

برداشت سیب زمینی:

زمان رسیدن و یا موقع برداشت سیب زمینی با پژمرده شدن برگها ، سفت شدن پوست غده و به راحتی جدا شدن آن از استولون ها مشخص می شود . علاوه بر این عوامل موثر دیگر مانند رقم سیب زمینی مورد کاشت ، زمان کاشت و شرایط آب و هوایی نیز در تعیین زمان برداشت دخالت دارند . به طور کلی سیب زمینی دیر رس را باید قبل از شروع سرما برداشت کرد . در مورد ارقام زودرس و در مناطق گرم باید قبل از شروع گرما محصول را جمع آوری نمود . تجربه نشان داده است که اگر سیب زمینی پس از خشکیده شدن شاخ و برگ ها برداشت گردد ، محصول دارای مرغوبیت و خاصیت انباری بیشتری خواهد بود .

سیب زمینی های تازه از خاک خارج شده معمولاً ترد بوده و پوست آنها سفت نیست بنابراین توصیه می شود در صورتی که برداشت به وسیله دست انجام می گیرد ، غده ها را پس از خارج کردن از خاک چند ساعتی روی زمین باقی گذاشته تا حالت تردی خود را در اثر تبخیر از دست بدهد . البته مدت باقی ماندن غده ها روی زمین و مخصوصاً در آفتاب نباید زیاد باشد زیرا این عمل باعث افزایش مقدار سولانین غده ها خواهد شد .

مسئله مهم در مورد سیب زمینی این است که باید آن را در شرایطی نگهداری کرد که کیفیت غده ها حفظ شود ، یعنی جوانه نزنند ، پوست آن سبز نشود و همچنین فاقد چروکیدگی پوسیدگی و غیره باشد . این موضوع با تنظیم درجه

حرارت ، رطوبت و تهویه در انبارهای قابل کنترل ، امکان پذیر اگر برداشت سیب زمینی در موقعی که هنوز شاخ و برگ آن سبز است انجام گیرد امکان آلودگی غده ها و ابتلا به بعضی از بیماری ها افزایش می یابد برای جلوگیری از آلودگی ، مخصوصاً در مورد سیب زمینی بذری و سهولت در برداشت، قسمت هوایی گیاه را جمع آوری کرده از مزرعه خارج می کنند.

غده می باشد .

استفاده از انبارهای قابل کنترل برای بسیاری از کشاورزان به آسانی مقدور نیست و لذا جهت نگهداری از سیب زمینی از زیر زمین و یا سیلو استفاده می کنند . در استفاده از سیلو و انبارهای معمولی نیز باید رعایت مسایل یاد شده را نمود و سیلو را باید طوری تهیه کرد که دو عامل رطوبت و حرارت که از عوامل فعالیت خارج و تحریک جوانه ها هستند تا حدودی قابل کنترل باشند و ضمناً از یخ زدن سیب زمینی در داخل سیلو جلوگیری شود



