2. pielikums

Ministru kabineta

2017. gada . janvāra

noteikumiem Nr.

**Augiem kaitīgie organismi, kas ietekmē materiāla kvalitāti**

**A daļa**

|  |  |
| --- | --- |
| Ģints vai suga | Kaitīgie organismi |
| Ēdamais kastanis(*Castanea sativa* Mill.) | Sēnes *Mycosphaerella maculiformis* *Phytophthora cambivora**Phytophthora cinnamomi* Vīrusveidīgas slimībasKastaņu mozaīkas vīruss (*Chestnut mosaic virus* (*ChMV*)) |
| Citrusaugs, kinkāns, Ķīnas mazais mandarīns(*Citrus* L*., Fortunella* Swingle*, Poncirus* Raf.) | Kukaiņi*Aleurotrixus floccosus**Parabemisia myricae*Nematodes *Pratylenchus vulnus**Tylenchus semi-penetrans*Sēnes*Phytophthora citrophtora**Phytophthora parasitica* |
| Lazda(*Corylus avellana* L.) | Ērces *Phytoptus avellanae*SēnesParastā celmene (ier. *Armillariella mellea*)Saulgriežu vīte(ier*. Verticillium dahliae*)Kartupeļu lakstu lēnvīte(ier. *Verticillium albo-atrum*)Baktērijas*Xanthomonas arboricola pv. Corylina* *Pseudomonas avellanae*  |
| Parastā cidonija, ābele un bumbiere*(Cydonia oblonga* Mill., *Malus* Mill. un *Pyrus* L.) | KukaiņiĀbeļu pūkainā laputs(*Eriosoma lanigerum*)*Psylla* spp*.*Nematodes*Meloidogyne hapla**Meloidogyne javanica**Pratylenchus penetrans**Pratylenchus vulnus*SēnesParastā celmene(ier. *Armillariella mellea*)Violetā klājpiepe(ier. *Chondrostereum purpureum*)Augļu rūgtā puve(ier. *Glomerella cingulata*)*Pezicula alba**Pezicula malicorticis*Augļu koku vēzis (ier. *Nectria galligena*)Sakņu kakla puve (ier. *Phytophthora cactorum*)*Roessleria pallida*Saulgriežu vīte(ier. *Verticillium dahliae*)Verticilārā vīte (ier. *Verticillium albo-atrum*)Baktērijas Bakteriālais sakņu vēzis (ier. *Agrobacterium tumefaciens*)Stumbra un lapu bakterioze (ier. *Pseudomonas syringae* pv. *syringae*)Vīrusiizņemot B daļā minētos vīrusus. |
| Vīģeskoks*(Ficus carica* L.) | Kukaiņi *Ceroplastes rusci*Nematodes*Heterodera fici* *Meloidogyne arenaria* *Meloidogyne incognita* *Meloidogyne javanica**Pratylenchus penetrans* *Pratylenchus vulnus*Sēnes*Armillaria mellea*Baktērijas *Phytomonas fici*Vīrusveidīgas slimības Vīģu mozaīkas slimība (*Fig mosaic disease*) |
| Valrieksts(*Juglans regia* L.) | Kukaiņi*Epidiaspis leperii* Zīdkoku bruņuts(*Pseudaulacaspis pentagona*)Kalifornijas bruņuts(*Quadraspidiotus perniciosus*)SēnesParastā celmene (ier. *Armillariella mellea*) Augļu koku vēzis(*ier. Nectria galligena*)Violetā klājpiepe(ier. *Chondrostereum purpureum*)Sakņu kakla puve *(*ier. *Phytophthora cactorum*)BaktērijasBakteriālais sakņu vēzis (ier. *Agrobacterium tumefaciens*)*Xanthomonas arboricola pv. juglandi* |
