

Priloga: Škodljivi organizmi, ki pomembno vplivajo na kakovost razmnoževalnega materiala

Rod ali vrsta	Škodljivi organizmi in bolezni
<p><i>Begonia x hiemalis</i> Fotsch</p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah <i>Aleurodidae</i>, zlasti <i>Bemisia tabaci</i> (Gennadius, 1889) <i>Aphelenchoides</i> spp. <i>Ditylenchus destructor</i> Thorne, 1945 <i>Meloidogyne</i> spp. <i>Myzus ornatus</i> Laing <i>Otiorynchus sulcatus</i> (Fabricius, 1775) <i>Sciara</i> Thysanoptera, zlasti <i>Frankliniella occidentalis</i> (Pergande)</p> <p>Bakterije <i>Erwinia chrysanthemi</i> (Burkh.) Young et al. 1978 <i>Rhodococcus fascians</i> (Tilford 1936) Goodfellow 1984 <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>begoniae</i> (Takimoto 1934) Dye 1978 [<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>begoniae</i> (Takimoto 1934) Vauterin et al. 1995]</p> <p>Glive pepelovke gnilobe koreninskega vratu (<i>Phytophthora</i> spp., <i>Pythium</i> spp. in <i>Rhizoctonia</i> spp.)</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Leafcurl disease Tospoviruses (Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic spot virus)</p>
<p>Citrus</p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah <i>Aleurothrixus floccosus</i> (Maskell, 1895) <i>Meloidogyne</i> spp. <i>Parabemisia myricae</i> (Kuwana, 1927) <i>Tylenchulus semipenetrans</i> Cobb, 1913</p> <p>Glive <i>Phytophthora</i> spp.</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Viroidi, kot so: exocortis, cachexia-xyloporosis Bolezni, ki povzročajo simptome 'psorosis - like young leaves', kot so: psorosis, ring spot, cristacortis, impietratura, concave gum Kužna listna pisanost agrumov (Infectious variegation) Virusna listna kodravost agrumov (Citrus leaf rugose)</p>
<p><i>Dendranthema x Grandiflorum</i> (Ramat) Kitam</p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah Agromyzidae Aleurodidae, zlasti <i>Bemisia tabaci</i> (Gennadius, 1889) <i>Aphelenchoides</i> spp. <i>Diarthronomyia chrysanthemi</i> Ahlberg [<i>Rhopalomyia chrysanthemi</i> Ahlberg] Lepidoptera, zlasti <i>Cacoecimorpha pronubana</i> Hubner, <i>Epichoristodes acerbella</i> (Walker) Thysanoptera, zlasti <i>Frankliniella occidentalis</i> (Pergande)</p> <p>Bakterije <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn 1942 [<i>Rhizobium radiobacter</i> (Beijerinck & van Delden 1902) Young et al. 2001] <i>Erwinia chrysanthemi</i> (Burkh.) Young et al. 1978</p>

	<p>Glive <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>chrysanthemi</i> Armstrong, Armstrong & Littrell <i>Puccinia chrysanthemi</i> Roze <i>Pythium</i> spp. <i>Rhizoctonia solani</i> [<i>Thanatephorus cucumeris</i> [teleomorph] (Frank) Donk] <i>Verticillium</i> spp.</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Chrysanthemum B mosaic virus Tomato aspermy cucumovirus</p>
<p><i>Dianthus caryophyllus</i> L. in križanci</p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah Agromyzidae Aleurodidae, zlasti <i>Bemisia tabaci</i> (Gennadius, 1889) Thysanoptera, zlasti <i>Frankliniella occidentalis</i> (Pergande) Lepidoptera, zlasti <i>Cacoecimorpha pronubana</i> Hubner, <i>Epichosistodes acerbella</i> (Walker)</p> <p>Glive <i>Alternaria dianthi</i> F.Stev. & Hall <i>Alternaria dianthicola</i> Neerg. <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>chrysanthemi</i> Armstrong, Armstrong & Littrell <i>Mycosphaerella dianthi</i> (Burt) Jorstad <i>Phytophthora nicotiana</i> spp. <i>parasitica</i> (Dastur) G. M. Waterh. [<i>Phytophthora nicotianae</i> Breda de Haan] <i>Rhizoctonia solani</i> [<i>Thanatephorus cucumeris</i> [teleomorph] (Frank) Donk] Stebelna trohnoba: <i>Fusarium</i> spp. in <i>Pythium</i> spp. <i>Uromyces dianthi</i> (Pers.) Niessl</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Carnation etched ring caulimovirus Carnation mottle carmovirus Carnation necrotic fleck closterovirus Tospovirusi (Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic spot virus)</p>
<p><i>Euphorbia pulcherrima</i> (Wild ex Kletzech)</p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah Aleurodidae, zlasti <i>Bemisia tabaci</i> (Gennadius, 1889)</p> <p>Bakterije <i>Erwinia chrysanthemi</i> (Burkh.) Young et al. 1978</p> <p>Glive <i>Fusarium</i> spp. <i>Pythium ultimum</i> Trow <i>Phytophthora</i> spp. <i>Rhizoctonia solani</i> [<i>Thanatephorus cucumeris</i> [teleomorph] (Frank) Donk] <i>Thielaviopsis basicola</i> (Berk. & Broome) Ferraris</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Tospovirusi (Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic spot virus)</p>
<p><i>Gerbera</i> L.</p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah Agromyzidae Aleurodidae, zlasti <i>Bemisia tabaci</i> (Gennadius, 1889) <i>Aphelenchoides</i> spp. Lepidoptera Meloidogyne Thysanoptera, zlasti <i>Frankliniella occidentalis</i> (Pergande)</p>

