

καὶ σκύβαλα, ἡ καταπλήματα τοῦ κάδου, πρὸν κάμης ὅσα παραγγέλω εἰς τὸ αὐτὸν ἄρθρον, καθὼς καὶ εἰς τὰ ἀκόλουθα ἄρθρα 183, καὶ 185.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ ΙΔ'.

Περὶ Οἰναποθήκης, ἀγαθότης αὐτῆς καὶ ἀπαίτούμενα.

139.

Ἐκτὸς τῶν εἰς τὸ ἄρθ. 128 λεχθέντων περὶ τῆς θέσεως τῆς οἰναποθήκης, πρέπει νὰ ἡξεύρῃς, ὅτι ἡ οἰναποθήκη πρέπει ἀναγκαῖως νὰ εἴναι ὑπόγειος δύο ἢ τριῶν δρυγεῶν βάθους τούλαχιστον, ὅταν δὲν ὑπάρχουν δυσκολίαι, καὶ ν' ἀπολαύῃ θερμοκρασίαν 6 ἕως 10 βαθμῶν τοῦ Θεωμύρου ἄνω παγετοῦ· προτέτι δὲ νὰ ἐπικρατῇ μέσα εἰς αὐτὴν ὑγρότης τις μετρία, καὶ νὰ τηρηται μᾶλλον ἄφωτος· καλλίστη ὅμως εἴναι ἡ οἰναποθήκη ὅταν χαίρει τὴν θερμοκρασίαν τῶν 7, ἕως 8 τῶν ἀνωτέρω βαθμῶν.

140.

Τὰ παραθύρια τῆς οἰναποθήκης πρέπει νὰ γίνωνται φωταγωγὰ παραθύρια ὡς τὰ ὄνομάζουν, καὶ νὰ ἔχουν καλλιστητὰ, ἡ κλισμένα κατὰ τὴν ἀρέσκειαν καὶ τὴν ἀναγκην, διὰ νὰ ὑπάρχῃ ἡ ωφέλεια τοῦ φωτὸς εἰς τινας περιπτώσεις, καὶ νὰ συντηρηται εἰς αὐτὴν ἡ ἀπαιτούμενη θερμοκρασία καὶ ὑγρότης.

141.

Εἶναι δὲ ἀνάγκη, ν' ἀπομακρύνεται ἀπὸ τὸν τόπον τῆς

tanto superiormente, quanto lateralmente ogni occasione di forte tremolo di terreno, o dei fabbricati, dei quali faccia parte la cantina, come sarebbe, se si rompessero legnami, pietre etc. etc. in vicinanza, o sopra di essa, o sopra la volta, od il coperto di essa, o se si passasse sopra questi, od in vicinanza di questi con carri pesanti tirati dà cavalli, o muli.

Si devono altresì allontanare li cattivi odori, luoghi communi, le cloache, li mucchi di letame, ed ogni altra consimile materia fermentante.

143.

Sarà pur bene di praticare nè muri interni della cantina qualche vacuo, od armario per riporvi li utensili necessarj, come martello, stoppe, cocchiumi, turaccioli, imbuti piccoli, e grandi, bacili, scodelle, bicchieri, bottiglie, e simili.

144.

La cantina deve essere di una grandezza proporzionata alle botti, che vi si mettono, e tale, che possa comodamente passarsi, e passeggiarsi in essa, ed attorno alle botti per farvi i lavori necessarj.

145.

Se dal tetto dè fabbricati superiori, o dà altri siti vicini percolassero delle acque nella cantina, fà d' uopo rimuoverla con canali, e facendo pur anche un pozzo morto, come si dice, il quale serve poi anche sempre per ricevere le acque della lavatura delle botti, di cui parlerò nel seg^{te} capo.

οἰναποθήκης τόσον ἀπὸ τὰ ἐπάνω μέρη, καθὼς καὶ ἀπὸ τὰ πλάγη αὐτοῦ κάθε περίστασις χλονισμοῦ τοῦ ἔδαφους, ή τῶν οἰκοδομῶν, μὲ τὰς ὅποιας συνέχεται, ως λ. χ. ἐὰν ἐσπῶντο ξύλα, λίθοι, καὶ τλπ. ἐκεῖ πλησίον, ή ἐπάνω αὐτῆς, ή ἐπὶ τῆς καυάρας, ή τῆς στέγης αὐτῆς, ή ἐὰν διαβαίνουν ἐπάνωθεν, ή πλησίον αὐτῆς με φροτωμένας ἀμάξας, συρομένας ἀπὸ ἵππους, ή ἡμιόνων. **Μακρὰν** ἐπίσης ἀπὸ τὰς δυτικὰς, τοὺς ἀποπάτους καταβόθρας, τοὺς σωρούς τῆς κοπρίας, καὶ κάθε ἄλλης θερμενομένης καὶ δυσώδους ὕλης.

