

▼B*ALLEGATO IV*

Elenco degli organismi nocivi regolamentati non da quarantena (ORNQ) rilevanti per l'Unione e delle specifiche piante da impianto comprendente categorie e soglie in conformità all'articolo 5

INDICE

- Parte A - ORNQ rilevanti per le sementi di piante foraggere
- Parte B - ORNQ rilevanti per le sementi di cereali
- Parte C - ORNQ rilevanti per i materiali di moltiplicazione della vite
- Parte D - ORNQ rilevanti per i materiali di moltiplicazione di piante ornamentali e le altre piante da impianto destinate a scopi ornamentali
- Parte E - ORNQ rilevanti per i materiali forestali di moltiplicazione, escluse le sementi
- Parte F - ORNQ rilevanti per le sementi di ortaggi
- Parte G - ORNQ rilevanti per i tuberi-seme di patate
- Parte H - ORNQ rilevanti per le sementi di piante oleaginose e da fibra
- Parte I - ORNQ rilevanti per le piantine di ortaggi e i materiali di moltiplicazione di ortaggi, escluse le sementi
- Parte J - ORNQ rilevanti per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e le piante da frutto destinate alla produzione di frutti
- Parte K - ORNQ rilevanti per le sementi di *Solanum tuberosum*
- Parte L - ORNQ rilevanti per le piante da impianto di *Humulus lupulus*, escluse le sementi

▼M9

- Parte M - ORNQ rilevanti per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e le piante da frutto destinate alla produzione di frutti di *Actinidia* Lindl., escluse le sementi

▼B**PARTE A****ORNQ rilevanti per le sementi di piante foraggere**

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglie per le sementi pre-base | Soglie per le sementi di base | Soglie per le sementi certificate |
|---|--------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>insidiosus</i> (McCulloch 1925) Davis <i>et al.</i> [CORBIN] | <i>Medicago sativa</i> L. | 0 % | 0 % | 0 % |
| <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI] | <i>Medicago sativa</i> L. | 0 % | 0 % | 0 % |

PARTE B**ORNQ rilevanti per le sementi di cereali****Nematodi**

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglie per le sementi pre-base | Soglie per le sementi di base | Soglie per le sementi certificate |
|---|--------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| <i>Aphelenchoides besseyi</i> Christie [APLOBE] | <i>Oryza sativa</i> L. | 0 % | 0 % | 0 % |

Funghi

| | | | | |
|---|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <i>Gibberella fujikuroi</i> Sawada [GIBBFU] | <i>Oryza sativa</i> L. | Praticamente esente | Praticamente esente | Praticamente esente |
|---|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|

▼B

PARTE C

ORNQ rilevanti per i materiali di moltiplicazione della vite

| Batteri | | | |
|---|---|--|-------------------------------|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto, escluse le sementi (genere o specie) | Soglia per materiali di moltiplicazione iniziali, materiali di moltiplicazione di base, materiali certificati | Soglia per materiali standard |
| <i>Xylophilus ampelinus</i> Willems et al. [XANTAM] | <i>Vitis</i> L. | 0 % | 0 % |
| Insetti e acari | | | |
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto, escluse le sementi (genere o specie) | Soglia per materiali di moltiplicazione iniziali, materiali di moltiplicazione di base, materiali certificati | Soglia per materiali standard |
| <i>Viteus vitifoliae</i> Fitch [VITEVI] | <i>Vitis vinifera</i> L. non innestata | 0 % | 0 % |
| <i>Viteus vitifoliae</i> Fitch [VITEVI] | <i>Vitis</i> L., esclusa <i>Vitis vinifera</i> L. non innestata | Praticamente esente | Praticamente esente |
| Virus, viroidi, malattie da agenti virus-simili e fitoplasmi | | | |
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto, escluse le sementi (genere o specie) | Soglia per materiali di moltiplicazione iniziali, materiali di moltiplicazione di base, materiali certificati | Soglia per materiali standard |
| <i>Arabis mosaic virus</i> [ARMV00] | <i>Vitis</i> L. | 0 % | 0 % |
| <i>Candidatus Phytoplasma solani</i> Quaglino et al. [PHYPSO] | <i>Vitis</i> L. | 0 % | 0 % |
| Grapevine fanleaf virus [GFLV00] | <i>Vitis</i> L. | 0 % | 0 % |
| Grapevine fleck virus [GFKV00] | Portainnesti delle specie <i>Vitis</i> spp. e loro ibridi, esclusa <i>Vitis vinifera</i> L. | 0 % per i materiali di moltiplicazione iniziali Non pertinente per i materiali di moltiplicazione di base e i materiali certificati | Non pertinente |
| Grapevine leafroll associated virus 1 [GLRAV1] | <i>Vitis</i> L. | 0 % | 0 % |
| Grapevine leafroll associated virus 3 [GLRAV3] | <i>Vitis</i> L. | 0 % | 0 % |

