exhibit of sponges. In Department "E," a valuable collection of minerals and metals. In Department "M" there is a highly interesting collection of plaster casts of Hellenic art. This collection was made by the Greek Government especially for this Exposition, and is quite remarkable in that it contains casts of many antiquities never before reproduced.

## DEPARTMENT M.

## ETHNOLOGY.

Catalogue of Casts Exhibited by the Greek  
Government.



## ABBREVIATIONS.

- Kabbadias . . . . . *Γλυπτά τοῦ Ἐθνικοῦ Μουσείου*, 1892.  
 “ . . . . . Fouilles d'Épidaure, 1893.  
 Ἐφ. Ἀρχ. . . . . *Ἐφημερίς Ἀρχαιολογική*.  
 BCH . . . . . Bulletin de Correspondance Hellénique.  
 Conze. . . . . Die Attischen Grabreliefs, 1890, etc.  
 F - W. . . . . Friederichs - Wolters. Bausteine zur  
 griechischen Plastik, 1885.  
 Mitth. . . . . Mittheilungen des deutschen archæolog-  
 ischen Instituts zu Athen.  
 L - R. . . . . Lebas-Reinach, Monuments figurés.  
 Sybel. . . . . Catalog der Sculpturen zu Athen, 1881.  
 Waldstein . . . . . Excavations at the Heraion, 1882.

## CATALOGUE OF CASTS.

### ARCHAIC SCULPTURES.

1. Relief from the "Lion Gate" at Mycenæ. This relief, perhaps the most ancient work of sculpture in Greece, is still in position over the lintel of the principal gate of the citadel of Mycenæ. The missing heads were made separately and attached.

2. Very primitive statue from Delos, representing probably Artemis (Diana). It was dedicated to Artemis by a Naxian woman named Nicandre, as appears from an inscription cut on the lower part of the body, left side. The statue has the form of a *xoanon* (wooden image) and is one of the earliest of Greek sculptures in marble.

*Kabbadias*, 1; BCH, 1879, Pl. 1.

3. "Apollo" from Melos, a naked youthful male figure of the same type as the "Apollon" of Thera, Tenea, etc. The right leg below the knee and both feet have been, in the original, restored in plaster.

4. Winged figure from Delos, representing apparently Niké (Victory). It was probably made by Archermos of Chios, one of the earliest famous sculptors in marble.

*Kabbadias*, 21; BCH, 1879, Pls. 6, 7.

5. Male head, found in Bœotia, in the sanctuary of the Ptoan Apollo; important from the point of view of the history of art, for

the style betrays that the artist was accustomed to work, not in marble, but in wood.

*Kabbadias*, 15; BCH, 1886, Pl. 5.

6. Female head, from the same source as No. 5.

*Kabbadias*, 17; BCH, 1887, Pl. 7.

7. Female head, from Delos.

*Kabbadias*, 23; BCH, 1879, Pl. 8.

8. Male head from Epidaurus, of the type of No. 3.

*Kabbadias*, 63.

9. Pedestal of a grave monument, found in Attica. On the front is a young man on horseback, on one side mourning women; on the other a bearded man.

*Kabbadias*, 41; Mitth. 1887, Pl. 2, Conze, Pl. 11.

10. Grave monument, found in Attica. It was made in the 6th Cent. B. C. by Aristocles. Aristion, the deceased, is represented in the armor of a hoplite. Of such appearance we imagine those warriors, who in 490 B. C. repulsed at Marathon the invasion of the Persians. This relief is executed with admirable care and minuteness, and is one of the finest examples of the sculpture of its period.

*Kabbadias*, 29; Conze, Pl. 2.

11. Relief, with head of a young man holding a *discus*, found in or near the Dipylon (principal gate of ancient Athens).

*Kabbadias*, 38; Conze, Pl. 4.

12. Grave monument made by Alxenor of Naxos, found in Bœotia. The deceased is represented as playing with a dog. He holds out a grasshopper, which the dog jumps to seize.

*Kabbadias*, 39; Sybel, 8.

13. Grave monument from Larissa in Thessaly, with the inscription Πολυξεναια εμμι.

Καβαδίας, 733; Mitth. 1883, Pl. 2.

14. Grave monument from Larissa in Thessaly, with the inscription Γεκεδαμος.

Καβαδίας, 734; Mitth. 1883, Pl. 3.

15. Large grave monument from Larissa in Thessaly, representing a young man holding a hare on his right fore-arm and an apple in his left hand.

Καβαδίας, 714, BCH, 1888, Pl. 6.

16. Grave monument from Bœotia, with the inscription Αμφοττο. A young woman is represented, dressed in a long garment (χιτῶν ποδηρης). In her left hand she holds a fruit (apple?), in her right some small object, originally represented in color.

Καβαδίας, 739.

17. Head of Apollo, found at Athens; archaistic.

Καβαδίας, 47; Mitth. 1876, Pls. 8-10.

18. Bearded head of Hermes (Mercury) or Bacchus, found at Delos; archaistic.

Καβαδίας, 49.

---

#### SCULPTURES OF THE FIFTH AND FOURTH CENTURIES B. C.

---

19. Large bas-relief, found at Eleusis and representing the goddesses especially worshipped there, Demeter (Ceres) and Persephone (Proserpina), with the young Triptolemos between them. This work, executed about the middle of the 5th Cent., is of great artistic merit, and is made especially noteworthy by its profoundly

religious character. In this respect it may be compared with the paintings of the great Italian artists before Raphael.

Καβαδίας, 126; Welcker, Denkmäler V, Pl. 6.

20. Relief from the Acropolis of Athens, representing Athena (Minerva); the so-called "Mourning Athena."

Ἀρχαιολογικὸν Δελτίον 1888, p. 123; Harpers' Magazine, March, 1892.

21. Statue of a youth, from the Acropolis of Athens.

Mitth. 1880, Pl. I, 1890, p. 78.

22. Slab from the Parthenon frieze, belonging near the middle of the east front. It represents three seated divinities, Poseidon (Neptune) and perhaps Dionysos (Bacchus) and Peitho.

Michaelis, Der Parthenon, Pl. 14, Nos. 38-40.

23-25. Three slabs from the balustrade originally surrounding the temple of Niké Apteros (Wingless Victory) on the Athenian Acropolis. On the first is a Niké standing erect; on the second, another Niké untying her sandal; on the third, two Nikés leading a cow or bull to sacrifice.

Kekulé, Balustrade der Athena Niké, Pl. I, A, Pl. IV, M, and O.

26. Sculptured block from the Erechtheum.

Mauch, Die architektonischen Ordnungen, Pl. 25, 5.

27. Statuette of Athena (Minerva), found at Athens in 1859. It owes its celebrity to the fact that it was the first to be recognized as a copy, though an imperfect one, of the gold and ivory statue of Athena by Phidias. Since its discovery other copies have been recognized in several European Museums.

Καβαδίας, 128; Archäologische Zeitung, 1865, Pl. 196.

28. Statuette of Athena (Minerva), found at Athens in 1880. It is a copy, made in the Roman period, of the gold and ivory statue of Athena by Phidias. This statuette is inferior to the preceding one



in omitting the reliefs on the pedestal and the shield, but is in other respects more exact.

*Kabbadias*, 129; Mitth. 1881, Pl. 1.

29. Female head, from the sanctuary of Hera (Juno) near Argos; found in the excavations conducted by the American School of Classical Studies at Athens in 1892.

Waldstein, Excavations at the Heraion, Pls. 4, 5.

30. Metope, from the temple of Hera near Argos, representing a youthful warrior; found as No. 29.

Waldstein, Excavations, etc., Pl. 6.

31-32. Two heads, of about half life size, representing barbarians (Amazons or Persians); found as No. 29.

Waldstein, Excavations, etc., Pl. 7.

33. Female head, of about half life size, found on the same site as Nos. 29-32 by Rhangabé and Burian in 1854.

Revue Archéologique, 1867, Pl. 15; F-W, 877.

34. Lion's head gargoyle from the temple of Hera near Argos; found as No. 33.

F-W, 879.

35. Torso of a Niké, probably from the same source as Nos. 33-34.

36-38. Three heads found near Tegea in Arcadia and belonging to the pediment sculptures of the temple of Athena Alea there. The temple was built soon after 395 B. C. by Scopas. The sculptures were probably executed by Scopas, or at least by one of his pupils. Nos. 36-37 are heads of young men, the one severely wounded, the other still in active combat. No. 38 is the head of the Calydonian boar, which figured in the east pediment.

*Kabbadias*, 178-180; Mitth. 1881, Pls. 14, 15.

39. Niké (Victory) found in the sanctuary of Asclepius at

Epidaurus. It resembles the Niké of Pæonius, found at Olympia. Apparently it served as the *acroterium* of a temple, probably that of Artemis.

*Kabbadias*, 159; Fouilles d'Epidaure, Pl. X, 15.

40-41. Two heads of Nikés from Epidaurus, similar to the foregoing.

*Kabbadias*, 160-161; Fouilles d'Epidaure, Pl. X.

42-48, 50. Sculptures found in the sanctuary of Asclepius at Epidaurus and belonging to the pediments of the temple of Asclepius. They date from the first third of the 4th Cent. B. C. The subject represented in the west pediment was certainly a battle of Greeks and Amazons, that in the east pediment probably a battle of Centaurs and Lapiths. No. 42, a mounted Amazon, dealing a blow at an antagonist; No. 43, a wounded Amazon, falling from her horse; No. 44, an Amazon's head; No. 45, a horse's head; No. 46, a Centaur's head; No. 47, an Amazon's head; No. 48, head of a woman veiled; No. 50, torso of a Niké (Victory).

*Kabbadias*, 136, 137, 140, 143, 144, 153, 154, 155; Fouilles d'Epidaure, Pl. IX, 1, 4, 9, 12, 13, 19, 8, 5.

49. Nereid from Epidaurus, perhaps an *acroterium* of the temple of Asclepius.

*Kabbadias*, 157; Fouilles d'Epidaure, Pl. IX, 3.

51. Relief representing Asclepius seated; found as Nos. 39-50.

*Kabbadias*, 173; Fouilles d'Epidaure, Pl. X, 21.

52. Lion's head gargoyle from the *Tholos* (circular building) at Epidaurus.

*Kabbadias*, 164; Fouilles d'Epidaure, Pl. X.

53. Square pedestal. On the front is an inscription, from the last line of which we learn that the object supported by the pedestal and, probably, the pedestal itself were the work of the artist Bryaxis (ca. 360 B. C.). On the three sides are three horsemen,

who had been successful competitors in the cavalry exercise called *ἀθροπασία*.

*Ἀρχαιολογικὸν Δελτίον*, 1891, p 34; BCH, 1892, Pl. 3.

**54-56.** Three bas-reliefs found at Mantinea in Arcadia. Pausanias says that in one of the temples of Mantinea there was a group of statues by Praxiteles, representing Leto (Latona), Artemis (Diana) and Apollo, and adds that on the pedestal were sculptured "a Muse and Marsyas playing the flute." Nos. 54-56 certainly belong to this pedestal, and are therefore to be regarded as a work of Praxiteles or his school. They represent the musical contest of Apollo and Marsyas, at which the Muses, the usual companions of Apollo, assist as arbiters. No. 54 represents Apollo, a Phrygian slave and Marsyas. The god is seated, holding the cithara with his left hand. Marsyas, whose violent attitude contrasts with the calmness of Apollo, is playing for the last time on the flute; between them stands the slave, holding the knife with which he is to execute the impending sentence, the flaying of Marsyas. Nos. 55 and 56 represent Muses.

*Καββαδίας*, 215-217; BCH, 1888, Pls. 1-3.

**57.** Relief representing, probably, a priestess found at Mantinea; a work of the 5th Cent.

*Καββαδίας*, 226; BCH, 1888, Pl. 4.

**58.** Hermes (Mercury) with the infant Dionysus (Bacchus), an original work of Praxiteles, found at Olympia, and now in the museum there. Hermes' right leg from knee to ankle and left lower leg and foot have been, in the original, restored in plaster. In his right hand he held some object, perhaps a bunch of grapes. This is the only authenticated original sculpture by Praxiteles in existence, and is an unrivalled specimen of Greek art in the 4th Cent. B. C.

**59.** Hermes (Mercury) found on the island of Andros in 1833. It is, beyond a doubt, the finest statue in the National Museum at Athens. Its resemblance to No. 58, as well in workmanship as in pose, is obvious. It is therefore probably a work (original or copy) of the school of Praxiteles.

*Καββαδίας*, 218; *Εφημ. Ἀρχ.*, 1842, No. 915.

**60.** Youthful male head, above life size, found at Eleusis; an admirable work of the 4th Cent.

*Καββαδίας*, 181; *Εφημ.*, Ἀρχ., 1886, Pl. 10.

**61.** Head closely resembling the foregoing, also from Eleusis. Mitth. 1891, Pl. 2.

**62.** Head of a goddess, found in the sanctuary of Asclepius at Athens; a masterpiece of the 4th Cent.

*Καββαδίας*, 182; Mitth., 1876, Pl. 13.

**63.** Female head found at Delos; a work of the 4th Cent.

*Καββαδίας*, 185; BCH, 1879, Pl. 16.

**64.** Head of Apollo, found at Laurium; a work of the 4th Cent.

*Καββαδίας*, 183.

**65.** Female head found in the sanctuary of Asclepius at Athens, and representing probably Hygeia, the goddess of Health; a work of the 4th Cent.

*Καββαδίας*, 190; Mitth. 1885, Pl. 8.

**66-69.** Colossal sculptures found at Lycosoura in Arcadia; a female head wearing a veil, another female head, a male head, and a large piece of drapery ornamented with figures and decorative patterns in relief. These fragments belong to a group of four statues, which stood in the temple of Despoina (Persephone), and which represented Despoina, Demeter (Ceres), Artemis (Diana) and the Titan Anytos. The sculptor was Damophon, a Messenian artist, who flourished toward the middle of the 4th Cent.

P. Cavvadias; Fouilles de Lycosoura, Pls. I-V.

**70-72.** Sculptures found at Eleusis. They are reduced copies, made in the Roman period, of sculptures of the Parthenon pediments.

*Καββαδίας*, 200-202; *Ἐφ. Ἀρχ.*, 1890, Pls., 12, 13.

73. Grave relief from Thesiae in Bœotia, representing a standing youth and a dog. The monument was executed in the latter part of the 5th Cent., but was used a second time in the Roman period, when the inscription “*Ἐπιθροκλή χαίρει*” was engraved.

*Kabbadias*, 742; Mitth. 1890, I 38.

74. Grave relief from Aegia, representing a youth standing before a square pillar, on which here is a cat. He holds a bird in his left hand and extends his right hand towards a suspended bird-cage (?). Below, at the left, crouches a young slave.

*Kabbadias*, 715; Expédition de Morée, III, Pl. 41.

75. Grave relief from the Dipylon cemetery at Athens, representing a seated woman clasping the hand of a young man; between the two a bearded man.

*Kabbadias*, 717; Conze, Pl. 80.

76. Grave relief found near Athens, representing a young man, his father, a sorrowing slave and a dog.

*Kabbadias*, 869; Revue Archéologique, 1875, Pl. 14; Annali dell' Instituto, 1876, Pl. H.

77. Grave monument in the form of a *lekythus* (slender, one-handled vase), found to the east of ancient Athens, near the modern palace.

*Kabbadias*, 835; Archäologische Zeitung, 1864, Pl. 183.

78. Grave relief, found near Athens, representing two women, a bearded man and a young girl.

*Kabbadias*, 832; Conze, Pl. 85.

79. Grave relief from the Dipylon cemetery, commemorating a woman named Phrasicleia.

*Kabbadias*, 834; Conze, Pl. 67.

80. Grave relief from the Piræus, commemorating Ameino-cleia.

*Kabbadias*, 718; L-R, Pl. 65.

81. Grave relief from Attica, commemorating Arcestraté.

*Kabbadias*, 722; L-R, Pl. 68; Conze, Pl. 68.

82. Grave relief, still in the Dipylon cemetery, commemorating Dexileos, who, according to the accompanying inscription, fell in battle in 394 B. C., in the twentieth year of his age. He is represented on horseback, in the act of striking down an enemy.

Conze, No. 3312; Revue Archéologique, 1863, Pl. 15, F-W. 1005.

83. Grave relief, still in the Dipylon cemetery, commemorating Demetria and Pamphilé.

Sybel, 3343; Archäologische Zeitung, 1871, Pl. 44; F-W. 1051.

84. Grave relief found in the Dipylon cemetery in 1890, and still there. It represents a standing woman, holding in her right hand an *anochoe*.

85. Grave relief still in the Dipylon cemetery. It represents the deceased Hegeso, daughter of Proxenus, seated upon a chair. Before her stands a female slave, holding out a box, from which she takes some object—necklace or the like—which was probably represented originally by color. This is one of the most beautiful of Attic grave reliefs.

Sybel, 3332; Archäologische Zeitung, 1871, Pl. 43; F-W. 1030; Conze, Pl. 30.

86. Grave relief still in the Dipylon cemetery, commemorating Corallion, wife of Agathon.

Sybel, 3316; F-W. 1048; Conze, Pl. 98.

87. Hound, serving as a grave monument, and still in the Dipylon cemetery.

Sybel, 3325.

88. Grave relief still in the Dipylon cemetery. It represents two bearded men reclining on a couch, before which is a table with eatables. At each end of the table is a seated woman. Below, at

the left, is the forward end of a boat, with a boatman. Interpretation doubtful.

Sybel, 3328; F-W, 1057.

**89.** Votive relief of the class known as "Funeral Banquets." This one goes under the name of "The Death of Socrates."

Sybel, 325; L-R, Pl. 52; F-W, 1052.

**90.** Votive relief to Asclepius, from Thyrea.

Annali dell' Instituto, 1773, Pls. M. N; Sybel, 319; F-W, 1150.

**91.** Votive relief from Piræus, representing Dionysus reclining on a couch, with a female figure seated at his feet; to the left, a company of three actors.

Mitth. 1882, Pl. 14; F-W, 1135.

**92.** Three-sided pedestal, found at Athens by the ancient "Street of Tripods." On the sides are Dionysus and two Nikés.

Sybel, 305; F-W, 2147; Annali dell' Instituto, 1861, Pl. G.

---

#### SCULPTURES OF THE HELLENISTIC AND ROMAN PERIODS.

---

**93.** Colossal statue of Themis (Justice), found at Rhammus in Attica. It is the work of one Chærestratus, who lived about the beginning of the 3d Cent. B. C.; one of the most important sculptures of the National Museum at Athens.

*Kabbadias*, 231; 'Εφ. 'Αρχ, 1891, Pl. 4.

**94.** Colossal statue of Poseidon (Neptune) found on the island of Melos. This statue is not distinguished for delicacy in the rendering of details. The artist has aimed rather at general effectiveness,

and in that he has succeeded. The work seems to belong to the Hellenistic period. A trident is to be restored in the right hand.

*Kabbadias*, 235; BCH, 1889, Pl. 3.

**95.** Asclepius, found in Piræus.

*Kabbadias*, 258; Mitth. 1892, Pl. 4.

**96.** Hermes, found at Atalante. It was probably made late in the Hellenistic period, after a model of the 4th Cent. In the right hand is a purse, in the left the *caduceus* (herald's wand).

*Kabbadias*, 240; Sybel, 41; Gazette archéologique II, Pl. 22.

**97.** Hermes, found at Trœzen in Argolis. This is an excellent work of the Roman period, after a model of the 4th Cent. By the side of the god is a ram, which he grasps by the horns.

*Kabbadias*, 252; L-R, Pl. 30.

**98.** Statuette of Pan, from Sparta, holding the *syrix* (shepherd's pipe) in his left hand.

*Kabbadias*, 252; L-R, Pl. 30.

**99.** Colossal head of Athena (Minerva) found at Athens; an interesting copy, made probably in the 3d Cent., of the original represented by the Velletri Pallas.

*Kabbadias*, 234; Mitth. 1882, Pl. 5.

**100.** Warrior in combat, found at Delos. The statue is remarkable as well for the vigor of its conception as for the anatomical knowledge it displays. In both respects it suggests comparison with the "Borghese gladiator" of the Louvre.

*Kabbadias*, 247; BCH, 1889, Pl. 2.

**101.** Youth from Athens. In the proportions and form of the body and in the somewhat archaic style, this statue resembles the Orestes by Stephanus in the Villa Albani, Rome.

*Kabbadias*, 248.

102. Bust of the Emperor Hadrian (2d Cent. A. D.) from Athens.

*Kabbadias*, 249.

103. Bust of a bearded man from Athens.

*Kabbadias*, 427.

104. Bust of Antinous, the favorite of the Emperor Hadrian; found at Patras.

*Kabbadias*, 417.

105. Statue of a young man, from Eleusis. He was represented as a victor in the games, in the act of placing a crown upon his head. It is a copy of a work, of which other copies exist.

*Kabbadias*, 254; 'Εφ. 'Αρχ. 1890, Pls. 10, 11.

106. Statue of Bacchus (?) found in the American excavations at Sicyon.

*Kabbadias*, 256; Papers of the American School of Classical Studies at Athens, Vol. V, Pl. III.

107. Head of Medusa, in the Museum at Argos.

Mitth. 1879, p. 156, d.

108-109. Two reliefs found in the Dionysiac theatre at Athens, representing dancing women; Roman period.

*Kabbadias*, 259-260; 'Εφ. 'Αρχ. 1862, Pl. 27; F-N, 1878-1879.

110. Bust of Hermarchus, disciple and successor of Epicurus.

*Kabbadias*, 368; Archäologische Zeitung, 1884, p. 153.

111. Statue of Tyché (Fortune) found in Egypt and presented to the National Museum of Greece by Dranet Pasha. The goddess holds in her right hand a horn of plenty, in her left, a rudder.

112. Pedestal found in the sanctuary of Asclepius at Athens. On it are represented various surgical instruments.

Sybel, 3299; BCH, 1877, Pl. 9.

## DEPARTMENT "A."—AGRICULTURE.

THE COMMITTEE OF OLYMPIA, a collection of the best productions of tobacco and cigarettes.....	Athens
THE COMMITTEE OF OLYMPIA, Attic honey.....	Athens
ANASTASTIOS BROTHERS, white soap.....	Zante
ABRAMIS, ANASTASIOS, olive oil.....	Corfou
BAZAKIS, SPYRIDION, white soap.....	Zante
CHARILAOS & KANELLOPOULOS, white soap.....	Athens
CHRYSOMALLIS, J., olive oil.....	Calamai
DANESSIS, SPYRIDION, raw silk.....	Calamai
KASSIMATIS, STYLIANOS, Cerigo honey.....	Athens
KALLITZIS, P., cocoons.....	Pireus
KOROPOULIS, G., honey and honey-comb of Hymettus....	Athens
KOULOURIOTIS, P., cigarettes and manufactured tobacco..	Athens
MARABA BROTHERS, raw silk.....	Calamai
MERCATI & CO., olive oil soap ..	Zante
MAKEDOS, SPYRIDION, olive oil.....	Corfou
PAPACONSTANTINOU, SCARLATOS, aromatic Thessalian tobacco.....	Pharsala
PAPAYANNAKIS, STAMATIOS, Hymettus honey.....	Athens
SARAINOTARIS, GEORGE, common soap.....	Pireus
SARAINOTARIS BROTHERS, olive oil.....	Pireus
STASINOPOULI BROTHERS, raw silk.....	Calamai
SOUTZOS, DEMETRIOS, olive oil.....	Athens
STRANGAS, EUTHYMIOS, black and green olives.....	Pireus
SYNGROS, ANDREW, olive oil.....	Athens
TRIANTAFYLLIDES, ALEXANDER, leaf tobacco and cigarettes.....	Athens
ZAROYANNIS BROTHERS, common soap.....	

DEPARTMENT "B"—HORTICULTURE.

THE COMMITTEE OF OLYMPIA, currants..... Athens  
 ACHAIA, THE COMPANY, cognac wines, (Maurodafni and Achaia)  
 ..... Patras  
 AGAPITOS, THEODOROS, six varieties of wines..... Patras  
 ANELOPOULI BROTHERS, mastic and citron liqueurs.... Calamai  
 AN'ONIOU, GEORGE, red wine..... Kyme  
 ARCYROS, NICOLAS, wines of Thera, red, white and sweet.. Athens  
 BARBARESSO BROTHERS, cognac, ouzo, spirits of wine and mastic  
 liqueurs.....Pireus  
 BOLAS, JOHN, white wines, 1, 2, 3 and 5 years old..... Athens  
 BACITZOULAS, PANAGIOTIS, sultanas ..... Athens  
 BOULLOUMIS, N. A., Peloponnessos currants..... Patras  
 CHR'SOMALLIS, JOHN, figs.....Calamai  
 CALKOUNIS, GEORGE, mastic, citron and cedrat liqueurs.. Calamai  
 DAMBO, WILLIAM, red and white wines..... Athens  
 DENAXAS, SPYRIDION, wines of Thera, red, white and sweet  
 ..... Athens  
 GEORGIADAS, JOHN, white, red and effervescent wine of Mantinea  
 ..... Tripolis  
 GREGCRIOU, P. H., raki ..... Tripolis  
 HAMBURGER & CO., currants of Patras ..... Patras  
 HATZIPANAGIOTOU & BROTHERS, cognac..... Chaleis  
 KALOULIS, JOHN, citron liqueurs .....  
 KAMPAS, ANDREW P., cognac, mastic liqueurs, spirits of wine,  
 ..... Kantza  
 KOLAKIS, JAMES, cognac, mastic liqueurs, chartreuse, cacao, cura-  
 çoa ..... Athens  
 KARARIAS, HIPPOCRATES, red wine of Ithaca..... Athens  
 LADA BROTHERS, wines of Mycenæ ..... Athens  
 MAKEDOS, SPYRIDION, wines of Corfou.....Corfou  
 MARCOPOULOS, CHR., cognac.....Pyrgos in Elis  
 MERLIN, CHARLES, wines of Attica .....Athens

METAXA BROTHERS, muscat wine, cognac and spirits of wine  
 .....Pireus  
 MARCOPOULIS & SON, currants of Patras..... Patras  
 MESSINEZIS, M. L., Vostizza currants ..... Egion  
 MORAITIS BROTHERS, red and white wines ..... Athens  
 PSALTIS & PAPAPHOTINOS, currants.....Calamai  
 PAPANICOLAOU BROTHERS, effervescent wines..... Athens  
 PAPAYANNAKIS, STAMATIOS, mastic liqueurs ..... Athens  
 PACHYS, GEORGE, wines,....."La tour de la Reine" near Athens  
 PANAGOS & PHOUSSARAS, cognac, mastic liquors and ouzo.....  
 .....Chalcis in Eubœa  
 POLITIS & GEORGOPOULOS, cognac.....Pireus  
 SAMARTZI BROTHERS, cognac..... Chalcis  
 SCOUZES, PAUL G., wines of Attica.....  
 SENGOPOULI BROTHERS, cognac..... Volos  
 SKOUZIS, ALEXANDER, white wine ..... Athens  
 SOLON & SON, cognac, bitters, vermouthe, maraschino, anisette,  
 chichona, mandarin, nectar, mint, chartreuse, white curaçoa,  
 cacao, kumel, and wines of 1883-4-5-6-7-8-9-90..... Athens  
 SOUTZOS, DEMETRIOS, white and red wines of Attica..... Athens  
 SYNGROS, ANDREW, wines ..... Athens  
 SYPOMOS, L. A., white and red wines of Patras ..... Patras  
 THOMAS BROTHERS & CHALIOULIAS, cognac .....Chalcis  
 TRIPOS, STAMATIOS, cognac, Mycenæ wines..... Corinth  
 TSERONIS, K., currants ..... Patras  
 TZAN, VICTOR, figs..... Calamai  
 TZALLAS, D. M., wines of Nemea, red, white, sweet, muscat,  
 ..... Athens  
 VOSTIZZA CURRANT GROWERS' ASSOCIATION, Vostizza Currants,  
 ..... Egialeia  
 ZANNOS & ROS, wines of the islands Petalei, Eubœa, and Paros,  
 1884-5-6-7-8-9-90-1-2..... Athens  
 ZARACHANIS, THEODOROS, spirits of wine..... Tripolis

DEPARTMENT "D."—FISH AND FISHERIES.

BOYATZIS, NICETAS, sponges and curious sponges .....Egina  
 TELIACOS, NICOLAS, sponges..... Athens

DEPARTMENT "E."—MINES AND MINING.

THE GREEK GOVERNMENT—Ministry of Finances.

Emery of Naxos,	Fine and coarse salts,
Antimonite of Volos,	Talc of Tinos.
Barytine of Melos,	Terre de Santorin,

.....Athens

THE COMMITTEE OF OLYMPIA—A collection of the best sorts of Hellenic marbles .....Athens

APOSTOLIDIS, MARGARITIS—Chrome ore from Thessaly.....Volos

THE FRENCH COMPANY OF MINES—Mining and metallurgical products .....Laurium

THE GREEK METALLURGICAL COMPANY—

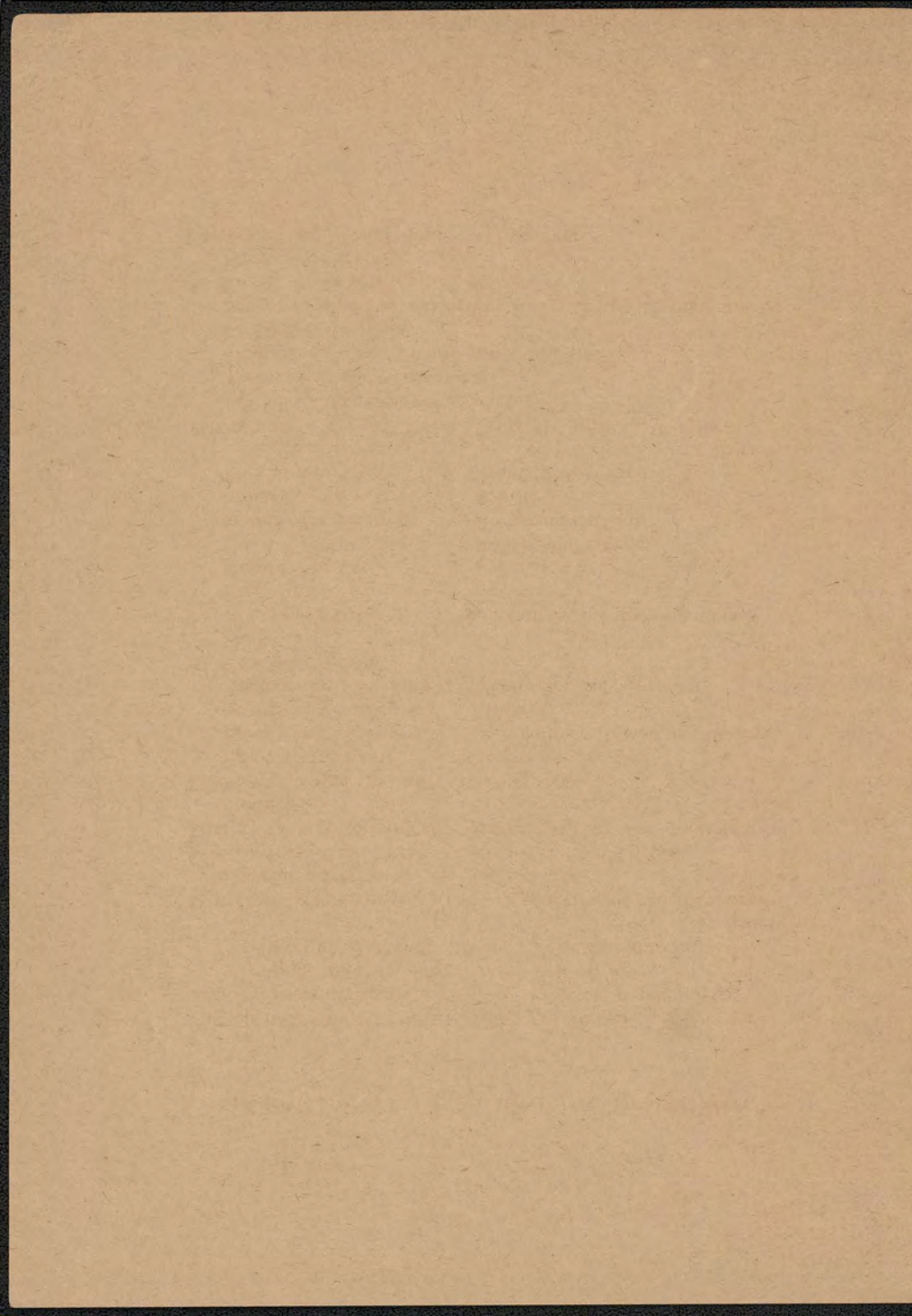
Ancient land scories,	Scories sea brysakia,
Scories conglomerated,	Sea scories with lead and litharge,
Scories with haurconite,	Litharge,
Ancient clay (old slimes),	Yellow ecvolades,
Ecvolades souriza,	
Sand,	
Fine sand (or slime),	} Product of the ore dressing rooms,
Fine slime,	
Prepared bricks,	Unroasted arsenical fumes,
Roasted fumes,	Iron ore for Europe,
Iron ore for smelting,	Argentiferous lead,
Spiess,	Soft lead,
Smithsonite,	Brown coal, or lignite,

..... Laurium

THE SOCIETY OF THE PUBLIC AND MUNICIPAL WORKS—

Briques de magnésie refractaires,  
 Magnésie calcinée faiblement,  
 Magnésie calcinée à haute température,  
 Giobertite whitstone,  
 Souffre en saumons obtained by fusion and by distillation,  
 Farine de souffre,  
 Minerais du souffre.

FORTIN, PAUL—Emery and emery products.





29

# CATALOGUE OF CASTS

EXHIBITED BY

THE GREEK GOVERNMENT

AT THE

WORLD'S COLUMBIAN EXPOSITION

IN CHICAGO.



ATHENS

PRESS OF S. C. VLASTOS

14 VICTORY STREET, 14

1893

CATALOGUE OF CASTS

EXHIBITED BY

THE GREEK GOVERNMENT

AT THE

WORLD'S COLUMBIAN EXPOSITION

IN CHICAGO.



ATHENS  
PRESS OF S. C. VLASTOS  
14 VICTORY STREET. 14

1893

## ABBREVIATIONS.

---

- Καβάδιας . . . Γλυπτὰ τοῦ Ἐθνικοῦ Μουσείου, 1892.  
» . . . Fouilles d'Épidaure, 1893.  
» . . . Fouilles de Lycosoura, 1893.  
Ἐφ. Ἀρχ. . . Ἐφημερίς Ἀρχαιολογική.  
BCH . . . . . Bulletin de Correspondance Hellénique.  
Conze. . . . . Die Attischen Grabreliefs, 1890 etc.  
F - W. . . . . Friederichs - Wolters. Bausteine zur  
griechischen Plastik, 1885.  
Mitth. . . . . Mittheilungen des deutschen archæo-  
logischen Instituts zu Athen.  
L - R. . . . . Lebas-Reinach, Monuments figurés.  
Sybel. . . . . Catalog der Sculpturen zu Athen 1881.  
Waldstein. . . Excavations at the Heraion, 1892.
-



## CATALOGUE OF CASTS.

### Archaic Sculptures.

1. Relief from the «Lion Gate» at Mycenæ. This relief, perhaps the most ancient work of sculpture in Greece, is still in position over the lintel of the principal gate of the citadel of Mycenæ. The missing heads were made separately and attached.

2. Very primitive statue from Delos, representing probably Artemis (Diana). It was dedicated to Artemis by a Naxian woman named Nicandre, as appears from an inscription cut on the lower part of the body, left side. The statue has the form of a *xoanon* (wooden image) and is one of the earliest of Greek sculptures in marble.

Καβάδιας, 1; BCH, 1879 Pl. 1.

3. «Apollo» from Melos, a naked youthful male figure of the same type as the «Apollon» of Thera, Tenea etc. The right leg below the knee and both feet have been, in the original, restored in plaster.

4. Winged figure from Delos, representing apparently Niké (Victory). It was probably made by Archemos of Chios, one of the earliest famous sculptors in marble.

Καβάδιας, 21; BCH, 1879 Pls. 6, 7.

5. Male head, found in Bœotia, in the sanctuary of the Ptoan Apollo; important from the point of view

of the history of art, for the style betrays that the artist was accustomed to work, not in marble, but in wood.

Καββαδίας, 15; BCH, 1886, Pl. 5.

**6.** Female head, from the same source as n° 5.

Καββαδίας, 17; BCH, 1887, Pl. 7.

**7.** Female head, from Delos.

Καββαδίας, 23; BCH, 1879, Pl. 8.

**8.** Male head from Epidaurus, of the type of n° 3.

Καββαδίας, 63.

**9.** Pedestal of a grave monument, found in Attica. On the front is a young man on horseback, on one side mourning women, on the other a bearded man.

Καββαδίας, 41; Mitth. 1887, Pl. 2, Conze, Pl. 11.

**10.** Grave monument, found in Attica. It was made in the 6<sup>th</sup> Cent. B. C. by Aristocles. Aristion, the deceased, is represented in the armor of a hoplite. Of such appearance we imagine those warriors, who in 490 B. C. repulsed at Marathon the invasion of the Persians. This relief is executed with admirable care and minuteness, and is one of the finest examples of the sculpture of its period.

Καββαδίας, 29; Conze Pl. 2.

**11.** Relief, with head of a young man holding a *discus*, found in or near the Dipylon (principal gate of ancient Athens).

Καββαδίας, 38; Conze Pl. 4.

**12.** Grave monument made by Alxenor of Naxos,

found in Bœotia. The deceased is represented as playing with a dog. He holds out a grasshopper, which the dog jumps to seize.

Καββαδίας, 39; Sybel 8.

**13.** Grave monument from Larissa in Thessaly, with the inscription Πολυξεναια εμμι.

Καββαδίας, 733; Mitth. 1883, Pl. 2.

**14.** Grave monument from Larissa in Thessaly, with the inscription Φεκεδαμος

Καββαδίας, 734; Mitth. 1883, Pl. 3.

**15.** Large grave monument from Larissa in Thessaly, representing a young man holding a hare on his right fore-arm and an apple in his left hand.

Καββαδίας, 714, BCH, 1888, Pl. 6.

