

Βασικές αρχές διαχείρισης της καλλιέργειας της Ελαιοκράμβη (*Brassica napus L.*)

Εποχή σποράς: Η σωστή εποχή σποράς είναι από τους καθοριστικότερους παράγοντες μιας πετυχημένης σοδιάς στην ελαιοκράμβη. Η κρισιμότητα της επιλογής αυτής στηρίζεται στο γεγονός ότι το φυτό πρέπει να ξεχειμωνιάσει έχοντας ήδη αναπτύξει 8 φύλλα .. Ένα τέτοιο φυτό αντέχει το χειμώνα σε θερμοκρασίες έως **και -25⁰C**. **Το 70% της τελικής παραγωγής καθορίζεται πριν το χειμώνα.** Σε σχέση με τα παραπάνω συστήνεται η ακόλουθη εποχή σποράς: 15 Σεπτέμβρη – 15 Οκτώβρη.

Τρόπος και πυκνότητα σποράς: Σπαρτική σταριού που να μπορεί να σπείρει μικρές ποσότητες σπόρου (300 – 500 γρ.) Για σπορά με σπαρτική σταριού προτείνονται αποστάσεις μεταξύ γραμμών 15 – 30 εκατοστά και ποσότητα σπόρου για μεν τα υβρίδια 300 – 350 γρ. ενώ για τις ποικιλίες 350 – 400 γρ.

Σε περιπτώσεις άγονων και όχι καλά προετοιμασμένων χωραφιών συστήνεται μεγαλύτερη ποσότητα σπόρου κατά 10%.

Ο επιθυμητός αριθμός φυτών ανά τ.μ. είναι 50 -70 φυτά.

Λίπανση: Απαιτεί μεσαίου επιπέδου λίπανση:

Αζωτο(N) :10 -18 μονάδες ανά στρέμμα (4-8 μονάδες με την σπορά & 6-8 μονάδες πριν την ανθοφορία)

Φώσφορος (P): 4-8 μονάδες ανά στρέμμα(με την σπορά)

Κάλιο(K): 4-8 μονάδες ανά στρέμμα(με την σπορά)

Συνιστάται η εφαρμογή 3 μονάδων Θείου(S) κατά την περίοδο της σποράς με την βασική λίπανση.

Σε πολύ φτωχά χωράφια η δόση Αζώτου την Άνοιξη μπορεί να αυξηθεί κατά 2-3 μονάδες . Σε γερά και υγρά χωράφια με αρκετό υπολλειματικό άζωτο, η αζωτούχος λίπανση της Άνοιξης γίνεται σε ελάχιστες ποσότητες .

Έλεγχος των ζιζανίων: Metazachlor 40% - quinmerac 10% με προφυτρωτική και μεταφυτρωτική δράση σε ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια. Εφαρμογή σε δόση 200-250 κ. εκ./στρ. με 20-40 λίτρα νερού ανά στρ.

Τα στενόφυλλα καταπολεμούνται εύκολα με χρήση γνωστών αγροστοδοκτόνων.

Εντομολογικές προσβολές και ασθένειες: Οι πιθανότερες προσβολές στην Ελλάδα σύμφωνα με τα μέχρι τώρα δεδομένα είναι η αφίδα, και κάποια κολεόπτερα (*Psylliodes chrysokephala* και *Meligethes aeneus*) κυρίως στην διάρκεια της ανθοφορίας. Αναφορικά με τις ασθένειες ενώ στην Ευρώπη είναι καταγεγραμμένες αρκετές με κυριότερη την *Phoma lingam*, στην Ελλάδα παρατηρήθηκε μόνο το *Verticillium dahliae* (αδρομύκωση) με ήπια προς το παρόν συμπτώματα στην ωρίμανση των φυτών.

Ωρίμανση: Η ελαιοκράμβη συντηρείται σε υγρασία 7-8%. Το επιθυμητό συγκομίσσιμο προϊόν είναι 9% υγρασία με 2% ξένες ύλες το πολύ. Επειδή στην Ελλάδα οι συνθήκες είναι ξηροθερμικές και η υγρασία μπορεί να κατεβεί γρήγορα ο αλωνισμός μπορεί να αρχίσει όταν η υγρασία του σπόρου αρχίζει να πέφτει κάτω από 15%. Έτσι μειώνουμε την πιθανότητα να τινάζει ο σπόρος. Υγρασίες στην περίοδο συγκομιδής δεν επηρεάζουν την ποιότητα του σπόρου και την παραγωγή, αντίθετα μπορεί να βοηθήσουν αφού μεγαλώνουν το διάστημα της τελικής ξήρανσης δίνοντας μας ευχέρεια χρόνου για τον αλωνισμό.