

PŘÍLOHA Č. 3

Požadavky na čistotu osiva a klíčivost a další požadavky na jakost a zdravotní stav pro jednotlivé plodiny.

- A. OBILNINY
- B. OKRASNÉ DRUHY
- C. OLEJNINY A PŘADNÉ ROSTLINY
- D. OVOCNÉ DRUHY
- E. ŘEPY
- F. RÉVA
- G. SADBA BRAMBOR
- H. SAZENICE ZELENINY
- I. OSIVO ZELENINY
- J. TRÁVY, LUSKOVINY, JETELOVINY A JINÉ KRMNÉ PLODINY

A. OBILNINY:

Předplodiny:

- předchozí porosty na množitelské ploše nejsou neslučitelné s výrobou osiva druhu a odrůdy daného porostu a pozemek je dostatečně prostý rostlin, jež vzešly z předchozích porostů.

Výskyt škodlivých organismů v porostu:

- výskyt RNŠO na porostu musí splňovat požadavky uvedené v tabulce 1

Tabulka 1

RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rostliny k pěstování (rod či druh)	Prahové hodnoty
Gibberella fujikuroi Sawada [GIBBFU]	Oryza sativa L.	<i>Certifikované osivo první generace (C1):</i> nejvýše čtyři rostliny s příznaky napadení na 200 m² zjištěné při přehlídkách porostu na reprezentativním vzorku rostlin v každém porostu v příslušných termínech. <i>Certifikované osivo druhé generace (C2):</i> nejvýše osm rostlin s příznaky napadení na 200 m² zjištěných při přehlídkách porostu na reprezentativním vzorku rostlin u každé plodiny v příslušných termínech.

Vlastnosti osiva:

Tabulka 2

Druh a kategorie	Klíčová nejméně čistota (v % čistého osiva)	Technická nejméně (v % hmotnostních)	Nejvyšší povolený výskyt semen jiných druhů rostlin včetně červených semen <i>Oryza sativa</i> ve vzorku o hmotnosti uvedené v tabulce 3 (celkem ve sloupci)						
			Jiné druhy rostlin (a)	Červená semena <i>Oryza sativa</i>	Jiné druhy obilovin	Druhy rostlin s výjimkou	<i>Avena fatua</i> , <i>Avena sterilis</i> , <i>Lolium temulentum</i>	<i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Agrostemma githago</i>	<i>Panicum</i>

						obilovin			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Avena sativa, Avena strigosa, Hordeum vulgare, Triticum aestivum, Triticum durum, Triticum spelta</i>	85 (d)	98	10		7	7	0 (c)	3	
<i>Avena nuda</i>	75 (d)	98	10		7	7	0 (c)	3	
<i>Oryza sativa</i>	80	98	15	5					3
<i>Secale cereale</i>	85	98	10		7	7	0 (c)	3	
<i>Phalaris canariensis</i>	75	98	10		5		0 (c)		
<i>Sorghum</i>	80	98	0						
<i>xTriticosecale</i>	80	98	10		7	7	0 (c)	3	
<i>Zea mays</i>	90	98	0						

Poznámky, které platí, pokud je na ně odkázáno v tabulce výše:

- nejvyšší povolený výskyt semen uvedený ve sloupci 4 zahrnuje rovněž semena druhů uvedených ve sloupcích 5 až 10;
- semena *Avena fatua*, *Avena sterilis*, nebo *Lolium temulentum* se ve vzorku o stanovené hmotnosti nepovažují za nečistotu, pokud druhý vzorek o stejné hmotnosti neobsahuje žádná semena těchto druhů;
- u odrůd *Hordeum vulgare* (nahý ječmen) je požadovaná minimální klíčivost snížena na 75 % čistého osiva. Úřední návěska musí obsahovat slova „minimální klíčivost 75%“.

HMOTNOSTI VZORKŮ pro zkoušku podle sloupců 4 – 10 tabulky 2 (hmotnosti upraveny dle ISTA)

Tabulka 3

Druh	Hmotnost vzorku pro zkoušku podle sloupců 4 – 10 tabulky 2 (v gramech)
<i>Avena nuda, Avena sativa, Avena strigosa, Hordeum vulgare, Triticum aestivum, Triticum durum, Triticum spelta, Secale cereale, xTriticosecale</i>	1000
<i>Phalaris canariensis</i>	200
<i>Oryza sativa</i>	700

<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench	900
<i>Sorghum sudanense</i> (Piper) Stapf	250
Hybridy <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench x <i>Sorghum sudanense</i> (Piper) Stapf	300
<i>Zea mays</i>	1000

Výskyt škodlivých organismů v osivu:

- požadavky na výskyt sklerocií, námělů atd. pro osivo kategorie certifikovaný RM:

Tabulka 4

Kategorie	Maximální počet houbových těles, jako jsou sklerocia či námely, ve vzorku o hmotnosti podle tabulky 3 <i>(požadavek směrnice přepočítán na hmotnost vzorku podle ISTA)</i>
Hordeum vulgare, Avena nuda, Avena sativa, Avena strigosa, Triticum aestivum, T. durum, T. spelta, xTriticale, Secale cereale s výjimkou hybridů <i>Secale cereale</i> :	6
Hybridy <i>Secale cereale</i> :	9
<i>Sorghum bicolor</i> , <i>Sorghum sudanense</i> , kříženci <i>Sorghum bicolor</i> x <i>Sorghum sudanense</i>	3
<i>Phalaris canariensis</i>	3
<i>Zea mays</i>	3

Výskyt RNŠO na osivu musí splňovat následující požadavky:

RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rostliny k pěstování (rod či druh)	Prahové hodnoty
<i>Aphelenchoides besseyi</i> Christie [APLOBE]	<i>Oryza sativa</i> L.	0 %
<i>Gibberella fujikuroi</i> Sawada [GIBBFU]	<i>Oryza sativa</i> L.	prakticky prosté

B. OKRASNÉ DRUHY:

- a. Rozmnožovací materiál okrasných rostlin musí být alespoň při vizuální prohlídce v místě produkce shledán prakticky prostým všech škodlivých organismů uvedených v tabulce 1, pokud jde o příslušný rozmnožovací materiál okrasných rostlin.
- b. Výskyt regulovaných nekaranténních škodlivých organismů pro Unii (dále jen „RNŠO“) na rozmnožovacím materiálu okrasných rostlin uváděném na trh nesmí alespoň při vizuální prohlídce překračovat příslušné prahové hodnoty stanovené v tabulce 1.
- c. Rozmnožovací materiál okrasných rostlin musí být alespoň při vizuální prohlídce prakticky prostý veškerých škodlivých organismů jiných než škodlivých organismů uvedených v tabulce 1, pokud jde o příslušný rozmnožovací materiál okrasných rostlin, které snižují užitečnost a kvalitu uvedeného materiálu, nebo jakýchkoli jejich známek a příznaků.
- d. Materiál musí rovněž splňovat požadavky týkající se RNŠO, karanténních škodlivých organismů pro chráněné zóny a regulovaných nekaranténních škodlivých organismů pro Unii stanovené v prováděcích aktech přijatých podle nařízení (EU) 2016/2031 (1), jakož i opatření přijatá podle čl. 30 odst. 1 uvedeného nařízení.“

Tabulka 1

Bakterie		
RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rod či druh rozmnožovacího materiálu okrasných rostlin	Prahová hodnota pro výskyt RNŠO na rozmnožovacím materiálu

		okrasné rostliny
<i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow <i>et al.</i>	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Amelanchier</i> Medik., <i>Chaenomeles</i> Lindl., <i>Cotoneaster</i> Medik., <i>Crataegus</i> Tourn.ex L., <i>Cydonia</i> Mill., <i>Eriobrya</i> Lindl., <i>Malus</i> Mill., <i>Mespilus</i> Bosc ex Spach, <i>Photinia davidiana</i> Decne., <i>Pyracantha</i> M. Roem., <i>Pyrus</i> L., <i>Sorbus</i> L.	0 %
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>persicae</i> (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindl.	0 %
<i>Spiroplasma citri</i> Saglio <i>et al.</i>	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Citrus</i> L., hybridy <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle., hybridy <i>Fortunella</i> Swingle., <i>Poncirus</i> Raf., hybridy <i>Poncirus</i> Raf.	0 %
<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin <i>et al.</i>	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Prunus</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas euvesicatoria</i> Jones <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas gardneri</i> (ex Šutič) Jones <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas perforans</i> Jones <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas vesicatoria</i> (ex Dodge) Vauterin <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L.	0 %
Houby a řasovky		
RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rod či druh rozmnožovacího materiálu okrasných rostlin	Prahová hodnota pro

		výsky t RNŠ O na rozm nožov acím mate riálu okras ných rostli n
<i>Cryphonectria parasitica</i> (Murri ll) Barr	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Castanea</i> L.	0 %
<i>Dothistroma pini</i> Hulbary	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Pinus</i> L.	0 %
<i>Dothistroma septosporum</i> (Doro gin) Morelet	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Pinus</i> L.	0 %
<i>Lecanosticta acicola</i> (von Thüm en) Sydow	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Pinus</i> L.	0 %
<i>Plasmopara halstedii</i> (Farlow) Berlese & de Toni	Semena <i>Helianthus annuus</i> L.	0 %
<i>Plenodomus tracheiphilus</i> (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Citrus</i> L., hybridy <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, hybridy <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf., hybridy <i>Poncirus</i> Raf.	0 %
<i>Puccinia horiana</i> P. Hennings	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Chrysanthemum</i> L.	0 %
Hmyz a roztoči		
RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rod či druh rozmnožovacího materiálu okrasných rostlin	Prah ová

		hodnota pro výskyt RNŠ O na rozmnožovacím materiálu okrasných rostlin
<i>Aculops fuchsiae</i> Keifer	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Fuchsia</i> L.	0 %
<i>Opogona sacchari</i> Bojer	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Beaucarnea</i> Lem., <i>Bougainvillea</i> Comm. ex Juss., <i>Crassula</i> L., <i>Crinum</i> L., <i>Dracaena</i> Vand. ex L., <i>Ficus</i> L., <i>Musa</i> L., <i>Pachira</i> Aubl., <i>Palmae</i> , <i>Sansevieria</i> Thunb., <i>Yucca</i> L.	0 %
<i>Rhynchophorus ferrugineus</i> (Olivier)	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen čeledi <i>Palmae</i> , pokud jde o následující rody a druhy <i>Areca catechu</i> L., <i>Arenga pinnata</i> (Wurmb) Merr., <i>Bismarckia</i> Hildebr. & H. Wendl., <i>Borassus flabellifer</i> L., <i>Brahea armata</i> S. Watson, <i>Brahea edulis</i> H. Wendl., <i>Butia capitata</i> (Mart.) Becc., <i>Calamus merrillii</i> Becc., <i>Caryota maxima</i> Blume, <i>Caryota cumingii</i> Lodd. ex Mart., <i>Chamaerops humilis</i> L., <i>Cocos nucifera</i> L., <i>Corypha utan</i> Lam., <i>Copernicia</i> Mart., <i>Elaeis guineensis</i> Jacq., <i>Howea forsteriana</i> Becc., <i>Jubaea chilensis</i> (Molina) Baill., <i>Livistona australis</i> C. Martius, <i>Livistona decora</i> (W. Bull) Dowe, <i>Livistona rotundifolia</i> (Lam.) Mart., <i>Metroxylon sagu</i> Rottb., <i>Phoenix canariensis</i> Chabaud, <i>Phoenix dactylifera</i> L., <i>Phoenix reclinata</i> Jacq., <i>Phoenix roebelenii</i> O'Brien, <i>Phoenix sylvestris</i> (L.) Roxb., <i>Phoenix theophrasti</i> Greuter, <i>Pritchardia</i> Seem. & H. Wendl., <i>Ravenea rivularis</i> Jum. & H. Perrier, <i>Roystonea regia</i> (Kunth)	0 %

	O.F. Cook, <i>Sabal palmetto</i> (Walter) Lodd. ex Schult. & Schult.f., <i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman, <i>Trachycarpus fortunei</i> (Hook.) H. Wendl., <i>Washingtonia</i> H. Wendl.	
Hlístice		
RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rod či druh rozmnožovacího materiálu okrasných rostlin	Prah ová hodn ota pro výsky t RNŠ O na rozm nožov acím mate riálu okras ných rostli n
<i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Fili pjev	<i>Allium</i> L.	0 %
<i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Fili pjev	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Camassia</i> Lindl., <i>Chionodoxa</i> Boiss., <i>Crocus flavus</i> Weston, <i>Galanthus</i> L., <i>Hyacinthus</i> Tourn. L., <i>Hymenocallis</i> Salisb., <i>Muscari</i> Mill., <i>Narcissus</i> L., <i>Ornithogalum</i> L., <i>Puschkinia</i> Adams, <i>Scilla</i> L., <i>Ster nbergia</i> Waldst. & Kit., <i>Tulipa</i> L.	0 %
Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy		
RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rod či rody rozmnožovacího materiálu okrasných rostlin	Prah ová

		hodnota pro výskyt RNŠ O na rozmnožovacím materiálu okrasné rostliny
<i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>mali</i> Seemüller & Schneider	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Malus</i> Mill.	0 %
<i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller & Schneider	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Prunus</i> L.	0 %
<i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>pyri</i> Seemüller & Schneider	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Pyrus</i> L.	0 %
<i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>solani</i> Quaglino <i>et al.</i>	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Lavandula</i> L.	0 %
Chrysanthemum stunt viroid	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Argyranthemum</i> Webb ex Sch.Bip., <i>Chrysanthemum</i> L.	0 %
<i>Citrus</i> exocortis viroid	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Citrus</i> L.	0 %
<i>Citrus</i> tristeza virus (izoláty z EU)	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Citrus</i> L., hybridy <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle., hybridy <i>Fortunella</i> Swingle., <i>Poncirus</i> Raf., hybridy <i>Poncirus</i> Raf.	0 %

