

## ANHANG II

## Liste der Unionsquarantäneschädlinge mit dem jeweiligen Code

## INHALTSVERZEICHNIS

**Teil A: Schädlinge, deren Auftreten im Gebiet der Union nicht festgestellt wurde**

- A. Bakterien
- B. Pilze und Oomyzeten
- C. Insekten und Milben
- D. Nematoden
- E. Parasitäre Pflanzen
- F. Viren, Viroide und Phytoplasmen

**Teil B: Schädlinge, die bekanntermaßen im Gebiet der Union auftreten**

- A. Bakterien
- B. Pilze und Oomyzeten
- C. Insekten und Milben
- D. Weichtiere
- E. Nematoden
- F. Viren, Viroide und Phytoplasmen

## TEIL A

## SCHÄDLINGE, DEREN AUFTRETEN IM GEBIET DER UNION NICHT FESTGESTELLT WURDE

| Quarantäneschädlinge mit dem jeweiligen EPPO-Code |  |
|---|--|
| A. Bakterien                                      |  |
| 1.  | <i>Candidatus Liberibacter africanus</i> [LIBEAF]  |
| 2.  | <i>Candidatus Liberibacter americanus</i> [LIBEAM]   |
| 3.  | <i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i> [LIBEAS]  |
| 4.  | <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i> (Hedges) Collins & Jones [CORBFL] |
| 5.  | <i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> (Smith) Mergaert, Verdonck & Kersters [ERWIST]  |

|     |   |
|-----|---|
| 6.  | <i>Ralstonia pseudosolanacearum</i> Safni et al. [RALSPS]                                   |
| 7.  | <i>Ralstonia syzygii</i> subsp. <i>celebesensis</i> Safni et al. [RALSSC]                   |
| 8.  | <i>Ralstonia syzygii</i> subsp. <i>indonesiensis</i> Safni et al. [RALSSI]                  |
| 9.  | <i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryzae</i> (Ishiyama) Swings et al. [XANTOR]               |
| 10. | <i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryzicola</i> (Fang et al.) Swings et al. [XANTTO]         |
| 11. | <i>Xanthomonas citri</i> pv. <i>aurantifolii</i> (Schaad et al.) Constantin et al. [XANTAU] |
| 12. | <i>Xanthomonas citri</i> pv. <i>citri</i> (Hasse) Constantin et al. [XANTCI]                |

#### B. Pilze und Oomyzeten

|     |   |
|-----|---|
| 1.  | <i>Anisogramma anomala</i> (Peck) E. Müller [CRSPAN]  |
| 2.  | <i>Apiosporina morbosus</i> (Schwein.) Arx [DIBOMO]   |
| 3.  | <i>Atropellis</i> spp. [1ATRPG]   |
| 4.  | <i>Botryosphaeria kuwatsukai</i> (Hara) G.Y. Sun & E. Tanaka [PHYOPI]   |
| 5.  | <i>Bretziella fagacearum</i> (Bretz) Z.W de Beer, T.A. Duong & M.J. Wingfield, comb. nov. [CERAFA]  |
| 6.  | <i>Chrysomyxa arctostaphyli</i> Dietel [CHMYAR]   |
| 7.  | <i>Cronartium</i> spp. [1CRONG], außer <i>Cronartium gentianeum</i> , <i>Cronartium pini</i> (Willdenow) Jørstad [ENDCPI] und <i>Cronartium ribicola</i> Fischer [CRONRI] |
| 8.  | <i>Davidsoniella virescens</i> (R.W. Davidson) Z.W. de Beer, T.A. Duong & M.J. Wingfield [CERAVI]   |
| 9.  | <i>Elsinoë australis</i> Bitanc. & Jenkins [ELSIAU]   |
| 10. | <i>Elsinoë citricola</i> X.L. Fan, R.W. Barreto & Crous [ELSICI]  |
| 11. | <i>Elsinoë fawcettii</i> Bitanc. & Jenkins [ELSIFA]   |
| 12. | <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albedinis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon [FUSAAL]  |

|     |   |
|-----|---|
| 13. | <i>Guignardia laricina</i> (Sawada) W. Yamam & Kaz. Itô [GUIGLA]  |
| 14. | <i>Gymnosporangium</i> spp. [IGYMNG], außer:<br><i>Gymnosporangium amelanchieris</i> E. Fisch. ex F. Kern, <i>Gymnosporangium atlanticum</i> Guyot & Malenc Bon, <i>Gymnosporangium clavariiforme</i> (Wulfen) DC [GYMNCF], <i>Gymnosporangium confusum</i> Plowr. [GYMNCO], <i>Gymnosporangium cornutum</i> Arthur ex F. Kern [GYMNCR], <i>Gymnosporangium fusisporum</i> E. Fisch., <i>Gymnosporangium gaeumannii</i> H. Zogg, <i>Gymnosporangium gracile</i> Pat., <i>Gymnosporangium minus</i> Crowell, <i>Gymnosporangium orientale</i> P. Syd. & Syd., <i>Gymnosporangium sabiniae</i> (Dicks.) G. Winter [GYMNFU], <i>Gymnosporangium torminali-juniperini</i> E. Fisch., <i>Gymnosporangium tremelloides</i> R. Hartig [GYMNTR] |
| 15. | <i>Coniferiporia sulphurascens</i> (Pilát) L.W. Zhou & Y.C. Dai [PHELSU]  |
| 16. | <i>Coniferiporia weirii</i> (Murrill) L.W. Zhou & Y.C. Dai [INONWE]   |
| 17. | <i>Melampsora farlowii</i> (Arthur) Davis [MELMFA]  |
| 18. | <i>Melampsora medusae</i> f. sp. <i>tremuloidis</i> Shain [MELMMT]  |
| 19. | <i>Mycodiella laricis-leptolepidis</i> (Kaz. Itô, K. Satô & M. Ota) Crous [MYCOLL]  |
| 20. | <i>Phoma andina</i> Turkensteen [PHOMAN]  |
| 21. | <i>Phyllosticta citricarpa</i> (McAlpine) Van der Aa [GUIGCI]   |
| 22. | <i>Phyllosticta solitaria</i> Ellis & Everhart [PHYSSL]   |
| 23. | <i>Phymatotrichopsis omnivora</i> (Duggar) Hennebert [PHMPOM]   |
| 24. | <i>Phytophthora ramorum</i> (Nicht-EU-Isolate) Werres, De Cock & Man in 't Veld [PHYTRA]  |
| 25. | <i>Pseudocercospora angolensis</i> (T. Carvalho & O. Mendes) Crous & U. Braun [CERCAN]  |
| 26. | <i>Pseudocercospora pini-densiflorae</i> (Hori & Nambu) Deighton [CERSPD]   |
| 27. | <i>Puccinia pittieriana</i> Hennings [PUCCTP]   |
| 28. | <i>Septoria malagutii</i> E.T. Cline [SEPTLM]   |

|     |   |
|-----|---|
| 29. | <i>Sphaerulina musiva</i> (Peck) Quaedvl, Verkley & Crous. [MYCOPP] |
| 30. | <i>Stegophora ulmea</i> (Fr.) Syd. & P. Syd [GNOMUL]                |
| 31. | <i>Thecaphora solani</i> Thirumulachar & O'Brien) Mordue [THPHSO]   |
| 32. | <i>Tilletia indica</i> Mitra [NEOVIN]                               |
| 33. | <i>Venturia nashicola</i> S. Tanaka & S. Yamamoto [VENTNA]          |

### C. Insekten und Milben

|     |  |
|-----|--|
| 1.  | <i>Acleris</i> spp. (außereuropäisch) [1ACLRG]               |
| 2.  | <i>Acrobasis pyrivorella</i> (Matsumura) [NUMOPI]            |
| 3.  | <i>Agrilus anxius</i> Gory [AGRLAX]                          |
| 4.  | <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire [AGRLPL]                |
| 5.  | <i>Aleurocanthus citriperdus</i> Quaintance & Baker [ALECCT] |
| 6.  | <i>Aleurocanthus woglumi</i> Ashby [ALECWO]                  |
| 7.  | <i>Amauromyza maculosa</i> (Malloch) [AMAZMA]                |
| 8.  | <i>Anomala orientalis</i> Waterhouse [ANMLOR]                |
| 9.  | <i>Anoplophora glabripennis</i> (Motschulsky) [ANOLGL]       |
| 10. | <i>Anthonomus bisignifer</i> Schenkling [ANTHBI]             |
| 11. | <i>Anthonomus eugenii</i> Cano [ANTHEU]                      |
| 12. | <i>Anthonomus grandis</i> (Boh.) [ANTHGR]                    |
| 13. | <i>Anthonomus quadrigibbus</i> Say [TACYQU]                  |

|     |  |
|-----|--|
| 14. | <i>Anthonomus signatus</i> Say [ANTHSI]  |
| 15. | <i>Arrhenodes minutus</i> Drury [ARRHMI]   |
| 16. | <i>Aschistonyx eppoi</i> Inouye [ASCXEP]   |
| 17. | <i>Bactericera cockerelli</i> (Sulc.) [PARZCO]   |
| 18. | <i>Bemisia tabaci</i> Genn. (außereuropäische Populationen), bekanntermaßen Vektor für Viren [BEMITA]  |
| 19. | <i>Carposina sasakii</i> Matsumara [CARSSA]  |
| 20. | <i>Choristoneura</i> spp. (außereuropäisch) [1CHONG]   |
| 21. | Cicadellidae (außereuropäisch) [1CICDF], bekanntermaßen Vektor für <i>Xylella fastidiosa</i> , wie:<br>a) <i>Carneocephala fulgida</i> Nottingham [CARNFU]<br>b) <i>Draeculacephala minerva</i> Ball [DRAEMI]<br>c) <i>Graphocephala atropunctata</i> (Signoret) [GRCPAT]<br>d) <i>Homalodisca vitripennis</i> (Germar) [HOMLTR] |
| 22. | <i>Conotrachelus nenuphar</i> (Herbst) [CONHNE]  |
| 23. | <i>Dendrolimus sibiricus</i> Chetverikov [DENDSI]  |
| 24. | <i>Diabrotica barberi</i> Smith & Lawrence [DIABLO]  |
| 25. | <i>Diabrotica undecimpunctata howardi</i> Barber [DIABUH]  |
| 26. | <i>Diabrotica undecimpunctata undecimpunctata</i> Mannerheim [DIABUN]  |
| 27. | <i>Diabrotica virgifera zea</i> Kryan & Smith [DIABVZ]   |
| 28. | <i>Diaphorina citri</i> Kuwayana [DIAACI]  |
| 29. | <i>Eotetranychus lewisi</i> (McGregor) [EOTELE]  |
| 30. | <i>Grapholita inopinata</i> (Heinrich) [CYDIIN]  |