**16.** Grave monument from Bœotia, with the inscription Αμφοττο. A young woman is represented, dressed in a long garment (χιτών ποδήρης). In her left hand she holds a fruit (apple?), in her right some small object, originally represented in color.

Καββαδίας, 739.

**17.** Head of Apollo, found at Athens; archaistic.

Καββαδίας, 47; Mitth. 1876, Pls. 8 - 10.

**18.** Bearded head of Hermes (Mercury) or Bacchus, found at Delos; archaistic.

Καββαδίας, 49.

**Sculptures of the Fifth and Fourth  
Centuries B. C.**

**19.** Large bas-relief, found at Eleusis and representing the goddesses especially worshipped there, Demeter (Ceres) and Persephone (Proserpina), with the young Triptolemos between them. This work, executed about the middle of the 5<sup>th</sup> Cent, is of great artistic merit, and is made especially noteworthy by its profoundly religious character. In this respect it may be compared with the paintings of the great Italian artists before Raphael.

Καββαδίας, 126; Welcker, Denkmäler V, Pl. 6.

**20.** Relief from the Acropolis of Athens, representing Athena (Minerva); the so-called «Mourning Athena».

Ἀρχαιολογικὸν Δελτίον 1888, p. 123; Harpers' Magazine, March 1892.

**21.** Statue of a youth, from the Acropolis of Athens.

Mith. 1880, Pl. 1, .890, p. '8.

**22.** Slab from the Parthenon frieze, belonging near the middle of the east front. It represents three seated divinities, Poseidon (Neptune) and perhaps Dionysos (Bacchus) and Peitho.

Michaelis, Der Parthenon, Pl. 14, nos. 38 - 40.

**23-25.** Three slabs from the balustrade originally surrounding the temple of Niké Apteros (Wingless Victory) on the Athenian Acropolis. On the first is a Niké standing erect; on the second, another Niké

untying her sandal; on the third, two Nikés leading a cow or bull to sacrifice.

Kekulé, Balustrade der Athena Niké, Pl. I, A, Pl. IV, M, and O.

**26.** Sculptured block from the Erechtheum.

Mauch, Die architektonischen Ordnungen Pl. 25, 5.

**27.** Statuette of Athena (Minerva), found at Athens in 1859. It owes its celebrity to the fact that it was the first to be recognized as a copy, though an imperfect one, of the gold and ivory statue of Athena by Phidias. Since its discovery other copies have been recognized in several European Museums.

Καββαδίας, 128; Archäologische Zeitung 1865, Pl. 196

**28.** Statuette of Athena (Minerva), found at Athens in 1880. It is a copy, made in the Roman period, of the gold and ivory statue of Athena by Phidias. This statuette is inferior to the preceding one in omitting the reliefs on the pedestal and the shield, but is in other respects more exact.

Καββαδίας 129; Mith. 1881, Pl. 1.

**29.** Female head, from the sanctuary of Hera (Juno) near Argos; found in the excavations conducted by the American School of Classical Studies at Athens in 1892.

Waldstein, Excavations at the Heraion, Pls. 4, 5

**30.** Metope, from the temple of Hera near Argos, representing a youthful warrior; found as n° 29.

Waldstein, Excavations etc. Pl. 6.

**31-32.** Two heads, of about half life size, repre-

senting barbarians (Amazons or Persians); found as n° 29.

Waldstein, Excavations etc. Pl. 7.

**33.** Female head, of about half life size, found on the same site as n°s 29-32 by Rhangabé and Bursian in 1854.

Revue archéologique 1867, Pl. 15; F - W, 877.

**34.** Lion's head gargoyle from the temple of Hera near Argos; found as n° 33.

F - W, 879.

**35.** Torso of a Niké, probably from the same source as n°s 33-34.

**36-38.** Three heads found near Tegea in Arcadia and belonging to the pediment sculptures of the temple of Athena Alea there. The temple was built soon after 395 B. C. by Scopas. The sculptures were probably executed by Scopas, or at least by one of his pupils. N°s 36-37 are heads of young men, the one severely wounded, the other still in active combat. N° 38 is the head of the Calydonian boar, which figured in the east pediment.

Καββαδίας, 178 - 180; Mitth. 1881, Pls. 14, 15.

**39.** Niké (Victory) found in the sanctuary of Asclepius at Epidaurus. It resembles the Niké of Pæonius, found at Olympia. Apparently it served as the *acroterium* of a temple, probably that of Artemis.

Καββαδίας, 159; Fouilles d'Épidaure, Pl. X, 15.

**40-41.** Two heads of Nikés from Epidaurus, similar to the foregoing.

Καββαδίας, 160 - 161; Fouilles d'Épidaure, Pl. X.

**42-48, 50.** Sculptures found in the sanctuary of Asclepius at Epidaurus and belonging to the pediments of the temple of Asclepius. They date from the first third of the 4<sup>th</sup> Cent. B. C. The subject represented in the west pediment was certainly a battle of Greeks and Amazons, that in the east pediment probably a battle of Centaurs and Lapiths. N° 42, a mounted Amazon, dealing a blow at an antagonist; N° 43, a wounded Amazon, falling from her horse; N° 44, an Amazon's head; N° 45, a horse's head; N° 46, a Centaur's head; N° 47, an Amazon's head; N° 48, head of a woman veiled; N° 50, torso of a Niké (Victory).

Καββαδίας, 136, 137, 140, 143, 144, 153, 154, 155; Fouilles d'Épidaure Pl. IX, 1, 4, 9, 12, 13, 19, 8, 5.

**49.** Nereid from Epidaurus, perhaps an *acroterium* of the temple of Asclepius.

Καββαδίας, 157; Fouilles d'Épidaure, Pl. IX, 3.

**51.** Relief representing Asclepius seated; found as n°s 39-50.

Καββαδίας, 173; Fouilles d'Épidaure, Pl. X, 21.

**52.** Lion's head gargoyle from the *Tholos* (circular building) at Epidaurus.

Καββαδίας, 164; Fouilles d'Épidaure, Pl. X.

**53.** Square pedestal. On the front is an inscription, from the last line of which we learn that the object supported by the pedestal and, probably, the pedestal itself were the work of the artist Bryaxis (ca. 360 B. C.). On the three sides are three horsemen, who had been successful competitors is the cavalry exercise called ἀνθιππασία.

Ἀρχαιολογικὸν Δελτίον, 1891, p. 34; BCH, 1892, Pl. 3.

**54-56.** Three bas-reliefs found at Mantinea in Arcadia. Pausanias says that in one of the temples of Mantinea there was a group of statues by Praxiteles, representing Leto (Latona), Artemis (Diana) and Apollo, and adds that on the pedestal were sculptured «a Muse and Marsyas playing the flute». Nos 54-56 certainly belong to this pedestal, and are therefore to be regarded as a work of Praxiteles or his school. They represent the musical contest of Apollo and Marsyas, at which the Muses, the usual companions of Apollo, assist as arbiters. No 54, represents Apollo, a Phrygian slave and Marsyas. The god is seated, holding the cithara with his left hand. Marsyas, whose violent attitude contrasts with the calmness of Apollo, is flaying for the last time on the flute; between them stands the slave, holding the knife with which he is to execute the impending sentence, the flaying of Marsyas. Nos 55 and 56 represent Muses.

*Καλλιάδης*, 215-217; BCH, 1888, Pls. 1-3.

**57.** Relief representing probably a priestess, found at Mantinea; a work of the 5th Cent.

*Καλλιάδης*, 226; BCH, 1888, Pl. 4.

**58.** Hermes (Mercury) with the infant Dionysus (Bacchus), an original work of Praxiteles, found at Olympia and now in the museum there. Hermes' right leg from knee to ankle and left lower leg and foot have been, in the original, restored in plaster. In his right hand he held some object, perhaps a bunch of grapes. This is the only authenticated original sculpture by Praxiteles in existence, and is an unrivalled specimen of Greek art in the 4th Cent. B. C.

**59.** Hermes (Mercury) found on the island of Andros in 1833. It is, beyond a doubt, the finest statue in the National Museum at Athens. Its resemblance to n<sup>o</sup>, 58, as well in workmanship as in pose, is obvious. It is therefore probably a work (original or copy) of the school of Praxiteles.

*Καλλιάδης*, 218; *Ἐφημ. Ἀρχ.* 1842, n<sup>o</sup> 915.

**60.** Youthful male head, above life size, found at Eleusis; an admirable work of the 4th Cent.

*Καλλιάδης*, 181; *Ἐφημ. Ἀρχ.* 1886, Pl. 10.

**61.** Head closely resembling the foregoing, also from Eleusis.

Mitth. 1891, Pl. 2.

**62.** Head of a goddess, found in the sanctuary of Asclepius at Athens; a masterpiece of the 4th Cent.

*Καλλιάδης*, 182; Mitth. 1876, Pl. 13.

**63.** Female head found at Delos; a work of the 4th Cent.

*Καλλιάδης*, 185; BCH, 1879, Pl. 16.

**64.** Head of Apollo, found at Laurium; a work of the 4th Cent.

*Καλλιάδης*, 183.

**65.** Female head found in the sanctuary of Asclepius at Athens, and representing probably Hygieia, the goddess of Health; a work of the 4th Cent.

*Καλλιάδης*, 190; Mitth. 1885, Pl. 8.

**66-69.** Colossal sculptures found at Lycosoura in Arcadia; a female head wearing a veil, another female head, a male head, and a large piece of drapery



ornamented with figures and decorative patterns in relief. These fragments belong to a group of four statues, which stood in the temple of Despoina (Persephone), and which represented Despoina, Demeter (Ceres), Artemis (Diana) and the Titan Anytos. The sculptor was Damophon a Messenian artist, who flourished toward the middle of the 4<sup>th</sup> Cent.

P. Cavvadias: Fouilles de Lycosoura, Pls I - V.

**70-72.** Sculptures found at Eleusis. They are reduced copies, made in the Roman period, of sculptures of the Parthenon pediments.

Καβαδίας, 200 - 202; 'Εφ. 'Αρχ. 1890. Pls. 12, 13.

**73.** Grave relief from Thespiæ in Bœotia, representing a standing youth and a dog. The monument was executed in the latter part of the 5<sup>th</sup> Cent, but was used a second time in the Roman period, when the inscription « Ἀγαθοκλῆ χαῖρε » was engraved.

Καβαδίας, 742; Mitth. 1890, p. 38.

**74.** Grave relief from Aegina, representing a youth standing before a square pillar, on which there is a cat. He holds a bird in his left hand and extends his right hand towards a suspended bird-cage (?). Below, at the left, crouches a young slave.

Καβαδίας, 715; Expédition de Morée. III, Pl. 41.

**75.** Grave relief from the Dipylon cemetery at Athens, representing a seated woman clasping the hand of a young man; between the two a bearded man.

Καβαδίας, 717; Conze, Pl. 80.

**76.** Grave relief found near Athens, represent-

ing a young man, his father, a sorrowing slave and a dog.

Καβαδίας, 869; Revue Archéologique 1875, Pl. 14; Annali dell'Instituto 1876, Pl. H.

**77.** Grave monument in the form of a *lekythus* (slender, one-handled vase), found to the east of ancient Athens, near the modern palace.

Καβαδίας, 835; Archäologische Zeitung, 1864, Pl. 183.

**78.** Grave relief, found near Athens, representing two women, a bearded man and a young girl.

Καβαδίας, 832; Conze Pl. 85.

**79.** Grave relief from the Dipylon cemetery, commemorating a woman named Phrasicleia.

Καβαδίας, 834; Conze, Pl. 67.

**80.** Grave relief from the Piræus, commemorating Ameinocleia.

Καβαδίας, 718; L - R, Pl. 65.

**81.** Grave relief from Attica, commemorating Archestraté.

Καβαδίας, 722; L-R, Pl. 68; Conze, Pl. 68.

**82.** Grave relief, still in the Dipylon Cemetery, commemorating Dexileos, who, according to the accompanying inscription, fell in battle in 394 B. C. in the twentieth year of his age. He is represented on horseback, in the act of striking down an enemy.

Conze, n° 3312; Revue archéologique 1863, Pl. 15, F-W. 1005.

**83.** Grave relief, still in the Dipylon cemetery, commemorating Demetria and Pamphilé.

Sybel, 3343; Archäologische Zeitung 1871, Pl. 44; F-W. 1051.

**84.** Grave relief found in the Dipylon cemetery in 1890 and still there. It represents a standing woman, holding in her right hand an *œnochoe*.

**85.** Grave relief still in the Dipylon cemetery. It represents the deceased Hegeso, daughter of Proxenus, seated upon a chair. Before her stands a female slave, holding out a box, from which she takes some object—necklace or the like—, which was probably represented originally by color. This is one of the most beautiful of Attic grave reliefs.

Sybel, 3332; *Archäologische Zeitung* 1871, Pl. 43; F-W, 1030; Conze, Pl. 30.

**86.** Grave relief still in the Dipylon cemetery, commemorating Corallion, wife of Agathon.

Sybel, 3316; F-W, 1048; Conze, Pl. 98.

**87.** Hound, serving as a grave monument, and still in the Dipylon cemetery.

Sybel 3325.

**88.** Grave relief still in the Dipylon cemetery. It represents two bearded men reclining on a couch, before which is a table with eatables. At each end of the table is a seated woman. Below, at the left, is the forward end of a boat with a boatman. Interpretation doubtful.

Sybel, 3328; F-W, 1057.

**89.** Votive relief of the class known as «Funeral Banquets». This one goes under the name of «The Death of Socrates».

Sybel, 325; L-R, Pl. 52; F-W, 1052.

**90.** Votive relief to Asclepius, from Thyrea.

*Annali dell'Instituto* 1773, Pls. M. N; Sybel, 319; F-W, 1150.

**91.** Votive relief from Piræus, representing Dionysus reclining on a couch, with a female figure seated at his feet; to the left, a company of three actors.

*Mith.* 1882. Pl. 14; F-W, 1135.

**92.** Three-sided pedestal, found at Athens by the ancient «street of Tripods». On the sides are Dionysus and two Nikés.

Sybel, 305; F-W, 2147; *Annali dell'Instituto*, 1861, Pl. G.

#### Sculptures of the Hellenistic and Roman Periods.

**93.** Colossal statue of Themis (Justice), found at Rhammus in Attica. It is the work of one Chærestatus, who lived about the beginning of the 3<sup>d</sup> Cent. B. C.; one of the most important sculptures of the National Museum at Athens.

*Καλλιμάχης*, 231; *Ἐφ. Ἀρχ.* 1891, Pl. 4.

**94.** Colossal statue of Poseidon (Neptune) found on the island of Melos. This statue is not distinguished for delicacy in the rendering of details. The artist has aimed rather at general effectiveness, and in that he has succeeded. The work seems to belong to the Hellenistic period. A trident is to be restored in the right hand.

*Καλλιμάχης*, 235; BCH, 1889, Pl. 3.

**95.** Asclepius, found in Piraeus.

Καλλιμάχης, 258; Mitth. 1892, Pl. 4.

**96.** Hermes, found at Atalante. It was probably made late in the Hellenistic period, after a model of the 4<sup>th</sup> Cent. In the right hand is a purse, in the left the *caduceus* (herald's wand).

Καλλιμάχης, 240; Sybel, 41; Gazette archéologique I, Pl. 22.

**97.** Hermes, found at Trœzen in Argoli. This is an excellent work of the Roman period, after a model of the 4<sup>th</sup> Cent. By the side of the god's a ram, which he grasps by the horns.

Καλλιμάχης, 252; L-R, Pl. 30.

**98.** Statuette of Pan, from Sparta, holding the *syrix* (shepherd's pipe) in his left hand.

Καλλιμάχης, 252; L-R, Pl. 30.

**99.** Colossal head of Athena (Minerva) found at Athens; an interesting copy, made probably in the 3<sup>d</sup> Cent., of the original represented by the Velletri Pallas.

Καλλιμάχης 234; Mitth. 1882, Pl. 5.

**100.** Warrior in combat, found at Delos. The statue is remarkable as well for the vigor of its conception as for the anatomical knowledge it displays. In both respects it suggests comparison with the «Borghese gladiator» of the Louvre.

Καλλιμάχης 247; BCH, 1889, Pl. 2.

**101.** Youth from Athens. In the proportions and form of the body and in the somewhat archaistic

style, this statue resembles the Orestes by Stephanus in the Villa Albani, Rome.

Καλλιμάχης, 248.

**102.** Bust of the Emperor Hadrian (2<sup>d</sup> Cent. A. D.) from Athens.

Καλλιμάχης, 249.

**103.** Bust of a bearded man from Athens.

Καλλιμάχης, 427.

**104.** Bust of Antinous, the favourite of the Emperor Hadrian; found at Patras.

Καλλιμάχης, 417.

**105.** Statue of a young man, from Eleusis. He was represented as a victor in the games, in the act of placing a crown upon his head. It is a copy of a work, of which other copies exist.

Καλλιμάχης, 254; 'Εφ. 'Αρχ. 1890, Pls. 10, 11.

**106.** Statue of Bacchus (?) found in the American excavations at Sicyon.

Καλλιμάχης, 256; Papers of the American School of Classical Studies at Athens, Vol. V, Pl. III.

**107.** Head of Medusa, in the Museum at Argos.

Mitth. 1879, p. 156, d.

**108-109.** Two reliefs found in the Dionysiac theatre at Athens, representing dancing women; Roman period.

Καλλιμάχης, 259-260; 'Εφ. 'Αρχ. 1862, Pl. 27; F-N, 1878-1879.

**110.** Bust of Hermarchus, disciple and successor of Epicurus.

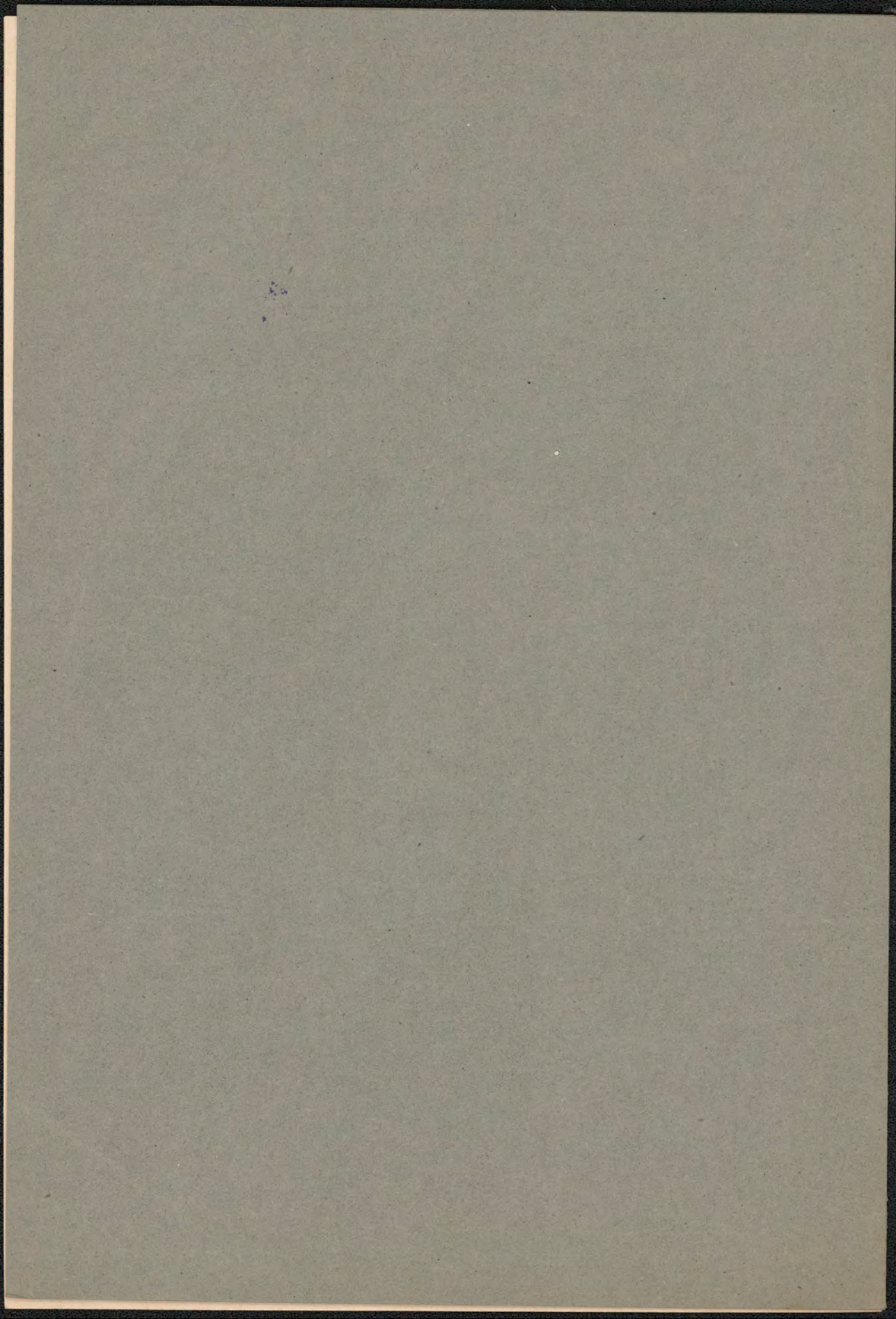
Καλλιμάχης, 368; Archäologische Zeitung 1884, p. 153.

**111.** Statue of Tyché (Fortune) found in Egypt and presented to the National Museum of Greece by Dranet Pasha. The goddess holds in her right hand a horn of plenty, in her left, a rudder.

**112.** Pedestal found in the sanctuary of Asclepius at Athens. On it are represented various surgical instruments.

Sybel, 3299; BCH, 1877, Pl. 9.





30

THE MINING AND METALLURGICAL INDUSTRIES  
OF LAURIUM

FOR

THE EXHIBITION OF CHICAGO U. S. AMERICA

BY

A. CORDELLA

GENERAL MANAGER OF THE GREEK METALLURGICAL  
COMPANY OF LAURIUM



ATHENES

PRINTING OFFICES ALEXANDRE PAPAGEORGIU  
3. OFTHALMIATRIO STREET 3.

1893

THE MINING AND METALLURGICAL INDUSTRIES  
OF LAURIUM

FOR

THE EXHIBITION OF CHICAGO U. S. AMERICA

BY

A. CORDELLA

GENERAL MANAGER OF THE GREEK METALLURGICAL  
COMPANY OF LAURIUM



ATHENES

PRINTING OFFICES ALEXANDRE PAPAGEORGIU

3. OFTHALMIATRIO STREET 3.

1893



A.

EXHIBITION OF CHICAGO  
THE MINING AND METALLURGIC  
INDUSTRIES OF LAURIUM

---

Towards the East of Continental Greece, inland from where the Cape of Sounium stretches into the Aegian Sea, extends the various shaped hilly country of Laurium.

Minerals richly abound in this place, consisting of Mica-Slate and Marble. It has an area of about 20,000 hectares and contains minerals, of different kinds, viz; lead, silver, zinc and iron in abundance. These riches the ancients exploited and the moderns are utilizing now. The ancients principally exploited the lead and silver, leaving almost untouched the minerals, iron and zinc, because the use of the latter was unknown to them. The former they procured from other richer mines, existing in abundance in different parts of Greece. After working them for about three centuries, by nearly 15,000 slaves, they had extracted 2,100,000 tons of lead, mixed with silver, to the value of 4,171,000,000 fr.



(L. 166,840,000), while those of today profit not only from the mineral riches of the place, but also from the refuge of the ancient mines and metallurgical works.

In fact, on account of the imperfect means they then had, the Laurium mines were not exhausted, as the ancients thought. Besides that, they left waste heaps all about the place, then useless and valueless, but capable now to generously repay any who undertakes to use them. Thus remain to day not only minerals of iron and zinc, but also lead and silver and the waste heaps of the old Silver mines and metallic washings on the one hand, which now bear the name of ECBOLADES, and on the other the ancient SCORIES OR SLAGS of the Lead-Smelting and metallurgic works. The former are counted at 105,000,000 tons, each ton of which has in proportion 4—8 % of lead, while in each ton of lead there are 1000—1300 grs. of silver (ounces 32—41). But it is understood that hardly the  $\frac{1}{10}$  of the above quantity can be extracted without great care—the latter, the scories or slags—was once counted at 1,515,107 tons, containing lead in proportion 10.5 %. Afterwards many other heaps were found either underneath the Ecvolades or in the sea. Therefore one can well reckon to day the sum of them to be about 2,500,000 tons<sup>1</sup>.

The operations upon the Laurium mineral riches, which began at a very early period lasted untill the

<sup>1</sup> See A. Cordella «Greece examined geologically and mineralogically». page 115. (2) Le Laurium p. 21 par A. Cordella.

first century A.D. After that epoch desolation and silence reigned, in that place, which had once seen so much energy and life, and which supplied the Athenians with the means to resist and subdue the Asiatic enemy. Only towards the end of 1860, the moderns turned their attention to the yet remaining treasures. Then once again this desolate and abandoned place began to revive; the shafts and ancient exploitations were examined with extraordinary activity; necessary buildings were raised; roads and railroads were made, and the surroundings were colonized with, what may be called, American speed.

Twenty five years have hardly passed since then, and to day the fine and industrius town of Laurium numbers some thousands of inhabitants, of which 7000 are workmen. Electric lamps light up the furnaces and the Ore dressing departments. Railroads a metre wide and 100 miles long, unite different parts of the Laurium, country with the Capital. Hundreds of steamers enter every year into the two very safe ports of Laurium, that of Ergastiria and Thorico, transporting metals and metallurgical products to Europe and bringing thence coals e.c.t.

From the year 1864 to 1892 were produced:

- 1) 250,000 tons of argentiferous-lead with 1800 grs. of silver (ounces 57) in each ton of lead.
- 2) 550,000 tons of iron Ore of maganeze (till the end of December 1891).

3) 500,000 tons of Calamine (Smithsonite roasted) till the end of December 1891.

At the Mining and Metallurgical works of Laurium are the following companies:

A'.) The Greek Metallurgical company of Laurium, (Usines du Laurium) which employs a total of 2800 workmen.

B'.) The French Mining company of Laurium (Mines du Laurium) which employs 3800.

C'.) The French Mining company of Sounium, which has 100 workmen.

D'.) The metal Mines of Drossopoulo which have 300 workmen.

The yearly products of these companies, which have greatly increased during the last years are as follows:

I). 15,000 tons of argentiferous-lead from which:

A'.) The Greek Metallurgical company of Laurium, produced up to 8,000 tons with 1700—2500 grs. of silver (ounces 54—80) in each ton of lead.

B'.) The French Mining company of Laurium produced 7,000 tons with 1700 grs. (ounces 54) of silver in each ton of lead.

II). 150,000—160,000 tons of iron Ore of Maganeze, from which produced:

A'.) The Greek Metallurgical company of Laurium 45,000 tons.

B'.) The French Mining company of Laurium 36,000 tons.

C'.) The French Mining company of Sounium 45,000 tons and

D'. The Drossopoulo mines 30,000 tons.

III). 30,000 tons of roasted Smithsonite from which extraced:

A'.) The Greek Metallurgical company of Laurium 2,000 tons.

B'.) The French Mining company of Laurium 26,000 tons, and

C'.) The French Mining company of Sounium 2,000 tons.

The above mentioned companies have the right to trade extract the silver lead, the iron Ore of Maganeze, and the zinc in the mines, working only underground. Only the Greek Metallurgical company of Laurium, besides this, has also the right to utilize all the Ecvolades and scories or slags, which are scattered on the ground of the Laurium country, as well as in the sea.

B.

## DESCRIPTION OF EXHIBITS

### OF THE GREEK METALLURGICAL COMPANY OF LAURIUM

---

- 1). ANCIENT LAND SCORIES OR SLAGS (Barbaliaki).
- 2). ANCIENT SEA SCORIES OR SLAGS (Brydaki).
- 3). ANCIENT SEA SCORIES OR SLAGS CONGLOMERATED.
- 4). ANCIENT SCORIES WITH LEAD AND LITHARGE.
- 5). ANCIENT SCORIES WITH LAURIONITE.

These scories containing 8—13 % of lead, while each ton of lead contains 400—600 grs. (ounces 12—19). of silver, are smelted without any former preparation. They are often found in the sea, where they are drifted by the water, and whence they are dragged out by dredging machines or diving bells. Sometimes these sea scories are conglomerated with limestone and they contain lead in metallic state, or pieces of litharge with sea-shells between.

Number 5 scories or slags are extracted from a place

called Brydaki. They contain new mineral, much formed by the action of the sea water upon the metallic lead, and Galena (sulphate of lead) of the scories or slags, that is the LAURIONTE. This mineral appears in the form of small needlepointed trapizonium crystals, based with lines of rhomboid crystalline fashion. It has the following chemical consistence  $Pb_2 Cl_2 O_2 \frac{1}{2}$  or  $2 Pb Cl$ . In these scories or slags are found also, sometimes, phogenite crystals. Laurionite is lately discovered and described by Professors Köchling and Rath.

6). LITHARGE OF THE ANCIENTS is found in small quantities with the scories or slags of the Ecvolades.

7). ANCIENT CLAY (old slimes).— Containing 10—12 % lead and 1500—1800 grs. of silver (ounces 47—57) per ton of lead. It is the product of the ancient Ore washing rooms, and as such it is either smelted with the scories or slags directly, or made into bricks mixed with the product of the Ore dressing rooms of the moderns.

8). YELLOW ECVOLADES.—Waste heaps of the old silver mines containing 5—6 % lead and 1300—1500 grs. of silver (ounces 41—47) per ton of lead. In that state they are taken to the ore dressing rooms to be washed and prepared, where if richer they are smelted without preparation.

9). ECVOLADES SOURIZA.—Waste washing-room heaps of metallic Ore containing 3. 5—4 % of lead and 3000—3500 grs. (ounces 96—112) of silver per ton of lead. These are taken to be washed and prepared at

the Ore dressing factory of the company. — The Greek Metallurgical company of Laurium possess the largest Ore dressing rooms in Europe. Untill 1891 she had in use a large Ore dressing factory for washing Ecolades. But on account of the lack of crushing machines and suitable machinery for washing the slimes, the heaps which were produced by the Ore dressing rooms of the moderns, were thrown away as useless though they still contained about 3—3.5 % of lead, and 1500—1800 grs. (ounces 47—57) of silver per ton of lead, and slimes of the moderns, containing 4.5—6 % lead and 2000—2500 grs. of silver (ounces 64—80) per ton of lead.

Therefore in order to overcome this difficulty and to utilize that which was thrown away untill now as useless, though still containing in large quantities these mineral substances, the Company resolved to erect an other Ore dressing factory of vast power and extent which can wash 1000—1200 tons of the said substances per day. This new Ore dressing house having percussion tables with india-rubber sheets, and general machinery of the latest and most perfect kind for the needs, and by the already acquired experience of the employeés of the company, affords excellent results, from which we produce:

10). SAND.—Product of the sieve gigger (Cribles), containing 20—23 % of lead and 2500—4300 grs. (ounces 80—38) of silver.

11), FINE SAND (OR Slimes).—Product of the percuss-

ion elastic (india-rubber) tables, contains also 20—23 % of lead and 2000—2800 grs. (ounces 64—90) of silver per ton of lead.

12). FINE SLIMES.—These they gather into cess-pool's outside the Ore dressing factory, and contain 5—6 % lead of which each ton contains 1500—1800 grs. of silver (ounces 47—57).

These products containing lead, most part of which is oxide of lead nonsulphurous, are smelted in the blast furnaces whithout any preceding roasting. Previously though, they are made by machinery into:

13). BRICKS. Containing 10—11 % of lead and 2500 grs. of silver (ounces 80) per ton of lead, as also iron flux (fondant) according to the varions needs.

14). ARSENICAL UNROASTED FUMES. — The furnace fumes are carried away in a stone built flue, about 1200 metres long and 9 □ metres in section (about 10,800 cub. metres). Inside this flue the fumes are condensed and falling afterwards, they are gathered and resmelted. They contain 30—38 % of lead and 100—120 grs. of silver (ounces 3, 2—3, 8) per ton of lead; also 30—35 % of arsenic ( $As_2 O_3$ ). The yearly product of this fume varies between 3000 to 3500 tons. Formely the fume was smelted directly with other metals in blast furnaces (cylindrical). Three years ago the roasting of the leaden fumes before smelting, was considered more advantageous and the metallic loss was less. These roastings are done inside reverberatory furnaces, and

they yield from the one hand arsenic inseparate flues, sold in the markets of Europe, and on the other :

15). ROASTED LEAD-FUME.—Containing 50—55 % lead and 100—105 grs. silver (ounces 3, 2-3, 4) and 5-7 % arsenic, and resmelted in the furnaces.

16). IRON ORE OF MAGANEZE.—The Company exploits a thick and extensive bed of Maganeze iron Ore, combined in many parts with Galena, Cerusite (white lead ore). The obtained metal, selected by hand, produces: on one side iron Ore of Maganeze, containing 35—38 % iron, and 15—18 % maganeze, and is sent to European and American iron foundries; and on the other :

17). MAGANEZE IRON ORE AND LEAD.—Containing 5-7 % lead and 1500—2200 grs. of silver (ounces 47—70) per ton of lead, as also 28-30 % of iron and 10-12 maganeze. This lead Ore sometimes is brought into the Ore dressing house of the Company to separate the lead from the iron, and at other times is sent directly to the blast furnaces.

18). ARGENTIFEROUS -LEAD.—The aforementioned leaden metals, that is the ancient scories or slags, the products of the Ore dressing rooms, the fumes, and the iron flux, mixed suitably, are smelted in 14 cylindrical blast furnaces, producing annually 8000 tons of lead, containing 2500—2600 grs. (ounces 80—84) silver per ton. This silver lead bears the impressed type «ΕΛΛΑΣ» and is sold in the markets of England, and a small quantity in Germany and Italy.

19). SPEISS.—Every year as a second product of the smelting, is produced 1200—1500 tons of Speiss, which contains 3 % lead with 400 grs of silver (ounces 12), 56 % iron, 24 % arsenic and 3—5 % Copper. Of this product a small quantity only is sold annually, the rest is kept at the stores of the Company, for the purpose of extracting the copper, the arsenic and the silver-lead out of it.

20). SOFT LEAD.—About 500 tons from the annual produce of hard silver-lead the Company transforms into soft lead, extracting the silver by Zincage and separating the other metals by steam. This soft lead is used entirely in this country, serving for the construction of lead pipes and hunting shots of the industry of the country. It bears the type ΑΑΥΠΙΟΝ. These new processes of Desilverization were added by the Company to their works, about three years ago.

21). SMITHSONITE. This is found in griffons of minerals passing through the limestone. It contains 30-36 % of oxide of zinc before being roasted; it is transported to the Metallurgical works of the company where it is calcinated in cylindrical furnaces, and yields oxide of zinc (45-48 %) which is sent to the markets of Europe.

22). BROWN COAL (Lignite). — This mineral coal is found in thick beds, inside the eocene system at Oropo which is about 5 hours far from Athens. At the Metallurgical works, it is used for roasting the Smithsonite

Ore, and feeding the reverberatory furnaces. Also it is used to heat the boilers for the steam Engines, being mixed with English coal.

The chemical consistence of the above exhibits appears in the following index.

No	METALLURGICAL PRODUCTS	Pb %	Ag. gr. per 1 ton of Met.	Fe %	Si O <sub>2</sub> %	Zn %	CaO %	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> %	As %	Sb %	Cu %	Mn %	Ashes %	C Coal
1	Ancient land Scories . . . . .	10.70	613	11.90	33.80	5.40	13.80	3.90	—	—	—	—	—	—
2	Scories sea Brysaka . . . . .	11.50	450	12.30	26.50	5.60	14.70	3.60	—	—	—	—	—	—
3	Scories Conglomerated . . . . .	8.50	480	10.30	27.00	4.80	14.50	3.40	—	—	—	—	—	—
4	SeaScories with lead and litharge	13.50	390	10.50	32.00	5.00	13.00	3.80	—	—	—	—	—	—
5	Scories with Laurionite . . . . .	10.00	385	10.50	30.00	5.00	15.00	3.80	—	—	—	—	—	—
6	Litharge . . . . .	65.00	123	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Ancient Clay (old Slimes) . . . . .	10.30	1,850	10.55	42.50	5.95	6.30	4.50	—	—	—	—	—	—
8	Yellow Escolades . . . . .	7.30	1,481	15.75	36.50	3.20	5.30	1.70	—	—	—	—	—	—
9	Escolades Souriza . . . . .	3.60	3,366	3.50	15.00	6.50	25.00	—	—	—	—	—	—	—
10	Sand } Products of	31.65	4,344	5.55	21.50	7.20	18.10	—	—	—	—	—	—	—
11	Fine sand (or slime) } theOre dress	32.65	2,833	7.05	11.00	7.20	17.30	—	—	—	—	—	—	—
12	Fine Slime } ing rooms.	5.25	1,797	9.64	42.20	4.30	8.00	6.70	—	—	—	—	—	—
13	Prepared Bricks . . . . .	10.20	25.00	10.35	20.00	4.30	15.50	3.00	—	—	—	—	—	—
14	Unroasted arsenical fumes . . . . .	38.30	116	—	—	—	—	—	35.00	3.50	—	—	—	—
15	Roasted fumes . . . . .	50.00	103	—	—	—	—	—	7.00	—	—	—	—	—
16	Iron Ore for Europe . . . . .	—	—	37.97	3.80	1.20	5.80	—	—	—	—	15.25	—	—
17	Iron Ore for Smelting . . . . .	6.50	2,235	29.50	6.00	1.40	5.30	—	—	—	—	12.25	—	—
18	Argentiferous-Lead . . . . .	—	2,520	0.014	—	—	—	—	0.374	0.713	0.31	—	—	—
19	Speiss . . . . .	4.00	3,135	56.00	—	—	—	—	24.00	—	5.00	—	—	—
20	Soft Lead . . . . .	—	20	0.049	—	—	—	—	0.0236	0.250	0.0079	—	—	—
21	Smithsonite . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	Brown coal, or Lignite . . . . .	—	—	—	—	42.00	—	—	—	—	—	—	14.00	49.50

*Laurium 5 Janary 1893.*

*• The General Manager of the Greek  
Metallurgical company of Laurium (Usines du Laurium)*

**A. CORDELLAS**







*Ποις Κοι Νεγρις Ελ. Νεγρις*  
*Π. Νεγρις*

31

LA SOCIÉTÉ  
DES  
TRAVAUX PUBLICS ET COMMUNAUX

A L'EXPOSITION DE CHICAGO

PAR  
PH. NEGRIS  
INGÉNIEUR ADMINISTRATEUR DE LA SOCIÉTÉ

MINES DE GIOBERTITE  
(CARBONATE DE MAGNÉSIE) DE L'ILE D'EUBÉE  
MINES DE SOUFRE DE MILO



ATHÈNES  
1893

LA SOCIÉTÉ  
DES  
TRAVAUX PUBLICS ET COMMUNAUX

A L'EXPOSITION DE CHICAGO

PAR  
PH. NEGRIS  
INGÉNIEUR ADMINISTRATEUR DE LA SOCIÉTÉ

MINES DE GIOBERTITE  
(CARBONATE DE MAGNÉSIE) DE L'ILE D'EUBÉE  
MINES DE SOUFRE DE MILO



ATHÈNES  
1893



LA SOCIÉTÉ  
DES  
TRAVAUX PUBLICS & COMMUNAUX  
A. L'EXPOSITION DE CHICAGO

MINES DE GIOBERTITE  
(CARBONATE DE MAGNÉSIE) DE L'ILE D'EUBÉE  
MINES DE SOUFRE DE MILO

Les mines de Giobertite de l'île d'Eubée et les mines de soufre de Milo dont la Société des Travaux Publics et Communaux expose les produits présentent diverses particularités intéressantes tant au point de vue des gisements, qu'au point de vue des produits eux-mêmes. Nous avons cru utile de les exposer ci-après

GIOBERTITES D'EUBÉE (whitstone). La giobertite d'Eubée se trouve en filons dans la serpentine. La direction dominante de ces filons est NO c.-a.-d. celle des côtes le long du mont *Kandyli* et suivant qu'ils se trouvent sur le versant de l'Archipel ou sur le versant du canal *d'Atalanti* ils plongent vers l'une ou l'autre mer. Il semble ressortir de ~~la~~ *qu'il* la direction des filons qui est la direction dominante des côtes vers lesquelles ils plongent, *qu'ils* sont de la même date que la formation de ces côtes. Si d'autre part on se reporte pour un moment à *Kymi* et qu'on y observe les terrains tertiai-

res parfaitement définis appartenant à l'époque miocène on y retrouve cette même direction dominante dans ces terrains. Il nous semble donc comme très-probable que les filons de giobertites sont postérieurs aux terrains tertiaires de *Kymi*.