<i>Impatiens</i> necrotic spot tospovirus	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Begonia x hiemalis</i> Fotsch, novoguinejské hybridy <i>Impatiens</i> L.	0 %
Potato spindle tuber viroid	<i>Capsicum annuum</i> L.,	0 %
Plum pox virus	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus blireiana</i> Andre, <i>Prunus brigantina</i> Vill., <i>Prunus cerasifera</i> Ehrh., <i>Prunus cistena</i> Hansen, <i>Prunus curdica</i> Fenzl et Fritsch., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus domestica</i> ssp. <i>insititia</i> (L.) C.K. Schneid, <i>Prunus domestica</i> ssp. <i>italica</i> (Borkh.) Hegi., <i>Prunus dulcis</i> (Miller) Webb, <i>Prunus glandulosa</i> Thunb., <i>Prunus holosericea</i> Batal., <i>Prunus hortulana</i> Bailey, <i>Prunus japonica</i> Thunb., <i>Prunus mandshurica</i> (Maxim.) Koehne, <i>Prunus maritima</i> Marsh., <i>Prunus mume</i> Sieb. a Zucc., <i>Prunus nigra</i> Ait., <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> L., <i>Prunus sibirica</i> L., <i>Prunus simonii</i> Carr., <i>Prunus spinosa</i> L., <i>Prunus tomentosa</i> Thunb., <i>Prunus triloba</i> Lindl. — jiné druhy <i>Prunus</i> L., které může napadnout Plum pox virus	0 %
Tomato spotted wilt tospovirus	Rozmnožovací materiál okrasných rostlin vyjma semen <i>Begonia x hiemalis</i> Fotsch, <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Chrysanthemum</i> L., <i>Gerbera</i> L., novoguinejské hybridy <i>Impatiens</i> L., <i>Pelargonium</i> L.	0 %

C. OLEJNINY A PŘADNÉ ROSTLINY:

Předplodiny: předchozí porosty na množitelské ploše nejsou neslučitelné s výrobou osiva druhu a odrůdy daného porostu a pozemek je dostatečně prostý rostlin, jež vzešly z předchozích porostů.

- v případě hybridů *Brassica napus* musí plodina vyrůst na množitelské ploše, na které se v uplynulých pěti letech nepěstovaly žádné rostliny rodu *Brassicaceae* (*Cruciferae*).

Výskyt škodlivých organismů v porostu:

- výskyt RNŠO v porostu musí splňovat následující požadavky v souladu s tabulkou:

Tabulka 1

RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rostliny k pěstování (rod či druh)	Prahové hodnoty
<i>Plasmopara halstedii</i> (Farlow) Berlese & de Toni [PLASHA]	<i>Helianthus annuus</i> L.	0 %

Vlastnosti osiva:

Tabulka 2

Druh	Mini mální klíčivost (v % čistéh o osiva)	Čistota nejméně (v % hmotnos tních)	Nejvyšší povolený výskyt semen jiných druhů rostlin (v % hmotnos tních)	Jiné druhy rostlin (a)	<i>Avena fatua, Avena sterilis</i>	<i>Cuscuta spp.</i>	<i>Raphanus raphanistrum</i>	<i>Rumex s</i> výjimkou <i>Rumex acetosella</i>	<i>Alopecurus myosuroides</i>	<i>Lolium re motum</i>	Požadavky týkající se obsahu semen <i>Orobanche</i>
------	---	---	--	---------------------------------	------------------------------------	---------------------	------------------------------	---	-------------------------------	------------------------	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<i>Arachis hypogaea</i>	70	99	—	5	0	0 (c)					
<i>Brassica</i> spp.	85	98	0,3	—	0	0 (c) (d)	10	5			
<i>Cannabis sativa</i>	75	98	—	30 (b)	0	0 (c)					(e)
<i>Carthamus tinctorius</i>	75	98	—	5	0	0 (c)					(e)
<i>Carum carvi</i>	70	97	—	25 (b)	0	0 (c) (d)	10		3		
<i>Glycine max</i>	80	98	—	5	0	0 (c)					
<i>Gossypium</i> spp.	80	98	—	15	0	0 (c)					
<i>Helianthus annuus</i>	85	98	—	5	0	0 (c)					
<i>Linum usitatissimum</i> — len přadný	92	99	—	15	0	0 (c) (d)			4	2	
<i>Linum usitatissimum</i> — len olejný	85	99	—	15	0	0 (c) (d)			4	2	
<i>Papaver somniferum</i>	80	98	—	25 (b)	0	0 (c) (d)					
<i>Sinapis alba</i> :	85	98	0,3	—	0	0 (c) (d)	10	5			

Jiné normy nebo požadavky, které platí, pokud je na ně odkázáno v tabulce 2:

- a. nejvyšší povolený výskyt semen uvedený ve sloupci 5 zahrnuje také semena druhů uvedených ve sloupcích 6 – 11;

- b. stanovení celkového počtu semen jiných druhů rostlin je nutné pouze tehdy, nastanou-li pochybnosti o splnění požadavků uvedených ve sloupci 5;
- c. stanovení počtu semen *Cuscuta* není třeba provádět, pokud neexistují pochybnosti o splnění požadavků uvedených ve sloupci 7;
- d. přítomnost jednoho semene *Cuscuta* ve vzorku o stanovené hmotnosti se nepovažuje za nečistotu, pokud druhý vzorek o téže hmotnosti neobsahuje žádná semena *Cuscuta*;
- e. osivo neobsahuje semena rodu *Orobancha*; výskyt jednoho semene *Orobancha* ve vzorku o hmotnosti 100 gramů se však nepovažuje za nečistotu, pokud druhý vzorek o hmotnosti 200 gramů neobsahuje žádné semeno *Orobancha*.

Tabulka 3

Druh	Hmotnost vzorku pro zkoušku podle sloupce 5 – 11 tabulky 2 a pro stanovení výskytu sklerocií nebo jejich úlomků podle tabulky 4 (v gramech)
1	4
<i>Arachis hypogaea</i>	1 000
<i>Brassica juncea</i>	40
<i>Brassica napus</i>	100
<i>Brassica nigra</i>	40
<i>Brassica rapa</i>	70
<i>Cannabis sativa</i>	600
<i>Carthamus tinctorius</i>	900
<i>Carum carvi</i>	80
<i>Glycine max</i>	1 000
<i>Gossypium</i> spp.	1 000
<i>Helianthus annuus</i>	1 000
<i>Linum usitatissimum</i>	150
<i>Papaver somniferum</i>	10
<i>Sinapis alba</i>	200

Výskyt škodlivých organismů v osivu:

- osivo musí být prakticky prosté veškerých škodlivých organismů, které snižují užitnou hodnotu a kvalitu množitelského materiálu;
- osivo musí rovněž splňovat požadavky týkající se karanténních škodlivých organismů pro Unii, karanténních škodlivých organismů pro chráněné zóny a RNŠO stanovené v prováděcích aktech přijatých podle nařízení (EU) 2016/2031, jakož i opatření přijatá podle čl. 30 odst. 1 uvedeného nařízení.

Výskyt RNŠO na osivu musí splňovat následující požadavky v souladu s tabulkou:

Tabulka 4

RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rostliny k pěstování (rod či druh)	Prahové hodnoty
<i>Alternaria linicola</i> Groves & Skolko [ALTELI]	<i>Linum usitatissimum</i> L.	5 % 5 % napadeno organismy <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> a <i>Fusarium</i> spp
<i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> (Naumov & Vassiljevsky) Aveskamp, Gruyter & Verkley [PHOMEL]	<i>Linum usitatissimum</i> L. – len	1 % 5 % napadeno organismy <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> a <i>Fusarium</i> spp
<i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> (Naumov & Vassiljevsky) Aveskamp, Gruyter & Verkley [PHOMEL]	<i>Linum usitatissimum</i> L. – lněná semena	5 % 5 % napadeno organismy <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> a <i>Fusarium</i> spp
<i>Botrytis cinerea</i> de Bary [BOTRCI]	<i>Helianthus annuus</i> L., <i>Linum usitatissimum</i> L.	5 %
<i>Colletotrichum lini</i> Westerdijk [COLLLI]	<i>Linum usitatissimum</i> L.	5 % 5 % napadeno organismy <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> a <i>Fusarium</i> spp
<i>Diaporthe caulivora</i> (Athow & Caldwell) J.M. Santos, Vrandecic & A.J.L. Phillips [DIAPPC] <i>Diaporthe phaseolorum</i> var. <i>sojae</i> Lehman [DIAPPS]	<i>Glycine max</i> (L.) Merr	15 % pro infekci Phomopsis complex

<i>Fusarium</i> (anamorfní rod) Link [1FUSAG] jiné než <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albedinis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon [FUSAAL] a <i>Fusarium circinatum</i> Nirenberg & O'Donnell [GIBBCI]	<i>Linum usitatissimum</i> L.	5 % 5 % napadeno organismy <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> a <i>Fusarium</i> spp
<i>Plasmopara halstedii</i> (Farlow) Berlese & de Toni [PLASHA]	<i>Helianthus annuus</i> L.	0 %
<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Libert) de Bary [SCLESC]	<i>Brassica rapa</i> L. var. <i>silvestris</i> (Lam.) Briggs,	Nejvýše pět sklerocií nebo jejich úlomků nalezených při laboratorním rozboru reprezentativního vzorku každé partie osiva o velikosti uvedené v tabulce 3 výše.
<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Libert) de Bary [SCLESC]	<i>Brassica napus</i> L. (partim), <i>Helianthus annuus</i> L.	Nejvýše deset sklerocií nebo jejich úlomků nalezených při laboratorním rozboru reprezentativního vzorku každé partie osiva velikosti uvedené v tabulce 3 výše
<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Libert) de Bary [SCLESC]	<i>Sinapis alba</i> L.	Nejvýše pět sklerocií nebo jejich úlomků nalezených při laboratorním rozboru reprezentativního vzorku každé partie osiva velikosti uvedené v tabulce 3 výše

D. OVOCNÉ DRUHY:

a. podmínky pro materiál jiný než podnože, které nepatří k odrůdě

- 1) materiál jiný než podnože, které nepatří k odrůdě, se smí uvádět na trh pouze tehdy, pokud bylo shledáno, že splňuje tyto požadavky:
 - a) byl rozmnožen z identifikovaného zdroje materiálu zaznamenaného dodavatelem;
 - b) splňuje rostlinolékařské požadavky části c;
 - c) je v souladu s částí d, pokud jde o vady.
- 2) opatření za účelem dosažení souladu s odstavcem 1) provádí dodavatel;
- 3) v případě, že materiál již není v souladu s odstavcem 1), dodavatel učiní jedno z těchto opatření:
 - a) odstraní tento materiál z blízkosti ostatního materiálu; nebo
 - b) přijme vhodná opatření, jež zajistí, aby byl tento materiál opět v souladu s uvedenými požadavky.

b. podmínky pro materiál v případě podnoží, které nepatří k odrůdě:

- 1) v případě podnoží, které nepatří k odrůdě, musí materiál splňovat tyto požadavky:

- a) odpovídá popisu svého druhu;
 - b) splňuje rostlinolékařské požadavky části *c*;
 - c) je v souladu s částí *d*, pokud jde o vady.
- 2) opatření za účelem splnění požadavků odstavce 1) provádí dodavatel;
- 3) v případě, že materiál již nesplňuje požadavky odstavce 1), dodavatel učiní jedno z těchto opatření:
- a) odstraní tento materiál z blízkosti ostatního materiálu; nebo
 - b) přijme vhodná opatření, jež zajistí, aby byl tento materiál opět v souladu s uvedenými požadavky.
- c. rostlinolékařské požadavky:*
- 1) u materiálu musí být při vizuální prohlídce provedené dodavatelem v zařízeních, na polích a v partiích ve fázi produkce shledáno, že je prakticky prostý škodlivých organismů uvedených na seznamu v částech *f* a *g* v souvislosti s dotčeným rodem nebo druhem, pokud není v části *h* stanoveno jinak.
 - dodavatel provede odběr vzorků a testování na RNŠO uvedené na seznamu v části *g*, na něž se vztahují požadavky části *h*, v souvislosti s dotčeným rodem nebo druhem.
 - v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených na seznamu v části *f* dodavatel provede odběr vzorků a testování identifikovaného zdroje materiálu nebo dotčeného materiálu.
 - rozmnožovací materiál a ovocné rostliny v partiích po fázi produkce smějí být uváděny na trh pouze tehdy, jsou-li při vizuální prohlídce provedené dodavatelem shledány prostými známkami nebo příznaky škodlivých organismů uvedených na seznamu v částech *f* a *g*.
 - dodavatel provede opatření pro zajištění souladu s požadavky odstavce 1 podle části *h* s ohledem na dotčený rod či druh.
 - 2) Odstavec 1) se nepoužije na materiál během kryokonzervace.
- d. požadavky týkající se vad:*
- u materiálu musí být na základě vizuální prohlídky shledáno, že je prakticky bez vad. Poškození, zbarvení, zjizvené tkáně nebo uschnutí se považuje za vady, pokud nepříznivě ovlivňují jakost a užitnou hodnotu rozmnožovacího materiálu.
- e. požadavky s ohledem na stanoviště produkce, místo produkce či oblast:*
- vedle splnění požadavků uvedených v části *C* musí být rozmnožovací materiál a ovocné rostliny produkovány v souladu s požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast vymezenými v části *h*, aby se dosáhlo omezení výskytu RNŠO uvedených v části *h* pro příslušný rod či druh.
- f. seznam RNŠO, ohledně jejichž výskytu se musí provádět vizuální prohlídka a v případě pochybností odběr vzorků a testování podle části c. odst. 1)*

