

الفصل الخامس

الخيار

مرحلة النضج المناسبة للحصاد

يبدأ حصاد الخيار عادة بعد ٤٥-٦٠ يوماً من الزراعة، وتقل المدة عن ذلك قليلاً في حالة خيار التخليل، كما أنها تتوقف على الصنف ودرجة الحرارة، فيكون الحصاد أكثر تبكيراً في الصنف البلدى وفي الجو الحار.

وتستغرق ثمار الصنف البلدى، وخيار التخليل نحو ٤-٥ أيام من تفتح الزهرة إلى الحصاد. أما أصناف الاستهلاك الطازج الأمريكية الطويلة .. فإن ثمارها تستغرق من ١٥-١٨ يوماً حتى تصل إلى الحجم المناسب للحصاد. وتكون ثمار طراز البيت ألفا وسطاً بينهما.

وعموماً .. فإن حصاد الخيار يتم على أساس حجم الثمرة، والغرض من الزراعة، فتجمع ثمار أصناف التخليل وكذلك الصنف البلدى عندما يصل طول الثمرة إلى ٨-١٥ سم، وذلك لأنها تصبح زائدة النضج إذا زاد طولها عن ذلك. وتجمع ثمار الصنف بيت ألفا عندما يتراوح طولها من ١٥-١٨ سم، وتجمع ثمار الأصناف الأمريكية الطويلة عندما يبلغ طولها من ٢٠-٢٥ سم، وتجمع ثمار الزراعات المحمية الطويلة جداً عندما يتراوح طولها من ٣٥-٤٠ سم. وقد تحصد الثمار لغرض التخليل وهي بطول ٣-٥ سم، وعلى الرغم من أنها تباع بأسعار عالية إلا أن ذلك لا يعوض النقص الشديد في المحصول الذى يحدث عند حصاد الثمار وهي بهذا الحجم.

هذا .. ويرتبط لون الأشواك التى توجد بثمار الخيار بكل من لون الثمار الناضجة نباتياً وشبكيتها؛ فالثمار التى توجد بها أشواك بيضاء تكون خضراء فاتحة اللون إلى صفراء عند النضج وتكون شبكية، بينما تلك التى تكون أشواكها سوداء تصبح برتقالية أو بنية اللون عند النضج وقد تكون شبكية.