Nous admettons volontiers qu'à cette époque relativement récente qui a donné à l'île d'Eubée son relief pour ainsi dire définitif, les serpentines ont subi des cassures suivant cette direction NO. Ces cassures auraient donné lieu à des dégagements de sources riches en acide carbonique, qui auraient attaqué la serpentine et formé à ses dépens la giobertite.

Ce qui donné à cette supposition un certain degré de probabilité c'est que l'on trouve souvent dans les interstices de la giobertite de la silice, qui proviendrait aussi dans notre supposition de la même décomposition de la serpentine par les sources riches en acide carbonique, cette silice soluble au moment de la décomposition se serait précipité dans des conditions spéciales de concentration et aurait ainsi enduit la giobertite après coup. On pourrait se demander qu'est devenue le fer contenu dans les serpentines.

Nous pensons qu'il se retrouve dans les argiles que l'on trouve souvent au milieu des cavités nombreuses que présente la giobertite. Ces argiles sont de deux sortes l'une rouge, l'autre steatiteuse de couleur claire tirant sur le café: voici quelques analyses de ces argiles:

<i>Argile rouge</i>	N <sup>o</sup> 1.	N <sup>o</sup> 2.
Silice . . . . .	51.30	50.63
Peroxyde de fer alumine	27.18	16.63 18.00
Chaux. . . . .	0.31	0.29
Magnésie . . . . .	4.79	3.32
Eau . . . . .	15.50	11.00

<i>Argile Stéatiteuse</i>	N <sup>o</sup> 1.	N <sup>o</sup> 2.	N <sup>o</sup> 3.
Silice . . . . .	57.90	57.50	42.69
Peroxyde de fer . . . . .	8.30	8.63	5.44
Alumine . . . . .	3.30	11.00	9.34
Chaux . . . . .	0.20	0.13	0.51
Magnésie . . . . .	18.10	11.12	19.32
Eau . . . . .	12.20	11.60	22.70

Dans ces analyses le fer est dosé à l'état de peroxyde mais se présente probablement dans la substance tantôt à l'état de protoxyde et tantôt à l'état de peroxyde: dans les argiles stéatiteuses à cause de leur coloration claire il est à supposer que tout le fer est à l'état de protoxyde ou du moins presque la totalité.

La présence de l'alumine ne saurait étonner car les serpentines d'Eubée tiennent de l'alumine.

Dans ce qui précède nous avons admis que l'agent de transformation de la roche serpentineuse aurait été les sources chargées d'acide carbonique qui se seraient fait jour à travers les cassures.

On pourrait peut-être admettre que les eaux chargées d'acide carbonique qui auraient produit cette transformation auraient été non souterraines mais les eaux superficielles.

On constate en effet que la serpentine à la surface et au contact de l'atmosphère se ternit et se recouvre à la longue d'une buée de carbonate de magnésie. Si cet effet se produit sur la substance compacte, il doit s'être produit à plus forte raison sur une substance finement broyée, et rien n'empêche d'admettre que les directions de filons n'aient été des directions de fortes pressions ayant produit un broyage de la roche. La matière ainsi broyée, peut-être porphyrisée même, aurait été beaucoup plus sensible aux agents atmos-

pheriques particulièrement aux eaux pluviales qui auraient petit à petit transformé la partie ainsi porphyrisée, en produisant les mêmes effets qu'auraient pu produire des sources thermales.

Entre les deux hypothèses nous n'osons encore nous prononcer quoique nous inclinions vers la première.

Les gisements de giobertite en Eubée sont d'une puissance et d'une richesse exceptionnelle. Ainsi le filon d'*Elaphossowala* près Mantoudi à une puissance de 15 m, et est reconnu sur plus de 300<sup>m</sup> en direction. Il est en pleine exploitation et les chargements qu'on expédie de ce filon en Europe tiennent de 97 à 98 % de carbonate de magnésie.

L'échantillon exposé a pour analyse :

Silice . . . . .	0,45
Oxyde de fer . . . . .	0,25
Alumine : . . . . .	0,10
Carbonate de chaux . . . . .	1,40
Carbonate de Magnésie . . . . .	97,80
	<hr/>
	100,00

D'autres filons non moins importants sont suivant les besoins de la Société prêts à être exploités : tels sont celui de *Kouphala*, près du village d'Achmet-Aga, celui d'*Ypsili Rachi*, près du village de *Kechriés* etc.

**USAGES.** — La giobertite est vendue à l'état cru à diverses industries qui utilisent l'acide carbonique pour les eaux gazeuses et la magnésie à l'état de sulfate ou sel anglais. Le carbonate de magnésie est préféré au calcaire pour la fabrication de l'acide carbonique, parcequ'il est soluble et ne gêne pas les réactions, et qu'il

a un écoulement facile soit comme produit pharmaceutique, soit dans l'apprêt des cotonnades. Mais le minerai est surtout employé à l'état calciné c-à-d à l'état de magnésie.

**MAGNESIE.** — La Société des Travaux Publics et Communaux s'est installée pour livrer ce produit calciné à divers degrés de température. On sait en effet que la magnésie obtenue par la calcination du carbonate naturel jouit de propriétés spéciales à divers degrés de calcination. Ainsi calcinée au rouge sombre elle est caustique c-à-d absorbe l'eau avec dégagement de chaleur et est en même temps hydraulique c-à-d durcit très-rapidement après avoir été mouillée et est en général très-propre aux diverses réactions chimiques utilisées dans l'industrie. C'est ainsi que l'on fabrique les meules d'ameri en ayant recours aux propriétés agglutinantes des oxychlorures de magnésium. Le même principe est appliqué à la fabrication des stucs magnésiens qui remplacent avantageusement ceux de plâtre. On a de même utilisé dans le procédé Ekman le bisulfite de magnésie pour séparer de la pâte de bois dans la fabrication du papier les résines et matières incrustantes du bois.

La magnésie calcinée a été aussi utilisée pour fixer à l'état de phosphate ammoniac-magnésien l'ammoniaque contenu dans les eaux des égouts, et produire ainsi des engrais excellents tout en assainissant les égouts.

**BRIQUES DE MAGNESIE.** — A des températures plus fortes la magnésie se contracte et la contraction arrive à 40 % linéairement si la température est suffisamment élevée, c-à-d qu'une brique en magnésie caustique ayant 10<sup>c-m</sup> de longueur n'aura plus que 6<sup>c-m</sup> si elle est suffisamment calcinée.

Cette contraction avait été l'obstacle le plus considérable à la fabrication de briques de magnésie, à cause des températures énormes nécessitées pour arriver au maximum de contraction, sans faire perdre à la brique sa solidité.

Il était d'ailleurs évident que si on parvenait à fabriquer couramment la brique de magnésie ayant subi le maximum de contraction on aurait, par là résolu le problème de la fabrication d'un produit éminemment refractaire aux températures les plus fortes employées dans l'industrie. Ce problème qui avait été résolu par Tessié du Motay, d'abord mais sans résultat pratique à cause des prix énormes que lui coûtait la fabrication, vient d'être repris par la Société des Travaux Publics et Communaux qui expose aujourd'hui ses produits d'une parfaite solidité aussi bien contre les efforts mécaniques que contre les effets des plus fortes chaleurs industrielles.

Pour faire comprendre la supériorité de ces briques il suffit de faire remarquer qu'aux températures où elles sont produites, toutes les autres briques refractaires aussi bien en terre refractaire qu'en silice fondent avec la plus grande facilité.

La Société produit ses énormes températures dans un four à Gaz à chauffe méthodique du système Mendheim. Les parois de ce four, et les voûtes sont bien entendu construites avec les mêmes briques de Magnésie, aucune autre brique ne pouvant résister à ces hautes températures.

L'analyse de ces briques est la Suivante :

Silice . . . . .	1.50 à 2.50
Alumine et oxyde de fer . . . . .	0.75 » 1.25
Chaux . . . . .	1.50 » 3.00
Magnésie. . . . .	96.25 » 93.25
	100.00 à 100.00

Elles ne sauraient donc craindre la concurrence d'aucune autre marque de Styrie ou autre qui présentent avec une quantité de silice plus forte une quantité de magnésie bien moindre.

### MINES DE SOUFRE DE MILO

Ce sont des gîtes d'émanation dans des roches trachytiques très-acides (rhyolithes). Nous devons à ce sujet donner quelques détails sur les roches éruptives de Milo.

Les roches trachytiques ont coulé à Milo à diverses époques: on distingue en effet toute la série trachytique, les liparites granitoïdes qui apparaissent au fond de la baie, les andésites avec amphibole et pyroxène et les rhyolithes.

Nous serions disposés à attribuer aux liparites granitoïdes de Milo le même âge qu'à celles de l'île d'Elbe et à les considérer comme contemporaines du soulèvement de la chaîne Achaïque qui dessina le golfe de Corinthe. L'île de Milo est en effet, comme on sait sur une ligne de dislocation parallèle à celle de ce golfe, ligne qui comprend les îles volcaniques de Santorin, de Pholegandro, de Polyno, de Kimolo, de Milo, d'Antimilo, de Falconero, de Belopoulo et les boues thermales sulfureuses de Katakolo. On sait d'ailleurs qu'encore plus loin, sur la même ligne de fracture Zante vient d'être éprouvée par des tremblements de terre importants qui ont détruit la ville et à quelques kilomètres au sud de l'île M. Foster a constaté quelque temps avant les tremblements un affaissement brusque du fond de la mer. Les chaînes principales de l'île de Milo ont aussi une direction parallèle à cette ligne et auront par leur

soulèvement contribué à la formation de la baie caractéristique de l'île dont, l'axe a sensiblement la même direction. Cette première éruption aurait donc eu lieu à la fin de l'époque éocène.

Depuis d'autres éruptions d'andésite ont eu lieu dont les unes ont précédé et les autres ont suivi le terrain pliocène de Milos. L'une d'elles a du probablement coïncider avec la formation des rivages du canal d'Atalante sur le continent et l'île d'Enbée, suivant une direction parallèle à la chaîne Achaïque à une époque post-miocène, comme cela ressort des dislocations produites dans le terrain miocène de Koumi suivant cette même direction, et comme il a été dit plus haut à propos des giobertites. A cette époque, post-miocène, la dislocation de la chaîne Achaïque a été de nouveau accentuée: on trouve en effet le terrain miocène de la chaîne Achaïque formant des terrasses allongées suivant cette direction. Il est donc assez probable que l'une des nombreuses éruptions de l'île de Milo a eu lieu à la fin du terrain miocène.

Enfin les rhyolithes dans lesquelles se trouvent les gisements de soufre en exploitation doivent être la manifestation la plus récente de l'action volcanique: nous fondons pour le moment cette opinion sur ce que les phénomènes d'émanations sulfureuses se continuent encore aujourd'hui dans ces roches quoique les véritables phénomènes éruptifs aient cessé. Nous ne pouvons pas encore affirmer que les rhyolithes soient sorties à la suite d'une dislocation parallèle à la chaîne Achaïque. En effet nous avons à Milo une autre direction importante qui est celle de la côte sud dirigée E quelques degrés N qui correspond à la direction des Alpes principales. Il se pourrait bien que tout le pliocène de l'île dut son soulèvement jusqu'aux hauteurs actuelles à ce phénomène important, et qu'à la même époque il y ait eu

un épanchement considérable auquel appartiendraient les rhyolithes.

Suivant cette même direction E quelques degrés N on trouve dans le centre de l'île depuis Triada, jusqu'à Pilonisi et au delà sur l'île de Kimolos les gisements argentifères barytiques dont il a été fort question dernièrement.

Rien d'étonnant qu'à cette époque de soulèvement du pliocène, des fissures se soient produites dans les trachytes préexistant, fissures qui auraient donné passage à des émanations solfatarieuses, accompagnées de sources siliceuses et barytiques argentifères. Ces sources ont formé des chapeaux concrétionnés en maints endroits. Le trachyte est altéré sur une zone étendue de part et d'autre des chapeaux barytiques et est imprégné de composés argentifères.

Quoiqu'il en soit les rhyolithes sont la roche mère du soufre: elles sont poreuses, généralement après au toucher, quelquefois elles deviennent compactes et porphyroïdes et souvent elles se divisent en belles colonnes, comme cela arrive à la pointe sud de Phirilingo. Généralement au contact du soufre la roche est altérée et transformée en une poudre fine blanche, qu'on prendrait souvent pour du kaolin si l'analyse ne décelait pas 95 % de silice. On ne peut douter de l'origine volcanique de cette roche friable parcequ'elle tient des morceaux anguleux du terrain primitif entraînés par la masse rhyolithique lorsqu'elle était en fusion. Ce sont des morceaux de gneiss et de quartzite.

EXPLOITATION. Le soufre se présente dans les rhyolithes en amas très-importants atteignant en direction 200<sup>m</sup> et plus, et en puissance dix mètres et plus: en profondeur le gisement de Firlingo est reconnu sur plus de cent mètres.

Le minerai est exploité par galeries et par chambres par le système du remblayage.

Le minerai tient avant d'être livré à la fonderie de 20 à 30 ‰ de soufre.


FUSION. Le soufre est obtenu par distillation: l'opération a lieu dans des fours doppioni: les cornues en fonte sont un nombre de 8 dans chaque four et d'une capacité de 125 litres chaque. Elles sont rangées par quatre de part et d'autre de la chambre de combustion: chaque groupe de 4 est relié par un tuyau en fonte avec un chaudron vertical en tôle servant de condenseur. L'air atmosphérique sert de réfrigérant.

Le soufre produit est presque chimiquement pur: il tient à peine 0,25 ‰ d'impuretés composées presque exclusivement de silice.

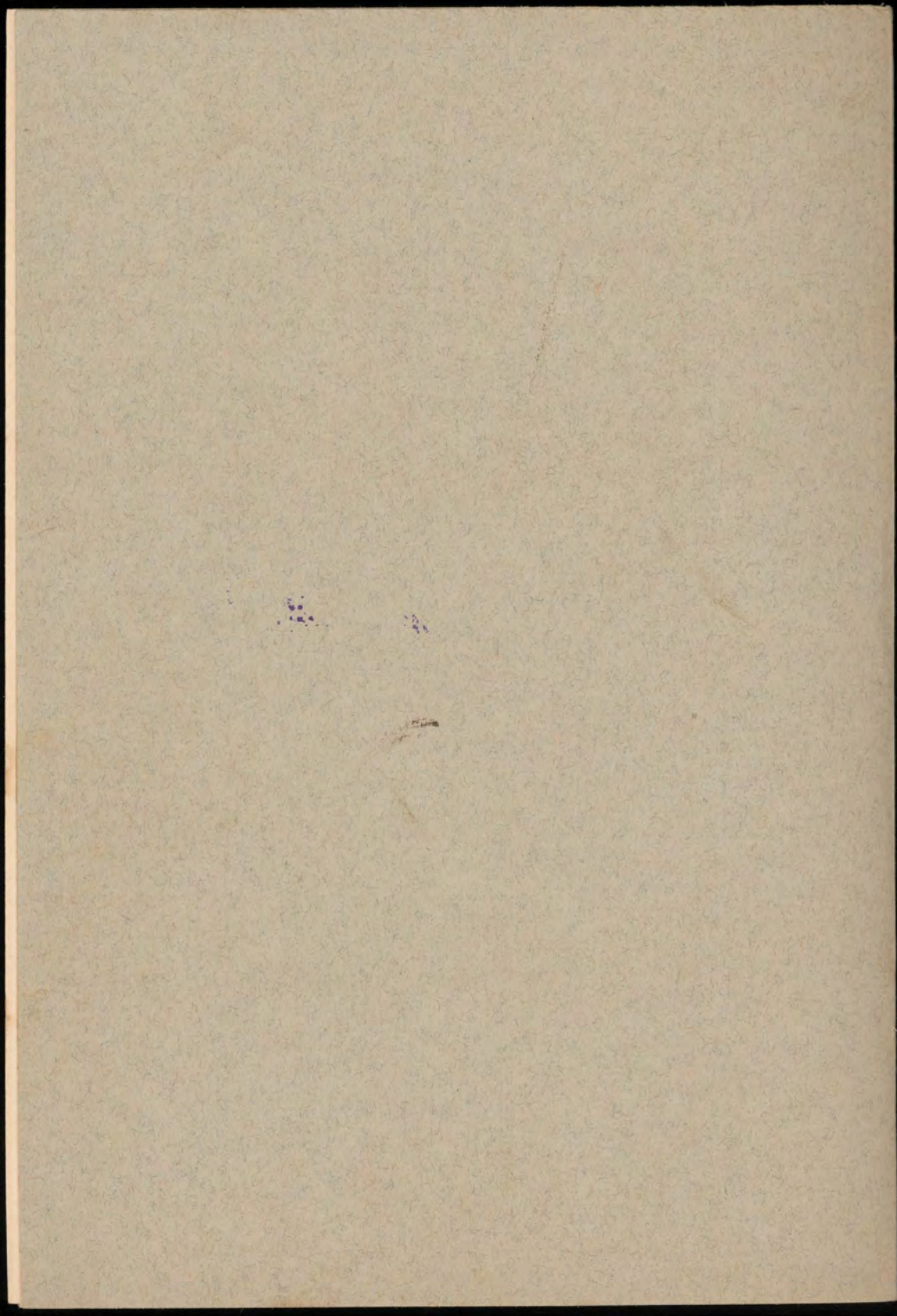
MOUTURE. La mouture du soufre est réalisée par un broyeur Vapart dont la plupart des parties qui broient sont en bronze. On a utilisé le bronze au lieu du fer dans la construction du broyeur pour éviter que des étincelles dues à la présence du fer n'allument les fines poussières desoufre et ne produisent des incendies. En effet comme on peut s'assurer par la finesse du produit exposé qui est bien supérieure à la finesse des souffres moulus de Sicile, ce broyeur broit très-fin.

PH. NEGRIS

Ingénieur Administrateur de la Société  
de la Société des Travaux Publics et Communaux.







GENERAL INDEX.

Table listing various exhibits and buildings with their corresponding grid coordinates (e.g., Administration N-18, Agriculture O-22).

RAND, McNALLY & Co's INDEXED STANDARD GUIDE MAP OF THE WORLD'S COLUMBIAN EXPOSITION AT CHICAGO, 1893.

SCALE. 584 Feet to 1 inch.



INDEX TO MIDWAY PLAISANCE.

Table listing exhibits in Midway Plaisance with grid coordinates (e.g., No. 33. Adams Express Company G-13).

INDEX TO STATE SITES AND BUILDINGS.

Table listing state sites and buildings with grid coordinates (e.g., No. 3. Arkansas B-15).

INDEX TO FOREIGN SITES AND BUILDINGS.

Table listing foreign sites and buildings with grid coordinates (e.g., G. Brazil E-17).

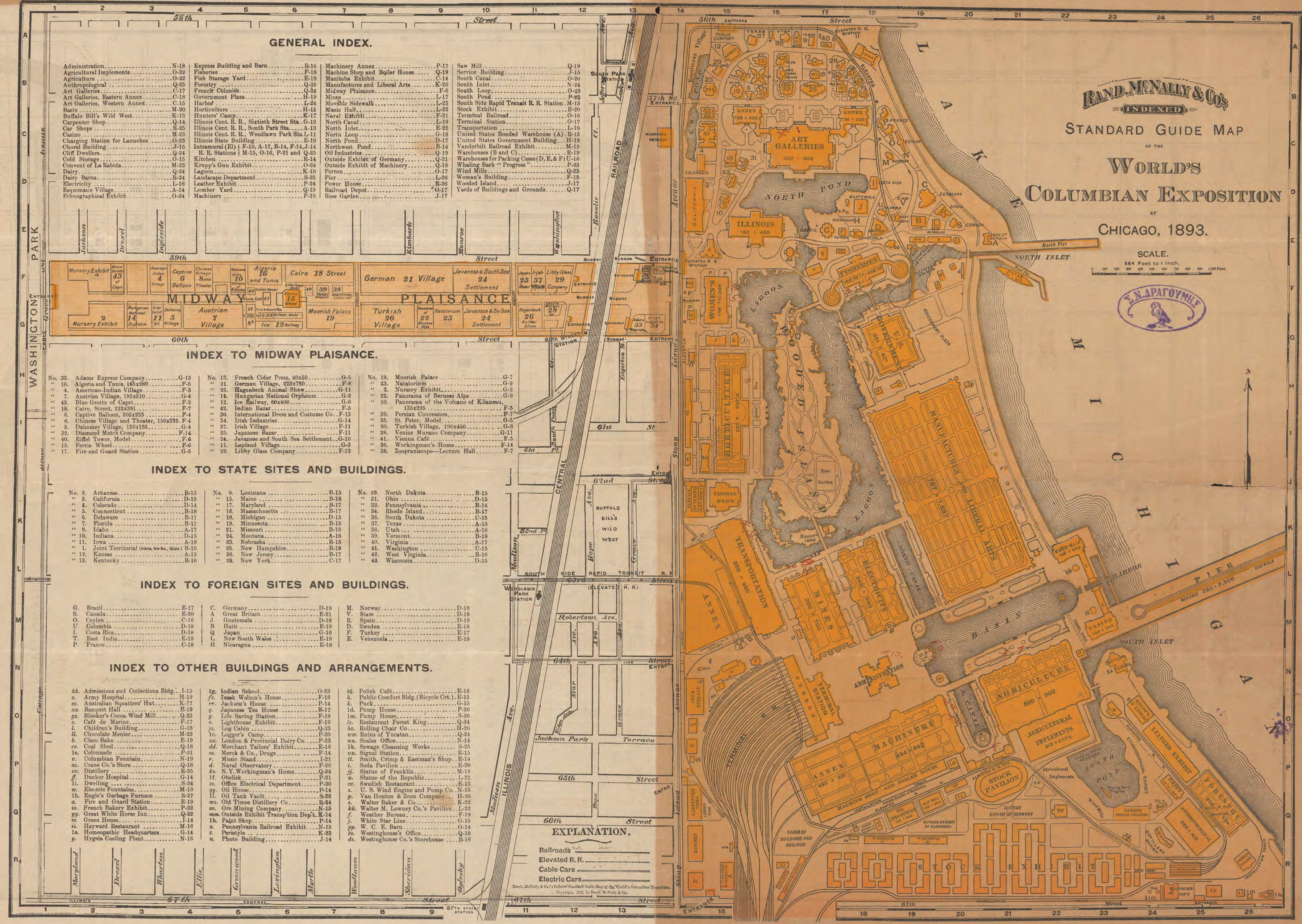
INDEX TO OTHER BUILDINGS AND ARRANGEMENTS.

Table listing other buildings and arrangements with grid coordinates (e.g., Aa. Admissions and Collections Bldg. I-13).

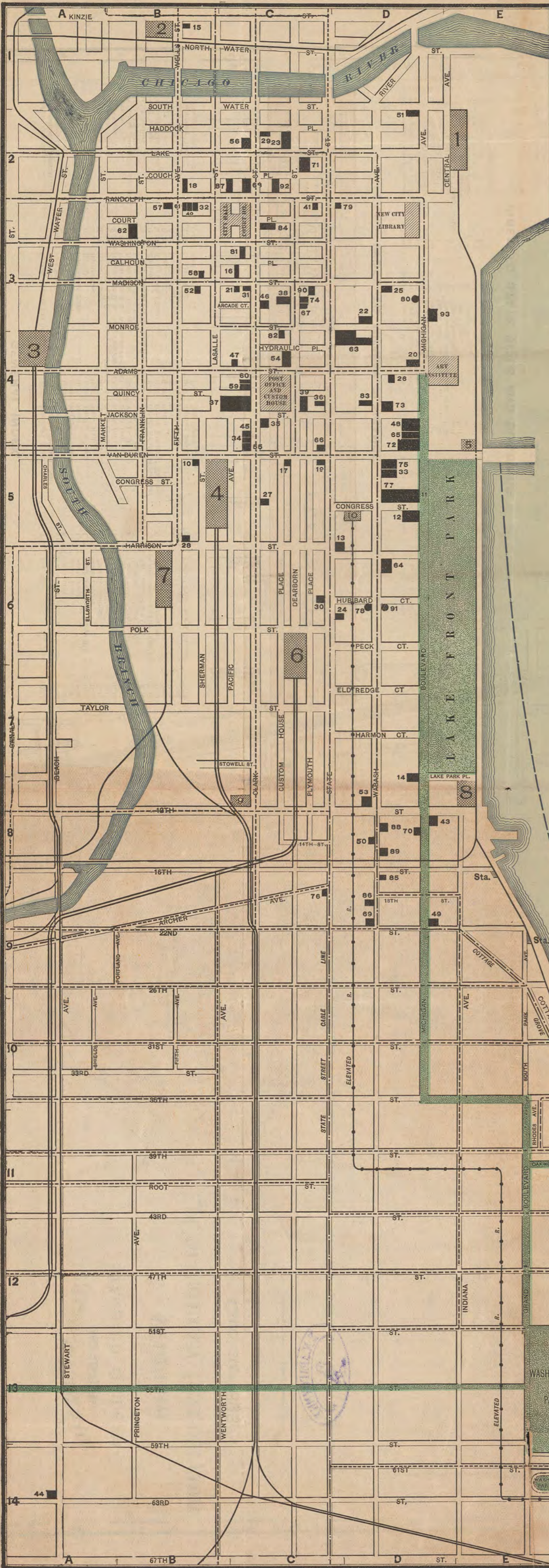
EXPLANATION.

Legend for map symbols: Railroads, Elevated R. R., Cable Cars, Electric Cars.

Small text at the bottom of the explanation section.



RAND, McNALLY & CO.'S  
HANDY MAP  
OF  
**CHICAGO**  
AND THE  
**WORLD'S FAIR**  
1893.



**RAILROADS.**

- |  |  |   |
|--|--|---|
| DEPOT NO.  | DEPOT NO.  | DEPOT NO.   |
| 1. Illinois Central, Kankakee Line (C., C. & St. L.), Michigan Central.  | 5. Illinois Central, Kankakee Line (C., C. & St. L.), Michigan Central.  | 7. Baltimore & Ohio, Chicago Central, Chi. & Northern Pac., Chi. & Southwestern, Wisconsin Central. |
| 2. Chi. & North-Western, Chicago & Alton, Chi., Burl. & Quincy, Chi., M. & St. Paul, Pitt., C. I., Chi. & St. L., Pitt., Ft. W. & Chi. | 6. Atch., Top. & San. Fé, Chicago & Erie, Chi. & Eastern Ill., Chi. & Grand Trunk, Chi. & Western Ind., Lou., New Alb. & Chi., Wabash. | 8. Illinois Central, Kankakee Line (C., C. & St. L.), Michigan Central, Chi. & W. Mich.             |
| 3. Chi. & Rock Is'd & Pac., Lake Sho. & Mich. So.  |  | 9. New York, Chi. & St. L.  |
|  |  | 10. Elevated R. R.  |

**HOTELS.**

- |                         |                     |                    |                    |
|-------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| 10. Atlantic.           | 27. Cosmopolitan.   | 44. Julian.        | 61. Nicolet.       |
| 11. Auditorium (Amer.). | 28. Crescent.       | 45. Kimball.       | 62. Ogden House.   |
| 12. Auditorium (Eur.).  | 29. Currier's.      | 46. Kuhn's.        | 63. Palmer House.  |
| 13. Bart's.             | 30. Dearborn.       | 47. Lansing.       | 64. Queen.         |
| 14. Bordeaux.           | 31. Denning.        | 48. Leiland.       | 65. Richelieu.     |
| 15. Bradford.           | 32. Germania House. | 49. Lexington.     | 66. Richmond.      |
| 16. Brevoort.           | 33. Goldstein's.    | 50. Libby.         | 67. Saratoga.      |
| 17. Brewster.           | 34. Gore's.         | 51. Loyal.         | 68. Sherman House. |
| 18. Briggs House.       | 35. Grace.          | 52. Madison House. | 69. Southern.      |
| 19. Brown's.            | 36. Grand.          | 53. Marquette.     | 70. Stamford.      |
| 20. Brunswick.          | 37. Grand Pacific.  | 54. Marquette.     | 71. Tremont House. |
| 21. Burke's.            | 38. Grand Union.    | 55. McCoy's.       | 72. Victoria.      |
| 22. Clifton House.      | 39. Great Northern. | 56. Merchants.     | 73. Wellington.    |
| 23. Commercial.         | 40. Hamburg House.  | 57. Metropolitan.  | 74. Windsor.       |
| 24. Conroy's.           | 41. Henri.          | 58. Midland.       | 75. Wood's.        |
| 25. Continental.        | 42. Hyde Park.      | 59. National.      |                    |
| 26. Cortland.           | 43. Imperial.       | 60. New Rockford.  |                    |

**THEATERS, ETC.**

- |                           |                            |                                   |                                    |
|---------------------------|----------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| 76. Alhambra.             | 81. Chicago Opera House.   | 85. Hardy's Subterranean Theater. | 89. Libby Prison.                  |
| 77. Auditorium.           | 82. Columbia.              | 86. Haym's.                       | 90. McVicker's.                    |
| 78. Battle of Gettysburg. | 83. Eden Musee and Casino. | 87. Hooley's.                     | 91. Jerusalem and the Crucifixion. |
| 79. Central Music Hall.   | 84. Grand Opera House.     | 88. John Brown's Fort.            | 92. Schiller.                      |
| 80. Chicago Fire Cyclic.  |                            |                                   | 93. Troadero.                      |

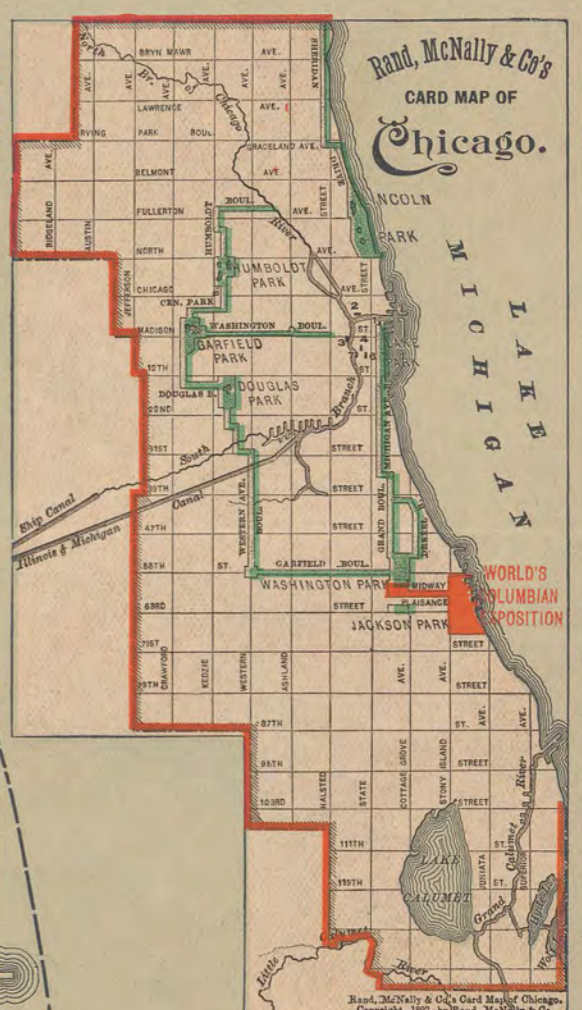
**INDEX TO STREETS NORTH OF 12th STREET.**

- |                     |                    |                   |                   |
|---------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| Adams.....A-4       | Eldredge Ct....D-7 | Madison.....B-3   | River.....D-1     |
| Arcade Ct....B-3    | Ellsworth.....A-6  | Market.....B-2    | Sherman.....B-6   |
| Beach.....A-7       | Franklin.....B-4   | Michigan Ave..D-3 | South Water...B-1 |
| Calhoun Pl...B-3    | Haddock Pl...B-2   | Michigan Boul.D-7 | State.....C-7     |
| Canal.....A-7       | Harmon Ct....D-7   | Monroe.....B-3    | Stowell.....B-7   |
| Central Ave..D-2    | Harrison.....B-5   | North Water...B-1 | Taylor.....A-7    |
| Charles.....A-5     | Hubbard Ct...D-6   | Pacific Ave...B-6 | Twelfth.....B-8   |
| Clark.....C-6       | Jackson.....B-4    | Peck Ct....D-6    | Van Buren....A-5  |
| Congress....D-5     | Kinzie.....A-1     | Plymouth Pl..C-7  | Wabash Ave..D-7   |
| Court Pl....B-2     | Lake.....B-2       | Polk.....B-6      | Washington...B-3  |
| Custom House Pl.C-7 | Lake Park Pl..E-7  | Quincy.....B-4    | Wells.....B-1     |
| Dearborn....C-5     | La Salle.....B-4   | Randolph....B-2   | West Water...A-2  |

**SCALES.**  
From Kinzie to 12th St., 785 feet = 1 Inch.  
From 12th St. South, Approximate Scale, N.-S., 3/4 Mile = 1 Inch.

**EXPLANATION.**

- Cable Line
- Electric & Horse Car
- Elevated R. R.
- Railroad
- Steamer Line



**WORLD'S COLUMBIAN EXPOSITION**

ΤΙΜΑΙ ΣΥΝΑΓΟΜΩΝ

Table with 2 columns: ΕΣΟΤΕΡΙΚΟΝ and ΕΞΟΤΕΡΙΚΟΝ. Rows include Τρίμηνον, Βεβαίονος, Βεβία, and ΑΙ ΣΥΝΑΓΟΜΑΙ ΑΡΧΟΝΤΑΙ.

ΑΙ ΣΥΝΑΓΟΜΑΙ ΑΡΧΟΝΤΑΙ τὴν 4 καὶ 15 ἐκάστου μηνός, καὶ εἶναι ΠΡΟΠΑΗΡΩΤΑΙ

Δι' ἐπιστολαὶ ἀνακοινῶνται ΠΡΟΣ Τὴν ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΝ ΤΟΥ "ΑΣΤΕΩΣ", ΤΙΜΗ ΕΚΑΣΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΛΕΠΤΑ 10

ΤΟ ΑΣΤΕΥ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΦΗΜΕΝΗ ΕΦΗΜΕΡΙΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ: ΘΕΜ. ΑΝΝΙΝΟΣ ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ: ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΑΚΛΑΜΑΝΟΣ

ΤΙΜΑΙ ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΘΕΩΝ

Ἐν τῇ Α' σελίδι ὁ στίχος λεπτα ..... 25 Ἐν τῇ Γ' σελίδι ὁ στίχος λεπτα ..... 50

Διὰ διαρκεῖς ἀγγελίας, διαβρίδας, ὡς καὶ διὰ καταχωρίσεις Α' καὶ Β' σελίδος

ΙΔΙΩΤΗΡΑΙ ΣΥΜΦΩΝΙΑΙ

ΤΑ ΧΕΙΡΟΓΡΑΦΑ ΔΕΝ ΑΠΟΔΙΔΟΥΝΤΑΙ

ΓΡΑΦΕΙΑ

4 ΑΡΙΘ. ΟΔΟΣ ΣΙΝΑ, ΑΡΙΘ. 4

ΟΝΕΙΡΑ

Δὲν ὑπάρχει πρᾶγμα διασκεδαστικώτερον τῆς ἀναγνώσεως τῶν ἀντιπολιτευομένων ἐφημερίων κατὰ τὰς ἡμέρας ταύτας, αἵτινες χαρίζουσι ἡμᾶς ἀπὸ τῆς ἐνάρξεως τῶν ἐργασιῶν τῆς Βουλῆς.

Ἐν τῷ κόσμῳ τούτῳ τῶν ἐνείρων, ὅστις, ὡς συνήθως συμβαίνει, εἶνε πολὺ ὑπερσφιγμένος καὶ πολὺ γλυκύτερος τοῦ πραγματικῶ, βουλεύεται σωρῶν μετίστανται ἀπὸ τῆς κυβερνητικῆς πτέρυγος πρὸς τὴν ἀντιπολιτευτικὴν ὑποψηφίαν.

