

استانداردهای ملی بذر هویج

الف) استاندارد تولید بذر هویج - مزرعه

طبقه بذری			عوامل		
گواهی شده	مادری	سوپر الیت			
۱	۲	۲	تناوب (حداقل سال)		
۵	۵	۵	بذر-ریشه	فاصله مزرعه از سایر مزارع (حداقل متر)	
۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	ریشه بذر		
۲/۱۰۰۰	۰	۰	سایر ارقام (حداکثر بوته) درصد		
*	*	*	درصد تعداد بذر علفهای هرز در تعداد بذر گیاه	علف های هرز	
۱	۰/۵	۰/۱	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>carotae</i>	پریوکاریوت ها	بیماریهای بذرزاد (درصد)
			<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>phaseolicola</i>		
۱	۰/۵	۰/۵	<i>Alternaria</i> sp.	قارچ ها	
–	–	–	<i>Ditylenchus dipsaci</i>	نماتد	

حداکثر مجاز وجود عامل در مزرعه یا بذر به درصد می باشد.

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

** در صورت وجود شته فوق و بیماری ویروسی، طبق دستورالعمل سازمان حفظ نباتات انجام گیرد.

ب) استاندارد تولید بذر هویج - آزمایشگاه

طبقه بذری			عوامل		
گواهی شده	مادری	سوپر البیت			
۹۷	۹۸	۹۹	خلوص فیزیکی (حداقل درصد)		
۳	۲	۱	مواد جامد (حداکثر در صد)		
۰/۱	۰/۰۵	۰	بذر سایر محصولات (درصد)		
۰/۲	۰/۱	۰	حداکثر بذر سایر ارقام (درصد)		
۷۰	۷۰	۷۰	حداقل قوه نامیه (درصد)		
۸	۸	۸	حداکثر رطوبت بذر (درصد)		
۰/۱	۰	۰	درصد تعداد بذر علفهای هرز در تعداد بذر گیاه	علف های هرز	
-	-	-	<i>Cavariella aegopodii</i>	آفات	
-	-	-	Carrot red leaf virus	ویروس ها	بیماریهای بذرزاد (درصد)
۰/۵	۰/۱	۰/۰۵	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>carotae</i> <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>phaseolicola</i>	پریوکاریوت ها	
۱	۰/۲	۰/۱	<i>Alternaria</i> sp.	قارچ ها	
-	-	-	<i>Ditylenchus dipsaci</i>	نماتد	
-	-	-			