

MINIMÁLNE POŽIADAVKY NA SADIVO ZEMIAKOV

Časť A

Minimálne požiadavky na základné sadivo zemiakov a certifikované sadivo zemiakov

1. Ak ide o základné sadivo zemiakov, počet rastlín nezodpovedajúcich odrode a počet rastlín inej odrody nesmie prekročiť spolu 0,1 % a v priamom potomstve nesmie prekročiť spolu 0,25 %.
2. Ak ide o certifikované sadivo zemiakov, počet rastlín nepatriacich k odrode a počet rastlín inej odrody nesmie prekročiť spolu 0,5 % a v priamom potomstve nesmie prekročiť spolu 0,5 %.
3. Základné sadivo zemiakov a certifikované sadivo zemiakov musí spĺňať tieto požiadavky týkajúce sa výskytu regulovaných nekaranténnych škodcov v Európskej únii (ďalej len „regulovaný nekaranténny škodca“) alebo symptómov spôsobených regulovanými nekaranténnymi škodcami a požiadavky týkajúce sa príslušných kategórií sadiva zemiakov:

Regulovaný nekaranténny škodca alebo symptómy spôsobené regulovaným nekaranténnym škodcom	Najvyššia prípustná hodnota výskytu regulovaného nekaranténneho škodcu pre základné sadivo zemiakov pri pestovaných rastlinách	Najvyššia prípustná hodnota výskytu regulovaného nekaranténneho škodcu pre certifikované sadivo zemiakov pri pestovaných rastlinách
bakteriálne černanie stoniek (<i>Dickeya</i> Samson <i>et al.</i> spp. [1DICKG]; <i>Pectobacterium</i> Waldee emend. Hauben <i>et al.</i> spp. [1PECBG])	1,0 %	4,0 %
<i>Candidatus</i> Liberibacter solanacearum Liefing <i>et al.</i> [LIBEPS]	0 %	0 %
<i>Candidatus</i> Phytoplasma solani Quaglino <i>et al.</i> [PHYPSO]	0 %	0 %
symptómy mozaikovitosti spôsobené vírusmi a symptómy spôsobené zvinutkou zemiaka [PLRV00]	0,8 %	6,0 %
viroid vretenovosti zemiakov [PSTVD0]	0 %	0 %

Regulovaný nekaranténny škodca alebo symptómy spôsobené regulovaným nekaranténnym škodcom	Najvyššia prípustná hodnota výskytu regulovaného nekaranténneho škodcu pri priamom potomstve základného sadiva zemiakov	Najvyššia prípustná hodnota výskytu regulovaného nekaranténneho škodcu pri priamom potomstve certifikovaného sadiva zemiakov
symptómy infekcie vírusom	4,0 %	10,0 %

4. Maximálny počet generácií základného sadiva zemiakov je štyri a maximálny počet kombinovaných generácií predzákladného sadiva zemiakov na poli a základného sadiva zemiakov je sedem. Maximálny počet generácií certifikovaného sadiva zemiakov je dva. Ak generácia príslušného sadiva zemiakov nie je uvedená na úradnej náveske, príslušné sadivo zemiakov sa považuje za sadivo patriace k poslednej generácii, ktorá je povolená pre danú kategóriu.

Časť B

Minimálne požiadavky na predzákladné sadivo zemiakov

1. Predzákladné sadivo zemiakov musí spĺňať tieto minimálne požiadavky:
 - a) musí pochádzať z materských rastlín, ktoré sú bez výskytu škodcov *Pectobacterium* spp., *Dickeya* spp., *Candidatus Liberibacter solanacearum*, *Candidatus Phytoplasma solani*, viroid vretenovitosti zemiakov, zvinutka zemiaka, A vírus zemiaka, M vírus zemiaka, S vírus zemiaka, X vírus zemiaka a Y vírus zemiaka,
 - b) počet pestovaných rastlín nepatriacich k odrode a počet rastlín inej odrody spolu nesmie prekročiť 0,01 %,
 - c) maximálny počet poľných generácií je štyri a
 - d) výskyt regulovaných nekaranténnych škodcov alebo symptómov spôsobených regulovanými nekaranténnymi škodcami na predzákladnom sadive zemiakov nesmie prekročiť tieto najvyššie prípustné hodnoty:

Regulovaný nekaranténny škodca alebo symptómy spôsobené regulovaným nekaranténnym škodcom	Najvyššia prípustná hodnota výskytu regulovaného nekaranténneho škodcu pre pestované rastliny pri predzákladnom sadive zemiakov
bakteriálne černanie stoniek (<i>Dickeya</i> Samson et al. spp. [1DICKG]; <i>Pectobacterium</i> Waldee emend. Hauben et al. spp. [1PECBG])	0 %
<i>Candidatus Liberibacter solanacearum</i> Liefiting et al. [LIBEPS]	0 %
<i>Candidatus Phytoplasma solani</i> Quaglino et al. [PHYPSO]	0 %
symptómy mozaikovitosti spôsobené RNKŠ a symptómy spôsobené zvinutkou zemiaka [PLRV00]	0,1 %
viroid vretenovitosti zemiakov [PSTVD0]	0 %

Regulovaný nekaranténny škodca alebo symptómy spôsobené regulovaným nekaranténnym škodcom	Najvyššia prípustná hodnota výskytu regulovaného nekaranténneho škodcu pre priame potomstvo predzákladného sadiva zemiakov
Symptómy vírusovej infekcie	0,5 %

2. Plnenie požiadaviek uvedených v prvom bode písm. b) a d) sa zisťuje úradnými poľnými prehliadkami. Pri pochybnostiach sa úradné poľné prehliadky doplnia úradným testovaním listov.

Pri použití metód mikropopagácie sa plnenie požiadavky uvedenej v prvom bode písm. a) zisťuje úradným testovaním materských rastlín alebo ich testovaním pod úradným dohľadom.

Pri použití metód klonovej selekcie sa plnenie požiadavky uvedenej v prvom bode písm. a) zisťuje úradným testovaním klonových zásob alebo ich testovaním pod úradným dohľadom.