Rod nebo druh	RNŠO
<i>Castanea sativa</i> Mill.	Houby a řasovky
	<i>Cryphonectria parasitica</i> (Murrill) Barr [ENDOPA]
	<i>Mycosphaerella punctiformis</i> Verkley & U. Braun [RAMUEN]
	<i>Phytophthora cambivora</i> (Petri) Buisman [PHYTCM]
	<i>Phytophthora cinnamomi</i> Rands [PHYTCN]
	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy
	Chestnut mosaic agent
<i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.	Houby a řasovky
	<i>Phytophthora citrophthora</i> (R.E.Smith & E.H.Smith) Leonian [PHYTCO]
	<i>Phytophthora nicotianae</i> var. <i>parasitica</i> (Dastur) Waterhouse [PHYTNP]
	Hmyz a roztoči
	<i>Aleurothrixus floccosus</i> Maskell [ALTHFL]
	<i>Parabemisia myricae</i> Kuwana [PRABMY]
	Hlístice
	<i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]
	<i>Tylenchulus semipenetrans</i> Cobb [TYLESE]
<i>Corylus avellana</i> L.	Bakterie
	<i>Pseudomonas avellanae</i> Janse <i>et al.</i> [PSDMAL]
	<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>Corylina</i> (Miller, Bollen, Simmons, Gross & Barss) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings [XANTCY]
	Houby a řasovky
	<i>Armillariella mellea</i> (Vahl) Kummer [ARMIME]
	<i>Verticillium albo-atrum</i> Reinke & Berthold [VERTAA]
	<i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]
	Hmyz a roztoči
	<i>Phytoptus avellanae</i> Nalepa [ERPHAV]

<i>Cydonia oblonga</i> Mill. a <i>Pyrus</i> L.	Bakterie
	<i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU]
	<i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow <i>et al.</i> [ERWIAM]
	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> van Hall [PSDMSY]
	Houby a řasovky
	<i>Armillariella mellea</i> (Vahl) Kummer [ARMIME]
	<i>Chondrostereum purpureum</i> Pouzar [STERPU]
	<i>Glomerella cingulata</i> (Stoneman) Spaulding & von Schrenk [GLOMCI]
	<i>Neofabraea alba</i> Desmazières [PEZIAL]
	<i>Neofabraea malicorticis</i> Jackson [PEZIMA]
	<i>Neonectria ditissima</i> (Tulasne & C. Tulasne) Samuels & Rossman [NECTGA]
	<i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]
	<i>Sclerophora pallida</i> Yao & Spooner [SKLPPA]
	<i>Verticillium albo-atrum</i> Reinke & Berthold [VERTAA]
	<i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]
	Hmyz a roztoči
	<i>Eriosoma lanigerum</i> Hausmann [ERISLA]
	<i>Psylla</i> spp. Geoffroy [IPSYLG]
	Hlístice
	<i>Meloidogyne hapla</i> Chitwood [MELGHA]
	<i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA]
	<i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]
	<i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]
<i>Ficus carica</i> L.	Bakterie
	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>fici</i> (Cavara) Dye [XANTFI]
	Houby a řasovky
	<i>Armillariella mellea</i> (Vahl) Kummer [ARMIME]
	Hmyz a roztoči

	<i>Ceroplastes rusci</i> Linnaeus [CERPRU]
	Hlístice
	<i>Heterodera fici</i> Kirjanova [HETDFI]
	<i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR]
	<i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold & White) Chitwood [MELGIN]
	<i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA]
	<i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]
	<i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]
	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy
	Fig mosaic agent [FGM000]
Fragaria L.	Bakterie
	<i>Candidatus Phlomobacter fragariae</i> Zreik, Bové & Garnier [PHMBFR]
	Houby a řasovky
	<i>Podosphaera aphanis</i> (Wallroth) Braun & Takamatsu [PODOAP]
	<i>Rhizoctonia fragariae</i> Hussain & W.E.McKeen [RHIZFR]
	<i>Verticillium albo-atrum</i> Reinke & Berthold [VERTAA]
	<i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]
	Hmyz a roztoči
	<i>Chaetosiphon fragaefolii</i> Cockerell [CHTSFR]
	<i>Phytonemus pallidus</i> Banks [TARSPA]
	Hlístice
	<i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI]
	<i>Meloidogyne hapla</i> Chitwood [MELGHA]
	<i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]
	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy
	<i>Candidatus Phytoplasma asteris</i> Lee <i>et al.</i> [PHYPAS]
	<i>Candidatus Phytoplasma australiense</i> Davis <i>et al.</i> [PHYPAU]
	<i>Candidatus Phytoplasma fragariae</i> Valiunas, Staniulis & Davis [PHYPFG]

	<i>Candidatus Phytoplasma pruni</i> [PHYPPN]
	<i>Candidatus Phytoplasma solani</i> Quaglino <i>et al.</i> [PHYPSO]
	<i>Clover phyllody</i> phytoplasma [PHYP03]
	Strawberry multiplier disease phytoplasma [PHYP75]
<i>Juglans regia</i> L.	Bakterie
	<i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU]
	<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>juglandi</i> (Pierce) Vauterin <i>et al.</i> [XANTJU]
	Houby a řasovky
	<i>Armillariella mellea</i> (Vahl) Kummer [ARMIME]
	<i>Chondrostereum purpureum</i> Pouzar [STERPU]
	<i>Neonectria ditissima</i> (Tulasne & C. Tulasne) Samuels & Rossman [NECTGA] <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]
	Hmyz a roztoči
	<i>Epidiaspis leperii</i> Signoret [EPIDBE]
	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Targioni-Tozzetti [PSEAPE]
	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]
<i>Malus</i> Mill.	Bakterie
	<i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU]
	<i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow <i>et al.</i> [ERWIAM]
	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> van Hall [PSDMSY]
	Houby a řasovky
	<i>Armillariella mellea</i> (Vahl) Kummer [ARMIME]
	<i>Chondrostereum purpureum</i> Pouzar [STERPU]
	<i>Glomerella cingulata</i> (Stoneman) Spaulding & von Schrenk [GLOMCI]
	<i>Neofabraea alba</i> Desmazières [PEZIAL]
	<i>Neofabraea malicorticis</i> Jackson [PEZIMA] <i>Neonectria ditissima</i> (Tulasne & C. Tulasne) Samuels & Rossman [NECTGA] <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]

	<i>Sclerophora pallida</i> Yao & Spooner [SKLPPA] <i>Verticillium albo-atrum</i> Reinke & Berthold [VERTAA] <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]
	Hmyz a roztoči
	<i>Eriosoma lanigerum</i> Hausmann [ERISLA] <i>Psylla</i> spp. Geoffroy [1PSYLG]
	Hlístice
	<i>Meloidogyne hapla</i> Chitwood [MELGHA] <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA] <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE] <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]
<i>Olea europaea</i> L.	Bakterie
	<i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>savastanoi</i> (Smith) Gardan <i>et al.</i> [PSDMSA]
	Hlístice
	<i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR] <i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold & White) Chitwood [MELGIN] <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA] <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]
	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy
	Olive leaf yellowing-associated virus [OLYAV0] Olive vein yellowing-associated virus [OVYAV0] Olive yellow mottling and decline associated virus [OYMDAV]
<i>Pistacia vera</i> L.	Houby a řasovky
	<i>Phytophthora cambivora</i> (Petri) Buisman [PHYTCM] <i>Phytophthora cryptogea</i> Pethybridge & Lafferty [PHYTCR] <i>Rosellinia necatrix</i> Prillieux [ROSLNE] <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]
	Hlístice
	<i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE] <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]

<i>Prunus domestica</i> L. a <i>Prunus dulcis</i> (Miller) Webb	Bakterie
	<i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU] <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Wormald) Young, Dye & Wilkie [PSDMMP]
	Houby a řasovky
	<i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC] <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]
	Hmyz a roztoči
	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Targioni-Tozzetti [PSEAPE]
	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]
	Hlístice
	<i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR] <i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold & White) Chitwood [MELGIN] <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA] <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE] <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]
<i>Prunus armeniaca</i> L.	Bakterie
	<i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU] <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Wormald) Young, Dye & Wilkie [PSDMMP] <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> van Hall [PSDMSY] <i>Pseudomonas viridiflava</i> (Burkholder) Dowson [PSDMVF]
	Houby a řasovky
	<i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]
	<i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]
	Hmyz a roztoči
	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Targioni-Tozzetti [PSEAPE]
	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]
	Hlístice
	<i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR]

	<i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold & White) Chitwood [MELGIN] <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA] <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE] <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]
<i>Prunus avium</i> L. a <i>Prunus cerasus</i> L.	Bakterie
	<i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU]
	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Wormald) Young, Dye & Wilkie [PSDMMP]
	Houby a řasovky
	<i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]
	Hmyz a roztoči
	<i>Quadraspidotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]
	Hlístice
	<i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR] <i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold & White) Chitwood [MELGIN] <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA] <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE] <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]
<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch a <i>Prunus salicina</i> Lindley	Bakterie
	<i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU] <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Wormald) Young, Dye & Wilkie [PSDMMP] <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>persicae</i> (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie [PSDMPE]
	Houby a řasovky
	<i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC] <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]
	Hmyz a roztoči
	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Targioni-Tozzetti [PSEAPE] <i>Quadraspidotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]

	Hlístice
	<i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR] <i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold & White) Chitwood [MELGIN] <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA] <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE] <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]
Ribes L.	Houby a řasovky
	<i>Diaporthe strumella</i> (Fries) Fuckel [DIAPST] <i>Microsphaera grossulariae</i> (Wallroth) Léveillé [MCRSGR] <i>Podosphaera mors-uvae</i> (Schweinitz) Braun & Takamatsu [SPHRMU]
	Hmyz a roztoči
	<i>Cecidophyopsis ribis</i> Westwood [ERPHRI] <i>Dasineura tetensi</i> Rübsaamen [DASYTE] <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Targioni-Tozzetti [PSEAPE] <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE] <i>Tetranychus urticae</i> Koch [TETRUR]
	Hlístice <i>Aphelenchoides ritzemabosi</i> (Schwartz) Steiner & Buhrer [APLORI] <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI] Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy Aucuba mosaic agent spolu s blackcurrant yellows agent
Rubus L.	Bakterie
	<i>Agrobacterium</i> spp. Conn [1AGRBG] <i>Rhodococcus fascians</i> Tilford [CORBFA] Houby a řasovky <i>Peronospora rubi</i> Rabenhorst [PERORU] Hmyz a roztoči <i>Resseliella theobaldi</i> Barnes [THOMTE]
Vaccinium L.	Bakterie
	<i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU]

	Houby a řasovky <i>Diaporthe vaccinii</i> Shear [DIAPVA] <i>Exobasidium vaccinii</i> (Fuckel) Woronin [EXOBVA] <i>Godronia cassandrae</i> (anamorfa <i>Topospora myrtilli</i>) Peck [GODRCA]
--	---

- g. seznam RNŠO, ohledně jejichž výskytu se musí provádět vizuální prohlídka a ve vhodných případech odběr vzorků a testování podle části c. odst. 1) a části h.

Rod nebo druh	RNŠO
Citrus L., Fortunella Swingle a Poncirus Raf.	Bakterie
	<i>Spiroplasma citri</i> Saglio et al. [SPIRCI]
	Houby a řasovky
	<i>Plenodomus tracheiphilus</i> (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley [DEUTTR]
	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy
	<i>Citrus cristacortis</i> agent [CSCC00] <i>Citrus exocortis</i> viroid [CEVD00] <i>Citrus impietratura</i> agent [CSI000] <i>Citrus</i> leaf blotch virus [CLBV00] <i>Citrus psorosis</i> virus [CPSV00] <i>Citrus tristeza</i> virus (izoláty z EU) [CTV000] <i>Citrus</i> variegation virus [CVV000] Hop stunt viroid [HSVD00]
Corylus avellana L.	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy
	Apple mosaic virus [APMV00]
Cydonia oblonga Mill.	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy
	Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0]

	Apple rubbery wood agent [ARW000] Apple stem grooving virus [ASGV00] Apple stem-pitting virus [ASPV00] Pear bark necrosis agent [PRBN00] Pear bark split agent [PRBS00] Pear blister canker viroid [PBCVD0] Pear rough bark agent [PRRB00] Quince yellow blotch agent [ARW000]
Fragaria L.	Bakterie
	<i>Xanthomonas fragariae</i> Kennedy & King [XANTFR] Houby a řasovky <i>Colletotrichum acutatum</i> Simmonds [COLLAC] <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC] <i>Phytophthora fragariae</i> C.J. Hickman [PHYTFR] Hlístice <i>Aphelenchoides besseyi</i> Christie [APLOBE] <i>Aphelenchoides blastophthorus</i> Franklin [APLOBL] <i>Aphelenchoides fragariae</i> (Ritzema Bos) Christie [APLOFR] <i>Aphelenchoides ritzemabosi</i> (Schwartz) Steiner & Buhner [APLORI]
	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy <i>Arabis</i> mosaic virus [ARMV00] Raspberry ringspot virus [RPRSV0] Strawberry crinkle virus [SCRV00] Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0] Strawberry mild yellow edge virus [SMYEV0] Strawberry mottle virus [SMOV00] Strawberry vein banding virus [SVBV00] Tomato black ring virus [TBRV00]
Juglans regia L	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy

	Cherry leaf roll virus [CLRV00]
<i>Malus</i> Mill.	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0] Apple dimple fruit viroid [ADFVD0] Apple flat limb agent [AFL000] Apple mosaic virus [APMV00] Apple rubbery wood agent [ARW000] Apple scar skin viroid [ASSVD0] Apple star crack agent [APHW00] Apple stem grooving virus [ASGV00] Apple stem-pitting virus [ASPV00] <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>mali</i> Seemüller & Schneider [PHYPPMA] Poruchy na plodech: chat fruit [APCF00], green crinkle [APGC00], bumpy fruit of Ben Davis, rough skin [APRSK0], star crack, russet ring [APLP00], russet wart
<i>Olea europaea</i> L.	Houby a řasovky <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA] Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy <i>Arabis</i> mosaic virus [ARMV00] Cherry leaf roll virus [CLRV00] Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0]
<i>Prunus dulcis</i> (Miller) Webb	Bakterie <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin <i>et al.</i> [XANTPR] Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0] Apple mosaic virus [APMV00] <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller & Schneider [PHYPPR] Plum pox virus [PPV000] Prune dwarf virus [PDV000]

	<i>Prunus</i> necrotic ringspot virus [PNRSV0]
<i>Prunus armeniaca</i> L.	Bakterie <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin <i>et al.</i> [XANTPR] Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0] Apple mosaic virus [APMV00] Apricot latent virus [ALV000] <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller & Schneider [PHYPPR] Plum pox virus [PPV000] Prune dwarf virus [PDV000] <i>Prunus</i> necrotic ringspot virus [PNRSV0]
<i>Prunus avium</i> L. a <i>Prunus cerasus</i> L.	Bakterie <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin <i>et al.</i> [XANTPR] Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0] Apple mosaic virus [APMV00] <i>Arabis</i> mosaic virus [ARMV00] <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller & Schneider [PHYPPR] Cherry green ring mottle virus [CGRMV0] Cherry leaf roll virus [CLRV00] Cherry mottle leaf virus [CMLV00] Cherry necrotic rusty mottle virus [CRNRM0] Little cherry virus 1 a 2 [LCHV10], [LCHV20] Plum pox virus [PPV000] Prune dwarf virus [PDV000] <i>Prunus</i> necrotic ringspot virus [PNRSV0] Raspberry ringspot virus [RPRSV0] Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0] Tomato black ring virus [TBRV00]

<i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus salicina</i> Lindley a další druhy <i>Prunus</i> L., které může napadnout Plum pox virus v případě hybridů <i>Prunus</i> L.	Bakterie <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin <i>et al.</i> [XANTPR] Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0] Apple mosaic virus [APMV00] <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller & Schneider [PHYPPR] Myrobalan latent ringspot virus [MLRSV0] Plum pox virus [PPV000] Prune dwarf virus [PDV000] <i>Prunus</i> necrotic ringspot virus [PNRSV0]
<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch	Bakterie <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin <i>et al.</i> [XANTPR] Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0] Apple mosaic virus [APMV00] Apricot latent virus [ALV000] <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller & Schneider [PHYPPR] Peach latent mosaic viroid [PLMVD0] Plum pox virus [PPV000] Prune dwarf virus [PDV000] <i>Prunus</i> necrotic ringspot virus [PNRSV0] Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0]
<i>Pyrus</i> L.	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0] Apple rubbery wood agent [ARW000] Apple stem grooving virus [ASGV00] Apple stem-pitting virus [ASPV00] <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>pyri</i> Seemüller & Schneider [PHYPPY] Pear bark necrosis agent [PRBN00]

	Pear bark split agent [PRBS00] Pear blister canker viroid [PBCVD0] Pear rough bark agent [PRRB00] Quince yellow blotch agent [ARW000]
<i>Ribes</i> L.	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy <i>Arabis</i> mosaic virus [ARMV00] Blackcurrant reversion virus [BRAV00] Cucumber mosaic virus [CMV000] Gooseberry vein banding associated virus [GOVB00] Raspberry ringspot virus [RPRSV0] Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0]
<i>Rubus</i> L.	Houby a řasovky <i>Phytophthora</i> spp. de Bary [1PHYTG] Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy Apple mosaic virus [APMV00] <i>Arabis</i> mosaic virus [ARMV00] Black raspberry necrosis virus [BRNV00] <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>rubi</i> Malembic-Maher <i>et al.</i> [PHYPRU] Cucumber mosaic virus [CMV000] Raspberry bushy dwarf virus [RBDV00]
	Raspberry leaf mottle virus [RLMV00] Raspberry ringspot virus [RPRSV0] Raspberry vein chlorosis virus [RVCV00] Raspberry yellow spot [RYS000] <i>Rubus</i> yellow net virus [RYNV00] Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0] Tomato black ring virus [TBRV00]
<i>Vaccinium</i> L.	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy

	Blueberry mosaic associated ophiovirus [BLMAV0] Blueberry red ringspot virus [BRRV00] Blueberry scorch virus [BLSCV0] Blueberry shock virus [BLSHV0] Blueberry shoestring virus [BSSV00] <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>asteris</i> Lee <i>et al.</i> [PHYPAS] <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>pruni</i> [PHYPPN] <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>solani</i> Quaglino <i>et al.</i> [PHYPSO] Cranberry false blossom phytoplasma [PHYFPB]
--	---

h. požadavky týkající se opatření pro jednotlivé rody nebo druhy podle části c. odst. 1):

- rozmnožovací materiál musí splňovat požadavky týkající se karanténních škodlivých organismů pro Unii a karanténních škodlivých organismů pro chráněné zóny stanovené v prováděcích aktech přijatých podle nařízení (EU) 2016/2031, jakož i opatření přijatá podle čl. 30 odst. 1 uvedeného nařízení.
- kromě toho musí splňovat následující požadavky na příslušné rody či druhy a kategorie:

1. *Castanea sativa* Mill.:

Vizuální prohlídka – provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování – provádí se v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v části f.

Požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast:

- a) rozmnožovací materiál a ovocné rostliny certifikované kategorie a kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr, nebo
- b) na stanovišti produkce na rozmnožovacím materiálu a ovocných rostlinách certifikované kategorie a kategorie CAC nebyly od počátku posledního ukončeného vegetačního cyklu pozorovány žádné příznaky výskytu organismu *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr nebo
- c) rozmnožovací materiál a ovocné rostliny certifikované kategorie a kategorie CAC vykazující příznaky výskytu organismu *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr byly odstraněny, zbývající rozmnožovací materiál a ovocné rostliny se pravidelně každý týden prohlížejí a na stanovišti produkce nejsou v průběhu tří týdnů před odesláním pozorovány žádné příznaky.

2. *Citrus* L., *Fortunella* Swingle a *Poncirus* Raf.:

Vizuální prohlídka – provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování - rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se získávají z identifikovaného zdroje materiálu, který byl na základě vizuální prohlídky, odběru vzorků a jejich testování udán prostým RNŠO daných v části g.

- v případě, že identifikovaný zdroj materiálu byl uchováván v zařízeních chráněných proti hmyzu, se z reprezentativní části daného materiálu každých osm let odeberou vzorky a otestují se na *Citrus tristeza* virus (izoláty z EU).
- v případě, že identifikovaný zdroj materiálu nebyl uchováván v zařízeních chráněných proti hmyzu, se z reprezentativní části daného materiálu každé tři roky odeberou vzorky a otestují se na *Citrus tristeza* virus (izoláty z EU).

Požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast:

- a) rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismů *Citrus tristeza* virus (izoláty z EU), *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* a *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, nebo
- b) v případě rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC, které byly pěstovány v zařízeních chráněných proti hmyzu, příznaky výskytu organismů *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* nebo *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley nebyly za poslední ukončené vegetační období u uvedeného rozmnožovacího materiálu a uvedených ovocných rostlin pozorovány a materiál byl před uvedením na trh podroben namátkovému odběru vzorků a testování na *Citrus tristeza* virus (izoláty z EU) nebo
- c) v případě rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC, které nebyly pěstovány v zařízeních chráněných proti hmyzu, příznaky výskytu organismů *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* nebo *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley nebyly za poslední ukončené vegetační období na stanovišti produkce u uvedeného rozmnožovacího materiálu a uvedených ovocných rostlin pozorovány a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny a z reprezentativní části materiálu byly před uvedením na trh odebrány vzorky a otestovány na organismus *Citrus tristeza* virus (izoláty z EU) nebo
- d) v případě rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC, které nebyly pěstovány v zařízeních chráněných proti hmyzu:
 - příznaky výskytu organismů *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* nebo *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley byly za poslední ukončené vegetační období pozorovány nejvýše u 2 % rozmnožovacího

materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce a daný rozmnožovací materiál a dané ovocné rostliny a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny a

- z reprezentativní části rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC byly před uvedením na trh odebrány vzorky a otestovány na organismus *Citrus tristeza virus* (izoláty z EU) a za poslední ukončené vegetační období byla nejvýše 2 % rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce shledána pozitivními. Daný rozmnožovací materiál a dané ovocné rostliny byly odstraněny a neprodleně zničeny. Rozmnožovací materiál a ovocné rostliny v bezprostřední blízkosti byly podrobeny namátkovému odběru vzorků a testování a veškerý rozmnožovací materiál a ovocné rostliny, které byly shledány pozitivní, byly odstraněny a neprodleně zničeny.

3. *Corylus avellana* L.:

Vizuální prohlídka - provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování – provádí se v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v částech *f* a *g*.

4. *Cydonia oblonga* Mill.:

Vizuální prohlídka - prohlídky zaměřené na organismus *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* se provedou v průběhu posledního ukončeného vegetačního období. Pro všechny RNŠO jiné než *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* se vizuální prohlídky provádějí jednou ročně.

Odběr vzorků a testování - provádí se v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v částech *f* a *g*.

Požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast:

- a) rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*, nebo
- b) rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC na stanovišti produkce byly za poslední ukončené vegetační období prohlédnuty a veškerý rozmnožovací materiál a ovocné rostliny s příznaky napadení organismem *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* a veškeré okolní hostitelské rostliny byly neprodleně odstraněny a zničeny.

5. *Ficus carica* L.:

Vizuální prohlídka - provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování - provádí se v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v části *f*.

6. *Fragaria* L.:

Vizuální prohlídka – provádí se dvakrát ročně během vegetačního období. Listy rostlin *Fragaria* L. se vizuálně prohlíží s ohledem na výskyt organismu *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman.

- v případě rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin vyprodukovaných mikrovegetativním množením a uchovávaných po dobu kratší než tři měsíce je v daném období nezbytná jen jedna vizuální prohlídka.

Odběr vzorků a testování - z reprezentativního vzorku kořenů se v případě příznaků výskytu organismu *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman na listech odeberou vzorky a otestují se. Odběr a testování vzorků se provádí, pokud jsou při vizuální prohlídce nejasné příznaky organismů *Arabidopsis mosaic virus*, Raspberry ringspot virus, Strawberry crinkle virus, Strawberry latent ringspot virus, Strawberry mild yellow edge virus, Strawberry vein banding virus a Tomato black ring virus. Odběr vzorků a testování se provádí v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO – jiných než *Arabidopsis mosaic virus*, *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman, Raspberry ringspot virus, Strawberry crinkle virus, Strawberry latent ringspot virus, Strawberry mild yellow edge virus, Strawberry vein banding virus a Tomato black ring virus – uvedených v částech f a g.

Požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast:

a) *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman

- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman, nebo
- na listech rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce nebyly za poslední ukončené vegetační období pozorovány žádné příznaky výskytu organismu *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman a veškerý infikovaný rozmnožovací materiál a ovocné rostliny a rostliny v okruhu alespoň 5 m byly označeny, vyloučeny z vytrhávání a uvádění na trh a zničeny poté, co byl odstraněn neinfikovaný rozmnožovací materiál a ovocné rostliny,

b) *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King

- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King, nebo
- u rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce nebyly za poslední ukončené vegetační období pozorovány příznaky výskytu organismu *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny nebo
- příznaky výskytu organismu *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King byly za poslední ukončené vegetační období pozorovány nejvýše u 5 % rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce a daný

rozmnožovací materiál a dané ovocné rostliny i veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny;

Požadavky týkající se virů:

- v případě pozitivního výsledku testu rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC vykazujících příznaky výskytu organismů *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry crinkle virus, Strawberry latent ringspot virus, Strawberry mild yellow edge virus, Strawberry vein banding virus a Tomato black ring virus se příslušný rozmnožovací materiál a ovocné rostliny vytrhají a neprodleně zničí.

7. *Juglans regia* L.:

Vizuální prohlídka – provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování – provádí se v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v částech f a g.

8. *Malus* Mill.:

Vizuální prohlídka - provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování – provádí se v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v částech f a g.

Požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast:

a) *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider

- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider, nebo
- u rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce nebyly za poslední ukončené vegetační období pozorovány příznaky výskytu organismu *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny nebo
- příznaky výskytu organismu *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider byly za poslední ukončené vegetační období pozorovány nejvýše u 2 % rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny a ze zbývajících rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin bez příznaků napadení v partiích, ve kterých byly nalezeny rozmnožovací materiál a ovocné rostliny s příznaky napadení, byl odebrán reprezentativní vzorek a otestován na výskyt organismu *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider;

b) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*

- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*, nebo
- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC na stanovišti produkce byly za poslední ukončené vegetační období prohlédnuty a veškerý rozmnožovací materiál a ovocné rostliny s příznaky napadení organismem *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* a veškeré okolní hostitelské rostliny byly neprodleně odstraněny a zničeny.

9. *Olea europaea* L.:

Vizuální prohlídka – provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování – provádí se v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v částech f a g.

10. *Pistacia vera* L.:

Vizuální prohlídka – provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování – provádí se v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v části f.

11. *Prunus armeniaca* L., *Prunus avium* L., *Prunus cerasifera* Ehrh., *Prunus cerasus* L., *Prunus domestica* L., *Prunus dulcis* (Miller) Webb, *Prunus persica* (L.) Batsch a *Prunus salicina* Lindley:

Vizuální prohlídka – provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování - rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se získávají z identifikovaného zdroje materiálu, z jehož reprezentativní části byl za předchozí tři vegetační období odebrán vzorek, otestován a shledán prostým organismu Plum pox virus.