|     |  |
|-----|--|
| 31. | <i>Grapholita packardi</i> Zeller [LASPPA]   |
| 32. | <i>Grapholita prunivora</i> (Walsh) [LASPPR]   |
| 33. | <i>Heliothis zea</i> (Boddie) [HELIZE]   |
| 34. | <i>Hishimonus phycitis</i> (Distant) [HISHPH]  |
| 35. | <i>Keiferia lycopersicella</i> (Walsingham) [GNORLY]   |
| 36. | <i>Lopholeucaspis japonica</i> Cockerell [LOPLJA]  |
| 37. | <i>Liriomyza sativae</i> Blanchard [LIRISA]  |
| 38. | <i>Listronotus bonariensis</i> (Kuschel) [HYROBO]  |
| 39. | <i>Margarodes</i> , außereuropäische Arten [1MARGG] wie:<br>a) <i>Margarodes prieskaensis</i> (Jakubski) [MARGPR]<br>b) <i>Margarodes vitis</i> (Philippi) [MARGVI]<br>c) <i>Margarodes vredendalensis</i> de Klerk [MARGVR] |
| 40. | <i>Monochamus</i> spp. (außereuropäische Populationen) [1MONCG]  |
| 41. | <i>Myndus crudus</i> van Duzee [MYNDCR]  |
| 42. | <i>Naupactus leucoloma</i> Boheman [GRAGLE]  |
| 43. | <i>Neoleucinodes elegantalis</i> (Guenée) [NEOLEL]   |
| 44. | <i>Oemona hirta</i> (Fabricius) [OEMOHI]   |
| 45. | <i>Oligonychus perditus</i> Pritchard & Baker [OLIGPD]   |
| 46. | <i>Pissodes cibriani</i> O'Brien   |
| 47. | <i>Pissodes fasciatus</i> Leconte [PISOFA]   |

|     |   |
|-----|---|
| 48. | <i>Pissodes nemorensis</i> Germar [PISONE]                    |
| 49. | <i>Pissodes nitidus</i> Roelofs [PISONI]                      |
| 50. | <i>Pissodes punctatus</i> Langor & Zhang [PISOPU]             |
| 51. | <i>Pissodes strobi</i> (Peck) [PISOST]                        |
| 52. | <i>Pissodes terminalis</i> Hopping [PISOTE]                   |
| 53. | <i>Pissodes yunnanensis</i> Langor & Zhang [PISOYU]           |
| 54. | <i>Pissodes zitacuarensis</i> Sleeper                         |
| 55. | <i>Polygraphus proximus</i> Blandford [POLGPR]                |
| 56. | <i>Premnotrypes</i> spp. (außereuropäisch) [1PREMG]           |
| 57. | <i>Pseudopityophthorus minutissimus</i> (Zimmermann) [PSDPMI] |
| 58. | <i>Pseudopityophthorus pruinus</i> (Eichhoff) [PSDPPR]        |
| 59. | <i>Rhizoecus hibisci</i> Kawai & Takagi [RHIOHI]              |
| 60. | <i>Rhynchophorus palmarum</i> (L.) [RHYCPA]                   |
| 61. | <i>Saperda candida</i> Fabricius [SAPECN]                     |
| 62. | <i>Scirtothrips aurantii</i> Faure [SCITAU]                   |
| 63. | <i>Scirtothrips citri</i> (Moulton) [SCITCI]                  |
| 64. | <i>Scirtothrips dorsalis</i> Hood [SCITDO]                    |

|                     |  |
|---------------------|--|
| 65.                 | <i>Scolytidae</i> spp. (außereuropäisch) [ISCOLF]  |
| 66.                 | <i>Spodoptera eridania</i> (Cramer) [PRODER]   |
| 67.                 | <i>Spodoptera frugiperda</i> (Smith) [LAPHFR]  |
| 68.                 | <i>Spodoptera litura</i> (Fabricius) [PRODLI]  |
| 69.                 | <i>Tecia solanivora</i> (Povolný) [TECASO]   |
| 70.                 | <p><i>Tephritidae</i> (außereuropäisch) [1TEPHF] wie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) <i>Anastrepha fraterculus</i> (Wiedemann) [ANSTFR]</li> <li>b) <i>Anastrepha ludens</i> (Loew) [ANSTLU]</li> <li>c) <i>Anastrepha obliqua</i> (Macquart) [ANSTOB]</li> <li>d) <i>Anastrepha suspensa</i> (Loew) [ANSTSU]</li> <li>e) <i>Bactrocera dorsalis</i> (Hendel) [DACUDO]</li> <li>f) <i>Bactrocera tryoni</i> (Froggatt) [DACUTR]</li> <li>g) <i>Bactrocera tsuneonis</i> (Miyake) [DACUTS]</li> <li>h) <i>Bactrocera zonata</i> (Saunders) [DACUZO]</li> <li>i) <i>Dacus ciliatus</i> Loew [DACUCI]</li> <li>j) <i>Epochra canadensis</i> (Loew) [EPOCCA]</li> <li>k) <i>Pardalaspis cyanescens</i> Bezzi [CERTCY]</li> <li>l) <i>Pardalaspis quinaria</i> Bezzi [CERTQU]</li> <li>m) <i>Pterandrus rosa</i> (Karsch) [CERTRO]</li> <li>n) <i>Rhacochlaena japonica</i> Ito [RHACJA]</li> <li>o) <i>Rhagoletis fausta</i> (Osten-Sacken) [RHAGFA]</li> <li>p) <i>Rhagoletis indifferens</i> Curran [RHAGIN]</li> <li>q) <i>Rhagoletis mendax</i> Curran [RHAGME]</li> <li>r) <i>Rhagoletis pomonella</i> (Walsh) [RHAGPO]</li> <li>s) <i>Rhagoletis ribicola</i> Doane [RHAGRI]</li> <li>t) <i>Rhagoletis suavis</i> (Loew) [RHAGSU]</li> <li>u) <i>Zeugodacus cucurbitae</i> (Coquillett) [DACUCU]</li> </ul> |
| 71.                 | <i>Thaumatotibia leucotreta</i> (Meyrick) [ARGPLE]   |
| 72.                 | <i>Thrips palmi</i> Karny [THRIPL]   |
| 73.                 | <i>Unaspis citri</i> (Comstock) [UNASCI]   |
| <b>D. Nematoden</b> |  |
| 1.                  | <p><i>Hirschmanniella</i> spp. Luc &amp; Goodey [HIRSG], außer:</p> <p><i>Hirschmanniella behningi</i> (Micoletzky) Luc &amp; Goodey [HIRSBE], <i>Hirschmanniella gracilis</i> (de Man) Luc &amp; Goodey [HIRSGR], <i>Hirschmanniella halophila</i> Sturhan &amp; Hall, <i>Hirschmanniella loofi</i> Sher [HIRSLO] und <i>Hirschmanniella zostericola</i> (Allgén) Luc &amp; Goodey [HIRSZO]</p>   |



|     |  |
|-----|--|
| 2.  | <i>Longidorus diadecturus</i> Eveleigh & Allen [LONGDI]          |
| 3.  | <i>Nacobbus aberrans</i> (Thorne) Thorne & Allen [NACOBA]        |
| 4.  | <i>Xiphinema americanum</i> Cobb <i>sensu stricto</i> [XIPHAA]   |
| 5.  | <i>Xiphinema bricolense</i> Ebsary, Vrain & Graham [XIPHBC]      |
| 6.  | <i>Xiphinema californicum</i> Lamberti & Bleve-Zacheo [XIPHCA]   |
| 7.  | <i>Xiphinema inaequale</i> Khan et Ahmad [XIPHNA]                |
| 8.  | <i>Xiphinema intermedium</i> Lamberti & Bleve-Zacheo             |
| 9.  | <i>Xiphinema rivesi</i> (Nicht-EU-Populationen) Dalmaso [XIPHRI] |
| 10. | <i>Xiphinema tarjanense</i> Lamberti & Bleve-Zacheo [XIPHTA]     |

#### E. Parasitäre Pflanzen

|    |   |
|----|---|
| 1. | <i>Arceuthobium</i> spp. [IAREG], außer:<br><i>Arceuthobium azoricum</i> Wiens & Hawksworth [AREAZ], <i>Arceuthobium gambyi</i> Fridl and <i>Arceuthobium oxycedri</i> DC. M. Bieb. [AREOX] |
|----|---|

#### F. Viren, Viroide und Phytoplasmen

|    |   |
|----|---|
| 1. | Beet curly top virus [BCTV00]   |
| 2. | Black raspberry latent virus [TSVBLO]   |
| 3. | Coconut cadang-cadang viroid [CCCVD0]   |
| 4. | Chrysanthemum stem necrosis virus [CSNV00]  |
| 5. | Citrus tristeza virus (Nicht-EU-Isolate) [CTV000]   |
| 6. | Citrus leprosis viruses [CILV00]:<br>a) CiLV-C [CILVC0]<br>b) CiLV-C2 [CILVC2]<br>c) HGSV-2 [HGSV20]<br>d) Citrus-Stamm von OFV [OFV00] (Citrus-Stamm)<br>e) CiLV-N <i>sensu novo</i> |
| 7. | Palm lethal yellowing phytoplasmas [PHYP56]   |

|     |   |
|-----|---|
| 8.  | Viren, Viroide und Phytoplasmen der Kartoffel wie:<br>a) Andean potato latent virus [APLV00]<br>b) Andean potato mottle virus [APMOV0]<br>c) Arracacha virus B, oca strain [AVBO00]<br>d) Potato black ringspot virus [PBRV00]<br>e) Kartoffelvirus T [PVT000]<br>f) Außereuropäische Isolate der Kartoffelviren A, M, S, V, X und Y (einschließlich Y <sup>o</sup> , Y <sup>n</sup> und Y <sup>c</sup> ) und Potato leafroll virus [PVA000, PVM000, PVS000, PVV000, PVX000, PVY000 (einschließlich Y <sup>o</sup> , PVYN00, PVYC00)] und [PLRV00]  |
| 9.  | Satsuma dwarf virus [SDV000]  |
| 10. | Tobacco ringspot virus [TRSV00]   |
| 11. | Tomato ringspot virus [TORSV0]  |
| 12. | Viren, Viroide und Phytoplasmen von <i>Cydonia</i> Mill., <i>Fragaria</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Prunus</i> L., <i>Pyrus</i> L., <i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L. und <i>Vitis</i> L., wie:<br>a) Blueberry leaf mottle virus [BLMOV0]<br>b) Cherry rasp leaf virus [CRLV00]<br>c) Peach mosaic virus [PCMV00]<br>d) Peach rosette mosaic virus [PRMV00]<br>e) American plum line pattern virus [APLPV0]<br>f) Raspberry leaf curl virus [RLCV00]<br>g) Strawberry witches' broom phytoplasma [SYWB00]<br>h) Außereuropäische Viren, Viroide und Phytoplasmen von <i>Cydonia</i> Mill., <i>Fragaria</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Prunus</i> L., <i>Pyrus</i> L., <i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L. und <i>Vitis</i> L. |
| 13. | Begomoviren, außer:<br>Abutilon mosaic virus [ABMV00], Sweet potato leaf curl virus [SPLCV0], Tomato leaf curl New Delhi Virus [TOLCND], Tomato yellow leaf curl virus [TYLCV0], Tomato yellow leaf curl Sardinia virus [TYLCSV], Tomato yellow leaf curl Malaga virus [TYLCMA], Tomato yellow leaf curl Axarquia virus [TYLCAX]  |
| 14. | Cowpea mild mottle virus [CPMMV0]   |
| 15. | Lettuce infectious yellows virus [LIYV00]   |
| 16. | Melon yellowing-associated virus [MYAV00]   |
| 17. | Squash vein yellowing virus [SQVYVX]  |
| 18. | Sweet potato chlorotic stunt virus [SPCSV0]   |
| 19. | Sweet potato mild mottle virus [SPMMV0]   |

|     |   |
|-----|---|
| 20. | Tomato chocolate virus [TOCHV0]                     |
| 21. | Tomato marchitez virus [TOANV0]                     |
| 22. | Tomato mild mottle virus [TOMMOV]                   |
| 23. | Witches' broom disease of lime phytoplasma [PHYPAF] |