143.

Μέσα εἰς τοὺς ἐσωτερικούς τοίχους τῆς οἰναποθήκης κάμιουν εὔκαιρον μέρος ή ἐρμάριον διὰ νότου ἀκουμβρίου τὰ ἀναγκαῖα ἔργαλεῖα, ως τὴν σφύραν, τὰ στωπία, ἐπιστόμια, πώματα, χονία μικρὰ καὶ μεγάλα, γαβάθες, ποτήρια, βουκάλια, καὶ τὰ παρόμια.

144.

‘**Η** εὔρυχωρία τῆς οἰναποθήκης νότιαν αναλογηται μὲ τὸ μέγεθος τῶν βαγενίων της· πρέπει ὅμως νὰ εἶναι τοικύτη, ὅστε εὔχόλως νὰ διαβινῇς καὶ περιπατῆς εἰς αὐτὴν καὶ γύρωθεν τῶν βαγενίων, διὰν ἐκτελῆς τὰς ἀναγκαῖας ἔργασίας.

145.

‘**Αν** ἀπὸ τὴν ἐπάνω στέγην, ή ἀπὸ ἄλλα μέρη πλήσιαι κατασταλάζουν νερὰ ἐντὸς τῆς οἰναποθήκης, κάμες ὀχετούς, διὰ νὰ φεύγουν τὰ νερά, ή ἀκόμη καὶ φρεστίαν ή καταβάθρων, ή ὅποια γρησιμεύει πάντοτε καὶ διὰ νὰ δέχηται τὰ νερά τῶν πλυμάτων τῶν βαγενίων, περὶ τῶν ὅποιων θέλει γίνει λόγος εἰς προσεχές Κεφ.

C A P O 15.

Delle Botti,

Della loro lavatura, e nettezza^e

Del modo di averle buone.

146.

Le botti sono preziose, quando sono di buon legno
e non abbiano difetto, o cattivo odore alcuno.

147.

Più grande si è la botte, e meglio vi si conserva il vino: anzi secondo il S. Bastien il vino si perfeziona di più in una botte grande, talmente che quest' autore, d'accordo con molti altri, brama, che fosse possibile di mettere tutto il raccolto del vino di un annata in una sola botte di grande ampiezza. (26)

148.

Ella è ben conosciuta cosa, che si è nelle botti, che perde il vino la sua crudità, ed asprezza, e che acquista la maturità necessaria, cioè a dire, che si scomponne la totalità del principio Zuccheroso, e che si forma da questo il compimento della fermentazione. Quindi è che con ragione dicesi « che il vino si forma nel tino » ma si perfeziona nelle botti ». (art. 151 ed il capo 18)

149.

L' ultimo grado di perfezionamento dei vini segue

Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο Ν ιέ.

Περὶ βαγενίων, ἡ βουτσίων, πλύσιμου καὶ
καθαριότης αὐτῶν, καὶ τρόπος διὰ ν'
ἀποκατασταίνωνται καλά.

146.

Τὰ βαγένια (βουτσία) εἶναι πολύτιμα, ὅταν ἀπὸ καλὸν
ξύλου κατακευχμένα δὲν ἔχουν ἐλαττώματα, οὔτε καμιάν
κακήν δύσμήν.

147.

Εἰς τὰ μεγάλα βαγένια συντηρεῖται κάλλιον τὸ κρατί.
Κατὰ τὴν γνώμην τοῦ Κ. Βαστιανοῦ τὸ κρατί τελειοποιεῖται;
περισσότερον μέσα εἰς τὸ μεγάλον βαγένι, εἰς τρόπον ὥστε
ὁ συγγραφεὺς οὕτως σύμφωνος μὲν πολλούς ἄλλους ἐπιθυμεῖ,
εἰς δυνατὸν, ἡ εἰσοδία ὅλη τῆς χρονιᾶς νὰ βάλεται εἰς ἐν μό-
νον καὶ πολλὰ εὑρύχωρον βαγένι. (χε').

148.

Εἶναι γνωστὸν τοῖς πᾶσι, ὅτι μέσα εἰς τὰ βαγένια δὲ οἴ-
νος ἐλευθερόνεται ἀπὸ τὴν στυφάδα, καὶ δρυμήτητά του, καὶ
ὅτι ἐκεῖ ἀποκτᾷ τὴν ἀναγκαίαν ωριμασίαν, τούτεστιν, ὅτι ἐν-
τὸς αὐτῶν ἀναλύεται ὅλη ἡ ἐμπεριεχομένη ποσότης τῆς ζα-
χάρεως τοῦ γλεύκους, ἐκ μόνης τῆς ὁποίας παράγεται ἡ ἐν-
τελής ἐνύμωσις. Διὰ τούτῳ δικαίῳ τῷ λόγῳ συνηθίζουν νὰ
λέγουν «ὅτι, τὸ κρασίον μορφόνεται μὲν μέσα εἰς τὸν κάδον,
» ἀλλὰ οὐδὲ ἀκμάσῃ μέσα εἰς τὸν πίθον • (ἄρθ. 151 καὶ τὸ κεφ. ιή)

149.

