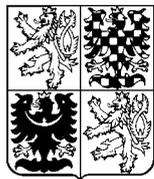


Ročník 2004



SBÍRKA ZÁKONŮ

ČESKÁ REPUBLIKA

Částka 49

Rozeslána dne 5. dubna 2004

Cena Kč 67,50

O B S A H:

147. Vyhláška, kterou se stanoví podrobnosti o množitelských porostech a rozmnožovacím materiálu chmele, révy, ovocných a okrasných druhů a jeho uvádění do oběhu

147

VYHLÁŠKA

ze dne 26. března 2004,

kterou se stanoví podrobnosti o množitelských porostech a rozmnožovacím materiálu chmele, révy, ovocných a okrasných druhů a jeho uvádění do oběhu

Ministerstvo zemědělství stanoví podle § 3 odst. 3, 8 a 10, § 4 odst. 7 písm. a), § 5 odst. 1 písm. c), g), i) a k) a odst. 5 písm. a), § 6 odst. 9, § 7 odst. 6 písm. a) až d), f) až j) a l) až r), § 10 odst. 2, 5, 6 a 10, § 14 odst. 5, § 16 odst. 1 písm. a) a odst. 8, § 19 odst. 9 a odst. 13 písm. a), b), c) a g), § 23 odst. 3, § 24 odst. 5 a § 25 odst. 7 zákona č. 219/2003 Sb., o uvádění do oběhu osiva a sadby pěstovaných rostlin a o změně některých zákonů (zákon o oběhu osiva a sadby), (dále jen „zákon“):

Množitelský porost a rozmnožovací materiál chmele, révy, ovocných a okrasných druhů

§ 1

Požadavky na množitelský porost a rozmnožovací materiál chmele

[K § 3 odst. 3, § 5 odst. 1 písm. g), § 5 odst. 5 písm. a), § 7 odst. 6 písm. a) až d), f), l) až p), § 14 odst. 5 a § 19 odst. 13 písm. a) a g) zákona]

Požadavky na množitelský porost a rozmnožovací materiál chmele, které zahrnují

- a) počet a termíny přehlídek chmele,
- b) požadavky na minimální izolační vzdálenosti množitelských porostů a požadavky na předplodiny pro chmel,
- c) požadavky na vlastnosti množitelských porostů chmele,
- d) požadavky na vlastnosti rozmnožovacího materiálu chmele,

- e) požadavky na balení a označování rozmnožovacího materiálu chmele,
- f) požadavky na šlechtitelský rozmnožovací materiál chmele,

jsou uvedeny v příloze č. 1.

§ 2

Požadavky na množitelský porost a rozmnožovací materiál révy

[K § 3 odst. 3, § 5 odst. 1 písm. g), § 5 odst. 5 písm. a), § 7 odst. 6 písm. a) až d), f), l) až p), § 14 odst. 5, § 19 odst. 13 písm. a) a g) a § 23 odst. 3 zákona]

Požadavky na množitelský porost a rozmnožovací materiál révy, které v souladu s právem Evropských společenství¹⁾ zahrnují

- a) počet a termíny přehlídek révy,
- b) požadavky na minimální izolační vzdálenosti množitelských porostů a požadavky na předplodiny pro révu,
- c) požadavky na vlastnosti množitelských porostů révy,
- d) požadavky na vlastnosti rozmnožovacího materiálu révy,
- e) požadavky na balení a označování rozmnožovacího materiálu révy,
- f) požadavky na šlechtitelský rozmnožovací materiál révy,

jsou uvedeny v příloze č. 2.

¹⁾ Směrnice Rady 68/193/EHS ze dne 9. dubna 1968 o uvádění révového vegetativního množitelského materiálu na trh. Směrnice Rady 71/140/EHS ze dne 22. března 1971, kterou se mění směrnice Rady 68/193/EHS o uvádění révového vegetativního množitelského materiálu na trh. Směrnice Rady 74/648/EHS ze dne 9. prosince 1974, kterou se mění směrnice Rady 68/193/EHS o uvádění révového vegetativního množitelského materiálu na trh. Směrnice Komise 77/629/EHS ze dne 28. září 1977, kterou se mění přílohy směrnice Rady 68/193/EHS o uvádění révového vegetativního množitelského materiálu na trh. Směrnice Komise 82/331/EHS ze dne 6. května 1982, kterou se mění směrnice Rady 68/193/EHS o uvádění révového vegetativního množitelského materiálu na trh. Směrnice Rady 2002/11/ES ze dne 14. února 2002, kterou se mění směrnice Rady 68/193/EHS o uvádění révového vegetativního množitelského materiálu na trh a kterou se zrušuje směrnice Rady 74/649/EHS.

§ 3

Požadavky na množitel'ský porost a rozmnožovací materiál ovocných druhů

[K § 3 odst. 3, § 5 odst. 1 písm. g), § 5 odst. 5 písm. a), § 6 odst. 9, § 7 odst. 6 písm. a) až d), f), l) až p), § 14 odst. 5, § 19 odst. 13 písm. a) a g) a § 24 odst. 5 zákona]

Požadavky na množitel'ský porost a rozmnožovací materiál ovocných druhů, které v souladu s právem Evropských společenství²⁾ zahrnují

- počet a termíny přehlídek ovocných druhů,
 - požadavky na minimální izolační vzdálenosti množitel'ských porostů ovocných druhů, s výjimkou jahodníku, a požadavky na minimální izolační vzdálenosti množitel'ských porostů jahodníku a požadavky na předplodiny u jahodníku,
 - požadavky na vlastnosti množitel'ských porostů ovocných druhů,
 - požadavky na vlastnosti rozmnožovacího materiálu ovocných druhů,
 - požadavky na balení a označování rozmnožovacího materiálu ovocných druhů,
 - požadavky na šlechtitel'ský rozmnožovací materiál ovocných druhů,
- jsou uvedeny v příloze č. 3.

§ 4

Požadavky na množitel'ský porost a rozmnožovací materiál okrasných druhů

[K § 3 odst. 3, § 5 odst. 1 písm. g), § 5 odst. 5 písm. a), § 7 odst. 6 písm. c), d), l) až o), § 14 odst. 5, § 19 odst. 13 písm. a) a § 25 odst. 7 zákona]

Požadavky na množitel'ský porost a rozmnožovací materiál okrasných druhů, které v souladu s právem Evropských společenství³⁾ zahrnují

- počet a termíny přehlídek okrasných druhů,

- požadavky na vlastnosti množitel'ských porostů a rozmnožovacího materiálu okrasných druhů,
 - požadavky na balení a označování rozmnožovacího materiálu okrasných druhů,
- jsou uvedeny v příloze č. 4.

§ 5

Požadavky na konformní rozmnožovací materiál ovocných druhů a množitel'ský porost sloužící k jeho výrobě

[K § 7 odst. 6 písm. a) až d), l) až p) a § 10 odst. 2, 5, 6 a 10 zákona]

Požadavky na konformní rozmnožovací materiál⁴⁾ ovocných druhů a množitel'ský porost sloužící k jeho výrobě, které zahrnují

- počet a termíny přehlídek konformního rozmnožovacího materiálu⁴⁾ ovocných druhů,
 - požadavky na minimální izolační vzdálenosti množitel'ských porostů ovocných druhů,
 - požadavky na vlastnosti množitel'ských porostů ovocných druhů,
 - požadavky na vlastnosti rozmnožovacího materiálu ovocných druhů,
 - požadavky na balení a označování konformního rozmnožovacího materiálu⁴⁾ ovocných druhů,
 - požadavky na popis odrůdy konformního rozmnožovacího materiálu⁴⁾ ovocných druhů,
- jsou uvedeny v příloze č. 5.

§ 6

Oznámení o rozsahu výroby konformního rozmnožovacího materiálu révy a ovocných druhů
(K § 16 odst. 8 zákona)

Oznámení o rozsahu výroby konformního roz-

²⁾ Směrnice Rady 92/34/EHS ze dne 28. dubna 1992 o uvádění rozmnožovacího materiálu ovocných rostlin a ovocných rostlin určených k produkci ovoce na trh.

Směrnice Komise 93/48/EHS ze dne 23. června 1993, kterou se stanoví tabulka požadavků na rozmnožovací materiál ovocných rostlin a na ovocné rostliny určené k produkci ovoce podle směrnice Rady 92/34/EHS.

Směrnice Komise 93/64/EHS ze dne 5. července 1993 o prováděcích předpisech pro sledování a kontrolu dodavatelů a jejich zařízení v souladu se směrnicí Rady 92/34/EHS.

Směrnice Komise 93/79/EHS ze dne 21. září 1993, kterou se stanoví dodatečná prováděcí opatření pro seznamy odrůd ovocného školkařského materiálu a ovocných rostlin, které vedou dodavatelé, podle směrnice Rady 92/34/EHS.

³⁾ Směrnice Komise 93/49/EHS ze dne 23. června 1993, kterou se stanoví program uvádějící podmínky, jež se mají plnit u množitel'ského materiálu okrasných rostlin a okrasných rostlin v souladu se směrnicí Rady 91/682/EHS.

Směrnice Rady 98/56/ES ze dne 20. července 1998 o uvádění do oběhu rozmnožovacího materiálu okrasných rostlin.

Směrnice Komise 1999/66/ES ze dne 28. června 1999 stanovující požadavky na návštěvu nebo jiný dokument vystavený dodavatelem podle směrnice Rady 98/56/ES.

Směrnice Komise 1999/68/ES ze dne 28. června 1999 stanovující dodatečná opatření pro seznam odrůd okrasných rostlin vedený dodavateli podle směrnice Rady 98/56/ES.

⁴⁾ § 2 písm. s) zákona č. 219/2003 Sb., o uvádění do oběhu osiva a sadby pěstovaných rostlin a o změně některých zákonů (zákon o oběhu osiva a sadby).

množovacího materiálu⁴⁾ révy a ovocných druhů se podává na formuláři, jehož vzor je uveden v příloze č. 6, a to podle skupin jednotlivých porostů a v termínech uvedených v příloze č. 7.

Ustanovení společná pro množitelský porost a rozmnožovací materiál chmele, révy a ovocných, případně okrasných druhů

§ 7

Kategorie a počty generací a způsoby jejich označování

(K § 3 odst. 8 a 10 zákona)

(1) Předzákladní rozmnožovací materiál chmele, révy a ovocných druhů uváděný do oběhu se označuje zkratkou P.

(2) Předzákladní rozmnožovací materiál chmele, révy a ovocných druhů uváděný do oběhu má jeden stupeň množení, který se označuje zkratkou SE 1.

(3) Základní rozmnožovací materiál chmele, révy a ovocných druhů uváděný do oběhu se označuje zkratkou Z.

(4) Základní rozmnožovací materiál chmele, révy a ovocných druhů uváděný do oběhu má jeden stupeň množení, který se označuje zkratkou E.

(5) Certifikovaný rozmnožovací materiál chmele, révy a ovocných druhů uváděný do oběhu se označuje zkratkou C.

(6) Certifikovaný rozmnožovací materiál chmele, révy a ovocných druhů uváděný do oběhu má dva stupně množení, které se označují zkratkou C 1 a zkratkou C 2.

(7) Předzákladním rozmnožovacím materiálem jsou vybraní jedinci dané odrůdy nebo jejich části, pocházející ze šlechtitelského rozmnožovacího materiálu, po sledování a vyhodnocení tří plnohodnotných sklizní u chmele, révy a u odrůd ovocných druhů broskvoně, hrušně, jabloně, kdouloně, mandloně, meruňky, ořešáku vlašského, slivoně, třešně, višně a po dvouletém sledování a vyhodnocení plnohodnotných sklizní u odrůd ovocných druhů angreštu, rybízu, maliníku, ostružiníku, lísky, jahodníku.

(8) Vybraní jedinci dané odrůdy nebo jejich části, pocházející z šlechtitelského rozmnožovacího materiálu podle odstavce 7, zařazení do testování na stanovené viry a virům podobné škodlivé organismy (§ 11 odst. 8, 9 a 10), nebo zařazení do ozdravování a ná-

sledně do testování na stanovené viry a virům podobné škodlivé organismy pro daný rostlinný druh, jsou předzákladním rozmnožovacím materiálem ve zdravotní třídě viruprostý nebo testovaný rozmnožovací materiál až po otestování, nebo ozdravení a otestování s negativním výsledkem. Z takto získaných jedinců dané odrůdy se zakládají srovnávací výsadby k posouzení, zda daná odrůda nezměnila své původní vlastnosti.

§ 8

Žádost o uznání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu a termíny a způsoby jejího podávání

[K § 4 odst. 7 písm. a), § 5 odst. 1 písm. k) a § 7 odst. 6 písm. h) zákona]

(1) Žádost o uznání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu se podává na formuláři, jehož vzor je uveden v příloze č. 7.

(2) Žádost o uznání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu se podává samostatně pro každou skupinu porostů. Žádost podává dodavatel podle jednotlivých osob pouze tehdy, pokud má s nimi uzavřenou písemnou smlouvu o výrobě rozmnožovacího materiálu.

(3) V žádosti o uznání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu se uvádí jen ten množitelský porost a rozmnožovací materiál, který je určen k uvádění do oběhu.⁵⁾

(4) Žádost o uznání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu se podává v termínech uveděných v příloze č. 7.

(5) Množitelský porost a rozmnožovací materiál, který nevyhovuje pro stupeň množení a zdravotní třídu uvedenou v žádosti o uznání množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu, se může uznat se souhlasem dodavatele v nižším stupni množení a v nižší zdravotní třídě, pro kterou množitelský porost a rozmnožovací materiál vyhovuje.

§ 9

Vzory tiskopisů vydávaných Ústředním kontrolním a zkušebním ústavem zemědělským

[K § 7 odst. 6 písm. r) zákona]

Vzor uznávacího listu a vzor rozhodnutí o neuznání je uveden v příloze č. 8.

⁵⁾ § 2 písm. g) zákona č. 219/2003 Sb.

§ 10

Hodnocení množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu

[K § 7 odst. 6 písm. c) zákona]

(1) Hodnocení množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu se provádí v termínech stanovených v bodech 3 příloh č. 1, 2, 3 a 5.

(2) Hodnotí se

- a) celkový stav porostu,
- b) pravost a čistota druhu a odrůdy,
- c) agrotechnika,
- d) zdravotní stav porostu,
- e) izolace porostu, a to zjištěním, zda
 1. je porost chráněn před nežádoucím opylením příbuznými druhy nebo jinými odrůdami, nebo je chráněn proti přenosu škodlivých organismů,
 2. není nebezpečí, že při sklizni dojde k mechanickým příměsím jiných druhů nebo odrůd.

(3) Každý množitelský porost a rozmnožovací materiál se hodnotí nejméně jednou; počty přehlídek a jejich termíny jsou pro jednotlivé množitelské porosty stanoveny v přílohách č. 1, 2, 3 a 5. K povinným přehlídkám se přihlašují rovněž všechny množitelské porosty šlechtitelského rozmnožovacího materiálu, zaškolovaných podnoží a rozpěstovaného školkařského materiálu.

(4) Výsledky hodnocení množitelských porostů se zaznamenávají na přílohy žádosti o uznání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu ve stanovených termínech pro jednotlivé druhy; tyto přílohy jsou nedílnou součástí uznávacího listu nebo rozhodnutí o neuznání.

(5) Na rozmnožovací materiál sazenic révy vydá Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský (dále jen „Ústav“) uznávací list nebo rozhodnutí o neuznání až po sklizni, vytrídění a označení rozmnožovacího materiálu.

§ 11

Způsob označování zdravotních tříd rozmnožovacího materiálu a vlastnosti, které takto označený rozmnožovací materiál musí mít

[K § 5 odst. 1 písm. c) a § 7 odst. 6 písm. g) zákona]

(1) Rozmnožovací materiál chmele, révy a ovocných druhů lze uznávat ve zdravotní třídě viruprostý nebo testovaný.

(2) Viruprostý rozmnožovací materiál se označuje zkratkou VF.

(3) Testovaný rozmnožovací materiál se označuje zkratkou VT.

(4) Za viruprostý rozmnožovací materiál lze uznat rozmnožovací materiál, který

- a) byl testován na přítomnost virů mezinárodně uznávanými diagnostickými metodami,
- b) byl shledán prostý virů v souladu s mezinárodně uznávanými diagnostickými metodami, podle nichž nebyl zjištěn žádný příznak jakéhokoliv viru nebo virům podobného škodlivého organismu,
- c) byl uchováván za podmínek zajišťujících nepřítomnost jakékoliv infekce a
- d) je považován za prostý všech závažných virů a virům podobných škodlivých organismů, které se u daných druhů v Evropských společenstvích objevují.

(5) Za viruprostý rozmnožovací materiál lze rovněž uznat rozmnožovací materiál, který

- a) pochází přímým vegetativním množením stanoveným počtem stupňů množení z viruprostého rozmnožovacího materiálu,
- b) byl shledán prostý příznaků jakéhokoliv viru nebo virům podobného škodlivého organismu a
- c) byl vypěstován a uchováván za podmínek zajišťujících nepřítomnost jakékoliv infekce.

(6) Za testovaný rozmnožovací materiál lze uznat rozmnožovací materiál, který

- a) byl testován na přítomnost virů mezinárodně uznávanými diagnostickými metodami,
- b) byl shledán prostý virů v souladu s mezinárodně uznávanými diagnostickými metodami, podle nichž nebyl zjištěn žádný příznak určitého nebo virům podobného škodlivého organismu,
- c) byl uchováván za podmínek zajišťujících nepřítomnost jakékoliv infekce a
- d) je považován za prostý určitých závažných virů a virům podobných škodlivých organismů, které se u daných druhů v Evropských společenstvích objevují a které mohou snížit užitkovou hodnotu tohoto rozmnožovacího materiálu.

(7) Za testovaný rozmnožovací materiál lze rovněž uznat rozmnožovací materiál, který

- a) pochází přímým vegetativním množením stanoveným počtem stupňů množení z testovaného rozmnožovacího materiálu,
- b) byl shledán prostý příznaků určitého viru nebo virům podobného škodlivého organismu a
- c) byl vypěstován a uchováván za podmínek zajišťujících nepřítomnost jakékoliv infekce.

(8) Seznam virů a virům podobných škodlivých

organismů, na které je testován rozmnožovací materiál chmele, je uveden v příloze č. 9.

(9) Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů, na které je testován rozmnožovací materiál révy, je uveden v příloze č. 10.

(10) Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů, na které je testován rozmnožovací materiál ovocných druhů, a seznam specifických škodlivých organismů ovocných druhů snižujících jakost je uveden v příloze č. 11.

(11) Seznam virů a jiných organismů okrasných druhů a seznam specifických škodlivých organismů okrasných druhů snižujících jakost je uveden v příloze č. 12.

(12) Testování na touto vyhláškou stanovená virová onemocnění rostlinných druhů se provádí podle doporučených certifikačních schémat Evropské a středozemní organizace ochrany rostlin (EPPO); tato schémata zveřejňuje Ústav ve Věstníku Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského (dále jen „Věstník“).

§ 12

Doklady k ověření původu rozmnožovacího materiálu

[K § 5 odst. 1 písm. i) a § 7 odst. 6 písm. i) zákona]

K ověření původu rozmnožovacího materiálu slouží faktury, dodací listy, mezinárodní certifikáty nebo certifikáty vystavené úřední autoritou příslušného státu obsahující:

- a) jméno, případně jména, a příjmení nebo obchodní firmu anebo název dodavatele,
- b) registrační číslo dodavatele,
- c) jméno, případně jména, a příjmení nebo obchodní firmu anebo název odběratele,
- d) datum vydání,
- e) druh rozmnožovacího materiálu,
- f) název odrůdy,
- g) kategorii,
- h) stupeň množení; tento údaj nemusí být uveden v dokladech sloužících k ověření původu konformního rozmnožovacího materiálu,⁴⁾
- i) deklarovanou zdravotní třídu; tento údaj nemusí být uveden v dokladech sloužících k ověření původu konformního rozmnožovacího materiálu,⁴⁾
- j) počet kusů nebo hmotnost,
- k) číslo uznávacího listu; tento údaj nemusí být uveden v dokladech sloužících k ověření původu konformního rozmnožovacího materiálu,⁴⁾
- l) jakost určenou předpisy Evropských společenství,
- m) označení země původu nebo její kód,

n) název úředního kontrolního orgánu nebo jeho zkratku.

§ 13

Způsob vedení evidence při výrobě rozmnožovacího materiálu

[K § 7 odst. 6 písm. j) zákona]

(1) Základní evidencí při výrobě rozmnožovacího materiálu chmele, révy, ovocných a okrasných druhů jsou školkařské knihy.

(2) Trvalé množitelské porosty semenných stromů a vegetativně rozmnožovaných matečných porostů se evidují na evidenčním listu matečného porostu.

(3) Vzory školkařských knih a vzor evidenčního listu matečného porostu jsou zveřejněny ve Věstníku Ústavu.

§ 14

Požadavky na odbornou způsobilost žadatele o registraci činnosti

[K § 16 odst. 1 písm. a) zákona]

(1) Žadatel o registraci činnosti podle § 16 zákona prokazuje svou odbornou způsobilost

a) úspěšným vykonáním zkoušky odborné způsobilosti před komisí jmenovanou ředitelem Ústavu a předložením originálu nebo úředně ověřené kopie

1. výučního listu v případě středního odborného vzdělání v oboru zahradník nebo v příbuzném zemědělském oboru,
2. maturitního vysvědčení v případě úplného středního odborného vzdělání v oboru zahradnictví nebo v příbuzném zemědělském oboru,
3. vysokoškolského diplomu o absolvování studijního programu v oblasti zemědělství, nebo

b) předložením úředně ověřeného písemného prohlášení o zastupující osobě, která musí svou odbornou způsobilost prokázat způsobem uvedeným v písmenu a).

(2) Vzor žádosti o registraci činnosti podle § 16 zákona, seznam zkušebních otázek pro vykonání zkoušky odborné způsobilosti uvedené v odstavci 1, podrobnosti složení a jmenování komise pro zkoušení a podmínky pro vykonání zkoušky odborné způsobilosti uvedené v odstavci 1 jsou zveřejněny ve Věstníku Ústavu.

§ 15

Opatření, která jsou považována za úřední pojistku

[K § 19 odst. 13 písm. b) zákona]

Za úřední pojistku podle § 19 odst. 4 zákona se

pro svazky rostlin nebo obaly rozmnožovacího materiálu považuje

- a) plomba z nebarevného plechu,
- b) vázací páska pro jednorázové použití, nebo
- c) samolepící páska pevná v tahu,

které musí být opatřeny čitelným a nesmazatelným potiskem „ÚKZÚZ“.

§ 16

Další požadavky na návěsky a úřední návěsky

[K § 19 odst. 9 a odst. 13 písm. c) zákona]

(1) Kromě požadavků stanovených v § 19 odst. 6 až 9 zákona musí být návěsky a úřední návěsky zhotoveny z materiálu dřívě nepoužitého a musí splňovat požadavky uvedené v odstavcích 2 až 4.

(2) Pokud má být rozmnožovací materiál opatřen rostlinolékařským pasem podle zvláštního zákona,⁶⁾ musí být na úředních návěškách pro tento rozmnožovací

materiál rovněž uveden identifikační údaj rostlinolékařského pasu.

(3) Rozměry návěsek a úředních návěsek musí být

- a) pro rozmnožovací materiál révy nejméně 110 mm x 67 mm,
- b) pro rozmnožovací materiál chmele, ovocných a okrasných druhů nejméně 120 mm x 20 mm.

(4) Vzory návěsek a úředních návěsek jsou uvedeny v příloze č. 13.

Závěrečné ustanovení

§ 17

Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 5. dubna 2004.

Ministr:

Ing. Palas v. r.

⁶⁾ Zákon č. 147/1996 Sb., o rostlinolékařské péči a o změnách některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Požadavky na množitelské porosty a rozmnožovací materiál chmele

1. Přehled druhů

Tabulka č. 1

<i>Český název</i>	<i>Latinský název</i>
Chmel otáčivý	<i>Humulus lupulus L.</i>

2. Název a popis rozmnožovacího materiálu a množitelských porostů chmele

Tabulka č. 2

<i>Název</i>	<i>Popis</i>
<i>Sadba chmele</i>	
Sád' chmele	Upravená podzemní zdřevnatělá část lodyhy. Sád' slouží zejména k výrobě chmelového kořenáče, výjimečně k založení chmelnice.
Kořenáče chmele	Rostliny vypěstované z vegetativních částí chmele, pěstované v kořenáčové školce.
Balíčková sadba	Sadba vypěstovaná z vegetativních částí chmelové rostliny a zakořeněná v živném substrátu balíčku, hrnku, kontejneru apod.
<i>Množitelské porosty</i>	
Množitelský porost	Výsadba stejného rozmnožovacího materiálu téže odrůdy, případně klonu, kategorie, stupně množení, zdravotní třídy a stáří.
Množitelská chmelnice	Porost vysázený z uznané sadby a určený k odběru vegetativních částí.
Matečné rostliny	Rostliny sloužící k produkci rozmnožovacího materiálu.
Porost kořenáčů	Porost založený ze sádí nebo dopěstovaných bylinných řízků.

3. Počet a termíny přehlídek chmele

Tabulka č. 3

<i>Druh porostu</i>	<i>První přehlídka v době</i>	<i>Druhá přehlídka v době</i>
Množitelská chmelnice	Od 25. 7. do 25. 8. (vždy před sklizní chmelnice)	-----
Kořenáče, matečné rostliny	Od 15. 7. do 25. 8.	Od 1. 9. do 20. 10.
Počet a termíny přehlídek do 30. dubna 2004		
<i>Druh porostu</i>	<i>Přehlídka v době</i>	
Balíčková sadba	od 5.4. do 20.4.	

4. Požadavky na minimální izolační vzdálenosti množitelských porostů a požadavky na předplodiny pro chmel

Tabulka č. 4

<i>Druh porostu</i>	<i>Minimální izolační vzdálenosti</i>
- kořenáče	Odděleně od produkčních chmelnic, jednotlivé porosty odděleny nejméně 120 cm širokým pásem černého úhoru.
- balíčkováné sadby	Odděleně od produkčních chmelnic, jednotlivé porosty odděleny nejméně 50 cm širokým pásem černého úhoru nebo účinným technickým opatřením.
- testovaný základní a certifikovaný rozmnožovací materiál	Od rostlin chmele nebo porostů chmele neověřeného zdravotního stavu 20 metrů. Pozemky musí být zabezpečeny proti splavování půdy z jiných porostů chmele.

Tabulka č. 4. 1

<i>Druh porostu</i>	<i>Požadavky na předplodiny</i>
- množitelská chmelnice	Množení jen na pozemcích, na kterých v posledních 3 letech nebyl pěstován chmel.
- kořenáče, balíčková sadba, matečné rostliny	Množení na pozemcích, na kterých v předchozích 2 letech nebyl pěstován chmel, nebo množení na pozemcích, na kterých nebyl 1 rok pěstován chmel, byla-li provedena zvláštní opatření k likvidaci přežívajících rostlin chmele a k odstranění půdní únavy.

5. Požadavky na vlastnosti množitelských porostů chmele

5. 1. Požadavky na vlastnosti množitelských porostů chmele

Tabulka č. 5. 1

<i>Množitelské porosty</i>	<i>Požadavky na vlastnosti</i>
Všechny množitelské porosty	Označené a zřetelně oddělené k zajištění identifikace odrůdy, kategorie, stupně množení, zdravotní třídy a ročníku založení.
Množitelské chmelnice*)	V jedné konstrukci může být vysázena pouze jedna odrůda téže kategorie, zdravotní třídy a stupně množení rozmnožovacího materiálu. U chmelnice se pro potřeby selekce a kontroly vyznačí na konstrukci chmelnice výchozí bod. Maximální stáří množitelské chmelnice pro produkci rozmnožovacího materiálu chmele je 25 let.
Množitelské porosty testovaného základního rozmnožovacího materiálu	Mohou být zakládány jen na pozemcích prostých volně žijících půdních parazitických háďátek rodů <i>Xiphinema</i> a <i>Longidorus</i> .

Vysvětlivky:

*) Množitelské chmelnice, v nichž byly chybějící rostliny nahrazeny sadbou nižší kategorie, se uznají v nižší kategorii. U množitelských porostů, v nichž byly chybějící rostliny nahrazeny sadbou nedoloženého původu, nelze uznávací řízení provést.

5. 2. Nejvyšší přípustný počet nežádoucích rostlin v množitelské chmelnici v %

Tabulka č. 5. 2

<i>Příměsi a choroby</i>	<i>Stupeň množení</i>			
	<i>SE 1</i>	<i>E</i>	<i>C 1</i>	<i>C 2</i>
Jiné odrůdy a odchylné typy	0,0	0,0	0,1	0,2
Samčí rostliny	0,0	0,0	0,0	0,0
Virové choroby celkem*)	0,0	0,0	0,2	0,3
Kadeřavost	0,0	0,2	0,5	0,6
Verticiliové vadnutí	0,0	0,0	0,0	0,0

Vysvětlivky:

*) Včetně fytoplazmós.

5. 3. Nejvyšší přípustný počet nežádoucích rostlin v porostech kořenáčů a balíčkované sadby chmele v %

Tabulka č. 5. 3

<i>Příměsi a choroby</i>	<i>Stupeň množení</i>		
	<i>SE 1, E</i>	<i>C 1</i>	<i>C 2</i>
Jiné odrůdy a odchylné typy	0,0	0,1	0,2
Virové choroby celkem*)	0,1	0,2	0,3
Verticiliové vadnutí	0,0	0,0	0,0

Vysvětlivky:

*) Včetně fytoplazmós.

6. Požadavky na vlastnosti rozmnožovacího materiálu chmele

Tabulka č. 6

Množitelské porosty chmele a rozmnožovací materiál pocházející z těchto množitelských porostů, který v průběhu pěstování vykazuje příznaky napadení škodlivými organismy, musí být bezprostředně vhodným způsobem ošetřen nebo odstraněn.

6. 1. Požadavky na sád' chmele

Tabulka č. 6. 1

Sád' chmele pochází jen z vegetativních částí rostlin odebraných z uznaných porostů, uznaných matečných rostlin nebo ze šlechtitelského rozmnožovacího materiálu. Sadba chmele se množí i mimo chmelařské výrobní oblasti.

<i>Znak</i>	<i>Jednotka</i>	<i>Výběr</i>	<i>Standard</i>
Hmotnost 1 ks minimálně	g	30	20
Délka	mm	70-120	70-120
Síla středu délky minimálně	mm	20	15
Počet kruhů oček minimálně	ks	2	2
Délka čípku nad horním očekem	mm	10-15	10-20

6. 2. Požadavky na kořenáče chmele

Tabulka č. 6.2

<i>Znak</i>	<i>Jednotka</i>	<i>Výběr</i>	<i>Standard</i>
Hmotnost 1 ks minimálně	g	70	35
Délka kořenů	mm	120-200	120-200
Počet kořenů minimálně	ks	5	3
Minimální počet kořenů 4 mm síly ve vzdálenosti 50 mm od bazální části	ks	5	1
Kořenáče chmele při dodávce na podzim nesmí být naklíčené, ale pouze narašené do délky nejvýše 20 mm.			

6. 3. Požadavky na balíčkovanou sadbu chmele

Tabulka č. 6.3

<i>Znak</i>	<i>Jednotka</i>	<i>Minimálně</i>
Průměr balíčku (kontejneru)	mm	80
Tloušťka kořenáče *)	mm	8
Počet založených oček	ks	5
Kořeny	Dobré prokořenění, které i po odstranění obalu zachovává původní tvar balíčku.	
Sadba chmele	Svěží, nepoškozená, prostá chorob a škůdců. Při skladování, dopravě a uvádění do oběhu se sadba chrání proti pomíchání, poškození, vysychání, zapaření a namrznutí.	
Požadavky na balíčkovanou sadbu pro období do 30. dubna 2004		
<i>Znak</i>	<i>Jednotka</i>	<i>Minimálně</i>
Průměr balíčku (kontejneru)	mm	80
Délka zeleného výhonu	cm	10
Počet zelených výhonů (min.)	ks	1
Kořeny	Dobré prokořenění, na provlhčeném povrchu balíčku jsou zřetelné prorůstající vlásečnicové kořínky.	

Vysvětlivky:

*) Tloušťka kořenáče se měří v místě tvorby oček.

7. Požadavky na balení a označování rozmnožovacího materiálu chmele

Tabulka č. 7

<i>Sadba</i>	<i>Obal</i>	<i>Počet kusů</i>	<i>V obalu (svazku)</i>	<i>Označení obalu (svazku)</i>	<i>Náležitosti úřední návěsky</i>
Sád' chmele	pytel	nejvýše 1000	Jen jedna odrůda, stejného klonu, stejné kategorie, stupně množení a zdravotní třídy.	2 úřední návěsky	Označení druhu, odrůdy Označení kategorie a generace Označení zdravotní třídy Počet kusů ve svazku, v obalu Název dodavatele Označení kontrolního úřadu Označení země výroby Jakost EHS Označení „Geneticky modifikovaná odrůda“*)
Kořenáče chmele	svazky	nejvýše 25			
Balíčkováná sadba	Přepravky a jiné obaly, podle velikosti obalu.				

Vysvětlivky:

*) Dodavatel označí v případě, je-li odrůda geneticky modifikována (§ 14 odst. 5 zákona).

8. Požadavky na šlechtitelský rozmnožovací materiál chmele

Tabulka č. 8

<i>Druh</i>	<i>Minimální počet kusů</i>	<i>Obnovení výsadby od založení nejpozději po:</i>
Chmel otáčivý	40 rostlin	15-ti letech

Požadavky na množitelské porosty a rozmnožovací materiál révy

1. Přehled druhů

Tabulka č. 1

<i>Český název</i>	<i>Latinský název</i>
Réva	<i>Vitis L.</i>

2. Název a popis rozmnožovacího materiálu a množitelských porostů révy

Tabulka č. 2

<i>Název</i>		<i>Popis</i>
Réva		Rostliny rodu <i>Vitis</i> (L.), které jsou určeny k produkci hroznů nebo k použití jako množitelský materiál pro takové rostliny.
Révová školka		Porost révy, který je určen k dopěstování révových sazenic.
Podnožová vinice		Množitelský porost révy určený k produkci podnožových řízků pro roubování.
Selektovaná vinice		Množitelský porost určený k produkci roubů a řízků.
Rozmnožovací materiál révy		Réví, rouby, řízky, očka, pravokořenné sazenice révy a roubované sazenice révy.
<i>Révové sazenice</i>		
Révové sazenice	pravokořenné	Zakořeněná část neroubovaného réví, která je určena k výsadbě pravokořenných rostlin nebo k užití jako podnože při štěpování.
	roubované	Štěpováním vzájemně spojený roub s podnoží, místo štěpování pravidelné a pevné, dostatečně srostlé.
<i>Části révy</i>		
Réví		Vyzrálé jednoleté výhony.
Letorosty		Nez dřevnatělé výhony.
Podnožový řízek		Části réví nebo letorostů z podnožových vinic, které jsou určeny pro produkci roubovaných sazenic k vytvoření podzemní části.
Řízek		Části réví nebo letorostů, které jsou určeny pro produkci pravokořenných révových sazenic.
Roub		Části réví nebo letorostů, které jsou určeny při produkci roubovaných révových sazenic k vytvoření nadzemní části.

3. Počet a termíny přehlídek révy

Tabulka č. 3

<i>Druh porostu</i>	<i>První přehlídka v době</i>	<i>Druhá přehlídka v době</i>	<i>Třetí přehlídka</i>
Rozmnožovací materiál a množitelské porosty révy	1.6. až 31.8.	15.8. až 31.10.	Révové sazenice se uznávají sklizené a po vytřídění.

Selektované vinice se přihlašují k uznávacímu řízení až ve věku, kdy je možno ověřit pravost a plodnost odrůdy. Podnožové vinice se přihlašují k uznávání až ve věku, kdy je předpokládána první sklizeň řízků.

4. Požadavky na minimální izolační vzdálenosti množitelských porostů a požadavky na předplodiny pro révu

Tabulka č. 4

<i>Druh porostu</i>	<i>Minimální izolační vzdálenosti</i>
Všechny množitelské porosty	Označené a zřetelně oddělené k zajištění identifikace odrůdy, klonu, kategorie, stupně množení, zdravotní třídy a ročníku.
Množitelské porosty testovaného předzákladního a základního rozmnožovacího materiálu	Nejméně 20 m od jiných netestovaných porostů révy, a na půdě, kde réva nebyla pěstována alespoň po dobu 6 let. Mohou být zakládány jen na pozemcích prostých volně žijících parazitických háďátek rodů <i>Xiphinema</i> a <i>Longidorus</i> a chráněných proti splavení půdy z pozemků, kde je réva pěstována, na kterých nebyla ověřena nebo byla zjištěna přítomnost těchto háďátek.
Množitelské porosty testovaného certifikovaného rozmnožovacího materiálu	Nejméně 20 m od jiných netestovaných porostů révy. Mohou být zakládány jen na pozemcích prostých volně žijících parazitických háďátek rodů <i>Xiphinema</i> a <i>Longidorus</i> a chráněných proti splavení půdy z pozemků, kde je réva pěstována, na kterých nebyla ověřena nebo byla zjištěna přítomnost těchto háďátek.
Rékové školky	Nejméně 5 m od jiných porostů révy a zajištěny tak, aby nedocházelo ke splavování půdy z vinic.

5. Požadavky na vlastnosti množitelských porostů révy - nejvyšší dovolený výskyt rostlin napadených virovými chorobami v %

Tabulka č. 5

<i>Virové choroby*)</i>	<i>Nejvyšší dovolený výskyt rostlin napadených virovými chorobami v %**)</i>			
	<i>Stupeň množení</i>			
	SE 1	E	C 1	C 2
<i>Selektované vinice</i>				
Virové choroby celkem	0	1,0	2,0	3,0
Hospodářsky významné virové choroby***)	0	0	1,0	2,0
<i>Podnožové vinice</i>				
Virové choroby celkem	0	0	1,0	2,0
<i>Rékové školky</i>				
Virové choroby celkem	0	2,0	3,0	5,0
Hospodářsky významné virové choroby***)	0	1,0	2,0	3,0
V množitelských porostech předzákladního a základního rozmnožovacího materiálu zjištěné výskyty rostlin napadených virovými chorobami musí být neprodleně odstraněny.				
V množitelských porostech předzákladního a základního rozmnožovacího materiálu se přiměsí jiných druhů, odrůd a klonů nesmí vyskytovat. V množitelských porostech certifikovaného rozmnožovacího materiálu se přiměsí jiných druhů nesmí vyskytovat; odrůdy, případně jiné klony				

zřetelně označené se nepovažují za příměsi.
Maximální stáří podnožových a selektovaných vinic určených k produkci rozmnožovacího materiálu je 25 let.
V podnožových a selektovaných vinicích určených pro produkci certifikovaného rozmnožovacího materiálu nesmí podíl výpadku rostlin způsobených škodlivými organismy, původci chorob nebo jinými vlivy překročit 5 %.
Podnožové vinice a rozmnožovací materiál z nich pocházející určený pro produkci konformního rozmnožovacího materiálu musí splňovat minimální požadavky stanovené v této příloze pro certifikovaný rozmnožovací materiál a musí být vždy uznávaný.
V selektovaných vinicích určených pro produkci konformního rozmnožovacího materiálu nesmí podíl výpadku rostlin způsobených škodlivými organismy, původci chorob nebo jinými vlivy překročit 10 %.
Výskyt škodlivých organismů, které ovlivňují hodnotu množitelského materiálu, musí být omezen na nejnižší možnou úroveň.

Vysvětlivky:

*) Včetně fytoplasmós.

**) U porostů s vyšším výskytem virových chorob nelze uznávací řízení provést.

***) Za hospodářsky významné virové choroby se považuje komplex degenerace révy a komplex svinutky.

6. