

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5:

ΩΡΙΜΑΝΣΗ ΣΤΑΦΥΛΙΩΝ

Σχέση ποιότητας σταφυλιών – παραγόμενου οίνου

- Η ποιότητα του οίνου πάντα σχετίζεται με την λεπτή αρμονική ισορροπία των γεύσεων και αρωμάτων, όπου καμία γεύση και άρωμα δεν κυριαρχεί πάνω στο άλλο. Τα ποιοτικά του χαρακτηριστικά ή τα ελαττώματα του, συνδέονται άμεσα με τη χημική του σύνθεση, τις ουσίες δηλαδή που περιέχει και προήλθαν από τα σταφύλια που οινοποιήθηκαν για την δημιουργία του (Reynaud 1987)
- Τα **ποιοτικά σταφύλια**, αυτά που μπορούν να δώσουν υψηλής ποιότητας οίνους, παράγονται σε κάθε περίπτωση από **ισορροπημένους αμπελώνες**.

Ενδείξεις ισορροπίας

- Ικανοποιητική ωρίμανση
- Ικανοποιητικά αποθέματα υδατανθράκων
- Υψηλός βαθμός ομοιομορφίας ανάμεσα στους βλαστούς
- Η παύση της βλαστικής ανάπτυξης μετά τη περίοδο του περκασμού (γυάλισμα σταφυλιών)
- Η ποιότητα των παραγόμενων οίνων

**Δείκτες που δεν είναι κατάλληλοι
για την εκτίμηση της ισορροπίας
της αμπέλου**

1. Απόδοση

- Η **στρεμματική απόδοση** ή η απόδοση ανά πρέμνο, **δεν αποτελούν δείκτες** της ισορροπίας της αμπέλου ούτε της ποιότητας των οίνων που θα παραχθούν
- Η πλειονότητα των αμπελώνων που παράγουν **υψηλής ποιότητας οίνους** είναι **αμπελώνες χαμηλής απόδοσης** και έτσι κάποιοι υποθέτουν ότι η υψηλή απόδοση αποτελεί περιοριστικό παράγοντα στην επίτευξη της υψηλής ποιότητας
- Στην πραγματικότητα όμως **δεν είναι η μικρή απόδοση** αυτή καθ' αυτή, **αλλά ο τύπος που φύεται** ο αμπελώνας και ο **τρόπος διαχείρισης** του που καθορίζει την ποιότητα των οίνων που παράγονται.

2. Βάρος Ράγας

- Το βάρος / μέγεθος της ράγας έχει αναγνωριστεί ως ένας παράγοντας της ποιότητας των παραγόμενων οίνων. Στην συγκεκριμένη περίπτωση υπάρχουν ερευνητικά δεδομένα που στηρίζουν την άποψη αυτή
- Η καλύτερη ποιότητα του οίνου που παράγεται από σταφύλια με μικρότερες ράγες οφείλεται κυρίως στην επέμβαση που χρησιμοποιήθηκε για να μειωθεί το μέγεθος των ραγών παρά στο μικρό μέγεθος αυτό καθαυτό. Μία τέτοια επέμβαση είναι η ελεγχόμενη εντός ορίων, υδατικό στρες.

3. Επίπεδο κλαδέματος

- Μια «συνταγή» στο πραγματοποιούμενο επίπεδο κλαδέματος δεν μπορεί να επιφέρει την ισορροπία αλλά είναι πιο πιθανό να οδηγήσει σε ανισορροπία (Εξαρτάται τη χρονιά)
- Η ικανότητα του αμπελιού να αντιμετωπίσει ένα ακατάλληλο αριθμό οφθαλμών που έχει αφεθεί με το κλάδεμα καρποφορίας, μεταβάλλοντας:
 - α) τον αριθμό των βλαστών που τελικά θα εκπτυχθούν
 - β) τον αριθμό των ραγών ανά σταφύλι στην καρπόδεση και
 - γ) το μέγεθος των ραγών.