

Priloga 2: **Virusi in virusom podobni organizmi, na katere se testira ali ponovno testira razmnoževalni material sadnih rastlin z zdravstvenim statusom 'b.v.' in 'v.t.'**

**1. Jablana (*Malus* Mill.)**

Virus ali virusom podobni organizem	Testiranje rastlin kandidatk, ponovno testiranje izvornih rastlin			Ponovno testiranje osnovnih matičnih rastlin
	'b.v.'	'v.t.'	metoda <sup>(1)</sup>	
Apple chlorotic leaf spot trichovirus (ACLSV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Apple mosaic ilarvirus (ApMV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Apple stem-grooving capillovirus (ASGV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Apple stem-pitting foveavirus (ASPV)	+	+	testne rastline	
Apple proliferation fitoplazma (AP)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Apple chat fruit	+		testne rastline	
Apple flat limb	+	+	testne rastline	
Apple green crinkle	+		testne rastline	
Apple leaf pucker (=russet ring)	+		testne rastline	
Apple rubbery wood fitoplazma	+	+	testne rastline	
Apple rough skin	+	+	testne rastline	
Apple russet wart	+		testne rastline	
Apple scar skin viroid (ASSVd)	+		testne rastline	
Apple star crack	+	+	testne rastline	

**2. Hruška in kutina (*Pyrus* L., *Cydonia oblonga* Mill.)**

Virus ali virusom podobni organizem	Testiranje rastlin kandidatk, ponovno testiranje izvornih rastlin			Ponovno testiranje osnovnih matičnih rastlin
	'b.v.'	'v.t.'	metoda <sup>(1)</sup>	
Apple chlorotic leaf spot trichovirus (ACLSV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Apple stem-grooving capillovirus (ASGV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Apple stem-pitting foveavirus (ASPV)	+	+	testne rastline	
Pear decline fitoplazma (PD)	+	+	testne rastline	
Pear stony pit (verjetno ga povzroča ASPV)	+	+	testne rastline	
Quince sooty ringspot (verjetno ga povzroča ASPV)	+		testne rastline	
Rubbery wood (vključno z Quince yellow blotch) [Apple rubbery wood fitoplazma]	+		testne rastline	
Pear blister canker viroid (PBCVd)	+		testne rastline	
Pear bark split	+		testne rastline	
Pear bark necrosis	+		testne rastline	
Pear rough bark	+		testne rastline	

<sup>(1)</sup> Testiranje se izvede v skladu z EPPO standardi (EPPO standardi, Certifikacijska shema PM 4/27 (1): Na patogene testiran material *Malus*, *Pyrus* in *Cydonia* - EPPO Standards, Certification scheme PM 4/27 (1): Pathogen-tested material of *Malus*, *Pyrus* and *Cydonia*)

<sup>(2)</sup> Molekulske tehnike služijo za potrditev serološke detekcije pri prvi najdbi ali dvomljivih vrednostih

<sup>(2)</sup> Molekulske tehnike služijo za potrditev serološke detekcije pri prvi najdbi ali dvomljivih vrednostih

### 3. Češnja in višnja (*Prunus avium* L., *Prunus cerasus* L.)

Virus ali virusom podobni organizem	Testiranje rastlin kandidatk, ponovno testiranje izvornih rastlin			Ponovno testiranje osnovnih matičnih rastlin
	'b.v.'	'v.t.'	metoda <sup>(1)</sup>	
Apple chlorotic leaf spot trichovirus (ACLSV)	+		testne rastline	
Apple mosaic ilarvirus (ApMV)	+	+	testne rastline	
Arabis mosaic nepovirus (ArMV)	+	+	testne rastline	
Prune dwarf ilarvirus (PDV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Prunus necrotic ringspot ilarvirus (PNRSV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Petunia asteroid mosaic tombusvirus, ki povzroča cherry detrimental canker (PAMV)	+		testne rastline	
Carnation Italian ringspot tombusvirus, ki povzroča cherry detrimental canker	+		testne rastline	
Cherry leaf roll nepovirus (CLRV)	+	+	testne rastline	
Little cherry closterovirus 1 in 2 (LChV-1 in LChV-2)	+	+	testne rastline	
Cherry mottle leaf trichovirus (ChMLV)	+		testne rastline	
Raspberry ringspot nepovirus (RpRSV)	+	+	testne rastline	
Cherry European rusty mottle	+		testne rastline	
Cherry necrotic rusty mottle (CNRMV)	+		testne rastline	
Cherry green ring mottle foveavirus (CGRMV)	+		testne rastline	
Strawberry latent ringspot nepovirus (SLRSV)	+		testne rastline	
Tomato black ring nepovirus (TBRV)	+		testne rastline	