| Olīvkoks(*Olea europaea* L.) | Nematodes*Meloidogyne arenaria**Meloidogyne incognita**Meloidogyne javanica**Pratylenchus vulnus*Baktērijas *Pseudomonas savastanoi pv. savastanoi* Vīrusveidīgas slimības Lapu dzeltēšanas kompleksā slimība 3 (*Leaf yellowing complex disease 3*) |
| Pistācija(*Pistacia vera* L.) | Nematodes*Pratylenchus penetrans* *Pratylenchus vulnus*Sēnes*Phytophthora cryptogea**Phytophthora cambivora**Rosellinia necatrix**Verticillium dahliae* |
| Parastā mandele, parastā aprikoze, mājas plūme, parastais persiks un diploīdā jeb vītolu plūme(*Prunus amygdalus*, *P. armeniaca, P. domestica, P. persica* un *P. salicina*) | Kukaiņi Baltā augļkoku bruņuts(*Pseudaulacaspis pentagona*)Kalifornijas bruņuts(*Quadraspidiotus perniciosus*)Nematodes*Meloidogyne arenaria**Meloidogyne javanica**Meloidogyne incognita**Pratylenchus penetrans**Pratylenchus vulnus*SēnesMizu brūnēšana(ier. *Phytophthora cactorum*)Saulgriežu vīte(ier. *Verticillium dahliae*)BaktērijasBakteriālais sakņu vēzis (ier. *Agrobacterium tumefaciens*)Bakteriālais vēzis(ier. *Pseudomonas syringae pv. Morsprunorum*)Stumbra un lapu bakteriozes(ier. *Pseudomonas syringae pv. syringae* (uz *P. armeniaca*)*Pseudomonas viridiflava* (uz *P. armeniaca*)  |
| Saldais ķirsis un skābais ķirsis(*Prunus avium*, *P. cerasus*) | KukaiņiKalifornijas bruņuts(*Quadraspidiotus perniciosus*)Nematodes*Meloidogyne arenaria**Meloidogyne javanica**Meloidogyne incognita**Pratylenchus penetrans**Pratylenchus vulnus*SēnesMizu brūnēšana(*Phytophthora cactorum*)BaktērijasBakteriālais sakņu vēzis(*Agrobacterium tumefaciens*)Bakteriālais vēzis(*Pseudomonas syringae pv. morsprunorum*) |
| Jāņoga, upene, ērkšķoga*(Ribes* L.) | Kukaiņi un ērcesĀbeļu lapu pangodiņš(*Dasyneura tetensi*)Stublāju nematode(*Ditylenchus dipsaci*)Zīdkoku bruņuts(*Pseudaulacaspis pentagona*)Kalifornijas bruņuts(*Quadraspidiotus perniciosus*)*Tetranycus urticae* Upeņu pumpurērce(*Cecidophyopsis ribis*)SēnesAmerikas ērkšķogulāju miltrasa(ier. *Sphaerotheca mors-uvae*) Eiropas ērkšķogulāju miltrasa (ier. *Microsphaera grossulariae*)*Diaporthe strumella* (*Phomopsis ribicola*)  |
| Kazene, avene(*Rubus* L.) | SēnesNeīstā aveņu miltrasa (ier. *Peronospora rubi*) |