## TEIL B

## SCHÄDLINGE, DIE BEKANNTERMAßEN IM GEBIET DER UNION AUFTRETEN

| Quarantäneschädlinge mit dem jeweiligen EPPO-Code |  |
|---|--|
| <b>A. Bakterien</b>                               |  |
| 1.  | <i>Clavibacter sepedonicus</i> (Spieckermann and Kottho) Nouioui <i>et al.</i> [CORBSE]          |
| 2.  | <i>Ralstonia solanacearum</i> (Smith) Yabuuchi <i>et al.</i> emend. Safni <i>et al.</i> [RALSSL] |
| 3.  | <i>Xylella fastidiosa</i> (Wells <i>et al.</i> ) [XYLEFA]  |
| <b>B. Pilze und Oomyzeten</b>                     |  |
| 1.  | <i>Ceratocystis platani</i> (J. M. Walter) Engelbr. & T. C. Harr [CERAFP]                        |
| 2.  | <i>Fusarium circinatum</i> Nirenberg & O'Donnell [GIBBCI]  |
| 3.  | <i>Geosmithia morbida</i> Kolarík, Freeland, Utley & Tisserat [GEOHMO]                           |
| 4.  | <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilb.) Percival [SYNCEN]                                      |
| <b>C. Insekten und Milben</b>                     |  |
| 1.  | <i>Aleurocanthus spiniferus</i> (Quaintance) [ALECSN]  |
| 2.  | <i>Anoplophora chinensis</i> (Thomson) [ANOLCN]  |
| 3.  | <i>Aromia bungii</i> (Faldermann) [AROMBU]   |
| 4.  | <i>Pityophthorus juglandis</i> Blackman [PITOUJ]   |
| 5.  | <i>Popillia japonica</i> Newman [POPIJA]   |

|    |  |
|----|--|
| 6. | <i>Toxoptera citricida</i> (Kirkaldy) [TOXOCI] |
| 7. | <i>Trioza erytrae</i> Del Guercio [TRIZER]     |

**D. Weichtiere**

|    |                          |
|----|--------------------------|
| 1. | Pomacea (Perry) [1POMAG] |
|----|--------------------------|

**E. Nematoden**

|    |  |
|----|--|
| 1. | <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> (Steiner and Bühner) Nickle <i>et al.</i> [BURSXY] |
| 2. | <i>Globodera pallida</i> (Stone) Behrens [HETDPA]                                    |
| 3. | <i>Globodera rostochiensis</i> (Wollenweber) Behrens [HETDRO]                        |
| 4. | <i>Meloidogyne chitwoodi</i> Golden <i>et al.</i> [MELGCH]                           |
| 5. | <i>Meloidogyne fallax</i> Karssen [MELGFA]   |

**F. Viren, Viroide und Phytoplasmen**

|    |  |
|----|--|
| 1. | Grapevine flavescence dorée phytoplasma [PHYP64] |
| 2. | Tomato leaf curl New Delhi virus [TOLCND]        |

## ANHANG III

**Liste der Schutzgebiete und der jeweiligen Schutzgebiet-Quarantäneschädlinge mit dem jeweiligen Code**

Die in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Schutzgebiete umfassen:

- a) das gesamte Staatsgebiet des genannten Mitgliedstaats;
- b) oder das Staatsgebiet des genannten Mitgliedstaats mit den in Klammern angeführten Ausnahmen;
- c) oder nur den in Klammern bezeichneten Teil des Staatsgebiets des Mitgliedstaats.

| Schutzgebiet-Quarantäneschädlinge | EPPO-Code   | Schutzgebiete  |
|-----------------------------------|---|--|
| <b>a) Bakterien</b>               |   |  |
| 1.                                | <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill)<br>Winslow <i>et al.</i> | ERWIAM<br>a) Estland;<br>b) Spanien (ausgenommen die Autonomen Gemeinschaften Andalu­cía, Aragón, Castilla la Mancha, Castilla y León, Extremadura, die Autonome Gemeinschaft Madrid, Murcia, Navarra und La Rioja, die Provinz Guipuzcoa (Baskenland), die Comarcas Garrigues, Noguera, Pla d' Urgell, Segrià und Urgell in der Provinz Lleida (Auto­nome Gemeinschaft Catalunya), die Gemeinden Alborache und Turís in der Provinz Valencia sowie die Comarcas L' Alt Vinalopó und El Vinalopó Mitjà in der Provinz Alicante (Comunidad Va­lenciana));<br>c) Frankreich (Korsika);<br>d) Italien (Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Lazio, Liguria, Marche, Molise, Piedmont (ausgenommen die Gemeinden Busca, Centallo, Scarnafigi, Tarantasca und Villafalletto in der Provinz Cuneo), Sardinien, Sizilien (ausgenommen die Gemeinden Cesarò (Provinz Messina), Maniace, Bronte, Adrano (Provinz Catania) so­wie Centuripe, Regalbuto und Troina (Provinz Enna)), Toskana, Umbria, Valle d'Aosta);<br>e) Lettland;<br>f) Finnland;<br>g) Vereinigtes Königreich (Isle of Man, Kanalinseln);<br>h) bis 30. April 2020: Irland (ausgenommen die Stadt Galway);<br>i) bis 30. April 2020: Italien (Apúlia, Lombardei (ausgenommen die Provinzen Milano, Mantua, Sondrio und Varese und die Gemein­den Bovisio Masciago, Cesano Maderno, Desio, Limbiate, Nova Milanese und Varedo in der Provinz Monza Brianza), Veneto (ausgenommen die Provinzen Rovigo und Venice, die Gemeinden Barbona, Boara Pisani, Castelbaldo, Masi, Piacenza d'Adige, S. Urbano und Vescovana in der Provinz Padova und das Gebiet südlich der Autobahn A4 in der Provinz Verona));<br>j) bis 30. April 2020: Litauen (ausgenommen die Gemeinden Bab­tai und Kėdainiai (Region Kaunas)); |

| Schutzgebiet-Quarantäneschädlinge | EPPO-Code  | Schutzgebiete  |
|-----------------------------------|--|--|
|                                   |  | <p>k) bis 30. April 2020: Slowenien (ausgenommen die Regionen Gorenjska, Koroška, Maribor und Notranjska, die Gemeinden Lendava, Renče-Vogrsko (südlich der Schnellstraße H4) und Velika Polana sowie die Siedlungen Fužina, Gabrovčec, Glogovica, Gorenja vas, Gradiček, Grintovec, Ivančna Gorica, Krka, Krška vas, Male Lese, Malo Črnelo, Malo Globoko, Marinča vas, Mleščevo, Mrzlo Polje, Muljava, Podbukovje, Potok pri Muljavi, Šentvid pri Stični, Škrjanče, Trebnja Gorica, Velike Lese, Veliko Črnelo, Veliko Globoko, Vir pri Stični, Vrhpolje pri Šentvidu, Zagradec und Znojile pri Krki in der Gemeinde Ivančna Gorica);</p> <p>l) bis 30. April 2020: Slowakei (ausgenommen der Bezirk Dunajská Streda, die Gemeinden Hronovce und Hronské Kľačany (Bezirk Levice), Dvory nad Žitavou (Bezirk Nové Zámky), Málinec (Bezirk Poltár), Hrhov (Bezirk Rožňava), Veľké Ripňany (Bezirk Topoľčany), Kazimír, Luhyňa, Malý Horeš, Svätušé und Zátin (Bezirk Trebišov)).</p> |
| 2.                                | <i>Xanthomonas arboricola</i> pv.pruni (Smith) Vauterin et al. | XANTPR<br>Bis 30. April 2020: Vereinigtes Königreich   |

## b) Pilze und Oomyzeten

|    |   |        |  |
|----|---|--------|--|
| 1. | <i>Colletotrichum gossypii</i> Southw                                     | GLOMGO | Griechenland   |
| 2. | <i>Cryphonectria parasitica</i> (Murrill) Barr.                           | ENDOPA | <p>a) Tschechische Republik;</p> <p>b) Irland;</p> <p>c) Schweden;</p> <p>d) Vereinigtes Königreich.</p> |
| 3. | <i>Entoleuca mammata</i> (Wahl-enb.) Rogers & Ju                          | HYPOMA | <p>a) Irland;</p> <p>b) Vereinigtes Königreich (Nordirland).</p>   |
| 4. | <i>Gremmeniella abietina</i> (Lagerberg) Morelet                          | GREMAB | Irland   |
| 5. | <i>Phytophthora ramorum</i> Werres, De Cock & Man in 't Veld (EU-Isolate) | PHYTRA | Bis 30. April 2023: Frankreich (ausgenommen das Département Finistère (Bretagne))                        |