- podnože CAC *Prunus cerasifera* Ehrh. a *Prunus domestica* L. se získávají z identifikovaného zdroje materiálu, z jehož reprezentativní části byly v předchozích pěti letech odebrány vzorky, otestovány a shledány prostými organismů *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider a Plum pox virus.
- z reprezentativní části rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC se odeberou vzorky a testují se v případě pochyb ohledně výskytu organismu *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*
- z reprezentativní části ovocných rostlin kategorie CAC nevykazujících při vizuální prohlídce žádné příznaky výskytu organismu Plum pox virus se na základě posouzení rizika infekce daných ovocných rostlin odeberou vzorky a otestují se na výskyt tohoto RNŠO, jakož i v případě rostlin s příznaky napadení v bezprostředním okolí.

- po zjištění rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC vykazujících příznaky výskytu organismu *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider na stanovišti produkce při vizuální prohlídce se z reprezentativní části zbývajících rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC bez příznaků napadení v partiích, ve kterých byly nalezeny rozmnožovací materiál a ovocné rostliny s příznaky napadení, odeberou vzorky a otestují se na výskyt organismu *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider.
- odběr vzorků a testování se provádí v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO – jiných než organismů *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider a Plum pox virus – uvedených v částech f a g.

Požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast

a) *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider

- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider, nebo
- u rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce nebyly za poslední ukončené vegetační období pozorovány příznaky výskytu organismu *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny nebo
- příznaky výskytu organismu *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider byly za poslední ukončené vegetační období pozorovány nejvýše na 1 % rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce a daný rozmnožovací materiál a dané ovocné rostliny a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny a z reprezentativního vzorku zbývajících rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin bez příznaků napadení v partiích, ve kterých byly nalezeny rozmnožovací materiál a ovocné rostliny s příznaky napadení, byly odebrány vzorky, otestovány a shledány prostými organismu *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider nebo
- příznaky výskytu organismů *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie a *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* byly za poslední ukončené vegetační období pozorovány nejvýše u 2 % rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce a daný rozmnožovací materiál a dané ovocné rostliny i veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny;

b) *Plum pox virus*

- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Plum pox virus*, nebo
- u rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce nebyly za poslední ukončené vegetační období pozorovány příznaky výskytu organismu *Plum pox virus* a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny nebo
- příznaky výskytu organismu *Plum pox virus* byly za poslední ukončené vegetační období pozorovány nejvýše na 1 % rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce a daný rozmnožovací materiál a dané ovocné rostliny a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny a z reprezentativního vzorku zbývajících rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin bez příznaků napadení v partiích, ve kterých byly nalezeny rozmnožovací materiál a ovocné rostliny s příznaky napadení, byly odebrány vzorky, otestovány a shledány prostými organismu *Plum pox virus*;

c) *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie

- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie, nebo
- u rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce nebyly za poslední ukončené vegetační období pozorovány příznaky výskytu organismu *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny nebo
- příznaky výskytu organismu *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie byly za poslední ukončené vegetační období pozorovány nejvýše u 2 % rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce a daný rozmnožovací materiál a dané ovocné rostliny i veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny;

d) *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*

- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*, nebo

- u rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce nebyly za poslední ukončené vegetační období pozorovány příznaky výskytu organismu *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny nebo
- příznaky výskytu organismu *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* byly za poslední ukončené vegetační období pozorovány nejvýše u 2 % rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce a daný rozmnožovací materiál a dané ovocné rostliny i veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny.

12. *Pyrus* L.:

Vizuální prohlídka - provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování - provádí se v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v částech f a g.

- v případě pozitivního výsledku testu na *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider se z reprezentativní části rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin CAC bez příznaků napadení na stanovišti produkce odeberou vzorky a otestují se na výskyt organismu *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider.

Požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast:

a) *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider

- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider, nebo
- na stanovišti produkce nebyly za poslední ukončené vegetační období pozorovány příznaky výskytu organismu *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider a veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny nebo
- příznaky výskytu organismu *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider byly za poslední ukončené vegetační období pozorovány nejvýše u 2 % rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC na stanovišti produkce a daný rozmnožovací materiál a dané ovocné rostliny i veškeré rostliny s příznaky napadení v bezprostřední blízkosti byly odstraněny a neprodleně zničeny a ze zbývajících rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin bez příznaků napadení v partiích, ve kterých byly nalezeny rozmnožovací materiál a ovocné rostliny s příznaky napadení, byl odebrán reprezentativní vzorek a otestován na výskyt organismu *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider;

b) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*

- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC se produkují v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*, nebo
- rozmnožovací materiál a ovocné rostliny kategorie CAC na stanovišti produkce byly za poslední ukončené vegetační období prohlédnuty a veškerý rozmnožovací materiál a ovocné rostliny s příznaky napadení organismem *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* a veškeré okolní hostitelské rostliny byly neprodleně odstraněny a zničeny.

13. *Ribes* L.:

Vizuální prohlídka – provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování - provádí se v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v částech *f* a *g*.

14. *Rubus* L.:

Vizuální prohlídka - provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování – provádí se, pokud jsou při vizuální prohlídce nejasné příznaky organismů *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry latent ringspot virus a Tomato black ring virus. Odběr vzorků a testování se provádí, pokud jsou pochybnosti ohledně výskytu RNŠO – jiných než *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry latent ringspot virus a Tomato black ring virus – uvedených v částech *f* a *g*.

Požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast:

- v případě pozitivního výsledku testu rozmnožovacího materiálu a ovocných rostlin kategorie CAC vykazujících příznaky výskytu organismů *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry latent ringspot virus nebo Tomato black ring virus se příslušný rozmnožovací materiál a ovocné rostliny vytrhají a neprodleně zničí.

15. *Vaccinium* L.:

Vizuální prohlídka - provádí se jednou ročně.

Odběr vzorků a testování - provádí se v případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v částech *f* a *g*.

E. ŘEPA:

Předplodiny:

- předchozí porosty na množitelské ploše nejsou neslučitelné s výrobou osiva druhu *Beta vulgaris* odrůdy daného porostu a pozemek je dostatečně prostý rostlin, jež vzešly z předchozích porostů.

Vlastnosti osiva:

Tabulka 1

		Minimální čistota osiva (v % hmotnostních) ¹	Minimální klíčivost (v % klubiček nebo čistých semen)	Maximální vlhkost (v % hmotnostních) ¹
	Cukrová řepa			
– jednoklíčkové osivo		97	80	15
– osivo pro přesný výsev		97	75	15
– víceklíčkové osivo odrůd s více než 85 % diploidů		97	73	15
– ostatní osivo		97	68	15
	Krmná řepa			
– víceklíčkové osivo odrůd s více než 85 % diploidů, jednoklíčkové osivo, osivo pro přesný výsev		97	73	15
– ostatní osivo		97	68	15
	Podíl ostatního osiva nesmí být vyšší než 0,3 procent hmotnostních.			
	⁽¹⁾ S případným vyloučením granulovaných pesticidů, granulovacích látek a jiných tuhých přídavných látek.			

Dodatečné podmínky pro jednoklíčkové osivo a osivo pro přesný výsev:

- a. *jednoklíčkové osivo:*

- jednoklíčkovost musí dosahovat alespoň 90 % ze všech klíčících klubiček.
- podíl klubiček dávajících tři nebo více klíčenců nesmí překročit 5 % v přepočtu na klíčící klubička;
- b. *osivo cukrové řepy pro přesný výsev:*
 - jednoklíčkovost musí dosahovat alespoň 70 % ze všech klíčících klubiček. Podíl klubiček dávajících tři nebo více klíčenců nesmí překročit 5 % v přepočtu na klíčící klubička;
- c. *osivo krmné řepy pro přesný výsev:*
 - u odrůd, u nichž podíl diploidů překračuje 85 %, musí jednoklíčkovost dosahovat alespoň 58 % ze všech klíčících klubiček. U všech ostatních osiv musí jednoklíčkovost dosahovat alespoň 63 % ze všech klíčících klubiček. Podíl klubiček dávajících tři nebo více klíčenců nepřekračuje 5 % v přepočtu na klíčící klubička;
- d. hmotnostní podíl nečistot nepřekračuje 0,5 %. U ošetřeného osiva se dodržování tohoto požadavku kontroluje na základě úředně odebraných vzorků z částečně loupaného (obrušovaného nebo rozmělněného) osiva, které ještě nebylo ošetřeno, aniž je dotčena úřední zkouška minimální čistoty ošetřeného osiva;
- e. ostatní dodatečné podmínky:
 - členské státy zajistí, aby osivo řepy bylo dováženo do oblastí, které jsou vhodnými postupy Společenství uznány za „prosté rizomanie“ pouze tehdy, jestliže hmotnostní podíl nečistot nepřekračuje 0,5 %.

Výskyt škodlivých organismů v osivu

- výskyt chorob, které snižují užitnou hodnotu osiva, je omezen na nejnižší možnou míru.

F. RÉVA:

1) Požadavky na porost:

1. *Rostlinolékařské požadavky na podnožové vinice určené k produkci množitelského materiálu všech kategorií a na révové školky všech kategorií;*

- a. tento oddíl se vztahuje na podnožové vinice určené k produkci množitelského materiálu všech kategorií a na révové školky všech uvedených kategorií;
- b. podnožové vinice a révové školky musí být při vizuální prohlídce shledány prostými regulovaných nekaranténních škodlivých organismů (dále jen „RNŠO“) uvedených v částech 4 a 5, pokud jde o příslušný rod či druh;
 - z podnožových vinic a révových školek se odeberou vzorky a otestují se na RNŠO uvedené v části 5, pokud jde o dotčený rod či druh. V případě pochyb ohledně výskytu RNŠO uvedených v oddílech 4 a 5, pokud jde o dotčený rod či druh, se otestují vzorky odebrané z podnožových vinic a révových školek.
- c. vizuální prohlídka a ve vhodných případech odběr a testování vzorků z podnožových vinic a révových školek se provedou v souladu s částí 6;
- d. odběr vzorků a testování stanovené v bodě b se uskuteční v nejvhodnějším období roku s ohledem na klimatické podmínky a podmínky pro pěstování révy a s ohledem na biologii RNŠO relevantních pro révu;
- e. pokud jde o odběr vzorků a testování, členské státy použijí protokoly Evropské a středozemní organizace pro ochranu rostlin (EPPO) nebo jiné mezinárodně uznávané protokoly. Pokud takové protokoly neexistují, použijí se odpovídající protokoly stanovené na vnitrostátní úrovni. V tomto případě členské státy na žádost zpřístupní uvedené protokoly ostatním členským státům a Komisi.
- f. pokud jde o testování vzorků révy odebraných z podnožových vinic určených k produkci výchozího množitelského materiálu, členské státy vyhodnotí výskyt virů, viroidů, chorob působených virům podobnými organismy a fytoplazmami s využitím biologického indexování indikátorových rostlin nebo jiných rovnocenných mezinárodně uznávaných protokolů.

2. *Požadavky na půdu a produkční podmínky pro podnožové vinice určené k produkci množitelského materiálu všech kategorií a na révové školky všech kategorií množitelského materiálu:*

- a. révu v podnožových vinicích a révových školkách lze pěstovat pouze v půdě nebo ve vhodných případech v nádobách s pěstebními substráty, přičemž tato půda či substráty musí být prosté veškerých škodlivých organismů, které mohou být hostiteli virů uvedených v části 5. Nepřítomnost takových škodlivých organismů se stanoví odběrem vzorků a testováním;
 - uvedený odběr vzorků a testování se provádí s ohledem na klimatické podmínky a na biologii škodlivých organismů, které mohou být hostiteli virů uvedených v části 5;

- b. odběr vzorků a testování se neprovede, pokud úřední kontrolní orgán na základě úřední inspekce dospěl k závěru, že daná půda je prosta veškerých škodlivých organismů, které mohou být hostiteli virů uvedených v části 5;
 - odběr vzorků a testování se rovněž neprovede, pokud nebyla réva pěstována v dané produkční půdě po dobu nejméně pěti let a pokud nejsou pochyby ohledně toho, že se v dané půdě nevyskytují škodlivé organismy, které mohou být hostiteli virů uvedených v části 5;
 - c. pokud jde o odběr vzorků a testování, členské státy použijí protokoly EPPO nebo jiné mezinárodně uznávané protokoly. Pokud takové protokoly neexistují, použijí členské státy odpovídající protokoly stanovené na vnitrostátní úrovni. V tomto případě členské státy na žádost zpřístupní uvedené protokoly ostatním členským státům a Komisi.
3. *Požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast:*
- a. podnožové vinice a révové školky se zakládají za vhodných podmínek, aby se předešlo riziku kontaminace škodlivými organismy, které mohou být hostiteli virů uvedených v části 5;
 - b. révové školky se nezakládají uvnitř vinice nebo podnožové vinice. Minimální vzdálenost od vinice nebo od podnožové vinice je tři metry;
 - c. vedle splnění rostlinolékařských požadavků a požadavků na půdu uvedených v částech 1 a 2 musí být množitelský materiál produkován v souladu s požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast vymezenými v části 6, aby se dosáhlo omezení výskytu škodlivých organismů uvedených v daném oddílu.
4. *Seznam RNŠO, ohledně jejichž výskytu se musí provádět vizuální prohlídka a v případě pochyb odběr vzorků a testování podle části 1 bodu b.*

Rod či druh množitelského materiálu révy vyjma semen	RNŠO
	Hmyz a roztoči
Neroubované rostliny <i>Vitis vinifera</i> L.	<i>Viteus vitifoliae</i> Fitch
<i>Vitis</i> L., vyjma neroubovaných rostlin <i>Vitis vinifera</i> L.	<i>Viteus vitifoliae</i> Fitch
	Bakterie

