

فى الجورة، دونما حاجة إلى إجراء عملية الخف بعد ذلك، شريطة أن تكون البذور ذات حيوية عالية (Bracy وآخرون ١٩٩٢).

ويؤدى تقليل المسافة بين النباتات فى الخط إلى ٣٠ سم إلى خفض التجانس فى حجم الرؤوس بداية من مرحلة تكوين الرؤوس؛ ذلك لأن عدم التساوى فى معدل نمو الشتلات المتزاحمة فى بدايات مراحل النمو يزداد تدريجياً مع تقدم النمو؛ حيث إن النباتات التى تكون أسرع نمواً منذ البداية تزداد قدرتها التنافسية بمرور الوقت؛ ومن ثم تصبح أكبر حجماً على حساب النباتات المجاورة لها، ويقل تجانس النباتات فى الحقل تبعاً لذلك. ويفيد فى زيادة تجانس حجم الرؤوس عدم وجود جور غائبة وعدم استعمال شتلات ضعيفة، وتجانس الشتلات فى قوة النمو (Fujiwara وآخرون ٢٠٠٠).

مواعيد الزراعة

تزرع بذرة الكرنب البلدى فى مصر ابتداء من شهر مارس حتى منتصف شهر يوليو. ولا ينصح بالمواعيد المبكرة إلا فى المناطق الساحلية، حيث تكون الحرارة معتدلة. وتعتبر المواعيد المتأخرة هى الأنسب لزراعة الكرنب، ويزيد فيها المحصول. وإذا زرع الكرنب البلدى متأخراً عن منتصف شهر يوليو .. فإن النباتات تتجه نحو الإزهار مباشرة قبل أن تكون رؤوساً تجارية؛ نظراً لأن درجة الحرارة المنخفضة السائدة خلال فصل الشتاء تكون كافية لتهيئة النباتات للإزهار.

أما الأصناف الأجنبية .. فإنه يمكن زراعة بذورها مع الكرنب البلدى فى نفس الوقت، إلا أن زراعتها تتأخر إلى منتصف شهر يوليو وحتى بداية شهر نوفمبر. ويرجع ذلك إلى السببين التاليين:

١ - تعنى زراعة الأصناف الأجنبية فى نفس وقت زراعة الكرنب البلدى أن إنتاجهما يكون فى نفس الوقت؛ مما يعنى صعوبة تسويق الأصناف الأجنبية التى لا يمكنها منافسة الصنف البلدى فى الأسواق المحلية نظراً لصغر حجم رؤوسها.

٢ - لا تتجه الأصناف الأجنبية بسرعة نحو الإزهار فى مصر؛ نظراً لأن البرودة السائدة خلال فصل الشتاء لا تكفى لتهيئتها للإزهار. ويعنى ذلك أن إنتاجها يكون بعد انتهاء موسم حصاد الصنف البلدى فيسهل تسويقها، وتزيد بذلك فترة تسويق الكرنب (مرسى والمربع ١٩٦٠).