

# BUNDESGESETZBLATT

## FÜR DIE REPUBLIK ÖSTERREICH

Jahrgang 2020	Ausgegeben am 30. Juli 2020	Teil II
<b>346. Verordnung: Änderung der Pflanzgutverordnung</b>		
<b>[CELEX-Nr.: 32019L1813, 32020L0177]</b>		

### 346. Verordnung der Bundesministerin für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus, mit der die Pflanzgutverordnung geändert wird

Auf Grund der § 5 Abs. 6, § 6 und § 16 Abs. 1 des Pflanzgutgesetzes 1997, BGBl. I Nr. 73/1997, zuletzt geändert durch das Bundesgesetz BGBl. I Nr. 71/2017, wird verordnet:

Die Pflanzgutverordnung, BGBl. II Nr. 425/1997, zuletzt geändert durch die Verordnung BGBl. II Nr. 91/2018, wird wie folgt geändert:

1. § 1 Abs. 1 Z 2 lautet:

„2. das Kürzel „AT“ als Code des Mitgliedstaates;“

2. § 1 Abs. 4 lautet:

„(4) Das Etikett hat folgende Farbe aufzuweisen:

1. weiß mit diagonalem violetterem Streifen für Vorstufenmaterial;
2. weiß für Basismaterial;
3. blau für Zertifiziertes Material.“

3. § 1 Abs. 6 und 7 lautet:

„(6) CAC-Material von Pflanzgut von Obstarten sowie Pflanzgut von Gemüse- und Zierpflanzenarten sind mit einem vom Versorger zu erstellenden Dokument (Versorgerdokument) in Verkehr zu bringen.

(7) Das Versorgerdokument von CAC-Material von Pflanzgut von Obstarten hat folgende Angaben zu enthalten:

1. „EU-Standards“;
2. das Kürzel „AT“ als Code des Mitgliedstaates;
3. den Code des örtlich zuständigen Bundeslandes als Code der zuständigen amtlichen Stelle;
4. die Registrier- oder Zulassungsnummer des Versorgers;
5. die laufende Nummer, Wochennummer oder Chargennummer;
6. den botanischen Namen;
7. CAC-Material;
8. die Bezeichnung der Sorte und gegebenenfalls des Klons;
9. gegebenenfalls die Angabe „Sorte mit amtlich anerkannter Beschreibung“;
10. das Datum der Ausstellung.

Abs. 2 findet sinngemäß Anwendung.“

4. In § 1 Abs. 9 entfällt der Klammerausdruck „(§ 17 des Pflanzenschutzgesetzes 2011, BGBl. I Nr. 10/2011)“.

5. § 1 Abs. 10 lautet:

„(10) Wird das Pflanzgutetikett mit einem Pflanzenpass gemäß der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2313, ABl. Nr. L 331 vom 14.12.2017; S 44, kombiniert, ist jedenfalls zusätzlich in der linken

oberen Ecke die Fahne der Europäischen Union sowie in der rechten oberen Ecke die Wortfolge „Pflanzenpass/Plant Passport“ anzubringen.“

6. § 1 Abs. 12 lautet:

„(12) Das Versorgerdokument muss aus geeignetem, erstmals verwendetem Material hergestellt und in mindestens einer Amtssprache der Europäischen Union in lateinischen Buchstaben deutlich sichtbar, lesbar und unverwischbar gedruckt sein. Das Versorgerdokument hat bei Anbringung am CAC-Material die Farbe gelb zu tragen.“

7. In § 3 Abs. 1 Z 3 wird die Wortfolge „Pflanzenschutzgesetzes 1995“ durch die Wortfolge „Pflanzenschutzgesetzes 2018, BGBI. I Nr. 40/2018“ ersetzt.

8. In § 4 Abs. 1 wird im Schlussteil die Wortfolge „für zumindest ein Jahr“ durch die Wortfolge „für zumindest drei Jahre“ ersetzt.

9. § 5 lautet:

„Das Pflanzgut muss im Erzeugungsbetrieb zumindest visuell praktisch frei sein von allen Schädlingen, die in den Anhängen der Richtlinien 93/49/EG und 93/61/EG sowie der Durchführungsrichtlinie 2014/98/EU, jeweils in der Fassung der Durchführungsrichtlinie (EU) 2020/177, für die jeweilige Gattung oder Art angeführt sind. Das Auftreten von geregelten Nicht-Quarantäneschädlingen im Sinne des Artikels 37 der Verordnung (EU) 2016/2031 darf zumindest nach visueller Inspektion nicht die in den genannten Anhängen festgelegten Schwellenwerte überschreiten. Weiters muss das Pflanzgut zumindest visuell frei sein von allen nicht in den genannten Anhängen festgelegten Schädlingen, die den Gebrauchswert und die Qualität des Pflanzgutes herabsetzen, auch frei von Anzeichen oder Symptomen dieser Schädlinge. Das Pflanzgut muss überdies den Anforderungen in Bezug auf Unionsquarantäneschädlinge, Schutzgebietsquarantäneschädlinge oder unionsgeregelte Nicht-Quarantäneschädlinge (in der Folge RNQP), die in gemäß der Verordnung (EU) 2016/2031 erlassenen Durchführungsrechtsakten oder den nach Artikel 30 Absatz 1 der genannten Verordnung erlassenen Maßnahmen festgelegt sind, entsprechen.“

10. In § 6 Abs. 2 und § 7 Abs. 2 wird jeweils die Bezeichnung „§ 5 Abs. 1“ durch die Bezeichnung „§ 5“ und in § 6 Abs. 4 die Bezeichnung „§ 5 Abs. 3“ durch die Bezeichnung „§ 5“ ersetzt.

11. § 8 lautet:

„(1) Das Pflanzgut von Obstarten hat über die in § 5 genannten allgemeinen Anforderungen hinaus folgende spezifische Voraussetzungen zu erfüllen:

1. Mutterpflanzen von Vorstufenmaterial und Vorstufenmaterial haben den Anforderungen des **Anhangs 2**,
2. Mutterpflanzen von Basismaterial und Basismaterial haben den Anforderungen des **Anhangs 3**,
3. Mutterpflanzen von zertifiziertem Material und zertifiziertes Material haben den Anforderungen des **Anhangs 4**,
4. CAC-Material hat den Anforderungen des **Anhangs 5**,

zu entsprechen.

(2) Das Pflanzgut hat den pflanzengesundheitlichen Anforderungen des **Anhangs 6** zu entsprechen.

(3) Zusätzlich zu den in den Absätzen 1 und 2 angeführten Anforderungen an die Gesundheit und den Boden ist das Pflanzgut im Einklang mit den Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet gemäß Anhang 6 zu erzeugen, um das Auftreten der in dem genannten Anhang aufgeführten geregelten Nicht-Quarantäneschädlingen (RNQPs) für die betreffende Gattung oder Art zu begrenzen.“

12. In § 10 Abs. 2 wird der Klammerausdruck „(§§ 26 und 27 des Pflanzenschutzgesetzes 1995)“ durch den Klammerausdruck „(§ 9 des Pflanzenschutzgesetzes 2018)“ ersetzt.

13. In § 12 wird nach der Z 4 der Punkt durch einen Strichpunkt ersetzt; folgende Z 5 und 6 werden angefügt:

- „5. Durchführungsrichtlinie (EU) 2019/1813 zur Änderung der Durchführungsrichtlinie 2014/96/EU in Bezug auf die Anforderungen an Etikettierung, Plombierung und Verpackungsmaterial und Pflanzen von Obstarten zur Fruchterzeugung, die in den Geltungsbereich der Richtlinie 2008/90/EG fallen, hinsichtlich der Farbe des Etiketts für zertifizierte Kategorien von

Vermehrungsmaterial und Pflanzen von Obstarten und des Inhaltes des Versorgerdokuments, ABl. Nr. L 278 vom 30.10.2019 S 7;

6. Durchführungsrichtlinie (EU) 2020/177 zur Änderung der Richtlinien 66/401/EWG, 66/402/EWG, 68/193/EWG, 2002/55/EG, 2002/56/EG und 2002/57/EG des Rates, der Richtlinien 93/49/EWG und 93/61/EWG der Kommission sowie der Durchführungsrichtlinien 2014/21/EU und 2014/98/EU in Bezug auf Pflanzenschädlinge an Saatgut und anderem Pflanzenvermehrungsmaterial, ABl. Nr. L 41/2020 vom 13.2.2020 S 1.“

14. In § 13 werden folgende Abs. 4 bis 6 angefügt:

„(4) § 1 Abs. 1 Z 2, Abs. 4, 6, 7, 9, 10 und 12 in der Fassung der Novelle BGBI. II Nr. 346/2020 treten am 1. April 2020 in Kraft.

(5) § 3 Abs. 1 Z 3, § 4 Abs. 1, § 5, § 6 Abs. 2 und 4, § 7 Abs. 2, § 8 und § 10 Abs. 2 sowie die Anhänge 2 bis 6 in der Fassung der Novelle BGBI. II Nr. 346/2020 treten am 1. Juni 2020 in Kraft. Mit gleichem Tage treten die Anhänge 7 bis 9 außer Kraft.

(6) Bis zum 30. Juni 2021 dürfen für CAC- Material Etiketten als Versorgerdokumente verwendet werden, die eine andere Farbe als gelb aufweisen, sofern das Inverkehrbringen dieses Materials ausschließlich im Bundesgebiet erfolgt und diese zum 1. April 2020 bereits in Gebrauch waren.“

15. In Anhang 2 Buchstabe G wird in den Abs. 1 und 2 jeweils die Wortfolge „durch eine visuelle Kontrolle“ durch die Wortfolge „durch eine visuelle Kontrolle, Beprobung und Untersuchung“ ersetzt.

16. Anhang 2 Buchstabe H lautet:

„(1) Die Freiheit einer Mutterpflanze für Vorstufenmaterial bzw. von Vorstufenmaterial von den geregelten Nicht-Quarantäneschädlingen, die in Bezug auf die betreffende Gattung oder Art in Anhang 6 aufgeführt sind, ist durch visuelle Kontrolle in der Einrichtung, auf dem Feld sowie der Partien festzustellen. Diese visuelle Kontrolle ist von der zuständigen amtlichen Stelle und gegebenenfalls vom Versorger vorzunehmen.

(2) Die zuständige amtliche Stelle und gegebenenfalls der Versorger haben die Beprobung und die Untersuchung der Mutterpflanze für Vorstufenmaterial bzw. des Vorstufenmaterials auf die in Anhang 6 für die betreffende Gattung oder Art und Kategorie aufgeführten RNQPs durchzuführen.

(3) Bestehen Zweifel bezüglich des Vorhandenseins der in Anhang 6 aufgeführten RNQPs, so haben die zuständige amtliche Stelle und gegebenenfalls der Versorger Beprobungen und Untersuchungen an der betreffenden Mutterpflanze für Vorstufenmaterial bzw. dem betreffenden Vorstufenmaterial durchzuführen.

(4) In Bezug auf die Beprobungen und Untersuchungen gemäß den Absätzen 1 bis 3 sind die Protokolle der EPPPO oder anderer international anerkannte Protokolle anzuwenden. Fehlen solche Protokolle, so hat die zuständige amtliche Stelle die einschlägigen nationalen Protokolle anzuwenden.

(5) Die zuständige amtliche Stelle und gegebenenfalls der Versorger haben die Proben an von der zuständigen amtlichen Stelle offiziell anerkannte Labore zu senden.

(6) Fällt das Untersuchungsergebnis für einen der in Anhang 6 in Bezug auf die betreffende Gattung oder Art aufgeführten RNQPs positiv aus, so hat der Versorger die befallene Mutterpflanze für Vorstufenmaterial bzw. das befallene Vorstufenmaterial gemäß Anhang 2 Buchstabe A Absatz 3 oder Buchstabe B Absatz 3 aus der Nähe anderer Mutterpflanzen für Vorstufenmaterial bzw. anderen Vorstufenmaterials zu entfernen oder geeignete Maßnahmen zu ergreifen, die in Anhang 6 für die betreffende Gattung oder Art angeführt sind.