Ο μέγιστος βαθμὸς τῆς τελειοποίησεως καὶ ἀκμῆς τῶν

poi nelle bottiglie, in cui, per così dire, essi si raffinano: ma in esse devesi solo mettere il vino dopoche, generalmente parlando, questo è già ben formato, e perfezionato come sopra, nel tino, e nelle Botti, e ridotto a sua purità: poichè se si mette nelle bottiglie il vino, che ha ancor del crudo, o del verde, esso conserverebbe più o meno un tal difetto, o se il vino non è ben chiaro, si romperebbero coll' ebullizione di esso le bottiglie. (27)

150.

Le botti d' ogni sorta (e come già dissi nell' art 87, **e non** cesserò dal ripeterlo, ogni qualsivoglia recipiente, o vaso vinario) devono essere con ogni attenzione, **e diligenza** lavati, ed asciugati prima di mettervi entro il vino. e saranno pure esaminate ben bene per riconoscere, se vi fossero crepature, fessure e buchi, nel quale caso si praticheranno li mezzi suggeriti nell' art 89, il tutto, come si disse per riguardo ai tini (art. 88 e seg. e 155 qui appresso.)

151.

Quando si tratta di mettere subito del vino nella botte, si procurerà di levar via, lavandola, anche le feccie, e massime quell' intonaco tartaroso, che ogni vino si forma da se stesso, come una naturale sua coperta, sempre che esso stà molto tempo in una botte e ciò coll' ajuto di quella insensibile fermentazione cui il vino è sottoposto, e la quale è la causa del di lui perfezionamento, finché non è perfettamente chiarificato, e solforato, come meglio si dirà nei capi 19, e 20 (vedansi anche li articoli 166: 201, e 206.)

οίνων γίνεται μεταταῦτα μέσα εἰς τὰ βουκάλια, (εἰς μποτίλιας) εἰς τὰ δόποια οὕτως εἰπεῖν λαγαρίζονται· ἀλλ' εἰς ταῦτα πρέπει μόνον νὰ ἐναποτίθεται ὁ οἶνος ἀφοῦ, ἐν γένει λέγω, σύτος προεσχηματίσθη καὶ ἐτελειοποιήθη, ώς ἄνω, μετα εἰς τὸν κάδον, καὶ εἰς τὰ βαγένια, καὶ ἀρσεῖ κατεστάλαξεν ὅλως διόλου. Καθότι ἀν ἄωρος εἰσέτι καὶ ἀπεπτος οἶνος ἥθελεν ἐναποτεθῆ εἰς βουκάλια, διαρυλάττει δόποσον πάντοτε τὸ τοιοῦτον ἐλάττωμα, ἢ ἀν ὁ οἶνος δὲν κατεστάλαξε καλῶς, ἢ ἀνάγεσις αὐτοῦ ἥθελε θραύση αὐτά. (χζ').

150.

Τὰ βαγένια παντὸς εἶδους (καὶ καθὼς ἀνωθεν εἰπεν εἰς τὸ ἀρθ. 87. καὶ ἐπαναλέγω πάντοτε, διὰ δόποιονδήποτε δοχεῖον, ἢ ἀγγεῖον οἰνοποθετικὸν) πρέπει ἀναποφεύκτως νὰ πλύνωνται μὲ προσωγὴν καὶ ἐπιμέλειαν, καὶ νὰ στεγνώνωνται πρὸν ἐναποτεθῆ εἰς αὐτὰ οἶνος.

Πρὸς τούτοις πρέπει νὰ κάμης ἀκριβῆ ἔρευναν, μὴν ἥθελε ἔχουν σκασίματα, χαραμάδες, ἢ τρύπας, καὶ τότε βάλε εἰς πράξιν τὰ μέσα τοῦ ἀρθ. 89· κατὰ τὰ ἄλλα πράττε ὅσα εἴπων διὰ τοὺς κάδους. (Ἀρθ. 88, καὶ ἐπ., καὶ τὸ παρακατιὸν 155)

151.