Καὶ εἰς τὸν κόσμον τούτον τῶν ἐνείρων, εἰς τὸν εὐχάριστον, εἰς τὸν γλυκύν, εἰς τὸν ἐλευθερικὸν κόσμον, θὰ ζῶσιν ἀκόμη ἐπὶ δύο ἢ τρεῖς ἡμέρας ἀντιπολιτευόμενοι.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

ὁνειρῶν ἐφράνθητε, συζῶντες μετ' αὐτῶν ἐπὶ τινὰς ἀκόμη ἡμέρας ἐν τῷ γλυκύν τῆς φαντασίας κόσμῳ γελᾶσθε ἀκόμη ἐπὶ ὀλίγον, ἀναγινώσκοντες τὰς πρᾶγμα ἢ χρωματιστοὺς ὑποψηφίους λογομαχίας τῶν διότι μετὰ δύο ἢ τρεῖς ἡμέρας θὰ στερηθῆτε πλέον τῶν ἀπολαύσεων τούτων.

Η ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑ ΕΝ ΚΥΠΡῳ

Οἱ ἄνθρωποι ἀνθρώπων, οἱ μὴ πιστεύοντες εἰς τὸ ἰσχυρὸν ἰδανικόν, ἀλλὰ μόνον εἰς τὴν πρακτικὴν ἀφελειάν ἐκ τῆς καλῆς διοικήσεως, ὅστω καὶ ἐξήγησι, εἶναι ἡγεταίους οἱ ἀντιπολιτευόμενοι ἐπὶ τῇ προαίτησιν ὅτι δὲν θὰ εἶνε δυνατὸν ἐν εὐκαιρίᾳ ἀπαρτῆσαι πρὸς ἐπανόληψιν τῶν ἐργασιῶν τῆς Βουλῆς.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

ΑΠΟ ΗΜΕΡΑΣ ΕΙΣ ΗΜΕΡΑΝ

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΝ ΦΑΛΗΡΟΝ

Τὸν συνεπρεσβύτερον καὶ αὐτὸν τὸν καμμένον ἡ τελευταία πανωλεθρία τῆς ἡμετέρας ἐκείνης.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

βραδύοντα διὰ πρώτην φοράν, καὶ ἐξεπλήσσει τὸ καλὸν ὄσον τὸ ταχυροῦσον, καὶ τοῦ ἐρώνακε καὶ πάλιν ἠμίαν δὲν ἴσους, μετὰ μικρὰ σφύρατα βραχίᾳ καὶ ἐπειτα ἐρρήθη ὁλοσχευῶς, ὁμοιωμένη, ἡφανισμένη ταχὺς εἰς τὸν δρόμον τοῦ, ἔξωθεν, ἐξομαίνων μετὰ στήλας ἀποδοῦ, ἐνῶ ἐκεῖνος ἔβαινε εἰς κτήρας ἐντὸς τῆς ἀμέλειας τοῦ, ἀκατάλληλος ἀειπαρῆς, διὰ πρώτην φοράν ἀπίστων εἰς τὴν ἡμέραν τὴν θερμὴν καὶ τὴν ἀνυπόμονον τροχόδρομον καὶ τὴν ἡγεμνίαν τοῦ ἐξήλθον.

Καὶ τῶντι, νομίζω ὅτι τὰρα ποὺ λείπει τὸ μαρτύριον τοῦ καλοκαίριου ἡλίου καὶ τῆς ἐστῆς, τὸ μικρὸν ἀπὸ τοῦ ἐξοχίου ταξιδίου εἰς κυριολεκτικὰς μὲ ἀπέλασεις. Ὅλος ὁ ἐπὶ ἡμερῶν ἄνθρωπος διανυόμενος δρόμος ὑπὸ τὸν ὄρουρον τὸν λιγυρικὸν σφαιρικὸν αἰθροῦσιν ἀπὸ τὰς τοιαύτας τοῦ ἀέρος: σφαιρικὰ λευκὰ κερματισμένα, σκοπεύσιμα, καταπιπτοῦτα ἐπὶ τῆς ὄψεως, καὶ τὴν ἀσθηρὴν τὴν κάμψιν ἰλιγγιώδη, ἀλλὰ εὐχάριστον τῆς ταχύτητος, ὑπὸ τὴν ἀπελάσιν τῶν ἀέσεων ὄλων τῶν ἀπορῶσεων τοῦ πρᾶσιου εἰς τὰς πεδιάδας τὰς ἀνίσους καὶ τὰ ὄρηματα, καὶ τὰ δένδρα καὶ τοὺς ἀγρούς πρᾶσινα κτηνόδρομα, πρᾶσινα χροῦσά, πρᾶσινα ἀνίκα, θαλάσσια, σκοτεινότερα, θαλάσσια πρᾶσινα λουραῖα ἀπὸ ἀτμοσφαιρῶν χροῦσῶν, ἀδιπυρρον, ἀεικτοπῆται μόνον, περιερίχθησαν μακρὰν ὑπὸ τῶν λαμπροτάτων, τῶν φωτεινῶν ὀρέων, σπόμενα ὑπὸ οὐρανὸν λευκόν, ἐνῶ, μακρὰν ἐκεῖ κατὰ, ἡ θάλασσα ἡ φαιρική καλεῖται ἄλλο γυροῦσιν, ἀπαστρέφουσα ὡς ἰλιγγίωσιν ὁμοίως—ἀλλὰ καθίσταται εὐχάριστον, πολὺ εὐχάριστον τὴν κάθοδον αὐτὴν διὰ τὸ τροχόδρομον, τὴν παρατεταμένην, τὴν ὅπου δὲν δύναται κανεὶν ὑπερῶν τὸ καλοκαίρι, ὅταν ὁ μόνος πόδος εἶνε νὰ φράξῃ εἰς ἀέρα ἀπορῶσιν, νὰ φύγῃ δὲν τὸν δυνάτην ταχύτητος, ἀδιαφορῶν, ἐνοχλοῦμενος μάλιστα ἀπὸ τὴν ταξιδίου.

Ἐπεὶ καὶ αὐτὸ μὴ διαφέρει μὲν ἄλλο, ὑπόρουσιν μετὰ τοῦ θερμοῦ καὶ χειμῶνος Φαλιῆρον ἄλλο, οὐσώδης καὶ αὐτὴ, εἶνε ἡ ἀλλαγὴ τοῦ κέντρου. Τὸ κομῆθον, τὸ στολισμένον, τὸ ἡλεκτροπῆται, τὸ ἐκταρσιμένον Νέον Φαλιῆρον, τὸ προσφιλέστατον ῥαντεῦ τῆς καλῆς ἀθροιστικῆς παρακινῶνται ὅσον τὸν ἰσχυρὸν, ὅπου ὄψιν ἔχει ἡ περιστορέα καὶ ἐκλεκτικὸς κόσμος.

Καὶ νομίζομεν ὅτι εἶνε δικαία αὐτὴ ἡ πρότιμος. Διὰ τὰς ὁμοίους φράσεις διαμοιρῶν, τὰς ὅπου ἀπὸ τῆς ἐποχῆς—κατὰ τὰς ὁμοίους εἶνε ἀφῆρα τῆς ἡλεκτρικῆς φώτα καὶ τῶν ἀπορῶσεων ἀφῆρα ἀπὸ τῆς ἡλεκτρικῆς φώτα, ἀπῶσιν καλλίτερα ὁ βράχιο, ὁ ἐκταρσιμένον, ὁ ἀνοσο, τὸ Παλιῶν, μετὰ τὸν ἀναπεταμένον ὄρουσιν, μετὰ τὴν ἀγρίτητα καὶ τὴν ἐπρότητα τῆς φύσεως, τὴν ὄψιν κερμαίνων.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

κιοχῶν ἑνδομῶσιν, μετὰ τὸς ψευδηνόφους τοῦ σφαιροῦ, ἡλεῦμενα, προσπαθοῦσα καὶ ἐφελύσσουσα τὰ βλέμματά, καὶ οἱ ἄνδρες μαθροῖ, σφαιροῦσιν, κομῶν, μετὰ προσήκοντα τὰ μάτια ἐπὶ τοῦ κυνήγιου τοῦ ἐπιθυμητοῦ, ἐπὶ τῆς στολισμένης τῆς ἐπιθυμητοῦσιν σαρκῆς, ἐν τῷ βραχίονα, ἐν τῇ σιωπῇ τῆς μάχης, τῆς θρησκευτικῆς μάχης τοῦ ἰσχυροτέρου. Ἄγῶν πρωτογενῆς, ἀγῶν διενεργούμενος ἄλλοτε μετὰ ἄγῶν, μὴ δυνάμενος καλὰ καὶ καλυφθῆν ἀπὸ τὰς γυνῆς, τὰς πλοῦσις, τὸν πολιτισμὸν ἀπὸ τὸ παχὺ σπῆμα, τὸ ἀδιαπάρστον, τὸ ψεύδος καὶ τῆς ἐπιτηδεύσεως καὶ τῆς εὐγενείας.

Καὶ τῶντι, νομίζω ὅτι τὰρα ποὺ λείπει τὸ μαρτύριον τοῦ καλοκαίριου ἡλίου καὶ τῆς ἐστῆς, τὸ μικρὸν ἀπὸ τοῦ ἐξοχίου ταξιδίου εἰς κυριολεκτικὰς μὲ ἀπέλασεις. Ὅλος ὁ ἐπὶ ἡμερῶν ἄνθρωπος διανυόμενος δρόμος ὑπὸ τὸν ὄρουρον τὸν λιγυρικὸν σφαιρικὸν αἰθροῦσιν ἀπὸ τὰς τοιαύτας τοῦ ἀέρος: σφαιρικὰ λευκὰ κερματισμένα, σκοπεύσιμα, καταπιπτοῦτα ἐπὶ τῆς ὄψεως, καὶ τὴν ἀσθηρὴν τὴν κάμψιν ἰλιγγιώδη, ἀλλὰ εὐχάριστον τῆς ταχύτητος, ὑπὸ τὴν ἀπελάσιν τῶν ἀέσεων ὄλων τῶν ἀπορῶσεων τοῦ πρᾶσιου εἰς τὰς πεδιάδας τὰς ἀνίσους καὶ τὰ ὄρηματα, καὶ τὰ δένδρα καὶ τοὺς ἀγρούς πρᾶσινα κτηνόδρομα, πρᾶσινα χροῦσά, πρᾶσινα ἀνίκα, θαλάσσια, σκοτεινότερα, θαλάσσια πρᾶσινα λουραῖα ἀπὸ ἀτμοσφαιρῶν χροῦσῶν, ἀδιπυρρον, ἀεικτοπῆται μόνον, περιερίχθησαν μακρὰν ὑπὸ τῶν λαμπροτάτων, τῶν φωτεινῶν ὀρέων, σπόμενα ὑπὸ οὐρανὸν λευκόν, ἐνῶ, μακρὰν ἐκεῖ κατὰ, ἡ θάλασσα ἡ φαιρική καλεῖται ἄλλο γυροῦσιν, ἀπαστρέφουσα ὡς ἰλιγγίωσιν ὁμοίως—ἀλλὰ καθίσταται εὐχάριστον, πολὺ εὐχάριστον τὴν κάθοδον αὐτὴν διὰ τὸ τροχόδρομον, τὴν παρατεταμένην, τὴν ὅπου δὲν δύναται κανεὶν ὑπερῶν τὸ καλοκαίρι, ὅταν ὁ μόνος πόδος εἶνε νὰ φράξῃ εἰς ἀέρα ἀπορῶσιν, νὰ φύγῃ δὲν τὸν δυνάτην ταχύτητος, ἀδιαφορῶν, ἐνοχλοῦμενος μάλιστα ἀπὸ τὴν ταξιδίου.

Ἐπεὶ καὶ αὐτὸ μὴ διαφέρει μὲν ἄλλο, ὑπόρουσιν μετὰ τοῦ θερμοῦ καὶ χειμῶνος Φαλιῆρον ἄλλο, οὐσώδης καὶ αὐτὴ, εἶνε ἡ ἀλλαγὴ τοῦ κέντρου. Τὸ κομῆθον, τὸ στολισμένον, τὸ ἡλεκτροπῆται, τὸ ἐκταρσιμένον Νέον Φαλιῆρον, τὸ προσφιλέστατον ῥαντεῦ τῆς καλῆς ἀθροιστικῆς παρακινῶνται ὅσον τὸν ἰσχυρὸν, ὅπου ὄψιν ἔχει ἡ περιστορέα καὶ ἐκλεκτικὸς κόσμος.

ΑΘΗΝΑΪΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ

ΧΩΡΙΣ ΒΟΥΛΗΝ

Ὁ ἥλιος λῆπει καὶ πλημμυρεῖ τὴν πόλιν ἀπὸ ζῶν καὶ εὐθυμῶν, ὁ κορυφὸς σχηματίζεται ἐπὶ τὴν ἀσθηρὴν τὴν κάμψιν ἰλιγγιώδη, ἀλλὰ εὐχάριστον τῆς ταχύτητος, ὑπὸ τὴν ἀπελάσιν τῶν ἀέσεων ὄλων τῶν ἀπορῶσεων τοῦ πρᾶσιου εἰς τὰς πεδιάδας τὰς ἀνίσους καὶ τὰ ὄρηματα, καὶ τὰ δένδρα καὶ τοὺς ἀγρούς πρᾶσινα κτηνόδρομα, πρᾶσινα χροῦσά, πρᾶσινα ἀνίκα, θαλάσσια, σκοτεινότερα, θαλάσσια πρᾶσινα λουραῖα ἀπὸ ἀτμοσφαιρῶν χροῦσῶν, ἀδιπυρρον, ἀεικτοπῆται μόνον, περιερίχθησαν μακρὰν ὑπὸ τῶν λαμπροτάτων, τῶν φωτεινῶν ὀρέων, σπόμενα ὑπὸ οὐρανὸν λευκόν, ἐνῶ, μακρὰν ἐκεῖ κατὰ, ἡ θάλασσα ἡ φαιρική καλεῖται ἄλλο γυροῦσιν, ἀπαστρέφουσα ὡς ἰλιγγίωσιν ὁμοίως—ἀλλὰ καθίσταται εὐχάριστον, πολὺ εὐχάριστον τὴν κάθοδον αὐτὴν διὰ τὸ τροχόδρομον, τὴν παρατεταμένην, τὴν ὅπου δὲν δύναται κανεὶν ὑπερῶν τὸ καλοκαίρι, ὅταν ὁ μόνος πόδος εἶνε νὰ φράξῃ εἰς ἀέρα ἀπορῶσιν, νὰ φύγῃ δὲν τὸν δυνάτην ταχύτητος, ἀδιαφορῶν, ἐνοχλοῦμενος μάλιστα ἀπὸ τὴν ταξιδίου.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

Η ΕΚΘΕΣΙΣ ΤΟΥ ΣΙΚΑΓΟΥ

ΠΩΣ ΑΝΤΕΠΡΟΣΩΠΟΥΝ Η ΕΛΛΑΣ

Ἡ ἐκθεσὶς τῶν Ἑλλήνων ἐπιτρόπων.— Τὰ ἑλληνικὰ ἐκθέματα.— Οἱ βραδύοντες.— Τὰ συμπεράσματα.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.

Ἐπὶ τῆς ἀγγλικῆς κατοχῆς μέχρι σήμερον ὁ Κυπριακὸς πόλεμος ἐπέληξε εἰς τοὺς νέους κυρίως τοὺς ἀλλοδαποὺς ἐκατομμύριον φράκτων, ἀλλὰ τὰ ὑπὲρ τοῦ τέτοιου δαπανήσαντος ἀποτελοῦσι ποσὴν ἐλάχιστον καὶ δίκασι ἀσμάτων.



**ΤΟ ΑΣΤΥ**  
**ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΦΗΜΕΝΗ ΕΦΗΜΕΡΙΣ**  
 ΑΘΗΝΑΙ, Δευτέρα 24 Ιανουαρίου 1894

Τα Γραφεία του ΑΣΤΥ εδρεύουν εν δόξ Σίνα, αριθ. 4.

**ΟΡΟΙ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ**

Τιμή διὰ τριῶν μηνῶν 16 δραχ. 16 μηνῶν 9 δραχ. 9 μηνῶν 5 δραχ. 5 μηνῶν 3 δραχ. 3 μηνῶν 2 δραχ. 2 μηνῶν 1 δραχ. 1 μηνῶν 1/2 δραχ. 1/2 μηνῶν 1/4 δραχ. 1/4 μηνῶν 1/8 δραχ. 1/8 μηνῶν 1/16 δραχ. 1/16 μηνῶν 1/32 δραχ. 1/32 μηνῶν 1/64 δραχ. 1/64 μηνῶν 1/128 δραχ. 1/128 μηνῶν 1/256 δραχ. 1/256 μηνῶν 1/512 δραχ. 1/512 μηνῶν 1/1024 δραχ. 1/1024 μηνῶν 1/2048 δραχ. 1/2048 μηνῶν 1/4096 δραχ. 1/4096 μηνῶν 1/8192 δραχ. 1/8192 μηνῶν 1/16384 δραχ. 1/16384 μηνῶν 1/32768 δραχ. 1/32768 μηνῶν 1/65536 δραχ. 1/65536 μηνῶν 1/131072 δραχ. 1/131072 μηνῶν 1/262144 δραχ. 1/262144 μηνῶν 1/524288 δραχ. 1/524288 μηνῶν 1/1048576 δραχ. 1/1048576 μηνῶν 1/2097152 δραχ. 1/2097152 μηνῶν 1/4194304 δραχ. 1/4194304 μηνῶν 1/8388608 δραχ. 1/8388608 μηνῶν 1/16777216 δραχ. 1/16777216 μηνῶν 1/33554432 δραχ. 1/33554432 μηνῶν 1/67108864 δραχ. 1/67108864 μηνῶν 1/134217728 δραχ. 1/134217728 μηνῶν 1/268435456 δραχ. 1/268435456 μηνῶν 1/536870912 δραχ. 1/536870912 μηνῶν 1/1073741824 δραχ. 1/1073741824 μηνῶν 1/2147483648 δραχ. 1/2147483648 μηνῶν 1/4294967296 δραχ. 1/4294967296 μηνῶν 1/8589934592 δραχ. 1/8589934592 μηνῶν 1/17179869184 δραχ. 1/17179869184 μηνῶν 1/34359738368 δραχ. 1/34359738368 μηνῶν 1/68719476736 δραχ. 1/68719476736 μηνῶν 1/137438953472 δραχ. 1/137438953472 μηνῶν 1/274877906944 δραχ. 1/274877906944 μηνῶν 1/549755813888 δραχ. 1/549755813888 μηνῶν 1/1099511627776 δραχ. 1/1099511627776 μηνῶν 1/2199023255552 δραχ. 1/2199023255552 μηνῶν 1/4398046511104 δραχ. 1/4398046511104 μηνῶν 1/8796093022208 δραχ. 1/8796093022208 μηνῶν 1/17592186044416 δραχ. 1/17592186044416 μηνῶν 1/35184372088832 δραχ. 1/35184372088832 μηνῶν 1/70368744177664 δραχ. 1/70368744177664 μηνῶν 1/140737488355328 δραχ. 1/140737488355328 μηνῶν 1/281474976710656 δραχ. 1/281474976710656 μηνῶν 1/562949953421312 δραχ. 1/562949953421312 μηνῶν 1/1125899906842624 δραχ. 1/1125899906842624 μηνῶν 1/2251799813685248 δραχ. 1/2251799813685248 μηνῶν 1/4503599627370496 δραχ. 1/4503599627370496 μηνῶν 1/9007199254740992 δραχ. 1/9007199254740992 μηνῶν 1/18014398509481984 δραχ. 1/18014398509481984 μηνῶν 1/36028797018963968 δραχ. 1/36028797018963968 μηνῶν 1/72057594037927936 δραχ. 1/72057594037927936 μηνῶν 1/144115188075855872 δραχ. 1/144115188075855872 μηνῶν 1/288230376151711744 δραχ. 1/288230376151711744 μηνῶν 1/576460752303423488 δραχ. 1/576460752303423488 μηνῶν 1/1152921504606846976 δραχ. 1/1152921504606846976 μηνῶν 1/2305843009213693952 δραχ. 1/2305843009213693952 μηνῶν 1/4611686018427387904 δραχ. 1/4611686018427387904 μηνῶν 1/9223372036854775808 δραχ. 1/9223372036854775808 μηνῶν 1/18446744073709551616 δραχ. 1/18446744073709551616 μηνῶν 1/36893488147419103232 δραχ. 1/36893488147419103232 μηνῶν 1/73786976294838206464 δραχ. 1/73786976294838206464 μηνῶν 1/147573952589676412928 δραχ. 1/147573952589676412928 μηνῶν 1/295147905179352825856 δραχ. 1/295147905179352825856 μηνῶν 1/590295810358705651712 δραχ. 1/590295810358705651712 μηνῶν 1/1180591620717411303424 δραχ. 1/1180591620717411303424 μηνῶν 1/2361183241434822606848 δραχ. 1/2361183241434822606848 μηνῶν 1/4722366482869645213696 δραχ. 1/4722366482869645213696 μηνῶν 1/9444732965739290427392 δραχ. 1/9444732965739290427392 μηνῶν 1/18889465931478580854784 δραχ. 1/18889465931478580854784 μηνῶν 1/37778931862957161709568 δραχ. 1/37778931862957161709568 μηνῶν 1/75557863725914323419136 δραχ. 1/75557863725914323419136 μηνῶν 1/151115727451828646838272 δραχ. 1/151115727451828646838272 μηνῶν 1/302231454903657293676544 δραχ. 1/302231454903657293676544 μηνῶν 1/604462909807314587353088 δραχ. 1/604462909807314587353088 μηνῶν 1/1208925819614629174706176 δραχ. 1/1208925819614629174706176 μηνῶν 1/2417851639229258349412352 δραχ. 1/2417851639229258349412352 μηνῶν 1/4835703278458516698824704 δραχ. 1/4835703278458516698824704 μηνῶν 1/9671406556917033397649408 δραχ. 1/9671406556917033397649408 μηνῶν 1/19342813113834066795298816 δραχ. 1/19342813113834066795298816 μηνῶν 1/38685626227668133590597632 δραχ. 1/38685626227668133590597632 μηνῶν 1/77371252455336267181195264 δραχ. 1/77371252455336267181195264 μηνῶν 1/154742504910672534362390528 δραχ. 1/154742504910672534362390528 μηνῶν 1/309485009821345068724781056 δραχ. 1/309485009821345068724781056 μηνῶν 1/618970019642690137449562112 δραχ. 1/618970019642690137449562112 μηνῶν 1/1237940039285380274899124224 δραχ. 1/1237940039285380274899124224 μηνῶν 1/2475880078570760549798248448 δραχ. 1/2475880078570760549798248448 μηνῶν 1/4951760157141521099596496896 δραχ. 1/4951760157141521099596496896 μηνῶν 1/9903520314283042199192993792 δραχ. 1/9903520314283042199192993792 μηνῶν 1/19807040628566084398385987584 δραχ. 1/19807040628566084398385987584 μηνῶν 1/39614081257132168796771975168 δραχ. 1/39614081257132168796771975168 μηνῶν 1/79228162514264337593543950336 δραχ. 1/79228162514264337593543950336 μηνῶν 1/158456325028528675187087900672 δραχ. 1/158456325028528675187087900672 μηνῶν 1/316912650057057350374175801344 δραχ. 1/316912650057057350374175801344 μηνῶν 1/633825300114114700748351602688 δραχ. 1/633825300114114700748351602688 μηνῶν 1/1267650600228229401496703205376 δραχ. 1/1267650600228229401496703205376 μηνῶν 1/2535301200456458802993406410752 δραχ. 1/2535301200456458802993406410752 μηνῶν 1/5070602400912917605986812821504 δραχ. 1/5070602400912917605986812821504 μηνῶν 1/10141204801825835211973625643008 δραχ. 1/10141204801825835211973625643008 μηνῶν 1/20282409603651670423947251286016 δραχ. 1/20282409603651670423947251286016 μηνῶν 1/40564819207303340847894502572032 δραχ. 1/40564819207303340847894502572032 μηνῶν 1/81129638414606681695789005144064 δραχ. 1/81129638414606681695789005144064 μηνῶν 1/162259276832213363391578010288128 δραχ. 1/162259276832213363391578010288128 μηνῶν 1/324518553664426726783156020576256 δραχ. 1/324518553664426726783156020576256 μηνῶν 1/649037107328853453566312041152512 δραχ. 1/649037107328853453566312041152512 μηνῶν 1/1298074214577067087132624082255024 δραχ. 1/1298074214577067087132624082255024 μηνῶν 1/2596148429154134174265280164510048 δραχ. 1/2596148429154134174265280164510048 μηνῶν 1/5192296858308268348530560329020096 δραχ. 1/5192296858308268348530560329020096 μηνῶν 1/10384593716616536697061120658040192 δραχ. 1/10384593716616536697061120658040192 μηνῶν 1/20769187433233073394122241316080384 δραχ. 1/20769187433233073394122241316080384 μηνῶν 1/41538374866466146788244482632160768 δραχ. 1/41538374866466146788244482632160768 μηνῶν 1/83076749732932293576488965264321536 δραχ. 1/83076749732932293576488965264321536 μηνῶν 1/166153499465864587152977930528642784 δραχ. 1/166153499465864587152977930528642784 μηνῶν 1/332306998931729174305955861057285568 δραχ. 1/332306998931729174305955861057285568 μηνῶν 1/664613997863458348611911722114571136 δραχ. 1/664613997863458348611911722114571136 μηνῶν 1/1329227995726916692223823444231427272 δραχ. 1/1329227995726916692223823444231427272 μηνῶν 1/2658455991453833384447646888462854544 δραχ. 1/2658455991453833384447646888462854544 μηνῶν 1/5316911982907666768895293776925709088 δραχ. 1/5316911982907666768895293776925709088 μηνῶν 1/10633823965815333537790587553851417776 δραχ. 1/10633823965815333537790587553851417776 μηνῶν 1/21267647931630667075581177107128355552 δραχ. 1/21267647931630667075581177107128355552 μηνῶν 1/425352958632613341511623542142257111104 δραχ. 1/425352958632613341511623542142257111104 μηνῶν 1/85070591726522668302324708428451422208 δραχ. 1/85070591726522668302324708428451422208 μηνῶν 1/170141183453045336604649416856902844448 δραχ. 1/170141183453045336604649416856902844448 μηνῶν 1/340282366906090673209298833713805688896 δραχ. 1/340282366906090673209298833713805688896 μηνῶν 1/68056473381218134641859766742761177776 δραχ. 1/68056473381218134641859766742761177776 μηνῶν 1/136112946762436269283719533485523555552 δραχ. 1/136112946762436269283719533485523555552 μηνῶν 1/2722258935248725385674390669710471111104 δραχ. 1/2722258935248725385674390669710471111104 μηνῶν 1/5444517870497450771348781339420942222208 δραχ. 1/5444517870497450771348781339420942222208 μηνῶν 1/10889035740994901542697562678841884444448 δραχ. 1/10889035740994901542697562678841884444448 μηνῶν 1/2177807148198980308539512535768376888896 δραχ. 1/2177807148198980308539512535768376888896 μηνῶν 1/4355614296397960617079025071536753777776 δραχ. 1/4355614296397960617079025071536753777776 μηνῶν 1/87112285927959212341580501430734675555552 δραχ. 1/87112285927959212341580501430734675555552 μηνῶν 1/17422457185791842468316100286147351111104 δραχ. 1/17422457185791842468316100286147351111104 μηνῶν 1/3484491437158368493663220057229462222208 δραχ. 1/3484491437158368493663220057229462222208 μηνῶν 1/6968982874316736987326440114579244444448 δραχ. 1/69689828743167369873264401145792444444448 μηνῶν 1/139379657486334739746528802291588888896 δραχ. 1/139379657486334739746528802291588888896 μηνῶν 1/278759314972669479493057604583177777776 δραχ. 1/2787593149726694794930576045831777777776 μηνῶν 1/5575186299453389589861152091663555555552 δραχ. 1/55751862994533895898611520916635555555552 μηνῶν 1/1115037259890677917932230418327111111104 δραχ. 1/11150372598906779179322304183271111111104 μηνῶν 1/2230074519781355835864460836654222222208 δραχ. 1/2230074519781355835864460836654222222208 μηνῶν 1/44601490395627116717289216733084444444448 δραχ. 1/446014903956271167172892167330844444444448 μηνῶν 1/892029807912542334345784334661688888896 δραχ. 1/892029807912542334345784334661688888896 μηνῶν 1/1784059615825084688691568669323777777776 δραχ. 1/17840596158250846886915686693237777777776 μηνῶν 1/3568119231650169377382137338647555555552 δραχ. 1/356811923165016937738213733864755555555552 μηνῶν 1/7136238463300338754764270677315111111104 δραχ. 1/71362384633003387547642706773151111111104 μηνῶν 1/1427247692660067750952854135462222222208 δραχ. 1/1427247692660067750952854135462222222208 μηνῶν 1/2854495385320135501905708268924444444448 δραχ. 1/28544953853201355019057082689244444444448 μηνῶν 1/570899077064027100381141753784888888896 δραχ. 1/570899077064027100381141753784888888896 μηνῶν 1/1141798154128054200762283507569777777776 δραχ. 1/11417981541280542007622835075697777777776 μηνῶν 1/22835963082561084015245670151395555555552 δραχ. 1/228359630825610840152456701513955555555552 μηνῶν 1/4567192616512216803049134030279111111104 δραχ. 1/45671926165122168030491340302791111111104 μηνῶν 1/9134385233024433606098268060558222222208 δραχ. 1/9134385233024433606098268060558222222208 μηνῶν 1/18268770466048867212196536121116444444448 δραχ. 1/1826877046604886721219653612111644444444448 μηνῶν 1/3653754093209773442439307224223288888896 δραχ. 1/3653754093209773442439307224223288888896 μηνῶν 1/7307508186419546884878614448446577777776 δραχ. 1/730750818641954688487861444844657777777776 μηνῶν 1/1461501637283909376975722888891413155555552 δραχ. 1/146150163728390937697572288889141315555555552 μηνῶν 1/292300327456781875395144577778226222222208 δραχ. 1/292300327456781875395144577778226222222208 μηνῶν 1/58460065491356375079028915555644444444448 δραχ. 1/584600654913563750790289155556444444444448 μηνῶν 1/1169201309827127501580578311112888888896 δραχ. 1/1169201309827127501580578311112888888896 μηνῶν 1/2338402619554255003161156622225777777776 δραχ. 1/23384026195542550031611566222257777777776 μηνῶν 1/46768052391085100063223132444411555555552 δραχ. 1/4676805239108510006322313244441155555555552 μηνῶν 1/9353610478217020012644626488882222222208 δραχ. 1/9353610478217020012644626488882222222208 μηνῶν 1/18707220956434040025289252977644444444448 δραχ. 1/187072209564340400252892529776444444444448 μηνῶν 1/374144419128680800505785059552888888896 δραχ. 1/374144419128680800505785059552888888896 μηνῶν 1/748288838257361601011570119111777777776 δραχ. 1/7482888382573616010115701191117777777776 μηνῶν 1/14965776765547232020231402382235555555552 δραχ. 1/1496577676554723202023140238223555555555552 μηνῶν 1/2993155353109446404046280476447111111104 δραχ. 1/29931553531094464040462804764471111111104 μηνῶν 1/5986310706218892808092560952894222222208 δραχ. 1/5986310706218892808092560952894222222208 μηνῶν 1/119726214124377856171851218057884444444448 δραχ. 1/1197262141243778561718512180578844444444448 μηνῶν 1/23945242824875571234371243611577888888896 δραχ. 1/23945242824875571234371243611577888888896 μηνῶν 1/47890485649751142468742487223155555555552 δραχ. 1/4789048564975114246874248722315555555555552 μηνῶν 1/9578097129950228493748494444446222222208 δραχ. 1/9578097129950228493748494444446222222208 μηνῶν 1/19156194259900456974898888888896 δραχ. 1/19156194259900456974898888888896 μηνῶν 1/3831238851980091394979777777776 δραχ. 1/38312388519800913949797777777776 μηνῶν 1/76624777039601827899595555555552 δραχ. 1/7662477703960182789959555555555552 μηνῶν 1/153249554079203655799111111111104 δραχ. 1/1532495540792036557991111111111104 μηνῶν 1/306499108158407311598222222222208 δραχ. 1/306499108158407311598222222222208 μηνῶν 1/612998216316814623196444444444448 δραχ. 1/6129982163168146231964444444444448 μηνῶν 1/12259964326336292463928888888896 δραχ. 1/12259964326336292463928888888896 μηνῶν 1/2451992865267258492

ΗΝΩΜΕΝΑ ΠΝΕΥΜΑΤΟΠΟΙΕΙΑ ΧΑΛΚΙΔΟΣ

ΑΔΕΛΦΩΝ ΟΜΜΑ & ΠΑΡΝΑΥΛΑ

ΙΔΡΥΘΕΝ ΤΟ 1878



ΣΗΜΑ ΚΑΤΑΤΕΘΕΝ

KONIAK

ΠΑΛΑΙΟΝ ΚΑΙ ΓΝΗΣΙΟΝ ΕΚ ΜΟΣΧΑΤΩΝ ΣΤΑΦΥΛΩΝ

Τα γνωστά εις όλην την Ελλάδα Έργοστάσια πνευματοποιείας Αδελφών Ομμά και Παρναύλα και Αδελφών Σαμαρτζή, λειτουργούντα δια των τελευταίων γαλλικών μηχανημάτων παραγωγής KONIAK, συστήματος WARREN FILS & DEFRANCE ET TRANCHAND, συσταθέντα δε από τις αρχάς τρέχοντος έτους, προσφέρουν εις το κοινόν τω παλαιότερον των ελληνικών KONIAK, το ευγενέστερον, το αμιγνότερον, ζεσνότερον, δένειναι μετ' αρώματων ή σταφυλιών ή αρωματικών ή αρωματικών, ής το μονοπάτιον έχουν τα εργοστάσια ταύτα, συμβάλλοντα μετ' των παραγωγών δια μακράν σειράν έτών. Έκ του ζυμού ταύτης παράγουν το αρωματικώτατον KONIAK, όπερ είναι απηλλαγμένον των τεχνικών αρωμάτων.

Έχουν εις την διάθεσιν της πολυπληθούς πελατείας των έγγραφα πλείστον λατρών και ειδικών χημικών, ποτοποιούντων τα προϊόντα του εξαγωγικού τούτου προϊόντος των εργοστασίων των και συνιστούντων αυτό ως τονωτικόν και χωνευτικόν, χρήσιμον δε εις τε τους άναρμονίοντας και τους όγκις. Μόνον άπλή δοκιμή έφ' άπασι θέλει πείσει τους μη γευσμένους το προϊόν τούτο περί της υπερχής του.

Άπαντα τα είδη των ποτών των Ηνωμένων Πνευματοποιείων Χαλκίδος εύρίσκονται και πωλούνται εις ποσότητας και εις φιάλας εν τώ ένταυθα ολιγοπωλείω των κ. κ. Βαρβαρίων και Θεοδώρων έναντι της Έταιρίας των Φίλων του Λαού, όστινες ανέλαβον το μονοπάτιον αυτόν, παρ' αυτούν δε δίδεται και πάσα πληροφορία.

ΤΑ ΗΝΩΜΕΝΑ ΠΝΕΥΜΑΤΟΠΟΙΕΙΑ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΥΟΥΣΙΝ :

- Εν ΠΕΙΡΑΙΕΙ δι κ. Θ. Φιντικιάκης, κάτωθεν του Θεάτρου
Εν ΠΑΤΡΑΙΣ δι κ. Χ. Σουλτενρόφ και Λουκάς
Εν ΚΕΡΚΥΡΑ δι κ. Όθων Κορυφίλης
Εν ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥΠΟΛΙ δι κ. Θρ. Καμαράδος
Εν ΣΜΥΡΝΗ δι κ. Χ. Ίωαννίδης Κομνηνός και Σα
Εν ΡΟΥΤΣΟΥΚΙ δι κ. Ι. Άποστόλιδης
Εν ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑ δι κ. Πολυχρόνης Λένωσσης
Εν ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ δι κ. J. BURKHARDT
Εν ΒΙΤΩΛΙΟΙΣ δι κ. Άριστοτέλης Περγής
Εν ΗΡΑΚΛΕΙΩ δι Κρήτης εκ. Χαρίδης Ροδόπουλος
Εν ΡΕΘΥΜΝΩ δι κ. Χρακλής Σιγανός
Εν ΧΑΛΚΙΟΙΣ δι κ. Μιχαήλ Μάστρακας
Εν ΒΟΛΩΙ δι κ. Χ. Ήλιόπουλος και Σαμαρτζής
Εν ΛΑΡΙΣΣΗ δι κ. Νικόλαος Πάγκας

ΙΔΙΑΙΤΕΡΑΙ ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ :

Η άρχαιότης των Έργοστασίων και η πόλις Χαλκίς διακρινόμενη δια την παραγωγή των σταφυλών και των οίνων Ποσότης δυναμένη η ανταποκρίθη εις πέναν ζήτησιν, ύπαρξουσας παρακαταθήκης ύπερ της 400.000 οκάδας. Αι άποθήκαι των Έργοστασίων είναι προετοιμασμέναι εις άντιλήφθησιν τα πράγματα.

Προσφέρουμεν άμοιβήν δραχμών 100,000 εις όντινα ανακαλύψη και άποδείξη ότι το ΚΟΝΙΑΚ των Έργοστασίων μας δέν είναι άγνόν και εκ σταφυλών Μοσχάτων. Έγγυώμεθα δε δια την άμοιβήν με αυτά τα Έργοστάσια μας.

Τα Ηνωμένα Πνευματοποιεία Χαλκίδος προσφέρουν άσάφους άριστους μελάνας οίνους εύδοτικούς εις φιάλας και βαρέλια.