<i>Vitis</i> L.	<i>Xylophilus ampelinus</i> Willems <i>et al.</i>
	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy
<i>Vitis</i> L.	<i>Candidatus Phytoplasma solani</i> Quaglino <i>et al.</i>

5. Seznam RNŠO, ohledně jejichž výskytu se musí provádět vizuální prohlídka a v určitých případech odběr vzorků a testování podle části 1 bodu b a části 6

Rod nebo druh	RNŠO
	Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy
<i>Vitis</i> L., množitelský materiál vyjma osiva	<i>Arabis</i> mosaic virus Grapevine fanleaf virus Grapevine leafroll associated virus 1 Grapevine leafroll associated virus 3
Podnože <i>Vitis</i> spp. a jejich hybridů vyjma <i>Vitis vinifera</i> L.	<i>Arabis</i> mosaic virus Grapevine fanleaf virus Grapevine leafroll associated virus 1 Grapevine leafroll associated virus 3 Grapevine fleck virus

6. Požadavky týkající se opatření pro podnožové vinice *Vitis* L. a v příslušných případech pro révové školky podle části 1 bodu b:
- přehledky porostu:
 - Úřední kontrolní orgán provádí přehledky porostu podnožových vinic a révových školek s ohledem na výskyt RNŠO uvedených v částech 4 a 5 alespoň jednou za vegetační období;
 - požadavky na stanoviště produkce, místo produkce či oblast podle dotčeného (dotčených) RNŠO:
 - Candidatus Phytoplasma solani* Quaglino *et al.*:**
 - réva se produkuje v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Candidatus Phytoplasma solani* Quaglino *et al.*, nebo;
 - na révě na stanovišti produkce nebyly za poslední ukončené vegetační období pozorovány žádné příznaky výskytu organismu *Candidatus Phytoplasma solani* Quaglino *et al.* nebo

- c) veškerá réva v podnožových vinicích určených k produkci standardního materiálu vykazující příznaky výskytu organismu *Candidatus Phytoplasma solani* Quaglino *et al.* byla přinejmenším odstraněna z množitelského materiálu a v případě, že množitelský materiál určený k uvedení na trh vykazuje příznaky výskytu organismu *Candidatus Phytoplasma solani* Quaglino *et al.*, celá partie uvedeného materiálu se ošetří horkou vodou či jiným vhodným prostředkem v souladu s protokoly EPPO nebo jinými mezinárodně uznávanými protokoly tak, aby se zajistilo, že je prostá organismu *Candidatus Phytoplasma solani* Quaglino *et al.*

2) ***Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*:**

- a) réva se produkuje v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*, nebo
- b) na révě na stanovišti produkce nebyly za poslední ukončené vegetační období pozorovány žádné příznaky výskytu organismu *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.* nebo
- c) jsou splněny následující podmínky týkající se výskytu organismu *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*:
 - veškerá réva v podnožových vinicích určených k produkci standardního materiálu vykazující příznaky výskytu organismu *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.* byla odstraněna a byla přijata vhodná hygienická opatření a
 - réva na stanovišti produkce vykazující příznaky výskytu organismu *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.* je po prostříhání ošetřena baktericidním prostředkem, aby se zajistilo, že je prostá organismu *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*, a
 - v případě, že množitelský materiál určený k uvedení na trh vykazuje příznaky výskytu organismu *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*, celá partie uvedeného materiálu se ošetří horkou vodou či jiným vhodným prostředkem v souladu s protokoly EPPO nebo jinými mezinárodně uznávanými protokoly tak, aby se zajistilo, že je prostá organismu *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*

3) **Arabis mosaic virus, Grapevine fanleaf virus, Grapevine Leafroll-associated Virus 1 a Grapevine Leafroll-associated Virus 3:**

- příznaky výskytu všech virů (*Arabis mosaic virus*, Grapevine fanleaf virus, Grapevine Leafroll-associated Virus 1 a Grapevine Leafroll-associated Virus 3) byly pozorovány nejvýše u 10 % révy v podnožových vinicích určených k produkci standardního materiálu a daná réva byla odstraněna z množitelského materiálu.

4) ***Viteus vitifoliae* Fitch:**

- a) réva se produkuje v oblastech, o nichž je známo, že jsou prosté organismu *Viteus vitifoliae* Fitch, nebo
- b) réva se štěpuje na podnože odolné vůči organismu *Viteus vitifoliae* Fitch, nebo
- c) v případě, že množitelský materiál určený k uvedení na trh vykazuje známky či příznaky výskytu organismu *Viteus vitifoliae* Fitch, celá partie uvedeného materiálu se ošetří fumigací, horkou vodou či jiným vhodným prostředkem v souladu s protokoly EPPO nebo jinými mezinárodně uznávanými protokoly tak, aby se zajistilo, že je prostý organismu *Viteus vitifoliae* Fitch.

2) požadavky na množitel'ský materiál:

1. *obecné podmínky:*

- a. množitel'ský materiál má minimální technickou čistotu 96 %;
 - za technicky nečistý se považuje:
 - a) množitel'ský materiál zcela nebo zčásti vysušený, i kdyby byl po vysušení máčen ve vodě;
 - b) poškozený, zohýbaný nebo poraněný množitel'ský materiál, zejména v případě poškození kroupami nebo mrazem či rozdrčení nebo polámání;
 - c) materiál nesplňující požadavky podle níže uvedeného oddílu c.;
- b. réva vykazuje dostatečnou vyžralost dřeva;
- c. množitel'ský materiál musí být prakticky prostý veškerých škodlivých organismů, které snižují užitnou hodnotu a kvalitu množitel'ského materiálu;
 - množitel'ský materiál musí rovněž splňovat požadavky týkající se karanténních škodlivých organismů pro Unii, karanténních škodlivých organismů pro chráněné zóny stanovené v prováděcích aktech přijatých podle nařízení (EU) 2016/2031, jakož i opatření přijatá podle čl. 30 odst. 1 uvedeného nařízení.

2. *zvláštní podmínky:*

a. štěpované sazenice:

- štěpované sazenice vytvořené kombinací reprodukčního materiálu stejné kategorie se zařazují do dané kategorie;
- štěpované sazenice vytvořené kombinací různých kategorií reprodukčního materiálu se zařazují do nižší kategorie prvků, z nichž se skládá.

3. *třídění:*

a. vyslepené podnožové řízky pro roubování, vyslepené réví a rouby:

- **průměr:**

(toto se vztahuje na největší průměr příčného řezu. Tato norma se netýká letorostů.)

1) podnožové řízky a rouby:

- a) užší průměr: 6,5 až 12 mm;
- b) největší průměr na silnějším konci: 15 mm, vyjma toho, kdy se jedná o podnožové řízky pro roubování *in situ*.

2) vyslepené réví:

- a) minimální užší průměr: 3,5 mm.

b. pravokořenné sazenice:

- 1) průměr:
 - průměr měřený ve středu internodia pod horním výhonem a po nejdelší ose musí být nejméně 5 mm. Tato norma neplatí pro pravokořenné sazenice získané z letorostového množitelského materiálu.
- 2) délka:
 - délka od paty kořene k nasazení horního výhonu je nejméně:
 - a) 30 cm u pravokořenných sazenic určených k roubování; u pravokořenných sazenic určených pro Sicílii je však tato délka 20 cm;
 - b) 20 cm u ostatních pravokořenných sazenic.
 - Tato norma neplatí pro pravokořenné sazenice získané z letorostového množitelského materiálu.
- 3) kořeny
 - každá rostlina má nejméně tři dobře vyvinuté a dostatečně dobře rozdělené kořeny. U odrůdy 420 A však postačují pouze dva dobře vyvinuté kořeny, jsou-li protilehlé.
- 4) řízek:
 - řez musí být veden v dostatečné vzdálenosti pod diafragmou, aby jím nebyla poškozena, nejdále však jeden centimetr pod ní.

c. štěpované sazenice:

- 1) délka:
 - kmen bude nejméně 20 cm dlouhý;
 - tato norma neplatí pro štěpované sazenice získané z letorostového množitelského materiálu.
- 2) kořeny:
 - každá rostlina má nejméně tři dobře vyvinuté a dostatečně dobře rozdělené kořeny. U odrůdy 420 A však postačují pouze dva dobře vyvinuté kořeny, jsou-li protilehlé.
- 3) místo štěpování
 - každá rostlina má dostatečně srostlé, pravidelné a pevné místo štěpování.
- 4) řízek:
 - řez musí být veden v dostatečné vzdálenosti pod diafragmou, aby jím nebyla poškozena, nejdále však jeden centimetr pod ní.

G. SADBA BRAMBOR:

Výskyt škodlivých organismů v porostu:

- sadba brambor splňuje následující požadavky týkající se výskytu regulovaných nekaranténních škodlivých organismů (RNŠO), případně chorob, jež RNŠO způsobují:

Tabulka 1

RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Prahová hodnota u rostlin v porostu (% rostlin s příznaky)
Bakteriální černání stonku a měkká hniloba hlíz bramboru (<i>Dickeya</i> Samson <i>et al. spp.</i> ; <i>Pectobacterium</i> Waldee emend. Hauben <i>et al. spp.</i>)	4,0 %
<i>Candidatus</i> Liberibacter solanacearum Liefting <i>et al.</i>	0 %
<i>Candidatus</i> Phytoplasma solani Quaglino <i>et al.</i>	0 %
Příznaky mozaikovitosti, které způsobují viry a: příznaky, které způsobuje Potato leaf roll virus	6,0 %
Potato spindle tuber viroid	0 %

Tabulka 2

RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Prahová hodnota u přímého potomstva (% napadených hlíz)
Příznaky virové infekce	10,0 %

Vlastnosti sadby:

- pro partie sadby brambor jsou povoleny následující tolerance nečistot, vad a výskytu RNŠO či příznaků způsobovaných RNŠO:
 - a. *přichycená zemina a cizorodé látky*: 2,0 % hmotnosti;
 - b. *kombinace suché a mokré hniloby*, není-li způsobena druhy *Synchytrium endobioticum*, *Clavibacter michiganensis ssp. sepedonicus* nebo *Ralstonia solanacearum*: 0,5 % hmotnosti, z čehož mokrá hniloba představuje 0,2 % hmotnosti;

- c. *vnější vady*, např. deformované nebo poškozené hlízy: 3,0 % hmotnosti;
- d. *obecná strupovitost* brambor napadající hlízy na více než jedné třetině jejich povrchu: 5,0 % hmotnosti;
- e. *scvrklé hlízy* v důsledku nadměrné dehydratace nebo dehydratace způsobené stříbřitostí slupky: 1,0 % hmotnosti;
- f. *RNŠO* nebo příznaky způsobované RNŠO na hlízách sadby brambor:

Tabulka 3

RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Prahová hodnota výskytu RNŠO na hlízách (v % hmotnostních)
<i>Candidatus Liberibacter solanacearum</i> Liefting <i>et al.</i>	0 %
<i>Ditylenchus destructor</i> Thorne	0 %
Vločkovitost hlíz bramboru napadající hlízy na více než 10 % jejich povrchu, kterou způsobuje <i>Thanatephorus cucumeris</i> (A.B. Frank) Donk	5,0 %
Prašná strupovitost bramboru napadající hlízy na více než 10 % jejich povrchu, kterou způsobuje <i>Spongospora subterranea</i> (Wallr.) Lagerh.	3,0 %

- g. celková tolerance pro znaky uvedené v bodech *b)* až *f)*: 8,0 % hmotnosti.

H. ZELENINA – SAZENICE:

1. Sadba a rozmnožovací materiál zeleniny musí být alespoň při vizuální prohlídce v místě výroby shledán prakticky prostým všech škodlivých organismů uvedených pro příslušný rostlinný druh v tabulce 1 níže.
2. Výskyt regulovaných nekaranténních škodlivých organismů pro Unii (dále jen „RNŠO“) na sadbě a rozmnožovacím materiálu zeleniny, které jsou uváděny na trh, nesmí alespoň při vizuální prohlídce překračovat příslušné prahové hodnoty stanovené v tabulce 1 níže.
3. Sadba a rozmnožovací materiál zeleniny musí být při vizuální prohlídce shledány prakticky prostými jakýchkoli jiných škodlivých organismů, než jsou škodlivé organismy uvedené pro příslušný rostlinný druh v tabulce 1 níže, které snižují užitnost a kvalitu sadby a rozmnožovacího materiálu zeleniny.
4. Sadba a rozmnožovací materiál zeleniny musí rovněž splňovat požadavky týkající se karanténních škodlivých organismů pro Unii, karanténních škodlivých organismů pro chráněné zóny a regulovaných nekaranténních škodlivých organismů pro Unii stanovené v nařízení (EU) 2016/2031 a v prováděcích aktech přijatých podle uvedeného nařízení včetně opatření přijatých podle čl. 30 odst. 1 uvedeného nařízení.
5. Materiál musí být v podstatě prostý veškerých vad, které by mohly snižovat jeho jakost jako rozmnožovacího materiálu nebo sadby.
6. Materiál musí vykazovat růstovou schopnost a velikost, které jsou dostatečné pro jeho použití jakožto rozmnožovacího materiálu a sadby. Dále musí být zaručen vyvážený poměr mezi kořeny, stonky a listy.
7. Regulované nekaranténní škodlivé organismy týkající se sadby a množitelského materiálu zeleniny:

Tabulka 1

Bakterie		
RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Sazenice zeleniny (rod nebo druh)	Prahová hodnota pro výskyt RNŠO na sazenicích zeleniny
<i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>michiganensis</i> (Smith) Davis <i>et al.</i>	<i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas euvesicatoria</i> Jones <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas gardneri</i> (ex Šutič 1957) Jones <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L.,	0 %