Ἐὰν μέλλῃς νὰ βάλλῃς πάραυτα κρασίον εἰς τὰ βαγένια πλύνετο καὶ ἔβγαλε ἀπὸ μέσα τὰ σκύβαλα, καὶ μάλιστα ἔχειν τὸ περιάλειμμα τῆς τρυγίας, τὸ δόποιον ὅλα τὰ κρασία σχηματίζουν ἀφ' ἔσυτῶν, ώς ἴδιόν των περικάλυμμα, δσάκις μείνουν πολὺν καὶ ρὸν εἰς τὸ ἀγγεῖον, καὶ τὸ δόποιον γίνεται διὰ τῆς συγδρομῆς τῆς ἀφρούς ἐνζυμώσεως, τὴν ὄποιαν ὁ οἶνος ὑπομένει, καὶ ἡ ἀποία εἰναι τὸ αἴτιον τῆς τελείας οἰνοποιήσεως, πρὸν ἀκόμη καθαρισθῆ ἐντελῶς, καὶ θειωθῆ, ώς θειω λαλήσει καλήτερα εἰς τὸ Κεφ. ιθ'. καὶ χ'. (Ίδε προσέτι καὶ τὰ ἀρθ. 166, 201, καὶ 206.)

152.

Le botti devono essere poste in longo sù due travicelli alzati al quanto dal suolo della cantina, sia per poterle più agevolmente maneggiare, sia per riconoscere le fessure, e li scolamenti delle medesime, sia infine per potere mettere sotto del buco, per cui si tira il vino, quel recipiente, di cui si fece cenno nelli articoli 130 e 131.

153.

Si lavano le botti con acqua di lisciva, o bucato, con acqua mista di grossa arena, gusci d'uova, e grossa migliaruola, o con acqua, in cui siano state infuse, od abbiano bollite fiori, e foglie di pesca, e finalmente anche con acqua di calce, con allume di rocca, e sale mischiati in acqua tiepida (vedi l' art. 38)

154.

Per più facilmente e bene eseguire questa lavatura, (ed anche per eseguire il solforamento, di cui parlerò nel capo 20) è necessario, che ogni botte, oltre il buco superiore, per cui si possa introdurre in essa per mezzo di un grande imbuto il vino, (vedi l' art. 239) abbia puranche o nello stesso sito, o nella pancia, e nel mezzo del suo fondo di davanti, al di sopra però del buco, per cui si tira il vino, una qualche porticella, per la quale una persona possa entrare nella botte anche col corpo tutto, se fia d'uopo, come ciò è indispensabile per le botti di estrema grandezza. in fine si praticherà pure un piccolo buco nella metà della botte per assaggiare il vino di mezzo. (vedi Esiodo citato all' artº 244, e l'artº 85.

152.

Τὰ βαγένια πρέπει νὰ τοποθετῶνται κατὰ μάκρος ἐπάνω εἰς λόδιο μεσόδμας, ή μικρὰ πατερὰ ὑψηλὰ διποσοῦν ἀπὸ τὸ ἔδαφος τῆς οἰναποθήκης, διὰ τὰ γίνωνται εὔμεταχείριστα, καὶ διὰ ν' ἀναφαίνωνται εύχρηλως αἱ ἐνδεχόμεναι χαραμάδες καὶ ἐκχύσεις των, καὶ τέλος πάντων διὰ νὰ τίθεται κάτω ἀπὸ τὴν τρύπαν, ἀπὸ τὴν ὁποῖαν εὐγάλουν τὸ κρασίον, ἐκεῖνο τὸ δοχεῖον, περὶ οὐ εἶπον εἰς τὰ ἄρθ. 130, καὶ 131.

153.

Τὰ βαγένια πλύνονται μὲ στακτόνερον ἢ ἀλυσίδαν, μὲ νερὸν μιγμένον μὲ χονδρὸν ἄμμον, ἐξώφλους αὐγῶν, μὲ χονδρὰ σκάχια, ή μὲ νερὸν, εἰς τὸ ὅποῖον ἔβιασαν ἄνθη, καὶ τὰ φύλλα τῆς ῥωδακινέας, ἔπειτα, καὶ μὲ ἀτβεστόνερον, μὲ στύψην, καὶ μὲ ἄλλας ἀνακατωμένα εἰς γλιαρὸν νερὸν (ἰδε τὴν Σημ. λή.).

154.

Διὰ· νὰ γίνεται εύχολώτερα τὸ πλύσημον (καὶ αὐτὸ τὸ κάπνισμα περὶ τοῦ ὅποίου θέλω διαιλήτῃ εἰς τὸ κεφάλαιον Κ') ἀνάγκη πᾶσα κάθε βαγένι, ἐκτὸς τῆς ἐπάνω τρύπας διὰ τῆς ὅποιας χύνουν μέσα εἰς τὸ βαγένι, διὰ μέσου ἐνὸς μεγάλου χονίου, τὸ κρασίον (ἰδε τὸ ἄρθ. 239) νὰ ἔχῃ προσέτε η εἰς τὸ αὐτὸ μέρος η εἰς τὴν μέσην τοῦ ἐμπροσθιειοῦ πιθανέως του ἡπάτου, ἐπάνω ὅμως εἰς τὴν τρύπαν ἐπὶ τοῦ ὅποίου σύρεται ἐξωδιοῖνος, μίαν θυρίδα, διὰ τῆς ὅποιας νὰ δύναται νὰ ἐμβαίνῃ ὁ ἄνθρωπος, μαγάρι καὶ σύσσωμος, ἀν χρειασθεῖ, καθὼς πρέπει νὰ γίνεται ἀπαραιτήτως εἰς τὰ ὑπέρογχα βαγένια. Τέλος κάμηνον μίαν τρυπίτσαν εἰς τὴν μέσην τοῦ βαγενίου ἵτις χρησιμεύει διὰ τὴν οἰνογευστίαν (Ίδε τὸν προμηνησθέντα Ἡσιόδον εἰς τὸ ἄρθρον 244 καὶ τὸ 85)

155.