| Schutzgebiet-Quarantäneschädlinge | EPPO-Code  | Schutzgebiete   |
|-----------------------------------|--|---|
| <b>c) Insekten und Milben</b>     |  |   |
| 1.                                | <i>Bemisia tabaci</i> Genn. (europäische Populationen) | BEMITA<br>a) Irland;<br>b) Schweden;<br>c) Vereinigtes Königreich.  |
| 2.                                | <i>Cephalcia lariciphila</i> Wachtl                    | CEPCAL<br>a) Irland;<br>b) Vereinigtes Königreich (Nordirland, Isle of Man und Jersey).                     |
| 3.                                | <i>Dendroctonus micans</i> Kugelan                     | DENCMI<br>a) Irland;<br>b) Griechenland;<br>c) Vereinigtes Königreich (Nordirland, Isle of Man und Jersey). |
| 4.                                | <i>Dryocosmus kuriphilus</i> Yasu-matsu                | DRYCKU<br>a) Irland;<br>b) Vereinigtes Königreich.  |
| 5.                                | <i>Gilpinia hercyniae</i> Hartig                       | GILPPO<br>a) Irland;<br>b) Griechenland;<br>c) Vereinigtes Königreich (Nordirland, Isle of Man und Jersey). |
| 6.                                | <i>Gonipterus scutellatus</i> Gyllenhal                | GONPSC<br>a) Griechenland;<br>b) Portugal (Azoren).   |
| 7.                                | <i>Ips amitinus</i> Eichhoff                           | IPSXAM<br>a) Irland;<br>b) Griechenland;<br>c) Vereinigtes Königreich.                                      |
| 8.                                | <i>Ips cembrae</i> Heer                                | IPSXCE<br>a) Irland;<br>b) Griechenland;<br>c) Vereinigtes Königreich (Nordirland und Isle of Man).         |
| 9.                                | <i>Ips duplicatus</i> Sahlberg                         | IPSXDU<br>a) Irland;<br>b) Griechenland;<br>c) Vereinigtes Königreich.                                      |

| Schutzgebiet-Quarantäneschädlinge |  | EPPO-Code | Schutzgebiete  |
|-----------------------------------|--|-----------|--|
| 10.                               | <i>Ips sexdentatus</i> Börner              | IPSEXSE   | a) Irland;<br>b) Zypern;<br>c) Vereinigtes Königreich (Nordirland und Isle of Man).  |
| 11.                               | <i>Ips typographus</i> Heer                | IPSXTY    | a) Irland;<br>b) Vereinigtes Königreich.   |
| 12.                               | <i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say       | LPTNDE    | a) Irland;<br>b) Spanien (Ibiza und Menorca);<br>c) Zypern;<br>d) Malta;<br>e) Portugal (Azoren und Madeira);<br>f) Finnland (Provinzen Åland, Häme, Kymi, Pirkanmaa, Satakunta, Turku, Uusimaa);<br>g) Schweden (Provinzen Blekinge, Gotland, Halland, Kalmar und Skåne);<br>h) Vereinigtes Königreich. |
| 13.                               | <i>Liriomyza bryoniae</i> (Kaltenbach)     | LIRIBO    | a) Irland;<br>b) Vereinigtes Königreich (Nordirland).  |
| 14.                               | <i>Liriomyza huidobrensis</i> (Blanchard)  | LIRIHU    | a) Bis 30. April 2020: Irland;<br>b) bis 30. April 2020: Vereinigtes Königreich (Nordirland).  |
| 15.                               | <i>Liriomyza trifolii</i> (Burgess)        | LIRITR    | a) Bis 30. April 2020: Irland;<br>b) bis 30. April 2020: Vereinigtes Königreich (Nordirland).  |
| 16.                               | <i>Paysandisia archon</i> (Burmeister)     | PAYSAR    | a) Irland;<br>b) Malta;<br>c) Vereinigtes Königreich.  |
| 17.                               | <i>Rhynchophorus ferrugineus</i> (Olivier) | RHYCFE    | a) Irland;<br>b) Portugal (Azoren).<br>c) Vereinigtes Königreich.  |



| Schutzgebiet-Quarantäneschädlinge |   | EPPO-Code | Schutzgebiete  |
|-----------------------------------|---|-----------|--|
| 18.                               | <i>Sternochetus mangiferae</i> Fabricius              | CRYPMA    | a) Spanien (Granada und Malaga);<br>b) Portugal (Alentejo, Algarve und Madeira).   |
| 19.                               | <i>Thaumetopoea pityocampa</i> Denis & Schiffermüller | THAUPI    | Vereinigtes Königreich   |
| 20.                               | <i>Thaumetopoea processionea</i> L.                   | THAUPR    | a) Irland;<br>b) bis 30. April 2020: Vereinigtes Königreich (ausgenommen die Gebietskörperschaften Barking and Dagenham; Barnet; Basildon; Basingstoke and Deane; Bexley; Bracknell Forest; Brent; Brentwood; Bromley; Broxbourne; Camden; Castle Point; Chelmsford; Chiltern; City of London; City of Westminster; Crawley; Croydon; Dacorum; Dartford; Ealing; East Hertfordshire; Elmbridge District; Enfield; Epping Forest; Epsom and Ewell District; Gravesham; Greenwich; Guildford; Hackney; Hammersmith & Fulham; Harin-<br>gey; Harlow; Harrow; Hart; Havering; Hertsmere; Hillingdon; Horsham; Hounslow; Islington; Kensington & Chelsea; Kingston upon Thames; Lambeth; Lewisham; Littleford; Medway; Merton; Mid Sussex; Mole Valley; Newham; North Hertfordshire; Reading; Redbridge; Reigate and Banstead; Richmond upon Thames; Runnymede District; Rushmoor; Sevenoaks; Slough; South Bedfordshire; South Bucks; South Oxfordshire; Southwark; Spelthorne District; St Albans; Sutton; Surrey Heath; Tandridge; Three Rivers; Thurrock; Tonbridge and Malling; Tower Hamlets; Waltham Forest; Wandsworth; Watford; Waverley; Welwyn Hatfield; West Berkshire; Windsor and Maidenhead; Woking, Wokingham and Wycombe). |
| 21.                               | <i>Viteus vitifoliae</i> (Fitch)                      | VITEVI    | Zypern   |

**d) Viren, Viroide und Phytoplasmen**

|    |                                    |        |   |
|----|------------------------------------|--------|---|
| 1. | Beet necrotic yellow vein virus    | BNYVV0 | a) Irland;<br>b) Frankreich (Bretagne);<br>c) Portugal (Azoren);<br>d) Finnland;<br>e) Vereinigtes Königreich (Nordirland). |
| 2. | <i>Candidatus Phytoplasma ulmi</i> | PHYPUL | Vereinigtes Königreich  |
| 3. | Citrus tristeza virus (EU-Isolate) | CTV000 | Malta   |

## ANHANG IV

**Liste der unionsgeregelten Nicht-Quarantäneschädlinge (RNQPS) und der spezifischen zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen mit Kategorien und Schwellenwerten gemäß Artikel 5**

## INHALTSVERZEICHNIS

- Teil A: RNQPS bei Futterpflanzensaatgut  
 Teil B: RNQPS bei Getreidesaatgut  
 Teil C: RNQPS bei Vermehrungsgut von Reben  
 Teil D: RNQPS bei Vermehrungsmaterial von Zierpflanzen und anderen zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen zu Zierzwecken  
 Teil E: RNQPS bei forstlichem Vermehrungsgut, außer Saatgut  
 Teil F: RNQPS bei Gemüsesaatgut  
 Teil G: RNQPS bei Pflanzkartoffeln  
 Teil H: RNQPS bei Saatgut von Öl- und Faserpflanzen  
 Teil I: RNQPS bei Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial, außer Saatgut  
 Teil J: RNQPS bei Vermehrungsmaterial und Pflanzen von Obstarten zur Fruchterzeugung  
 Teil K: RNQPS bei Saatgut von *Solanum tuberosum*  
 Teil L: RNQPS bei zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen von *Humulus lupulus*, außer Saatgut

## TEIL A

**RNQPS bei Futterpflanzensaatgut**

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art) | Schwellenwert für Vorstufensaatgut | Schwellenwert für Basissaatgut | Schwellenwert für zertifiziertes Saatgut |
|--|--|------------------------------------|--------------------------------|--|
| <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>insidiosus</i> (McCulloch 1925) Davis et al. [CORBIN] | <i>Medicago sativa</i> L.                            | 0 %                                | 0 %                            | 0 %                                      |
| <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DI-TYDI]  | <i>Medicago sativa</i> L.                            | 0 %                                | 0 %                            | 0 %                                      |

## TEIL B

**RNQPS bei Getreidesaatgut**

| <b>Nematoden</b>                                |  |                                    |                                |  |
|---|--|------------------------------------|--------------------------------|--|
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome     | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art) | Schwellenwert für Vorstufensaatgut | Schwellenwert für Basissaatgut | Schwellenwert für zertifiziertes Saatgut |
| <i>Aphelenchoides besseyi</i> Christie [APLOBE] | <i>Oryza sativa</i> L.                               | 0 %                                | 0 %                            | 0 %                                      |
| <b>Pilze</b>                                    |  |                                    |                                |  |
| <i>Gibberella fujikuroi</i> Sawada [GIBBFU]     | <i>Oryza sativa</i> L.                               | praktisch frei                     | praktisch frei                 | praktisch frei                           |

## TEIL C

**RNQPS bei Vermehrungsgut von Reben**

| <b>Bakterien</b>   |   |   |                                    |
|--|---|---|------------------------------------|
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome                          | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt, außer Samen (Gattung oder Art)                   | Schwellenwert für Vorstufenvermehrungsgut, Basisvermehrungsgut, zertifiziertes Material           | Schwellenwert für Standardmaterial |
| <i>Xylophilus ampelinus</i> Willems <i>et al.</i> [XANTAM]           | <i>Vitis</i> L.   | 0 %   | 0 %                                |
| <b>Insekten und Milben</b>   |   |   |                                    |
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome                          | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt, außer Samen (Gattung oder Art)                   | Schwellenwert für Vorstufenvermehrungsgut, Basisvermehrungsgut, zertifiziertes Material           | Schwellenwert für Standardmaterial |
| <i>Viteus vitifoliae</i> Fitch [VITEVI]                              | Nicht veredelte <i>Vitis vinifera</i> L.  | 0 %   | 0 %                                |
| <i>Viteus vitifoliae</i> Fitch [VITEVI]                              | <i>Vitis</i> L., außer nicht veredelte <i>Vitis vinifera</i> L.                     | praktisch frei  | praktisch frei                     |
| <b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>    |   |   |                                    |
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome                          | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt, außer Samen (Gattung oder Art)                   | Schwellenwert für Vorstufenvermehrungsgut, Basisvermehrungsgut, zertifiziertes Material           | Schwellenwert für Standardmaterial |
| <i>Arabis mosaic virus</i> [ARMV00]                                  | <i>Vitis</i> L.   | 0 %   | 0 %                                |
| <i>Candidatus Phytoplasma solani</i> Quaglino <i>et al.</i> [PHYPSO] | <i>Vitis</i> L.   | 0 %   | 0 %                                |
| Grapevine fanleaf virus [GFLV00]                                     | <i>Vitis</i> L.   | 0 %   | 0 %                                |
| Grapevine fleck virus [GFKV00]                                       | Unterlagen von <i>Vitis</i> spp. und ihren Hybriden, außer <i>Vitis vinifera</i> L. | 0 % für Vorstufenvermehrungsgut<br>Gilt nicht für Basisvermehrungsgut und zertifiziertes Material | –                                  |
| Grapevine leafroll associated virus 1 [GLRAV1]                       | <i>Vitis</i> L.   | 0 %   | 0 %                                |
| Grapevine leafroll associated virus 3 [GLRAV3]                       | <i>Vitis</i> L.   | 0 %   | 0 %                                |