▼B

PARTE D

ORNQ rilevanti per i materiali di moltiplicazione di piante ornamentali e le altre piante da impianto destinate a scopi ornamentali

| Batteri | | |
|---|--|---|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione di piante ornamentali interessati e le altre piante da impianto destinate a scopi ornamentali |
| <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow et al. [ERWIAM] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Amelanchier</i> Medik., <i>Chaenomeles</i> Lindl., <i>Cotoneaster</i> Medik., <i>Crataegus</i> Tourn. ex L., <i>Cydonia</i> Mill., <i>Eriobotrya</i> Lindl., <i>Malus</i> Mill., <i>Mespilus</i> Bosc ex Spach, <i>Photinia</i> davidiana Decne., <i>Pyracantha</i> M. Roem., <i>Pyrus</i> L., <i>Sorbus</i> L. | 0 % |
| ▼M9 | | |
| <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>actinidiae</i> Takikawa, Serizawa, Ichikawa, Tsuyumu & Goto [PSDMAK] | Piante da impianto, eccetto le sementi <i>Actinidia</i> Lindl. | 0 % |
| ▼B | | |
| <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>persicae</i> (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie [PSDMPE] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindl. | 0 % |
| <i>Spiroplasma citri</i> Saglio et al. [SPIRCI] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. e loro ibridi | 0 % |
| <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin et al. [XANTPR] | Piante da impianto, escluse le sementi <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 % |
| Funghi e oomiceti | | |
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione di piante ornamentali interessati e le altre piante da impianto destinate a scopi ornamentali |
| <i>Cryphonectria parasitica</i> (Murrill) Barr [ENDOPA] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Castanea</i> L. | 0 % |
| <i>Dothistroma pini</i> Hulbary [DOTSPI] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Pinus</i> L. | 0 % |
| <i>Dothistroma septosporum</i> (Dorogin) Morelet [SCIRPI] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Pinus</i> L. | 0 % |

▼B

| | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione di piante ornamentali interessati e le altre piante da impianto destinate a scopi ornamentali |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---|

| | | |
|---|---|-----|
| <i>Lecanosticta acicola</i> (von Thümen) Sydow [SCIRAC] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Pinus</i> L. | 0 % |
|---|---|-----|

▼M9

| | | |
|--|--|-----|
| <i>Phytophthora ramorum</i> (isolati UE) Wernes, De Cock & Man in 't Veld [PHYTRA] | Piante da impianto, eccetto i pollini e le sementi <i>Camellia</i> L., <i>Castanea sativa</i> Mill., <i>Fraxinus excelsior</i> L., <i>Larix decidua</i> Mill., <i>Larix kaempferi</i> (Lamb.) Carrière, <i>Larix × eurolepis</i> A. Henry, <i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco, <i>Quercus cerris</i> L., <i>Quercus ilex</i> L., <i>Quercus rubra</i> L., <i>Rhododendron</i> L. eccetto <i>R. simsii</i> L., <i>Viburnum</i> L. | 0 % |
|--|--|-----|

▼B

| | | |
|--|---|-----|
| <i>Plasmopara halstedii</i> (Farlow) Berlese & de Toni [PLASHA] | Sementi <i>Helianthus annuus</i> L. | 0 % |
| <i>Plenodomus tracheiphilus</i> (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley [DEUTTR] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. e loro ibridi | 0 % |
| <i>Puccinia horiana</i> P. Hennings [PUCCHN] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Chrysanthemum</i> L. | 0 % |

Insetti e acari

| | | |
|---|---|---|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione di piante ornamentali interessati e le altre piante da impianto destinate a scopi ornamentali |
| <i>Aculops fuchsiae</i> Keifer [ACUPFU] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Fuchsia</i> L. | 0 % |
| <i>Opogona sacchari</i> Bo [OPOGSC] | Piante da impianto, escluse le sementi <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) [RHYCCE] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Palmae</i> , per quanto riguarda i generi e le specie seguenti: <i>Areca catechu</i> L., <i>Arenga pinnata</i> (Wurm) 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, | 0 % |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione di piante ornamentali interessati e le altre piante da impianto destinate a scopi ornamentali |
|-----------------------------------|---|---|
| | <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>Ravenaea 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. | |