**B daļa**

|  |  |
| --- | --- |
| Ģints vai suga | Kaitīgie organismi |
| Citrusaugs, kinkāns, Ķīnas mazais mandarīns(*Citrus* L*., Fortunella* Swingle*, Poncirus* Raf.) | VīrusiCitrusu plankumainības vīruss (*Citrus variegation viru*s (*CVV*))Citrusu psorozes vīruss (*Citrus psorosis virus* (*CPsV*))Citrusu lapu plankumainības vīruss (*Citrus leaf blotch virus* (*CLBV*))Vīrusveidīgas slimības *Impietratura**Cristacortis* Viroīdi*Citrus exocortis viroid* (*CEVd*)*Hop stunt viroid* (*HSVd*) *Cachexia* variants |
| Lazda(*Corylus avellana* L.) | Vīrusveidīgas slimības Ābeļu mozaīkas vīruss (*Apple mosaic virus* (*ApMV*))Fitoplazmas*Hazelnut maculatura lineare phytoplasma* |
| Parastā cidonija un bumbiere(*Cydonia oblonga* Mill*.* un *Pyrus* L.) | Vīrusi Ābeļu hlorotiskā lapu plankumainība (*Apple chlorotic leaf spot virus* (*ACLSV*)) Ābeļu stumbra rievainības vīruss (*Apple stem-grooving virus* (*ASGV*))Ābeļu stumbra bedrainības vīruss (*Apple stem-pitting virus* (*ASPV*)) Vīrusveidīgas slimības Mizas plaisāšana, mizas nekrozeRaupja mizaGumijota koksne, cidoniju dzeltenplankumainība ViroīdiBumbieru čūlveida vēža viroīds (*Pear blister canker* *viroid* (*PBCVd*)) |
| Zemene(*Fragaria* L.) | Nematodes Lapu nematodes(*Aphelenchoides blastoforus, A. fragariae, A. ritzemabosi*)Stublāju nematode(*Ditylenchus dipsaci*)SēnesSakņu kakla puve (ier. *Phytophthora cactorum*,ier*. Colletotrichum acutatum)* VīrusiZemeņu lāsumainības vīruss (*Strawberry mottle virus* (*SMoV*)) |
| Valrieksts(*Juglans regia* L.) | Vīrusi Ķiršu lapu ritināšanās vīruss (*Cherry leaf roll virus* (*CLRV*) |
| Ābele(*Malus* Mill.) | VīrusiĀbeļu hlorotiskās lapu plankumainības vīruss (*Apple chlorotic leaf spot virus* (*ACLSV*)) Ābeļu mozaīkas vīruss (*Apple mosaic virus* (*ApMV*))Ābeļu stumbra rievainības vīruss (*Apple stem-grooving viru*s (*ASGV*)) Ābeļu stumbra bedrainības vīruss (*Apple stem-pitting virus* (*ASPV*)) Vīrusveidīgas slimības Gumijota koksne, ābeļu virālā plakanzarainība Pakavveida bojājumiAugļu slimības: sīki augļi, negatavu augļu krokošanās, bedraini augļi (*Ben Davis*), raupja miza, zvaigžņveida plaisāšana, rūsveida gredzenplankumainība, rūsgani izaugumiViroīdiĀbolu mizas rētainības viroīds (*Apple scar skin viroid* (*ASSVd*))Ābolu bedrainības viroīds (*Apple dimple fruit viroid* (*ADFVd*)) |
| Olīvkoks(*Olea europaea* L.) | Sēnes*Verticillium dahliae*VīrusiSmiltsķērsu mozaīkas vīruss (*Arabis mosaic virus* (*ArMV*))Ķiršu lapu ritināšanās vīruss (*Cherry leaf roll virus* (*CLRV*))Zemenāju latentais gredzenplankumainības vīruss (*Strawberry latent ringspot virus* (*SLRV*)) |
| Parastā mandele (*Prunus amygdalus*) | VīrusiĀbeļu hlorotiskās lapu plankumainības vīruss (*Apple chlorotic leaf spot virus* (*ACLSV*))Ābeļu mozaīkas vīruss (*Apple mosaic virus* (*ApMV*)) Plūmju pundurainības vīruss (*Prune dwarf virus* (*PDV*))Plūmju nekrotiskās gredzenplankumainības vīruss (*Prunus necrotic ringspot virus* (*PNRSV*)) |
| Parastā aprikoze(*Prunus armeniaca*)  | VīrusiĀbeļu hlorotiskās lapu plankumainības vīruss (*Apple chlorotic leaf spot virus* (*ACLSV*))Ābeļu mozaīkas vīruss (*Apple mosaic virus* (*ApMV*)) Aprikožu latentais vīruss (*Apricot latent virus* (*ApLV*))Plūmju pundurainības vīruss (*Prune dwarf virus* (*PDV*))Plūmju nekrotiskās gredzenplankumainības vīruss (*Prunus necrotic ringspot virus* (*PNRSV*)) |