ΙΩ. ΣΟΛΩΝΟΣ & ΣΙΑ

ΟΙΝΟΙ, ΚΟΝΙΑΚ & ΠΟΤΑ
ΟΙΝΟΙ
μελάνας και λευκοί ή οκά λεπ. 80
Εκαστή 1/2 φιάλη φιάλη
ΟΙΝΟΙ μελάνας και λευκοί Δρ. 1.05 0.65
ΟΙΝΟΙ παλαιοί δεκαετείς δι'
άσθενείς ως και επιδόρπιο
Μοσχάτων και Φαλιήρων... » 2.50
ΠΟΤΑ διάφορα (Liqueurs) » 4.50 2.50
ΚΟΝΙΑΚ παλαιόν... » 3.50 2.-
ΒΕΡΜΟΥΤ... » 2.50
ΑΜΕΡ... » 2.-
Έπιπροσθεμένον των κενών φιαλών αποδίδονται λεπτ. 25.

ΠΡΟΜΟΛΟΓΙΟΝ ΣΙΑΦΡΟΜΩΝ ΠΕΙΡΑΙΩΣ-ΑΘΗΝΩΝ-ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Table with columns for various goods (Peraea, Athens, Peloponnese) and their prices in different units (per 100kg, per 50kg, etc.).

ΕΠΙΦΥΛΑΞΙΣ ΤΟΥ 'ΑΣΤΕΩΣ,

της Δευτέρας, 24 Ιανουαρίου 1894 (116)

ΙΟΥΛΙΟΥ ΜΑΡΥ ΑΡΤΕΜΙΣ ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟΝ Η Αιγγυλλέττα

Έπεξερίσθη να διευθυνησθί περ την φλόγα ε κεινήν, ή όποια παρουσιάσει δι αυτήν την ύβριστήν έπιπέτα την σωτηρίαν, την ζώνην. Η γαρ αυτή έλιγη ώραν διήρκεσε. Τό φωτεινόν εκείνο σημείον έμεγαλύνετο, καθίστατο άπέραντον. Ένώθησαν εις το άνθρακωρυγιόν! Άνέντες φλόγας, φλόγας εισήρχοντο εις το στήθος της. Ένώθησαν! Μόλις είχε τον καιρόν να επιστρέψη εις τον διάδρομον της Σαιν-Ένριμ. Έκει ύπήρχε κάποιος περισσώτερος άηρ δια να άναπνεύσει. Ηεο καίος. Η Κλαίρη ήτο ήμισθινή. Τό πύρ διήρκετο κατά τήνοσημήν έκείνην πρό της στήθης όπης, εν τή όποια ή Κλαίρη είχαν εισήρξει, αλλά δέν εισήρχετο εντός αυτής ή άπαράσιτος έκείνη, την όποιαν είχαν άνακαλύψει εντός του βράχου έμενε πάντοτε ή ίδια, άλλ' έπειδή δι' αυτής εισήρχον άηρ, έρχομαίνον έστιαν ούτως ειπείν, ή όποια κατεβίβασκε έκεί κάτω τον βρομίνον διάδρομον, ένφ ταυτησώσως ε καπνός, πληνών δόλον κατ' όλίγον τήν διάδρομον

της Σαιν-Ένριμ, ήπειλε τον Φίλιππον και την Κλαίρη δια νέου κινδύνου. Βράβη εις φυγήν, χωρίς να γνωρίζει που τρέχει, όπως είχε κάμει προηγουμένως μετά την καταδύσιν και έγκλωμάσιν. Τρέχει, άπομακρυνόμενη δσον τό δυνατόν ταχύτερον και δσον τό δυνατόν μακρότερον του σημείου έκείνου της καταστροφής. Άλλ' εν τή παραφύγη έκείνη φυγή της επανέρχεται εις τό μέρος της καταδύσεως, ή όποια πρό όλίγον τήν είχε χωρίσει από τον Φίλιππον. Δράττει των έρημμένων εκει ζώων προσκόπεται επί των έπιχωμάτων πληρώνεται τό αμά της ρέει: άρνη να διαφύγον των γελόντων της όπακουσα βογγητά: αιδώνεται εις τό νοστή της εξασθενεί. Η άγωνία έκείνη υπερβαίνει τάς δυνάμεις της Κλαίρης τον άποθνήσκει. Ναι, ν' άποθάνω, έλεγε, ν' άποθάνω! ή όφ' όποιον Φίλιππος είχε κενός!... Καί ύβριζε δι' τήν έν, φθορίκε περιπαθεί: Φίλιππε μου! άγαπήμενε μου Φίλιππε! έσύ που δέν μ' άγαπούσες και που δέν δέ μάθες ποτέ πέναν σ' άγαπούσας έγώ! Άχ! ή πώς ήθελα ν' άποθάνω κοντά σου!... Ο θάνατος θά ήτο γλυκύτατος έν ήρώε να μ' έβρη μέσα τήν άγκαλιά σου Φίλιππε μου!... Άρτίται να καταπέση επί των έρειπίων, τά όποια μέλλου να της χρησιμοποιούν ως φέρον. Έξελθόντα επί αυτών κατακόσμος, με παράδωκεν τήν αίσθημα ήθους, με βάρυν στεναγμών άνακουφίστους. Είναι ερωτικός πλέον άπορασμένη ν' άποθάνη. Δέν θέλει να καταβήη πλέον καμμίαν προσπάθειαν όπως σωθή. Καί κλείει τους όφθαλμούς άναμένουσα τό τέλος της ζωής της. Τό σκήπη, τά όποια την κάλυπτον ως στυβάται, τά σκήπη έκείνα τά τέσον πυκνά, τά όποια φαίνονται έγνοια ίδιον έσρος και έπιπέδωνται επί του στήθους της και επί των ώμων της ως πραγματικόν φορτίον, την έμποδίζουν να βλέ

ΑΤΜΟΜΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Σ. ΔΟΥΜΟΥ ΕΝ ΠΕΙΡΑΙΕΙ

Επιόμων άείποτε έλάχιστον κέρδος εν τή καταναλώσει δημοσίου καθ' έκαστην τιμολόγησιν προς γνώσιν των καταναλωτών άλειφών, ως άφίνο να κρίνουν περί της ποιότητος αυτών μετ' αυστηράν μέλιστα δοκιμασίαν, και παρακαλώ να απαντήσιν περί της αληθείας, αναθεωρούμενος κάσας τάς προς τούτο έγγησείας.

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΝ ΑΔΕΥΡΩΝ ΤΟΙΣ ΜΕΤΡΗΤΟΙΣ

Table listing prices for various types of flour (e.g., Εμπυρόβλια, Ψιλομύδαλα) and their weights.

Διά τους εκ του έξωτερικού άγοραστάς εκπαιττονται αι άνωτέρω τιμαί κατά 6 λεπτά κατ' όκάν.

ΤΟ ΜΕΓΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ Ο ΠΑΡΘΕΝΩΝ ΚΕΚΟΥ & ΚΑΡΕΛΛΑ

παρά τή Νέα Άγορή

Είδοσάτε την πολυπληθή πελατείαν του, ότι έρωδιόσθη έσάτως τα κατώτερα είδη της εποχής, άτινα έπρωμηθεύθη άπ' εύθείας ήτοι ΧΑΒΙΑΡΙ ΜΑΥΡΟΝ Γάλλας γλυκύτατον άριστής ποιότητος.

ΒΟΥΤΥΡΟΝ ΡΩΣΣΙΚΟΝ πρωτοφανές δια τάς Άθήνας (ιδιαιτέρως δε συνιστά την προσοχήν τους καταναλωτάς, προς άποφυγήν άπομειψίσεων τούτου εκ διαφόρων βαφών και άλλων όλών.)

ΑΥΓΟΤΑΡΑΧΟΝ Μεσογγίου εκλεκτής ποιότητος.

ΑΣΤΑΚΟΣ έρσίκους της έσπερινής έσοδείας του γνωστού εργοστασίου Morton.

ΠΑΣΤΑ διάφορα εις λιανικήν πώλησιν κατ' όκάν και εις κούτι. Καθώς και άπαντα εν γένει τά είδη των άποικιακών. Προς τούτους εις τό άνωτέρω κατάστημα εύρίσκονται και ΠΟΤΑ διάφορα όλων των ελληνικών εργοστασίων, πωλούμενα κατ' όκάν και εις φιάλας. Καθώς και ΟΙΝΟΣ Άγιου Γεωργίου έξαιρετικής ποιότητος. Άπλή έπισκέψης δύναται να πείση και τον ιδιοπροσώτερον πελάτην περί του κούρους της αληθείας και της πρωτοφανούς ευθηνίας, ήν τά είδη ταύτα πάντοτε ή διεύθυνσις του.

Τρέξατε να προσφθάσετε τό Μαύρον Χαβιάρι ΚΕΚΟΥ & ΚΑΡΕΛΛΑ

Τό πρό ήστέρας ίδρυθέν εν τή ανατολική πλευρά της νέας άγοράς γνωστών Διεθνών Άλλοποποιείων του κ. Άντ. Σκορδούλη λαμβάνει την τιμήν εν είδοποιήσιν τήν ένταυθα ως και την εν τούτοις έπαρχίαις πολυπληθή αυτού πελατείαν ότι έπρόσκει τό κατάστημα αυτό δια τελεσιότατον μηχανών, δι' όν κατασκευάζει τά είδη είδη Άλλοποποιείας έρμύλλα των εύκαλαίων και άνεπίσκεπτα συζητησώσων: ΧΟΙΡΟΜΗΡΙΑ, ΜΟΡΤΑΔΕΛΛΕΣ, ΣΑΛΑΜΙΑ μήκους Βερνας και Μιλάνου, ΓΑΛΩΣΣΑΙ βόειαι και χίτριαι μήκους ρωσική, ΔΟΥΚΑΝΙΚΑ γαλλικά και γερμανικά κατασκευής, ΚΟΤΕΚΙΝΑ, ΦΙΛΕΤΑ, ΜΠΕΚΟΝ κλπ. Έπισκεφθήτε τό κατάστημά μας και θέλετε βεβαιωθή ότι δέν ρεκλιμαίρομεν. Άποφύγετε πλανούδους πωλητάς Σαλαμίαν και Λουκαίνικων. Μεταγυρίζονται προς πλήρωσιν τούτων ως επί τό πολύ βόεια δεύτερα κρεατά, ή δέ γέμισις αυτών άνευ μηχανημάτων, έννοείται όποια θά είναι.

ΧΑΡΤΟΠΟΛΕΙΟΝ ΠΑΛΛΗ και ΚΟΤΖΙΑ ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ

Είδοσίνονται οι ήμέτεροι πελάται ότι εν τους ήμετέρους εργοστασίους προσεβίβασμεν τιμήν κατασκευής βιβλίων άντιγραφής έπιστολών COPIES DES LETTRES. Η ποιότης αυτών άρίστη, αι τιμαί δέ μέτριαι και έστος συναγωνισώσμοι. ΕΦΘΑΣΙΑ τά χροματιστά λεπτότατα χαρτίνα άγγλικά προς κατασκευήν Α ΒΑΣ JOUR.

ΤΕΙΟΝ ΡΩΣΣΙΚΟΝ ΜΟΥΡΟΥΝΕΛΙΟΝ ΑΓΓΛΙΚΟΝ

έκομίσθησαν πρόσφατα και άριστής ποιότητος εις τό Φαρμακείον Κ. ΟΛΥΜΠΙΟΥ, έδου Έβρου, άριθ. 206.

ΟΙΝΟΙ, ΕΛΑΙΟΝ, ΘΕΟΣ ΛΥΚΟΒΡΥΣΣΕΩΣ (Δ. Ι. ΣΟΥΤΣΟΥ)

ΠΩΛΟΥΝΤΑΙ ΚΟΜΟΡΑΝΤΙ 1890

27 ΑΠΡΙΟ.—0405 ΕΤΑΙΟΙΥ—ΑΠΡΙΟ. 27, ΠΑΡΑΠΕΡΥΡΟ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΟΥΛΙΑΕΜΟΥ

Table with columns for wine types (e.g., Οίνος Λυκοβρύσσεως έρυθρός), prices per liter, and other details.

FRAISSINET & CIE COMPAGNIE MARSEILLAISE DE NAVIGATION A VAPEUR SERVICE HEBDOMADAIRE

POUR CAUSE DE DEPART ΣΑΠΩΝΕΣ ΛΑΝΟΛΙΝΗΣ

Meuble d'art et bibelots a vendre. S'adresser au journal.

ΚΟΝΙΑΚ και ΟΙΝΟΙ ΖΑΝΝΟΥ και ΡΩΣ

Table listing prices for various wine and brandy types (e.g., Α' ΚΟΝΙΑΚ, Β' ΟΙΝΟΙ ΛΕΥΚΟΙ).

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΠΟΘΗΚΗ Εις γωνιαίον ύπόγειον μεγάλης οικίας Μελά άπέναντι του Νέου Θεάτρου.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ : Εις διασταύρωσιν οδών Βουλής και Μουσών, παρά τό γράφειον της 'Νέας Έφημερίδος. Άποδίδονται λεπτά 30 δι' έκαστην έπιστρεφόμενην κενήν φιάλην και λεπτά 25 δι' έκαστην ήμισίαν. 'Εν ΠΕΙΡΑΙΕΙ πωλείται παρά τώ Α. Πρωτοπαπά (πλατεία Τρούμπας) Μεταφορά οίκαδε δωρεάν

προηγουμένως στερεώσθη την καταδύσιν υπερπύον δια νά σώσθη τάς δύο πολυτιμους έκείνας ύπερβίβασει, ένόσως ή δέη άκίφης του τό έπίστρεπον. Έσκόπευε ν' άνέλθη, να άναλάβη την φοβερήν πορείαν, ήν ήδη είχε διέλθει άπασι, όταν αήρνης έβαινε τό ούκ. Τό έρωτη έκείνα έπίεζον τό στήθος του. Η άναπνή του έξέλειπε. Έπρωσε να καταβήη άνηκούστος προσπαθείας δια να έγερθή και πάλιν, δια να φθάση επί τινος πέτρας, επί της όποιας έξοκωρζέσεται και από της όποιας άνελίμβανε πάλιν τήν πορείαν του. Είς τό ώρισμένον σημείον της καθόδου άνεπαύθη όλγών. Δέν ήθύνετο πλέον να βαδίσει. Ησο έξηνηλθόμενος, ήρασεσένος. Άλλως ειχεν άνάγκην να σκεφθή και να πόση λογισή, δσον τό δυνατόν περισσώτερον, κατά πόσην απόστασιν άπέχει τό διαδρόμου της Σαιν-Ένριμ. Οταν έκαις τούδ' ύπολογισμούς του είπε καθ' έαυτον ότι δέν ειχεν ήδη φθάσει εις τον διάδρομον έκείνου και ότι ερωτικό ήδη εις τό σημείον, προς τό όποιον έβαινε. Άλλά δέν ήθύνετο πλέον να προχωρήση μακρότερον. Ο διάχωρικός σωφός των ζώων, ή άπειρος συσπόμεσις των πετρών και των παντός είδους έρειπίων παρουσιάζον πρό αυτού άδιείδωτον πρόσκομμα. Ησο τό άκρον της ίδιας έκείνης καταδύσεως, ή όποια είχε καταλάβει τον Φίλιππον. Άλλ' έκεί, όπου ειχε παρή, τά ζύλα, ως εβόμαεν ήδη, παρουσιάζον σχηματάς, άρκόσως δια να διέλθη άνθρώπος, σχηματίζοντα θέλους ύπερώου της κεφαλής. Ο Βαρβόλης, έξηνηλθόμενος, άνέντες βαθώτατα. Οιαί όδοιπε και άν ήσαν αι δυσκολία τάς όποιας δέν συνήγαγε να φθάση μέτρον τό έλευθερό διαδρόμου, έκεί εν τούτοις, όπου εύρίσκειτο ώφελει να διεύθυνη τάς προσπαθείας των εργατών. Ο Βαρβόλης, έξηνηλθόμενος, άνέντες βαθώτατα. Οιαί όδοιπε και άν ήσαν αι δυσκολία τάς όποιας δέν συνήγαγε να φθάση μέτρον τό έλευθερό διαδρόμου, έκεί εν τούτοις, όπου εύρίσκειτο ώφελει να διεύθυνη τάς προσπαθείας των εργατών. Έκει έπρωσε να φέρη τους έργάτας, άφού



1895.

Indes et Bordeaux.

REGLEMENT SPECIAL

EXPOSITION UNIVERSELLE DES VINS,

Wine, Liqueurs et Boissons Fermentées



34

# SOCIÉTÉ PHILOMATHIQUE DE BORDEAUX

Fondée en 1808. Déclarée Établissement d'utilité publique en 1859.

2, cours du XXX-Juillet.

## XIII<sup>E</sup> EXPOSITION DE BORDEAUX

SOUS LE PATRONAGE ET AVEC LE CONCOURS

De l'État, du Département de la Gironde, de la Municipalité  
et de la Chambre de Commerce de Bordeaux.

MAI-NOVEMBRE

EXPOSITION INTERNATIONALE

POUR

l'Enseignement, les Beaux-Arts,  
l'Agriculture, l'Industrie,  
les Arts industriels et l'Art ancien.

1895

EXPOSITION UNIVERSELLE

POUR

les Vins, Spiritueux, Liqueurs  
et Boissons fermentées,  
l'Électricité et les Sciences sociales

### RÈGLEMENT SPÉCIAL

## A L'EXPOSITION UNIVERSELLE DES VINS,

Spiritueux, Liqueurs et Boissons fermentées

TITRE I<sup>er</sup>

Dispositions générales.

ARTICLE PREMIER.

La Société Philomathique de Bordeaux ouvrira, le 1<sup>er</sup> Mai 1895, sa XIII<sup>e</sup> Exposition générale, sur la place des Quinconces. L'Exposition est faite sous le patronage et avec le concours de l'État, du Département de la Gironde, de la Municipalité et de la Chambre de Commerce de Bordeaux.

En ce qui concerne les Vins, Spiritueux, Liqueurs et Boissons fermentées, cette Exposition sera universelle et ouverte à tous les pays sans distinction.

Règlement spécial n<sup>o</sup> 1.



ART. 2.

**Classification.** L'Exposition Universelle des Vins, Spiritueux, Liqueurs et Boissons fermentées formera la V<sup>e</sup> Section de l'Exposition générale.

Cette Section se divisera en 3 groupes et 11 classes de la manière suivante :

17<sup>e</sup> GROUPE (**Vins**).

- Classe 55. — Vins rouges et blancs.
- Classe 56. — Vins de liqueur et vins cuits.
- Classe 57. — Vins mousseux.

18<sup>e</sup> GROUPE (**Spiritueux et Liqueurs**).

- Classe 58. — Eaux-de-vie de vin.
- Classe 59. — Autres Eaux-de-vie.
- Classe 60. — Alcools.
- Classe 61. — Boissons spiritueuses.
- Classe 62. — Rhums.
- Classe 63. — Liqueurs.

19<sup>e</sup> GROUPE (**Boissons fermentées**).

- Classe 64. — Bières. — Porters.
- Classe 65. — Cidres. — Poirés.

ART. 3.

**Délai d'envoi  
des Demandes  
d'admission.**

Les demandes d'admission devront parvenir avant le 1<sup>er</sup> Décembre 1894.  
(L'espace étant limité, les demandes d'admission tardives risqueraient de ne pouvoir être satisfaites.)

ART. 4.

**Conditions  
d'envoi  
des produits.**

Un règlement spécial déterminera les conditions de l'envoi, de la réception et de la réexpédition des produits; dans tous les cas, les produits à exposer devront être rendus à destination avant le 1<sup>er</sup> Mars 1895; passé ce délai, la réception sera conditionnelle et pourra même être refusée.

ART. 5.

**Retrait  
des produits.**

Tout produit exposé est engagé pour la durée de l'Exposition et ne pourra être retiré qu'avec l'autorisation de la Société.

ART. 6.

Douanes.  
Contributions  
indirectes.  
Octroi.

Par suite des autorisations obtenues des Directeurs des Douanes, des Contributions indirectes et de l'Octroi, les locaux de l'Exposition, ainsi que ceux qui pourraient lui être annexés, seront assimilés à des entrepôts.

TITRE II

**Des conditions d'admission.**

ART. 7.

Comités  
régionaux  
et  
locaux.

En vue de la propagande et du recrutement des Exposants, il est institué des Comités régionaux ou locaux, en France et à l'Étranger, dont les fonctions consistent :

1° A faire connaître dans toute l'étendue de leur action le présent Règlement, à distribuer des formules d'admission ainsi que tous les autres documents utiles aux Exposants ;

2° A signaler les principaux Propriétaires, Négociants et Fabricants, dont l'admission peut être utile à l'éclat de l'Exposition ;

3° A provoquer les expositions des produits de leur contrée et au besoin à en organiser le groupement collectif.

ART. 8.

Catégories  
d'Exposants.

Les Vins, Eaux-de-vie et Rhums pourront être présentés par les Propriétaires de vignes et les Négociants. Les Fabricants d'Alcools, Boissons spiritueuses, Liqueurs et Boissons fermentées seront seuls admis à exposer les produits de leurs diverses industries.

L'Exposition des Vins sera divisée en deux catégories distinctes : celle de la Propriété et celle du Commerce.

ART. 9.

Demandes  
d'admissions.

Chaque Exposant devra préalablement adresser au Président de la Société Philomathique un bulletin de demande d'admission, après avoir rempli le questionnaire qui y est joint. Ce bulletin devra parvenir dans les délais fixés par l'article 3. A cet effet, des formules de demande d'admission indiquant tous les renseignements à fournir seront mises à la disposition des intéressés.

ART. 10.

Correspon-  
dants.

Les Exposants domiciliés hors du département de la Gironde devront désigner un Correspondant à Bordeaux.

ART. 11.

Tarifs  
des  
emplacements.

Les rétributions à percevoir des Exposants sont fixées de la manière suivante :  
*1<sup>er</sup> Tarif.* — La Société Philomathique prend à sa charge les frais d'installation et de décoration générales des galeries et de l'ensemble de l'Exposition.

En compensation des frais qui lui incombent ainsi, la Société Philomathique prélèvera sur chaque Exposant, pour l'admission de ses produits à l'Exposition :  
1<sup>o</sup> Un droit fixe de 20 francs par Exposant pour inscription de la demande et en échange du certificat d'admission ; 2<sup>o</sup> un droit proportionnel à raison de 50 francs par mètre carré. Il ne sera pas accordé moins d'un mètre.

Dans ce prix ne sont pas compris les frais de tables, vitrines, installations et décorations particulières.

Les Exposants désireux d'occuper des emplacements isolés ou des places de coin, seront soumis, outre les taxes ci-dessus, à une plus-value proportionnelle aux façades de leurs installations.

*2<sup>e</sup> Tarif.* — Les Exposants qui ne voudraient pas supporter les frais d'installation particulière, mais en laisser la charge à la Société Philomathique, seront admis, moyennant l'unique rétribution de 20 francs, à exposer jusqu'à 6 bouteilles, et devront payer en outre 2 francs par chaque bouteille supplémentaire.

ART. 12.

Paiement.

Le règlement de ces rétributions sera effectué dans le premier mois qui suivra l'ouverture de l'Exposition.

A défaut de paiement dans le délai indiqué, la Société se réserve de prendre toutes mesures qu'elle jugera utiles à la sauvegarde de ses intérêts.

ART. 13.

Engagements  
des Exposants.

La signature du Bulletin d'admission entraîne pour chaque Exposant l'obligation de se soumettre à toutes les conditions du présent règlement, notamment en ce qui concerne l'article 12, ainsi qu'à toutes les mesures d'ordre et de sûreté qui seraient ultérieurement prescrites par la Société.

ART. 14.

Envoi  
des produits.

Les produits devront être adressés en port payé jusque dans l'enceinte de l'Exposition, aux risques et périls des expéditeurs et sans responsabilité pour la Société Philomathique ; des démarches seront faites en vue d'obtenir des Compagnies de Chemins de fer et de Navigation des réductions importantes sur les prix de transport.

ART. 15.

Installations  
particulières.

La Société se réserve le droit de rejeter ou de faire modifier aux frais de l'Exposant toute installation qui ne lui paraîtrait pas compatible avec les convenances générales de l'Exposition.

ART. 16.

Bouteilles  
destinées  
au Jury.

Tous les Exposants devront envoyer pour chaque type, en sus des bouteilles devant figurer à l'Exposition, *trois* bouteilles destinées à la dégustation du Jury.

ART. 17.

Types  
restant après  
la dégustation.

Tous les Exposants font l'abandon complet à la Société Philomathique des bouteilles qu'ils enverront pour la dégustation.

Ceux qui auront confié leur installation à la Société Philomathique, suivant le second tarif, abandonnent également les bouteilles destinées aux gradins.

TITRE III

**Mesures administratives.**

ART. 18.

Logement  
des liquides.

Les divers liquides destinés à l'Exposition, aussi bien que ceux destinés à la dégustation du Jury, et notamment les alcools et spiritueux ne seront reçus qu'en bouteilles.

ART. 19.

Publicité.

Aucune publicité par voie d'affiches, prospectus, etc., ne pourra être faite dans l'enceinte de l'Exposition, sans autorisation spéciale de la Société, et, le cas échéant, acquittement des taxes y afférentes.

ART. 20.

Assurances  
contre  
l'incendie.

Une assurance sera prise en vue de préserver les bâtiments proprement dits contre les risques d'incendie ; les Exposants assureront eux-mêmes directement leurs produits s'ils le jugent à propos.

La Société prendra les mesures nécessaires pour protéger les produits exposés contre toute avarie, et pour qu'une surveillance active soit exercée, mais elle ne sera en aucun cas responsable des incendies, accidents, dégâts, détournements, avaries ou dommages dont ces objets pourront avoir à souffrir, quelle qu'en soit d'ailleurs la cause ou l'importance.

ART. 21

Locaux  
destinés  
à la dégustation

Des locaux spéciaux seront affectés à la dégustation. Des comptoirs seront mis à la disposition des Exposants, sur leur demande, moyennant le paiement d'un prix de location qui sera ultérieurement établi. La dégustation sera gratuite ou payante à la volonté des Exposants.

TITRE IV

**Jury et Récompenses.**

ART. 22.

Composition  
du Jury.

Le Jury d'examen sera composé des représentants les plus autorisés de l'Agriculture, de l'Industrie et du Commerce en France et à l'Étranger.

ART. 23.

Le Jury s'entourera de toutes les garanties qu'il jugera nécessaires à l'accomplissement de sa mission. Il aura toujours le droit d'exclure du concours tout Exposé qui aura tenté de tromper sa bonne foi.

ART. 24.

Récompenses  
aux  
collaborateurs

Le Jury appréciera la part que les ouvriers pourront avoir dans les progrès constatés. Les ouvriers seront compris, s'il y a lieu, dans l'attribution des récompenses.

ART. 25.

Nature  
des  
récompenses.

Les récompenses décernées par la Société consisteront :  
1° En diplômes d'honneur ;  
2° En diplômes de médailles d'or, d'argent, de bronze, accompagnés d'une médaille commémorative en bronze ;  
3° En mentions honorables.

ART. 26.

Produits  
exposés sans  
concourir.

Les Exposants auront la faculté de présenter leurs produits sans prendre part au Concours des récompenses. Ceux qui les présenteront sans concourir, s'engagent à n'employer en aucun cas la formule : *Hors Concours*.

Les Exposants faisant partie d'une collectivité s'engagent à n'user en aucune manière des récompenses qui pourraient être attribuées par le Jury à cette collectivité.

ART. 27.

Distribution  
des  
récompenses.

La séance de la distribution des récompenses aura lieu, autant que possible, avant la clôture de l'Exposition.

Le plus grand éclat sera donné à cette solennité et la plus grande publicité au programme des récompenses.

Délibéré en séance du Comité d'Administration, le 9 Juillet 1894.

*Le Secrétaire général,*

**J. AVRIL,**

Ingénieur des Arts et Manufactures.

*Le Président de la Société,*

**A.-E. HAUSSER \***,

Ingénieur en Chef des Ponts-et-Chaussées.

Pour la Commission des Vins :

*Le Secrétaire général,*

**J. BRANDENBURG,**

Négociant,

Secrétaire-Adjoint de la Société Philomathique.

*Le Président,*

**Eug. BUHAN \***,

Négociant,

Vice-Président de la Société Philomathique.

SOCIÉTÉ PHILOMATHIQUE DE BORDEAUX

Fondée en 1808. Déclarée Établissement d'utilité publique en 1859.

2, COURS DU XXX-JUILLET

35

XIII<sup>ME</sup> EXPOSITION DE BORDEAUX

SOUS LE PATRONAGE ET AVEC LE CONCOURS

De l'État, du Département de la Gironde, de la Municipalité et de la Chambre de Commerce de Bordeaux.

MAI — 1895 — NOVEMBRE

EXPOSITION UNIVERSELLE

DE VINS, SPIRITUEUX, LIQUEURS, BOISSONS FERMENTÉES

(V<sup>e</sup> Section de la Classification générale)

DEMANDE

N<sup>o</sup>

BULLETIN DE DEMANDE D'ADMISSION

Groupe .....

NATIONALITÉ :

SPECIAL AUX EXPOSANTS DE LA V<sup>e</sup> SECTION

Classe .....

Reçu le ..... 189.....

RENSEIGNEMENTS DEMANDÉS	RÉPONSES DE L'EXPOSANT
1 <sup>o</sup> Nom, prénoms ou raison sociale. Nationalité.	
2 <sup>o</sup> Domicile.	
3 <sup>o</sup> Siège de l'établissement.	
4 <sup>o</sup> Nomenclature détaillée des produits exposés.	
5 <sup>o</sup> Les Liquides exposés sont-ils présentés : (a) Par les propriétaires des vignobles; (b) Par le négociant en vins et eaux-de-vie; (c) Par le fabricant d'alcools, boissons spiritueuses, rhums, liqueurs, boissons fermentées (1).	
6 <sup>o</sup> L'exposant entend-il user du Tarif n <sup>o</sup> 1 ou du Tarif n <sup>o</sup> 2? (2)	
7 <sup>o</sup> Surface demandée par l'Exposant au Tarif n <sup>o</sup> 1 ou nombre de bouteilles présentées par l'Exposant au Tarif n <sup>o</sup> 2.	
8 <sup>o</sup> Correspondant à Bordeaux (3).	



(1) Art. 8 du Règlement. } Voir à la 4<sup>me</sup> page.  
(2) Art. 11 du Règlement. }

(3) Cette désignation n'est obligatoire que pour les Exposants domiciliés hors du département.



RENSEIGNEMENTS DEMANDÉS	RÉPONSES DE L'EXPOSANT
9° Date de création de l'établissement.	
10° Importance de la production annuelle.	
11° Prix marchand des produits exposés.	
12° Nombre, sexe et âge des ouvriers employés dans l'établissement. — Dispositions hygiéniques employées dans les ateliers. Précautions prises contre les accidents du travail.	
13° Taux (moyen des salaires quotidiens. Heures de travail, mesures prises en vue d'améliorer la situation matérielle et morale des ouvriers.	
14° Récompenses obtenues aux diverses expositions.	
15° Faits particuliers sur lesquels l'Exposant désire attirer spécialement l'attention du Jury.	
16° Indications complémentaires à fournir par le propriétaire des vignobles : 1° Nom de la propriété..... 2° Étendue du vignoble..... 3° Frais de culture..... 4° Nature des cépages..... 5° Origine des cépages — greffés ou non.....	
17° Observations particulières à l'Exposant.	

# ΙΓ' ΕΚΘΕΣΙΣ ΕΝ ΒΟΡΔΙΓΑΛΟΙΣ

ΜΑΙΟΣ — 1895 — ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ

## ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΣ ΕΚΘΕΣΙΣ

ΟΙΝΩΝ, ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑΤΩΝ, ΗΔΥΠΟΤΩΝ ΚΑΙ ΣΙΚΕΡΩΝ

ΑΡΙΘ. ΑΙΤΗΣΕΩΣ

### ΑΙΤΗΣΙΣ ΠΑΡΑΔΟΧΗΣ

Συναγωγή.....

ΕΘΝΙΚΟΤΗΣ

Ἐλήφθη τῆ..... 189<sup>5</sup>

Τάξις.....

ΠΑΡΟΡΦΟΡΙΑΙ ΖΗΤΟΥΜΕΝΑΙ	ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΚΘΕΤΟΥ
1. Ὄνομα, ἐπώνυμον ἢ ἐταιρικὴ ἐπωνυμία.	
2. Κατοικία.	
3. Ἐδρα τοῦ Καταστήματος.	
4. Δεπτεμερὴς κατονομασία τῶν ἐκθεμάτων.	
5. Ἐκθέτης α'. Κτηματικός ; β'. Οἰνέμπορος καὶ ἔμπορος, ἀποσταγματος ; γ'. Βιομήχανος, κατασκευαστὴς οἰνοπνευμάτων, οἰνοπνευματοῦχων ποτῶν, ρωμίου, ἡδυπότων, σικέρων ;	
6. Δήλωσις προτιμωμένης διατίμησης.	
7. Ἐπιφάνεια χώρου αἰτουμένου ὑπὸ τοῦ ἐκθέτου τοῦ ὑποβληθέντος εἰς τὴν α' διατίμησιν ἢ ἀριθμὸς φιαλῶν τοῦ ἐκθέτου τοῦ ὑποβληθέντος εἰς τὴν δευτέραν διατίμησιν.	
8. Ἀνταποκριτὴς ἐν Βορδιγάλοις.	

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΙ ΖΗΤΟΥΜΕΝΑΙ	ΑΠΟΚΡΙΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΚΘΕΤΟΥ
9. Χρονολογία τῆς ἰδρύσεως τοῦ καταστήματος.	
10 Ἐτησία παραγωγή.	
11. Τιμαὶ ἀγοραῖαι τῶν ἐκτεθέντων προϊόντων	
12. Ἀριθμός, γένος καὶ ἡλικία τῶν ἐργατῶν τοῦ κτησίου. — Ὑγιεινὴ διευθέτησις τῶν ἐργαστηρίων τοῦ κτησίου. — Προφυλάξεις κατὰ τῶν ἐν τῇ ἐργασίᾳ ἀτυχημάτων.	
13. Μέσος ὄρος τῶν ἡμερομισθίων. Ὁρμαὶ ἐργαζομένων. Διατάξεις πρὸς βελτίωσιν τῆς ὑγιεινῆς καὶ ἠθικῆς καταστάσεως τῶν ἐργατῶν.	
14. Ἄμοιβαι ληφθεῖσαι ἐν ἐκθέσει.	
15. Εἰδικαὶ περιστάσεις ἐφ' ὧν ὁ ἐκθέτης προκαλεῖ τὴν προσοχὴν τῶν Κριτῶν.	
16. Συμπληρωτικαὶ εἰδήσεις δοτέαι ὑπὸ τοῦ ἀπελοκτῆμονος. 1. Ὄνομα τοῦ κτησίου ..... 2. Ἐκτασις τῶν ἀμπελώνων..... 3. Ἐξόδα καλλιέργειας ..... 4. Εἶδος κλημάτων ..... 5. Καταγωγὴ αὐτῶν. — Ἐγκεντρισμένα ἢ οὐ ..... 	

17. Ἰδιαιτέραι παρατηρήσεις τοῦ ἐκθέτου.

Ὁ ὑπογεγραμμένος ..... κατοικῶν .....

..... ἀφ' οὗ ὑπέγραψα τὰς ἀνωτέρω δηλώσεις πρὸς καταρτισμὸν τῆς περὶ παραδοχῆς αἰτήσεώς μου, ἀναλαμβάνω τὴν ὑποχρέωσιν νὰ συμμορφωθῶ πρὸς πάντας τοὺς ὅρους τοῦ **εἰδικοῦ κανονισμοῦ τῆς παγκοσμίου ἐκθέσεως οἴνων, οἴνοπνευματωδῶν ποτῶν, ἡδυπότων καὶ σικέρων**, τῆς ὀργανωθείσης ὑπὸ τῆς Ἑταιρίας τῶν Φιλομαθῶν, ὑπὸ χρονολογίον ..... οὔτινος κανονισμοῦ δηλῶ ὅτι ἔλαβον γνῶσιν, ἰδίως ὅσον ἀφορᾷ εἰς τὸ ἄρθρον 11 καθὼς καὶ πρὸς πάντας τοὺς ὀρισμοὺς τάξεως καὶ ἀσφαλείας τοὺς ἐν καιρῷ διαταχθησομένους ὑπὸ τῆς Ἑταιρίας τῶν Φιλομαθῶν.

Ἐν ..... τῇ ..... 189 .....

Le présent Bulletin n'est qu'une demande d'admission. Il y sera répondu, s'il y a lieu, par l'envoi d'un Certificat d'admission délivré par la Société.

En outre, ce Bulletin de demande devra parvenir à M. le Président de la Société Philomathique, 2, cours du XXX-Juillet, dans le plus bref délai possible, au plus tard avant le 31 décembre 1894.



Je soussigné, .....  
demeurant à .....  
après avoir fait les déclarations qui précèdent en vue de constituer ma demande d'admission, m'engage par le présent à me conformer à toutes les conditions du **Règlement spécial à l'Exposition universelle des Vins, Spiritueux, Liqueurs et Boissons fermentées**, organisé par la Société Philomathique, en date du .....  
....., dont je déclare avoir pris connaissance, notamment en ce qui concerne l'article 11, ainsi qu'à toutes les mesures d'ordre et de sûreté qui seraient ultérieurement prescrites par la Société Philomathique.

A ....., le ..... 189

SIGNATURE DE L'EXPOSANT

T. S. V. P.

# EXTRAIT

## DU RÉGLEMENT DE L'EXPOSITION UNIVERSELLE DES VINS, SPIRITUEUX, LIQUEURS ET BOISSONS FERMENTÉES

---

### ART. 8.

Catégories  
d'Exposants

Les Vins, Eaux-de-vie et Rhums pourront être présentés par les Propriétaires des vignes et les Négociants. Les Fabricants d'Alcools, Boissons spiritueuses, Liqueurs et Boissons fermentées seront seuls admis à exposer les produits de leurs diverses industries.

L'Exposition des Vins sera divisée en deux catégories distinctes : celle de la Propriété et celle du Commerce.

---

### ART. 11.

Tarifs des  
emplacements

Les rétributions à percevoir des Exposants sont fixées de la manière suivante :

*1<sup>er</sup> Tarif.*— La Société Philomathique prend à sa charge les frais d'installation et de décoration générales des galeries et de l'ensemble de l'Exposition.

