

استانداردهای ملی بذر ذرت شیرین

استاندارد مزرعه تولید بذر ذرت شیرین

عنوان استاندارد	سوپر الیت	مادری	گواهی شده
حداقل تناوب (سال) *	۲	۲	۲
حداقل فاصله ایزولاسیون	۲۰۰	۲۰۰	۲۰۰
حداکثر بوته سایر ارقام	۰	۰	۱/۱۰۰۰
حداکثر بوته علف های هرز	**	**	**
آفات مکنده	***	***	***
بیماریهای بذرزاد (درصد)			
ویروس ها	۰	۰	۰
<i>Maize mosaic virus</i> <i>Wheat streak mosaic virus</i>			
پروکاریوت ها	۰/۱	۰/۵	۱
<i>Ervinia stewartii</i>			
قارچ ها	۰/۵	۰/۱	۲ درصد
<i>Ustilago zae</i>			

* در سال قبل غلات گندم و جو و چغندر قند کشت نشده باشد.

** توصیه فنی مزرعه در مورد همه نباتات وجینی، پاک بودن مزرعه از علفهای هرز و امکان بازرسی آسان می باشد.

*** در مناطق آلوده به بیماریهای ویروسی ضد عفونی بذر با حشره کشهای (نیکوتینوئید) ضرورت دارد. در صورت بالا بودن شدت آلودگی و آفات در مزرعه، بایستی طبق نظر و توصیه بازرس مزرعه عمل شود.

استاندارد بذر ذرت شیرین

عنوان استاندارد	سوپر الیت	مادری	گواهی شده
حداقل خلوص فیزیکی (درصد)			۹۸٪
حداکثر مواد جامد (درصد)			۲٪
حداکثر بذر سایر محصولات			۰
حداکثر بذر سایر ارقام			۵/۹۰۰
حداقل قوه نامیه (درصد)*			۸۰٪
حداکثر رطوبت بذر (درصد)			۸٪
حداکثر بذر علف های هرز	۰	۰	۰
بیماریهای بذرزاد (درصد)			
ویروس ها	–	–	–
<i>Maize mosaic virus</i> <i>Wheat streak mosaic virus</i>			
پروکاریوت ها	۰/۰۵	۰/۱	۰/۵
<i>Ervinia chrysantemi f.sp. zea</i> <i>Ervinia stewartii</i>			
قارچ ها	۰/۰۵	۰/۱	۰/۵
<i>Fusarium spp.</i> <i>Ustilago zae</i>			

* بعلاوه بذور سخت