| Saldais ķirsis un skābais ķirsis(*Prunus avium*, *P. cerasus*) | VīrusiĀbeļu hlorotiskās lapu plankumainības vīruss (*Apple chlorotic leaf spot virus* (*ACLSV*))Ābeļu mozaīkas vīruss (*Apple mosaic virus* (*ApMV*))Smiltsķērsu mozaīkas vīruss (*Arabis mosaic virus* (*ArMV*))Zaļā ķiršu gredzenplankumainība (*Cherry green ring mottle virus* (*CGRMV*))Ķiršu lapu ritināšanās vīruss (*Cherry leaf roll virus* (*CLRV*))Ķiršu nekrotiskā rūsveida plankumainība (*Cherry necrotic rusty mottle virus* (*CNRMV*))Sīko ķiršu vīruss (*Little cherry virus 1 un 2* (*LChV1, LChV2*))Ķiršu lapu virālā plankumainība (*Cherry mottle leaf virus* (*ChMLV*))Plūmju pundurainības vīruss (*Prune dwarf virus* (*PDV*))Plūmju nekrotiskās gredzenplankumainības vīruss (*Prunus necrotic ringspot virus* (*PNRSV*))Aveņu gredzenplankumainības vīruss (*Raspberry ringspot virus* (*RpRSV*))Zemenāju latentais gredzenplankumainības vīruss (*Strawberry latent ringspot virus* (*SLRSV*))Tomātu virālā melnplankumainība (*Tomato black ring nepovirus* (*TBRV*)) |
| Mājas plūme un diploīdā jeb vītolu plūme(*Prunus domestica* un *P. salicina*) | VīrusiĀbeļu hlorotiskās lapu plankumainības vīruss (*Apple chlorotic leaf spot virus* (*ACLSV*))Ābeļu mozaīkas vīruss (*Apple mosaic virus* (*ApMV*)) Mirabeļu latentais gredzenplankumainības vīruss (*Myrobalan latent ringspot virus* (*MLRSV*))Plūmju pundurainības vīruss (*Prune dwarf virus* (*PDV*))Plūmju nekrotiskās gredzenplankumainības vīruss (*Prunus necrotic ringspot virus* (*PNRSV*) |
| Parastais persiks(*Prunus persica*) | VīrusiĀbeļu hlorotiskās lapu plankumainības vīruss (*Apple chlorotic leaf spot virus* (*ACLSV*))Ābeļu mozaīkas vīruss (*Apple mosaic virus* (*ApMV*)) Aprikožu latentais vīruss (*Apricot latent virus* (*ApLV*))Plūmju pundurainības vīruss (*Prune dwarf virus* (*PDV*))Plūmju nekrotiskās gredzenplankumainības vīruss (*Prunus necrotic ringspot virus* (*PNRSV*))Zemenāju latentais gredzenplankumainības vīruss (*Strawberry latent ringspot virus* (*SLRSV*))ViroīdiPersiku latentais mozaīkas viroīds (*Peach latent mosaic viroid* (*PLMVd*)) |
| Jāņoga, upene, ērkšķoga*(Ribes* L.) | Vīrusiatbilstoši attiecīgajai sugaiSmiltsķērsu mozaīkas vīruss (*Arabis mosaic virus* (*ArMV*))Virālā upeņu pilnziedainība jeb reversija (*Blackcurrant reversion virus* (*BRV*))Gurķu mozaīkas vīruss (*Cucumber mosaic virus* (*CMV*))Ērkšķogu virālā dzīslu bālēšana (*Gooseberry vein banding associated viruses* (*GVBaV*))Zemenāju latentais gredzenplankumainības vīruss (*Strawberry latent ringspot virus* (*SLRSV*))Aveņu gredzenplankumainības vīruss (*Raspberry ringspot virus* (*RpRSV*)) |
| Kazene, avene(*Rubus* L.) | Sakņu puve (ier. *Phytophthora* spp., kas inficē *Rubus* ģints augus)Vīrusiatbilstoši attiecīgajai sugaiĀbeļu mozaīkas vīruss (*Apple mosaic virus* (*ApMV*)) Kazeņu nekrozes vīruss (*Black raspberry necrosis* *virus* (*BRNV*))Gurķu mozaīkas vīruss (*Cucumber mosaic virus* (*CMV*))Aveņu lapu lāsumainības vīruss (*Raspberry leaf mottle* (*RLMV*))Aveņu lapu plankumainība (*Raspberry leaf spot* (*RLSV*))Aveņu virālā dzīslu hloroze (*Raspberry vein chlorosis* *virus* (*RVCV*))Kazeņu un aveņu dzeltenā tīklojuma vīruss (*Rubus yellow net virus* (*RYNV*))Aveņu virālā pundurainība (*Raspberry bushy dwarf virus* (*RBDV*))FitoplazmasAveņu virālā nīkuļošana (*Rubus stunt phytoplasma*)Vīrusveidīgas slimības Aveņu dzeltenplankumainība |
| Dzērvene, brūklene, mellene un zilene(*Vaccinium* L*.)* | VīrusiMelleņu šaurlapainības vīruss (*Blueberry shoestring virus* (*BSSV*))Melleņu sarkanās gredzenplankumainības vīruss (*Blueberry red ringspot virus* (*BRRV*))Melleņu iedegas vīruss (*Blueberry scorch virus* (*BlScV*))Melleņu šoka vīruss (*Blueberry shock virus* (*BlShV*))FitoplazmasMelleņu virālā nīkuļošana (*Blueberry stunt phytoplasma*)Melleņu vējslotas fitoplazma (*Blueberry witches' broom phytoplasma*)Dzērveņu viltus ziedu fitoplazma (*Cranberry false blossom phytoplasma*)Vīrusveidīgas slimības Melleņu mozaīkas ierosinātājsDzērveņu gredzenplankumainības ierosinātājs |

Zemkopības ministra p.i. Uldis Augulis

19.01.2017. 11:10

1376

A.Mitre

67878703, Aiga.Mitre@zm.gov.lv