En compensation des frais qui lui incombent ainsi, la Société Philomathique prélèvera sur chaque Exposant, pour l'admission de ses produits à l'Exposition : 1<sup>o</sup> Un droit fixe de 20 francs par Exposant pour inscription de la demande et en échange du certificat d'admission ; 2<sup>o</sup> un droit proportionnel à raison de 50 francs par mètre carré. Il ne sera pas accordé moins d'un mètre.

Dans ce prix ne sont pas compris les frais de tables, vitrines, installations et décorations particulières.

Les Exposants désireux d'occuper des emplacements isolés ou des places de coin, seront soumis, outre les taxes ci-dessus, à une plus-value proportionnelle aux façades de leurs installations.

*2<sup>e</sup> Tarif.*— Les Exposants qui ne voudraient pas supporter les frais d'installation particulière, mais en laisser la charge à la Société Philomathique, seront admis, moyennant l'unique rétribution de 20 francs, à exposer jusqu'à 6 bouteilles, et devront payer en outre 2 francs par chaque bouteille supplémentaire.

---

### ART. 12.

Paiement

Le règlement de ces rétributions sera effectué dans le premier mois qui suivra l'ouverture de l'Exposition.

A défaut de paiement dans le délai indiqué, la Société se réserve de prendre toutes mesures qu'elle jugera utiles à la sauvegarde de ses intérêts.

---

# SOCIÉTÉ PHILOMATHIQUE DE BORDEAUX

Fondée en 1808. Déclarée Établissement d'utilité publique en 1859.

2, cours du XXX-Juillet.

36

## XIII<sup>e</sup> EXPOSITION DE BORDEAUX

SOUS LE PATRONAGE ET AVEC LE CONCOURS

De l'État, du Département de la Gironde, de la Municipalité et de la Chambre de Commerce de Bordeaux.

M A I — 1895 — NOVEMBRE

### EXPOSITION UNIVERSELLE DES VINS, SPIRITUEUX, LIQUEURS, BOISSONS FERMENTÉES

(V<sup>e</sup> Section de la Classification générale.)

DEMANDE

N<sup>o</sup>

## BULLETIN DE DEMANDE D'ADMISSION

Groupe

Spécial aux Exposants de la V<sup>e</sup> Section.

NATIONALITÉ :

Classe

Reçu le  189

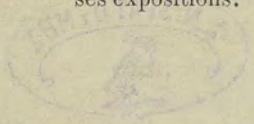
RENSEIGNEMENTS DEMANDÉS	RÉPONSES DE L'EXPOSANT
1 <sup>o</sup> Nom, prénoms ou raison sociale. Nationalité.	
2 <sup>o</sup> Domicile.	
3 <sup>o</sup> Siège de l'établissement.	
4 <sup>o</sup> Nomenclature détaillée des produits exposés.	
5 <sup>o</sup> Les Liquides exposés sont-ils présentés : (a) Par les propriétaires des vignobles ; (b) Par le négociant en vins et eaux-de-vie ; (c) Par le fabricant d'alcools, boissons spiritueuses, rhums, liqueurs, boissons fermentées (1).	
6 <sup>o</sup> L'Exposant entend-il user du Tarif n <sup>o</sup> 1 ou du Tarif n <sup>o</sup> 2? (2)	
7 <sup>o</sup> Surface demandée par l'Exposant au Tarif n <sup>o</sup> 1 ou nombre de bouteilles présentées par l'Exposant au Tarif n <sup>o</sup> 2.	
8 <sup>o</sup> Correspondant à Bordeaux (3).	



N<sup>o</sup> 64. — Août 1894. — 15,000.

(1) Art. 8 du Règlement. } Voir à la 4<sup>me</sup> page. — (3) Cette désignation n'est obligatoire que pour les Exposants domiciliés hors du département.  
(2) Art. 11 du Règlement.

RENSEIGNEMENTS DEMANDÉS	RÉPONSES DE L'EXPOSANT
9° Date de création de l'établissement.	<p style="text-align: center;">XIII<sup>e</sup> EXPOSITION DE BORDEAUX</p> <p style="text-align: center;">1895</p> <p style="text-align: center;">M A I</p>
10° Importance de la production annuelle.	<p style="text-align: center;">EXPOSITION UNIVERSELLE</p> <p style="text-align: center;">DES VINS, SPIRITUEUX, LIQUEURS, BOISSONS FERMENTÉES</p>
11° Prix marchand des produits exposés.	<p style="text-align: center;">BULLETIN DE DEMANDE D'ADMISSION</p>
12° Nombre, sexe et âge des ouvriers employés dans l'établissement. — Dispositions hygiéniques employées dans les ateliers. Précautions prises contre les accidents du travail.	<p style="text-align: center;">RÉPONSES DE</p> <p style="text-align: center;">RENSEIGNEMENTS DEMANDÉS</p>
13° Taux moyen des salaires quotidiens. Heures de travail, mesures prises en vue d'améliorer la situation matérielle et morale des ouvriers.	
14° Récompenses obtenues aux diverses expositions.	
15° Faits particuliers sur lesquels l'Exposant désire attirer spécialement l'attention du Jury.	<p style="text-align: right;">Les faits exposés sont les suivants :</p> <p style="text-align: right;">Par les propriétés des cépages ;</p> <p style="text-align: right;">Par les propriétés en vins et eaux-de-vie ;</p> <p style="text-align: right;">Par le fait de l'absence de défauts ;</p> <p style="text-align: right;">Par le fait de l'absence de défauts ;</p> <p style="text-align: right;">Par le fait de l'absence de défauts ;</p>
16° Indications complémentaires à fournir par le propriétaire des vignobles : <ol style="list-style-type: none"> <li>1° Nom de la propriété . . . . .</li> <li>2° Étendue du vignoble . . . . .</li> <li>3° Frais de culture . . . . .</li> <li>4° Nature des cépages . . . . .</li> <li>5° Origine des cépages — greffés ou non . . . . .</li> </ol>	<p style="text-align: right;">L'Exposant a obtenu le n° du Tarif n° 1 ou du Tarif n° 2 ?</p> <p style="text-align: right;">L'Exposant a obtenu le n° du Tarif n° 1 ou du Tarif n° 2 ?</p> <p style="text-align: right;">L'Exposant a obtenu le n° du Tarif n° 1 ou du Tarif n° 2 ?</p> <p style="text-align: right;">L'Exposant a obtenu le n° du Tarif n° 1 ou du Tarif n° 2 ?</p> <p style="text-align: right;">L'Exposant a obtenu le n° du Tarif n° 1 ou du Tarif n° 2 ?</p>



2007 - A - 100 - 100



Le présent Bulletin n'est qu'une demande d'admission. Il y sera répondu, s'il y a lieu, par l'envoi d'un Certificat d'admission délivré par la Société.

En outre, ce Bulletin de demande devra parvenir à M. le Président de la Société Philomathique, 2, cours du XXX-Juillet, dans le plus bref délai possible, au plus tard avant le 1<sup>er</sup> décembre 1894.

Je soussigné, .....  
demeurant à .....  
après avoir fait les déclarations qui précèdent en vue de constituer ma demande d'admission, m'engage par le présent à me conformer à toutes les conditions du **Règlement spécial à l'Exposition universelle des Vins, Spiritueux, Liqueurs et Boissons fermentées, organisée par la Société Philomathique, en date du .....**, dont je déclare avoir pris connaissance, notamment en ce qui concerne l'article 11, ainsi qu'à toutes les mesures d'ordre et de sûreté qui seraient ultérieurement prescrites par la Société Philomathique.

A ....., le ..... 189 .

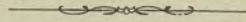
(Signature de l'Exposant)

# EXTRAIT

DU

## RÈGLEMENT DE L'EXPOSITION UNIVERSELLE

Des Vins, Spiritueux, Liqueurs et Boissons fermentées



.....

### ART. 8.

Catégories  
d'Exposants.

Les Vins, Eaux-de-vie et Rhums pourront être présentés par les Propriétaires de vignes et les Négociants. Les Fabricants d'Alcools, Boissons spiritueuses, Liqueurs et Boissons fermentées seront seuls admis à exposer les produits de leurs diverses industries.

L'Exposition des Vins sera divisée en deux catégories distinctes : celle de la Propriété et celle du Commerce.

.....

### ART. 11.

Tarifs  
des  
emplacements.

Les rétributions à percevoir des Exposants sont fixées de la manière suivante :  
*1<sup>er</sup> Tarif.* — La Société Philomathique prend à sa charge les frais d'installation et de décoration générales des galeries et de l'ensemble de l'Exposition.

En compensation des frais qui lui incombent ainsi, la Société Philomathique prélèvera sur chaque Exposant, pour l'admission de ses produits à l'Exposition :  
1<sup>o</sup> Un droit fixe de 20 francs par Exposant pour inscription de la demande et en échange du certificat d'admission ;  
2<sup>o</sup> un droit proportionnel à raison de 50 francs par mètre carré. Il ne sera pas accordé moins d'un mètre.

Dans ce prix ne sont pas compris les frais de tables, vitrines, installations et décorations particulières.

Les Exposants désireux d'occuper des emplacements isolés ou des places de coin, seront soumis, outre les taxes ci-dessus, à une plus-value proportionnelle aux façades de leurs installations.

*2<sup>e</sup> Tarif.* — Les Exposants qui ne voudraient pas supporter les frais d'installation particulière, mais en laisser la charge à la Société Philomathique, seront admis, moyennant l'unique rétribution de 20 francs, à exposer jusqu'à 6 bouteilles, et devront payer en outre 2 francs par chaque bouteille supplémentaire.

.....

### ART. 12.

Paiement.

Le règlement de ces rétributions sera effectué dans le premier mois qui suivra l'ouverture de l'Exposition.

A défaut de paiement dans le délai indiqué, la Société se réserve de prendre toutes mesures qu'elle jugera utiles à la sauvegarde de ses intérêts.

.....



## Η ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΛΥΜΠΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

### Προκηρύσσει τὰ ἐπόμενα.

Διὰ τοῦ ὑπὸ χρονολογίαν 25 Ὀκτωβρίου 1894 Βασιλ. διατάγματος ἐνεκρίθη α') ἡ συμμετοχὴ τῆς Ἑλλάδος εἰς τὴν II' Διεθνῆ ἔκθεσιν οἴνων, οἴνοπνευμάτων, ἡλεκτρισμοῦ κλπ. τὴν ὑπὸ τῆς Ἑταιρίας τῶν Φιλομαθῶν τελεσθησομένην ἐν Βορδιγάλαις (Bordeaux) τῆς Γαλλίας κατὰ Μάιον 1895, β') ἡ ἀνάθιξις εἰς τὴν ἐπὶ τῶν Ὀλυμπίων καὶ τῶν κληροδοτημάτων ἐπιτροπῆν τῆς προπαρασκευῆς καὶ διεξαγωγῆς τῶν τῆς συμμετοχῆς ταύτης.

Ἡ ἐπὶ τῶν Ὀλυμπίων καὶ κληροδοτημάτων ἐπιτροπῆ, ἀναλαβοῦσα κατὰ καθήκον τὴν ἐκτέλεσιν τῶν ἐντεταλμένων καὶ λαβοῦσα ἐκ Βορδιγάλων τὴν ἀναγγελίαν ὅτι ἡ κατὰ τὴν 19 Νοεμβρίου (1 Δεκεμβρίου) λήξασα προθεσμία πρὸς ὑποβολὴν τῶν περὶ παραδοχῆς ἐκθεμάτων αἰτήσεων παρετάθη ὑπὸ τῆς ἐπὶ τῆς ἐκθέσεως οἴνων, οἴνοπνευμάτων κλπ. ἐπιτροπῆς μέχρι τῆς 19.31 Ἰανουαρίου 1895, σπεύδει νὰ ἀναγράψῃ εἰς γνώσιν τῶν ἐνδιαφερομένων τοὺς ἐπομένους κυρίους ὅρους τοῦ προγράμματος τῆς ἐκθέσεως.

Α') Ἐν τῇ κατὰ τὴν 19 Ἀπριλίου | 1 Μαΐου 1895 τελεσθησομένην ἐν Βορδιγάλαις (Bordeaux) II' Γενικῇ Ἐκθέσει τῆς Ἑταιρίας τῶν Φιλομαθῶν (Société Philomathique) ὑπὸ τὴν προστασίαν καὶ τὴν συνδρομὴν τῆς τε Γαλλικῆς Κυβερνήσεως, τοῦ νομοῦ Γιρόνης (Gironde), τοῦ δήμου Βορδιγάλων καὶ τοῦ Ἐπιμελητηρίου τῆς πόλεως ταύτης, ἡ ἐκθεσις τῶν οἴνων, οἴνοπνευμάτων, ἡδυπότων (liqueurs) καὶ σικέρων (boissons fermentées) ἔσται παγκόσμιος ἄνευ διακρίσεως χώρας, ἀποτελοῦσα τὸ ε' τμήμα τῆς γενικῆς ἐκθέσεως καὶ διαϊρουμένη εἰς τρεῖς συναγωγὰς (groupes) καὶ 11 τάξεις (classes) ὡς ἔπειτα:

#### 17η Συναγωγὴ (οἶνοι).

- Τάξις 55η. Οἶνοι μέλανες καὶ λευκοί.  
 » 56η. Οἶνοι γλυκοὶ καὶ ἡλιαστοὶ (vins de liqueur vins cuits).  
 » 57η. Οἶνοι ἀρρώδεις.  
 18η Συναγωγὴ (οἴνοπνεύματα καὶ ἡδύποτα).  
 » 58η. Ἀποστάγματα ἐξ οἴνου (eaux - de - vie de vin).  
 » 59η. Ἄλλα ἀποστάγματα (autres eaux-de-vie).  
 » 60η. Οἴνοπνεύματα (alcools).  
 » 61η. Ποτὰ οἴνοπνευματοῦχα (boissons spiritueuses).  
 » 62η. Ρώμια.  
 » 63η. Ἠδύποτα (liqueurs).

#### 19η Συναγωγὴ (σίκερα.)

Τάξις 64η. Ζῦθοι, πόρτερ (Bieres, Porters.)  
 » 65η. Μηλίτης καὶ ἀπιδίτης οἶνος (Cidres-Poirés.)  
 Β') Αἱ περὶ παραδοχῆς αἰτήσεις γίνονται ἐν Βορδιγάλαις δεκταὶ μέχρι τῆς 19.31 Ἰανουαρίου 1895, τὰ δὲ ἐκθέματα μόνον ἐὰν φθάσωσιν ἐκεῖ πρὸ τῆς 19 Φεβρουαρίου (3 Μαρτίου 1895).

Γ') Πᾶν ἐκθεμα διατηρεῖται ὑποχρεωτικῶς ἐν τῇ ἐκθέσει καθ' ὅλον τὸ διάστημα αὐτῆς καὶ μόνον τῇ ἐγκρίσει τῆς Ἑταιρίας τῶν Φιλομαθῶν δύναται ν' ἀναληφθῇ.

Δ') Ὁ χῶρος τῆς ἐκθέσεως θεωρεῖται ὡς ἀποθήκη ἀποταμιεύσεως (Entrepôt).

Ε') Οἱ οἶνοι, τὰ ἀποστάγματα ἐξ οἴνου καὶ τὰ ρώμια ἐπιτρέπεται νὰ ἐκτεθῶσιν ὑπὸ τε τῶν ἀμπελοκτημῶνων καὶ τῶν ἐμπόρων.

Μόνοι οἱ βιομήχανοι κατασκευασταὶ οἴνοπνευμάτων (alcools), πνευματωδῶν ποτῶν, ἡδυπότων, καὶ σικέρων εἶναι δεκτοὶ εἰς ἔκθεσιν τῶν προϊόντων τῆς βιομηχανίας αὐτῶν.

Ἡ ἐκθεσις τῶν οἴνων διαιρεῖται εἰς δύο διακεκριμένας κατηγορίας, τὴν τῶν κτηματικῶν καὶ τὴν τῶν ἐμπόρων.

Τὰ ἐκθέματα μόνον ἐν φιάλαις εἶναι δεκτά.

Γ') Ἡ παραδοχὴ τῶν ἐκθεμάτων ὑποβάλλεται εἰς δύο διαφόρους διατιμήσεις κατ' ἐκλογὴν τῶν ἐκθετῶν:

1η) Διατίμησις. Ἡ Ἑταιρία τῶν Φιλομαθῶν ἀναδέχεται αὐτὴ τὰς δαπάνας τῆς γενικῆς ἐγκαταστάσεως καὶ διακοσμῆσεως τῶν τε στοῶν καὶ τοῦ ὄλου τῆς ἐκθέσεως, λαμβάνουσα παρ' ἐκάστου ἐκθέτου πρὸς παραδοχὴν τῶν ἐκθεμάτων αὐτοῦ α') δικαίωμα πάγιον 20 φράγκων χρυσῶν κατ' ἐκθέτην δι' ἐγγράμην τῆς αἰτήσεως καὶ πρὸς παροχὴν τοῦ περὶ παραδοχῆς αὐτοῦ πιστοποιητικοῦ, β') δικαίωμα ἀναλογικὸν κατὰ λόγον 50 χρυσῶν φράγκων ἀνὰ τετραγωνικὸν μέτρον. Εἰς οὐδένα παραχωρεῖται χῶρος κατώτερος τοῦ ἐνὸς μέτρον,

Ἐν ταῖς ἀνωτέρω τιμαῖς δὲν περιλαμβάνονται αἱ δαπάναι εἰς τραπέζας, προθήκας καὶ ἄλλας ἰδιαιτέρας ἐγκαταστάσεις καὶ διακοσμῆσεις.

Ἡ ἐταιρία τῶν Φιλομαθῶν ἔχει δικαίωμα ἀπορρίψεως ἢ μεταρρυθμίσεως, δαπάνῃ τοῦ ἐκθέτου, πάσης ἐγκαταστάσεως μὴ κρινομένης ὑπ' αὐτῆς καταλλήλου πρὸς τὴν γενικὴν διευθέτησιν τῆς ἐκθέσεως.

2α) Διατίμησις. Οἱ ἐκθέται οἱ μὴ θέλοντες νὰ ὑποστῶσι δαπάνας ἰδιαιτέρας ἐγκαταστάσεως, ἀλλὰ προτιμῶντες νὰ ἀρήσωσι τὰ κατ' αὐτὴν εἰς βάρος τῆς Ἑταιρίας τῶν Φι-

λομαθῶν, γενήσονται δεκτοί, ἀντὶ μόνης τῆς καταβολῆς φράγιων χρυσῶν 20, νὰ ἐκθέσωσι μέχρις ἑξ (6) φιαλῶν, ὑποχρεούμενοι νὰ ἐπιπροσέσωσιν ἀνά φράγμα δύο (2) δι' ἐκάστην ἐπὶ πλέον φιάλην.

Αἱ ὑπὸ τὴν διατίμησιν ταύτην ἐκτεθειμένοι φιάλαι θεωροῦνται παρακεχωρημένοι εἰς τὴν ἀπόλυτον διάθεσιν τῆς ἐπιτροπῆς.

Αἱ καταβολαὶ γενήσονται ἐντὸς τοῦ πρώτου μηνὸς τῆς ἐκθέσεως.

Ζ') Τὰ ἐκθέματα πεμφθήσονται ἐλεύθερα ναύλου καὶ ἀγωγίων μέχρι τῆς περιοχῆς τῆς ἐκθέσεως ἐπὶ κινδύνῳ τῶν ἀποστολέων καὶ ἄνευ εὐθύνης τῆς Ἐταιρίας τῶν Φιλομαθῶν.

Η') Πᾶς ἐκθέτης ὀφείλει δι' ἕκαστον εἶδος νὰ πέμψῃ, ἐπὶ πλέον τῶν ἐκθεμάτων, τρεῖς φιάλας, ὠρισμένας πρὸς τὴν ὑπὸ τῶν Κριτῶν δοκιμῆν.

Αἱ φιάλαι αὗται θεωροῦνται παρακεχωρημένοι εἰς τὴν ἀπόλυτον διάθεσιν τῆς Ἐταιρίας τῶν Φιλομαθῶν.

Θ') Τοιχοκολλήσεις ἢ ἀναρτήσεις ἀγγελιῶν, προγραμμάτων κλπ. ἀπαγορεύονται ἐν τῇ ἐκθέσει ἄνευ εἰδικῆς ἀδείας τῆς Ἐταιρίας καὶ, τυχούσης ἀνάγκης, ἄνευ καταβολῆς ἀναλόγου δικαιώματος.

Ι') Τὰ οἰκοδομήματα τῆς ἐκθέσεως ἔσονται ἡσφαλισμένα κατὰ τοῦ πυρός. Εἰς δὲ τοὺς ἐκθέτας ἀπόκειται ν' ἀσφαλίσωσι τὰ ἐκθέματα αὐτῶν, ἐὰν θέλωσι, τῆς Ἐταιρίας μὴ ὑποχρεουμένης εἰς ἄλλο τι ἢ μόνον εἰς ἀγρυπνον ἐπίβλεψιν καὶ εἰς καταβολὴν πάσης διοικητικῆς μερίμνης πρὸς προφύλαξιν τῶν ἐκθεμάτων κατὰ πάσης βλάβης.

ΙΑ') Εἰδικὰ διαγευστικὰ διαμερίσματα (locaux destinés à la dégustation) τίθενται εἰς τὴν διάθεσιν τῶν ἐκθετῶν ἐπὶ ἰδίᾳ αἰτήσει, ἀντὶ μισθώματος ὀριστέου μετέπειτα, πρὸς διάγευσιν τῶν ἐκτεθειμένων οἴνων κλπ. εἴτε δωρεὰν εἴτε ἐπὶ πληρωμῇ, κατὰ βούλησιν τῶν ἐκθετῶν.

Ἐπὶ τοῖς ὅροις τούτοις τοῦ προγράμματος τῆς ἐκθέσεως, ἢ ἐπὶ τῶν Ὀλυμπίων ἐπιτροπῇ, ἔχουσα ὑπ' ὄψει καὶ τὴν ὑπὸ τοῦ Βασιλικοῦ Διατάγματος τῆς 25 Ὀκτωβρίου ἀνατεθεῖσαν αὐτῇ ἐντολὴν καὶ τὸ πρόγραμμα τῆς Ἐταιρίας τῶν Φιλομαθῶν, καθ' ὃ ἐν ταῖς ἑξῶ τῆς ἐδρας τῆς ἐκθέσεως χώραις δι' εἰδικῶν ἐπιτροπειῶν προκαλεῖται ἢ ἐκθέσεις τῶν ἐν αὐταῖς προϊόντων καὶ ὀργανίζεται ἢ συλλογὴ καὶ συγκέντρωσις αὐτῶν,

#### Προσκαλεῖ'

Α') Πάντας τοὺς ἐν Ἑλλάδι ἀμπελοκτῆμονας καὶ οἰνεμπόρους'

Β') Πάντας τοὺς βιομηχάνους κατασκευαστὰς οἰνοπνευμάτων ἐν γίνει καὶ ποτῶν οἰνοπνευματωδῶν, ἡδυπότων καὶ σικέρων'

Ἴνα, τὸ βραδύτερον μέχρι τῆς πέμπτης (5) Ἰανουαρίου τοῦ προσεχοῦς ἔτους 1895 δηλώσωσιν ἐγγράφως δι' αἰτήσεως πρὸς τὴν ἐπὶ τῶν Ὀλυμπίων καὶ κληροδοτημάτων ἐπιτροπὴν τὴν πρόθεσιν αὐτῶν, ὅπως συμμετάσχωσι τῆς ἐν Βορδιγάλοις Ἐκθέσεως καὶ εἴτε αὐτοπροσώπως εἴτε δι' ἀντιπροσώπου ἐπὶ τούτῳ διοριζομένου ὑπογράψωσι τὴν ἐπὶ τῇ δηλώσει αὐτῶν ληρηθησομένην ἐκ τοῦ γραφείου τῆς ἐπιτροπῆς ἔντυπον αἴτησιν παραδοχῆς εἰς τὴν ἐκθεσιν, συμπληροῦντες τὰ κενὰ αὐτῆς κατὰ τὸν ὑποδεικνυόμενον ἐν αὐτῇ τύπον.

Αἱ αἰτήσεις παραδοχῆς συμπληρωμένοι καὶ ὑπογεγραμμένοι, ἀπαιτεῖται νὰ ἐπιστραφῶσιν εἰς τὴν ἐπιτροπὴν τὸ βραδύτερον μέχρι τῆς 11/23 Ἰανουαρίου, ὅπως ἀποστελλόμενα ἄνευ ἀναβολῆς περιέλθωσιν ἐγκαίρως εἰς τὰ γραφεῖα τῆς ἐκθέσεως πρὸ τῆς 19/31 τοῦ αὐτοῦ μηνός.

#### Οἱ δηλωθησόμενοι ἐκθέται'

Α') Ὀφείλουσι νὰ προσαγάγωσιν εἰς τὸ γραφεῖον τῆς ἐπιτροπῆς, ἐν ταύτῳ μετὰ τῆς ὑπογεγραμμένης αἰτήσεως, ἐπιταγὴν τινὸς τῶν ἀνεγνωρισμένων τραπεζῶν ἐπὶ Γαλλίας, εἰς διαταγὴν τοῦ ἐν Βορδιγάλοις (Bordeaux) τῆς Γαλλίας ἀντιπροσώπου τῆς ἐπιτροπῆς, Προξένου τῆς Ἑλλάδος κ. R. Provenzal, ἰσότιμον πρὸς τὸ κατὰ τὴν ὑπ' αὐτῶν ἐκλεχθησομένην α' ἢ β' διατίμησιν ὠρισμένον ἐν τῷ κανονισμῷ ποσὸν πρὸς παραδοχὴν τῶν προϊόντων αὐτῶν εἰς τὴν ἐκθεσιν.

Β') Δύνανται, ἐὰν προτιμῶσι, νὰ πέμψωσιν ἀπ' εὐθείας εἰς Βορδιγάλα τὰ ἐκθέματα αὐτῶν ἐξ ὀνόματος τῆς ἐπιτροπῆς τῶν Ὀλυμπίων, φροντίζοντες νὰ ἐπικολληθῇ ἐπ' αὐτῶν τὸ εἰδικὸν αὐτῆς σημεῖον καὶ ἐπίγραμμα καὶ προκαλοῦντες τὴν ἐπ' ὀνόματι αὐτῆς ἐκδοσιν τῆς φορτωτικῆς, ἢν θέλωσι παραδώσει εἰς τὸ γραφεῖον τῆς ἐπιτροπῆς τῶν Ὀλυμπίων πρὸς ἀποστολὴν εἰς τὸν ἄνω ἐν Βορδιγάλοις ἀντιπρόσωπον αὐτῆς. Ὁ προτιμῶν ν' ἀναθέσῃ τῇ ἐπιτροπῇ τὴν ἀποστολὴν, ὀφείλει, προσάγων καλῶς ἐν κιβωτίοις συσκευασμένα τὰ ἐκθέματα, νὰ καταβάλλῃ καὶ τὸ ἀντίτιμον τοῦ ναύλου καὶ τῶν ἀγωγίων.

Ἐν ἀμφοτέροις ταῖς περιπτώσεσιν, οἱ ἐκθέται θέλουσι πληρώσει τοὺς ναύλους καὶ τὰ ἀγώγια τὰ πρὸς εὐκολίαν τῆς ἐκθέσεως ὀρισθέντα ὑπὸ τῶν γαλλικῶν ἀτμοπλοίων καὶ σιδηροδρόμων.

Τὸ ἐν τῷ Ζαππεῖῳ γραφεῖον τῆς ἐπιτροπῆς παρέχει εἰς τοὺς ἐκθέτας πᾶσαν αἰτουμένην περαιτέρω ἐξήγησιν καὶ ὁδηγίαν.

Ἐν Ἀθήναις, τῇ 19 Δεκεμβρίου 1894.

Ἡ ἐπιτροπὴ

Σ. Ν. Δραγούμης, Α. Βαλέντας, Π. Α. Ράλλης.



Monsieur le Président

J'ai l'honneur de vous confirmer le télégramme que je viens de vous adresser, ainsi conçu.

" M'avez-vous expédié totalité ou partie maintenant tantôt comptes exposants."

Je regrette en effet d'autant plus d'n avoir encore aucune réponse à la lettre que j'ai eu l'honneur de vous faire parvenir le 11 Octobre dernier, que la clôture de l'Exposition Philomatique a eu lieu hier et qu'il y aura par suite la plus grande urgence à solder sans retard, les comptes que la Société Philomatique va me faire présenter incessamment. —

Comme j'ai eu devoir aviser individuellement chaque Exposant des distinctions respectivement obtenues par ses produits la plupart d'entre eux en me remerciant de soins que j'avais consacrés à leurs intérêts, m'ont déclaré être prêts à verser à présentation le montant de leur compte. —

Ce sont M. M.

Jean Solon & C <sup>ie</sup> d'Athènes	f	297. 15
Gannos Roche & C <sup>ie</sup>	"	86. 20
Barbarosso frères du Pirée	"	132. 55
Kotroni & Colossouca	"	76. 25
S. C. Metaxa	"	136. 15

730 30

S<sup>te</sup> des Distilleries Reunies de Chalcis fr. 133.90

N. Calicouris de Calamata " 145.40

75000

Je me permets de vous prier instamment, Monsieur le Président, de faire encadrer des que possible, ces comptes, ainsi que ceux des Exposants suivants qui ne m'ont pas répondu, mais je n'en doute pas, s'empresseront également de venir entre vos mains la part des frais leur incombant.

Ce sont M<sup>rs</sup>.

Jacques Colluti d'Atkins fr. 139.80

P. A. Skousis " " 135.20

Demosth. Pours du Pirée " 107.35

N. J. Batista " " 76.25

458.60

Sous l'attente de votre réponse, que je prie et agie, Monsieur le Président, les assurances de mes sentiments les plus distingués.

Le Consul

E. Richou

1009 60  
41 460  
14687

40  
Consulat de Grèce  
à Bordeaux

17 Décembre 1895.

N.º 154.

Monsieur,

La correspondance nombreuse  
que j'entretiens à l'occasion des récompenses  
de l'Exposition, avec les Exposants Helliens,  
les travaux de démolition et d'enlèvement  
du Pavillon de la Collectivité, mille détails  
en un mot indépendants de ma volonté,  
m'ont empêché de répondre plus tôt à la  
lettre que vous m'avez fait l'honneur de

À Monsieur E. Dragoumis,  
Athènes.



m'adresser à la date du 18 Novembre dernier.

Je vous suis particulièrement reconnaissant, Monsieur, de l'empressement que vous avez bien voulu mettre, à communiquer à votre successeur à la présidence du Comité Olympique, le télégramme que je vous avais adressé, et je vous exprime mes bien sincères remerciements pour votre obligeance en cette occasion.

Permettez-moi d'ajouter aussi, que je conserverai toujours le meilleur souvenir des relations que les circonstances m'ont procuré l'honneur d'avoir avec vous, et je serais sincèrement flatté, Monsieur, s'il m'était donné de faire un jour votre

connaissance, soit à Athènes, soit à  
Bordeaux.

Je vous prie d'agréer, Monsieur,  
avec mes remerciements réitérés, l'assurance  
de mes sentiments les plus distingués.

Le Consul,

Jus. Richon











# Ευρωπαικός Κατάλογος

των βιβλίων των ανωτέρωθεν εις τὰς Εγγυρας κτήσεις  
 κατὰ τὴν ἐπίσημον ἀποβιβαστικὴν 1895.

	"Crona κειμένων	Τάξος καὶ ἄλλο ἰδιόμορφον ἰσχυρὸν ἰσχυρὰ.	Τάξος 55 ἐπισημὰ καὶ ἄλλοι οἰκοί.	Τάξος 58 Caux-de-Vie (καὶ ἄλλοι οἰκοί)	Τάξος 60 Οἰκονομία	Τάξος 62 Πόρτι	Τάξος 63 ἰδιόμορφα
<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Οἰκοὶ Εγγυρας</div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">1<sup>η</sup> ἰσχυρὰ</div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">2<sup>η</sup> ἰσχυρὰ</div> </div>	J. Βογιάς καὶ ἄλλοι	Ἄδων	55-58-63	Καζανί	Καζανί		Καζανί
	Λαίη Καραγιάνη	"	58		Καζανί		
	Καζανί Καραγιάνη	"	55-58	"	Καζανί		
	Αἰζ. Καραγιάνη	"	55	"			
	Καζανί, Πάρι καὶ ἄλλοι	"	55-58	"	Καζανί		
	Αἰζ. Καραγιάνη	"	58-62-63		Καζανί		Καζανί
	Καζανί, Καραγιάνη	Καραγιάνη	58-62-63			Καζανί	"
	Καζανί, Καραγιάνη	"	58-60-62-63		Καζανί	Καζανί	"
	Κ. Π. Καραγιάνη	"	58-62-63		Καζανί		Καζανί
	Καζανί καὶ Καραγιάνη	"	58-60		Καζανί		Καζανί
	Κ. καὶ Κ. Καραγιάνη	"	55-58-60-63		Καζανί	Καζανί	Καζανί
	Κ. Π. Καραγιάνη	"	58-63		Καζανί		"
	Καζανί, Καραγιάνη	Καζανί	55-58-63		"		"
	Κ. Καραγιάνη	Καζανί	55-63		"		"
	Κ. Π. Καραγιάνη	Ἄδων	55	Καζανί			
	Κ. Βογιάς καὶ ἄλλοι	"	55	"			
	Κ. Καραγιάνη	"	55	"			
	Καζανί καὶ Καραγιάνη	Καζανί	55-58	Καζανί	Καζανί		
	Καζανί καὶ Καραγιάνη	Καζανί	63				Καζανί
	Καζανί καὶ Καραγιάνη	"	58-60			Καζανί	
Καζανί	Καζανί	55-58	Καζανί	Καζανί			
Αἰζ. Καραγιάνη	Ἄδων	55					
Καζανί, Καραγιάνη	Ἄδων	58		Καζανί			
Καζανί καὶ Καραγιάνη	Καζανί	58-60-63			Καζανί		
				Καζανί			
Κατὰ τὴν ἐπίσημον ἀποβιβαστικὴν 24 καὶ ἄλλοι οἰκοί 23 καὶ ἄλλοι οἰκοί 50 καὶ ἄλλοι οἰκοί							
καὶ 5 οἰκοί. — ἐπισημὰ καὶ ἄλλοι οἰκοί 38 ἐπισημὰ καὶ ἄλλοι οἰκοί							
				1. —	Καζανί		
				2. —	Καζανί		
				10. —	Καζανί		
				5. —	Καζανί		



Name	Chèque no	à pay. 1897 - f	Montant	Compteur	à Escompte de Paris
G. Bourgeois		20	-		
"	"	1916	150	"	"
M. Depaulis	"	1903	120	"	"
D. Baudouin	"	1918	50	"	"
Muraz	"	1938	120	"	"
L. Bignon	"	14983	120	"	"
Antoine Rapin	"	15078	70	"	"
L. Rogard	"	15148	70	"	"
A. Bouché	"	66746	70	Ciclot Lymonais	
G. Barot	"	66757	70	"	"
Henri Bouché	"	66768	70	"	"
Kolowin of Rogard	"	14975	70	"	"
Aignan Rapin	"	6187	70	Gay J. Rostand & Cie	
Arnaud	"	167	44	Marechal Krauss & Cie	
			1070		

# ATHÈNES

# EXPOSITION

ORGANE OFFICIEL DE L'EXPOSITION D'ATHÈNES

REVUE ALBUM HEBDOMADAIRE

PARAISSANT EN GREC ET EN FRANÇAIS



## SOMMAIRE

*Athènes-Exposition*  
*L'Exposition Internationale d'Athènes.*  
*A vol d'oiseau.*  
*Exposition Attraction.*  
*Exposition des Beaux-Arts.*  
*Autour de l'Exposition.*  
*Une étude sur les Expositions en général et celle d'Athènes en particulier.*  
*Chronique de l'Exposition.*

## GRAVURES

du premier numéro

*S. M. le Roi Georges*  
*S. M. la Reine Olga*  
*S. A. R. le Prince Héritier.*  
*S. A. R. la Princesse Sophie.*  
*Vue du Palais de l'Exposition.*  
*M. A. Cordella.*  
*M. James Deamworth.*  
*M. A. Dambergis.*

## PARTIE OFFICIELLE

*Statuts du comité privé d'Organisation et d'Administration de l'Exposition Internationale d'Athènes sous le Haut Patronage de S. A. R. la Princesse Sophie.*  
*Καταστατικόν τῆς ἀναλαβούσης τὴν οὐσίαν καὶ διεξαγωγὴν τῆς Διεθνούς Ἐκθέσεως Ἀθηνῶν ἰδιωτικῆς Ἐπιτροπῆς.*  
*Règlement général de l'Exposition internationale d'Athènes.*

ATHÈNES  
IMPRIMERIE DES ÉTABLISSEMENTS  
„ANESTIS CONSTANTINIDIS“

1903

ΑΓΟΡΑΣΑΤΕ ΟΛΟΙ

ΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΙ ΤΟ ΚΕΡΔΟΣ



Τους λαιμοδέτας  
 ΠΡΙΓΚΗΠΙΣΣΑ ΣΟΦΙΑ  
 Περίπτερον Έκθέσεως  
**ΧΡΥΣΙΚΟΠΟΥΛΟΣ**

ΕΙΣ ΤΟ ΕΜΠΟΡΟΡΡΑΦΕΙΟΝ

**ΓΚΑΤ ΚΑΙ ΓΑΒΑΛΑΚΗ**

3. Όδος Σταδίου και Νομισματοκοπείου 3

Εύρισκεται

**ΜΕΓΑΛΗ ΣΥΛΛΟΓΗ**

**ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΑΓΓΛΙΚΩΝ & ΓΑΛΛΙΚΩΝ**

**ΕΡΓΑΣΙΑ ΤΕΛΕΙΑ ΚΑΙ ΤΑΧΙΣΤΗ**

ΚΑΙ ΤΟ ΙΔΙΟΤΡΟΠΩΤΕΡΟΝ ΓΟΥΣΤΟ

Θα ευχαριστηθῆ.