(7) Die Absätze 1 bis 3 gelten nicht für Mutterpflanzen für Vorstufenmaterial und für Vorstufenmaterial während der Kryokonservierung.“

17. In Anhang 2 lautet die Überschrift von Buchstabe I:

**„I. Anforderungen an den Boden für Mutterpflanzen für Vorstufenmaterial sowie für Vorstufenmaterial“**

18. In Anhang 3 lautet der Buchstabe B:

„(1) Die Freiheit einer Mutterpflanze für Basismaterial bzw. von Basismaterial von den geregelten Nicht-Quarantäneschädlingen (RNQPs), die in Bezug auf die betreffende Gattung oder Art in Anhang 6 aufgeführt sind, ist durch visuelle Kontrolle in der Einrichtung, auf dem Feld sowie der Partien

festzustellen. Diese visuelle Kontrolle ist von der zuständigen amtlichen Stelle und gegebenenfalls vom Versorger vorzunehmen.

(2) Die zuständige amtliche Stelle und gegebenenfalls der Versorger haben die Beprobung und die Untersuchung der Mutterpflanze für Basismaterial bzw. des Basismaterials auf die in Anhang 6 für die betreffende Gattung oder Art und Kategorie aufgeführten RNQPs durchzuführen.

(3) Bestehen Zweifel bezüglich des Vorhandenseins der in Anhang 6 aufgeführten RNQPs, so haben die zuständige amtliche Stelle und gegebenenfalls der Versorger Beprobungen und Untersuchungen an der betreffenden Mutterpflanze für Basismaterial bzw. dem betreffenden Basismaterial durchzuführen.

(4) In Bezug auf die Beprobungen und Untersuchungen gemäß den Absätzen 1 bis 3 sind die Protokolle der EPP0 oder anderer international anerkannte Protokolle anzuwenden. Fehlen solche Protokolle, so hat die zuständige amtliche Stelle die einschlägigen nationalen Protokolle anzuwenden.

(5) Die zuständige amtliche Stelle und gegebenenfalls der Versorger haben die Proben an von der zuständigen amtlichen Stelle offiziell anerkannte Labore zu senden.

(6) Fällt das Untersuchungsergebnis für einen der in Anhang 6 in Bezug auf die betreffende Gattung oder Art aufgeführten RNQPs positiv aus, so hat der Versorger die befallene Mutterpflanze für Basismaterial bzw. das befallene Basismaterial gemäß Anhang 2 Buchstabe A Absatz 3 oder Buchstabe B Absatz 3 aus der Nähe anderer Mutterpflanzen für Basismaterial bzw. anderen Basismaterials zu entfernen oder geeignete Maßnahmen zu ergreifen, die in Anhang 6 für die betreffende Gattung oder Art angeführt sind.

(7) Die Absätze 1 bis 3 gelten nicht für Mutterpflanzen für Basismaterial und für Basismaterial während der Kryokonservierung.“

*19. In Anhang 3 lautet die Überschrift von Buchstabe C:*

**„C. Anforderungen an den Boden für Mutterpflanzen für Basismaterial sowie für Basismaterial“**

*20. In Anhang 4 lautet der Buchstabe B:*

„(1) Die Freiheit einer Mutterpflanze für Zertifiziertes Material bzw. von zertifiziertem Material von den geregelten Nicht-Quarantäneschädlingen (RNQPs), die in Bezug auf die betreffende Gattung oder Art in Anhang 6 aufgeführt sind, ist durch visuelle Kontrolle in der Einrichtung, auf dem Feld sowie der Partien festzustellen. Diese visuelle Kontrolle ist von der zuständigen amtlichen Stelle und gegebenenfalls vom Versorger vorzunehmen.

(2) Die zuständige amtliche Stelle und gegebenenfalls der Versorger haben die Beprobung und die Untersuchung der Mutterpflanze für zertifiziertes Material bzw. des zertifizierten Materials auf die in Anhang 6 für die betreffende Gattung oder Art und Kategorie aufgeführten RNQPs durchzuführen.

(3) Bestehen Zweifel bezüglich des Vorhandenseins der in Anhang 6 aufgeführten RNQPs, so haben die zuständige amtliche Stelle und gegebenenfalls der Versorger Beprobungen und Untersuchungen an der betreffenden Mutterpflanze für zertifiziertes Material bzw. dem betreffenden zertifizierten Material durchzuführen.

(4) In Bezug auf die Beprobungen und Untersuchungen gemäß den Absätzen 1 bis 3 sind die Protokolle der EPP0 oder anderer international anerkannte Protokolle anzuwenden. Fehlen solche Protokolle, so hat die zuständige amtliche Stelle die einschlägigen nationalen Protokolle anzuwenden.

(5) Die zuständige amtliche Stelle und gegebenenfalls der Versorger haben die Proben an von der zuständigen amtlichen Stelle offiziell anerkannte Labore zu senden.

(6) Fällt das Untersuchungsergebnis für einen der in Anhang 6 in Bezug auf die betreffende Gattung oder Art aufgeführten RNQPs positiv aus, so hat der Versorger die befallene Mutterpflanze für zertifiziertes Material bzw. das befallene zertifizierte Material gemäß Anhang 3 Buchstabe A Absatz 7 oder Absatz 8 aus der Nähe anderer Mutterpflanzen für zertifiziertes Material bzw. anderen zertifizierten Materials zu entfernen oder geeignete Maßnahmen zu ergreifen, die in Anhang 6 für die betreffende Gattung oder Art angeführt sind.

(7) Die Absätze 1 bis 3 gelten nicht für Mutterpflanzen für zertifiziertes Material und für zertifiziertes Material während der Kryokonservierung.“

21. In Anhang 4 lautet die Überschrift von Buchstabe C:

**„C. Anforderungen an den Boden für Mutterpflanzen für zertifiziertes Material sowie für zertifiziertes Material“**

22. In Anhang 4 Buchstabe C Abs. 2 lautet der letzte Satz:

„Soweit nicht anders bestimmt, entfallen Beprobung und Untersuchung für zertifizierte Pflanzen von Obstarten.“

23. In Anhang 5 lautet Buchstabe D:

„(1) Die praktische Freiheit von den in Anhang 6 für die betreffende Gattung oder Art aufgeführten Schädlingen am CAC-Material ist vom Versorger durch visuelle Kontrolle in der Einrichtung, auf dem Feld sowie der Partien auf der Erzeugungsstufe festzutellen, soweit in Anhang 6 nichts anderes vorgesehen ist.

(2) Der Versorger hat die Beprobung und die Untersuchung der identifizierten Quelle des Materials bzw. des CAC-Materials auf die in Anhang 6 für die betreffende Gattung oder Art und Kategorie aufgeführten RNQPs durchzuführen.

(3) Bestehen Zweifel bezüglich des Vorhandenseins der in Anhang 6 aufgeführten RNQPs, so hat der Versorger Beprobungen und Untersuchungen an der identifizierten Quelle des betreffenden Materials bzw. des CAC-Materials durchzuführen.

(4) CAC-Vermehrungsmaterial und CAC-Pflanzen von Obstarten in Partien nach der Erzeugungsstufe dürfen nur in Verkehr gebracht werden, wenn der Versorger durch visuelle Kontrolle festgestellt hat, dass sie frei von Anzeichen oder Symptomen der in Anhang 6 aufgeführten Schädlinge sind.

(5) Der Versorger hat die Maßnahmen durchzuführen, um die Einhaltung der in den Absätzen 1 bis 4 genannten Anforderungen gemäß Anhang 6 im Hinblick auf die betreffende Gattung oder Art und Kategorie sicherzustellen.

(6) Die Absätze 1 bis 4 gelten nicht für CAC-Material während der Kryokonservierung.“

24. Anhang 6 samt Überschrift lautet:

**„Anhang 6**

**Pflanzengesundheitliche Anforderungen**

**Abschnitt I: Liste der RNQPs, auf deren Vorhandensein eine visuelle Kontrolle und im Zweifelsfall eine Beprobung und Untersuchung gemäß Anhang 2 Buchstaben G und H, Anhang 3 Buchstabe B, Anhang 4 Buchstabe B und Anhang 5 Buchstabe D durchgeführt werden müssen**

Gattung oder Art	RNQPS
<i>Castanea sativa Mill.</i>	<b>Pilze und Oomyzeten</b> <i>Cryphonectria parasitica</i> (Murrill) Barr [ENDOPA] <i>Mycosphaerella punctiformis</i> Verkley & U. Braun [RAMUEN] <i>Phytophthora cambivora</i> (Petri) Buisman [PHYTCM] <i>Phytophthora cinnamomi</i> Rands [PHYTCN] <b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b> Chestnut mosaic agent
<i>Citrus L., Fortunella Swingle, Poncirus Raf.</i>	<b>Pilze und Oomyzeten</b> <i>Phytophthora citrophthora</i> (R.E.Smith & E.H.Smith) Leonian [PHYTCO ] <i>Phytophthora nicotianae</i> var. <i>parasitica</i> (Dastur) Waterhouse [PHYTNP] <b>Insekten und Milben</b> <i>Aleurothrixus floccosus</i> Maskell [ALTHFL] <i>Parabemisia myricae</i> Kuwana [PRABMY] <b>Nematoden</b>

	<p><i>Pratylenchus vulnus</i> Allen &amp; Jensen [PRATVU]  <i>Tylenchulus semipenetrans</i> Cobb [TYLESE]</p>
<i>Corylus avellana</i> L.	<p><b>Bakterien</b>  <i>Pseudomonas avellanae</i> Janse et al. [PSDMAL]  <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>Corylina</i> (Miller, Bollen, Simmons, Gross &amp; Barss) Vauterin, Hoste, Kersters &amp; Swings [XANTCY]</p> <p><b>Pilze und Oomyzeten</b>  <i>Armillariella mellea</i> (Vahl) Kummer [ARMIME]  <i>Verticillium albo-atrum</i> Reinke &amp; Berthold [VERTAA]  <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]</p> <p><b>Insekten und Milben</b>  <i>Phytoptus avellanae</i> Nalepa [ERPHAV]</p>
<i>Cydonia oblonga</i> Mill. and <i>Pyrus</i> L.	<p><b>Bakterien</b>  <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith &amp; Townsend) Conn [AGRBTU]  <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow et al. [ERWIAM]  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Syringae</i> van Hall [PSDMSY]</p> <p><b>Pilze und Oomyzeten</b>  <i>Armillariella mellea</i> (Vahl) Kummer [ARMIME]  <i>Chondrostereum purpureum</i> Pouzar [STERPU]  <i>Glomerella cingulata</i> (Stoneman) Spaulding &amp; von Schrenk [GLOMCI]  <i>Neofabraea alba</i> Desmazières [PEZIAL]  <i>Neofabraea malicorticis</i> Jackson [PEZIMA]  <i>Neonectria ditissima</i> (Tulasne &amp; C. Tulasne) Samuels &amp; Rossman [NECTGA]  <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert &amp; Cohn) J.Schröter [PHYTCC]  <i>Sclerophora pallida</i> Yao &amp; Spooner [SKLPPA]  <i>Verticillium albo-atrum</i> Reinke &amp; Berthold [VERTAA]  <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]</p> <p><b>Insekten und Milben</b>  <i>Eriosoma lanigerum</i> Hausmann [ERISLA]  <i>Psylla</i> spp. Geoffroy [1PSYLG]</p> <p><b>Nematoden</b>  <i>Meloidogyne hapla</i> Chitwood [MELGHA]  <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA]  <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev &amp; Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]  <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen &amp; Jensen [PRATVU]</p>
<i>Ficus carica</i> L.	<p><b>Bakterien</b>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>fici</i> (Cavara) Dye [XANTFI]</p> <p><b>Pilze und Oomyzeten</b>  <i>Armillariella mellea</i> (Vahl) Kummer [ARMIME]</p> <p><b>Insekten und Milben</b>  <i>Ceroplastes rusci</i> Linnaeus [CERPRU]</p> <p><b>Nematoden</b>  <i>Heterodera fici</i> Kirjanova [HETDFI]  <i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR]  <i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold &amp; White) Chitwood [MELGIN]  <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA]  <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev &amp; Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]</p>

	<p><i>Pratylenchus vulnus</i> Allen &amp; Jensen [PRATVU]  <b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>  Fig mosaic agent [FGM000]</p>
<b><i>Fragaria L.</i></b>	<p><b>Bakterien</b>  <i>Candidatus Phlomobacter fragariae</i> Zreik, Bové &amp; Garnier [PHMBFR]  <b>Pilze und Oomyzeten</b>  <i>Podospaera aphanis</i> (Wallroth) Braun &amp; Takamatsu [PODOAP]  <i>Rhizoctonia fragariae</i> Hussain &amp; W.E.McKeen [RHIZFR]  <i>Verticillium albo-atrum</i> Reinke &amp; Berthold [VERTAA]  <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]  <b>Insekten und Milben</b>  <i>Chaetosiphon fragaefolii</i> Cockerell [CHTSFR]  <i>Phytonemus pallidus</i> Banks [TARSPA]  <b>Nematoden</b>  <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI]  <i>Meloidogyne hapla</i> Chitwood [MELGHA]  <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen &amp; Jensen [PRATVU]  <b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>  <i>Candidatus Phytoplasma asteris</i> Lee <i>et al.</i> [PHYPAS]  <i>Candidatus Phytoplasma australiense</i> Davis <i>et al.</i> [PHYPAU]  <i>Candidatus Phytoplasma fragariae</i> Valiunas, Staniulis &amp; Davis [PHYPPG]  <i>Candidatus Phytoplasma pruni</i> [PHYPPN]  <i>Candidatus Phytoplasma solani</i> Quaglino <i>et al.</i> [PHYPSO]  <i>Clover phyllody</i> phytoplasma [PHYPO3]  Strawberry multiplier disease phytoplasma [PHYP75]</p>
<b><i>Juglans regia L.</i></b>	<p><b>Bakterien</b>  <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith &amp; Townsend) Conn [AGRBTU]  <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>Juglandi</i> (Pierce) Vauterin <i>et al.</i> [XANTJU]  <b>Pilze und Oomyzeten</b>  <i>Armillariella mellea</i> (Vahl) Kummer [ARMIME]  <i>Chondrostereum purpureum</i> Pouzar [STERPU]  <i>Neonectria ditissima</i> (Tulasne &amp; C. Tulasne) Samuels &amp; Rossman [NECTGA]  <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert &amp; Cohn) J.Schröter [PHYTCC]  <b>Insekten und Milben</b>  <i>Epidiaspis leperii</i> Signoret [EPIDBE]  <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Targioni-Tozzetti [PSEAPE]  <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]</p>
<b><i>Malus Mill.</i></b>	<p><b>Bakterien</b>  <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith &amp; Townsend) Conn [AGRBTU]  <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow <i>et al.</i> [ERWIAM]  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Syringae</i> van Hall [PSDMSY]  <b>Pilze und Oomyzeten</b></p>

	<p><i>Armillariella mellea</i> (Vahl) Kummer [ARMIME]  <i>Chondrostereum purpureum</i> Pouzar [STERPU]  <i>Glomerella cingulata</i> (Stoneman) Spaulding &amp; von Schrenk [GLOMCI]  <i>Neofabraea alba</i> Desmazières [PEZIAL]  <i>Neofabraea malicorticis</i> Jackson [PEZIMA]  <i>Neonectria ditissima</i> (Tulasne &amp; C. Tulasne) Samuels &amp; Rossman [NECTGA]  <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert &amp; Cohn) J.Schröter [PHYTCC]  <i>Sclerophora pallida</i> Yao &amp; Spooner [SKLPPA]  <i>Verticillium albo-atrum</i> Reinke &amp; Berthold [VERTAA]  <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]  <b>Insekten und Milben</b>  <i>Eriosoma lanigerum</i> Hausmann [ERISLA] <i>Psylla</i> spp. Geoffroy [1PSYLG]  <b>Nematoden</b>  <i>Meloidogyne hapla</i> Chitwood [MELGHA]  <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA]  <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev &amp; Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]  <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen &amp; Jensen [PRATVU]</p>
<i>Olea europaea</i> L.	<p><b>Bakterien</b>  <i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>savastanoi</i> (Smith) Gardan et al. [PSDMSA]  <b>Nematoden</b>  <i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR]  <i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold &amp; White) Chitwood [MELGIN]  <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA]  <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen &amp; Jensen [PRATVU]  <b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>  Olive leaf yellowing-associated virus [OLYAV0]  Olive vein yellowing-associated virus [OVYAV0]  Olive yellow mottling and decline associated virus [OYMDAV]</p>
<i>Pistacia vera</i> L.	<p><b>Pilze und Oomyzeten</b>  <i>Phytophthora cambivora</i> (Petri) Buisman [PHYTCM]  <i>Phytophthora cryptogea</i> Pethybridge &amp; Lafferty [PHYTCR]  <i>Rosellinia necatrix</i> Prillieux [ROSLNE]  <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]  <b>Nematoden</b>  <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev &amp; Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]  <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen &amp; Jensen [PRATVU]</p>
<i>Prunus domestica</i> L. und <i>Prunus dulcis</i> (Miller) Webb	<p><b>Bakterien</b>  <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith &amp; Townsend) Conn [AGRBTU]  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Wormald) Young, Dye &amp; Wilkie [PSDMMP]  <b>Pilze und Oomyzeten</b>  <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert &amp; Cohn) J.Schröter [PHYTCC]  <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]  <b>Insekten und Milben</b></p>



	<p><i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Targioni-Tozzetti [PSEAPE]  <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]  <b>Nematoden</b>  <i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR]  <i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold &amp; White) Chitwood [MELGIN]  <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA]  <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev &amp; Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]  <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen &amp; Jensen [PRATVU]</p>
<i>Prunus armeniaca</i> L.	<p><b>Bakterien</b>  <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith &amp; Townsend) Conn [AGRBTU]  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Wormald) Young, Dye &amp; Wilkie [PSDMMP]  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Syringae</i> van Hall [PSDMSY]  <i>Pseudomonas viridiflava</i> (Burkholder) Dowson [PSDMVF]  <b>Pilze und Oomyzeten</b>  <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert &amp; Cohn) J.Schröter [PHYTCC]  <i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]  <b>Insekten und Milben</b>  <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Targioni-Tozzetti [PSEAPE]  <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]  <b>Nematoden</b>  <i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR]  <i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold &amp; White) Chitwood [MELGIN]  <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA]  <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev &amp; Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]  <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen &amp; Jensen [PRATVU]</p>
<i>Prunus avium</i> L. und <i>Prunus cerasus</i> L.	<p><b>Bakterien</b>  <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith &amp; Townsend) Conn [AGRBTU]  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Wormald) Young, Dye &amp; Wilkie [PSDMMP]  <b>Pilze und Oomyzeten</b>  <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert &amp; Cohn) J.Schröter [PHYTCC]  <b>Insekten und Milben</b>  <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]  <b>Nematoden</b>  <i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR]  <i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold &amp; White) Chitwood [MELGIN]  <i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA]  <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev &amp; Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]  <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen &amp; Jensen [PRATVU]</p>
<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch und <i>Prunus salicina</i> Lindley	<p><b>Bakterien</b>  <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith &amp; Townsend) Conn [AGRBTU]  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Wormald) Young, Dye &amp; Wilkie [PSDMMP]</p>

	<p><i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>persicae</i> (Prunier, Luisetti &amp; Gardan) Young, Dye &amp; Wilkie [PSDMPE]</p> <p><b>Pilze und Oomyzeten</b></p> <p><i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert &amp; Cohn) J.Schröter [PHYTCC]</p> <p><i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA]</p> <p><b>Insekten und Milben</b></p> <p><i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Targioni-Tozzetti [PSEAPE]</p> <p><i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]</p> <p><b>Nematoden</b></p> <p><i>Meloidogyne arenaria</i> Chitwood [MELGAR]</p> <p><i>Meloidogyne incognita</i> (Kofold &amp; White) Chitwood [MELGIN]</p> <p><i>Meloidogyne javanica</i> Chitwood [MELGJA]</p> <p><i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb) Filipjev &amp; Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]</p> <p><i>Pratylenchus vulnus</i> Allen &amp; Jensen [PRATVU]</p>
<b>Ribes L.</b>	<p><b>Pilze und Oomyzeten</b></p> <p><i>Diaporthe strumella</i> (Fries) Fuckel [DIAPST]</p> <p><i>Microsphaera grossulariae</i> (Wallroth) Léveillé [MCRSGR]</p> <p><i>Podosphaera mors-uvae</i> (Schweinitz) Braun &amp; Takamatsu [SPHRMU]</p> <p><b>Insekten und Milben</b></p> <p><i>Cecidophyopsis ribis</i> Westwood [ERPHRI]</p> <p><i>Dasineura tetensi</i> Rübsaamen [DASYTE]</p> <p><i>Pseudaulacaspis pentagona</i> Targioni-Tozzetti [PSEAPE]</p> <p><i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock [QUADPE]</p> <p><i>Tetranychus urticae</i> Koch [TETRUR]</p> <p><b>Nematoden</b></p> <p><i>Aphelenchoides ritzemabosi</i> (Schwartz) Steiner &amp; Buhner [APLORI]</p> <p><i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI]</p> <p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b></p> <p>Aucuba mosaic agent und blackcurrant yellows agent in Kombination</p>
<b>Rubus L.</b>	<p><b>Bakterien</b></p> <p><i>Agrobacterium</i> spp. Conn [1AGRBG]</p> <p><i>Rhodococcus fascians</i> Tilford [CORBFA]</p> <p><b>Pilze und Oomyzeten</b></p> <p><i>Peronospora rubi</i> Rabenhorst [PERORU]</p> <p><b>Insekten und Milben</b></p> <p><i>Resseliella theobaldi</i> Barnes [THOMTE]</p>
<b>Vaccinium L.</b>	<p><b>Bakterien</b></p> <p><i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith &amp; Townsend) Conn [AGRBTU]</p> <p><b>Pilze und Oomyzeten</b></p> <p><i>Diaporthe vaccinii</i> Shear [DIAPVA]</p> <p><i>Exobasidium vaccinii</i> (Fuckel) Woronin [EXOBVA]</p> <p><i>Godronia cassandrae</i> (anamorph <i>Topospora myrtilli</i>) Peck [GODRCA]</p>

**Abschnitt II: Liste der RNQPs, auf deren Vorhandensein eine visuelle Kontrolle und gegebenenfalls eine Beprobung und Untersuchung gemäß Anhang 2 Buchstaben G und H,**

**Anhang 3 Buchstabe B, Anhang 4 Buchstabe B, Anhang 5 Buchstabe D und Anhang 6  
Abschnitt IV durchgeführt werden müssen**

Gattung oder Art	RNQPs
<i>Citrus L., Fortunella Swingle und Poncirus Raf.</i>	<p><b>Bakterien</b> Spiroplasma citri Saglio et al. [SPIRCI]</p> <p><b>Pilze und Oomyzeten</b> <i>Plenodomus tracheiphilus</i> (Petri) Gruyter, Aveskamp &amp; Verkley [DEUTTR]</p> <p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b> Citrus cristicortis agent [CSCC00] <i>Citrus exocortis</i> viroid [CEVD00] Citrus impietratura agent [CSI000] <i>Citrus</i> leaf blotch virus [CLBV00] <i>Citrus psorosis</i> virus [CPSV00] <i>Citrus tristeza</i> virus (EU-Isolate) [CTV000] <i>Citrus</i> variegation virus [CVV000] Hop stunt viroid [HSVD00]</p>
<i>Corylus avellana L.</i>	<p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b> Apple mosaic virus [APMV00]</p>
<i>Cydonia oblonga Mill.</i>	<p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b> Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0] Apple rubbery wood agent [ARW000] Apple stem grooving virus [ASGV00] Apple stem-pitting virus [ASPV00] Pear bark necrosis agent [PRBN00] Pear bark split agent [PRBS00] Pear blister canker viroid [PBCVD0] Pear rough bark agent [PRRB00] Quince yellow blotch agent [ARW000]</p>
<i>Fragaria L.</i>	<p><b>Bakterien</b> <i>Xanthomonas fragariae</i> Kennedy &amp; King [XANTFR]</p> <p><b>Pilze und Oomyzeten</b> Colletotrichum acutatum Simmonds [COLLAC] <i>Phytophthora cactorum</i> (Lebert &amp; Cohn) J.Schröter [PHYTCC] <i>Phytophthora fragariae</i> C.J. Hickman [PHYTFR]</p> <p><b>Nematoden</b> <i>Aphelenchoides besseyi</i> Christie [APLOBE] <i>Aphelenchoides blastophthorus</i> Franklin [APLOBL] <i>Aphelenchoides fragariae</i> (Ritzema Bos) Christie [APLOFR] <i>Aphelenchoides ritzemabosi</i> (Schwartz) Steiner &amp; Buhner [APLORI]</p> <p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b> <i>Arabis</i> mosaic virus [ARMV00] Raspberry ringspot virus [RPRSV0] Strawberry crinkle virus [SCRV00] Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0] Strawberry mild yellow edge virus [SMYEV0] Strawberry mottle virus [SMOV00] Strawberry vein banding virus [SVBV00] Tomato black ring virus [TBRV00]</p>
<i>Juglans regia L</i>	<p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b></p>

<i>Malus Mill.</i>	<p>Cherry leaf roll virus [CLRV00]</p> <p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b></p> <p>Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0]  Apple dimple fruit viroid [ADFVD0]  Apple flat limb agent [AFL000]  Apple mosaic virus [APMV00]  Apple rubbery wood agent [ARW000]  Apple scar skin viroid [ASSVD0]  Apple star crack agent [APHW00]  Apple stem grooving virus [ASGV00]  Apple stem-pitting virus [ASPV00]  <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>mali</i> Seemüller &amp; Schneider [PHYPPMA]  Fruit disorders: chat fruit [APCF00], green crinkle [APGC00], bumpy fruit of Ben Davis, rough skin [APRSK0], star crack, russet ring [APLP00], russet wart</p>
<i>Olea europaea L.</i>	<p><b>Pilze und Oomyzeten</b></p> <p><i>Verticillium dahliae</i> Kleb [VERTDA] Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und</p> <p><b>Phytoplasmen</b></p> <p><i>Arabis</i> mosaic virus [ARMV00]  Cherry leaf roll virus [CLRV00]  Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0]</p>
<i>Prunus dulcis (Miller) Webb</i>	<p><b>Bakterien</b></p> <p><i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin et al. [XANTPR]</p> <p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b></p> <p>Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0]  Apple mosaic virus [APMV00]  <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller &amp; Schneider [PHYPPR]  Plum pox virus [PPV000]  Prune dwarf virus [PDV000]  <i>Prunus</i> necrotic ringspot virus [PNRSV0]</p>
<i>Prunus armeniaca L.</i>	<p><b>Bakterien</b></p> <p><i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin et al. [XANTPR]</p> <p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b></p> <p>Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0]  Apple mosaic virus [APMV00]  Apricot latent virus [ALV000]  <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller &amp; Schneider [PHYPPR]  Plum pox virus [PPV000]  Prune dwarf virus [PDV000]  <i>Prunus</i> necrotic ringspot virus [PNRSV0]</p>
<i>Prunus avium L. Prunus cerasus L.</i>	<p><b>Bakterien</b></p> <p><i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (Smith) Vauterin et al. [XANTPR]</p> <p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b></p> <p>Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0]  Apple mosaic virus [APMV00]  <i>Arabis</i> mosaic virus [ARMV00]  <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller &amp; Schneider [PHYPPR] Cherry green ring mottle</p>

	<p>virus [CGRMV0]  Cherry leaf roll virus [CLRV00]  Cherry mottle leaf virus [CMLV00]  Cherry necrotic rusty mottle virus [CRNRM0]  Little cherry virus 1 und 2 [LCHV10], [LCHV20]  Plum pox virus [PPV000]  Prune dwarf virus [PDV000]  <i>Prunus</i> necrotic ringspot virus [PNRSV0]  Raspberry ringspot virus [RPRSV0]  Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0]  Tomato black ring virus [TBRV00]</p>
<b><i>Prunus domestica</i> L., <i>Prunus salicina</i> Lindley und andere Arten von <i>Prunus</i> L., die als <i>Prunus</i> L. Hybriden anfällig sind für Plum pox virus</b>	<p><b>Bakterien</b>  Xanthomonas arboricola pv. pruni (Smith) Vauterin et al. [XANTPR]  <b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>  Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0]  Apple mosaic virus [APMV00]  <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller &amp; Schneider [PHYPPR]  Myrobalan latent ringspot virus [MLRSV0]  Plum pox virus [PPV000]  Prune dwarf virus [PDV000]  <i>Prunus</i> necrotic ringspot virus [PNRSV0]</p>
<b><i>Prunus persica</i> (L.) Batsch</b>	<p><b>Bakterien</b>  Xanthomonas arboricola pv. pruni (Smith) Vauterin et al. [XANTPR]  <b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>  Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0]  Apple mosaic virus [APMV00]  Apricot latent virus [ALV000]  <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>prunorum</i> Seemüller &amp; Schneider [PHYPPR]  Peach latent mosaic viroid [PLMVD0]  Plum pox virus [PPV000]  Prune dwarf virus [PDV000]  <i>Prunus</i> necrotic ringspot virus [PNRSV0]  Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0]</p>
<b><i>Pyrus</i> L.</b>	<p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>  Apple chlorotic leaf spot virus [ACLSV0]  Apple rubbery wood agent [ARW000]  Apple stem grooving virus [ASGV00]  Apple stem-pitting virus [ASPV00]  <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>pyri</i> Seemüller &amp; Schneider [PHYPPY]  Pear bark necrosis agent [PRBN00]  Pear bark split agent [PRBS00]  Pear blister canker viroid [PBCVD0]  Pear rough bark agent [PRRB00]  Quince yellow blotch agent [ARW000]</p>
<b><i>Ribes</i> L.</b>	<p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>  <i>Arabis</i> mosaic virus [ARMV00]  Blackcurrant reversion virus [BRAV00]  Cucumber mosaic virus [CMV000]  Gooseberry vein banding associated virus [GOVB00]  Raspberry ringspot virus [RPRSV0]</p>

	Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0]
<i>Rubus L.</i>	<p><b>Pilze und Oomyzeten</b>  <i>Phytophthora</i> spp. de Bary [1PHYTG]</p> <p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>  Apple mosaic virus [APMV00]  <i>Arabis</i> mosaic virus [ARMV00]  Black raspberry necrosis virus [BRNV00]  <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>rubi</i> Malembic-Maher <i>et al.</i> [PHYPRU]  Cucumber mosaic virus [CMV000]  Raspberry bushy dwarf virus [RBDV00]  Raspberry leaf mottle virus [RLMV00]  Raspberry ringspot virus [RPRSV0]  Raspberry vein chlorosis virus [RVCV00]  Raspberry yellow spot [RYS000]  <i>Rubus</i> yellow net virus [RYNV00]  Strawberry latent ringspot virus [SLRSV0]  Tomato black ring virus [TBRV00]</p>
<i>Vaccinium L.</i>	<p><b>Viren, Viroide, virusähnliche Krankheiten und Phytoplasmen</b>  Blueberry mosaic associated ophiovirus [BLMAV0]  Blueberry red ringspot virus [BRRV00]  Blueberry scorch virus [BLSCV0]  Blueberry shock virus [BLSHV0]  Blueberry shoestring virus [BSSV00]  <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>asteris</i> Lee <i>et al.</i> [PHYPAS]  <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>pruni</i> [PHYPPN]  <i>Candidatus</i> Phytoplasma <i>solani</i> Quaglino <i>et al.</i> [PHYPSO]  Cranberry false blossom phytoplasma [PHYPFB]</p>

**Abschnitt III: Liste der RNQPs, deren Vorhandensein im Boden in Anhang 2 Buchstabe I, Anhang 3 Buchstabe C sowie Anhang 4 Buchstabe C geregelt ist**

Gattung oder Art	RNQPs
<i>Fragaria L.</i>	<p><b>Nematoden</b>  Longidorus attenuatus Hooper [LONGAT]  <i>Longidorus elongatus</i> (de Man) Thorne &amp; Swanger [LONGEL]  Longidorus macrosoma Hooper [LONGMA]  <i>Xiphinema diversicaudatum</i> (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]</p>
<i>Juglans regia L.</i>	<p><b>Nematoden</b>  <i>Xiphinema diversicaudatum</i> (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]</p>
<i>Olea europaea L.</i>	<p><b>Nematoden</b>  <i>Xiphinema diversicaudatum</i> (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]</p>
<i>Pistacia vera L.</i>	<p><b>Nematoden</b>  <i>Xiphinema index</i> Thorne &amp; Allen [XIPHIN]</p>
<i>Prunus avium L. und Prunus cerasus L.</i>	<p><b>Nematoden</b>  Longidorus attenuatus Hooper [LONGAT]  <i>Longidorus elongatus</i> (de Man) Thorne &amp; Swanger [LONGEL]  Longidorus macrosoma Hooper [LONGMA]  <i>Xiphinema diversicaudatum</i> (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]</p>
<i>Prunus domestica L., Prunus persica (L.) Batsch</i>	<p><b>Nematoden</b></p>

<b>und <i>Prunus salicina</i> Lindley</b>	Longidorus attenuatus Hooper [LONGAT] <i>Longidorus elongatus</i> (de Man) Thorne & Swanger [LONGEL] <i>Xiphinema diversicaudatum</i> (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]
<b><i>Ribes</i> L.</b>	<b>Nematoden</b> <i>Longidorus elongatus</i> (de Man) Thorne & Swanger [LONGEL] Longidorus macrosoma Hooper [LONGMA] <i>Xiphinema diversicaudatum</i> (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]
<b><i>Rubus</i> L.</b>	<b>Nematoden</b> Longidorus attenuatus Hooper [LONGAT] <i>Longidorus elongatus</i> (de Man) Thorne & Swanger [LONGEL] Longidorus macrosoma Hooper [LONGMA] <i>Xiphinema diversicaudatum</i> (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]

#### **Abschnitt IV: Anforderungen in Bezug auf Maßnahmen nach Gattung oder Art und Kategorie gemäß Anhang 2 Buchstabe H, Anhang 3 Buchstabe B, Anhang 4 Buchstabe B und Anhang 5 Buchstabe D**

Das Vermehrungsmaterial muss den Anforderungen in Bezug auf Unionsquarantäneschädlinge und Schutzgebiet-Quarantäneschädlinge genügen, die in den gemäß der Verordnung (EU) 2016/2031 erlassenen Durchführungsrechtsakten und den nach Artikel 30 Absatz 1 der genannten Verordnung erlassenen Maßnahmen festgelegt sind.

Außerdem muss das Material je nach Gattung oder Art und Kategorie folgenden Anforderungen genügen:

##### **1. *Castanea sativa* Mill.**

###### **(a) Alle Kategorien**

###### **Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

###### **Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

###### **(b) Vorstufenmaterial**

###### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

Wenn ausnahmsweise gestattet wurde, nach Maßgabe des Durchführungsbeschlusses (EU) 2017/925<sup>1</sup> Vorstufenmaterial auf dem Feld unter nicht insektensicheren Bedingungen zu erzeugen, gelten folgende Anforderungen in Bezug auf *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr:

- i) Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr; oder
- ii) seit Beginn der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden auf der Vermehrungsfläche keine Symptome von *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial festgestellt.

###### **(c) Basismaterial**

###### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) Vermehrungsmaterial und Vorstufenmaterial für Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr; oder

- ii) seit Beginn der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden auf der Vermehrungsfläche keine Symptome von *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial festgestellt;

**d) Zertifiziertes und CAC-Material**

**Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien zertifiziertes und CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr; oder
- ii) seit Beginn der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden auf der Vermehrungsfläche keine Symptome von *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien zertifiziertes und CAC-Material festgestellt; oder
- iii) Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien zertifiziertes und CAC-Material mit Symptomen von *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr wurden entfernt; der verbleibende Bestand an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen wird wöchentlich kontrolliert, und mindestens innerhalb der letzten drei Wochen vor dem Versand werden auf der Vermehrungsfläche keine Symptome festgestellt.

**2. Citrus L., Fortunella Swingle und Poncirus Raf.**

**a) Vorstufenmaterial**

Visuelle Kontrolle

Visuelle Kontrollen werden zweimal jährlich durchgeführt.

**Beprobung und Untersuchung**

Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird jährlich im Hinblick auf das Vorhandensein von *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* beprobt und untersucht. Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 3 Jahre nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial sowie anschließend in 3-Jahres-Intervallen im Hinblick auf das Vorhandensein von *Citrus tristeza* virus (EU-Isolate) beprobt und untersucht.

Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 6 Jahre nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial sowie anschließend in 6-Jahres-Intervallen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer *Citrus tristeza* virus (EU-Isolate) und *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

**b) Basismaterial**

**Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden zweimal jährlich im Hinblick auf *Citrus tristeza* virus (EU-Isolate), *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* und *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, durchgeführt. Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich im Hinblick auf alle in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs außer *Citrus tristeza* virus (EU-Isolate), *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* und *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, durchgeführt.

**Beprobung und Untersuchung**

Im Fall von Mutterpflanzen für Basismaterial, die in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird jede dieser Mutterpflanzen alle 3 Jahre im Hinblick auf das Vorhandensein von *Citrus tristeza* virus (EU-Isolate) beprobt und untersucht. Alle 3 Jahre wird ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für Basismaterial auf das Vorhandensein von *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* beprobt und untersucht.

Von den Mutterpflanzen für Basismaterial, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird jedes Jahr ein repräsentativer Anteil im Hinblick auf das Vorhandensein von *Citrus tristeza* virus (EU-Isolate) und *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* beprobt und untersucht, sodass alle Mutterpflanzen in einem 2-Jahres-Intervall untersucht werden. Wenn die Untersuchung auf *Citrus tristeza* virus (EU-Isolate) positiv ausfällt, werden alle Mutterpflanzen für Basismaterial auf der Vermehrungsfläche beprobt und untersucht. Von den Mutterpflanzen für Basismaterial, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird alle 6 Jahre ein repräsentativer Anteil aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs außer *Citrus tristeza* virus (EU-Isolate) und *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* beprobt und untersucht.



**c) Zertifiziertes Material****Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden zweimal jährlich im Hinblick auf *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate), *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* und *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, durchgeführt. Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich im Hinblick auf alle in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs außer *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate), *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* und *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, durchgeführt.

**Beprobung und Untersuchung**

Von den Mutterpflanzen für zertifiziertes Material, die in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird alle 4 Jahre ein repräsentativer Anteil im Hinblick auf das Vorhandensein von *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) durchgeführt, sodass alle Mutterpflanzen in einem 8-Jahres-Intervall untersucht werden.

Von den Mutterpflanzen für zertifiziertes Material, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird jedes Jahr ein repräsentativer Anteil im Hinblick auf das Vorhandensein von *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) beprobt und untersucht, sodass alle Mutterpflanzen in einem 3-Jahres-Intervall untersucht werden. Von den Mutterpflanzen für zertifiziertes Material, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird bei bestehendem Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten Schädlinge außer *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) ein repräsentativer Anteil beprobt und untersucht.

Wenn die Untersuchung auf *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) positiv ausfällt, werden alle Mutterpflanzen für zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche beprobt und untersucht.

**d) Basismaterial und zertifiziertes Material****Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate), *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* und *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley; oder
- ii) an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material, die in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode keine Symptome von *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* oder *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, festgestellt; das Material wurde vor dem Inverkehrbringen stichprobenartig beprobt und im Hinblick auf *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) untersucht; oder
- iii) an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode keine Symptome von *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* oder *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, festgestellt, und ein repräsentativer Anteil des Materials wurde vor dem Inverkehrbringen im Hinblick auf *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) beprobt und untersucht; oder
- iv) bei Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gezogen wurden:
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche Symptome von *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, oder *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; und
  - ein repräsentativer Anteil des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material wurde vor dem Inverkehrbringen im Hinblick auf *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) beprobt und untersucht, und nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode positiv getestet. Das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen wurden entfernt und unverzüglich vernichtet. Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen in unmittelbarer Nähe wurden stichprobenartig beprobt und untersucht, und alle positiv getesteten Pflanzen wurden entfernt und unverzüglich vernichtet.

**e) CAC-Material****Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

**Beprobung und Untersuchung**

Vermehrungsmaterial und Obstbäume der Kategorie CAC-Material stammen von einer identifizierten Materialquelle, die aufgrund visueller Kontrolle, Beprobung und Untersuchung als frei von den in Anhang II aufgeführten RNQPs befunden wurde.

Wenn die identifizierte Materialquelle in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurde, wird alle 8 Jahre ein repräsentativer Anteil des Materials im Hinblick auf das Vorhandensein von *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) beprobt und untersucht.

Wenn die identifizierte Materialquelle nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurde, wird alle 3 Jahre ein repräsentativer Anteil des Materials im Hinblick auf das Vorhandensein von *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) beprobt und untersucht.

**Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate), *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* und *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley; oder
- ii) an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material, die in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode keine Symptome von *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* oder *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, festgestellt; das Material wurde vor dem Inverkehrbringen stichprobenartig im Hinblick auf *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) beprobt und untersucht; oder
- iii) an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode auf der Vermehrungsfläche keine Symptome von *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* oder *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; ein repräsentativer Anteil des Materials wurde vor dem Inverkehrbringen im Hinblick auf *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) beprobt und untersucht; oder
- iv) bei Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gezogen wurden:
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche Symptome von *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* oder *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; und
  - ein repräsentativer Anteil des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material wurde vor dem Inverkehrbringen im Hinblick auf *Citrus tristeza virus* (EU-Isolate) beprobt und untersucht, und nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode positiv getestet. Das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen wurden entfernt und unverzüglich vernichtet. Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen in unmittelbarer Nähe wurden stichprobenartig beprobt und untersucht, und alle positiv getesteten Pflanzen wurden entfernt und unverzüglich vernichtet.

**3. Corylus avellana L.****Alle Kategorien****Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

**Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

#### **4. Cydonia oblonga Mill.**

##### **a) Alle Kategorien**

###### **Visuelle Kontrolle**

Während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden visuelle Kontrollen im Hinblick auf *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* durchgeführt. In Bezug auf alle RNQPs außer *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* werden visuelle Kontrollen einmal jährlich durchgeführt.

##### **b) Vorstufenmaterial**

###### **Beprobung und Untersuchung**

Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 15 Jahre nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial und anschließend in 15-Jahres-Intervallen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer virusähnlichen Krankheiten und Viroiden beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

###### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

Wenn ausnahmsweise gestattet wurde, nach Maßgabe des Durchführungsbeschlusses (EU) 2017/925 Vorstufenmaterial auf dem Feld unter nicht insektensicheren Bedingungen zu erzeugen, gelten folgende Anforderungen in Bezug auf *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*:

- i) Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*; oder
- ii) Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial auf der Vermehrungsfläche wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode kontrolliert, und soweit sie Symptome von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* aufwiesen, wurden sie ebenso wie jegliche Wirtspflanzen in der Umgebung unverzüglich entfernt und vernichtet.

##### **c) Basismaterial**

###### **Beprobung und Untersuchung**

Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für Basismaterial wird alle 15 Jahre aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer virusähnlichen Krankheiten und Viroiden beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

##### **d) Zertifiziertes Material**

###### **Beprobung und Untersuchung**

Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für zertifiziertes Material wird alle 15 Jahre aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer virusähnlichen Krankheiten und Viroiden beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

Zertifizierte Obstpflanzen werden beprobt und untersucht, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

##### **e) Basismaterial und zertifiziertes Material**

###### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*; oder
- ii) Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode kontrolliert, und soweit sie Symptome von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* aufwiesen, wurden sie ebenso wie jegliche Wirtspflanzen in der Umgebung unverzüglich entfernt und vernichtet.

##### **f) CAC-Material**

###### **Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

**Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*; oder
- ii) Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode kontrolliert, und soweit sie Symptome von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* aufwiesen, wurden sie ebenso wie jegliche Wirtspflanzen in der Umgebung unverzüglich entfernt und vernichtet.

**5. Ficus carica L.****Alle Kategorien****Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

**Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

**6. Fragaria L.****a) Alle Kategorien****Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden zweimal jährlich während der Vegetationsperiode durchgeführt. Das Laub von *Fragaria* L. wird visuell auf das Vorhandensein von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman kontrolliert.

Bei Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen, die durch Mikrovermehrung erzeugt werden und die weniger als drei Monate lang gehalten werden, ist in diesem Zeitraum nur eine visuelle Kontrolle erforderlich.

**b) Vorstufenmaterial****Beprobung und Untersuchung**

Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 1 Jahr nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial und danach einmal in jeder Vegetationsperiode im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

**c) Basismaterial****Beprobung und Untersuchung**

Eine repräsentative Probe der Wurzeln wird beprobt und untersucht, wenn Symptome von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman an den Blättern festgestellt wurden. Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn bei der visuellen Kontrolle unklare Symptome von *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry crinkle virus, Strawberry latent ringspot virus, Strawberry mild yellow edge virus, Strawberry vein banding virus und Tomato black ring virus festgestellt wurden. Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs außer *Arabis* mosaic virus, *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman, Raspberry ringspot virus, Strawberry crinkle virus, Strawberry latent ringspot virus, Strawberry mild yellow edge virus, Strawberry vein banding virus und Tomato black ring virus bestehen.

**Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman an Blättern von Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial auf der Vermehrungsfläche festgestellt; befallenes Vermehrungsmaterial und befallene Obstpflanzen und Pflanzen in einem Umkreis von mindestens 5 Metern wurden markiert, von der Ernte und vom Inverkehrbringen ausgeschlossen und vernichtet, nachdem das nicht befallene Vermehrungsmaterial und die nicht befallenen Obstpflanzen und Pflanzen geerntet worden waren;
  - *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King

- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet;
- ii) - *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman
- eine Ruhephase, in der das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen nicht angebaut werden, von mindestens 10 Jahren zwischen der Feststellung von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman und der nächsten Anpflanzung wird eingehalten; oder
  - die Entwicklung der Krankheit am Bestand und im Boden auf der Vermehrungsfläche wird protokolliert;
  - *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King
  - eine Ruhephase, in der das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen nicht angebaut werden, von mindestens 1 Jahr zwischen der Feststellung von *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King und der nächsten Anpflanzung wird eingehalten;
- iii) Anforderungen im Hinblick auf RNQPs außer *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King und *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman und außer Viren:
- Der Anteil des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial auf der Vermehrungsfläche, der während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode Symptome folgender RNQPs aufwies, darf die angegebenen Werte nicht überschreiten:
  - 0,05 % bei *Aphelenchoides besseyi*;
  - 0,1 % bei Strawberry multiplier disease phytoplasma;
  - 0,2 % bei:
    - Candidatus Phytoplasma asteris* Lee et al.;
    - Candidatus Phytoplasma pruni*;
    - Candidatus Phytoplasma solani* Quaglino et al.;
    - Verticillium albo-atrum* Reinke & Berthold;
    - Verticillium dahliae* Kleb;
  - 0,5 % bei:
    - Chaetosiphon fragaefolii* Cockerell;
    - Ditylenchus dipsaci* (Kuehn) Filipjev;
    - Meloidogyne hapla* Chitwood;
    - Podosphaera aphanis* (Wallroth) Braun & Takamatsu;
  - 1 % bei *Pratylenchus vulnus* Allen & Jensen; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Wirtspflanzen in der Nähe wurden entfernt und vernichtet; und
  - bei einem positiven Testergebnis für Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial, die Symptome von *Arabidopsis mosaic virus*, *Raspberry ringspot virus*, *Strawberry crinkle virus*, *Strawberry latent ringspot virus*, *Strawberry mild yellow edge virus*, *Strawberry vein banding virus* und *Tomato black ring virus* aufweisen, werden das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen entfernt und unverzüglich vernichtet;
- iv) Anforderungen im Hinblick auf alle Viren:
- während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden an nicht mehr als 1 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial auf der Vermehrungsfläche Symptome aller in den Anhängen I und II aufgeführten Viren festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet.

**d) Zertifiziertes Material****Beprobung und Untersuchung**

Eine repräsentative Probe der Wurzeln wird beprobt und untersucht, wenn Symptome von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman an den Blättern festgestellt wurden. Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn bei der visuellen Kontrolle unklare Symptome von *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry crinkle virus, Strawberry latent ringspot virus, Strawberry mild yellow edge virus, Strawberry vein banding virus und Tomato black ring virus festgestellt wurden. Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs außer *Arabis* mosaic virus, *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman, Raspberry ringspot virus, Strawberry crinkle virus, Strawberry latent ringspot virus, Strawberry mild yellow edge virus, Strawberry vein banding virus und Tomato black ring virus bestehen.

**Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) – *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman an den Blättern von Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; befallenes Vermehrungsmaterial und befallene Obstpflanzen und Pflanzen in einem Umkreis von mindestens 5 Metern wurden markiert, von der Ernte und vom Inverkehrbringen ausgeschlossen und vernichtet, nachdem nicht befallene Pflanzen geerntet worden waren;
  - *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche Symptome von *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet;
- ii) – *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman
  - eine Ruhephase, in der das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen nicht angebaut werden, von mindestens 10 Jahren zwischen der Feststellung von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman und der nächsten Anpflanzung wird eingehalten; oder
  - die Entwicklung der Krankheit am Bestand und im Boden auf der Vermehrungsfläche wird protokolliert;
  - *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King
  - eine Ruhephase, in der das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen nicht angebaut werden, von mindestens 1 Jahr zwischen der Feststellung von *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King und der nächsten Anpflanzung wird eingehalten;
- iii) Anforderungen im Hinblick auf RNQPs außer *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King und *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman und außer Viren:
  - Der Anteil des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche, der während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode Symptome folgender RNQPs aufwies, darf die angegebenen Werte nicht überschreiten:
  - 0,1 % bei *Phytonemus pallidus* Banks;
  - 0,5 % bei:
    - *Aphelenchoides besseyi* Christie;
    - Strawberry multiplier disease phytoplasma;
  - 1 % bei:
    - *Aphelenchoides fragariae* (Ritzema Bos) Christie;
    - *Candidatus Phlomobacter fragariae* Zreik, Bové & Garnier;
    - *Candidatus Phytoplasma asteris* Lee et al.;

- *Candidatus Phytoplasma australiense* Davis *et al.*;
  - *Candidatus Phytoplasma fragariae* Valiunas, Staniulis & Davis;
  - *Candidatus Phytoplasma pruni*;
  - *Candidatus Phytoplasma solani* Quaglino *et al.*;
  - *Chaetosiphon fragaefolii* Cockerell;
  - Clover phyllody phytoplasma;
  - *Ditylenchus dipsaci* (Kuehn) Filipjev;
  - *Meloidogyne hapla* Chitwood Chitwood;
  - *Podosphaera aphanis* (Wallroth) Braun & Takamatsu;
  - *Pratylenchus vulnus* Allen & Jensen;
  - *Rhizoctonia fragariae* Hussain & W.E.McKeen;
  - 2 % bei:
  - *Verticillium albo-atrum* Reinke & Berthold;
  - *Verticillium dahliae* Kleb; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Wirtspflanzen in der Nähe wurden entfernt und vernichtet; und
  - bei einem positiven Testergebnis für Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material, die Symptome von *Arabidopsis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry crinkle virus, Strawberry latent ringspot virus, Strawberry mild yellow edge virus, Strawberry vein banding virus und Tomato black ring virus aufweisen, werden das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen entfernt und unverzüglich vernichtet;
- iv) Anforderungen im Hinblick auf alle Viren
- Während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche Symptome aller in den Anhängen I und II aufgeführten Viren festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie alle Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet.

#### e) CAC-Material

##### Beprobung und Untersuchung

Eine repräsentative Probe der Wurzeln wird beprobt und untersucht, wenn Symptome von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman an den Blättern festgestellt wurden. Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn bei der visuellen Kontrolle unklare Symptome von *Arabidopsis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry crinkle virus, Strawberry latent ringspot virus, Strawberry mild yellow edge virus, Strawberry vein banding virus und Tomato black ring virus festgestellt wurden. Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs außer *Arabidopsis* mosaic virus, *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman, Raspberry ringspot virus, Strawberry crinkle virus, Strawberry latent ringspot virus, Strawberry mild yellow edge virus, Strawberry vein banding virus und Tomato black ring virus bestehen.

##### Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet

- i) – *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman an den Blättern von Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; befallenes Vermehrungsmaterial und befallene Obstpflanzen und Pflanzen in einem Umkreis von mindestens 5 Metern wurden markiert, von der Ernte und vom Inverkehrbringen ausgeschlossen und vernichtet, nachdem der nicht befallene Bestand an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen geerntet worden war;
  - *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King; oder

- während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt, und jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden an nicht mehr als 5 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche Symptome von *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet.
- ii) Anforderungen im Hinblick auf Viren:
- Bei einem positiven Testergebnis für Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material, die Symptome von *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry crinkle virus, Strawberry latent ringspot virus, Strawberry mild yellow edge virus, Strawberry vein banding virus und Tomato black ring virus aufweisen, werden das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen entfernt und unverzüglich vernichtet.

## **7. Juglans regia L.**

### **a) Alle Kategorien**

#### **Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

### **b) Vorstufenmaterial**

#### **Beprobung und Untersuchung**

Jede blühende Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 1 Jahr nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial und anschließend in 1-Jahres-Intervallen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

### **c) Basismaterial**

#### **Beprobung und Untersuchung**

Von den Mutterpflanzen für Basismaterial wird jedes Jahr ein repräsentativer Anteil aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs beprobt und untersucht.

### **d) Zertifiziertes Material**

#### **Beprobung und Untersuchung**

Von den Mutterpflanzen für zertifiziertes Material wird alle 3 Jahre ein repräsentativer Anteil aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs beprobt und untersucht.

Zertifizierte Pflanzen von Obstarten werden beprobt und untersucht, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

### **e) CAC-Material**

#### **Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

## **8. Malus Mill.**

### **a) Alle Kategorien**

#### **Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

### **b) Vorstufenmaterial**

#### **Beprobung und Untersuchung**

Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 15 Jahre nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial sowie anschließend in 15-Jahres-Intervallen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer virusähnlichen Krankheiten und Viroiden beprobt und untersucht



und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

#### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

Wenn ausnahmsweise gestattet wurde, nach Maßgabe des Durchführungsbeschlusses (EU) 2017/925 Vorstufenmaterial auf dem Feld unter nicht insektensicheren Bedingungen zu erzeugen, gelten folgende Anforderungen in Bezug auf *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider und *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*:

- i) *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial auf der Vermehrungsfläche festgestellt, und jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet;
- ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*; oder
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial auf der Vermehrungsfläche wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode kontrolliert, und soweit sie Symptome von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* aufwiesen, wurden sie ebenso wie jegliche Wirtspflanzen in der Umgebung unverzüglich entfernt und vernichtet.

#### **c) Basismaterial**

##### **Beprobung und Untersuchung**

Von Mutterpflanzen für Basismaterial, die in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird alle 15 Jahre ein repräsentativer Anteil im Hinblick auf das Vorhandensein von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider beprobt und untersucht.

Von Mutterpflanzen für Basismaterial, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird alle 3 Jahre ein repräsentativer Anteil im Hinblick auf das Vorhandensein von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider beprobt und untersucht; ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für Basismaterial wird alle 15 Jahre aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider und virusähnlichen Krankheiten und Viroiden beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

#### **d) Zertifiziertes Material**

##### **Beprobung und Untersuchung**

Von Mutterpflanzen für zertifiziertes Material, die in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird alle 15 Jahre ein repräsentativer Anteil im Hinblick auf das Vorhandensein von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider beprobt und untersucht.

Von Mutterpflanzen für zertifiziertes Material, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird alle 5 Jahre ein repräsentativer Anteil im Hinblick auf das Vorhandensein von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider beprobt und untersucht; ein repräsentativer Anteil der zertifizierten Mutterpflanzen wird alle 15 Jahre aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider und virusähnlichen Krankheiten und Viroiden beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

Zertifizierte Pflanzen von Obstarten werden beprobt und untersucht, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

#### **e) Basismaterial und zertifiziertes Material**

##### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider

- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt, und jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden Symptome von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; eine repräsentative Probe des symptomfreien Vermehrungsmaterials und der symptomfreien Obstpflanzen in den Partien, in denen Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen mit Symptomen gefunden worden waren, wurde untersucht und als frei von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider befunden;
- ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*; oder
    - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode kontrolliert, und soweit sie Symptome von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* aufwiesen, wurden sie ebenso wie jegliche Wirtspflanzen in der Umgebung unverzüglich entfernt und vernichtet.

#### **f) CAC-Material**

##### **Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

##### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider;
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt, und jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden Symptome von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; eine repräsentative Probe des symptomfreien Vermehrungsmaterials und der symptomfreien Obstpflanzen in den Partien, in denen Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen mit Symptomen gefunden worden waren, wurde untersucht und als frei von *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider befunden;
- ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*; oder
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode kontrolliert, und soweit sie Symptome von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* aufwiesen, wurden sie ebenso wie jegliche Wirtspflanzen in der Umgebung unverzüglich entfernt und vernichtet.

**9. Olea europaea L.****a) Alle Kategorien****Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

**b) Vorstufenmaterial****Beprobung und Untersuchung**

Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 10 Jahre nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial sowie anschließend in 10-Jahres-Intervallen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

**c) Basismaterial****Beprobung und Untersuchung**

Von den Mutterpflanzen für Basismaterial wird ein repräsentativer Anteil beprobt, sodass alle Pflanzen in einem 30-Jahres-Intervall aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs untersucht werden.

**d) Zertifiziertes Material****Beprobung und Untersuchung**

Von Mutterpflanzen, die zur Erzeugung von Saatgut verwendet werden („Saatgut-Mutterpflanzen“), wird ein repräsentativer Anteil beprobt, sodass alle Pflanzen in einem 40-Jahres-Intervall aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs untersucht werden. Von anderen Mutterpflanzen, die nicht als Saatgut-Mutterpflanzen verwendet werden, wird ein repräsentativer Anteil beprobt, sodass alle Pflanzen in einem 30-Jahres-Intervall aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs untersucht werden.

**e) CAC-Material****Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

**10. Pistacia vera L.****Alle Kategorien****Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

**Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

**11. Prunus armeniaca L., Prunus avium L., Prunus cerasifera Ehrh., Prunus cerasus L., Prunus domestica L., Prunus dulcis (Miller) Webb, Prunus persica (L.) Batsch und Prunus salicina Lindley****a) Vorstufenmaterial****Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden zweimal jährlich im Hinblick auf *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, Plum pox virus, *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* und *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie (*Prunus persica* (L.) Batsch und *Prunus salicina* Lindley) durchgeführt. Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich im Hinblick auf alle in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs außer *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, Plum pox virus, *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* und *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie durchgeführt.

**Beprobung und Untersuchung**

Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen für Vorstufenmaterial von *Prunus armeniaca* L., *Prunus avium* L., *Prunus cerasus* L., *Prunus domestica* L. und *Prunus dulcis* (Miller) Webb stammen von

Mutterpflanzen, die in der vorangegangenen Vegetationsperiode untersucht und als frei von Plum pox virus befunden wurden.

Unterlagen für Vorstufenmaterial von *Prunus cerasifera* Ehrh. und *Prunus domestica* L. stammen von Mutterpflanzen, die in der vorangegangenen Vegetationsperiode untersucht und als frei von Plum pox virus befunden wurden. Unterlagen für Vorstufenmaterial von *Prunus cerasifera* Ehrh. und *Prunus domestica* L. stammen von Mutterpflanzen, die in den vorangegangenen fünf Vegetationsperioden untersucht und als frei von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider befunden wurden.

Jede blühende Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird ein Jahr nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial sowie anschließend in 1-Jahres-Intervallen im Hinblick auf Prune dwarf virus und *Prunus necrotic ringspot virus* beprobt und untersucht. Bei *Prunus persica* wird jede blühende Mutterpflanze für Vorstufenmaterial ein Jahr nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial beprobt und im Hinblick auf Peach latent mosaic viroid untersucht. Jeder Baum, der gezielt zur Bestäubung gepflanzt wird, und gegebenenfalls die wichtigsten Bestäuberbäume in der Umgebung werden im Hinblick auf Prune dwarf virus und *Prunus necrotic ringspot virus* beprobt und untersucht.

Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 5 Jahre nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial sowie anschließend in 5-Jahres-Intervallen beprobt und im Hinblick auf *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider und Plum pox virus untersucht. Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 10 Jahre nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial und danach in 10-Jahres-Intervallen beprobt und im Hinblick auf die in Anhang II aufgeführten, für die Art relevanten RNQPs außer Prune dwarf virus, Plum pox virus und *Prunus necrotic ringspot virus* untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen. Wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins von *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* bestehen, wird ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für Vorstufenmaterial beprobt und untersucht.

#### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

Wenn ausnahmsweise gestattet wurde, nach Maßgabe des Durchführungsbeschlusses (EU) 2017/925 Vorstufenmaterial auf dem Feld unter nicht insektensicheren Bedingungen zu erzeugen, gelten folgende Anforderungen in Bezug auf *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, Plum pox virus, *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* und *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie:

- i) *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial auf der Vermehrungsfläche werden von anderen Wirtspflanzen isoliert gehalten. Der Isolierungsabstand der Vermehrungsfläche hängt von den regionalen Gegebenheiten, von der Art des Vermehrungsmaterials, dem Vorhandensein von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider in dem betreffenden Gebiet und den maßgeblichen Risiken ab, welche die zuständigen Behörden aufgrund ihrer Kontrollen festgestellt haben;
- ii) *Plum pox virus*
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von Plum pox virus; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von Plum pox virus an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial auf der Vermehrungsfläche werden von anderen Wirtspflanzen isoliert gehalten. Der Isolierungsabstand der Vermehrungsfläche hängt von den regionalen Gegebenheiten, von der Art des Vermehrungsmaterials, vom

Vorhandensein von Plum pox virus in dem betreffenden Gebiet und den maßgeblichen Risiken ab, welche die zuständigen Behörden aufgrund ihrer Kontrollen festgestellt haben;

- iii) *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet;
- iv) *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet.

#### **b) Basismaterial, zertifiziertes Material und CAC-Material**

##### **Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

##### **c) Basismaterial**

##### **Beprobung und Untersuchung**

- (i) Mutterpflanzen, die in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden

Von Mutterpflanzen für Basismaterial wird alle 3 Jahre ein repräsentativer Anteil beprobt und im Hinblick auf das Vorhandensein von Prune dwarf virus, *Prunus* necrotic ringspot virus und Plum pox virus untersucht. Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für Basismaterial wird alle 10 Jahre beprobt und im Hinblick auf das Vorhandensein von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider untersucht.

- (ii) Mutterpflanzen, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden

Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für Basismaterial, soweit sie nicht für die Erzeugung von Unterlagen bestimmt sind, wird jedes Jahr beprobt und auf das Vorhandensein Plum pox virus untersucht, sodass alle Pflanzen in einem 10-Jahres-Intervall untersucht werden.

Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für Basismaterial, die für die Erzeugung von Unterlagen bestimmt sind, wird jedes Jahr beprobt und im Hinblick auf das Vorhandensein von Plum pox virus untersucht und als frei von diesem RNQP befunden. Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für Basismaterial von *Prunus domestica* L., die für die Erzeugung von Unterlagen bestimmt sind, wurde in den vorangegangenen 5 Vegetationsperioden beprobt und im Hinblick auf das Vorhandensein von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider untersucht und als frei von diesem RNQP befunden.

Wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins von *Spiroplasma citri* Saglio *et al.* bestehen, wird ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für Basismaterial beprobt und untersucht. Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für Basismaterial wird alle 10 Jahre aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, Prune dwarf virus, *Prunus* necrotic ringspot virus and Plum pox virus beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

##### **Blühende Mutterpflanzen**

- Ein repräsentativer Anteil blühender Mutterpflanzen für Basismaterial wird jedes Jahr beprobt und aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen auf *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, Prune dwarf virus und *Prunus* necrotic ringspot virus untersucht.

- Bei *Prunus persica* (L.) Batsch wird einmal im Jahr ein repräsentativer Anteil blühender Mutterpflanzen für Basismaterial beprobt und aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen auf Peach latent mosaic viroid untersucht. Ein repräsentativer Anteil der gezielt zur Bestäubung angepflanzten Bäume und gegebenenfalls die wichtigsten Bestäuberbäume in der Umgebung werden aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen beprobt und auf Prune dwarf virus und *Prunus necrotic ringspot virus* untersucht.

#### Nichtblühende Mutterpflanzen

- Ein repräsentativer Anteil nichtblühender Mutterpflanzen für Basismaterial, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen alle 3 Jahre beprobt und im Hinblick auf das Vorhandensein von Prune dwarf virus, *Prunus necrotic ringspot virus* und *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider untersucht.

### d) Zertifiziertes Material

#### Beprobung und Untersuchung

##### i) Mutterpflanzen, die in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden

- Von Mutterpflanzen für Basismaterial wird alle 5 Jahre ein repräsentativer Anteil beprobt und im Hinblick auf das Vorhandensein von Prune dwarf virus, *Prunus necrotic ringspot virus* und Plum pox virus untersucht, sodass alle Pflanzen in einem 15-Jahres-Intervall untersucht werden. Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für zertifiziertes Material wird alle 15 Jahre beprobt und auf das Vorhandensein von *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider untersucht.

##### ii) Mutterpflanzen, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden

- Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für zertifiziertes Material wird alle 3 Jahre beprobt und auf Plum pox virus untersucht, sodass alle Pflanzen in einem 15-Jahres-Intervall untersucht werden.
- Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für zertifiziertes Material, die für die Erzeugung von Unterlagen bestimmt sind, wird jedes Jahr beprobt und auf das Vorhandensein von Plum pox virus untersucht und als frei von diesem RNQP befunden. Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für zertifiziertes Material von *Prunus cerasifera* Ehrh. und *Prunus domestica* L., die für die Erzeugung von Unterlagen bestimmt sind, wurde in den vorangegangenen 5 Vegetationsperioden beprobt und auf das Vorhandensein von *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider untersucht und als frei von diesem RNQP befunden.
- Wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins von *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* bestehen, wird ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für zertifiziertes Material beprobt und untersucht. Ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für zertifiziertes Material wird alle 15 Jahre aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider, Prune dwarf virus, *Prunus necrotic ringspot virus* und Plum pox virus beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

#### Blühende Mutterpflanzen

Ein repräsentativer Anteil blühender Mutterpflanzen für zertifiziertes Material wird jedes Jahr beprobt und aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen auf *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider, Prune dwarf virus und *Prunus necrotic ringspot virus* untersucht. Bei *Prunus persica* (L.) Batsch wird einmal im Jahr ein repräsentativer Anteil blühender Mutterpflanzen für zertifiziertes Material aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen beprobt und auf Peach latent mosaic viroid untersucht. Ein repräsentativer Anteil der gezielt zur Bestäubung angepflanzten Bäume und gegebenenfalls die wichtigsten Bestäuberbäume in der Umgebung werden aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen beprobt und auf Prune dwarf virus und *Prunus necrotic ringspot virus* untersucht.

#### Nichtblühende Mutterpflanzen

- Ein repräsentativer Anteil nichtblühender Mutterpflanzen für zertifiziertes Material wird aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen alle 3 Jahre beprobt und auf das Vorhandensein von *Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider, Prune dwarf virus und *Prunus necrotic ringspot virus* untersucht.

**e) Basismaterial und zertifiziertes Material****Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt, und jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden Symptome von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider an nicht mehr als 1 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; eine repräsentative Probe des symptomfreien Vermehrungsmaterials und der symptomfreien Obstpflanzen in den Partien, in denen Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen mit Symptomen gefunden worden waren, wurde untersucht und als frei von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider befunden;
- ii) *Plum pox virus*
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von Plum pox virus; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von Plum pox virus an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt, und jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden Symptome von Plum pox virus an nicht mehr als 1 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; eine repräsentative Probe des symptomfreien Vermehrungsmaterials und der symptomfreien Obstpflanzen in den Partien, in denen Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen mit Symptomen gefunden worden waren, wurde untersucht und als frei von Plum pox virus befunden;
- iii) *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - Symptome von *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet;
- iv) *Xanthomonas arboricola pv. pruni* (Smith) Vauterin *et al.*
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Xanthomonas arboricola pv. pruni* (Smith) Vauterin *et al.*; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Xanthomonas arboricola pv. pruni* (Smith) Vauterin *et al.* an Vermehrungsmaterial und

Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder

- während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden an nicht mehr als 2% des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche Symptome von *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet.

#### **f) CAC-Material**

##### **Beprobung und Untersuchung**

Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material stammen von einer identifizierten Materialquelle, von der während der letzten drei Vegetationsperioden ein repräsentativer Anteil beprobt und als frei von Plum pox virus befunden wurde.

Unterlagen für CAC-Material von *Prunus cerasifera* Ehrh. und *Prunus domestica* L. stammen von einer identifizierten Materialquelle, von der während der letzten 5 Jahre ein repräsentativer Anteil beprobt und als frei von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider und Plum pox virus befunden wurde.

Wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins von *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* bestehen, wird ein repräsentativer Anteil von Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material beprobt und untersucht.

Ein repräsentativer Anteil der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material, die bei visueller Kontrolle keine Symptome von Plum pox virus aufweisen, wird aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Obstpflanzen im Hinblick auf diesen RNQP und bei in unmittelbarer Nähe vorhandenen Pflanzen mit Symptomen beprobt und untersucht.

Wenn bei visueller Kontrolle auf der Vermehrungsfläche Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material gefunden werden, die Symptome von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider aufweisen, wird ein repräsentativer Anteil des symptomfreien CAC-Vermehrungsmaterials und der symptomfreien Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material in den Partien, in denen Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen mit Symptomen gefunden wurden, beprobt und auf das Vorhandensein von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider untersucht.

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs außer *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider und Plum pox virus bestehen.

##### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

###### **i) *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider**

- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider; oder
- während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
- während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden Symptome von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider an nicht mehr als 1 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; eine repräsentative Probe des symptomfreien Vermehrungsmaterials und der symptomfreien Obstpflanzen in den Partien, in denen Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen mit Symptomen gefunden worden waren, wurde untersucht und als frei von *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider befunden; oder
- während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden Symptome von *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie und *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet;



- ii) *Plum pox virus*
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Plum pox virus*; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Plum pox virus* an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden Symptome von *Plum pox virus* an nicht mehr als 1 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; eine repräsentative Probe des symptomfreien Vermehrungsmaterials und der symptomfreien Obstpflanzen in den Partien, in denen Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen mit Symptomen gefunden worden waren, wurde untersucht und als frei von *Plum pox virus* befunden;
- iii) *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden Symptome von *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet;
- iv) *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* an Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche Symptome von *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die diese Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet.

## 12. Pyrus L.

### a) Alle Kategorien

#### Visuelle Kontrolle

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

### b) Vorstufenmaterial

#### Beprobung und Untersuchung

Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 15 Jahre nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial sowie anschließend in 15-Jahres-Intervallen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer virusähnlichen Krankheiten und Viroiden beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

**Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

Wenn ausnahmsweise gestattet wurde, nach Maßgabe des Durchführungsbeschlusses (EU) 2017/92 Vorstufenmaterial auf dem Feld unter nicht insektensicheren Bedingungen zu erzeugen, gelten folgende Anforderungen in Bezug auf *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider und *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*:

- i) *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet;
- ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*; oder
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Vorstufenmaterial auf der Vermehrungsfläche wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode kontrolliert, und soweit sie Symptome von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* aufwiesen, wurden sie ebenso wie jegliche Wirtspflanzen in der Umgebung unverzüglich entfernt und vernichtet.

**c) Basismaterial****Beprobung und Untersuchung**

Von Mutterpflanzen für Basismaterial, die in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird alle 15 Jahre ein repräsentativer Anteil im Hinblick auf das Vorhandensein von *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider beprobt und untersucht.

Von Mutterpflanzen für Basismaterial, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird alle 3 Jahre ein repräsentativer Anteil im Hinblick auf das Vorhandensein von *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider beprobt und untersucht; ein repräsentativer Anteil der Mutterpflanzen für Basismaterial wird alle 15 Jahre aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider und virusähnlichen Krankheiten und Viroiden beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

**d) Zertifiziertes Material****Beprobung und Untersuchung**

Von Mutterpflanzen für zertifiziertes Material, die in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird alle 15 Jahre ein repräsentativer Anteil im Hinblick auf das Vorhandensein von *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider beprobt und untersucht.

Von zertifizierten Mutterpflanzen, die nicht in insektensicheren Einrichtungen gehalten wurden, wird alle 5 Jahre ein repräsentativer Anteil im Hinblick auf das Vorhandensein von *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider beprobt und untersucht; ein repräsentativer Anteil der zertifizierten Mutterpflanzen wird alle 15 Jahre aufgrund einer Bewertung des Befallsrisikos dieser Pflanzen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs außer *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider und virusähnlichen Krankheiten und Viroiden beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

Zertifizierte Pflanzen von Obstarten werden beprobt und untersucht, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

**e) Basismaterial und zertifiziertes Material****Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

- i) *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Candidatus* *Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider; oder

- während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden Symptome von *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; eine repräsentative Probe des symptomfreien Vermehrungsmaterials und der symptomfreien Obstpflanzen in den Partien, in denen Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen mit Symptomen gefunden worden waren, wurde untersucht und als frei von *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider befunden;
- ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*; oder
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorien Basismaterial und zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode kontrolliert, und soweit sie Symptome von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* aufwiesen, wurden sie ebenso wie alle Wirtspflanzen in der Umgebung unverzüglich entfernt und vernichtet.

#### f) CAC-Material

##### Beprobung und Untersuchung

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

##### Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet

- i) *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden keine Symptome von *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider auf der Vermehrungsfläche festgestellt; jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; oder
  - während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden Symptome von *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider an nicht mehr als 2 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet; eine repräsentative Probe des symptomfreien Vermehrungsmaterials und der symptomfreien Obstpflanzen in den Partien, in denen Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen mit Symptomen gefunden worden waren, wurde untersucht und als frei von *Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider befunden;
- ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*
- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*; oder
  - Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material auf der Vermehrungsfläche wurden während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode kontrolliert, und soweit sie Symptome von *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* aufwiesen, wurden sie ebenso wie alle Wirtspflanzen in der Umgebung unverzüglich entfernt und vernichtet.

#### 13. *Ribes* L.

##### a) Vorstufenmaterial

##### Visuelle Kontrolle

Visuelle Kontrollen werden zweimal jährlich durchgeführt.

##### Beprobung und Untersuchung

Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 4 Jahre nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial sowie anschließend in 4-Jahres-Intervallen im Hinblick auf das Vorhandensein der in

Anhang II aufgeführten RNQPs beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

**b) Basismaterial, zertifiziertes Material und CAC-Material**

**Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

**Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

**c) Basismaterial**

**Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

Der Anteil des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial auf der Vermehrungsfläche, der während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode Symptome von *Aphelenchoides ritzemabosi* (Schwartz) Steiner & Buhrer aufwies, beträgt nicht mehr als 0,05 %; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Wirtspflanzen in der Nähe wurden entfernt und vernichtet.

**d) Zertifiziertes Material**

**Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

Der Anteil des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche, der während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode Symptome von *Aphelenchoides ritzemabosi* (Schwartz) Steiner & Buhrer aufwies, beträgt nicht mehr als 0,5 %; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Wirtspflanzen in der Nähe wurden entfernt und vernichtet.

**14. *Rubus* L.**

**a) Vorstufenmaterial**

**Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden zweimal jährlich durchgeführt.

**Beprobung und Untersuchung**

Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 2 Jahre nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial sowie anschließend in 2-Jahres-Intervallen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

**b) Basismaterial**

**Visuelle Kontrolle**

Wenn Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen auf dem Feld oder in Töpfen angezogen werden, werden zweimal jährlich visuelle Kontrollen durchgeführt.

Bei Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen, die durch Mikrovermehrung erzeugt und weniger als drei Monate lang gehalten werden, ist in diesem Zeitraum nur eine visuelle Kontrolle erforderlich.

**Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn bei der visuellen Kontrolle unklare Symptome von *Arabid mosaic virus*, *Raspberry ringspot virus*, *Strawberry latent ringspot virus* und *Tomato black ring virus* festgestellt wurden. Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs außer *Arabid mosaic virus*, *Raspberry ringspot virus*, *Strawberry latent ringspot virus* und *Tomato black ring virus* bestehen.

**Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

i) Bei einem positiven Testergebnis für Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial, die Symptome von *Arabid mosaic virus*, *Raspberry ringspot virus*, *Strawberry latent ringspot virus* oder *Tomato black ring virus* aufweisen, werden das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen entfernt und unverzüglich vernichtet.

ii) Anforderungen im Hinblick auf RNQPs außer *Arabid mosaic virus*, *Raspberry ringspot virus*, *Strawberry latent ringspot virus* und *Tomato black ring virus*:

- Der Anteil des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial auf der Vermehrungsfläche, der während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode Symptome folgender RNQPs aufwies, darf die angegebenen Werte nicht überschreiten:
- 0,1 % bei:
  - *Agrobacterium spp.* Conn.;
  - *Rhodococcus fascians* Tilford; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Wirtspflanzen in der Nähe wurden entfernt und vernichtet; und
- iii) Anforderungen im Hinblick auf alle Viren:
  - Während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden an nicht mehr als 0,25 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial auf der Vermehrungsfläche Symptome aller in den Anhängen I und II aufgeführten Viren festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet.

### c) Zertifiziertes Material

#### Visuelle Kontrolle

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

#### Beprobung und Untersuchung

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn bei der visuellen Kontrolle unklare Symptome von *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry latent ringspot virus und Tomato black ring virus festgestellt wurden. Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs außer *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry latent ringspot virus und Tomato black ring virus bestehen.

#### Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet

- i) Bei einem positiven Testergebnis für Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material, die Symptome von *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry latent ringspot virus oder Tomato black ring virus aufweisen, werden das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen entfernt und unverzüglich vernichtet;
- ii) Anforderungen im Hinblick auf RNQPs außer *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry latent ringspot virus und Tomato black ring virus:
  - Der Anteil des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche, der während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode Symptome folgender RNQPs aufwies, darf die angegebenen Werte nicht überschreiten:
  - 0,5 % bei *Resseliella theobaldi* Barnes;
  - 1 % bei:
    - *Agrobacterium spp.* Conn.;
    - *Rhodococcus fascians* Tilford; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Wirtspflanzen in der Nähe wurden entfernt und vernichtet;
- iii) Anforderungen in Bezug auf alle Viren:
  - Während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden an nicht mehr als 0,5 % des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche Symptome aller in den Anhängen I und II aufgeführten Viren festgestellt; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Pflanzen in unmittelbarer Nähe, die Symptome aufwiesen, wurden entfernt und unverzüglich vernichtet.

### d) CAC-Material

#### Visuelle Kontrolle

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

#### Beprobung und Untersuchung

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn bei der visuellen Kontrolle unklare Symptome von *Arabis* mosaic virus, Raspberry ringspot virus, Strawberry latent ringspot virus und Tomato black ring virus festgestellt wurden. Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel

hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs außer *Arabid mosaic virus*, *Raspberry ringspot virus*, *Strawberry latent ringspot virus* und *Tomato black ring virus* bestehen.

#### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

Bei einem positiven Testergebnis für Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie CAC-Material, die Symptome von *Arabid mosaic virus*, *Raspberry ringspot virus*, *Strawberry latent ringspot virus* oder *Tomato black ring virus* aufweisen, werden das betreffende Vermehrungsmaterial und die betreffenden Obstpflanzen entfernt und unverzüglich vernichtet.

#### **15. *Vaccinium L.***

##### **a) Vorstufenmaterial**

###### **Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden zweimal jährlich durchgeführt.

###### **Beprobung und Untersuchung**

Jede Mutterpflanze für Vorstufenmaterial wird 5 Jahre nach ihrer Anerkennung als Mutterpflanze für Vorstufenmaterial sowie anschließend in 5-Jahres-Intervallen im Hinblick auf das Vorhandensein der in Anhang II aufgeführten RNQPs beprobt und untersucht und ebenso, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in Anhang I aufgeführten RNQPs bestehen.

##### **b) Basismaterial**

###### **Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden zweimal jährlich durchgeführt.

###### **Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

#### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

##### **i) *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn**

- während der gesamten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden auf der Vermehrungsfläche keine Symptome von *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn festgestellt;

##### **ii) *Diaporthe vaccinii* Shear**

- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Diaporthe vaccinii* Shear; oder
- während der gesamten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden auf der Vermehrungsfläche keine Symptome von *Diaporthe vaccinii* Shear festgestellt;

##### **iii) *Exobasidium vaccinii* (Fuckel) Woronin und *Godronia cassandrae* (anamorph *Topospora myrtilli*) Peck**

- Der Anteil des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial auf der Vermehrungsfläche, der während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode Symptome der folgenden RNQPs aufwies, darf die angegebenen Werte nicht überschreiten:
- 0,1 % bei *Godronia cassandrae* (anamorph *Topospora myrtilli*) Peck;
- 0,5 % bei *Exobasidium vaccinii* (Fuckel) Woronin; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Wirtspflanzen in der Nähe wurden entfernt und vernichtet.

##### **c) Zertifiziertes und CAC-Material**

###### **Visuelle Kontrolle**

Visuelle Kontrollen werden einmal jährlich durchgeführt.

###### **Beprobung und Untersuchung**

Beprobung und Untersuchung werden durchgeführt, wenn Zweifel hinsichtlich des Vorhandenseins der in den Anhängen I und II aufgeführten RNQPs bestehen.

##### **d) Zertifiziertes Material**

#### **Anforderungen an die Vermehrungsfläche, den Vermehrungsbetrieb oder das Gebiet**

##### **i) *Diaporthe vaccinii* Shear**

- Vermehrungsmaterial und Obstpflanzen der Kategorie Basismaterial werden in Gebieten erzeugt, die bekanntermaßen frei sind von *Diaporthe vaccinii* Shear; oder
- während der gesamten abgeschlossenen Vegetationsperiode wurden auf der Vermehrungsfläche keine Symptome von *Diaporthe vaccinii* Shear festgestellt;
- ii) *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn, *Exobasidium vaccinii* (Fuckel) Woronin und *Godronia cassandrae* (anamorph *Topospora myrtilli*) Peck
- Der Anteil des Vermehrungsmaterials und der Obstpflanzen der Kategorie zertifiziertes Material auf der Vermehrungsfläche, der während der letzten abgeschlossenen Vegetationsperiode Symptome der folgenden RNQPs aufwies, darf die angegebenen Werte nicht überschreiten:
- 0,5 % bei:
  - *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn;
  - *Godronia cassandrae* (anamorphe *Topospora myrtilli*) Peck;
- 1 % bei *Exobasidium vaccinii* (Fuckel) Woronin; dieses Vermehrungsmaterial und diese Obstpflanzen sowie jegliche Wirtspflanzen in der Nähe wurden entfernt und vernichtet.“

25. Die Anhänge 7 bis 9 entfallen. In Anhang 2 Buchstabe G Abs. 2, 4 und 5 wird die Wortfolge „Anhang 7“ durch die Wortfolge „Anhang 6“ jeweils in der grammatikalisch richtigen Form ersetzt. In Anhang 3 Buchstabe B Abs. 1 sowie Anhang 4 Buchstabe B Abs. 1 wird die Wortfolge „Anhang 6 Teil A und Anhang 7“ jeweils in der grammatikalisch richtigen Form durch die Wortfolge „Anhang 6“ ersetzt. In Anhang 2 Buchstabe I Abs. 1 und 2, Anhang 3 Buchstabe C Abs. 1 und 2 sowie Anhang 4 Buchstabe C Abs. 1 und 2 wird die Wortfolge „Anhang 8“ durch die Wortfolge „Anhang 6“ jeweils in der grammatikalisch richtigen Form ersetzt.

#### **Köstinger**