## TEIL D

**RNQPS bei Vermehrungsmaterial von Zierpflanzen und anderen zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen zu Zierzwecken**

| <b>Bakterien</b>  |  |  |
|---|--|--|
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome   | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das Vermehrungsmaterial von Zierpflanzen und anderen zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen zu Zierzwecken |
| <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow et al. [ERWIAM]  | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><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 [PSDMPE] | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindl.   | 0 %  |
| <i>Spiroplasma citri</i> Saglio et al. [SPIRCI]   | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. und ihre Hybriden  | 0 %  |
| <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin et al. [XANTPR]                           | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Prunus</i> L.   | 0 %  |
| <i>Xanthomonas euvesicatoria</i> Jones et al. [XANTEU]  | <i>Capsicum annuum</i> L.  | 0 %  |
| <i>Xanthomonas gardneri</i> (ex Šutič) Jones et al. [XANTGA]  | <i>Capsicum annuum</i> L.  | 0 %  |
| <i>Xanthomonas perforans</i> Jones et al. [XANTPF]  | <i>Capsicum annuum</i> L.  | 0 %  |
| <i>Xanthomonas vesicatoria</i> (ex Doidge) Vauterin et al. [XANTVE]                                       | <i>Capsicum annuum</i> L.  | 0 %  |
| <b>Pilze und Oomyzeten</b>  |  |  |
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome   | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das Vermehrungsmaterial von Zierpflanzen und anderen zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen zu Zierzwecken |
| <i>Cryphonectria parasitica</i> (Murrill) Barr [ENDOPA]   | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Castanea</i> L.   | 0 %  |
| <i>Dothistroma pini</i> Hulbary [DOTSPI]  | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Pinus</i> L.  | 0 %  |
| <i>Dothistroma septosporum</i> (Dorogin) Morelet [SCIRPI]   | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Pinus</i> L.  | 0 %  |
| <i>Lecanosticta acicola</i> (von Thümen) Sydow [SCIRAC]   | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Pinus</i> L.  | 0 %  |

|  |   |  |
|--|---|--|
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome                                  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)  | Schwellenwert für das Vermehrungsmaterial von Zierpflanzen und anderen zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen zu Zierzwecken |
| <i>Plasmopara halstedii</i> (Farlow) Berlese & de Toni [PLASHA]              | Samen<br><i>Helianthus annuus</i> L.  | 0 %  |
| <i>Plenodomus tracheiphilus</i> (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley [DEUTTR] | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. und ihre Hybriden | 0 %  |
| <i>Puccinia horiana</i> P. Hennings [PUCCHN]                                 | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Chrysanthemum</i> L.   | 0 %  |

### Insekten und Milben

|   |   |  |
|---|---|--|
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome         | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)  | Schwellenwert für das Vermehrungsmaterial von Zierpflanzen und anderen zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen zu Zierzwecken |
| <i>Aculops fuchsiae</i> Keifer [ACUPFU]             | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Fuchsia</i> L.   | 0 %  |
| <i>Opogona sacchari</i> Bo[OPOGSC]                  | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><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) [RHYCFE] | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Palmae</i> , folgende Gattungen und Arten:<br><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) 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. | 0 %  |

### Nematoden

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome          | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das Vermehrungsmaterial von Zierpflanzen und anderen zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen zu Zierzwecken |
|--|--|--|
| <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI] | <i>Allium</i> L.   | 0 %  |
| <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI] | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Camassia</i> Lindl., <i>Chionodoxa</i> Boiss., <i>Crocus flavus</i> Weston, <i>Galanthus</i> L., <i>Hyacinthus</i> Tourn. ex 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>Sternbergia</i> Waldst. & Kit., <i>Tulipa</i> L. | 0 %  |

### Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome                                  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das Vermehrungsmaterial von Zierpflanzen und anderen zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen zu Zierzwecken |
|--|--|--|
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>mali</i> Seemüller & Schneider [PHYPMA]     | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Malus</i> Mill.   | 0 %  |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller & Schneider [PHYPPR] | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Prunus</i> L.   | 0 %  |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>pyri</i> Seemüller & Schneider [PHYPPY]     | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Pyrus</i> L.  | 0 %  |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>solani</i> Quaglino <i>et al.</i> [PHYPSO]  | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Lavandula</i> L.  | 0 %  |
| Chrysanthemum stunt viroid [CSVD00]  | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Argyranthemum</i> Webb ex Sch.Bip., <i>Chrysanthemum</i> L.               | 0 %  |
| Citrus exocortis viroid [CEVD00]   | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br>Citrus L.  | 0 %  |
| Citrus tristeza virus [CTV000] (EU-Isolate)                                  | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br>Citrus L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. und ihre Hybriden | 0 %  |
| <i>Impatiens</i> necrotic spot tospovirus [INSV00]                           | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Begonia x hiemalis</i><br>Fotsch, <i>Impatiens</i> L. Neu-Guinea-Hybriden | 0 %  |
| Potato spindle tuber viroid [PSTVD0]   | <i>Capsicum annuum</i> L.  | 0 %  |

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das Vermehrungsmaterial von Zierpflanzen und anderen zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen zu Zierzwecken |
|---|--|--|
| Plum pox virus [PPV000]                     | Pflanzen der folgenden Arten von <i>Prunus</i> L., zum Anpflanzen bestimmt, außer Samen: <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 & Fritsch., <i>Prunus domestica</i> ssp. <i>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> (Mill.) D. A. 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. & 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., andere für Plum pox virus anfällige Arten von <i>Prunus</i> L. | 0 %  |
| Tomato spotted wilt tospovirus [TSWV00]     | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Begonia x hiemalis</i> Fotsch, <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Chrysanthemum</i> L., <i>Gerbera</i> L., <i>Impatiens</i> L. Neu-Guinea-Hybriden, <i>Pelargonium</i> L.  | 0 %  |

## TEIL E

**RNQPS bei forstlichem Vermehrungsgut, außer Saatgut****Pilze und Oomyzeten**

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome               | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art) | Schwellenwert für das betreffende forstliche Vermehrungsgut |
|---|--|---|
| <i>Cryphonectria parasitica</i> (Murrill) Barr [ENDOPA]   | <i>Castanea sativa</i> Mill.                         | 0 %   |
| <i>Dothistroma pini</i> Hulbary [DOTSPI]                  | <i>Pinus</i> L.                                      | 0 %   |
| <i>Dothistroma septosporum</i> (Dorogin) Morelet [SCIRPI] | <i>Pinus</i> L.                                      | 0 %   |
| <i>Lecanosticta acicola</i> (von Thümen) Sydow [SCIRAC]   | <i>Pinus</i> L.                                      | 0 %   |

## TEIL F

**RNQPS bei Gemüsesaatgut**

| <b>Bakterien</b>   |   |   |
|--|---|---|
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)        | Schwellenwert für das betreffende Gemüsesaatgut |
| <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>michiganensis</i> (Smith) Davis et al. [CORBMI] | <i>Solanum lycopersicum</i> L.                              | 0 %   |
| <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> (Smith) Vauterin et al. [XANTPH]       | <i>Phaseolus vulgaris</i> L.                                | 0 %   |
| <i>Xanthomonas fuscans</i> subsp. <i>fuscans</i> Schaad et al. [XANTFF]                  | <i>Phaseolus vulgaris</i> L.                                | 0 %   |
| <i>Xanthomonas euvesicatoria</i> Jones et al. [XANTEU]                                   | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.   | 0 %   |
| <i>Xanthomonas gardneri</i> (ex Šutič 1957) Jones et al. [XANTGA]                        | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.   | 0 %   |
| <i>Xanthomonas perforans</i> Jones et al. [XANTPF]                                       | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.   | 0 %   |
| <i>Xanthomonas vesicatoria</i> (ex Doidge) Vauterin et al. [XANTVE]                      | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.   | 0 %   |
| <b>Insekten und Milben</b>   |   |   |
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)        | Schwellenwert für das betreffende Gemüsesaatgut |
| <i>Acanthoscelides obtectus</i> (Say) [ACANOB]   | <i>Phaseolus coccineus</i> L., <i>Phaseolus vulgaris</i> L. | 0 %   |
| <i>Bruchus pisorum</i> (Linnaeus) [BRCHPI]   | <i>Pisum sativum</i> L.                                     | 0 %   |
| <i>Bruchus rufimanus</i> Boheman [BRCHRU]  | <i>Vicia faba</i> L.  | 0 %   |
| <b>Nematoden</b>   |   |   |
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)        | Schwellenwert für das betreffende Gemüsesaatgut |
| <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI]                                     | <i>Allium cepa</i> L., <i>Allium porrum</i> L.              | 0 %   |
| <b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>                        |   |   |
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)        | Schwellenwert für das betreffende Gemüsesaatgut |
| Pepino mosaic virus [PEPMV0]   | <i>Solanum lycopersicum</i> L.                              | 0 %   |
| Potato spindle tuber viroid [PSTVD0]   | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.   | 0 %   |



## TEIL G

**RNQPS bei Pflanzkartoffeln**

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art) | Schwellenwert für die direkte Nachkommenschaft von Kartoffel-Vorstufenpflanzgut      |  | Schwellenwert für die direkte Nachkommenschaft von Kartoffel-Basispflanzgut      | Schwellenwert für die direkte Nachkommenschaft von zertifizierten Pflanzkartoffeln      |
|--|--|--|--|--|---|
|  |  | PBTC   | PB   |  |   |
| Anzeichen von Virosen  | <i>Solanum tuberosum</i> L.                          | 0 %  | 0,5 %  | 4,0 %  | 10,0 %  |
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art) | Schwellenwert für zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen von Kartoffel-Vorstufenpflanzgut |  | Schwellenwert für zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen von Kartoffel-Basispflanzgut | Schwellenwert für zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen von zertifizierten Pflanzkartoffeln |
|  |  | PBTC   | PB   |  |   |
| Schwarzbeinigkeit ( <i>Dickeya</i> Samson <i>et al. spp.</i> [1DICKG]; <i>Pectobacterium</i> Waldee emend. Hauben <i>et al. spp.</i> [1PECBG]) | <i>Solanum tuberosum</i> L.                          | 0 %  | praktisch frei   | praktisch frei   | praktisch frei  |
| <i>Candidatus</i> Liberibacter <i>solanacearum</i> Liefing <i>et al.</i> [LIBEPS]  | <i>Solanum tuberosum</i> L.                          | 0 %  | 0 %  | 0 %  | 0 %   |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>solani</i> Quaglino <i>et al.</i> [PHYPSO]  | <i>Solanum tuberosum</i> L.                          | 0 %  | 0 %  | 0 %  | 0 %   |
| <i>Ditylenchus destructor</i> Thorne [DITYDE]  | <i>Solanum tuberosum</i> L.                          | 0 %  | 0 %  | 0 %  | 0 %   |
| Wurzeltöterkrankheit, verursacht durch <i>Thane-tephorus cucumeris</i> (A.B. Frank) Donk [RHIZSO]  | <i>Solanum tuberosum</i> L.                          | 0 %  | 1,0 %<br>Knollen auf mehr als 10 % ihrer Oberfläche befallen | 5,0 %<br>Knollen auf mehr als 10 % ihrer Oberfläche befallen                     | 5,0 %<br>Knollen auf mehr als 10 % ihrer Oberfläche befallen                            |
| Pulverschorf, verursacht durch <i>Spongopora subterranea</i> (Wallr.) Lagerh. [SPONSU]   | <i>Solanum tuberosum</i> L.                          | 0 %  | 1,0 %<br>Knollen auf mehr als 10 % ihrer Oberfläche befallen | 3,0 %<br>Knollen auf mehr als 10 % ihrer Oberfläche befallen                     | 3,0 %<br>Knollen auf mehr als 10 % ihrer Oberfläche befallen                            |
| Mosaiksymptome, verursacht durch Viren und Symptome, verursacht durch Blattrollvirus der Kartoffel [PLRV00]                                    | <i>Solanum tuberosum</i> L.                          | 0 %  | 0,1 %  | 0,8 %  | 6,0 %   |
| Potato spindle tuber viroid [PSTVD0]   | <i>Solanum tuberosum</i> L.                          | 0 %  | 0 %  | 0 %  | 0 %   |