Y  
O  
S  
T



Y  
O  
S  
T

**Lithographie  
 Phototypie  
 Taille Douce**

Travaux d'Art.  
 Procédés Spéciaux d'Impressions  
 sur Celluloïd

**A. BREGER  
 FRÈRES**

Graveurs-Imprimeurs

**PARIS**

9. rue Thénard

Représentés

à Athènes par M.

**J. BERTRAND**

51 b rue Ménandre

**JEAN SOLON ET C<sup>ie</sup>**

Maison Fondée en 1869

Vins Liqueurs Vermouth,  
 Cognac. Les plus hautes re-  
 compenses et diplômes d'hon-  
 neur aux Expositions de Vi-  
 enne. Paris, Bordeaux Chi-  
 cago Bruxelles Bucarest etc.

Membre du Jury à l'Ex-  
 position de Rouen. Hors Con-  
 cours. Vice-Président en Grè-  
 ce de l'Académie Nationale  
 d'Agriculture et du Commerce  
 de France. Chevalier de l'or-  
 dre du St Sauveur de Grèce  
 et décoré de la Croix du Mé-  
 rite Agricole de France.

Grand diplôme d'honneur,  
 à l'Exposition de Paris 1900,  
 pour ses Vins et ses liqueurs.

**J. & A. NICLAUSSE**

(Société des Générateurs Inexplosibles) "Brevets Niclausse"

24, 24 bis, 26, rue des Ardennes, PARIS

HORS CONCOURS (Membre du Jury international) Exposition U<sup>ne</sup> 1900

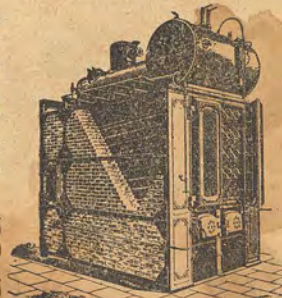
Applications dans toutes les Industries:

Force motrice, éclairage élec-  
 trique, chauffage, utilisation des  
 gaz perdus, etc., etc.

Type semi-multitubulaire à  
 grande réserve de chaleur pour  
 différentes industries.

Type spécial pour les instal-  
 lations dans les maisons habitées.

	Chevaux.
Cie du gaz Lebon.....	6.000
Exposition Universelle de 1900	5.000
Cie électrique du secteur de la rive gauche.....	5.000
Usine municipale de Colombes.	5.000
Cie génér. d'électricité.....	4.000
Cie Fresne.....	3.000
S <sup>té</sup> industr. de produits chimiq.	2.500
Cie Parisienne de tramways..	1.700
MM. Batlle y Hernandez (Madrid)	1.500
Compagnie du gaz de Lyon....	1.500
Magasins du Bon Marché.....	1.000
Maison Menier (Noisiel).....	1.000
Cie des Chemins de fer de l'Ouest.	1.000
Soc. anon. d'éclair. élect. de Toulon	1.000
Hôpital Lariboisière.....	800
Etc., etc.	



Puissance en chevaux des appli-  
 cations "Marines Militaires"

	Bâtiments.	Chevaux.
France.....	27	190.000
Amérique...	6	108.000
Angleterre...	4	49.000
Italienne....	3	47.000
Russie.....	4	42.000
Japonaise...	3	27.000
Espagnole...	2	23.000
Turque.....	2	21.000
Allemande..	2	17.000
Argentine..	1	2.000
Chilienne...	1	500

Constructeurs Étrangers:

Chantiers Cramp et Cie	É tats-Unis.
Water tube boiler	
Niclausse C <sup>o</sup> .....	
Stirling Comp.	
Newport new et Cie.	Angleterre
Bath iron works....	
Willans et Robinson.	Italie.
Humphrys Tennant..	
Ausaldo, de Gènes...	Allemagne.
Hawthorn Guppy....	
Germania Krupp....	Russie.
Chantiers Nicolaieff..	

Soit 11 marines de guerre,  
 55 bâtiments  
 526.000 chevaux

Il convient d'ajouter à ces chiffres,  
 une puissance de 60.000 che-  
 vaux répartis sur 66 navires de  
 commerce (dont 2 paquebots de  
 15.000 chevaux et 33.000 tonnes  
 chacun).

Navigation de plaisance  
 5.000 chevaux

S'adresser pour tous renseignements au Bureau Technique du Journal le Mois  
 Scientifique et Industriel, 3, rue Anthimou Gazi (Jardin de la Chambre des Députés),  
 à ATHÈNES (Grèce).

# ATHÈNES-EXPOSITION



## Partie Officielle

### STATUTS

Du  
COMITÉ PRIVÉ d'ORGANISATION et d'ADMINISTRATION  
DE L'EXPOSITION  
INTERNATIONALE D'ATHÈNES  
SOUS LE HAUT PATRONAGE DE S.A.R  
LA PRINCESSE SOPHIE

N° 48577

LE MINISTRE DE L'INTÉRIEUR

*Ayant en vue l'Ordonnance Royale du 3 Avril 1833, sur la formation et la compétence du Secrétariat du Ministère de l'Intérieur, nous approuvons les Statuts, composés de 13 articles, du Comité formé par initiative privée pour l'organisation et l'administration de l'Exposition Internationale d'Athènes et en ordonnons la publication dans l'Officiel.*

Athènes, le 1 Avril 1903.

Le Ministre

KYRIACOULIS P. MAVROMICHALI

ART. 1. — *Le Comité privé organisant et géant l'Exposition Internationale d'Athènes, est formé 1° du «Comité d'Organisation», composé de Messieurs A. Cordella, président, Anast. Damborgis, rapporteur, L. Féraldi, Const. Papamichalopoulos et Ernest Ziller, 2° du «Comité de la Section des Beaux-Arts» composé de Messieurs Th. Vélianitis et Victor Dousmani, et 3° du «Comité Administratif» composé de Messieurs J. Deanworth et Ap. Contaratos.*

ART. 2. — *Le Comité d'Organisation tient séance sur la convocation écrite de son Président ou du Délégué du Gouvernement auprès de l'Exposition Internationale d'Athènes. Le Délégué du Gouvernement est préalablement avisé de toute convocation, afin de pouvoir assister aux séances, s'il le désire.*

*Les membres du Comité de la Section des Beaux-Arts sont aussi convoqués aux séances, toutes les fois qu'une question relative aux Beaux-Arts est mise à l'ordre du jour. — Les décisions sont rendues par les membres présents. En cas d'égalité de voix, celle du Président attire la majorité.*

ART. 3. — *Le Comité pour la Section des Beaux-Arts tient aussi séance séparément, pour décider sur les questions faisant l'objet de sa mission. Il est toutefois tenu de soumettre au jugement du Comité d'Organisation, avant leur exécution, les décisions qui sont en contradiction avec les*

*mesures d'ordre général de l'Exposition ou qui s'y opposeraient.*

ART. 4. — *Le Comité d'Organisation a e pouvoir de nommer et former des Comités particuliers de spécialistes, les investissant de fonctions déterminées.*

ART. 5. — *Le président représente les Comités d'Organisation et des Beaux-Arts devant toute autorité civile ou judiciaire, et devant tout tiers. — Le président ne peut procéder à des concordats, ni entreprendre ou accepter de poursuites, judiciaires sans le consentement du Comité.*

ART. 6. — *Les responsabilités légales sont, dans leurs détails, réparties commesuit : A— Le Comité d'organisation est responsable : 1° de tous dommages faits au palais du Zappeion et les jardins compris dans la palissade de clôture, dommages causés par les employés ou ouvriers de l'Exposition, ou par des particuliers par suite et à l'occasion de l'Exposition ; 2° de toute perte ou dégâts des objets reçus pour l'Exposition ; 3° du parfait et régulier réemballage des produits et de leur livraison dans le Zappeion ou dans les magasins de la Douane, après la cloture de l'Exposition ; 4° du paiement des droits d'entrée légaux pour les produits sujets à ces droits; 5° de la livraison des diplômes et médailles. — B— Le Comité Administratif est responsable : 1° du paiement des appointements et des salaires des employés et ouvriers travaillant à l'Exposition, et 2° de ce qui sera dû aux fournisseurs de l'Exposition Internationale.*

ART. 7. — *Le Comité Administratif est tenu de déposer sans retard un cautionnement proportionné aux responsabilités assumées par lui et le Comité d'Organisation, cautionnement que déterminera le Délégué du Gouvernement. En cas de refus, ce cautionnement sera prélevé sur les entrées de l'Exposition Internationale.*

ART. 8. — *Les décisions des Jurys seront publiées dans l'Officiel.*

ART. 9. — *Les diplômes seront aussi revêtus de la signature du Délégué du Gouvernement.*

ART. 10. — *Toute question afférente à l'Exposition Internationale, est sujette au contrôle du Délégué du Gouvernement, qui contrôlera aussi les spectacles et fêtes de l'Exposition, dont il est autorisé à interdire ceux portant atteinte aux lois, aux mœurs et à la sécurité publique.*

ART. 11. — *Les présents statuts ont une vigueur retrospective, sans toutefois pouvoir altérer en quoi que ce soit les divers traités particuliers,*

ART. 12. — *Un règlement général sur les conditions de participation à l'Exposition et sur tous les détails y relatifs, rédigé sur les bases établies à ce jour, sera publié en grec et en français par le Comité d'Organisation. Ce règlement sera validé par la signature du Délégué du Gouvernement et affiché à l'entrée de l'Exposition, pendant toute la durée de celle-ci.*

ART. 13. — *Les présents Statuts ainsi que leur traduction française validée par le Délégué du Gouvernement, seront affichés à l'entrée de l'Exposition.*

Fait à Athènes, le 28 Mars 1903.

Le Comité

ANDRÉ CORDELLA, ANASTASE DAMBERGIS, LOUIS FÉRALDI, CONST. PAPPAMICHALOPOULOS, ERNEST ZILLER, THÉOD. VÉLIANITIS, VICTOR DOUSMANIS, J. DEANWORTH, A. CONTARATOS.

## ΚΑΤΑΣΤΑΤΙΚΟΝ

ΤΗΣ ΑΝΑΛΑΒΟΥΣΗΣ ΤΗΝ ΣΥΣΤΑΣΙΝ ΚΑΙ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΝ

ΤΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΚΘΕΣΕΩΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΥΠΟ ΤΗΝ ΥΨΗΛΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΝ ΤΗΣ Α. Β. Υ.

ΤΗΣ ΠΡΙΓΚΗΠΙΣΣΗΣ ΣΟΦΙΑΣ

Ἀριθ. πρωτ. 18577.

### Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ

Ἐχόντες ὄψιν τὸ ἀπὸ 3 Ἀπριλίου 1833 Β. Διάταγμα περὶ σχηματισμοῦ καὶ τῆς ἀρμοδιότητος τῆς ἐπὶ τῶν Ἐσωτερικῶν Γραμματείας, ἐγκρίνομεν τὸ ἐξ ἄρθρων 13 Καταστατικῶν τῆς ἀναλαβούσης τὴν σύστασιν καὶ διεξαγωγὴν τῆς Διεθνούς Ἐκθέσεως Ἀθηνῶν ἰδιωτικῆς ἐπιτροπῆς καὶ διατάσσομεν τὴν ἐν τῇ «Ἐφημερίδι τῆς Κυβερνήσεως» δημοσιεῖσθαι αὐτοῦ.

Ἐν Ἀθήναις τῇ 1 Ἀπριλίου. 1903.

Ὁ Ἐπιτροπὸς

ΚΥΡΙΑΚΟΥΛΗΣ Π. ΜΑΥΡΟΜΙΧΑΛΗΣ

**Ἄρθρο. 1.** Ἡ ἀναλαβούσα νὰ συστήσῃ καὶ διεξαγάγῃ τὴν Διεθνῆ Ἐκθεσὶν Ἀθηνῶν ἰδιωτικὴ ἐπιτροπὴ ἀπαρτίζεται α') ἐκ τῆς «Ἐπιτροπῆς Διοργανώσεως», ἀποτελουμένης ἐκ τῶν κ. κ. Α. Κορδέλλα (πρόεδρος), Ἀναστ. Δαμβέργη (εἰσηγητοῦ), Α. Φεράλδη, Κ. Παπαμιχαλοπούλου καὶ Ἐρνέσιου Τσίλλερ β') ἐκ τῆς «ἐπιτροπῆς διὰ τὸ καλλιτεχνικὸν τμήμα» ἀποτελουμένης ἐκ τῶν κ. κ. Θ. Βελιανίτου καὶ Βίκτωρος Δούσμανη καὶ γ') ἐκ τῆς διαχειριστικῆς Ἐπιτροπῆς, ἀποτελουμένης ἐκ τῶν κ. κ. Ι. Ντιβόρτ καὶ Ἀποστ. Κονταράτου.

**Ἄρθρο. 2.** Ἡ Ἐπιτροπὴ Διοργανώσεως συνέρχεται εἰς συνεδρίασιν τῇ ἐγγράφῳ προσκλήσει τοῦ προέδρου αὐτῆς, ἢ τοῦ ἐπιτρόπου τῆς Κυβερνήσεως παρὰ

τῇ Διεθνῇ Ἐκθέσει Ἀθηνῶν, εἶνε δὲ ἐν ἀπαρτίᾳ, ὅταν παρίσταται τὰ τρίτα ἐκ τῶν μελῶν. Πρὸ πάσης συνεδριάσεως εἰδοποιεῖται καὶ ὁ Ἐπίτροπος τῆς Κυβερνήσεως, ἵνα παρίσταται, ἂν θέλῃ.

Διὰ τὰς συνεδριάσεις προσκαλοῦνται ἐπίσης καὶ τὰ μέλη τῆς ἐπιτροπῆς διὰ τὸ καλλιτεχνικὸν τμήμα, ὡς αὐτὸς πρόκειται περὶ ζητήματος ἀφορῶντος τὸ καλλιτεχνικὸν τμήμα. Αἱ ἀποφάσεις λαμβάνονται διὰ πλειοψηφίας τῶν παρόντων μελῶν, ἐν ἰσοψηφίᾳ δὲ νικᾷ ἡ ψῆφος τοῦ Προέδρου.

**Ἄρθρο. 3.** Ἡ ἐπιτροπὴ διὰ τὸ καλλιτεχνικὸν τμήμα δύναται τὰ συνεδριάσῃ καὶ ἰδιαίτερος διὰ τὰ ἀφορῶντα αὐτὴν ἀντικείμενα ὡς αὐτὸς ὁμοῦς αἱ ἀποφάσεις αὐτῆς ἀντίκεινται ἢ προσκροῦσιν εἰς μέτρα γενικὰ τῆς Ἐκθέσεως, φέρονται πρὸ τῆς ἐπιτελέσεώς των ἐνώπιον τῆς Ἐπιτροπῆς τῆς Διοργανώσεως.

**Ἄρθρο. 4.** Ἡ Ἐπιτροπὴ τῆς Διοργανώσεως δύναται ν' ἀναθέσῃ ὠρισμένας ἐργασίας εἰς εἰδικὰς Ἐπιτροπὰς εἰδημόνων.

**Ἄρθρο. 5.** Τὴν Διοργανωτικὴν καὶ Καλλιτεχνικὴν Ἐπιτροπὴν ἐκπροσωπεῖ ὁ Πρόεδρος ἐνώπιον πάσης ἀρχῆς πολιτικῆς ἢ δικαστικῆς ἢ ἀπέναντι ἰδιωτῶν. Ὁ Πρόεδρος δὲν δύναται νὰ συμβιβάζεται, νὰ ἐπιχειρῇ ἢ ν' ἀποδέχεται δικὰς ἄνευ τῆς συγκαταθέσεως τῆς Ἐπιτροπῆς.

**Ἄρθρο. 6.** Μερικώτερον αἱ νομικαὶ εὐθῦναι καταμερίζονται ὡς ἐξῆς : α') Ἡ Ἐπιτροπὴ Διοργανώσεως εὐθύνεται 1) διὰ πᾶσαν ζημίαν τοῦ Ζαπτείου μεγάρου καὶ τοῦ περιπεφραγμένου μέρους τοῦ κήπου προσελθούσαν ἐξ ὑπαλλήλων ἢ ἐργατῶν τῆς Ἐκθέσεως ἢ τρίτων ἐπενεργόντων τὴν ζημίαν ἐξ ἀφορμῆς καὶ ἐπ' εὐκαιρίᾳ τῆς Ἐκθέσεως. 2) διὰ πᾶσαν ζημίαν ἢ ἀπώλειαν ἐκθεμάτων παραληφθέντων διὰ τὴν ἐκθεσιν. 3) διὰ τὴν καλὴν καὶ τακτικὴν ἀνασυσκευὴν καὶ παράδοσιν τῶν ἐκθεμάτων ἐν τῷ Ζαπτείῳ ἢ τῷ τελωνεῖῳ ἅμα τῷ πέρας τῆς Ἐκθέσεως. 4) διὰ τὴν πληρωμὴν τῶν νομίμων εἰσαγωγικῶν τελῶν, ἐφ' ὅσον ὑπόκειται τὰ ἐκθέματα. 5) διὰ τὴν παράδοσιν τῶν διπλωμάτων καὶ μεταλλίων. β) Ἡ «Διαχειριστικὴ Ἐπιτροπὴ» εὐθύνεται 1) διὰ τοὺς μισθοὺς ἢ ἡμερομίσθια ὑπαλλήλων ἢ ἐργατῶν προσληφθέντων διὰ τὴν Ἐκθεσιν, 2) διὰ τὰ ὀφειλόμενα πρὸς χορηγητὰς εἰδῶν διὰ τὴν Διεθνῆ Ἐκθεσιν.

**Ἄρθρο. 7.** Ἡ Διαχειριστικὴ Ἐπιτροπὴ διὰ τὰς ἰδίας εὐθύναι καὶ τὰς τῆς Ἐπιτροπῆς Διοργανώσεως ὑποχρεοῦται νὰ παρέχῃ ἀπροφασίστως καὶ ἄνευ βραδύτητος ἀνάλογον χρηματικὴν ἐγγύησιν, ἢν ἤθελεν ἀπαιτήσῃ ἀπ' αὐτῆς ὁ Ἐπίτροπος τῆς Κυβερνήσεως. Ἐν ἀρνήσει τῆς Ἐπιτροπῆς ἢ ἐγγύησις λαμβάνεται ἐκ τῶν εἰσπράξεων τῶν εἰσπηγίων τῆς Διεθνούς Ἐκθέσεως. Ἡ ἐγγύησις ἀποδίδεται τμηματικῶς, ὅταν καὶ ἢ ἐκπλήρωσις πασῶν τῶν ἄλλων ὑποχρεώσεων τῆς Ἐπιτροπῆς.

**Ἄρθρο. 8.** Αἱ ἀποφάσεις τῆς Ἑλληνοδικῆς Ἐπιτροπῆς δημοσιενθήσονται ἐν τῇ Ἐφημερίδι τῆς Κυβερνήσεως.

**Ἄρθρο. 9.** Τὰ ἀπονεμηθῆσόμενα διπλώματα θὰ φέρωσι καὶ τὴν ὑπογραφήν τοῦ Ἐπιτρόπου τῆς Κυβερνήσεως.

**Ἄρθρ. 10.** Πάντα τ' ἀφορῶντα τὴν Διεθνή Ἐκθεσὶν Ἀθηνῶν ὑπόκεινται εἰς τὸν ἔλεγχον τοῦ Ἐπιτρόπου τῆς Κυβερνήσεως. Ὁ Ἐπίτροπος ἐποπτεύει καὶ ἐπὶ τῶν θεαμάτων, δυνάμενος ν' ἀπαγορεύσῃ τὰ ἀντικείμενα εἰς τοὺς νόμους, τὰ ἥθη καὶ τὴν δημοσίαν ἀσφάλειαν.

**Ἄρθρ. 11.** Τὸ παρὸν καταστατικὸν θὰ διέπῃ καὶ τὰς πρὸ αὐτοῦ σχέσεις ἔφ' ὅσον δὲν ὑπῆρξαν εἰδικαὶ διάφοροι συμφωνίαι.

**Ἄρθρ. 12.** Ἐπὶ τῇ βάσει τῶν μέχρι τοῦδε κεκαυνομένων ὑπὸ τῆς Ἐπιτροπῆς τῆς Διοργανώσεως ἐκδοθήσεται ἑλληνιστὶ καὶ γαλλιστὶ Γενικὸς Κανονισμὸς περὶ τῶν ὄρων τῆς συμμετοχῆς εἰς τὴν Ἐκθεσὶν καὶ πάντων τῶν συναρῶν.

Ὁ Κανονισμὸς οὗτος θὰ φέρῃ τὴν κύρωσιν τοῦ Ἐπιτρόπου τῆς Κυβερνήσεως, θὰ μένῃ δὲ ἀνηρημένον εἰς τὴν εἴσοδον τῆς ἐκθέσεως καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν αὐτῆς.

**Ἄρθρ. 13.** Τὸ παρὸν καταστατικὸν μετὰ γαλλικῆς μεταφράσεως φεροῦσης τὴν κύρωσιν τοῦ Ἐπιτρόπου τῆς Κυβερνήσεως θὰ μένῃ ἀνηρημένον εἰς τὴν εἴσοδον τῆς Ἐκθέσεως.

Ἐν Ἀθήναις τῇ 28 Μαρτίου 1903.

Ἡ Ἐπιτροπὴ

ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΟΡΔΕΛΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΔΑΜΒΕΡΓΗΣ  
ΛΟΥΔΩΙΚΟΣ Φ. ΦΕΡΑΛΔΗΣ Κ. ΠΑΠΑΜΙΧΑΛΟΠΟΥΛΟΣ  
ΕΡΝΕΣΤΟΣ ΤΣΙΛΕΡ ΘΕΟΔ. ΒΕΛΛΙΑΝΙΤΗΣ  
ΒΙΚΤΩΡ ΔΟΥΣΜΑΝΗΣ ΙΑΚΩΒΟΣ ΝΤΙΒΟΡΤ  
ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΚΟΝΤΑΡΑΤΟΣ

## RÉGLEMENT GÉNÉRAL DE L'EXPOSITION INTERNATIONALE D'ATHÈNES

**ART. 1.** — L'exposition sera tenue dans le Palais du Zappeion et les pavillons construits dans l'enceinte de l'exposition.

**ART. 2.** — Sont admis à être exposés tous les produits fabriqués et les produits agricoles, comme aussi les ouvrages d'art et scientifiques.

L'installation de tout genre d'attraction est également permise, attractions fonctionnant pendant toute la durée de l'Exposition. — Sont exclues de cette faculté les attractions qui ne seraient pas en rapport avec le caractère de l'exposition ou avec l'étendue des emplacements disponibles à cet effet.

L'admission des attractions n'a lieu qu'à la suite d'arrangements spéciaux entre les intéressés.

**ART. 3.** — L'inauguration et l'ouverture de l'Exposition aura lieu le 21 Mai (3 Juin) 1903, — sa durée sera de six mois et la clôture en est fixée au 30 Novembre (13 Décembre).

Le Comité d'Organisation se réserve le droit de prolonger la durée de l'Exposition, sur appro-

bation préalable du Délégué du Gouvernement.

La durée de l'Exposition ne pourra être prolongée de plus de six mois. La prolongation de l'exposition n'engage l'exposant à aucune redevance supplémentaire.

**ART. 4.** — Les prix d'emplacement sont :

A. — Surfaces horizontales :

pour les 2 premiers mètres carrés frs 100 — le m.  
pour les suivants jusqu'au 10<sup>m</sup> inclus » 50 — »  
et pour plus de 10<sup>m</sup> carrés. . . » 30 — »

B. — Surfaces murales :

pour les 2 premiers mètres carrés. frs 50 — le m.  
pour les suivants jusqu'au 10<sup>m</sup> inclus » 30 — »  
et pour plus de 10<sup>m</sup> carrés. . . » 20 — »

C. — Surfaces horizontales à ciel ouvert avec faculté de construire » 20 — »

D. — Surfaces horizontales sous hangar :

pour les 2 premiers mètres carrés frs 70 — le m.  
pour les suivants jusqu'au 10<sup>m</sup> inclus » 40 — »  
et pour plus de 10<sup>m</sup> carrés. . . » 25 — »

Les objets exposés sur surfaces murales, sont placés à une hauteur de 2 mètres du sol, et ne peuvent avoir plus de 20 centimètres de saillie.

Les emplacements ne sont fractionnables qu'à partir d'un mètre carré.

Les prix des emplacements des surfaces A, B, et D. comprennent le déballage, la mise en place, le gardiennage, et le réemballage des produits, si et autant que ces travaux n'exigent pas une dépense disproportionnée.

**ART. 5.** — Le montant des emplacements et adhésions est payable la moitié à la réception du certificat d'admission, et l'autre moitié 15 jours après l'envoi des colis, qui doivent être adressés au Comité d'Organisation et munis des étiquettes de l'Exposition.

**ART. 6.** — L'emplacement sera dû par l'Exposant lors même que pour une raison quelconque il ne l'occuperait pas.

Aucun exposant ne pourra céder tout ou partie de l'emplacement qui lui aura été alloué, sans l'autorisation de l'Administration.

**ART. 7.** — L'eau, le gaz, l'électricité ou la force motrice seront fournis aux exposants sur leur demande et à leurs frais. Ils devront donner à cet effet toutes les indications nécessaires, les joignant à leur bulletin d'adhésion.

Les salles du palais central et des pavillons principaux de l'Exposition seront éclairées à l'électricité par l'Administration.

**ART. 8.** — Les galeries de la section des Beaux-Arts son mises gratuitement à la disposition des artistes, qui n'auront à payer que 10 francs d'inscription, pour tout droit de participation.

**ART. 9.** — Toute personne désirant participer à l'exposition, devra adresser à l'administration soit directement, soit par l'intermédiaire du représentant de celle-ci, dans sa ville, district ou pays, le bulletin d'adhésion, joint au prospectus

de l'Exposition, bulletin dont il remplira minutieusement les blancs et contre lequel il lui sera délivré un certificat d'admission, dont le numéro sera aussi celui de l'emplacement.

ART. 10.—Les adhésions des exposants ne seront reçues que jusqu'au 15/28 Avril et les envois jusqu'au 30 Avril (13 Mai) 1903.

Le Comité d'Organisation acceptera toutefois, exceptionnelement, jusqu'au 1/14 Juillet 1903, les envois dont elle jugera le retard justifié, à condition cependant que l'adhésion de l'exposant soit parvenue à l'Administration, dans le délai fixé ci-dessus.

ART. 11.—Tout exposant devra adresser à l'Administration une liste détaillée des objets envoyés.

L'Exposition n'assume aucune responsabilité, pour les objets non inscrits sur ladite liste.

ART. 12.—Tout exposant a le droit d'exposer dans des vitrines ou sur des étalages, construits et installés à ses propres frais, suivant plans préalablement approuvés par le Comité Technique.

Les gradins et vitrines adossées aux cloisons, ne peuvent avoir plus de 2 m. 80 de hauteur et de 1 m. de profondeur.

ART. 13.—Les colis devront être livrés au siège de l'Exposition.

Dans l'intérêt des exposants, les mesures nécessaires ont été prises pour leur assurer de fortes réductions sur les prix de transports de toutes les Compagnies de Chemins-de-fer et de Navigation à vapeur.

Les colis destinés à l'exposition sont affranchis de tous droits de douane et d'octroi, sauf le cas où ils seraient vendus.

ART. 14.—Les mesures nécessaires seront prises pour préserver les objets exposés de toute avarie, et une surveillance active sera exercée à cet effet. L'Administration ne sera en aucun cas responsable des incendies et des accidents, pour tout produit non assuré, comme aussi de pertes ou dommages résultant de calamités ou fléaux.

L'Administration se charge d'assurer les produits, pour le compte des exposants et sur leur demande.

ART. 15.—Les produits susceptibles de s'avarieser ou ne se conservant pas, ainsi que les matières explosives, pourront être exposés à l'état factice ou d'imitation ; ceux destinés au Jury devront être expédiés à la date qui sera fixée par l'Administration.

Le minimum des produits de consommation nécessaires pour l'examen du Jury, est de 3 kilos pour les solides et 6 flacons pour les liquides. Ces produits resteront acquis à l'Exposition.

ART. 16.—Le Comité a de droit de ne pas admettre les produits de nature autre que celle

déclarée sur l'adhésion de l'exposant, sans que ce dernier puisse émettre de réclamation quelconque ; il sera cependant autorisé à signer une nouvelle adhésion pour les produits refusés, si le délai fixé pour la réception des adhésions n'est pas écoulé.

ART. 17.—Le Comité peut autoriser la vente des objets exposés, percevant un pourcentage déterminé dans des règlements spéciaux.

Le Comité peut aussi autoriser le renouvellement des objets exposés vendus, percevant un droit fixé par convention spéciale.

Les exposants auxquels ce droit sera concédé, ne seront plus considérés comme exposants mais comme simples vendeurs ou étalagistes.

Tous les objets destinés à être vendus devront être munis d'étiquettes en indiquant le prix de vente.

ART. 18.—Tout produit exposé est engagé pour la durée de l'Exposition et ne pourra être retiré qu'avec une autorisation du Comité d'Organisation. Toutefois dans le cas d'une prolongation de la durée de l'Exposition, cet engagement n'est obligatoire que pour les deux premiers mois de la prolongation.

ART. 19.—Dans le délai d'un mois après la clôture de l'Exposition, l'Administration, réemballera les produits des exposants et les expédiera à leur adresse, à leurs risques et périls et contre remboursement des frais occasionnés par cette expédition et des redevances non acquittées.

ART. 20.—Les conventions ou renseignements verbalement contractés ou donnés par n'importe qui, ne peuvent être pris en considération s'ils sont en contradiction avec le règlement ou des ententes écrites.

ART. 21.—Les obligations et engagements contractés envers des tiers par n'importe quel représentant du Comité, engagent le Comité lui-même s'ils sont appuyés par un écrit et s'ils ne sont pas en contradiction avec les articles des Statuts et du Règlement.

ART. 22.—La signature du bulletin d'adhésion entraîne pour l'exposant l'obligation de se conformer aux articles de règlement. Aucun exposant ne peut, par conséquent, alléguer l'ignorance des Statuts et du présent Règlement.

(à suivre)





## ORGANE OFFICIEL DE L'EXPOSITION INTERNATIONALE D'ATHÈNES-1903

### CONDITIONS

Prix de l'abonnement : six mois fr. 15  
Prix du numéro fr. 0.50.

Toutes les lettres, communications etc. doivent être adressées à E. M. Bronnaire, rédacteur en chef.  
Bureaux: Palais de l'Exposition Zappeion,

## ATHÈNES - EXPOSITION

Au seuil de ces pages, nous devons quelques brèves explications à nos abonnés et à nos lecteurs.

A toute Exposition il faut un organe attitré : *Athènes—Exposition* sera cet organe.

Le public, comme les exposants, peuvent se reposer sur nous, avec confiance, pour la description attentive des multiples merveilles qu'abrite, dès à présent, la grande Exhibition enclose dans le magnifique palais du Zappeion.

Nous serons également l'écho fidèle de tous les événements qui se passeront à l'intérieur de l'Exposition et plaise au Ciel qu'ils puissent être tous notés d'une pierre blanche. En un mot, nos efforts tendront exclusivement à la réussite de cette œuvre éminemment utile et nous ne négligerons rien pour qu'elle dégage les conséquences heureuses que le commerce est en droit d'attendre d'elle.

Mais là ne se bornent point nos ambitions.

*Athènes—Exposition* ne veut pas se contenter d'être une publication passagère, un journal éphémère, vivant de l'actualité et mourant avec elle. Il veut faire œuvre solide et durable.

Aujourd'hui il est une revue, demain il sera un album. Par son format, avec ses magnifiques gravures et ses nombreuses illustrations obtenues par les procédés les plus nouveaux de l'art moderne, il aura sa place marquée dans les plus riches salons. Grâce à ses études commerciales, industrielles, historiques, archéologiques et autres, il pénétrera dans la demeure de l'industriel et du commerçant, comme il méritera l'accès du cabinet de l'homme d'étude.

Le patriote le feuillettera non sans orgueil, car *Athènes—Exposition* veut être un monument élevé à la gloire de l'Hellénisme.

Le grec y relira, avec une fierté bien compréhensible, l'histoire émouvante de son grand passé commercial, du travail et de l'industrie de ses pères. Sous la plume et par l'image, il verra s'animer les ruines de marbre, vénérables témoins d'autrefois, comme il sentira palpiter



l'âme des jeunes cités nouvelles préparant l'avenir.

L'étranger, frémissant au nom de la Grèce comme à celui d'un glorieux ancêtre, n'éprouvera guère un moindre plaisir à parcourir ces pages ou à admirer ces vues. Il se sentira pieusement remué d'un tressaillement semblable à celui d'un fils, en présence de l'image aimée d'une mère disparue.

Quel homme, en effet, n'a pas deux patries, la sienne dans le présent et la Grèce dans l'antiquité ?

LA RÉDACTION

## L'EXPOSITION INTERNATIONALE D'ATHÈNES

L'Exposition Internationale qui va s'ouvrir dans les jardins du Zappeion, est assurément une manifestation intéressante à plus d'un titre. C'est la première fois que l'Hellade convie les autres nations, ses sœurs et ses aînées, aux joutes pacifiques de l'industrie et du commerce.

Cette initiative est digne de la Grèce et de l'Hellénisme. Elle est conforme à ce génie pétri d'orgueilleuse et remuante activité, comme aux fières traditions d'une glorieuse histoire.

Assise entre ses deux mers, avec sa ceinture immense de golfes et de promontoires, sous le prestigieux rayonnement de son ciel éternellement azuré, l'Hellade moderne contemple à la fois l'Orient et l'Occident.

Oui, souriante et sereine, drapée dans les grâces de son passé comme dans un peplum antique, elle porte tour à tour les yeux de l'un et de l'autre côté. Elle regarde ces belles régions du soleil, moins illuminées cependant par les clartés de l'astre que par le souvenir doré des lointaines et primitives civilisations. Et elle interroge aussi l'Occident brumeux, cette Europe enfiévrée, toute bouillonnante de bruits et d'agitations, dans le perpétuel enfantement de son prodigieux labeur.

A toutes ces nations qui diffèrent de mœurs, de langage et de race, à tous ces peuples du couchant et du levant, elle fait entendre le même et fraternel appel. Elle s'offre à tous comme une terre propice, comme un marché commun, où ils viendront, dans la paix et dans la concorde, échanger leurs produits et faire communier leur génie.

Ce marché, elle le fut autrefois.

Non seulement ses galères trirèmes sillonnèrent les mers bleues, mais encore elles franchirent les bornes fabuleuses posées par Hercule aux confins du monde. Elles s'enfoncèrent, intrépides et audacieuses, dans l'horreur des océans inexplorés ; elles allèrent ainsi porter, vers tous les rivages, les productions des deux mondes de l'antiquité.

Pourquoi n'en serait-il pas encore de même aujourd'hui ? Cette terre si heureusement douée, véritable trait d'union prédestiné par la nature, pourquoi ne verrait-elle pas renaître des jours qui furent glorieux pour elle et qui ne furent pas sans profit pour l'humanité ?

L'Exposition Internationale d'Athènes n'est-elle pas comme un premier pas dans cette voie ? C'est là son mérite et ce sera son honneur. C'est pourquoi elle demeurera com-

me la plus imposante manifestation du génie commercial hellénique au début de ce siècle.

Elle a levé un drapeau et elle a lancé un appel. Le drapeau a été salué et l'appel a été entendu. Elle a obtenu les appuis les plus nobles et les plus flatteurs, comme elle a recueilli les adhésions les plus encourageantes et les plus chaleureuses.

Une jeune et royale Princesse, légitime espoir d'un avenir que nous rêvons glorieux à l'égal du passé, a daigné lui accorder son haut et gracieux patronage.

Le Gouvernement du Roi lui a donné des marques sensibles de sa bienveillance et les nations étrangères lui ont fait un accueil qu'on osait à peine espérer.

C'est ainsi, qu'outre la partie nationale naturellement la plus importante et la plus complète, l'Exposition comptera bon nombre de sections étrangères de la plus sérieuse valeur. Nous publierons la liste de ces sections, avec la nomenclature des exposants de chacune d'elles, rangés par nationalités et par ordre alphabétique.

E. V. BRONNAIRE.

## A VOL D'OISEAU

Il serait prématuré de présenter aujourd'hui à nos lecteurs un tableau, même sommaire de l'Exposition. Nous nous bornerons donc à un exposé très-bref, une sorte de visite à vol d'oiseau, embrassant l'ensemble comme d'un coup d'œil et permettant au public de se guider à travers les nombreuses salles.

Pénétrons dans l'Exposition par l'entrée officielle du palais, ainsi que cela se fera le jour de l'ouverture.

Le péristyle franchi, nous voici dans une sorte de salle des pas-perdus. A droite et à gauche, des portes donnent directement accès dans l'Exposition ; en face, la cour d'honneur, avec le cercle de sa gracieuse galerie, s'appuyant sur les colonnes de marbre blanc.

Résistons à la tentation d'y entrer et prenons à droite : nous sommes dans le compartiment de l'Angleterre. Il est reparti en deux salles fort intéressantes se faisant suite. Ce n'est pas le moment de dénombrer et d'analyser les très-remarquables produits qu'y a réunis l'industrie britannique. Mentionnons cependant les réductions de grands cuirassés qu'expose la maison Armstrong. Ce sont de véritables merveilles navales en miniature, exécutées avec une précision d'horlogerie.

Citons aussi un canon envoyé par la même maison. Ce formidable engin de guerre trouvera d'ailleurs son pendant et son rival dans le canon que la maison Krupp d'Essen doit envoyer à la section allemande.

D'Angleterre, passons en France. La distance n'est pas longue ; nous n'avons pas même la peine de franchir le Pas de Calais, il suffit d'ouvrir une porte.

La section française se développe dans une vaste galerie dont la surface égale, si elle ne les dépasse pas, les deux salles de la section anglaise. C'est là que nous trouverons ces produits de choix, ces articles exquis marqués au coin du bon goût et de l'élégance, dont la grande nation d'Occident semble avoir monopolisé le privilège.

Albion nous a montré ses navires de guerre ; la France étale, avec non moins de fierté, des types de dragueuse et de bâtiments de commerce. Citons aussi une horloge monumen-

tale sonnait les heures, les demies et les quarts, sans oublier un salon d'électricité de plus haut intérêt.