Nematodi

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione di piante ornamentali interessati e le altre piante da impianto destinate a scopi ornamentali |
|---|--|---|
| <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DI-TYDI] | <i>Allium</i> L. | 0 % |
| <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DI-TYDI] | Piante da impianto, escluse le sementi <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 % |

Virus, viroidi, malattie da agenti virus-simili e fitoplasmi

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione di piante ornamentali interessati e le altre piante da impianto destinate a scopi ornamentali |
|---|--|---|
| <i>Candidatus Phytoplasma mali</i> Seemüller & Schneider [PHYPPMA] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Malus</i> Mill. | 0 % |
| <i>Candidatus Phytoplasma prunorum</i> Seemüller & Schneider [PHYPPR] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Prunus</i> L. | 0 % |
| <i>Candidatus Phytoplasma pyri</i> Seemüller & Schneider [PHYPPY] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Pyrus</i> L. | 0 % |
| <i>Candidatus Phytoplasma solani</i> Quaglino et al. [PHYPSO] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Lavandula</i> L. | 0 % |
| <i>Chrysanthemum stunt viroid</i> [CSVD00] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Argyranthemum</i> Webb ex Sch.Bip., <i>Chrysanthemum</i> L. | 0 % |
| <i>Citrus exocortis viroid</i> [CEVD00] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Citrus</i> L. | 0 % |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione di piante ornamentali interessanti e le altre piante da impianto destinate a scopi ornamentali |
|--|---|--|
| <i>Citrus tristeza virus</i> [CTV000] (isolati UE) | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. e loro ibridi | 0 % |
| <i>Impatiens</i> necrotic spot tospovirus [INSV00] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Begonia x hiemalis</i> Fotsch, ibridi della Nuova Guinea di <i>Impatiens</i> L. | 0 % |
| Potato spindle tuber viroid [PSTVD0] | <i>Capsicum annuum</i> L. | 0 % |
| Plum pox virus [PPV000] | Piante delle specie seguenti di <i>Prunus</i> L., destinate all'impianto, escluse le sementi: <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., altre specie di <i>Prunus</i> L. sensibili al Plum pox virus | 0 % |
| Tomato spotted wilt tospovirus [TSWV00] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Begonia x hiemalis</i> Fotsch, <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Chrysanthemum</i> L., <i>Gerbera</i> L., ibridi della nuova Guinea di <i>Impatiens</i> L. <i>Pelargonium</i> L. | 0 % |

▼M9

PARTE E

ORNQ rilevanti per i materiali forestali di moltiplicazione, escluse le sementi

| Funghi e oomiceti | | |
|---|---|---|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali forestali di moltiplicazione interessati |
| <i>Cryphonectria parasitica</i> (Murrill) Barr [ENDOPA] | Piante da impianto, eccetto le sementi <i>Castanea sativa</i> Mill. | 0 % |
| <i>Dothistroma pini</i> Hulbary [DOTSPI] | Piante da impianto, eccetto le sementi <i>Pinus</i> L. | 0 % |
| <i>Dothistroma septosporum</i> (Dorogin) Morelet [SCIRPI] | Piante da impianto, eccetto le sementi <i>Pinus</i> L. | 0 % |

▼M9

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali forestali di moltiplicazione interessati |
|--|--|---|
| <i>Lecanosticta acicola</i> (von Thümen) Sydow [SCIRAC] | Piante da impianto, eccetto le sementi <i>Pinus</i> L. | 0 % |
| <i>Phytophthora ramorum</i> (isolati UE) Weres, De Cock & Man in 't Veld | Piante da impianto, eccetto i pollini e le sementi <i>Castanea sativa</i> Mill., <i>Fraxinus excelsior</i> L., <i>Larix decidua</i> Mill., <i>Larix kaempferi</i> (Lamb.) Carrière, <i>Larix × eurolepis</i> A. Henry, <i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco, <i>Quercus cerris</i> L., <i>Quercus ilex</i> L., <i>Quercus rubra</i> L. | 0 % |

▼B

PARTE F

ORNQ rilevanti per le sementi di ortaggi

Batteri

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le sementi di ortaggi interessate |
|--|---|--|
| <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 % |