Sarà pur bene, se prima di mettervi il vino, e per conseguenza dopo che la botte fù ben lavata, ed asciugata, anche con un vaso di brace, o carboni accesi messovi, e lasciatovi entro, si laverà la stessa botte con qualche poco di vino, sebbene di qualità inferiore a quello, che si vuole porre in essa. Ciò serve a levar via quell' odore di secco, che potesse aver acquistato la botte troppo bene asciugata, e secca. (art. 253)

Questa specie di lavatura con vino dee anche praticarsi per le bottiglie, che si vogliono riempiere di vino, e come meglio si dice nella nota 27.

156.

Se la cantina è piuttosto umida, che secca si otturerà ben bene la botte, dopo che si è eseguito a dovere il prescritto dell' art. 150.

Ma se la cantina è piuttosto secca, che umida non vi è alcun inconveniente nel lasciare la botte coi buchi, e colle porticelle aperti (vedansi l' art. 154, ed il §. 2. qui sotto)

157.

Le botti di vetro. e le così dette damigiane sono pur buonissime per conservare li vini, poichè non sono sottoposte alli scolamenti, ed alle fessure, non meno che ai cattivi odori, e che sono facili a maneggiarsi in ogni sito, e circostanza, mentre bene impagliate al di fuori si possono conservare sane, ed intiere.

155.

Ἄφοῦ ἔπλυντες καλὰ τὸ βαγένι καὶ τὸ ἐστέργνωσσες μὲν ἀνθρακίαν ἦτε μὲν ἀναμμένα κάρβουνα μέσα εἰς θυμιατήρι, πρὶν δάλλης τὸ κρασίον μέσα εἶναι καλὸν καὶ τὸ πλύνης μὲν δλίγον κρασί, ἀν εἶναι καὶ κατωτέρας ποιέστητο σέκείνου τοῦ ὄποίου θὰ ἐναποθέσῃς εἰς αὐτό. Διὸ μάτε τοῦ μέσου ἀφαιρεῖται ἐκείνη ἡ ἀποφορὰ τῆς ξηρασίας, τὴν ὅποιαν ἐνδέχετο ν' ἀπέκτητε τὸ κατάστεγνον καὶ καταξηρῶν βαγένι. (Ἄρθ. 253)

Τὸ εἶδος τοῦτο τοῦ κρασοπλυσίματος χρησιμεύει: καὶ διὰ τὰ βουκάλια (μπατιλίας) ὅποι 0Δ. γεμισθοῦν μὲν κρασίον, καὶ ὅπως εἶπον εἰς τὴν σημείωσιν καὶ.

156.

Ἄγ τη σίναποθήκη εἶναι πλέον ὑγρὰ, παρὰ ξηρὰ, πώμαζε (στούπωνε) καλῶς τὸ βαγένι, ἀφοῦ πράξης κατὰ τὴν παραγγελίαν τοῦ ἄρθ. 150.

Ἄλλ' ἀν τη σίναποθήκη εἶναι πλέον ξηρὰ, παρὰ ὑγρὰ, τότε δὲν προξενεῖται βλάβη καμμία, ἀν ἀφῆσῃς τὸ βαγένι μὲν τὰς τρύπας, καὶ θυρίδα ἀγοικτά. (Ἔιδε τὸ ἄρθ. 154, καὶ τὸν 2. β'. παρακάτω.)

157.

Τὰ σίκλοσιρχεῖλα, καὶ αἱ οὔτω λεγόμεναι δαμεντσάναι, εἶναι ἀξιόλογα, διὰ νὰ φυλάττωμεν τὰ κρασία, διότι δὲν εἶναι φόβος νὰ στάξουν, οὔτε ὑπόκεινται εἰς χαρακμάδας, οὔτε εἰς τὰς δυστωμίας, καὶ εἶναι εὑμεταχείριστα εἰς κάθε μέρος καὶ τόπον, καὶ ἐγῶ, διταν εἶναι καλῶς ἀγυρωμένα ἀπέξω, δύνανται νὰ προφυλαχθοῦν σῶα, καὶ ἀβλαβή.

§. 1.

Delle Botti nuove di legno

e
come esse si formino.

158.