En quittant la section française, nous trouvons, à gauche, la section Allemande, où l'on s'apprête en grande hâte; puis, reprenant notre chemin, nous entrons dans l'Exposition Panhellénique. Là se développent, dans une longue suite de galeries, tous les produits enfantés par le génie grec.

Voici d'abord, à droite, la section Crétoise. La grande île récemment affranchie a fait largement les choses. On voit qu'elle a voulu honorer la mère patrie; c'est pourquoi elle lui a envoyé au delà de cent exposants.

En face, à gauche, Samos, son aînée en autonomie, étale, avec ses peausséries, les productions de son sol privilégié.

Puis viennent l'Égypte, les pays de l'empire Ottoman confondant les deux rives de la mer Égée, de Salonique à Smyrne, et Constantinople dont les exposants ont ajouté aux produits indigènes, ceux qu'ils tirent des pays d'Occident pour les revendre sur les marchés du Levant.

Ici l'Exposition Panhellénique est brusquement coupée par un minuscule compartiment. C'est le salonnet réservé à la section chinoise, dont l'exhibition pourrait bien remporter un succès hors de mesure avec ses étroites dimensions.

Laissant la section Espagnole qui ne s'ouvrira guère que dans une quinzaine de jours, nous rentrons dans les galeries réservées aux produits helléniques.

Au milieu de la première d'entre elles, admirons d'abord les élégantes voitures fabriquées en Grèce. À droite se succèdent les produits alimentaires, la confiserie, les produits pharmaceutiques, les savons, parfumerie, articles de voyage et maroquinerie. À gauche Mételin et Aivali exposent leurs productions naturelles; puis viennent les eaux minérales, les cuirs et les chaussures, sans compter, égarée au milieu de tout cela, une bicyclette, la seule peut-être fabriquée en Grèce.

Pénétrons maintenant dans le compartiment, nous allons dire dans le temple de la toilette: soies, fourrures, chapeaux, nouveautés, bijouterie, fleurs artificielles, etc.

Très-complète aussi la galerie réservée à l'ameublement: tapis de Smyrne et d'Orient, cuivres artistiquement travaillés envoyés par Constantinople, flambeaux, balances, broches, etc.

Saluons au passage les alcools, cognacs, et liqueurs de toute nature qui tendent à constituer, en Grèce, une industrie de plus en plus importante et nous voici dans la Cour d'honneur.

Si nous sommes fatigués et si nous éprouvons le besoin de nous rafraîchir, arrêtons-nous un instant devant le comptoir d'un industriel qui fabrique ses glaces sous les yeux du public.

Tout en les dégustant, nous avons le loisir d'examiner les nombreux débits installés dans la galerie circulaire. C'est ici, à proprement parler, le bazar de la maison. On y vendra ces mille bibelots que chacun aime à emporter, comme souvenir de sa visite à l'Exposition.

Maintenant, après cette courte halte, reprenons nos pégrinations.

En face de nous, à droite, dans la cour d'honneur, nous rencontrons d'abord la section Autrichienne, coquette et somptueuse sous sa décoration de grand goût en tapisseries de Vienne, imitation de celles des Gobelins. Cette galerie, d'un grand cachet artistique, a été organisée par des maisons de premier ordre de la capitale et des diverses parties

de l'empire. Elle exhibe ses produits industriels: étoffes, céramique, papiers, bijouterie, articles de Vienne et mille autres encore.

Au fond de la Cour n'oublions pas non plus de visiter la section Roumaine, riche en productions et en machines agricoles.

Voici notre visite terminée. Nos yeux éblouis ont peine à se rappeler toutes les belles choses qu'ils ont contemplées. Notre tête est lourde et fatiguée. C'est le moment de chercher un délassement qui nous repose l'esprit.

Or, devant nous, s'ouvrent heureusement les jardins où sont réunies les multiples attractions de l'Exposition. Entrons-y donc et joignons, suivant l'adage, l'agréable à l'utile.

---

## EXPOSITION — ATTRACTION

---

*Les jardins du Zappeion sont tellement vastes qu'on ne s'aperçoit guère de la partie détournée au profit de l'Exposition. Mais quand on se trouve à l'intérieur de cette dernière, on constate, avec étonnement, l'étendue de cette emprise.*

*Elle constitue, en effet, une enceinte dans laquelle une foule considérable pourra se mouvoir à l'aise. C'est là que l'habile directeur des fêtes, M. Gravier, un expert dans la matière, a su réunir les attractions les plus variées.*

*Voici d'abord un grand théâtre ou Concert d'été, parfaitement aménagé, avec scène profonde, salle énorme et jardin—promenoir. À côté du théâtre, le Biographe ou Cinématographe perfectionné qui fit courir la foule à l'Exposition de Paris.*

*Un peu plus bas, les Fantoches Mollé, encore une des attractions de l'Exposition de 1900 et au fond, une Tarentelle Italienne et une brasserie.*

*D'autres exhibitions de toute nature solliciteront encore la curiosité. Tels, l'homme-géant, la couveuse d'enfant, une des plus récentes et des plus ingénieuses découvertes scientifiques, sans compter le village nègre qui viendra s'installer plus tard.*

*Quant à se reposer et se rafraîchir, rien de plus aisé. Confiserie, brasserie, pavillon pour la dégustation du champagne, bar américain avec orchestre, on n'a que l'embaras du choix.*

*On déjeûnera et on dînera aussi fort confortablement à l'intérieur de l'Exposition. Sans compter le restaurant roumain, le Pavillon bleu, c'est à dire un des restaurants de Paris les plus estimés et les plus en vogue, promet d'heureuses jouissances aux amateurs de bonne chère.*

*Les jardins de l'Exposition deviendront rapidement le rendez-vous favori de la société Athénienne. Grâce aux cartes personnelles, délivrées à un prix modéré et que chacun voudra posséder, la foule s'y portera aussitôt après la chute du jour.*

*Durant les soirées d'été, quand les jardins seront baignés dans la blancheur des lampes électriques, qu'une foule élégante circulera au bercement des molleux orchestres et que maints spectacles différents offriront leurs alléchantes promesses, le coup d'œil sera vraiment féerique. On se sentira vivre doucement au sein de cette atmosphère de joie et de plaisirs.*

*Grâce à l'Exposition, Athènes va passer une saison comme jamais elle n'en connut, une saison que pourraient jalouser bien des cités estivales.*

---



S. M. LE ROI GEORGES

## UNE ETUDE SUR LES EXPOSITIONS EN GÉNÉRAL

### ET CELLE D'ATHÈNES EN PARTICULIER

*A la veille de l'Exposition d'Athènes, nous croyons qu'il est de saison de dire quelques mots sur cette institution utile : l'Exposition.*

*Les Expositions étaient déjà connues au Moyen Age, sous une forme un peu différente des Expositions de notre temps, mais elles avaient le même but, celui de faire connaître les produits des industriels et artisans et de trouver des débouchés pour ces produits. Ces foires, comme on les appelait, se tenaient à des époques fixes et avaient généralement une durée de trois à six semaines. Les plus considérables étaient celles de Beaucaire, en France, de Leipzig, en Allemagne et de Nijni Novgorod, en Russie. Certaines existent encore et plusieurs de nos lecteurs ont probablement eu occasion d'en visiter. Ce n'est guère que vers le milieu*

*du dernier siècle que les Expositions ont pris la forme sous laquelle nous sommes habitués à les comprendre maintenant.*

*De nos jours, personne n'ignore que des institutions et des organisations trouvées bonnes jusqu'à ce moment, sont journellement remplacées par des milliers d'inventions et d'améliorations nouvelles, et que les différents terrains de l'industrie sont littéralement inondés par de nouveaux produits. Celui qui, dans cette lutte pour l'existence ne veut pas périr, doit employer toutes ses forces pour se maintenir à la surface et gagner le pain quotidien pour lui et les siens. Celui-là est perdu qui, à notre époque, attend que d'autres viennent à son secours.*

*Dans ces circonstances, il est indispensable que chacun se mette à la recherche de moyens pour placer ses produits le mieux qu'il peut, afin de se créer une existence exempte de soucis pour ses vieux jours. Mais il n'est pas donné à chacun d'avoir la chance de trouver le chemin voulu, et maint homme laborieux, malgré son zèle, périt souvent dans le tourbillon du monde, tandis que*



S. M. LA REINE OLGA

*d'autres, moins intelligents, mais favorisés par la fortune, vivent dans l'abondance. Il est évident que cette lutte pour l'existence ne diminuera pas, bien au contraire, elle grandira de plus en plus. Les heureux mortels qui sont comblés des biens de la terre et ceux qui sont appelés à diriger les destinées des hommes ont donc le devoir sacré de trouver les moyens d'augmenter le bien-être du peuple et améliorer le sort des besogneux.*

*Personne ne pourra nier que les Expositions modernes ont contribué et contribueront encore beaucoup à vivifier l'Industrie et le Commerce, et à faire circuler l'argent parmi le peuple.*

*Si nos ancêtres du Moyen Age ont senti le besoin d'avoir des commerçants ambulants et des foires périodiques pour placer leurs marchandises, combien plus, de nos jours, où la surproduction envahit toutes les branches de l'Industrie, avons-nous besoin de moyens pour offrir nos produits, soit par des voyageurs de commerce, soit par des foires et des marchés ou par des réclames dans les journaux ou bien encore par des Expositions où les articles ne sont pas seulement*

*offerts, mais aussi étalés en nature ou en modèles et où l'usage peut en être visiblement démontré.*

*On a écrit des volumes entiers sur le système des Expositions modernes et ce que nous écrivons ici aujourd'hui a déjà en partie été dit. Aussi des critiques ont été émises par des gens se croyant experts mais qui évidemment n'avaient jamais bien étudié l'histoire du Commerce et de l'Industrie. Cependant personne jusqu'aujourd'hui n'a pu nous montrer le moyen de changer ces anciennes formes traditionnelles en de nouvelles et meilleures.*

*Avant le milieu du dernier siècle les Expositions n'étaient pas autre chose que des foires où les industriels et les artisans, tout comme au Moyen Age, cherchaient à trouver des débouchés pour leurs produits et à nouer des relations pour l'avenir. C'est à-dire purement et simplement des entreprises commerciales, qui se reproduisent aujourd'hui mais sous des formes plus convenables, plus agréables et partant plus pratiques qu'autrefois.*



S. A. R. LE PRINCE ROYAL DE GRÈCE

*La question se pose ici de savoir qui est autorisé à organiser des Expositions.*

*Dans la réponse à cette question les vues sont sans doute bien différentes. Il y a encore de par le monde des personnes qui sont de l'avis que seulement aux Gouvernements, aux Villes et aux Communes revient le droit d'organiser des Expositions. Cette opinion erronée n'appartient plus à notre époque et ne résiste pas au plus simple examen. Nous sommes de l'avis que tant qu'il n'existe pas une loi normale sur l'organisation des Expositions, ce qui n'est pas, chacun a le droit d'en organiser. Il s'agit seulement de savoir si le ou les entrepreneurs ont les capacités requises et le capital ou le crédit nécessaire pour mener à bonne fin une entreprise si lourde et si compliquée.*

*Si ces questions sont résolues avantageusement, personne n'a le droit de montrer de l'hostilité à une telle entreprise et tout homme qui exerce une influence quelconque sur ses concitoyens a le devoir de seconder une œuvre dont la nécessité et l'utilité sont aujourd'hui universellement reconnues.*

*L'histoire des Expositions modernes nous montre malheureusement que, pour la plupart, celles-ci ont financièrement échoué, quoique, à peu d'exceptions près, toutes ont été avantageuses autant pour les exposants que pour les visiteurs.*

(à suivre)

---

#### EXPOSITION DES BEAUX—ARTS

---

*L'Exposition des Beaux-Arts a pris des proportions véritablement inespérées. Bien que les envois continuent à affluer, elle constitue, dès à présent, un Salon dont les grandes capitales auraient le droit de s'enorgueillir.*

*Nous eussions voulu y faire également une visite à vol d'oiseau, mais l'art ne se prête pas à ces procédés sommaires. Il exige une étude plus attentive et un examen plus réfléchi.*

*Nous nous réservons donc de revenir sur ce sujet. Nous examinerons, en détail, les œuvres exposées, dont beaucoup présentent un vif et réel intérêt.*

*Le public, nous en sommes certain, ne ménagera pas son admiration à la partie artistique de notre Exposition. Elle continue et perpétue dignement les glorieuses traditions d'Athènes.*



VUE DU PALAIS DE L'EXPOSITION ZAPPEION

## AUTOUR DE L'EXPOSITION

Vous ne pouvez vous imaginer combien le monde est indiscret. L'Exposition n'est pas ouverte et déjà me voici harcelé de questions, poursuivi d'interrogations de toute nature.

Que sera-ce, bon Dieu, quand l'affaire sera en train ?

Bah ! laissons cette hypothèse et répondons aux principales questions qui nous sont adressées.

— L'Exposition sera-t-elle prête, archiprête, ce qu'on appelle prête pour le jour de l'Ouverture ?

— Y songez-vous, monsieur ? Ignorez-vous à ce point les traditions et les usages ? Oubliez-vous que, pour me servir de vos expressions, une Exposition ne saurait, un jour d'ouverture, être prête, archi-prête, sans encourir une espèce de déshonneur. Celle qui s'aventurerait à tenter l'aventure, serait une Exposition honnie, déclassée, inconsciente de ses devoirs envers ses aînées et honteusement reniée par la famille.

Ce serait une Exposition-prodige, dans la plus mauvaise acception de ce dernier mot. Quelque chose comme un jeune homme qui ne s'est jamais permis la moindre frasque, ou une jeune fille dont la lèvre n'a jamais soupilé sous le feu d'un regard. Or, chacun sait que ces sortes de prodiges finissent d'ordinaire par mal tourner.

Cependant rassurez-vous !

Certes, la galerie des machines ne sera pas prête ! Il y aura bien, ça et là, quelques petites lacunes, mais en vérité, il y en aura beaucoup moins que d'ordinaire. Il faudra bien que les défiances s'éteignent et que les malveillances désarment.

Au jour fixé, la toilette sera complète ou peu s'en faut. L'Exposition entière sera sous les armes pour passer la garde revue de l'inauguration, c'est à dire pour affronter la visite Royale et le jugement des premiers critiques. Il n'y a pas à redouter ce qui n'arrive que trop souvent dans les autres Expositions, c'est à dire de voir le cortège des Visiteurs Royaux se promener, sous l'humidité des planches mal séchées, parmi le désordre peu artistique des ballots encore vierges et des caisses non déballées.

Au jour dit, chacun sera à son poste et la première Exposition Internationale d'Athènes ne fera vraiment pas trop mauvaise figure.

— «L'Exposition amènera-t-elle à Athènes un grand nombre de visiteurs ?»

Telle est une autre question qui nous est posée.

— Mais bien certainement, monsieur !

En dehors de la province qui voudra visiter notre grande foire Internationale, on peut compter sur un énorme appoint apporté par tous les pays du Levant, si fortement imprégnés d'Hellénisme. L'empressement de nos frères d'Egypte, de Turquie, de Crète, de Samos, etc. à exposer ici les produits de leur sol et de leur industrie est un sur garant qu'ils payeront de leur personne et qu'ils ne nous ménageront pas les visiteurs.

— Et les étrangers, les Européens, comme on dit ici ?

— Ils viendront également, n'en doutez pas ; en nombre moindre assurément, mais encore en phalanges suffisamment compactes.

Les compagnies maritimes ont consenti de fortes réductions sur le prix du voyage. C'est déjà là un indice et un élément de succès.



M. A. CORDELLA

Président du Comité d'Organisation de l'Exposition Internationale d'Athènes

D'Espagne on annonce, dès à présent, l'arrivée d'un millier de visiteurs. Trois grands vapeurs, spécialement affrétés à cet usage, amèneront de Constanza l'affluence de nos amis de Roumanie.

Il se prépare donc, vers la Grèce, un sérieux exode provoqué par la bienfaisante action de l'Exposition.

— «Monsieur, siffle une voix pincée, vous oubliez que l'Exposition est une entreprise privée et qu'elle n'a rien à voir avec l'intérêt public.»

Vous l'avez deviné, c'est un interrupteur grincheux qui parle. Feignons de ne pas remarquer sa mauvaise humeur et répondons-lui quand même.

— Certes, monsieur, l'Exposition d'Athènes est une entreprise privée, comme l'était l'Exposition de Paris, comme l'ont été la plupart de toutes les Expositions. Cela n'a jamais empêché qu'elles n'aient été, partout, constamment encouragées et vigoureusement soutenues par les gouvernements, par la presse et par l'opinion publique.

C'est qu'une Exposition Internationale, quel que soit le caractère de l'entreprise, est toujours une œuvre intéressante avant tout l'intérêt public.

Laissons de côté l'amour-propre national, le patriotique orgueil de voir la Grèce accomplir une œuvre qui n'a guère été réalisée encore que par les plus grandes nations. Bien que ce soient là des considérations morales, qui ont certes leur valeur, bornons-nous à des considérations d'ordre matériel.

L'Exposition d'Athènes est une entreprise privée, c'est entendu. Cela ne l'empêche pas de dépenser des sommes considérables dont profitent, à la fois, le commerce et le travail local.

Les exposants, accourus en foule, font aussi une entreprise privée, car ils espèrent recueillir le fruit légitime de leurs frais et de leurs efforts. Cependant ils vivent dans nos

restaurants et nos cafés; ils dépensent sur nos marchés et dans nos magasins.

Les visiteurs qu'attirera l'attrait de l'Exposition, font aussi, à leur manière, une entreprise privée. Néanmoins ils sèment l'argent autour d'eux et tout le monde en tirera profit.

Vous voyez donc qu'une entreprise privée peut intéresser puissamment l'intérêt public. En réalité qui profitera d'abord de l'Exposition, sinon le commerce et le travail du pays? Le public qui n'a rien entrepris, rien organisé, qui ne s'est exposé à perdre ni son temps, ni ses capitaux, sera le premier à en recueillir les plus grands bénéfices.

Je ne dis pas que ce sera un mal. Je me borne à constater un fait et je souhaite même bien sincèrement que l'éventualité se réalise dans la plus large mesure possible.

## CHRONIQUE DE L'EXPOSITION

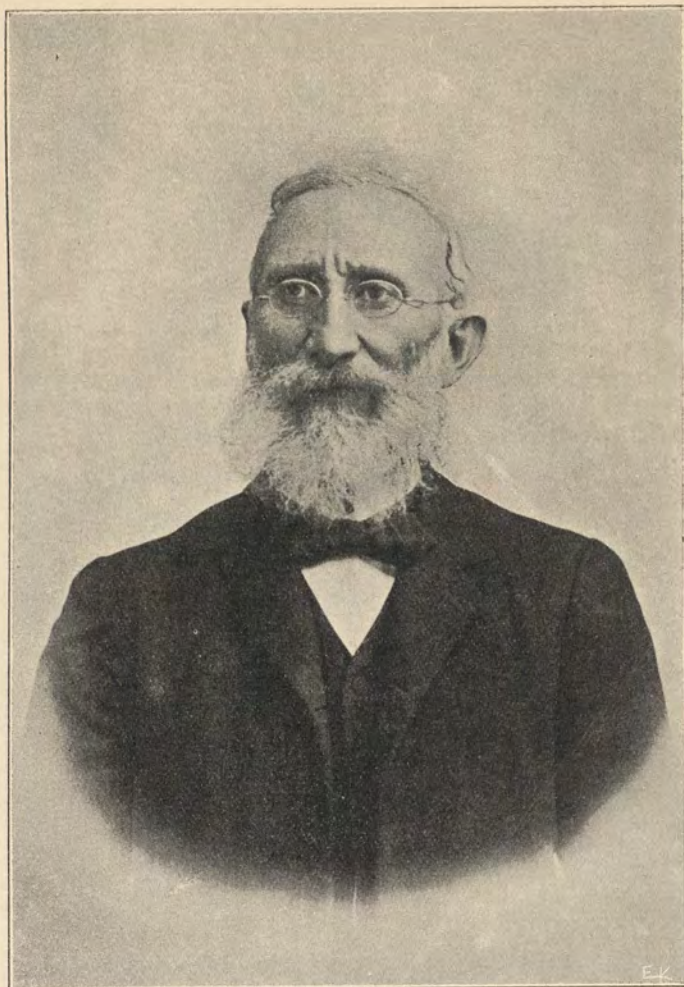
Nous voici à la veille du jour où aura lieu, dans le palais du Zappeion, l'ouverture officielle de la première *Exposition Internationale* qu'aura éclairée le ciel de la Grèce.

Cette solennité sera honorée de la présence de Leurs Majestés le Roi et la Reine ainsi que de celle de Leurs Altesses Royales le Prince héritier, la Princesse Sophie qui a daigné prendre l'œuvre sous Son Haut Patronage et les autres Princes de la famille Royale.

Les Membres du Gouvernement feront également à l'Exposition l'honneur d'assister à cette cérémonie, à laquelle sont aussi invités les Membres de la Représentation Nationale, ainsi que les principales Autorités de l'État et de la Capitale.

\* \*

Qui dit journée d'Ouverture avec d'aussi Augustes Hôtes, dit naturellement jour d'honneur et de grand gala.



M. JAMES DEANWORTH  
 Directeur Général de l'Exposition Internationale d'Athènes.

Pour la circonstance, on n'a pas jugé à propos d'utiliser la porte monumentale élevée au seuil des jardins du Zappeion. C'est l'entrée bien connue du palais des Expositions, avec son imposant péristyle ionien, qui, sous la blancheur de ses marbres, verra défilér, à la suite du cortège royal et gouvernemental, les flots pressés des premiers visiteurs.

Cette mesure a été justement voulue. Elle a été inspirée par une heureuse pensée de reconnaissance à laquelle chacun s'associera. On a désiré rendre un pieux hommage au fondateur du palais, à celui dont l'intelligente libéralité a doté la Grèce d'un véritable temple du commerce et de l'industrie.

Cet hommage est un légitime tribut. Il est équitable que tous les honneurs et toutes les pompes du premier jour soient exclusivement réservés à cet édifice qui, seul, rend possible à Athènes la réalisation d'œuvres semblables à celle qu'on va inaugurer.

A lui donc le privilège de voir passer, par ses portes largement ouvertes et sous ses arcades de marbre, la marche triomphale du succès.

\*  
 \*\*

*L'Exposition Internationale d'Athènes* a su éviter un dangereux écueil. Elle a dédaigné les vaines réclames et les tapageuses déclamations. Elle s'est dit, avec raison, que les entreprises faites de bruit, sont trop souvent faites de fu-

mée. En tout cas, ces entreprises se dépensent en de telles promesses que la réalité, si brillante soit-elle, doit presque forcément amener la désillusion et le désenchantement.

Le Comité organisateur de l'Exposition d'Athènes a plus sagement agi. Conscient de son œuvre et de son devoir, il a travaillé dans le calme et dans le recueillement.

Aujourd'hui il a lieu d'être satisfait. Il va recevoir le prix de sa persistante obstination et le succès va récompenser ses courageux efforts.

\*  
 \*\*

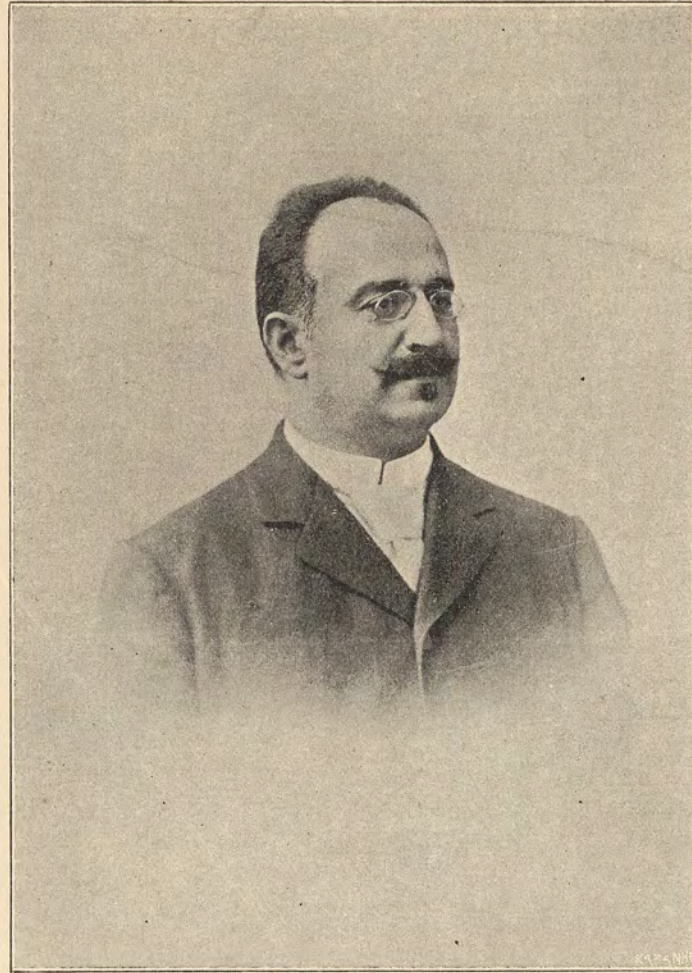
Peu de gens à Athènes se font une idée, même approximative, de ce que sera notre Exposition internationale.

Certes, elle n'affiche pas l'orgueilleuse prétention d'éclipser ses gigantesques devancières des grandes métropoles ; elle ne s'est jamais non plus bercée du rêve de faire pâlir les pompes des colossales exhibitions de Paris ou des World's-Fairs de Londres et de Chicago.

Ses ambitions—bien qu'elles aient porté fort haut—sont assurément plus modestes. Elle s'est contentée de vouloir le possible et j'ose vous affirmer que, non seulement elle l'a atteint, mais qu'elle en a considérablement franchi les bornes.

Telle que vous la verrez, elle se présente jolie, pimpante, pleine de grâce et d'élégance et, avec cela, complète au delà de toute espérance. Bien des villes d'une autre enver-





M. A. DAMBERGIS

Rapporteur auprès du Comité d'Organisation de l'Exposition  
Internationale d'Athènes.

gure qu'Athènes seraient en droit de nous l'envier et plus d'une autre capitale s'en parerait avec orgueil.

Où je me trompe fort, où le public d'élite qui se pressera dans l'Exposition, lors de l'ouverture se trouvera agréablement surpris et pour beaucoup, je vous l'affirme, ce sera une véritable révélation.

\*  
\*\*

Dès à présent les vastes galeries regorgent des produits les plus divers, importés de tous les points du pays et de l'étranger.

Et pourtant cela n'est pas près de finir. Les envois arrivent, chaque jour, plus pressés; les caisses énormes s'entassent dans les corridors et dans les galeries, où les commissaires des sections les attendent pour leur assigner leurs places et veiller à ce que tout soit mis en ordre.

Ces sections sont déjà nombreuses. Il y a d'abord la section grecque ou plutôt la section panhellénique, car elle comprend non seulement les exposants du royaume, mais encore ceux des pays du Levant où règne le génie commercial de notre race.

L'étranger peut nous montrer dès aujourd'hui les sections Anglaise, Autrichienne, Espagnole, Française, Roumaine, sans compter la section Allemande organisée la der-

nière, mais où l'on travaille avec une fébrile activité.

Les pays exotiques ont aussi donné, bien que dans de moindres proportions. La Chine possède un joli compartiment, qui promet d'être une attraction et le Japon a annoncé des envois qui ne peuvent guère tarder à arriver.

Cependant les demandes de place ne cessent pas d'affluer et il n'est pas improbable que d'autres sections viennent encore à être organisées. Par exemple, je me demande où l'on pourra bien les mettre.

\*  
\*\*

Pendant ce temps, les immenses salles de l'Exposition et ses vastes dépendances bourdonnent, comme une gigantesque ruche enfiévrée.

C'est l'heure du coup de feu.

Sous l'énergique impulsion de M. Knopf, directeur des travaux, tout vibre, tout s'anime. On travaille le jour, on travaille la nuit. A la lueur des lampes électriques, la cohue des ouvriers s'agite et peine sans relâche, jusqu'à deux heures du matin.

Que voulez-vous? Il faut un dernier et suprême effort et on le donne avec vaillance. Chacun est à son poste de travail, j'allais dire à son poste d'honneur et de combat.





S. A. R. LA PRINCESSE  
SOPHIE DE GRÈCE  
Haute Protectrice de l'Exposition Internationale  
d'Athènes — 1903



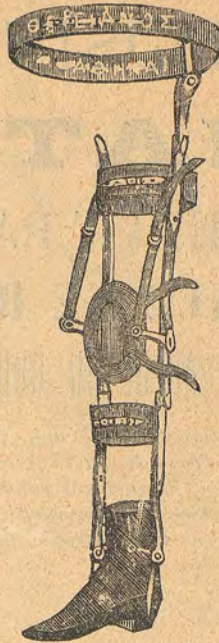
Η Α. Β. Υ. Η ΠΡΙΓΚΗΠΙΣΣΑ  
ΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ  
Υψηλή Προστάρια τῆς Διεθνούς Ἐκθέσεως  
Ἀθηνῶν—1903.

## TH. THÉRIANOS

BANDAGISTE—ORTHOPÉDIQUE

2—RUE COLOCOTRONI—ATHÈNES

Ayant travaillé pendant 10 années à Paris dans les plus grands ateliers, et depuis 1894 définitivement installé à Athènes construit tout appareil orthopédiques, tels que bras et jambes artificielles corsets e. c. t. d'une construction irréprochable et avec les indications des professeurs les plus éminents de notre ville.



## Θ. ΘΕΡΕΙΑΝΟΣ

ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

2—Ὁδὸς Κολοκοτρώνη.—ΑΘΗΝΑΙ

Διπλωματοῦχος τῆς ἐν Παρισίοις Σχολῆς τῶν Μηχανουργῶν.

Ἐπὶ δεκαετίαν ἐργασθεὶς εἰς τὰ μεγαλίσ-  
τερα ἐργοστάσια τῶν Παρισίων, καὶ ἀπὸ τοῦ  
1894 τελείως ἐγκατασταθεὶς ἐν Ἀθήναις  
κατασκευάζει ὀρθοπεδικὰ μηχανήματα ἀπα-  
ράμμηλα τῶν Εὐρωπαϊκῶν, καὶ μὲ τὰς ὁδη-  
γίας τῶν διασημοτέρων καθηγητῶν τῆς πό-  
λεως μὲ ἀνεπίδεκτους συναγωνισμοῦ.

## LA GRÈCE ANTIQUE & MODERNE

1<sup>re</sup> série

### ATHÈNES

1<sup>ère</sup> Partie — MONUMENTS ANCIENS

#### Liste des 24 vues contenues dans l'Album

- |   |  |
|---|--|
| 1. ATHÈNES—ACROPOLE—Les Propylées Façade Ouest.                       | 12. ATHÈNES—L'ACROPOLE (Vue prise du Pnyx).              |
| 2. ATHÈNES—ACROPOLE—Les Propylées (Façade Est).                       | 13. ATHÈNES—Prison de Socrate.                           |
| 3. ATHÈNES—ACROPOLE—Le Parthénon (Façade Est)                         | 14. ATHÈNES—Monument de Lysicrate. (Lanterne de Diogène) |
| 4. ATHÈNES—ACROPOLE—Le Parthénon (Façade Ouest).                      | 15. ATHÈNES—Temple de Thésée.                            |
| 5. ATHÈNES—ACROPOLE—Portique des Caryatides.                          | 16. ATHÈNES—Cimetière du Céramique.                      |
| 6. ATHÈNES—ACROPOLE—L'Erechtheion (Façade Est)                        | 17. ATHÈNES—La tour des Vents.                           |
| 7. ATHÈNES—ACROPOLE—Odéon d'Hérode Atticus et Porti-<br>que d'Eumène. | 18. ATHÈNES—Porte du Gymnase d'Adrien.                   |
| 8. ATHÈNES—ACROPOLE—Odéon d'Hérode Atticus. (Vue in-<br>térieure).    | 19. ATHÈNES—Porte de l'Agora.                            |
| 9. ATHÈNES—ACROPOLE—Théâtre de Dionysios.                             | 20. ATHÈNES—Temple de Jupiter.                           |
| 10. ATHÈNES—ACROPOLE—Temple de la Victoire Aptère.                    | 21. ATHÈNES—Portique d'Adrien.                           |
| 11. ATHÈNES—ACROPOLE—L'Aréopage.                                      | 22. ATHÈNES—Eglise Byzantine (Saint-Elleuthère).         |
|   | 23. ATHÈNES—Eglise Byzantine (Saint-Théodore).           |
|   | 24. ATHÈNES—Eglise Byzantine (Capnicarée).               |

Les titres sont indiqués sous chaque vue, en 4 langues, Français, Grec, Anglais, Allemand.

En vente à ATHÈNES chez l'auteur MR J. BERTRAND

51b. rue Ménandre et dans les principales librairies.

à PARIS: MAISON A. BRÉGER FRÈRES

Imprimeur-Editeur, 9, Rue Thénard, anciennement: 38, Bould St-Germain.

## ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΝ ΓΥΝΑΙΚΕΙΩΝ ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΙ ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΚΟΡΣΕΔΩΝ

ΕΠΙ ΜΕΤΡΩ,

ΜΑΡΙΑ Σ ΜΗΑΝΙΟΛΗ

Ὁδὸς Ἐρμού, 74.—ΑΘΗΝΑΙ

ΚΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΙΣΙΝΗ. — ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΝΤΕΛΗΣ. — ΤΙΜΑΙ ΩΡΙΣΜΕΝΑΙ

Γίνονται δεκταὶ παραγγελίαι ἐκ τῶν Ἐπισημῶν, ἀρχεὶ πρὸς τοῦτο νὰ ἀποσταλῇ ἐν προσημίῳ  
καὶ τὸ μήκος τῆς ἐσθῆτος.

# EXPOSITION INTERNATIONALE

SOUS LE HAUT PATRONAGE  
DE S. A. R. LA PRINCESSE ROYALE DE GRÈCE  
ET LE BIENVEILLANT APPUI DU GOUVERNEMENT DE S. M.

*Le Comité Exécutif de l'Exposition Internationale d'Athènes, pour répondre à la demande faite par un grand nombre d'habitants de la ville, a décidé, dans la séance du 14/27 Avril, qu'elle émettra et délivrera, à partir du 1 Mai (vieux style) au prix de 30 drachmes, des Cartes d'Abonnement valables pour la durée de l'Exposition, exception faite des jours de fêtes extraordinaires et des réceptions et cérémonies officielles.*

*La carte d'abonnement sera appliquée sur une Photographie (format cabinet), fournie par le titulaire, et ne sera valable-qu'à partir du jour de l'ouverture officielle.*

LE COMITÉ

## ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΚΘΕΣΙΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΥΠΟ ΤΗΝ ΥΨΗΛΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΝ  
ΤΗΣ Α. Β. Υ. ΤΗΣ ΠΡΙΓΚΗΠΙΣΣΗΣ  
ΣΟΦΙΑΣ

ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΥΜΕΝΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΙΝ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ Α. Μ.

*Ἡ Διαχειριστικὴ Ἐπιτροπὴ τῆς Διεθνούς Ἐκθέσεως Ἀθηνῶν, κατ' ἀπαίτησιν μεγάλου ἀριθμοῦ κατοίκων τῆς πόλεως, ἀπεφάσισεν, ἐν τῇ συνεδριάσει αὐτῆς τῆς 14/27 Ἀπριλίου ἐ. ἔ., νὰ ἐκδώσῃ καὶ χορηγήσῃ, ἀπὸ 1ης προσεχοῦς μηνὸς Μαΐου, ἀντὶ δραχμῶν τριάκοντα ἑκαστον, εἰσιτήρια ἰσχύοντα καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τῆς Ἐκθέσεως πλὴν τῶν ἑκτάκτων ἑορτῶν καὶ ἐπισημῶν δεξιῶσεων καὶ τελετῶν ἐν αἷς καὶ ἡμέρα τῶν ἑγκαινίων τῆς Ἐκθέσεως.*

*Τὰ εἰσιτήρια ταῦτα θέλουσιν εἶσθαι ἐπικεκολλημένα ἐπὶ φωτογραφιῶν ἀποστελλομένων ὑπὸ τῶν κατόχων αὐτῶν. Ἡ ἰσχὺς τῶν εἰσιτηρίων ἀρχεταὶ ἀπὸ τῆς ἐπιούσης τῆς ἐπισημοῦ ἐνάρξεως*

Ἡ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

## COMPAGNIE FRANCAISE

DE NAVIGATION ET DE CONSTRUCTIONS NAVALES ET ANCIENS ÉTABLISSEMENTS SATRE REUNIS  
(Lyon—Arles—Nantes—Rouen)

**Société Anonyme. Capital 6.000.000 fr.**

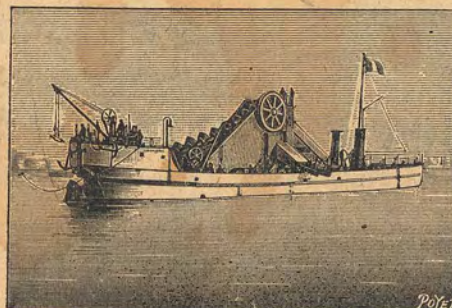
*Siège Social: 50 Bd-Haussmann*

**PARIS**

GRAND PRIX: PARIS EXPOSITION 1900

Constructions Navales

Machines pour la Marine  
de l'Industrie.



*Matériel de navigation fluviale et maritime — Voiliers — Cargo-boats — Bateaux — Navires — Remorqueurs à hélice et à roues — Chaloupes — Canots à vapeur — Matériel de Dragage etc. etc.*

*Voir à l'Exposition d'Athènes les modèles exposés dans la Section française.*

Représentée par M. J. BERTRAND,

51 b, rue Ménandre. — **Athènes**

Σχίσιο Έλληναρχου της Πρωτοβουλίας Έκθεσης του Παρισιού  
του 1900

EXPOSITION UNIVERSELLE

PAVILLON DE LA GRECE



FACADE SUR LE QUAI D'ORSAY  
Εκπέρας 60,2 ΠΕΤΡΕΣ



Publ. Leger, rue Chapon, Paris.

Chapman