

C A P O 1.

Del Clima favorevole alla vite.

1.

Il clima favorevole alla vite è quello, che si trova compreso fra li 35 e 52 gradi di latitudine. Il nuovo stato Greco pertanto gode di questa felice situazione, che assieura prosperità alle viti, abbondanza, e maturità delle uve, ed isquisitezza, e generosità alle vini essendo esso situato fra il 37 ed il 40 grado sudetto —

2.

A meno di 35 gradi, come a più di 52, difficilmente produce bene la vite. Difatti li Persiani sono obbligati ad irrigare le loro viti, come le altre erbe, e pianticelle communi dei giardini per avere delle uve. (vedi l'art. 8. qui sotto). intanto si riuscì di Coltivarsi da una riunione di Greci, Svizzeri, ed Armeni con qualche vantaggio la vite nella Bessarabia (Russia meridionale) ed anche in Odessa.

— 3.

Nel clima poi devesi sempre ancor far attenzione, così alle alte montagne, che nelli stessi gradi di longitudine e latitudine lo variano di molto a cagione delle nevi, o dei venti freddi, che vi dominano, come alle più, o meno frequenti pioggie, che pur lo modificano.

ΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΠΕΡΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΣΧΑΝΤΙΝΟΣ Θ. ΛΕΤΖΟΥ

E.N.T.C. 2006
ΙΩΑΝΝΙΝΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Α'.

Περὶ τοῦ ἀρμοδίου διὰ τὰ ἀμπέλια
κλίματος.

1.

Τὸ ἀρμοδίου κλίμα εἰς τὰ ἀμπέλια εἶναι τὸ κείμενον μεταξὺ τῆς 35° καὶ 52° Μοίρας τοῦ πλάτους. Ωστε τὸ νέον Ἑληνικὸν κράτος κατέχει τὴν εὐτυχεστέραν θέσιν, ἥτις ἔξασφραζίζει τὴν εύδοκίμησιν τῶν ἀμπέλων, τὴν ἀρθονίαν, καὶ ωρίμασιν τῶν σταφυλίων, καὶ τὴν καλὴν ποιότητα καὶ δύναμιν τῶν κρασίων· καὶ ταῦτα εὐτυχῶς μεταξὺ τῆς 37° καὶ 40° μοίρας πλ.

2.

Εἰς κλίματα κείμενα εἰς ὄλιγώτερον τῶν 35° βαθ. καθὼς καὶ πέραν τοῦ 52° β. Τὰ ἀμπέλια δυσκόλως ἔχειν, καρποφοροῦν. Οἱ Πέρσαι διὰ νὰ ἔχουν σταφύλια ἀναγκάζονται διὰ τοῦτο νὰ ποτίζουν τὰ ἀμπέλιά των, καθὼς καὶ τὰ λοιπὰ χόρτα καὶ δενδρία τῶν κήπων των. (ἴδε κάτωθεν τὸ ἅρθ. 8.) Ἐγ τούτοις συμμορία τις Ἑλλήνων, Ἐλβετῶν, καὶ Ἀρμενίων ἐπέτυχε, νὰ τὰ καλλιεργήσῃ μὲν ἐπιτυχίαν ὅποτοῦ εἰς τὴν Βεσσαραβίαν (Μεσημβρινὴ Ρωσία) ἀκόμη καὶ εἰς τὴν Όδησσον.

3.

Χρειάζεται ὅμως ἐμπειρία ὡς πρὸς τὴν ἐκλογὴν τοῦ κλίματος διὰ ἐκεῖνα, τὰ ὄποια, ἀν καὶ εἰς τοὺς αὔτους βαθμοὺς τοῦ μήκους καὶ πλάτους, διαφέρουν ὅμως μεγάλως ἐνίστε, ἔξαιτίας τῶν μεγάλων βουνῶν, τῶν ἐπικρατούντων χιόνων, κρύων ἀγέμων, καὶ συγνῶν βροχῶν.

C' A P O 2^a.

D e l s u o l o o t e r r e n o b u o n o p e r l a v i t e.

4

Sintende qui sotto nome di terreno buono per la vite non già quello, in cui l'uva è prodotta in grande abbondanza, ma bensì quello, in cui l'uva, che si raccoglie, è atta a dare vini di maggior brio, e durata, non meno che più generosi, vini in somma migliori.

5.

Conviene dunque distinguere la qualità dalla quantità dell'uva, e così l'uva, che si destina a fare del vino, che abbia spirito, brio, e forza di conservarsi longotempo dall'uva, che si destina ad essere venduta, o mangiata, od a fare vini mediocri.

6.

Un terreno grasso o per natura, o per concime, e buono per produrre grano in abbondanza, non è buono a produrre le uve, che devono dare vini di detta prima qualità: all'incontro un terreno di opposta natura darà bensì minor quantità di uve, ma queste produrranno un vino migliore. Dalche si evince; che si guadagna in qualità ciò, che si perde nella quantità.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Β'.

Περὶ τῆς καλῆς διὰ ἀμπέλια γῆς.

ΕΡΓΑΤΗΜΑ ΕΠΟΙΕΑΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΗΣ ΕΠ. ΚΑΘΗΕΝΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Θ. ΠΕΤΣΙΟΣ

Καλὴν γῆν διὰ τὰ ἀμπέλια ἐγγοῦμεν ὅχι ἔκείνην, εἰς τὴν δύοιαν τὰ σταφύλια παράγονται εἰς ἀρθοίαν, ἀλλ’ ἔκείνην, τῆς ὁποίας τὰ σταφύλια δίδουν χρασία εὐχυμώτερα, διαρκέστερα, εἰς ἓνα λόγον καλήτερα.

4.

5.

Διὰ τοῦτο πρέπει νὰ διαχρίωμεν τὴν ποιότητα ἀπὸ τὴν ποσότητα, καθὼς καὶ τὰ σταφύλια ὡς διπλοῖα, καὶ τὰ δύοια παράγουν χρασίον πρόστυχον, ἀπὸ τὰ παράγοντα οἴγους πνευματώδεις, εὐχύλους καὶ συντηρητικούς.

6.

Γῇ λιπαρὰ ὡς ἐκ τῆς φύσεώς της, η διὰ τοῦ κοπροπαχεύματος, παράγει ἀρθονον σῖτον, ἀλλὰ δὲν εἶναι καὶ καλὴ νὰ παράξῃ σταφύλια, τὰ δύοια νὰ δώσουν πρώτης ποιότητος χρασίον· ἐξεναντίας μία ἄλλη γῆ ἐναντίας φύσεως θέλει δώσει βέβαια δλιγωτέραν ποσότητα σταφυλίων, ἀλλὰ ταῦτα θέλουν κάμη χραστὶ καλήτερον. Όθεν γίνεται φανερόν, διὰ κερδίζομεν κατὰ τὴν ποιότητα ὅτι χάγομεν ἀπὸ τὴν ποσότητα.

7.

Sono poi eccellenti per procurare vini spiritosi, buoni li terreni seguenti, e coll'istesso ordine di primazia frà loro, come li riferisco —

1. Li suoli **vulcanizzati**, come per esempio quello di **Santorino** (cosichiamato da Santa Irene, anticamente **Calisto**, oggi di nominata anche **Thira** da **Theras** discendente di **Cadmus** che andò ad abitarla).

2. Li suoli **Calcarei**, come P. E. quelli di una parte di **Cranidi**, di **Spezzia** etc. etc.

3. Li terreni mobili 4. li terreni secchi. 5. li terreni leggieri. 6. li terreni magri, e ciottolosi, di cui migliori sono quelli, in cui si trovano le così dette pietre focaje, o da fucile e bianche.

7. Finalmente li siti arenosi, e silicei — difatti il terreno delle vigne, che producono il vino **Tokai**, è composto principalmente di una creta gialla mista di pietruzze calcaree (vedi la nota 25).

8.

Li terreni peggiori sono li terreni umidi, freddi, ed argillosi. Questi ultimi però si possono correggere, immischandovi dell'arena o di fiume, o di mare (11). Sono poi pessimi li terreni irrigati da acque, poichè li vini prodotti dalle uve di tali terreni sono sempre deboli, e di poca durata, massime negli tempi e siti caldi.

9.

Li terreni di collina leggieri, ciottolosi, e **magri**,

7.

Τόποι επιτήδιοι διὰ τὰ καλὰ καὶ πνευματώδη χρασταὶ εἰναι σὲ ἔξῆς, κατὰ τὴν πρωτεύουσαν ἐκάστου τάξιν.

1. Οἱ ὑφέστιοι τόποι, ὡς εἰναι τῆς Σαντορίνης, (οὗτως ὀνομασθείσης ἐκ τῆς ἀγίας Εἰρήνης, παλαιόθεν Καλιστῶ, γῦν δὲ Θήρας ἀπὸ Θήρου διαδόχου τοῦ Κάδμου, ὅστις τὴν κατοίκησε.

2. Οἱ ἀσβεστώδεις. ὡς αἱ γαῖαι τοῦ Κρανιδίου, καὶ τῶν Σπετζῶν ἐν μέρει κλ.

3. Οἱ λιτοὶ η λεπτόγατοι. 4· οἱ ξηροὶ. 5· οἱ λεπτοί.

6. Οἱ ισχνοὶ καὶ χαλικώδεις, ὅπου μάλιστα εἶναι ἀνακατωμένοι μὲν χάλικας η πυριτολίθους.

7. Καὶ τέλος οἱ ἀμμώδεις, καὶ χαλικώδεις. Πραγματικῶς η γῆ ἔχεινη τῶν ἀμπελόνων, αἱ δόποιαι παράγουν τὸ χρασὶ τοῦ Τοκάτη, συγίσταται χυρίως ἀπὸ ἐν εἴδος κιμωλίας; γῆς ἀνακατωμένης μὲν ἀσβεστοχάλικας. (Ιδε Σημείωσιν **22**)

8.

Οἱ χειρότεροι τόποι διὰ τὰ ἀμπέλια εἶναι οἱ θύροι, οἱ ψυχροὶ, καὶ οἱ ἀργιλώδεις. Οἱ τελευταῖοι οὖτοι δύνανται νὰ διορθωθοῦν διὰ τῆς συμμιγῆς των μὲ ἄμμου ποταμόγωστον, η θαλάσσιον. (11) Ἀναρμόδιοι ἐπομένως εἶναι οἱ τόποι ὃσοι καταβρέχονται ἀπὸ νερά, διότι τὰ προερχόμενα ἀπὸ τοιούτους τόπους χρασία εἶναι πάντοτε ἀδύνατα, καὶ μικρᾶς διαρκείας, μάλιστα εἰς τόπους καὶ καιροὺς θερμούς.

9.

Αἱ ἐλαφραὶ γαῖαι τῶν λόφων, αἱ χαλικώδεις καὶ ισχναὶ,

niente affatto buoni per il grano, ossia per le cereali, sono molto atti a dare uve e vini squisiti' (12). A torto pertanto in certi luoghi si affaticano i Greci a levar via le pietruzze nel terreno piantato a viti, mentre le lasciano in terreni seminati a grano !

10.

Non havvi poi collina, e monticello per magro, e ciottoloso, che egli sia, il quale non sia suscettibile di essere con vantaggio piantato a vite: Purchè si awerta di proporzionare questa al suolo, vale a dire, tenendola più o meno elevata dal suolo, secondo che vi è più, o meno di sugo nutritivo da sperare dal terreno. (vedi qui sotto li art. 13 a 15).

11.

Facciasi per esempio l'isperienza di due vini provenienti da uve della medesima qualità, ma l'uno dei quali sia formato colle uve di collina, e l'altro con quelle di pianura, anche magro, e secco che sia il terreno di questa, e si scorgerà ben facilmente una grande differenza trà li due vini in quanto al loro spirito, ed alla loro bontà. Quest'istessa differenza si scorge circa il latte, quando si munge da vacche, o pecore nodrite in colli, e monti, oppure da quelle nodrite in siti di pianura.

12.

Per sì fatta ragione gli scrittori di Geoponica dicono,

Ἔνω εἶναι ἀνεπιτήδιαι διὸ τὰ γεννήματα, παράγουν ὅμως σταφύλια καὶ κρασία ἐξαίρετα (12). Παραλόγως λοιπὸν κοπιάζουν οἱ Ἕλληνες εἰς μέρη τινὰ διὸ νὰ καθαρίζουν τοὺς ἀμπελοτόπους των ἀπὸ τὰ χαλίκια, ἐνῶ τὰ ἀρίγουν εἰς τὰ σιταροχώραφά των!

10.

Οθεν δὲν ὑπάρχει λόφος καὶ βουνόν, ὅτον ἔηρδες καὶ πετρώδης ἀνήναι, ὅστις νὰ μὴν εἶναι ἐπιδεκτικὸς ἐπωφελοῦς ἀμπελοφυτείας. Φθάνει μόνον νὰ τὰς ἀναλογήσῃ μὲ τὴν φύσιν τοῦ ἐδάφους, δηλογότι, νὰ τὰς κρατῇ πλέον ἢ ἡττον ὑψηλὰ ἀπὸ τοῦ ἐδάφους, κατ' ἀναλογίαν τῆς τροφῆς των, τὴν δποίαν δύνανται νὰ ἔχουν ἀπὸ αὐτὸν. (Ιδε τὰ κάτωθεν ἀριθ. 13 καὶ 15.)

11.

Πρὸς παράδειγμα, ἃς δοκιμάσωμεν δύο κρατία προερχόμενα ἀπὸ σταφύλια τῆς αὐτῆς ποιότητος, τὸ μὲν ἀπὸ σταφύλια τοῦ λόφου, τὸ δὲ πεδιάδος, ἀν καὶ ἥθελεν εἶναι ἴσχυντὴ καὶ ξηρὰ ἡ γῆ ταύτης καὶ θέλομεν καταλάβη ἀμέσως τὴν μεταξὺ τῶν δύο τούτων κρασίων μεγίστην διαφορὰν ὡς πρὸς τὸ πνεῦμα καὶ ποιότητά των. Ἡ αὐτὴ διαφορὰ διακρίνεται καὶ ὡς πρὸς τὸ γάλα τῶν ἀγελάδων, ἡ προσθάτων, καθόσον βόσκουν εἰς ὑψηλὰ μέρη ἢ εἰς πεδιάδας.

12.

Δια τοῦτο οἱ Συγγραφεῖς τῶν Γεωπονικῶν λέγουν, ὅτι

che la natura destinò di preferenza le colline, e li poggi per li vini, e la pianura per li grani — E Virgilio disse: «*Mitis in apricis coquitur vendemmia.*» «*Saxis*» — Denique apertos Bacchus amat. «*Colles*». Diffatti gli antichi Greci aveano sui solli li tempj dedicati a Bacco, e nella Pianura quelli dedicati a Cerere; anzi soventi davano il soprannome di pietra per eccellenza (la focaja) a Bacco; onde il Dottore Rimbotto ci lasciò scritto «*vino in sasso, pepone in terren grasso.*»

13.

Sendo poi in generale le sommità delle colline (le più alte) dominate dà freddi venti, devesi avvertire di piantare le viti nelle parti di mezzo e sino al Basso: Epperciò si reputa parte migliore di un vigneto la parte di mezzo del monte, o colle — E quanto alla sommità si fà molto bene, piantantola di alberi, e rendendola come si dice, imboschita: mentre così facendosi, si ricavano due vantaggi, quello di riparare il vigneto dai freddi venti, e quello di sostenere il terreno, ed impedire, che sdruccioli a basso all'occasione delle dirotte pioggie. (ciò che successe pur troppo, e succede ogni giorno alli monti, e colli d'Ydra, Syra etc. etc.)

14.

È poi migliore situazione di un vigneto quella, che si trova più esposta ai cocenti rai del sole per un più longo tratto di tempo nella giornata. In con-

ἥ φύσις προοδίωρισεν ἐκ προτιμήσεως τοὺς λόφους καὶ
γαιολόφους διὸ τὰ κρασία, τὰς δὲ πεδιάδας διὰ τοὺς σί-
τους. Καὶ ὁ Βιργίλιος εἶπε « διὰ ὁ ἐξαίρετος οἶνος
• προέρχεται ἀπὸ πετρώδεις τόπους καὶ καλῶς ἡλιαζόμενους,
• καὶ, διὰ « διὰκόνος ἀγαπῆ τὰς ἀνοικτὰς ἐκβέσεις τῶν
• λόφων. » Πορχυματικῶς οἱ ἀρχαῖοι Ἑλληνες φιλοδόμουν
πάντοτε τοὺς γάιούς τεῦ Βάκχου ἐπάνω εἰς λόφους,
εἰς δὲ τὰς πεδιάδας ἐκείνους τῆς Δήμητρος πολλακις μάλιστα
ἀπέδιδον ως ἐπώνυμον εἰς τὸν Βάκχον Χάλις ἡ χάλιξ ὁ
ἐστιν πυρίτης λίθος παρουσίως καὶ ὁ Δόκτωρ Ριμπότος
ἔγραψε « Οἶνον εἰς λίθον, πέπονα εἰς λιπαρὰν γῆν. »

13.

Ἐπειδὴ ὅμως αἱ ὑψηλαὶ κορυφαὶ τῶν λόφων χυρεύονται
ἐν γένει ἀπὸ ψυχρῶν ἀνέμων, εἶναι καλὸν νὰ φυτεύονται αἱ
κληματαρίαι κατὰ τὸ μέσον τοῦ λόφου ἕως κάτω, καὶ μάλισ-
τα ὡς καλητέρα τοποθεσία τῆς ἀμπέλου θεωρεῖται ἡ μέση
τοῦ βουνοῦ, ἵνα τοῦ λόφου αἱ δὲ κορυφαὶ τούτων εἶναι κα-
λήτερον νὰ φυτεύωνται μὲν δένδρα καὶ δάση καὶ τοῦτο ἔχει
τὰς δύο ἐφεξῆς ωρελείας ἡ μὲν ὅτι προφυλάττονται τὰ ἀμ-
πέλια ἀπὸ τῶν ψυχρῶν ἀνέμων, ἡ δὲ ὅτι ἐμποδίζει τὴν
γῆν τοῦ νὰ κατακυλίσῃ εἰς τὰ κάτω εἰς περίστατιν ῥαγδαίων
βροχῶν (ὡς τοῦτο συνέβη καὶ συμβούλειον καθημέρου εἰς τὰ
βουγὰ τῆς Γόρας, τῆς Σύρου κτλ.)

14.

Ἐπειτα καλητέρων θέσις τῆς ἀμπέλου εἶναι ἐκείνη, ἣντις
εὑρίσκεται ἐκτεθειμένη εἰς τὰς καυτερὰς ἀκτίνας τοῦ ἥλιου
κατὰ τὸ περισσότερον τῆς ἡμέρας. Ἐπομένως ἡ Μεσημ-

seguenza quella di Mezzodì è la prima: viene dopo di essa quella di Levante, e poi quella di Ponente.

15.

La peggiore di tutte le situazioni è quella di Settentrione, come altresì quella, che si trova dominata dai freddi venti di nord-ouest, ed anche dal solo mezzovento d'ouest verso il nord. al contrario è eccezionalmente la situazione, in cui un vigneto gode nel tempo stesso del mezzodì del Levante, e del Ponente, senza essere dominata dai freddi venti.

CAPO 3°.

Del Piantamento, e dell'innesto della vite, con alcune regole sulla sua coltura.

16.

Si pianta generalmente la vite in uno dei tre seguenti modi

1. Con semplici branchi, o polloni.
2. Con tralci, o Barbatelli.
3. Con viti seminate, e coltivate in una pepiniera per alcuni anni, dopo i quali s'innestano, come si dirà qui appresso. (artic. 17. 18.)

Sono i primi semplici branchi di vite senza radici,

βριγή κατέχει τὸν πρῶτον τόπον μετὰ ταύτην καλητέρα τοποθεσία εἶναι ἡ τῆς Ἀνατολῆς, καὶ ἀκολούθως ἡ τῆς Δύσεως.

15.

Χειρότεροι ἀμπελότοποι εἶναι οἱ πρὸς βορρᾶν καὶ ὅσοι κυριεύονται ἀπὸ βοριδυτικῶν ψυχρούς ἀγέμους καθώς καὶ ἀπὸ τὸν **Αἴγα**. Απεναντίας ἐξαίρετος εἶναι ἡ τοποθεσία **ἐκείνη** εἰς τὴν ὄποιαν ἡ ἀμπελος χαίρει μεσημβρινήν, ἀνατολικήν, καὶ δυτικήν θέσιν, χωρὶς νὰ κυριεύηται ἀπὸ ψυχρούς ἀγέμους.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΝ Γ'.

Περὶ Φυτεύσεως, καὶ ἐμφυλιάσεως τῆς ἀμπέλου, μέ τινας καγόνας περὶ τῆς καλλιεργείας αὐτῆς.

16.

Ἡ ἀμπελος φυτεύεται κατὰ τρεῖς διαφόρους τρόπους.

1. Διὰ ἀπλῶν κλάδων ἢ μόσχων (φυτόθεργες)
2. Διὰ κλημάτων ἐρρίζων (παρασπάδων.)
3. Διὰ κοκουτσίων (πηρήνων) σπαρμένων καὶ καλλιεργημένων, τὰ ὄποια μετὰ ταῦτα ἐμρυλιάζουν, ώς θέλω εἰπεῖ κατωτέρω. ("Ἄρθ. 17 καὶ 18)

Οἱ πρῶτοι ἀρρίζοι κλάδοι φυτεύονται μέσα σὲ ἐγκάλλικον ἐπὶ τούτου ἀνοιγμένον (ἄρθ. 20 καὶ 21)

che si piantano in una Fossa praticata a bella posta (art. 20. ez.) dritti in certi paesi, alcun poco coricati e piegati in altri, ed anche a dirittura piegati nel mezzo, come si pratica in Grecia, lasciando uscire fuori della terra le sole due estremità con due soli nodi o gemme: (**soventi se ne piantano due a vece di un solo branco per meglio assicurarsi**).

Li secondi sono branchi di vite, che senza distaccarli dalla pianta, si distendono, e si conficcano sotto terra, ove si coprono bene con terra, finchè, e perchè gettino radici; il che fanno dalla primavera all'autunno, e da questo a quella. Le radici sortono principalmente dai nodi, che sono sotto terra. Questo modo si chiama dai Francesi marcotter e dagl'antichi Greci a porizza: una volta, che tali Branchi sono forti di radici, si tagliano dalla pianta madre, si schiantano, e si tagliano nelle parti, in cui il Branco ha migliori radici, e si piantano come ogn'altra pianta nel luogo, ove si vuole.

17.

L'innesto delle viti è necessario, od utile. Esso è necessario per le viti prodotte dal seme, o dalli granelli, che l'acino dell'uva rinchiude: Poichè tali viti sono salvatiche, come ogni altro albero di frutta prodotto dal solo seme, ed il nome di lambrusca prenderebbero (art. 268). Esso è utile, per tutte quelle viti, anche domestiche, od innestate, le quali o per età, o per altra causa cessarono dal dare frutto, sebbene abbiano tutt'ora il ceppo molto fertile in bosco.

18.

Si eseguisce l'innesto della vite nelli seguenti modi.

εἰς μερικὰ μέρη τοὺς γενατίζουν δρθίους, δλίγον πλαγίους ή λυγισμένους, εἰς ἄλλα μέρη, ὅλως διόλου πλαγιασμένους, ὡς συνειθίζεται εἰς τὴν Ἑλλάδα, καὶ ἀφίνουν ἔξω ἀπὸ τὴν γῆν μόνον τὰς δύο ἄκρας μὲν μόνον δύο μάτια (δρθιαλυσίους), (ἐνίστε δύο ἀντί ἑνὸς μόνου φυτεύονται κλάδοι πρὸς περισσοτέραν ἀσφάλειαν.)

Οἱ δεύτεροι εἶναι ἀμπελόκλαδοι, τοὺς ὅποιους χωρὶς γὰ τοὺς ἔξαρλλήσουν ἀπὸ τὸ φυτόν, τοὺς στρόγουν μέσα εἰς τὴν γῆν, τοὺς στεραιόουν καλὰ, καὶ τοὺς σκεπάζουν μὲ τὸ χῶμα, ἔως νὰ ῥίζωσουν, τὸ ὅποῖον κάμνουν ἀπὸ τὸ φθινόπωρον ἔως εἰς τὴν ἄνοιξιν, καὶ ἀπὸ τὴν ἄνοιξιν ἔως εἰς τὸ φθινόπωρον· αἱ ῥίζαι εὐγάίνουν κυρίως ἀπὸ τοὺς κόμπους, σὶ ὅποιοι εἶναι μέσα εἰς τὴν γῆν. Ὁ τρόπος αὐτὸς ὀνομάζεται ἀπὸ τοὺς Γάλλους *marcotter* καὶ ἀπὸ τοὺς παλαιοὺς Ἕλληνας ἀπόρριζα (καταβολεύειν). ἀφ' οὗ αἱ καταβολάδες αῦται ῥίζωσουν καλὰ, τὰς ἀποκόπτουν ἀπὸ τὴν μάννα των τὰς ἕριζόνουν, καὶ τὰς κόπτουν εἰς τὸ μέρος ἐκεῖνο, ὅπου εἶναι αἱ καλήτεραι ῥίζαι, τὰς φυτεύουν ἔπειτα καθὼς κάθε ἄλλο φυτόν εἰς τὸ μέρος ὅποῦ θέλουν,

17.

Οἱ ἐμφυλισμός τῶν κλημάτων εἶναι ἀγαγκαῖος καὶ ὠφέλιμος, μάλιστα διὰ τὰ κλήματα τὰ προερχόμενα ἀπὸ σταφυλόσπορον, ἡ γίγαρτα. Διότι τὰ τοιαῦτα κλήματα γεννῶνται ἀγρια, καθὼς καὶ κάθε ἄλλο ὅπωροφόρον δένδρον προερχόμενον ἀπὸ τὸν σπόρον του ὄνομάζονται δὲ ἀγριάμπελα (αρθ. 268). Είναι ὠφέλιμον ἐπίστης διὰ ὅλα ἐκεῖνα τὰ κλήματα, ἀν καὶ ἡμερα καὶ φυλιασμένα, τὰ ὅποια εἴτε ἀπὸ γῆρας, ἡ ἄλλην αἰτίαν δὲν καρποφοροῦν πλέον, ἀν καὶ ὁ κορμός των εἶναι δυνατός καὶ γεννᾷ τρυφεροὺς κλάδους.

18.

Τὸ φύλιασμα τοῦ κλήματος γίνεται κατὰ τοὺς ἔγχεις τρόπους

1.

• Si scopre un poco il ceppo della vite contro terra,
 • e si esamina il sito, dove la radice si trova più com-
 • patta. Si fa in questo sito, ed alla profondità di 7,
 • od 8 pollici sotto terra, un taglio orizzontale alla radi-
 • ce tra due nodi con un coltello, e si fende alla pro-
 • fondità di due traversi di dito, ed in questo intag-
 • lio si fa entrare l'innesto per la parte più sottile di que-
 • sto, cioè quel giovine branco di cui si parlerà nell'art.
 • Seguente si lega quindi ben bene il ceppo al si-
 • to innestato, o con scorza di bosco bianco, o colla
 • seconda scorza del tiglio; e si ricopre quindi con esat-
 • tezza il tutto con terra, lasciando però fuori di essa
 • due bottoni, o gemme dell'innesto».

Si userà poi attenzione in seguito a tali innesti così col mondare il terreno attorno dalle erbe, o pianticelle, che si produrrebbero (art. 36), come col tagliare di tempo in tempo li rampolli, che produce la non innestata parte del ceppo, onde conservare per tal modo solo quelli che produconsi dalla parte innestata, ossia dal d^o. innesto.

2.

Il 2 modo d'innestare la vite è quello per trapano.

• Si perfora col trapano la vite, e si fa passare en-
 • tro di questo buco il branco di una vicina vite buo-
 • na. Questo branco dopo 2 anni si è unito al tronco del-
 • la vite perforata, e così si lascia solo questa, e si tag-
 • lia tutto il rimanente».

A.

» Ξεχώνουν δλίγον τὸν κορμὸν τοῦ κλήματος, καὶ ἐξετάζουν
 » νὰ εὕρουν τὸ μέρος ἔκεινο τῆς ρίζας, τὸ δποῖον εἶναι τὸ πυκνό-
 » τερον καὶ εἰς βάθος 7 ή 8 δακτύλων ὑπὸ γῆν, κάμνουν μίαν
 » τομὴν ὄριζόντιον μὲ τὸ μαχαῖρι εἰς τὴν ρίζαν μεταξὺ δύο
 » ματίων, ἡσθαλμῶν, καὶ σχίζουν εἰς βάθος δύο δακτύλων
 » πλάτους, εἰς αὐτὴν τὴν τομὴν ἐμβάλλουν τὸ κεντράδι
 » (ἐμβολάδα) ἀπὸ τὸ λεπτότερον μέρος του, τούτεστι τὸν βλα-
 » φδν περὶ οὗ θέλει γίνη λόγος ἀκολούθως. Δένουν μετὰ
 » ταῦτα τὸν ἐμφυλιασμένον κορμὸν μὲ φλοίδων λευκοδένδρου,
 » ἢ μὲ τὴν δευτέραν φλοίδων τῆς φιλύρας· καὶ σκεπάζουν
 » ἀκολούθως ὅλων καλὰ μὲ πηλὸν, ἀφίγοντες μόνον ἔξω
 » αὐτῆς δύο ὀφθαλμούς τῆς ἐμβολάδος.

Ακολούθως προσέχουν μὲ ἐπιμέλειαν τὰ τοιαῦτα κεν-
 τράδια καθαρεύοντες τριγύροθεν τὴν γῆν ἀπὸ τὰ χόρτα,
 τὰ δποῖα ἥθελον φυτρώσῃ (αρθ. 36), καθὼς καὶ τοὺς
 βλαστούς, τοὺς δποίους γεννᾷ ὁ κορμὸς τοῦ μή ἐμφυ-
 λιασμένου μέρους, τοὺς κόπτουν ἀπὸ καιρὸν εἰς καιρὸν,
 διὰ νὰ διατηροῦν μόνον ὅσους βλαστάνουν ἀπὸ τὰ κεντράδια.

B.

Ο β· τρόπος τῆς ἐγκεντρίσεως τοῦ κλήματος εἶναι διὰ
 τρυπάνου.

Τρυποῦν μὲ τὸ τρυπάνι ἢ τρυβέλι τὸ κλήμα, καὶ περ-
 νοῦν μέσα εἰς τὴν τρωμαλιὰν τὴν κληματίδα τοῦ πλησιεστέρου
 καλοῦ κλήματος. Ή κληματίς αὗτη μετὰ 2 ἔτη ἐνοῦται
 μὲ τὸν κορμὸν τοῦ τρυπημένου κλήματος· μετέπειτα ἀφίγουν
 αὐτὴν καὶ κόπτουν τὸ ὑπόλοιπον.

3.

Il 3 modo è quello di avere uve di diverso colore dallo stesso ceppo di vite. « Si tagliano per mezzo li Branchi di uve di diverso colore, senza toglier loro il midollo, e si uniscono assieme li occhi delli due differenti branchi con carta e colla, e si piantano e bagnano di tempo in tempo finchè germoglino ».

4.

Inestando l'uva rossa sul ciriegio si avrà uva in primavera (13).

19.

Il primo modo d'innesto si fa in primavera dieci, o dodici giorni prima, che la vite monti in succchio, o, come comunemente dicesi, pianga.

Per innesto si sceglie un piccolo giovine branco di una vite fruttifera di quella qualità, che si desidera; è però da notarsi, che da ogni gambo di essa non devono tirarsi più di due branchi, od innesti. Questo piccolo branco poi deve avere almeno 3 o 4 occhi, o gemme affine, che si possano lasciar fuori di terra due, come si disse nell'art. precedente n° 1 °

20.

Ogni fossa così per piantare le viti, come per piantare alberi d'ogni sorta, deve farsi, per quanto sia possibile, alcuni mesi prima, affinchè si maturi

Γ.

» Ο γ'. Τρόπος εἶναι νὰ κάμη τις τὸ αὐτὸ κλῆμα νὰ πα-
» ράγη διαρρέων γρωμάτων σταφύλια., «Κόπτουν εἰς τὴν
» μέσην τοὺς κλάδους διαρρέων χρώματος σταφυλίου, χωρὶς νὰ
» κόψῃ ἀπὸ αὐτοὺς τὸν μυελὸν (τὴν ἐγτεριώνην), καὶ ἐνόγκυν δυοῦ
» τοὺς δέθικλαμούς τῶν δύο διαρρέων κλάδων μὲ χαρτίου καὶ
» κόλλαν, καὶ τοὺς φυτεύουν, καὶ ποτεῖσυν ἀπὸ καιρὸν εἰς και-
ρὸν ἔως νὰ βλαστήσουν. *

Δ.

Κεντρόνοντες τὴν κόκκινην σταφυλὴν ἐπάνω εἰς χερασίκην
γίνονται τὰ σταφύλια εἰς τὴν ἄνοιξιν (17)

19.

Τὸ πρῶτον εἶδος ἐμφύλιόσματος γίνεται τὴν ἄνοιξιν δέκα
ἢ δώδεκα ἡμέρας πρὸν μεστώσῃ τὸ κλῆμα, ἢ ως λέγουν
πρὸν δακρίσῃ.

Διὰ κεντράδι ἔμπολι διάλεγε μικρόν τινα κλονάρι καρποφό-
ρου κλήματος, διποιούσθηποτε. Πρέπει νὰ σημειώσωμεν, διτι ἀπὸ
κάθε κλονάρι δὲν πρέπει νὰ πέργῃς περισσότερα ἀπὸ δύο κεν-
τράδια. Κάθε κεντράδι μικρὸν νὰ ἔχῃ τούλαχιστον 3 ἢ 4 μά-
τια, διὰ ν' ἀφίνης δύο ἀπὸ αὐτὰ ἔξω ἀπὸ τὴν γῆν, ώς ἀνέφερα
εἰς τὸ προλαβὸν ἀρθρον, ἀριθ. α.

20.

Ο λάσκος διὰ τὸ φύτευμα τῶν κλημάτων, καθὼς καὶ κά-
θε ἄλλου δένδρου, πρέπει νὰ γίνεται, ὅσον τὸ δυνατὸν, δι-
γούς μῆνας πρότερον, διὰ νὰ ώριμάζῃ καλλήτερα τόσον

meglio tanto la terra interiore della fossa, quanto quella, che si ammucchia attorno di questa nel formare la fossa.

21.

Il tempo umido, che poco conviene nel piantamento dell'i alberi in generale, è molto buono per quello delle viti.

22.

Mai poi si pianterà una nuova vite nel sito, ove perì, o si levò via la vite vecchia, senza avere prima, e pendente un anno almeno, coltivato il detto sito, seminato a grano, trifoglio etc. etc.

Si preferirà poi di piantare la vite in autunno, per guadagnare, come dicesi, un anno di frutto, per avere, cioè a dire, dell'uva da raccogliere un anno prima. Mai però dopo l'equinozio d'inverno.

Questo conviene anche meglio in quei luoghi in cui, come a Ydra, Syra, Spezzia etc. etc. non piove se non che dal principio di 8bre sino alla metà della primavera: oltre che è proverbio ben conosciuto, che «chi pianta alberi al San-Martino 30 8bre (11 9mbre) » loro comanda di crescere, e chi li Pianta dopo la festa della purificazione (2 Febbrajo) deve pregarli perché crescano».

23.

La vite piantata a polloni, o branchi senza radici, ha vita più longa di quelle piantate nelli altri modi.

L'età poi della vite va a un dipresso sino alli 60 o 70 anni, più o meno secondo la sua qualità, e quella del terreno, e secondo il clima: la vite d'uva bianca ha vita più longa, che la vite d'uva di colore.

ὑποκάτω γῆ τοῦ λάκκου, καθὼς καὶ ἐκείνη ὅποι ἐπιστρέψεται
τριγύρω ὅταν τὸν ἀγούγην.

21.

Οὐ γῆρας καιρός, εἶναι ὁ φέλιμος διὰ τὴν ἀμπελοφυτείαν,
ἐν δὲ γένει δὲν εἶναι καλός διὰ τὴν δενδροφυτείαν.

22.

Κλῆμα νέον δὲν πρέπει ποτὲ νὰ φυτεύῃς εἰς τὸν αὐτὸν
τόπον ἀπὸ τῷ ὅποῖς ἀπεσπάσθη, ἵνα ὅπου ἐγάθη τὸ παλαιὸν
κλῆμα, ποτὲν καλλιεργήθη, τούλαχιτῶν τοια χρόνου, ὃ τόπος
οὗτος εἰς τὸν ὅποῖον σπέργοντα σιτάρι τὴν τριφύλλι. Κατὰ προ-
τίμησιν φυτεύουν τὰ ἀμπέλια τὸν φθινόπωρον, ὥστε, διὰ αὐτοῦ
τοῦ τρέπου νὰ κερδίσουν ἐνὶ τοὺς ξερούς καρπούς, δηλοντες νὰ καρποφορῇ
ἕνετος προτίτερα ποτὲ ὄμως μετὰ τὴν θημερίαν τοῦ χειμῶνος.

Τοῦτο συμφέρει ἀκόμη περιστότερον διὰ ἐκείνους τοὺς τό-
πους εἰς τοὺς ὅποιους δὲν βρέχει καθὼς εἰς Ὀδρανή, Σύρου,
Σπέτζες κτλ.: εἰμὴ ἀπὸ τὰς ἀρχὰς τοῦ Ὁκτωβρίου μηνὸς ἕως περὶ^{τὰ}
τὰ μέσα τῆς ἀνοίξεως.

Πάγγινωστος εἶναι τῷ ὅντι τὴν παροιμία, καθ' ᾧ ὅστις φυ-
τεύει δένδρα εἰς τὰς ἡμέρας τοῦ Ἀγίου Μαρτίνου 30. Οκτωβρί.
(11 Νοεμβ.) προστάζει αὐτὰ νὰ μεγαλώνουν, ὅστις δὲ τὰ φυ-
τεύει μετὰ τὴν ἑορτὴν τῆς Ὑπαπαντῆς (2. Φευρουαρίου)
ἀναγκάζεται νὰ παρακαλῇ αὐτὰ διὰ ν' αὐξήσουν.

23.

Τὸ κλῆμα τὸ ὅποῖον ἐρυτεύθη μὲν βέργας ἢ κλάδους χωρὶς
ῥίζας ζεῖ περισσότερον καιρὸν ἀπὸ τὰ ἄλλα, ὅποι ἐρυτεύθησαν
διαφορετικά.

Ἡ ἡλικία τῆς ἀμπέλου φθίνει ως ἔγγιστα ἕως εἰς τὰ
60 ἢ 70 χρόνα, περιστότερον τὴν διλιγότερον κατὰ τὴν ποιό-
τητά της, καὶ κατὰ τὴν ποιότητα τῆς γῆς, καὶ κατὰ τὸ κλῆ-
μα τὸ ἀσπροστάχυλον κλῆμα ζεῖ περισσότερον καιρὸν ἀπὸ τὸ
μαυροστάφυλον κ. τ. λ.