Insetti e acari

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le sementi di ortaggi interessate |
|---|---|--|
| <i>Acanthoscelides obtectus</i> (Say) [ACANO-B] | <i>Phaseolus coccineus</i> L., <i>Phaseolus vulgaris</i> L. | 0 % |
| <i>Bruchus pisorum</i> (Linnaeus) [BRCHPI] | <i>Pisum sativum</i> L. | 0 % |

▼M9

▼M9

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le sementi di ortaggi interessate |
|---|--------------------------------------|--|
| <i>Bruchus rufimanus</i> Boheman [BRCHRU] | <i>Vicia faba</i> L. | 0 % |

▼B**Nematodi**

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le sementi di ortaggi interessate |
|---|--|--|
| <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DI-TYDI] | <i>Allium cepa</i> L., <i>Allium porrum</i> L. | 0 % |

Virus, viroidi, malattie da agenti virus-simili e fitoplasmi

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le sementi di ortaggi interessate |
|--|--|--|
| 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 % |
| Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV) | <i>Solanum lycopersicum</i> L. e suoi ibridi <i>Capsicum annuum</i> L., escluse le sementi appartenenti a una varietà notoriamente resistente al ToBRFV | 0 % |

▼M16

| | | |
|--|--|-----|
| Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV) | <i>Solanum lycopersicum</i> L. e suoi ibridi <i>Capsicum annuum</i> L., escluse le sementi appartenenti a una varietà notoriamente resistente al ToBRFV | 0 % |
|--|--|-----|

▼B**PARTE G****ORNQ rilevanti per i tuberi-seme di patate**

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per la discendenza diretta di tuberi-seme di patate pre-base | | Soglia per la discendenza diretta di tuberi-seme di patate di base | Soglia per la discendenza diretta di tuberi-seme di patate certificati |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---|-------|--|--|
| | | PBTC | PB | | |
| Sintomi di virosi | <i>Solanum tuberosum</i> L. | 0 % | 0,5 % | 4,0 % | 10,0 % |

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le piante da impianto di tuberi-seme di patate pre-base | | Soglia per le piante da impianto di tuberi-seme di patate di base | Soglia per le piante da impianto di tuberi-seme di patate certificati |
|---|--------------------------------------|--|---------------------|---|---|
| | | PBTC | PB | | |
| Gamba nera (<i>Dickeya</i> Samson et al. spp. [1DICKG]; <i>Pectobacterium</i> Waldee emend. Hauben et al. spp. [1PECBG]) | <i>Solanum tuberosum</i> L. | 0 % | Praticamente esente | Praticamente esente | Praticamente esente |
| <i>Candidatus Liberibacter solanacearum</i> Loeffling et al. [LIBEPS] | <i>Solanum tuberosum</i> L. | 0 % | 0 % | 0 % | 0 % |
| <i>Candidatus Phytoplasma solani</i> Quaglino et al. [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 % |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le piante da impianto di tuberi-seme di patate pre-base | | Soglia per le piante da impianto di tuberi-seme di patate di base | Soglia per le piante da impianto di tuberi-seme di patate certificati |
|--|--------------------------------------|--|--|---|---|
| | | PBTC | PB | | |
| Rizottoniosi causata da <i>Thanatephorus cucumeris</i> (A.B. Frank) Donk [RHIZSO] | <i>Solanum tuberosum</i> L. | 0 % | 1,0 % tuberi colpiti su oltre il 10 % della superficie | 5,0 % tuberi colpiti su oltre il 10 % della superficie | 5,0 % tuberi colpiti su oltre il 10 % della superficie |
| Scabbia pulverulenta della patata causata da <i>Spongopora subterranea</i> (Wallr.) Lagerh. [SPONSU] | <i>Solanum tuberosum</i> L. | 0 % | 1,0 % tuberi colpiti su oltre il 10 % della superficie | 3,0 % tuberi colpiti su oltre il 10 % della superficie | 3,0 % tuberi colpiti su oltre il 10 % della superficie |
| Sintomi di mosaico causati da virus e sintomi causati da Potato leaf roll virus [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 % |

PARTE H**ORNQ rilevanti per le sementi di piante oleaginose e da fibra****Funghi e oomiceti**

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglie per le sementi pre-base | Soglie per le sementi di base | Soglie per le sementi certificate |
|---|--------------------------------------|--|--|--|
| <i>Alternaria linicola</i> Groves & Skolko [ALTELI] | <i>Linum usitatissimum</i> L. | 5 % 5 % colpite da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp | 5 % 5 % colpite da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp | 5 % 5 % colpite da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp |
| <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> (Naumov & Vassiljevsky) Avenskamp, Gruyter & Verkley [PHOMEL] | <i>Linum usitatissimum</i> L. - lino | 1 % 5 % colpite da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp | 1 % 5 % colpite da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp | 1 % 5 % colpite da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglie per le sementi pre-base | Soglie per le sementi di base | Soglie per le sementi certificate |
|---|---|---|---|---|
| <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> (Naumov & Vassiljevsky) Aveskamp, Gruyter & Verkley [PHOMEL] | <i>Linum usitatissimum</i> L. - semi di lino | 5 % 5 % colpite da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp | 5 % 5 % colpiti da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp | 5 % 5 % colpiti da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp |
| <i>Botrytis cinerea</i> de Bary [BOTRCI] | <i>Helianthus annuus</i> L., <i>Linum usitatissimum</i> L. | 5 % | 5 % | 5 % |
| <i>Colletotrichum lini</i> Westerdijk [COLLLI] | <i>Linum usitatissimum</i> L. | 5 % colpiti da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp | 5 % colpiti da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp | 5 % colpiti da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> spp |
| <i>Diaporthe caulivora</i> (Athow & Caldwell) J.M. Santos, Vrandemic & A.J.L. Phillips [DIAPPC] <i>Diaporthe phaseolorum</i> var. <i>sojae</i> Lehman [DIAPPS] | <i>Glycine max</i> (L.) Merr | 15 % per l'infezione causata dal complesso <i>Phomopsis</i> | 15 % per l'infezione causata dal complesso <i>Phomopsis</i> | 15 % per l'infezione causata dal complesso <i>Phomopsis</i> |
| <i>Fusarium</i> Link (genere anamorfico) [1FUSAG], escluso <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albedinis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon [FUSAAL] e <i>Fusarium circinatum</i> Nirenberg & O'Donnell [GIBBCI] | <i>Linum usitatissimum</i> L. | 5 % colpiti da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> Link (genere anamorfico), escluso <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albedinis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon e <i>Fusarium circinatum</i> Nirenberg & O'Donnell | 5 % colpiti da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> Link (genere anamorfico), escluso <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albedinis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon e <i>Fusarium circinatum</i> Nirenberg & O'Donnell | 5 % colpiti da <i>Alternaria linicola</i> , <i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> , <i>Colletotrichium lini</i> e <i>Fusarium</i> Link (genere anamorfico), escluso <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albedinis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon e <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, | Non più di 5 sclerozi o frammenti di sclerozi rilevati in un esame di laboratorio su un campione rappresentativo di ciascun lotto di semi, di una dimensione specificata nella colonna 4 della tabella di cui all'allegato III della direttiva 2002/57/CE. | Non più di 5 sclerozi o frammenti di sclerozi rilevati in un esame di laboratorio su un campione rappresentativo di ciascun lotto di semi, di una dimensione specificata nella colonna 4 della tabella di cui all'allegato III della direttiva 2002/57/CE. | Non più di 5 sclerozi o frammenti di sclerozi rilevati in un esame di laboratorio su un campione rappresentativo di ciascun lotto di semi, di una dimensione specificata nella colonna 4 della tabella di cui all'allegato III della direttiva 2002/57/CE. |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglie per le sementi pre-base | Soglie per le sementi di base | Soglie per le sementi certificate |
|---|---|--|--|--|
| <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Libert) de Bary [SCLESC] | <i>Brassica napus</i> L. (<i>partim</i>), <i>Helianthus annuus</i> L. | Non più di 10 sclerozi o frammenti di sclerozi rilevati in un esame di laboratorio su un campione rappresentativo di ciascun lotto di sementi, di una dimensione specificata nella colonna 4 della tabella di cui all'allegato III della direttiva 2002/57/CE. | Non più di 10 sclerozi o frammenti di sclerozi rilevati in un esame di laboratorio su un campione rappresentativo di ciascun lotto di sementi, di una dimensione specificata nella colonna 4 della tabella di cui all'allegato III della direttiva 2002/57/CE. | Non più di 10 sclerozi o frammenti di sclerozi rilevati in un esame di laboratorio su un campione rappresentativo di ciascun lotto di sementi, di una dimensione specificata nella colonna 4 della tabella di cui all'allegato III della direttiva 2002/57/CE. |
| <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Libert) de Bary [SCLESC] | <i>Sinapis alba</i> L. | Non più di 5 sclerozi o frammenti di sclerozi rilevati in un esame di laboratorio su un campione rappresentativo di ciascun lotto di sementi, di una dimensione specificata nella colonna 4 della tabella di cui all'allegato III della direttiva 2002/57/CE. | Non più di 5 sclerozi o frammenti di sclerozi rilevati in un esame di laboratorio su un campione rappresentativo di ciascun lotto di sementi, di una dimensione specificata nella colonna 4 della tabella di cui all'allegato III della direttiva 2002/57/CE. | Non più di 5 sclerozi o frammenti di sclerozi rilevati in un esame di laboratorio su un campione rappresentativo di ciascun lotto di sementi, di una dimensione specificata nella colonna 4 della tabella di cui all'allegato III della direttiva 2002/57/CE. |

▼M15**Virus, viroidi, malattie da agenti virus-simili e fitoplasmi**

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglie per le sementi pre-base | Soglie per le sementi di base | Soglie per le sementi certificate |
|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Tobacco ringspot virus [TRSV00] | <i>Glycine max</i> (L.) Merr. | 0 % | 0 % | 0 % |

▼B**PARTE I****ORNQ rilevanti per le piantine di ortaggi e i materiali di moltiplicazione di ortaggi, escluse le sementi**

| Batteri | | |
|--|---|---|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le piantine di ortaggi e i materiali di moltiplicazione di ortaggi interessati |
| <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. [XANTEU] | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L. | 0 % |
| <i>Xanthomonas gardneri</i> (ex Šutić 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 % |

▼B

| | | |
|---|---|---|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le piantine di ortaggi e i materiali di moltiplicazione di ortaggi interessati |
| <i>Xanthomonas vesicatoria</i> (ex Doidge) Vauterin et al. [XANTVE] | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L. | 0 % |

Funghi e oomiceti

| | | |
|--|---|---|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le piantine di ortaggi e i materiali di moltiplicazione di ortaggi interessati |
| <i>Fusarium</i> Link (genere anamorfico) [1FU-SAG], escluso <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albedinis</i> (Kill. & Maire) W.L. Gordon [FUSAAL] e <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 % |

Nematodi

| | | |
|--|---|---|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le piantine di ortaggi e i materiali di moltiplicazione di ortaggi interessati |
| <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI] | <i>Allium cepa</i> L., <i>Allium sativum</i> L. | 0 % |

Virus, viroidi, malattie da agenti virus-simili e fitoplasmi

| | | |
|--------------------------------------|---|---|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le piantine di ortaggi e i materiali di moltiplicazione di ortaggi interessati |
| 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 % |
| Potato spindle tuber viroid [PSTVD0] | <i>Capsicum annuum</i> L., <i>Solanum lycopersicum</i> L. | 0 % |

▼M16

| | | |
|--|---|-----|
| Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV) | <i>Solanum lycopersicum</i> L. e suoi ibridi <i>Capsicum annuum</i> L., escluse le piante da impianto appartenenti a una varietà notoriamente resistente al ToBRFV | 0 % |
|--|---|-----|

▼B

| | | |
|---|--|-----|
| 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 % |
|---|--|-----|

▼B

| | | |
|--|--------------------------------------|---|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le piantine di ortaggi e i materiali di moltiplicazione di ortaggi interessati |
| Tomato yellow leaf curl virus [TYLCV0] | <i>Solanum lycopersicum</i> L. | 0 % |

PARTE J**ORNQ rilevanti per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e le piante da frutto destinate alla produzione di frutti**

| Batteri | | |
|---|--|--|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
| <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU] | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <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., <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] | Piante da impianto, escluse le sementi <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> (Prunder, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie [PSDMPE] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Prunus salicina</i> Lindley | 0 % |
| <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 % |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|--|---|--|
| <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] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. e loro ibridi | 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] | Piante da impianto, escluse le sementi <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] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Fragaria</i> L. | 0 % |

Funghi e oomiceti

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|---|--|--|
| <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 [COL-LAC] | <i>Fragaria</i> L. | 0 % |
| <i>Cryphonectria parasitica</i> (Murrill) Barr [ENDOPA] | Piante da impianto, escluse le sementi <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 % |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|---|--|--|
| <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> (<i>Topospora myrtillii</i> anamorfo) Peck [GODRCA] | <i>Vaccinium</i> L. | 0 % |
| <i>Microsphaera grossulariae</i> (Wallroth) Léveillé [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 & Laferty [PHYTCR] | <i>Pistacia vera</i> L. | 0 % |

▼B

| | | |
|--|---|--|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
| <i>Phytophthora fragariae</i> C.J. Hickman [PHYTFR] | Piante da impianto, escluse le sementi <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 % |

▼M9

| | | |
|--|---|-----|
| <i>Phytophthora ramorum</i> (isolati UE) Werres, De Cock & Man in 't Veld [PHYTRA] | Piante da impianto, eccetto i pollini e le sementi <i>Castanea sativa</i> Mill., <i>Vaccinium</i> L. | 0 % |
|--|---|-----|

▼B

| | | |
|--|---|-----|
| <i>Phytophthora</i> spp. de Bary [1PHYTG] | <i>Rubus</i> L. | 0 % |
| <i>Plenodomus tracheiphilus</i> (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley [DEUTTR] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. e loro ibridi | 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 % |

▼M15

| | | |
|---|---|-----|
| <i>Pucciniastrum minimum</i> (Schweinitz) Arthur [THEKMI] | <i>Vaccinium</i> L., eccetto i pollini e le sementi | 0 % |
|---|---|-----|

▼B

| | | |
|--|---|-----|
| <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>Sclerotiora 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 % |

▼B

| | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|--|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|-----------------------------------|--------------------------------------|--|

Insetti e acari

| | | |
|---|--|--|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
| <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 e <i>Poncirus</i> Raf. | 0 % |
| <i>Phytoptus avellanae</i> Nalepa [ERPHAV] | <i>Corylus avellana</i> L. | 0 % |
| <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 % |

▼B

| | | |
|--|--|--|
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
| Nematodi | | |
| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
| <i>Aphelenchoides besseyi</i> Christie [APLOBE] | Piante da impianto, escluse le sementi <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 & Buhrer [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 [LON-GMA] | <i>Fragaria</i> L. <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L. | 0 % |
| <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 % |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|---|--|--|
| <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> (Mikoletzky) 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 % |

Virus, viroidi, malattie da agenti virus-simili e fitoplasmi

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|--|---|--|
| 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 % |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|--|---|--|
| Apple rubbery wood agent [ARW000] | <i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill. e <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 % |
| Arabis 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 e blackcurrant yellows agent combinati | <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 % |
| 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 Phytoplasma asteris</i> Lee et al. [PHYPAS] | <i>Fragaria</i> L., <i>Vaccinium</i> L. | 0 % |
| ▼M9 | | |
| <hr/> | | |
| ▼B | | |
| <hr/> | | |
| <i>Candidatus Phytoplasma fragariae</i> Valiunas, Staniulis & Davis [PHYPFG] | <i>Fragaria</i> L. | 0 % |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|--|--|--|
| <i>Candidatus Phytoplasma mali</i> Seemüller & Schneider [PHYPPMA] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Malus</i> Mill. | 0 % |
| <i>Candidatus Phytoplasma pruni</i> [PHYPPN] | <i>Fragaria</i> L., <i>Vaccinium</i> L. | 0 % |
| <i>Candidatus Phytoplasma prunorum</i> Seemüller & Schneider [PHYPPR] | Piante da impianto, escluse le sementi <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 Phytoplasma pyri</i> Seemüller & Schneider [PHYPPY] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Pyrus</i> L. | 0 % |
| <i>Candidatus Phytoplasma rubi</i> Malembic-Maher <i>et al.</i> [PHYPRU] | <i>Rubus</i> L. | 0 % |
| <i>Candidatus Phytoplasma solani</i> Quaglino <i>et al.</i> [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 % |
| <i>Citrus cristacortis</i> agent [CSCC00] | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. | 0 % |
| <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 % |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|--|---|--|
| <i>Citrus</i> leaf Blotch virus [CLBV00] | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. | 0 % |
| <i>Citrus</i> psorosis virus [CPSV00] | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. | 0 % |
| <i>Citrus</i> tristeza virus [CTV000] (isolati UE) | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. e loro ibridi | 0 % |
| Citrus variegation virus [CVV000] | <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. | 0 % |

| | | |
|---|--------------------|-----|
| <i>Clover phyllody</i> phytoplasma [PHYP03] | <i>Fragaria</i> L. | 0 % |
|---|--------------------|-----|

| | | |
|--|---------------------|-----|
| Cranberry false blossom phytoplasma [PHYPFB] | <i>Vaccinium</i> L. | 0 % |
|--|---------------------|-----|

| | | |
|--------------------------------|----------------------------------|-----|
| Cucumber mosaic virus [CMV000] | <i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L. | 0 % |
|--------------------------------|----------------------------------|-----|

▼M15

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

▼B

| | | |
|--|--------------------|-----|
| Alterazioni dei frutti: malattia della mela nana [APCF00], gibbosità verde [APGC00], irregolarità del frutto di Ben Davis, rugginosità ulcerosa [APRSK0], spaccatura stellare, anulatura rugginosa [APLP00], verrucosità rugginosa | <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 e 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 [OLYAV0] | <i>Olea europaea</i> L. | 0 % |
|--|-------------------------|-----|

| | | |
|--|-------------------------|-----|
| Olive vein yellowing-associated virus [OVYAV0] | <i>Olea europaea</i> L. | 0 % |
|--|-------------------------|-----|

| | | |
|---|-------------------------|-----|
| Olive yellow mottling and decline associated virus [OYMDAV] | <i>Olea europaea</i> L. | 0 % |
|---|-------------------------|-----|

| | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|-----|
| 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 % |
|-----------------------------------|---|-----|

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|--|---|--|
| 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. Nel caso di ibridi di <i>Prunus</i> , se i materiali sono innestati su portainnesti, i portainnesti di altre specie di <i>Prunus</i> L., sensibili al Plum pox virus. | 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 % |
| Strawberry crinkle virus [SCRV00] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Fragaria</i> L. | 0 % |
| Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0] | <i>Fragaria</i> L., <i>Olea europaea</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch, <i>Ribes</i> L., <i>Rubus</i> L. | 0 % |

▼B

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|--|--|--|
| Strawberry mild yellow edge virus [SMYEV0] | Piante da impianto, escluse le sementi <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] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Fragaria</i> L. | 0 % |

▼M15

| | | |
|---------------------------------|---|-----|
| Tobacco ringspot virus [TRSV00] | Piante da impianto, eccetto i pollini e le sementi <i>Vaccinium</i> L. | 0 % |
|---------------------------------|---|-----|

▼B

| | | |
|----------------------------------|---|-----|
| Tomato black ring virus [TBRV00] | Piante da impianto, escluse le sementi <i>Fragaria</i> L., <i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L., <i>Rubus</i> L. | 0 % |
|----------------------------------|---|-----|

▼M15

| | | |
|--------------------------------|--|-----|
| Tomato ringspot virus [TORSV0] | Piante da impianto, eccetto i pollini e le sementi <i>Malus</i> Mill.; <i>Prunus</i> L. e <i>Vaccinium</i> L. Piante da impianto, eccetto i pollini <i>Rubus</i> L. | 0 % |
|--------------------------------|--|-----|

▼B

PARTE K

ORNQ rilevanti per le sementi di *Solanum tuberosum* L.

Virus, viroidi, malattie da agenti virus-simili e fitoplasmi

| ORNQ | Piante da impianto | Soglia per le sementi |
|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Potato spindle tuber viroid [PSTVD0] | <i>Solanum tuberosum</i> L. | 0 % |

PARTE L

ORNQ rilevanti per le piante da impianto di *Humulus lupulus*, escluse le sementi

Funghi e oomiceti

| ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per le piante da impianto |
|---|--------------------------------------|----------------------------------|
| <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 [VERTNO] | <i>Humulus lupulus</i> L. | 0 % |

▼M9**Virus, viroidi, malattie da agenti virus-simili e fitoplasmi**

| | | |
|--------------------------------------|---|-----|
| Citrus bark cracking viroid [CBCVD0] | Piante da impianto, eccetto i pollini e le sementi <i>Humulus lupulus L.</i> | 0 % |
|--------------------------------------|---|-----|

PARTE M

ORNQ rilevanti per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e le piante da frutto destinate alla produzione di frutti di *Actinidia* Lindl., escluse le sementi"

Batteri

| ORNQ o sintomi causati dagli ORNQ | Piante da impianto (genere o specie) | Soglia per i materiali di moltiplicazione delle piante da frutto e per le piante da frutto interessate |
|---|--------------------------------------|--|
| <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>actinidiae</i> Takikawa, Serizawa, Ichikawa, Tsuyumu & Goto [PSDMAK] | <i>Actinidia</i> Lindl. | 0 % |