

γων ὅσα ἐχρειάζετο ἀπαραιτήτως, εἰς τὴν ὑπηρεσίαν τῆς κλάσεως τὴν ὁποίαν εἶχε λάβειν ὑπὸ τὴν προστασίαν αὐτοῦ. Ὁ δὲ Piteire δὲν ἔστειλε νὰ ἀνακαλύψῃ τὰς μεθόδους τοῦ ἐκτὸς δι' ἄφρονον ἀνταμοιβήν· καὶ ὁ Heinecke, ἐκτὸς τοῦ ὅτι ἐπληρόντο ἀπὸ τοὺς πλουσίους, ἐλάμβανε παρὰ τοῦ μεγάλου Δουκὸς τῆς Σαξονίας ἐτήσιον σιτηρῶσιον 400 στεφάνων. Ἀμφότεροι οὗτοι ἔκαμαν τὴν τέχνην ἰδιωτελῇ κερδοσκοπίαν· ὁ δὲ Ἀββᾶς Δελεπαῖος μόνον ἀνείχετο τοὺς πλουσίους· ἐσημνύετο νὰ διδάσκῃ τοὺς πτωχοὺς. Ὁ διάδοχος αὐτοῦ, ὁ Ἀββᾶς Σικάρδ, προήγαγε τὰς ἀρχὰς τοῦ Δελεπαίου· ἐδίδασκε τοὺς μαθητὰς τὰ στοιχεῖα τοῦ συγγράφειν καὶ εἰς τὸν κλάδον τοῦτο, νέον σχεδὸν ὡς πρὸς τοὺς κωφαλάλους, ἐφάνη πολὺ ἀνώτερος τοῦ διδασκάλου του. Ὁ Σικάρδ παρέδιδε πρῶτον εἰς σχολὴν τινα κωφαλάλων ἐν Βιρδιγάλῃ· ἀποθανόντος δὲ τοῦ Ἀββᾶ Δελεπαίου, προσεκλήθη νὰ λάβῃ τὸν τόπον του εἰς Παρισίους.

Ὁ Ἀββᾶς Δελεπαῖος ἀπέθανε τὴν 23ην Δεκεμβρίου, 1789. Τιμαὶ διάφοροι ἀπεδόθησαν εἰς τὴν μνήμην του· ὁ ἱεροκέρυξ τοῦ βασιλῆως ἐξεφώνησε τὸν ἐπικηδεῖον αὐτοῦ λόγον· εἰς δὲ τῶν κωφαλάλων μαθητῶν συνέγραψε δίστιχον νὰ τεθῇ ὑπὸ τὸ ἀγαλμα τοῦ διδασκάλου του —

Il révèle à la fois secrets merveilleux,
De parler par les mains, d'entendre par les yeux

Μυστήρια θαυμάσια συγχρόνως εἶχ' ἐκδύσει·
Τὰ ὄμματα ν' ἀκούωσιν, αἱ χεῖρες νὰ λαλῶσι.

Ὁ ἀριθμὸς τῶν κωφαλάλων εἰς διάφορα μέρη τῆς Εὐρώπης, τῶν δι' αὐτοὺς καταστημάτων, κτλ., φαίνεται ἀπὸ τὸν ἀκόλουθον πίνακα·

Χῶραι.	Πληθυσμός.	Κωφαλά- λων.	Κα- τασ.	Διδα- σκόμ.	Εἰσερχόμ. κατ' ἔτος.
Πορτογαλλία	3,815,000	2,407	1	20	
Ἰσπανία	11,500,000	7,255	1	30	
Γαλλία	32,000,000	20,189	28	798	159
Ἰταλία	20,000,000	12,618	5	147	29
Ἑλβετία	2,000,000	3,976	5	80	16
Αὐστρία	26,444,000	16,684	6	197	39
Προυνσία	12,726,823	8,223	18	314	62
Γερμανικαὶ Πολιτεῖαι	9,905,475	8,283	28	410	81
Ἀνοβέρα	1,500,000	946	1	10	2
Ὁλλανδία καὶ Βέλγιον	6,166,584	2,166	5	294	50
Δανία	1,800,000	1,260	2	190	38
Σβεκία καὶ Νορβηγία	3,800,000	2,397	1	40	8
Ῥωσσία	44,118,000	27,834	2	111	22
Βρετανία καὶ Ἱρλανδία	23,365,807	14,328	12	745	194

ΕΝΔΕΗΣ, κάμνων δεῖπνα πολυέξοδα, πληρόνει διὰ νὰ περιγεῖται.

Η ΚΙΝΝΑΜΩΜΕΑ ΚΑΙ ΤΑ ΠΡΟ- ΙΟΝΤΑ ΤΗΣ.

Τὸ δένδρον Κινναμωμῆα γεννᾶται εἰς τὰς νήσους Ταπροβάνην, Σουμάτραν, Βόρνεον, τὸ Ἀρχιπέλαγος Σουλοῦ, τὰς Νικοβορικὰς καὶ Φιλιππινὰς Νήσους, τὴν Κοκὴν Κίαν, τὸ Μαλαβαρικὸν παράλιον τῆς Ἰνδοστάν, κτλ. ἐκαλλιεργήθη δὲ καὶ εἰς τὰς Βραζιλίας, τὴν Γουϊάναν, τὰς νήσους Βουρβονίαν καὶ Μαυρίτιον, τὰς Αὐτικο-Ἰνδικὰς νήσους, τὴν Αἴγυπτον, κτλ.

Τὸ δένδρον αὐξάνει εἰς εἰκοσιπέντε ἢ τριάκοντα ποδῶν ὕψος, ὁ δὲ κορμὸς εἰς διάμετρον δώδεκα ἕως δεκαπέντε δακτύλων. Τὰ νέα φύλλα εἶναι πορφυρὰ βυσσινόβαρῃ· ὁ φλοιὸς τῶν κλωναρίων ἔχει πολλάκις ὠραίας κηλίδας, βαθείας πρασινωπὰς, καὶ ἀνοικτὰς χρυσοχρόους. Τὰ εἰς ἐντέλειαν φθασμένα φύλλα ἔχουν ἕξ ἕως ἐννέα δακτύλων μῆκος, καὶ δύο ἕως τριῶν πλάτος. Τὰ μὲν ἄνθη γίνονται τὸν Ἰανουάριον καὶ Φεβρουάριον, οἱ δὲ σπόροι ὠριμάζουν τὸν Ἰούνιον, Ἰούλιον, καὶ Αὐγουστον. Ἡ ὁσμὴ τῶν ἁνθῶν ὁμοιάζει τὴν ἀπὸ πρίο-μενα κόκκαλα ἐξερχομένην δυσωδίαν. Ἐκτὸς δὲ κατὰ τὸν καιρὸν τῆς ἀνθίσσεως, τὸ δένδρον δὲν ἀποστέλλει ὁσμὴν ὅποιανδὴποτε.

Βούβαλοι, ἀγελάδες, αἶγες, ζορκάδια καὶ ἵπποι, τρώγουν τὰ φύλλα, φάσσαι δὲ καὶ κόρακες καταπίνουσιν μὲ πολλὴν ὀρεξιν τοὺς κόκκους. Ὑπὸ τῶν ὀρνέων τούτων διασπείρεται τὸ δένδρον εἰς μεγάλην ἔκτασιν, καὶ εἰς τὰ πλέον ἀδιάβατα δάση· καθότι δὲν φθείρουν οἱ στόμαχοι αὐτῶν τὰς βλαστητικὰς ποιότητας τῶν σπόρων.

Ἴσως δὲν ὑπάρχει μέρος τοῦ κόσμου, ὅπου βλαστᾷ ναι τόσογ σαφιλῶς τὸ δένδρον κινναμωμῆα ὅσον εἰς τὴν Ταπροβάνην· ἀλλὰ καὶ εἰς τὴν νῆσον ταύτην γίνεται κυρίως μόνον ἐπὶ τῆς νοτιοδυτικῆς πλευρᾶς. Εἰς τὰ λοιπὰ μέρη καὶ τὸ δένδρον εἶναι σπανιώτερον, καὶ ὁ φλοιὸς ἑλλειπῆς κατὰ τὴν ἀρωματικὴν εὐωδίαν. Εἰς τὰ βόρεια καὶ βορειανατολικά τῆς νήσου μέρη δὲν ἔγινε ποτέ. Ἀκμάζει δὲ καλλήτερα εἰς παχὺ, ἐλαφρὸν, καὶ ἑρπὺν χῶμα, καὶ ὠφελεῖται ἀπὸ τινα βαθμὸν σκέπης ἐκ τῶν τοῦ ἡλίου θερμῶν ἀκτίνων.

Εἰς τὰ περίχωρα τῆς ἐν Ταπροβάνῃ Κολόμβου ὑπάρχον τέσσαρες φυτάλαια, σπυριστάμενα, ὅλαι ὁμοῦ ἀπὸ ὁκτὼ ἕως δέκα χιλιάδας Ἀγγλικῶν στρεμμάτων, καὶ παρέχονται μέγα μέρος τοῦ ἐξαγομένου ἀπὸ τὴν νῆσον κινναμώμου· ἀλλ' ἱκανὴ ποσότης προμηθεύεται καὶ ἀπὸ τὰ φυσικὰ δάση, τόσογ τὰ ἐπὶ τῆς παραλίας, ὅσον καὶ τὰ εἰς τὸ ἐνδότερον. Τὰ κυριώτερα τῆς κινναμωμῆας προϊόντα εἶναι:—

1. Οἱ Κάλυκες τῆς Κασσίας. Ὁ λεγόμενος κάλυξ ἴτοι βαβοῦλιον τῆς κασσίας εἶναι ὁ ἄνωρος καρπὸς καὶ τὸ σαρκώδες δοχεῖον τοῦ τῆς κινναμωμῆας σπέρματος. Οἱ ἐσκευασμένοι κάλυκες φαίνονται ὡς καρφία μὲ στρογγύλας κεφαλὰς. Ἐχουν δὲ τὰς αὐτὰς ιδιότητας ὡς τὸ κιννάμωμον, πλὴν πολὺ κατωτέρως.