Le botti di legno si formano per lo più di quercia,
di castagna, di gelso, e simili.

159.

Una delle più necessarie awertenze nel scegliere il bosco, con cui si vogliono fare le doghe per formare la botte, si è di esaminarlo ben bene per evitare di fare le doghe con quella parte di bosco, che si trova verso il piede dell' albero, e uella quale vi sia stato un formicajo poichè allora communicherebbesi al vino da coteste doghe quel cattivo odore e gusto di formicajo, che i francesi chiamano col nome di fute, e del quale parlerò nell' artº 249— Dopo questa prima attenzione si osserveranno le regole seguenti nella formazione, e construzione delle botti.

160.

Taluni prima di construire le botti incurvano le doghe sottili, abbrucciandole alquanto col fuoco, come si pratica coi bastimenti di marina. Quando poi sonosi messe assieme le doghe, e ben cerchiate, e che in consequenza si trova formata la botte, vi mettono

2. A

**Καὶ νόρικ βουτσίᾳ, ἡ οἰνοθεχεῖα ξύλινα
καὶ περὶ τῆς κατασκευῆς αὔταις.**

158.

**Τὰ ξύλινα βαγένια κατασκευάζουν ὥσεπιτοπολὺ ἀπὸ ξύλου
δρυὸς ἢ βελανίδιας, καστανέας, συκαμηνέας, καὶ παρομοίων.**

159.

**Εἰς τὴν ἐκλογὴν τοῦ εἴδους τῆς ξυλείας τῶν δούρων,
ἢ ὅποια θέλει χρησιμεύση διὰ τὴν κατασκευὴν τῶν οἰνοδοχεί-
ων, χρειάζεται μεγαλωτάτη προσοχὴ καὶ ἐπιμέλεια, μάλιστα,
ἵνα μὴ μὴν ήθελε τύχῃ νὰ ἔγατι ἀπὸ τὸ κατώτερον μέρος ἡ
βάσιν τοῦ δένδρου, εἰς τὸ ὄποιον συγνάκις ἐμφυλεύσουν τὰ μυρ-
μήγγια. Καθότι τότε αἱ δούργαι μεταδίδουν εἰς τὸ κρατίον
τὴν κακὴν ὀσμὴν καὶ γεῦσιν τῶν μυρμήγγων, τὴν ὄποιαν δύο-
μάζουν οἱ Γάλλοι futè (βόγχαν), περὶ τῆς ὄποιας θέλω-
λαλήση εἰς τὸ ἀρθ. 249. Ἐπειτα ὡς πρὸς τὸν σχηματισμὸν
καὶ τὴν κατασκευὴν τῶν βουτσίων πρέπει νὰ τηρῶνται οἱ ἐπό-
μενοι κανόνες.**

160.

**Μερικοὶ πρὸιν κατασκευάζουν τὰ βαγένια, ἡ βουτσία, κυρ-
τώνουν τὰς λεπτὰς δούργας, ἀφοῦ τὰς καυτιάσσουν ὀλίγον εἰς
τὴν φωτίαν, καθὼς συνειθίζουν νὰ κάμψουν οἱ ναυπηγοὶ τῶν
τρεχαντηρίων· ἀφοῦ δὲ συγαρμώσουν τὰς δούργας, καὶ τὰς στε-
ρωνιάσσουν καλὸς, καὶ ἐπομειώς σχηματίζεται τὸ βαγένιο, τότε**

e tengono dentro di essa dell' acqua, che vanno di tempo in tempo cambiando: oppure immergono a dirittura la botte suddetta nell' acqua corrente, e ivi la lasciano stare totalmente immersa alcuni giorni. Quindi la ritirano, la vuotano dell' acqua, la lavano con buon vino, come si disse all' art^o 155, e poi la lasciano asciugare.

161.

Altri tengono le doghe immerse nell' acqua pendente 4 o 5 mesi dopo però, che loro diedero la necessaria curvatura. Quindi le pongono a sgocciolare in un sito secco, ma non esposto ai raggi del sole finito, che hanno di sgocciolare le pongono una sull'altra in un sito che non sia umido, con awerterza però, che una doga non tocchi l' altra: il che si ottiene frapponendo tr^a l' una, e l' altra qualche pezzo di legno scorso poi un mese, se le doghe divennero ben secche, formano la botte, la quale, dopo che venne lavata, asciugata, e ripassata con vino, come si disse nel precedente articolo, rimane subito buona al servizio.

162.

Altri finalmente senza immergere lo doghe nell' acqua, le lasciano solo seccare pendente molti anni, perchè il bosco s' indurisca meglio. Formano poi la botte, che immergono in acqua corrente, o nelle quale vi mettono dell' acqua, ed esguiscono nel rimanente tutto ciò, c quanto si è detto al fine del articolo 160.

ρίπτουν καὶ ἀφήνουν νερὸν μέσα, τὸ ὄποιον ἀλλως ἀλλάζουν
ἀπὸ καιρὸν εἰς καιρὸν, ἢ βουτῶν κατευθείαν τὸ βαγένι εἰς
τρεχούμενα νερὰ, ὅπου τὸ ἀφίνουν νὰ στέκῃ ὅλων καταβρεχό-
μενον διὰ μερικὰς ἡμέρας. Μεταταῦτα τὸ εὐγάλου, τοῦ ἀσειά-
ζουν τὸ νερὸν, τὸ πλύνουν μὲ καλὸν κρασί, ως εἶπον εἰς τὸ
ἄρθ. 155, καὶ επειτὴ τὸ ἀφίνουν νὰ στεγνώσῃ εἰς τὴν σκάνη.

161.

Αλλοι, ἀρχῇ διώρουν εἰς τὰς διούγας τὴν ἀναγκαίαν αυρτό-
τατικ, τὰς βουτῶν μέσα εἰς τὸ νερὸν διὰ 4 ἢ 5 ἡμέρας. Ἐπει-
τα τὰς θέτουν εἰς μέρος ἔηρὸν, ἀλλ’ ὅγι καὶ ἐκτεθημένον εἰς
τὰς ἀκτῖνας τοῦ ἥλιου διὰ νὰ στεγνώσουν. Μετέπειτα θέτουν
τὴν μίαν ἐπάνω εἰς τὴν ἀλλην εἰς μέρος μὴ ὑγρὸν, λαμβάνουν
μόνον τὴν φροντίδα ὅτε ἡ μία διούγα νὰ μὴν ἐνγίγη τὴν ἀλ-
λην, τὸ ὄποιον κάμνουν παρενθέτοντες μεταξὺ τῆς μιᾶς καὶ
τῆς ἀλλης κομμάτια ξύλου. Μετὰ ἕνα μῆνα, ἀν αἱ διούγαι
ἐξηράθησαν καὶ, κατασκευάζουν τὸ βαγένι, τὸ ὄποιον,
ἀρχῇ πλύνουν καὶ στεγνώσουν, καὶ μεταπλύνουν μὲ τὸ
κρασίον, ως εἰς τὸ παρόντα ἀρθρὸν εἴπον, τότε μεταχειρί-
ζονται αὐτό.

162.

Άλλοι: τελοσπάντων, γωρίες νὰ βουτίσουν τὰς διούγας εἰς
τὸ νερὸν, τὰς ἀφίνουν ἐπὶ πολλὰ ἔτη διὰ τὰ ἔηρανθουν καὶ
διὰ νὰ σκληρυγθῇ τὸ ξύλον των περισσότερον, κατασκευά-
ζουν ἐπειτα μὲ αὐτὰς τὸ βαγένι, καὶ τὸ βουτῶν εἰς τρε-
χούμενον νερὸν, ἢ τὸ γεμίζουν μὲ νερὸν, καὶ πράττουν
διὰ τὰ λοιπὰ ὅσα, καὶ ὅταν εἰς τὸ τέλος τοῦ ἀρθ. 160.
εἴπον.

163.

In ordine poi alle fessure, che tali immersioni, ed adaquamenti non bastassero a chiudere, deve o provvedersi come si suggerì nell' art. 89, o procedersi al cambio delle **viziate doghe**.

2.

**D e l m o d o d i c o n s e r v a r e l e b o t t i
c h e n o n s o n o p i ù n u o v e.**

164.

Le botti, li barili, ed ogni altro recipiente chiuso, in cui si mette del vino, conservansi in buon stato mercè le seguenti awertenze secondo la qualità loro.

165.

Se si tratta di botti, o vasi vinarj piccoli, e di facile transporth, e maneggio, si lasciano solo sgocciolare, dopo che si sono vuotate del vino, e poi si assiugano bene con isponga, con brace, o col sole, e come meglio si accennò nelli articoli. 155 e 156.

166.

Si farà però attenzione in questo caso di non toccare all' intonaco tartaroso, o feccioso, che vi fosse attorno l' interno della botte, mentre questo devesi solamente poi raschiare, e levar via, quando vi si vorrà mettere del vino, come si disse nell' art. 151.

163.

"Επειτα ως πρὸς τὰς χαραμάθιας, αἱ ὅποῖαι δὲν ἐσφάλισαν καλὰ, ως ἐκ τῶν μουσιχειμάτων πράττουσα ἢ κατὰ τὴν ὁδηγίαν τοῦ ἄρθρ. 89, ἡ ἀλλάζουσα τὰς βλαψμάτικας δούγας.

2. B'.

**Π ερὶ συντηρήσεως τῶν παλαιών ρένων
βαγενίων ἢ βουτσίων.**

164.

Τὰ βαγένια ἢ βουτσία καὶ πᾶν ἄλλο κλειστὸν οἰνοδοχεῖον, εἰς τὸ ὅποιον βάλλουσι κρασί, συντηροῦνται εἰς καλήν κατάστασιν κατὰ τὸν ἔξτης τρόπον.

165.

"Αν τὰ βαγένια ἢ οἰνοδοχεῖα εἶναι μικρὰ, εὔμετακόμιστα καὶ εὔμεταχείριστα, ἄρες νὰ στραγγίζουν, ἀφοῦ ἀδείασες τὸ κρασί, καὶ ἔπειτα στέργιωσε αὐτὰ μὲ σφραγίδει, ἀνθρακίαν, ἢ εἰς τὸν [ῆλιον, καὶ διπλαῖς] καλήτερα ἐρμήνευσα εἰς τὰ ἄρθρ. 155, καὶ 156.

166.

Χρειάζεται ὅμως προτοχὴ εἰς ταύτην τὴν περίπτωσιν μήτε ἐγγίξης τὸ περιάλκειμα, ἢ τρυγίαν, ἢ ὅποίκια μέσα εἰς τὸ βαγένι γύρωθεν τῶν πλευρῶν του προσκολλᾶται ἐνῷ πρεπεις νὰ τὸ ξύγιε καὶ νὰ τὸ εὐγάλης, ὅταν πρόκειται νὰ βάλλῃ κρασίου μέσα, ως εἴπον εἰς τὸ ἄρθρον 151.

167.

Ma se si tratta di vasi, e botti grandi, di maneggio, e trasporto difficili, e li quali si possano tenere ben turati, allora si deve lasciare in essi ed al fondo loro 8 a 10 libbra di buon vino secondo la loro maggiore, o minore ampiezza, (art. 171) Questo vino poi verrà cambiato di sei in sei mesi all'incirca, ed il vino, che si leva via serve a fare dell'aceto (art. 322.) Questo vino si è quello, che si chiama col nome di **Conserva della botte.**

168.

Si possono anche colorire al di fuori le botti di legno conolio biacca, qual mezzo, che influisce molto alla loro e generale conservazioue.

Con tutte le sopracennate avvertenze si conservranno buone le botti suddette quanto tempo si vuole, senza riempierle di vino.

2, 3.

Delle botti, che hanno cattivo odore,
e

Dei mezzi di rimetterle buone
come prima.

169.

Prima di mettere del vino in una botte si deve sempre odorare la medesima per discoprire, se abbia, o nò qualche difetto, cioè cattivo odore: poichè nulla vi è di così delicato, come il vino, per acquistare, subito un cattivo odore, e gusto.

167.

Ἄν δικαίως ἔχης μὲν ἀγγεῖα, καὶ μεγάλα βαγένια ἡ βουτία δυσμεταχείριστα καὶ δυσμετακόμιστα, καὶ ἥμπορεῖς νὰ τὰ κρατῆς καλὸν πωμασμένα, πότε ἀφίνεις μέσα εἰς αὐτὰ καὶ εἰς τὸν πάτον τῶν 800 λίτρας (ἄρθ. 171) καλοῦ κρασίου κατὰ τὸ πλέον ἡ ὄλιγωτερον γάρημα· τὸ κρασίον τοῦτο ἔπειτα τὸ ἀλλαζόμενον ἀπὸ ἐξ εἰς ἐξ μῆνας περίπου, τὸ δὲ κρασί οὔτοις εὔγαλες χρησιμεύει διὰ τὸ ξύδι (ἄρθ. 322). Τοῦτο τὸ κρασίον τὸ ὀνόμασαν οὐ λακτάρι· τοῦ βαγενίου (βουτίου).

168.

Δύνασαι καὶ νὰ ἀλτύῃς ἀπέξω τὰ ξύλινα βαγένια μὲ λάδι καὶ στουπέτσι, ὡς μέσον συντείγον πολὺ πρὸς τὴν συντήρησίν των.

Διὰ τῶν ἀνωτέρω μέσων διαρυλάττονται τὰ βαγένια ταῦτα ὅσον θέλεις, καὶ χωρὶς νὰ εἶναι γεμάτα ἀπὸ κρασί.

§. Γ'.

Βαγένια (βουτία) φέροντα κακὴν δσμήν,
καὶ

περὶ τῆς θεραπείας αὐτῶν.

169.

Πρὶν βάλλουν κρασίον μέσα εἰς ἓνα βαγένι μυρίζουν πάντοτε αὐτὸν, διὰ νὰ ξεχωρίσουν, ἀν ἔχη ἡ μή κακὴν ἐλάττωμα ἡ κακὴν δσμήν. Καθότι δὲν ὑπάρχῃ τι εὑπαθέστερον τοῦ οἴνου, τὸ ὁποῖον γένεται τόσον εὔκαλως τὴν δυσωδίαν καὶ ἀγενετίαν.