

يراعى عدم تأخير الحصاد عن الموعد المناسب ؛ لأن ذلك يؤدي إلى تصلب الأوراق ، واستطالة النباتات ، واكتسابها طعماً مرّاً بمجرد اتجاهها نحو الإزهار .

يجرى الحصاد بسكين حاد أسفل سطح التربة بقليل ، أو ألياً بواسطة آلات كبيرة تقوم بإجراء عمليتي الحصاد ، والتعبئة في صناديق من الكرتون أثناء سير الآلة في الحقل .

ويمكن تخزين الخس بحالة جيدة لمدة تتراوح من أسبوعين إلى ثلاثة أسابيع في درجة الصفر المنوى ، مع رطوبة نسبية تبلغ ٩٥ ٪ ، بشرط أن تكون الرؤوس بحالة جيدة عند بدء تخزينها .

يؤدي ارتفاع درجة حرارة التخزين ، أو نقص الرطوبة النسبية عن الحدود المبينة إلى سرعة تدهور الرؤوس ؛ حيث تنبّل الأواق ، وتفقد لونها الأخضر الزاهي ، وتظهر بها بقع بنية ، وخاصة على العرق الوسطى .

الأمراض والآفات

من أهم الأمراض التي تصيب الخس مايلي :

- ١- سقوط البادرات .. ويسببه الفطريات : Rhizoctonia saloni ، و Pythium spp . و Fusarium spp .
- ٢ - البياض الزغبي .. ويسببه الفطر Bremia lactucae .
- ٣ - البياض الدقيقي .. ويسببه الفطر Erysiphe cichoracearum .
- ٤ - العفن الرمادي .. ويسببه الفطر Botrytis cinerea .
- ٥ - عفن القاعدة .. ويسببه الفطر Rhizoctonia solani .
- ٦ - سقوط اسكليروتينيا .. ويسببه الفطر Sclerotinia sclerotiorum .
- ٧ - فيروس تبرقش الخس .

كما يصاب الخس - أيضاً - بمن الخوخ الأخضر ، والديدان النصف قياسية ، وبودة ورق القطن ، ونافقات الأوراق ، والنودة القارضة .

ولزيد من التفاصيل عن أمراض وآفات الخس ومكافحتها .. يراجع حس - (١٩٩٠) .