	<p>Glive <i>Fusarium</i> spp. <i>Phytophthora cryptogea</i> Pethybr. & Laff. Pepelovke <i>Rhizoctonia solani</i> [<i>Thanatephorus cucumeris</i> [teleomorph] (Frank) Donk] <i>Verticillium</i> spp.</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Tospovirusi (Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic spot virus)</p>
<p><i>Gladiolus L.</i></p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kühn, 1857) Filip'ev, 1936 Thysanoptera, zlasti <i>Frankliniella occidentalis</i> (Pergande)</p> <p>Bakterije <i>Pseudomonas marginata</i> [<i>Burkholderia gladioli</i> pv. <i>gladioli</i> (Severini) Yabuuchi et al. 1993] <i>Rhodococcus fascians</i> (Tilford 1936) Goodfellow 1984</p> <p>Glive <i>Botrytis gladiolorum</i> [<i>Botryotinia draytonii</i> (Buddin & Wakefield) Seaver] <i>Curvularia trifolii</i> (Kaufmann) Boedijn <i>Fusarium oxysporum</i> spp. <i>gladioli</i> (Massey) Snyder & Hansen <i>Penicillium gladioli</i> <i>Sclerotinia</i> spp. <i>Septoria gladioli</i> <i>Urocystis gladiolicola</i> Ainsworth <i>Uromyces transversalis</i> (Thüm.) G. Winter (1884)</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Aster yellow mikoplazma Corky pit agent Cucumber mosaic virus Gladiolus ringspot virus (syn. Narassus latent virus) Tobacco rattle virus</p> <p>Drugi škodljivi organizmi: <i>Cyperus esculentus</i> Linneus (1753)</p>
<p><i>Lilium L.</i></p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah <i>Aphelenchoides</i> spp. <i>Rhizoglyphus</i> spp. <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb, 1917) Filipjev & Schuurmans Stekhoven, 1941 <i>Rotylenchus robustus</i> Thysanoptera, zlasti <i>Frankliniella occidentalis</i> (Pergande)</p> <p>Bakterije <i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i> (Jones, 1901) Bergey et al. 1923 <i>Rhodococcus fascians</i> (Tilford 1936) Goodfellow 1984</p> <p>Glive <i>Cylindrocarpon destructans</i> [<i>Nectria radicularis</i> [teleomorph] Gerlach & L. Nilsson] <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>lilii</i> Imle <i>Pythium</i> spp. <i>Rhizoctonia</i> spp. <i>Rhizopus</i> spp. <i>Sclerotium</i> spp.</p>

	<p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Cucumber mosaic virus Lily symptomless virus Lily virus x Tobacco rattle virus Tulip breaking virus</p> <p>Drugi škodljivi organizmi <i>Cyperus esculentus</i> Linneus (1753)</p>
<i>Malus</i> Miller	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah <i>Anarsia lineatella</i> Zeller <i>Eriosoma lanigerum</i> (Hausmann, 1802) Kapriji, zlasti <i>Epidiaspis leperii</i> (Signoret), <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> (Targioni Tozzetti, 1886) MacGillivray, 1921, <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> (Comstock) Ferris, 1938 [<i>Diaspidiotus perniciosus</i> (Comstock, 1881)]</p> <p>Bakterije <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn 1942 <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> van Hall 1902</p> <p>Glive <i>Armillariella mellea</i> (Vahl) P. Kumm. <i>Chondrostereum purpureum</i> (Pers.) Pouzar <i>Nectria galligena</i> Bres. <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert & Cohn) Schröter <i>Rosellinia necatrix</i> [teleomorph] Prill. <i>Venturia</i> spp. <i>Verticillium</i> spp.</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi Vsi</p>
<i>Narcissus</i> L.	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah <i>Aphelenchoides subtenuis</i> <i>Ditylenchus destructor</i> Thorne, 1945 <i>Eumerus</i> spp. <i>Merodon equestris</i> Fabricius <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb, 1917) Filipjev & Schuurmans Stekhoven, 1941 Rhizoglyphidae Tarsonemidae</p> <p>Glive <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>narcissi</i> Snyder & Hansen <i>Sclerotinia</i> spp. <i>Sclerotium bulborum</i></p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Tobacco rattle virus Narcissus white streak agent Narcissus yellow stripe virus</p> <p>Drugi škodljivi organizmi <i>Cyperus esculentus</i> Linneus (1753)</p>
<i>Pelargonium</i> L.	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah Aleurodidae, zlasti <i>Bemisia tabaci</i> (Gennadius, 1889) Lepidoptera Thysanoptera, zlasti <i>Frankliniella occidentalis</i> (Pergande)</p>

	<p>Bakterije <i>Rhodococcus fascians</i> (Tilford 1936) Goodfellow 1984 <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>pelargonii</i> (Brown 1923) Dye 1978 [Xanthomonas hortorum pv. <i>pelargonii</i> (Brown 1923) Vauterin et al. 1995]</p> <p>Glive <i>Puccinia pelargonii zonalis</i> Doidge Stebelne gnilobe (<i>Botrytis</i> app., <i>Pythium</i> spp.) <i>Veticillium</i> spp.</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Pelargonium flower break carmovirus Pelargonium leaf curl tombusvirus Pelargonium line pattern virus Tospovirusi (Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic spot virus)</p>
<p>Phoenix</p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah Thysanoptera</p> <p>Glive <i>Exosporium palmivorum</i> <i>Gliocladium vermoeseni</i> <i>Graphiola phoenicis</i> (Moug.) Poit. <i>Pestalozzia Phoenicis</i> <i>Pythium</i> spp.</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi Vsi</p>
<p><i>Pinus nigra</i></p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah <i>Blastophaga</i> spp. <i>Rhyacionia buoliana</i></p> <p>Glive <i>Ophodermium seditiosum</i></p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Vsi</p>
<p><i>Prunus L.</i></p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah <i>Capnodis tenebrionis</i> (Linnaeus) <i>Meloidogyne</i> spp. Kaparji, zlasti <i>Epidiaspis leperii</i> (Signoret), <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> (Targioni Tozzetti, 1886) MacGillivray, 1921 , <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> (Comstock) Ferris, 1938 [<i>Diaspidiotus perniciosus</i> (Comstock, 1881)]</p> <p>Bakterije <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn 1942 <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Wormald 1931) Young et al. 1978 <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> van Hall 1902</p> <p>Glive <i>Armillariella mellea</i> (Vahl) P. Kumm. <i>Chondrostereum purpureum</i> (Pers.) Pouzar <i>Nectria galligena</i> Bres. <i>Rosellinia necatrix</i> Prill. <i>Taphrina deformans</i> (Berk.) Tul. <i>Verticillium</i> spp.</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Prune dwarf virus Prunus necrotic ringspot virus</p>

<p><i>Pyrus L.</i></p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah <i>Anarsia lineatella</i> Zeller <i>Eriosoma lanigerum</i> (Hausmann, 1802) Kaptji, zlasti <i>Epideaspis leperii</i> (Signoret), <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> (Targioni Tozzetti, 1886) MacGillivray, 1921,</p> <p>Bakterije <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn 1942 <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> van Hall 1902</p> <p>Glive <i>Armillariella mellea</i> (Vahl) P. Kumm.</p> <p><i>Chondrostereum purpureum</i> (Pers.) Pouzar <i>Nectria galligena</i> Bres. <i>Phytophthora</i> spp. <i>Rosellinia necatrix</i> Prill. <i>Verticillium</i> spp.</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi Vsi</p>
<p><i>Rosa</i></p>	<p>Žuželke, pršice in ogorčice v vseh razvojnih stopnjah Lepidoptera, zlasti <i>Epichoristodes acerbella</i> (Walker), <i>Cacoecimorpha pronubana</i> Hübner <i>Meloidogyne</i> spp. <i>Pratylenchus</i> spp. <i>Tetranychus urticae</i> Koch</p> <p>Bakterije <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn 1942</p> <p>Glive <i>Chondrostereum purpureum</i> (Pers.) Pouzar <i>Coniothyrium</i> spp. <i>Diplocarpon rosae</i> F.A. Wolf <i>Peronospora sparsa</i> <i>Phragmidium</i> spp. <i>Rosellinia necatrix</i> Prill. <i>Sphaerotheca pannosa</i> <i>Verticillium</i> spp.</p> <p>Virusi in virusom podobni organizmi, zlasti Apple mosaic virus Arabis mosaic nepovirus Prunus necrotic ringspot virus</p>