### 4. Breskev, nektarina (*Prunus persica* (L.) Batsch)

Virus ali virusom podobni organizem	Testiranje rastlin kandidatk, ponovno testiranje izvornih rastlin			Ponovno testiranje osnovnih matičnih rastlin
	'b.v.'	'v.t.'	metoda <sup>(3)</sup>	
Apple chlorotic leaf spot trichovirus (ACLSV)	+	+	testne rastline	
Apple mosaic ilarvirus (ApMV)	+	+	testne rastline	
Prune dwarf ilarvirus (PDV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Plum pox potyvirus (PPV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Cherry green ring mottle foveavirus (CGRMV)	+		testne rastline	
Prunus necrotic ringspot ilarvirus (PNRSV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Strawberry latent ringspot nepovirus (SLRSV)	+	+	testne rastline	
European stone fruit yellows fitoplazma (ESFY)	+		testne rastline	
Peach asteroid spot agent	+		testne rastline	
Peach latent mosaic pelamoviroid (PLMVd)	+		testne rastline	

<sup>(1)</sup> Testiranje se izvede v skladu z EPPO standardi (EPPO standardi, Sheme za pridelavo zdravih rastlin za sajenje: Certifikacijska shema za češnjo; PM 4/29 (1) – EPPO Standards, Schemes for the production of healthy plants for planting: Certification scheme for cherry; PM 4/29 (1))

<sup>(2)</sup> Molekulske tehnike služijo za potrditev serološke detekcije pri prvi najdbi ali dvomljivih vrednostih

<sup>(3)</sup> Testiranje se izvede v skladu z EPPO standardi (EPPO standardi, Sheme za pridelavo zdravih rastlin za sajenje: Certifikacijska shema za mandljevce, marelice, breskev in slivo; PM 4/30 (1) – EPPO Standards, Schemes for the production of healthy plants for planting: Certification scheme for almond, apricot, peach and plum; PM 4/30 (1))

## 5. Sliva in češplja, japonska sliva in češplja (*Prunus domestica* L., *Prunus salicina* Lindley)

Virus ali virusom podobni organizem	Testiranje rastlin kandidatk, ponovno testiranje izvornih rastlin			Ponovno testiranje osnovnih matičnih rastlin
	'b.v.'	'v.t.'	metoda <sup>(1)</sup>	
Apple chlorotic leaf spot trichovirus (ACLSV)	+	+	testne rastline	
Apple mosaic ilarvirus (ApMV)	+	+	testne rastline	
Myrobalan latent ringspot nepovirus (MLRSV)	+		testne rastline	
Prune dwarf ilarvirus (PDV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Plum pox potyvirus (PPV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Prunus necrotic ringspot ilarvirus (PNRSV)	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
European stone fruit yellows fitoplazma (ESFY)	+		testne rastline	

## 6. Marelica (*Prunus armeniaca* L.)

Virus ali virusom podobni organizem	Testiranje rastlin kandidatk, ponovno testiranje izvornih rastlin			Ponovno testiranje osnovnih matičnih rastlin
	'b.v.'	'v.t.'	metoda <sup>(1)</sup>	
Apple chlorotic leaf spot trichovirus ACLSV	+	+	testne rastline	
Apple mosaic ilarvirus ApMV	+	+	testne rastline	
Prune dwarf ilarvirus PDV	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Plum pox potyvirus PPV	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
Prunus necrotic ringspot ilarvirus PNRSV	+	+	testne rastline	ELISA, PCR <sup>(2)</sup>
European stone fruit yellows fitoplazma (chlorotic leafroll) ESFY	+		testne rastline	
Peach asteroid spot agent	+		testne rastline	

## 7. Oljka (*Olea europaea* L.)

	Testiranje rastlin kandidatk, ponovno testiranje izvornih rastlin / metoda <sup>(3)</sup>		Ponovno testiranje osnovnih matičnih rastlin
Arabis mosaic nepovirus ArMV	+	testne rastline	
Cucumber mosaic cucumovirus CMV	+	testne rastline	ELISA
Strawberry latent ringspot nepovirus SLRSV	+	testne rastline	

<sup>(1)</sup> Testiranje se izvede v skladu z EPPO standardi (EPPO standardi, Sheme za pridelavo zdravih rastlin za sajenje: Certifikacijska shema za mandljevec, marelico, breskev in slivo; PM 4/30 (1) – EPPO Standards, Schemes for the production of healthy plants for planting: Certification scheme for almond, apricot, peach and plum; PM 4/30 (1))

<sup>(2)</sup> Molekulske tehnike služijo za potrditev serološke detekcije pri prvi najdbi ali dvomljivih vrednostih

<sup>(3)</sup> Testiranje se izvede v skladu z EPPO standardi (EPPO standardi, Certifikacijska shema PM 4/17 (1): Na patogene testiran drevesa in podlage oljke – EPPO Standards, Certification scheme PM 4/17 (1): Pathogen-tested olive trees and rootstocks)