## TEIL H

## RNQPS bei Saatgut von Öl- und Faserpflanzen

| Pilze und Oomyzeten   |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome   | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)          | Schwellenwert für Vorstufensaatgut   | Schwellenwert für Basis-saatgut  | Schwellenwert für zertifiziertes Saatgut   |
| <i>Alternaria linicola</i> Groves & Skolko [ALTELI]   | <i>Linum usitatissimum</i> L.                                 | 5 %<br>5 % befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp. | 5 %<br>5 % befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp. | 5 %<br>5 % befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp. |
| <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> (Naumov & Vasiljevsky) Aveskamp, Gruyter & Verkley [PHOMEL]   | <i>Linum usitatissimum</i> L. — Faserlein (Flachs)            | 1 %<br>5 % befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp. | 1 %<br>5 % befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp. | 1 %<br>5 % befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp. |
| <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> (Naumov & Vasiljevsky) Aveskamp, Gruyter & Verkley [PHOMEL]   | <i>Linum usitatissimum</i> L. — Öllein                        | 5 %<br>5 % befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp. | 5 %<br>5 % befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp. | 5 %<br>5 % befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp. |
| <i>Botrytis cinerea</i> de Bary [BOTRCI]  | <i>Helianthus annuus</i> L.,<br><i>Linum usitatissimum</i> L. | 5 %  | 5 %  | 5 %  |
| <i>Colletotrichum lini</i> Westerdijk [COLLLI]  | <i>Linum usitatissimum</i> L.                                 | 5 %<br>befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp.     | 5 %<br>befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp.     | 5 %<br>befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> spp.     |
| <i>Diaporthe caulivora</i> (Atlow & Caldwell) J.M. Santos, Vrandečić & A.J.L. Phillips [DIAPPC]<br><i>Diaporthe phaseolorum</i> var. <i>sojae</i> Lehman [DIAPPS] | <i>Glycine max</i> (L.) Merr                                  | 15 % für Infektion mit dem Phomopsis-Komplex   | 15 % für Infektion mit dem Phomopsis-Komplex   | 15 % für Infektion mit dem Phomopsis-Komplex   |

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)                    | Schwellenwert für Vorstufensaatgut   | Schwellenwert für Basis-saatgut  | Schwellenwert für zertifiziertes Saatgut   |
|--|---|--|--|--|
| <i>Fusarium</i> (anamorphe Gattung) Link [1FU-SAG], außer <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albidenis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon [FUSAAL] und <i>Fusarium circinatum</i> Nirenberg & O'Donnell [GIBBCI] | <i>Linum usitatissimum</i> L.   | 5 %<br>befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> (anamorphe Gattung) Link, außer <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albidenis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon und <i>Fusarium circinatum</i> Nirenberg & O'Donnell | 5 %<br>befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> (anamorphe Gattung) Link, außer <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albidenis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon und <i>Fusarium circinatum</i> Nirenberg & O'Donnell | 5 %<br>befallen von <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichum lini</i> und <i>Fusarium</i> (anamorphe Gattung) Link, außer <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albidenis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon und <i>Fusarium circinatum</i> Nirenberg & O'Donnell |
| <i>Plasmopara halstedii</i> (Farlow) Berlese & de Toni [PLASHA]  | <i>Helianthus annuus</i> L.   | 0 %  | 0 %  | 0 %  |
| <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Libert) de Bary [SCLESC]  | <i>Brassica rapa</i> L. var. <i>silvestris</i> (Lam.) Briggs            | Nicht mehr als 5 Sklerotien oder Bruchstücke von Sklerotien werden bei einer Laboruntersuchung einer aus jeder Saatgutpartie gezogenen repräsentativen Probe mit dem in Spalte 4 der Tabelle in Anhang III der Richtlinie 2002/57/EG angegebenen Gewicht gefunden.   | Nicht mehr als 5 Sklerotien oder Bruchstücke von Sklerotien werden bei einer Laboruntersuchung einer aus jeder Saatgutpartie gezogenen repräsentativen Probe mit dem in Spalte 4 der Tabelle in Anhang III der Richtlinie 2002/57/EG angegebenen Gewicht gefunden.   | Nicht mehr als 5 Sklerotien oder Bruchstücke von Sklerotien werden bei einer Laboruntersuchung einer aus jeder Saatgutpartie gezogenen repräsentativen Probe mit dem in Spalte 4 der Tabelle in Anhang III der Richtlinie 2002/57/EG angegebenen Gewicht gefunden.   |
| <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Libert) de Bary [SCLESC]  | <i>Brassica napus</i> L. ( <i>partim</i> ), <i>Helianthus annuus</i> L. | Nicht mehr als 10 Sklerotien oder Bruchstücke von Sklerotien werden bei einer Laboruntersuchung einer aus jeder Saatgutpartie gezogenen repräsentativen Probe mit dem in Spalte 4 der Tabelle in Anhang III der Richtlinie 2002/57/EG angegebenen Gewicht gefunden.  | Nicht mehr als 10 Sklerotien oder Bruchstücke von Sklerotien werden bei einer Laboruntersuchung einer aus jeder Saatgutpartie gezogenen repräsentativen Probe mit dem in Spalte 4 der Tabelle in Anhang III der Richtlinie 2002/57/EG angegebenen Gewicht gefunden.  | Nicht mehr als 10 Sklerotien oder Bruchstücke von Sklerotien werden bei einer Laboruntersuchung einer aus jeder Saatgutpartie gezogenen repräsentativen Probe mit dem in Spalte 4 der Tabelle in Anhang III der Richtlinie 2002/57/EG angegebenen Gewicht gefunden.  |
| <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Libert) de Bary [SCLESC]  | <i>Sinapis alba</i> L.  | Nicht mehr als 5 Sklerotien oder Bruchstücke von Sklerotien werden bei einer Laboruntersuchung einer aus jeder Saatgutpartie gezogenen repräsentativen Probe mit dem in Spalte 4 der Tabelle in Anhang III der Richtlinie 2002/57/EG angegebenen Gewicht gefunden.   | Nicht mehr als 5 Sklerotien oder Bruchstücke von Sklerotien werden bei einer Laboruntersuchung einer aus jeder Saatgutpartie gezogenen repräsentativen Probe mit dem in Spalte 4 der Tabelle in Anhang III der Richtlinie 2002/57/EG angegebenen Gewicht gefunden.   | Nicht mehr als 5 Sklerotien oder Bruchstücke von Sklerotien werden bei einer Laboruntersuchung einer aus jeder Saatgutpartie gezogenen repräsentativen Probe mit dem in Spalte 4 der Tabelle in Anhang III der Richtlinie 2002/57/EG angegebenen Gewicht gefunden.   |

## TEIL I

**RNQPS bei Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial, außer Saatgut**

| <b>Bakterien</b>   |   |   |
|--|---|---|
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)  | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
| <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>michiganensis</i> (Smith) Davis et al. [CORBMI]   | <i>Solanum lycopersicum</i> L.  | 0 %   |
| <i>Xanthomonas euvesicatoria</i> Jones et al. [XAN-TEU]  | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.   | 0 %   |
| <i>Xanthomonas gardneri</i> (ex Šutič 1957) Jones et al [XANTGA]   | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.   | 0 %   |
| <i>Xanthomonas perforans</i> Jones et al. [XANTPF]   | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.   | 0 %   |
| <i>Xanthomonas vesicatoria</i> (ex Doidge) Vauterin et al. [XANTVE]  | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.   | 0 %   |
| <b>Pilze und Oomyzeten</b>   |   |   |
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)  | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
| <i>Fusarium</i> Link (anamorphe Gattung) [1FU-SAG], außer <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albidenis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon [FUSAAL] und <i>Fusarium circinatum</i> Nirenberg & O'Donnell [GIBBCI] | <i>Asparagus officinalis</i> L.   | 0 %   |
| <i>Helicobasidium brebissonii</i> (Desm.) Donk [HLCBBR]  | <i>Asparagus officinalis</i> L.   | 0 %   |
| <i>Stromatinia cepivora</i> Berk. [SCLOCE]   | <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. [VERTDA]   | <i>Cynara cardunculus</i> L.  | 0 %   |
| <b>Nematoden</b>   |   |   |
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)  | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
| <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI]   | <i>Allium cepa</i> L., <i>Allium sativum</i> L.   | 0 %   |
| <b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>  |   |   |
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)  | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
| Leek yellow stripe virus [LYSV00]  | <i>Allium sativum</i> L.  | 1 %   |
| Onion yellow dwarf virus [OYDV00]  | <i>Allium cepa</i> L., <i>Allium sativum</i> L.   | 1 %   |

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
|---|--|---|
| Potato spindle tuber viroid [PSTVD0]        | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L.  | 0 %   |
| Tomato spotted wilt tospovirus [TSWV00]     | <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 [TYLCV0]      | <i>Solanum lycopersicum</i> L.   | 0 %   |

## TEIL J

**RNQPS bei Vermehrungsmaterial und Pflanzen von Obstarten zur Fruchterzeugung**

| <b>Bakterien</b>  |  |  |
|---|--|--|
| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome   | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das betreffende Vermehrungsmaterial und die Pflanzen von Obstarten |
| <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU]   | <i>Cydonia oblonga</i> Mill.,<br><i>Juglans regia</i> L.,<br><i>Malus</i> Mill.,<br><i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Pyrus</i> L., <i>Vaccinium</i> L. | 0 %  |
| <i>Agrobacterium</i> spp. Conn [1AGRBG]   | <i>Rubus</i> L.  | 0 %  |
| <i>Candidatus Phlomobacter fragariae</i> Zreik, Bové & Garnier [PHMBFR]                                   | <i>Fragaria</i> L.   | 0 %  |
| <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow et al. [ERWIAM]  | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Cydonia</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.  | 0 %  |
| <i>Pseudomonas avellanae</i> Janse et al. [PSDMAL]  | <i>Corylus avellana</i> L.   | 0 %  |
| <i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>savastanoi</i> (Smith) Gardan et al. [PSDMSA]                        | <i>Olea europaea</i> L.  | 0 %  |
| <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Wormald) Young, Dye & Wilkie [PSDMMP]                | <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley   | 0 %  |
| <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>persicae</i> (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie [PSDMPE] | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley  | 0 %  |

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)  | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
|--|---|---|
| <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> van Hall [PSDMSY]  | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L.   | 0 %   |
| <i>Pseudomonas viridiflava</i> (Burkholder) Dowson [PSDMVF]  | <i>Prunus armeniaca</i> L.  | 0 %   |
| <i>Rhodococcus fascians</i> Tilford [CORBFA]   | <i>Rubus</i> L.   | 0 %   |
| <i>Spiroplasma citri</i> Saglio et al. [SPIRCI]  | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. und ihre Hybriden   | 0 %   |
| <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>corylina</i> (Miller, Bollen, Simmons, Gross & Barss) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings [XANTCY] | <i>Corylus avellana</i> L.  | 0 %   |
| <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>juglandi</i> (Pierce) Vauterin et al. [XANTJU]  | <i>Juglans regia</i> L.   | 0 %   |
| <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin et al. [XANTPR]  | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Prunus amygdalus</i> Batsch, <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley | 0 %   |
| <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>fici</i> (Cavara) Dye [XANTFI]  | <i>Ficus carica</i> L.  | 0 %   |
| <i>Xanthomonas fragariae</i> Kennedy & King [XANTFR]   | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Fragaria</i> L.  | 0 %   |

#### Pilze und Oomyzeten

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome             | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das betreffende Vermehrungsmaterial und die Pflanzen von Obstarten |
|---|--|--|
| <i>Armillariella mellea</i> (Vahl) Kummer [ARMIME]      | <i>Corylus avellana</i> L., <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Ficus carica</i> L., <i>Juglans regia</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L. | 0 %  |
| <i>Chondrostereum purpureum</i> Pouzar [STERPU]         | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Juglans regia</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.   | 0 %  |
| <i>Colletotrichum acutatum</i> Simmonds [COLLAC]        | <i>Fragaria</i> L.   | 0 %  |
| <i>Cryphonectria parasitica</i> (Murrill) Barr [ENDOPA] | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Castanea sativa</i> Mill.   | 0 %  |
| <i>Diaporthe strumella</i> (Fries) Fuckel [DIAPST]      | <i>Ribes</i> L.  | 0 %  |
| <i>Diaporthe vaccinii</i> Shear [DIAPVA]                | <i>Vaccinium</i> L.  | 0 %  |

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepfanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
|--|--|--|
| <i>Exobasidium vaccinii</i> (Fuckel) Woronin [EXOBVA]                              | <i>Vaccinium</i> L.  | 0 %  |
| <i>Glomerella cingulata</i> (Stoneman) Spaulding & von Schrenk [GLOMCI]            | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.  | 0 %  |
| <i>Godronia cassandrae</i> (anamorphe <i>Topospora myrtilli</i> ) Peck [GODRCA]    | <i>Vaccinium</i> L.  | 0 %  |
| <i>Microsphaera grossulariae</i> (Wallroth) Lévêillé [MCRSGR]                      | <i>Ribes</i> L.  | 0 %  |
| <i>Mycosphaerella punctiformis</i> Verkley & U. Braun [RAMUEN]                     | <i>Castanea sativa</i> Mill.   | 0 %  |
| <i>Neofabraea alba</i> Desmazières [PEZIAL]  | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.  | 0 %  |
| <i>Neofabraea malicorticis</i> Jackson [PEZIMA]                                    | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.  | 0 %  |
| <i>Neonectria ditissima</i> (Tulasne & C. Tulasne) Samuels & Rossman [NECTGA]      | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Juglans regia</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.   | 0 %  |
| <i>Peronospora rubi</i> Rabenhorst [PERORU]  | <i>Rubus</i> L.  | 0 %  |
| <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]                   | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Fragaria</i> L., <i>Juglans regia</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Pyrus</i> L. | 0 %  |
| <i>Phytophthora cambivora</i> (Petri) Buisman [PHYTCM]                             | <i>Castanea sativa</i> Mill., <i>Pistacia vera</i> L.  | 0 %  |
| <i>Phytophthora cinnamomi</i> Rands [PHYTCN]                                       | <i>Castanea sativa</i> Mill.   | 0 %  |
| <i>Phytophthora citrophthora</i> (R.E.Smith & E.H.Smith) Leonian [PHYTCO]          | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.  | 0 %  |
| <i>Phytophthora cryptogea</i> Pethybridge & Lafferty [PHYTCR]                      | <i>Pistacia vera</i> L.  | 0 %  |
| <i>Phytophthora fragariae</i> C.J. Hickman [PHYTFR]                                | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Fragaria</i> L.   | 0 %  |
| <i>Phytophthora nicotianae</i> var. <i>parasitica</i> (Dastur) Waterhouse [PHYTNP] | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.  | 0 %  |
| <i>Phytophthora</i> spp. de Bary [1PHYTG]  | <i>Rubus</i> L.  | 0 %  |

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome                                  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)  | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
|--|---|---|
| <i>Plenodomus tracheiphilus</i> (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley [DEUTTR] | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. und ihre Hybriden   | 0 %   |
| <i>Podosphaera aphanis</i> (Wallroth) Braun & Takamatsu [PODOAP]             | <i>Fragaria</i> L.  | 0 %   |
| <i>Podosphaera mors-uvae</i> (Schweinitz) Braun & Takamatsu [SPHRMU]         | <i>Ribes</i> L.   | 0 %   |
| <i>Rhizoctonia fragariae</i> Hussain & W.E.McKeen [RHIZFR]                   | <i>Fragaria</i> L.  | 0 %   |
| <i>Rosellinia necatrix</i> Prillieux [ROSLNE]                                | <i>Pistacia vera</i> L.   | 0 %   |
| <i>Sclerophora pallida</i> Yao & Spooner [SKLPPA]                            | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.   | 0 %   |
| <i>Verticillium albo-atrum</i> Reinke & Berthold [VERTAA]                    | <i>Corylus avellana</i> L., <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Fragaria</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.   | 0 %   |
| <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]                                    | <i>Corylus avellana</i> L., <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Fragaria</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Olea europaea</i> L., <i>Pistacia vera</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Pyrus</i> L. | 0 %   |

#### Insekten und Milben

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome        | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)                 | Schwellenwert für das betreffende Vermehrungsmaterial und die Pflanzen von Obstarten |
|--|--|--|
| <i>Aleurothrixus floccosus</i> Maskell [ALTHFL]    | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.    | 0 %  |
| <i>Cecidophyopsis ribis</i> Westwood [ERPHRI]      | <i>Ribes</i> L.  | 0 %  |
| <i>Ceroplastes rusci</i> Linnaeus [CERPRU]         | <i>Ficus carica</i> L.   | 0 %  |
| <i>Chaetosiphon fragaefolii</i> Cockerell [CHTSFR] | <i>Fragaria</i> L.   | 0 %  |
| <i>Dasineura tetensi</i> Rübsaamen [DASYTE]        | <i>Ribes</i> L.  | 0 %  |
| <i>Epidiaspis leperii</i> Signoret [EPIDBE]        | <i>Juglans regia</i> L.  | 0 %  |
| <i>Eriosoma lanigerum</i> Hausmann [ERISLA]        | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.    | 0 %  |
| <i>Parabemisia myricae</i> Kuwana [PRABMY]         | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle und <i>Poncirus</i> Raf. | 0 %  |
| <i>Phytoptus avellanae</i> Nalepa [ERPHAV]         | <i>Corylus avellana</i> L.   | 0 %  |



| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome                 | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
|---|--|---|
| <i>Phytonemus pallidus</i> Banks [TARSPA]                   | <i>Fragaria</i> L.   | 0 %   |
| <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Targioni-Tozzetti [PSEAPE] | <i>Juglans regia</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Ribes</i> L.   | 0 %   |
| <i>Psylla</i> spp. Geoffroy [1PSYLG]                        | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.  | 0 %   |
| <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]        | <i>Juglans regia</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Ribes</i> L. | 0 %   |
| <i>Resseliella theobaldi</i> Barnes [THOMTE]                | <i>Rubus</i> L.  | 0 %   |
| <i>Tetranychus urticae</i> Koch [TETRUR]                    | <i>Ribes</i> L.  | 0 %   |

#### Nematoden

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome                            | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)  | Schwellenwert für das betreffende Vermehrungsmaterial und die Pflanzen von Obstarten |
|--|---|--|
| <i>Aphelenchoides besseyi</i> Christie [APLOBE]                        | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Fragaria</i> L.  | 0 %  |
| <i>Aphelenchoides blastophthorus</i> Franklin [APLOBL]                 | <i>Fragaria</i> L.  | 0 %  |
| <i>Aphelenchoides fragariae</i> (Ritzema Bos) Christie [APLOFR]        | <i>Fragaria</i> L.  | 0 %  |
| <i>Aphelenchoides ritzemabosi</i> (Schwartz) Steiner & Bührer [APLORI] | <i>Fragaria</i> L., <i>Ribes</i> L.   | 0 %  |
| <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI]                   | <i>Fragaria</i> L., <i>Ribes</i> L.   | 0 %  |
| <i>Heterodera fici</i> Kirjanova [HETDFI]                              | <i>Ficus carica</i> L.  | 0 %  |
| <i>Longidorus attenuatus</i> Hooper [LONGAT]                           | <i>Fragaria</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Rubus</i> L.                  | 0 %  |
| <i>Longidorus elongatus</i> (de Man) Thorne & Swanger [LONGEL]         | <i>Fragaria</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L. | 0 %  |
| <i>Longidorus macrosoma</i> Hooper [LONGMA]                            | <i>Fragaria</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L.  | 0 %  |

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome                                   | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
|---|--|---|
| <i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR]                                 | <i>Ficus carica</i> L., <i>Olea europaea</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley  | 0 %   |
| <i>Meloidogyne hapla</i> Chitwood [MELGHA]                                    | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Fragaria</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.  | 0 %   |
| <i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold & White) Chitwood [MELGIN]               | <i>Ficus carica</i> L., <i>Olea europaea</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley  | 0 %   |
| <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA]                                 | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Ficus carica</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Olea europaea</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Pyrus</i> L.   | 0 %   |
| <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE] | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Ficus carica</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Pistacia vera</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Pyrus</i> L.   | 0 %   |
| <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen [PRATVU]                            | <i>Citrus</i> L., <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Ficus carica</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Fragaria</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Olea europaea</i> L., <i>Pistacia vera</i> L., <i>Poncirus</i> Raf., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Pyrus</i> L. | 0 %   |
| <i>Tylenchulus semipenetrans</i> Cobb [TYLESE]                                | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.  | 0 %   |
| <i>Xiphinema diversicaudatum</i> (Mikolletzky) Thorne [XIPHDI]                | <i>Fragaria</i> L., <i>Juglans regia</i> L., <i>Olea europaea</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L.  | 0 %   |
| <i>Xiphinema index</i> Thorne & Allen [XIPHIN]                                | <i>Pistacia vera</i> L.  | 0 %   |

**Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen**

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome                       | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)  | Schwellenwert für das betreffende Vermehrungsmaterial und die Pflanzen von Obstarten |
|---|---|--|
| Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0]                          | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Pyrus</i> L. | 0 %  |
| Apple dimple fruit viroid [ADFVD0]                                | <i>Malus</i> Mill.  | 0 %  |
| Apple flat limb agent [AFL000]                                    | <i>Malus</i> Mill.  | 0 %  |
| Apple mosaic virus [APMV00]                                       | <i>Corylus avellana</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley, <i>Rubus</i> L.   | 0 %  |
| Apple star crack agent [APHW00]                                   | <i>Malus</i> Mill.  | 0 %  |
| Apple rubbery wood agent [ARW000]                                 | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill. und <i>Pyrus</i> L.  | 0 %  |
| Apple scar skin viroid [ASSVD0]                                   | <i>Malus</i> Mill.  | 0 %  |
| Apple stem-grooving virus [ASGV00]                                | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.   | 0 %  |
| Apple stem-pitting virus [ASPV00]                                 | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.   | 0 %  |
| Apricot latent virus [ALV000]                                     | <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch   | 0 %  |
| <i>Arabis</i> mosaic virus [ARMV00]                               | <i>Fragaria</i> L., <i>Olea europaea</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L.   | 0 %  |
| Aucuba mosaic agent und blackcurrant yellows agent in Kombination | <i>Ribes</i> L.   | 0 %  |
| Black raspberry necrosis virus [BRNV00]                           | <i>Rubus</i> L.   | 0 %  |
| Blackcurrant reversion virus [BRAV00]                             | <i>Ribes</i> L.   | 0 %  |
| Blueberry mosaic associated virus [BLMAV0]                        | <i>Vaccinium</i> L.   | 0 %  |

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome                                  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
|--|--|---|
| Blueberry red ringspot virus [BRRV00]  | <i>Vaccinium</i> L.  | 0 %   |
| Blueberry scorch virus [BLSCV0]  | <i>Vaccinium</i> L.  | 0 %   |
| Blueberry shock virus [BLSHV0]   | <i>Vaccinium</i> L.  | 0 %   |
| Blueberry shoestring virus [BSSV00]  | <i>Vaccinium</i> L.  | 0 %   |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma asteris Lee et al. [PHYPAS]                    | <i>Fragaria</i> L., <i>Vaccinium</i> L.  | 0 %   |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma australiense Davis et al. [PHYPAU]             | <i>Fragaria</i> L.   | 0 %   |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma fragariae Valiunas, Staniulis & Davis [PHYPPG] | <i>Fragaria</i> L.   | 0 %   |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma mali Seemüller & Schneider [PHYPMA]            | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Malus</i> Mill.   | 0 %   |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma pruni [PHYPPN]                                 | <i>Fragaria</i> L., <i>Vaccinium</i> L.  | 0 %   |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma prunorum Seemüller & Schneider [PHYPPR]        | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley | 0 %   |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma pyri Seemüller & Schneider [PHYPPY]            | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Pyrus</i> L.  | 0 %   |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma rubi Malembic-Maher et al. [PHYPRU]            | <i>Rubus</i> L.  | 0 %   |
| <i>Candidatus</i> Phytoplasma solani Quaglino et al. [PHYPSO]                | <i>Fragaria</i> L., <i>Vaccinium</i> L.  | 0 %   |
| Cherry green ring mottle virus [CGRMV0]                                      | <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L.   | 0 %   |
| Cherry leaf roll virus [CLRV00]  | <i>Juglans regia</i> L., <i>Olea europaea</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L.   | 0 %   |
| Cherry mottle leaf virus [CMLV00]  | <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L.   | 0 %   |
| Cherry necrotic rusty mottle virus [CRNRM0]                                  | <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L.   | 0 %   |
| Chestnut mosaic agent  | <i>Castanea sativa</i> Mill.   | 0 %   |
| Citrus cristacortis agent [CSCC00]   | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.  | 0 %   |

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)  | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
|--|---|---|
| <i>Citrus exocortis</i> viroid [CEVD00]  | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.   | 0 %   |
| <i>Citrus impietratura</i> agent [CSI000]  | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.   | 0 %   |
| Citrus leaf Blotch virus [CLBV00]  | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.   | 0 %   |
| <i>Citrus psorosis</i> virus [CPSV00]  | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.   | 0 %   |
| <i>Citrus tristeza</i> virus [CTV000] (EU-Isolate)   | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. und ihre Hybriden | 0 %   |
| Citrus variegation virus [CVV000]  | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.   | 0 %   |
| <i>Clover phyllody</i> phytoplasma [PHYPO3]  | <i>Fragaria</i> L.  | 0 %   |
| Cranberry false blossom phytoplasma [PHYFPB]   | <i>Vaccinium</i> L.   | 0 %   |
| Cucumber mosaic virus [CMV000]   | <i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L.  | 0 %   |
| Fig mosaic agent [FGM000]  | <i>Ficus carica</i> L.  | 0 %   |
| Fruit disorders: chat fruit [APCF00], green crinkle [APGC00], bumpy fruit of Ben Davis, rough skin [APRSK0], star crack, russet ring [APLP00], russet wart | <i>Malus</i> Mill.  | 0 %   |
| Gooseberry vein banding associated virus [GOVB00]  | <i>Ribes</i> L.   | 0 %   |
| Hop stunt viroid [HSVD00]  | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf.   | 0 %   |
| Little cherry virus 1 und 2 [LCHV10], [LCHV20])  | <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L.  | 0 %   |
| Myrobalan latent ringspot virus [MLRSV0]   | <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus salicina</i> Lindley  | 0 %   |
| Olive leaf yellowing associated virus [OLY-AV0]  | <i>Olea europaea</i> L.   | 0 %   |
| Olive vein yellowing-associated virus [OVY-AV0]  | <i>Olea europaea</i> L.   | 0 %   |
| Olive yellow mottling and decline associated virus [OYMDAV]  | <i>Olea europaea</i> L.   | 0 %   |

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome    | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
|--|--|---|
| Peach latent mosaic viroid [PLMVD0]            | <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch  | 0 %   |
| Pear bark necrosis agent [PRBN00]              | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.  | 0 %   |
| Pear bark split agent [PRBS00]                 | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.  | 0 %   |
| Pear blister canker viroid [PBCVD0]            | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.  | 0 %   |
| Pear rough bark agent [PRRB00]                 | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.  | 0 %   |
| Plum pox virus [PPV000]                        | <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasifera</i> , <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley.<br>Im Fall von <i>Prunus</i> -Hybriden, bei denen Material auf Unterlagen gepfropft wird, andere Arten von <i>Prunus</i> L.-Unterlagen, die anfällig für Plum pox virus sind. | 0 %   |
| Prune dwarf virus [PDV000]                     | <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley   | 0 %   |
| <i>Prunus</i> necrotic ringspot virus [PNRSV0] | <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus armeniaca</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus dulcis</i> (Mill.) D. A. Webb, <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley   | 0 %   |
| Quince yellow blotch agent [ARW000]            | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.  | 0 %   |
| Raspberry bushy dwarf virus [RBDV00]           | <i>Rubus</i> L.  | 0 %   |
| Raspberry leaf mottle virus [RLMV00]           | <i>Rubus</i> L.  | 0 %   |
| Raspberry ringspot virus [RPRSV0]              | <i>Fragaria</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L.   | 0 %   |
| Raspberry vein chlorosis virus [RVCV00]        | <i>Rubus</i> L.  | 0 %   |
| Raspberry yellow spot [RYS000]                 | <i>Rubus</i> L.  | 0 %   |
| Rubus yellow net virus [RYNV00]                | <i>Rubus</i> L.  | 0 %   |

| RNQPS oder durch RNQPS verursachte Symptome        | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art)   | Schwellenwert für das betreffende Gemüsepflanzgut und Gemüsevermehrungsmaterial |
|--|--|---|
| Strawberry crinkle virus [SCRV00]                  | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Fragaria</i> L.   | 0 %   |
| Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0]          | <i>Fragaria</i> L., <i>Olea europaea</i> L., <i>Prunus avium</i> L.,<br><i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch,<br><i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L. | 0 %   |
| Strawberry mild yellow edge virus [SMYEVO]         | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Fragaria</i> L.   | 0 %   |
| Strawberry mottle virus [SMOV00]                   | <i>Fragaria</i> L.   | 0 %   |
| Strawberry multiplier disease phytoplasma [PHYP75] | <i>Fragaria</i> L.   | 0 %   |
| Strawberry vein banding virus [SVBV00]             | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Fragaria</i> L.   | 0 %   |
| Tomato black ring virus [TBRV00]                   | Zum Anpflanzen bestimmte Pflanzen, außer Samen<br><i>Fragaria</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L.,<br><i>Rubus</i> L.                               | 0 %   |

## TEIL K

**RNQPS bei Saatgut von *Solanum tuberosum* L.**

| <b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b> |                                   |                             |
|---|-----------------------------------|-----------------------------|
| RNQPS   | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt | Schwellenwert für die Samen |
| Potato spindle tuber viroid [PSTVD0]                              | <i>Solanum tuberosum</i> L.       | 0 %                         |

## TEIL L

**RNQPS bei zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen von *Humulus lupulus*, außer Saatgut**

| <b>Pilze und Oomyzeten</b>   |  |  |
|--|--|--|
| RNQPS  | Pflanzen, zum Anpflanzen bestimmt (Gattung oder Art) | Schwellenwert für die zum Anpflanzen bestimmten Pflanzen |
| <i>Verticillium dahliae</i> Kleb. [VERTDA]   | <i>Humulus lupulus</i> L.                            | 0 %  |
| <i>Verticillium nonalfalfae</i> Inderbitzin, H.W. Platt, Bostock, R.M. Davis & K.V. Subbarao [VERT-NO] | <i>Humulus lupulus</i> L.                            | 0 %  |