

شهر يناير لإنتاج الشتلات التي تشتل في الحقل الدائم بعد ذلك ، وتمتد الزراعة بعد ذلك من فبراير حتى سبتمبر في مختلف جهات القطر . وتزرع البنود في أكتوبر ونوفمبر في الوجه القبلى ، وفي نوفمبر في المناطق الدافئة تحت الأقيية البلاستيكية المنخفضة .

عمليات الخدمة الزراعية

تعطى حقول الكوسة نفس عمليات الخدمة الزراعية التي تجرى لحقول الخيار .

النضج والحصاد والتخزين

يبدأ حصاد نباتات قرع الكوسة بعد نحو ٤٠ يوماً من الزراعة في الجو الدافئ ، وبعد نحو ٥٠ يوماً في الجو البارد نسبياً . ويتطلب وصول الثمار إلى مرحلة النضج الاستهلاكى مدة تتراوح من يوم إلى أربعة أيام من العقد في الأصناف الزوكينى والشيبية بها ، ويزداد المحصول كلما سمح للثمار بالزيادة في الحجم قبل الحصاد ، ولكن يقابل ذلك انخفاض في نوعية الثمار .

يستمر حصاد الكوسة حوالى شهرين ، ويكون الحصاد كل ٢ - ٣ أيام صيفاً ، وكل ٥ - ٧ أيام شتاء . وتحصد الثمار - عادة - بجزء من العنق . وفي حالة تخطى أية ثمرة لمرحلة النضج الاستهلاكى .. يجب قطعها والتخلص منها ؛ وذلك لأن تركها على النبات يؤدي إلى ضعف نموه ونقص محصوله .

لا تخزن ثمار الكوسة - عادة - إلا لأيام قليلة قبل عرضها للبيع عند زيادة العرض على الطلب . ويفضل في هذه الحالة أن يكون التخزين في درجة حرارة صفر - ٤° م ، مع رطوبة نسبية ٩٠ ٪ . تبقى الثمار في هذه الظروف لمدة ٤ - ٥ أيام بحالة جيدة دون أن تتعرض لأضرار البرودة ، ويمكن إطالة فترة التخزين إلى أسبوعين برفع درجة حرارة المخزن إلى ما بين ٥ و ١٠° م . أما حفظ الثمار لهذه المدة في درجة صفر - ٤° م .. فإنه يؤدي إلى إصابتها بأضرار البرودة ، وهى سرعة تدهور الثمار بعد إخراجها من المخزن ؛ حيث تذبل ، ويصفر لونها ، وتظهر بها نقر سطحية .

هذا .. إلا أنه أمكن إطالة فترة تخزين الكوسة في درجة ٢ - ٥° م - دون أن تظهر عليها أضرار البرودة - إما بوضع الثمار على درجة ١٠ - ١٥° م لأيام قليلة قبل تخزينها