	<i>Solanum lycopersicum</i> L.	
<i>Xanthomonas perforans</i> Jones <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas vesicatoria</i> (ex Doidge) Vauterin <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %
Houby a řasovky		
RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Sazenice zeleniny (rod nebo druh)	Prahová hodnota pro výskyt RNŠO na sazenicích zeleniny
<i>Fusarium</i> Link (anamorfni rod) vyjma <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albedinis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon a <i>Fusarium circinatum</i> Nirenberg & O'Donnell	<i>Asparagus officinalis</i> L.	0 %
<i>Helicobasidium brebissonii</i> (Desm.) Donk	<i>Asparagus officinalis</i> L.	0 %
<i>Stromatinia cepivora</i> Berk.	<i>Allium cepa</i> L., <i>Allium fistulosum</i> L., <i>Allium porrum</i> L., <i>Allium sativum</i> L.	0 %
<i>Verticillium dahliae</i> Kleb.	<i>Cynara cardunculus</i> L.	0 %
Hlístice		
RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Sazenice zeleniny (rod nebo druh)	Prahová hodnota pro výskyt RNŠO na sazenicích zeleniny
<i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev	<i>Allium cepa</i> L., <i>Allium sativum</i> L.	0 %
Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy		

RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Sazenice zeleniny (rod nebo druh)	Prahová hodnota pro výskyt RNŠO na sazenicích zeleniny
Leek yellow stripe virus	<i>Allium sativum</i> L.	1 %
Onion yellow dwarf virus	<i>Allium cepa</i> L., <i>Allium sativum</i> L.	1 %
Potato spindle tuber viroid	<i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %
Tomato spotted wilt tospovirus	<i>Capsicum annuum</i> L., <i>Lactuca sativa</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L., <i>Solanum melongena</i> L.	0 %
Tomato yellow leaf curl virus	<i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %

I. ZELENINA – OSIVO:

Vlastnosti osiva:

Tabulka 1

Druh	Minimální čistota osiva (v % hmotnostních)	Nejvyšší povolený výskyt jiných druhů rostlin (v % hmotnostních)	Minimální klíčivost (v % čistého osiva nebo klubíček)
<i>Allium cepa</i>	97	0,5	70
<i>Allium fistulosum</i>	97	0,5	65
<i>Allium porrum</i>	97	0,5	65
<i>Allium sativum</i>	97	0,5	65
<i>Allium schoenoprasum</i>	97	0,5	65
<i>Anthriscus cerefolium</i>	96	1	70
<i>Apium graveolens</i>	97	1	70
<i>Asparagus officinalis</i>	96	0,5	70
<i>Beta vulgaris</i> (skupina Řepa salátová)	97	0,5	50 (klubíček)
<i>Beta vulgaris</i> (kromě skupiny Řepa salátová)	97	0,5	70 (klubíček)
<i>Brassica oleracea</i> (skupina Květák)	97	1	70
<i>Brassica oleracea</i> (kromě skupiny Květák)	97	1	75
<i>Brassica rapa</i> (skupina Zelí pekingské)	97	1	75
<i>Brassica rapa</i> (skupina Vodnice)	97	1	80
<i>Capsicum annuum</i>	97	0,5	65
<i>Cichorium intybus</i> (skupiny Čekanka pro puky, Čekanka hlávková)	95	1,5	65

<i>Cichorium intybus</i> (skupina Čekanka kořenová).	97	1	80
<i>Cichorium endivia</i>	95	1	65
<i>Citrullus lanatus</i>	98	0,1	75
<i>Cucumis melo</i>	98	0,1	75
<i>Cucumis sativus</i>	98	0,1	80
<i>Cucurbita maxima</i>	98	0,1	80
<i>Cucurbita pepo</i>	98	0,1	75
<i>Cynara cardunculus</i>	96	0,5	65
<i>Daucus carota</i>	95	1	65
<i>Foeniculum vulgare</i>	96	1	70
<i>Lactuca sativa</i>	95	0,5	75
<i>Solanum lycopersicum</i> L.	97	0,5	75
<i>Petroselinum crispum</i>	97	1	65
<i>Phaseolus coccineus</i>	98	0,1	80
<i>Phaseolus vulgaris</i>	98	0,1	75
<i>Pisum sativum</i>	98	0,1	80
<i>Raphanus sativus</i>	97	1	70
<i>Rheum rhabarbarum</i>	97	0,5	70
<i>Scorzonera hispanica</i>	95	1	70
<i>Solanum melongena</i>	96	0,5	65
<i>Spinacia oleracea</i>	97	1	75
<i>Valerianella locusta</i>	95	1	65
<i>Vicia faba</i>	98	0,1	80
<i>Zea mays</i>	98	0,1	

- u odrůd *Zea mays* (sladká kukuřice – druhy „super-sweet“) je požadovaná minimální klíčivost snížena na 80 % čistého osiva. Úřední návěska nebo návěska dodavatele musí obsahovat slova „Minimální klíčivost 80 %“.

- Hmotnosti laboratorních vzorků – hmotnosti upraveny podle ISTA:

Tabulka 2

Druh	Hmotnost (g)
<i>Allium cepa</i>	80
<i>Allium fistulosum</i>	50
<i>Allium porrum</i>	70
<i>Allium sativum</i>	20
<i>Allium schoenoprasum</i>	30
<i>Anthriscus cerefolium</i>	60
<i>Apium graveolens</i>	10
<i>Asparagus officinalis</i>	1000
<i>Beta vulgaris</i>	500
<i>Brassica oleracea</i>	100
<i>Brassica rapa</i>	70
<i>Capsicum annuum</i>	150
<i>Cichorium intybus</i>	50
<i>Cichorium endivia</i>	40
<i>Citrullus lanatus</i>	1000
<i>Cucumis melo</i>	150
<i>Cucumis sativus</i>	150
<i>Cucurbita maxima</i>	1000
<i>Cucurbita pepo</i>	1000
<i>Cynara cardunculus</i>	900
<i>Daucus carota</i>	30
<i>Foeniculum vulgare</i>	180
<i>Lactuca sativa</i>	30
<i>Solanum lycopersicum</i> L.	15

<i>Petroselinum crispum</i>	40
<i>Phaseolus coccineus</i>	1000
<i>Phaseolus vulgaris</i>	1000
<i>Pisum sativum</i>	1000
<i>Raphanus sativus</i>	300
<i>Rheum rhabarbarum</i>	450
<i>Scorzonera hispanica</i>	300
<i>Solanum melongena</i>	150
<i>Spinacia oleracea</i>	250
<i>Valerianella locusta</i>	70
<i>Vicia faba</i>	1 000
<i>Zea mays</i>	1 000

- v případě hybridních odrůd F-1 výše uvedených druhů lze nejnižší hmotnost vzorku snížit až na čtvrtinu uvedené hmotnosti. Vzorek však musí vážit alespoň 5 g a musí obsahovat nejméně 400 semen.

Výskyt škodlivých organismů v osivu:

- osivo musí být prakticky prosté veškerých škodlivých organismů, které snižují užitnou hodnotu a kvalitu množitelského materiálu;
- osivo musí rovněž splňovat požadavky týkající se karanténních škodlivých organismů pro Unii, karanténních škodlivých organismů pro chráněné zóny a RNŠO stanovené v prováděcích aktech přijatých podle nařízení (EU) 2016/2031, jakož i opatření přijatá podle čl. 30 odst. 1 uvedeného nařízení;
- výskyt regulovaných nekaranténních škodlivých organismů (RNŠO) na osivu zeleniny nesmí, alespoň na základě vizuální prohlídky, překračovat příslušné prahové hodnoty vymezené v následující tabulce:

Tabulka 3

Bakterie		
RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rod nebo druh osiva zeleniny	Prahová hodnota pro výskyt RNŠO na osivu zeleniny

<i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>michiganensis</i> (Smith) Davis <i>et al.</i>	<i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> (Smith) Vauterin <i>et al.</i>	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas euvesicatoria</i> Jones <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas fuscans</i> subsp. <i>fuscans</i> Schaad <i>et al.</i>	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas gardneri</i> (ex Šutič 1957) Jones <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas perforans</i> Jones <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %
<i>Xanthomonas vesicatoria</i> (ex Doidge) Vauterin <i>et al.</i>	<i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %
Hmyz a roztoči		
RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rod nebo druh osiva zeleniny	Prahová hodnota pro výskyt RNŠO na osivu zeleniny
<i>Acanthoscelides obtectus</i> (Say)	<i>Phaseolus coccineus</i> L., <i>Phaseolus vulgaris</i> L.	0 %
<i>Bruchus pisorum</i> (Linnaeus)	<i>Pisum sativum</i> L.	0 %
<i>Bruchus rufimanus</i> Boheman	<i>Vicia faba</i> L.	0 %
Hlístice		
RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rod nebo druh osiva zeleniny	Prahová hodnota pro výskyt RNŠO na osivu zeleniny
<i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipje	<i>Allium cepa</i> L., <i>Allium porrum</i> L.	0 %
Viry, viroidy, choroby působené virům podobnými organismy a fytoplazmy		
RNŠO nebo příznaky, které dané RNŠO způsobují	Rod nebo druh daného osiva zeleniny	Prahová hodnota pro výskyt RNŠO na osivu zeleniny
Pepino mosaic virus	<i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %
Potato spindle tuber viroid	<i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.	0 %

J. TRÁVY, LUSKOVINY, JETELOVINY A JINÉ KRMNÉ PLODINY:

Předplodiny:

- předchozí porosty na množitelské ploše nejsou neslučitelné s výrobou osiva druhu a odrůdy daného porostu a pozemek je dostatečně prostý rostlin, jež vzešly z předchozích porostů.

Výskyt škodlivých organismů v porostu:

- výskyt RNŠO v porostu musí splňovat následující požadavky v souladu s tabulkou:

Tabulka 1

RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rostliny k pěstování (rod či druh)	Prahové hodnoty
Clavibacter michiganensis ssp. insidiosus (McCulloch 1925) Davis et al. [CORBIN]	Medicago sativa L.	0 %
Ditylenchus dipsaci (Kuehn) Filipjev [DITYDI]	Medicago sativa L.	0 %

Vlastnosti osiva:

Tabulka 2

Druh	Klíčivo st	Čistota								Nejvyšší povolený výskyt semen jiných druhů rostlin ve vzorku o hmotnosti uvedené v tabulce 3			Požada vky na výskyt semen Lupinu s spp. jiných barev a hořké lupiny
	Klí čiv ost nej mé ně (v % me čist ého osi va)	Vý sk yt nej tv r ě ně dý ch hmot se nostn ích)	Čistot a nejm ě (v % hmotn ostn ích)	Ce lke m	Jed notl ivý dru h	Elytri gia re pens	Alopecur us myosu roides	Melil otus s pp.	Raphanu s raphani strum	Sinapi s arve nsis	Avena fatu a, Avena sterilis	Cusc uta s pp.	

		(v % čís téh o osi va)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Poaceae (trávy)														
<i>Agrostis canina</i>	75 (a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	2 (n)	
<i>Agrostis capillaris</i>	75 (a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	2 (n)	
<i>Agrostis gigantea</i>	80 (a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	2(n)	
<i>Agrostis stolonifera</i>	75 (a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	2 (n)	
<i>Alopecurus pratensis</i>	70 (a)		75	2,5	1,0 (f)	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Arrhenatherum elatius</i>	75 (a)		90	3,0	1,0 (f)	0,5	0,3				0 (g)	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Bromus catharticus</i>	75 (a)		97	1,5	1,0	0,5	0,3				0 (g)	0 (j) (k)	10 (n)	
<i>Bromus sitchensis</i>	75 (a)		97	1,5	1,0	0,5	0,3				0 (g)	0 (j) (k)	10 (n)	
<i>Cynodon dactylon</i>	70 (a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	2	
<i>Dactylis glomerata</i>	80 (a)		90	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	

<i>Festuca arundinacea</i>	80 (a)		95	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Festuca filiformis</i>	75 (a)		85	2,0	1,0	0,5	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Festuca ovina</i>	75 (a)		85	2,0	1,0	0,5	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Festuca pratensis</i>	80 (a)		95	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Festuca rubra</i>	75 (a)		90	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Festuca trachyphylla</i>	75 (a)		85	2,0	1,0	0,5	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
× <i>Festulolium</i>	75 (a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Lolium multiflorum</i>	75 (a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Lolium perenne</i>	80 (a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Lolium</i> × <i>hybridum</i>	75 (a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Phalaris aquatica</i>	75 (a)		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	5	
<i>Phleum nodosum</i>	80 (a)		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 (k)	5	
<i>Phleum pratense</i>	80 (a)		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 (k)	5	
<i>Poa annua</i>	75 (a)		85	2,0 (c)	1,0 (c)	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	5 (n)	
<i>Poa nemoralis</i>	75 (a)		85	2,0 (c)	1,0 (c)	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	2 (n)	

<i>Poa palustris</i>	75 (a)		85	2,0 (c)	1,0 (c)	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	2 (n)	
<i>Poa pratensis</i>	75 (a)		85	2,0 (c)	1,0 (c)	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	2 (n)	
<i>Poa trivialis</i>	75 (a)		85	2,0 (c)	1,0 (c)	0,3	0,3				0	0 (j) (k)	2 (n)	
<i>Trisetum flavescens</i>	70 (a)		75	3,0	1,0 (f)	0,3	0,3				0 (h)	0 (j) (k)	2 (n)	
<i>Fabaceae (Luskoviny a jeteloviny)</i>														
<i>Biserrula pelecinus</i>	70		98	0,5							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Galega orientalis</i>	60 (a) (b)	40	97	2,0	1,5			0,3			0	0 (l) (m)	10 (n)	
<i>Hedysarum coronarium</i>	75 (a) (b)	30	95	2,5	1,0			0,3			0	0 (k)	5	
<i>Lathyrus cicera</i>	80		95	1	0,5			0,3			0 (i)	0 (j) (k)	20	
<i>Lotus corniculatus</i>	75 (a) (b)	40	95	1,8 (d)	1,0 (d)			0,3			0	0 (l) (m)	10	
<i>Lupinus albus</i>	80 (a) (b)	20	98	0,5 (e)	0,3 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	(o) (p)
<i>Lupinus angustifolius</i>	75 (a) (b)	20	98	0,5 (e)	0,3 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	(o) (p)

<i>Lupinus luteus</i>	80 (a) (b)	20	98	0,5 (e)	0,3 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	(o) (p)
<i>Medicago doliata</i>	70		98	2							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Medicago italica</i>	70 (b)	20	98	2							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Medicago littoralis</i>	70		98	2							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Medicago lupulina</i>	80 (a) (b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 (l) (m)	10	
<i>Medicago murex</i>	70 (b)	30	98	2							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Medicago polymorpha</i>	70 (b)	30	98	2							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Medicago rugosa</i>	70 (b)	20	98	2							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Medicago sativa</i>	80 (a) (b)	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0 (l) (m)	10	
<i>Medicago scutellata</i>	70		98	2							0 (i)	0 (j)(k)	10	
<i>Medicago truncatula</i>	70 (b)	20	98	2							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Medicago × varia</i>	80 (a) (b)	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0 (l) (m)	10	

<i>Onobrychis viciifolia</i>	75 (a) (b)	20	95	2,5	1,0			0,3			0	0 (j)	5	
<i>Ornithopus compressus</i>	75		90	1							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Ornithopus sativus</i>	75		90	1							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Pisum sativum</i>	80 (a)		98	0,5	0,3			0,3			0	0 (j)	5 (n)	
<i>Trifolium alexandrinum</i>	80 (a) (b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 (l) (m)	10	
<i>Trifolium fragiferum</i>	70		98	1							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Trifolium glanduliferum</i>	70 (b)	30	98	1							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Trifolium hirtum</i>	70		98	1							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Trifolium hybridum</i>	80 (a) (b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 (l) (m)	10	
<i>Trifolium incarnatum</i>	75 (a) (b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 (l) (m)	10	
<i>Trifolium isthmocarpum</i>	70		98	1							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Trifolium michelianum</i>	75 (b)	30	98	1							0 (i)	0 (j) (k)	10	

<i>Trifolium pratense</i>	80 (a) (b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 (l) (m)	10	
<i>Trifolium repens</i>	80 (a) (b)	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0 (l) (m)	10	
<i>Trifolium resupinatum</i>	80 (a) (b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0 (l) (m)	10	
<i>Trifolium squarrosum</i>	75 (b)	20	97	1,5				0,3			0	0 (l) (m)	10	
<i>Trifolium subterraneum</i>	80 (b)	40	97	0,5							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Trifolium vesiculosum</i>	70		98	1							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Trigonella foenum-graecum</i>	80 (a)		95	1,0	0,5			0,3			0	0 (j)	5	
<i>Vicia benghalensis</i>	80 (b)	20	97 (e)	1							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Vicia faba</i>	80 (a) (b)	5	98	0,5	0,3			0,3			0	0 (j)	5 (n)	
<i>Vicia pannonica</i>	85 (a) (b)	20	98	1,0 (e)	0,5 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	
<i>Vicia sativa</i>	85 (a) (b)	20	98	1,0 (e)	0,5 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	

<i>Vicia villosa</i>	85 (a) (b)	20	98	1,0 (e)	0,5 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	
Jiné krmné plodiny														
<i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i>	80 (a)		98	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 (j) (k)	5	
<i>Brassica oleracea</i> convar. <i>acephala</i> (<i>acephala</i> var. <i>medullosa</i> + var. <i>viridis</i>)	75 (a)		98	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 (j) (k)	10	
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	80 (a)		96	1,0	0,5						0	0 (j) (k)		
<i>Plantago lanceolata</i>	75		85	1,5							0 (i)	0 (j) (k)	10	
<i>Raphanus sativus</i> var. <i>oleiformis</i>	80 (a)		97	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 (j)	5	

Další požadavky, které platí, pokud je na ně odkázáno v tabulce 2 výše:

- všechna čerstvá a zdravá semena, která neklíčí po předchozím ošetření, se považují za semena, která vyklíčila;
- tvrdá semena se až do nejvyššího povoleného výskytu považují za semena schopná vyklíčit;
- semena jiných druhů rodu *Poa* se nepovažují za nečistotu až do nejvyššího povoleného výskytu 0,8 % hmotnostních;
- semena *Trifolium pratense* se nepovažují za nečistotu až do nejvyššího povoleného výskytu 1 % hmotnostních;
- nejvýše celkem 0,5 % hmotnostních semen *Lupinus albus*, *Lupinus angustifolius*, *Lupinus luteus*, *Pisum sativum*, *Vicia faba*, *Vicia* spp. v jiném souvisejícím druhu se nepovažuje za nečistotu;
- stanovený nejvyšší povolený výskyt semen jediného druhu v procentech hmotnostních se nevztahuje na osivo rodu *Poa*;
- nejvyšší povolený výskyt dvou semen *Avena fatua* a *Avena sterilis* ve vzorku o stanovené hmotnosti se nepovažuje za nečistotu, pokud druhý vzorek o stejné hmotnosti neobsahuje žádná semena těchto druhů;
- přítomnost jednoho semene *Avena fatua* a *Avena sterilis* ve vzorku o stanovené hmotnosti se nepovažuje za nečistotu, pokud druhý vzorek o dvojnásobné hmotnosti neobsahuje žádná semena těchto druhů;

- i. stanovení počtu semen *Avena fatua* a *Avena sterilis* není třeba provádět, pokud neexistují pochybnosti o splnění norem uvedených ve sloupci 12;
- j. stanovení počtu semen rodu *Cuscuta* není třeba provádět, pokud neexistují pochybnosti o splnění norem uvedených ve sloupci 13
- k. přítomnost jednoho semene rodu *Cuscuta* ve vzorku o stanovené hmotnosti se nepovažuje za nečistotu, pokud druhý vzorek o stejné hmotnosti neobsahuje žádná semena rodu *Cuscuta*;
- l. hmotnost vzorku pro stanovení počtu semen rodu *Cuscuta* je dvojnásobkem hmotnosti uvedené v příloze III sloupci 4 pro příslušné druhy;
- m. přítomnost jednoho semene rodu *Cuscuta* ve vzorku o stanovené hmotnosti se nepovažuje za nečistotu, pokud druhý vzorek o dvojnásobné hmotnosti neobsahuje žádná semena rodu *Cuscuta*;
- n. stanovení počtu semen rodu *Rumex*, s výjimkou *Rumex acetosella* a *Rumex maritimus*, není třeba provádět, pokud neexistují pochybnosti o splnění norem uvedených ve sloupci 14;
- o. procentní podíl počtu semen *Lupinus* jiné barvy nepřekračuje:
 - 1) u hořké lupiny 2%
 - 2) u *Lupinus* s výjimkou hořké lupiny 1%
- p. procentní podíl hořkých semen v odrůdách *Lupinus* nepřekračuje 2,5 %.

Tabulka 3

Druh	Hmotnost vzorku pro zkoušku podle sloupce 12 – 14 Tabulky 2
1	4
<i>Poaceae (Trávy)</i>	
<i>Agrostis canina</i>	5
<i>Agrostis capillaris</i>	5
<i>Agrostis gigantea</i>	5
<i>Agrostis stolonifera</i>	5
<i>Alopecurus pratensis</i>	30
<i>Arrhenatherum elatius</i>	80
<i>Bromus catharticus</i>	200
<i>Bromus sitchensis</i>	200

<i>Cynodon dactylon</i>	5
<i>Dactylis glomerata</i>	30
<i>Festuca arundinacea</i>	50
<i>Festuca filiformis</i>	30
<i>Festuca ovina</i>	30
<i>Festuca pratensis</i>	50
<i>Festuca rubra</i>	30
<i>Festuca trachyphylla</i>	30
× <i>Festulolium</i>	60
<i>Lolium multiflorum</i>	60
<i>Lolium perenne</i>	60
<i>Lolium</i> × <i>hybridum</i>	60
<i>Phalaris aquatica</i>	50
<i>Phleum nodosum</i>	10
<i>Phleum pratense</i>	10
<i>Poa annua</i>	10
<i>Poa nemoralis</i>	5
<i>Poa palustris</i>	5
<i>Poa pratensis</i>	5
<i>Poa trivialis</i>	5
<i>Trisetum flavescens</i>	5
<i>Fabaceae (Luskoviny a jeteloviny)</i>	
<i>Biserrula pelecinus</i>	3
<i>Galega orientalis</i>	200
<i>Hedysarum coronarium</i>	
— plod	300
— semeno	120
<i>Lathyrus cicera</i>	140

<i>Lotus corniculatus</i>	30
<i>Lupinus albus</i>	1 000
<i>Lupinus angustifolius</i>	1 000
<i>Lupinus luteus</i>	1 000
<i>Medicago doliata</i>	10
<i>Medicago italica</i>	10
<i>Medicago littoralis</i>	7
<i>Medicago lupulina</i>	50
<i>Medicago murex</i>	5
<i>Medicago polymorpha</i>	7
<i>Medicago rugosa</i>	18
<i>Medicago sativa</i>	50
<i>Medicago scutellata</i>	40
<i>Medicago truncatula</i>	10
<i>Medicago</i> × <i>varia</i>	50
<i>Onobrychis viciifolia</i> :	
— plod	600
— semeno	400
<i>Ornithopus compressus</i>	12
<i>Ornithopus sativus</i>	9
<i>Pisum sativum</i>	1 000
<i>Trifolium alexandrinum</i>	60
<i>Trifolium fragiferum</i>	4
<i>Trifolium glanduliferum</i>	2
<i>Trifolium hirtum</i>	7
<i>Trifolium hybridum</i>	20
<i>Trifolium incarnatum</i>	80
<i>Trifolium isthmocarpum</i>	3

<i>Trifolium michelianum</i>	2
<i>Trifolium pratense</i>	50
<i>Trifolium repens</i>	20
<i>Trifolium resupinatum</i>	20
<i>Trifolium squarrosum</i>	15
<i>Trifolium subterraneum</i>	25
<i>Trifolium vesiculosum</i>	3
<i>Trigonella foenum-graecum</i>	450
<i>Vicia benghalensis</i>	120
<i>Vicia faba</i>	1 000
<i>Vicia pannonica</i>	1 000
<i>Vicia sativa</i>	1 000
<i>Vicia villosa</i>	1 000
Jiné krmné plodiny	
<i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i>	100
<i>Brassica oleracea</i> convar. <i>acephala</i>	100
<i>Phacelia tanacetifolia</i>	40
<i>Plantago lanceolata</i>	2
<i>Raphanus sativus</i> var. <i>oleiformis</i>	300

Pokud níže uvedená ustanovení nestanoví jinak, vztahují se požadavky uvedené výše (tabulka 2 a další požadavky a) až p)) na obchodní osivo:

- hmotnostní procenta uvedená ve sloupcích 5 a 6 tabulky 2 se zvyšují o 1 %;
- nejvyšší povolený výskyt 10 % hmotnostních semen jiných druhů rodu *Poa* se u *Poa annua* nepovažuje za nečistotu;
- nejvyšší povolený výskyt 3 % hmotnostních semen jiných druhů rodu *Poa* se u druhů rodu *Poa*, s výjimkou *Poa annua*, nepovažuje za nečistotu;
- nejvyšší povolený výskyt 1 % hmotnostní semen rodu *Melilotus* se u *Hedysarum coronarium* nepovažuje za nečistotu;
- požadavek d) uvedený pod tabulkou 2 se nepoužije pro *Lotus corniculatus*;

- f. u druhů *Lupinus*:
- 1) je technická čistota nejméně 97 % hmotnostních;
 - 2) procentní podíl počtu semen *Lupinus* jiné barvy nepřekračuje:
 - a) u hořké lupiny 4%
 - b) u *Lupinus* s výjimkou hořké lupiny 2%
- g. v případě *Vicia* spp. se nejvýše celkem 6 % hmotnostních semen *Vicia pannonica*, *Vicia villosa*, *Vicia benghalensis* nebo příbuzných pěstovaných druhů v jiném souvisejícím druhu nepovažuje za nečistotu;
- h. u *Vicia pannonica*, *Vicia sativa*, *Vicia villosa*, *Vicia benghalensis* je technická čistota nejméně 97,0 % hmotnostních;
- i. u *Lathyrus cicera* je technická čistota nejméně 90 % hmotnostních. Semena podobných pěstovaných druhů se nepovažují za nečistotu až do nejvyššího povoleného celkového výskytu 5 % hmotnostních.

Výskyt škodlivých organismů v osivu:

- osivo musí být prakticky prosté veškerých škodlivých organismů, které snižují užitnou hodnotu a kvalitu osiva;
- osivo musí rovněž splňovat požadavky týkající se karanténních škodlivých organismů pro Unii, karanténních škodlivých organismů pro chráněné zóny a RNŠO stanovené v prováděcích aktech přijatých podle nařízení (EU) 2016/2031, jakož i opatření přijatá podle čl. 30 odst. 1 uvedeného nařízení;
- výskyt RNŠO na osivu musí splňovat následující požadavky v souladu s tabulkou:

Tabulka 4

RNŠO nebo příznaky, které RNŠO způsobují	Rostliny k pěstování (rod či druh)	Prahové hodnoty
<i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>insidiosus</i> (McCulloch 1925) Davis et al. [CORBIN]	<i>Medicago sativa</i> L.	0 %
<i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI]	<i>Medicago sativa</i> L.	0 %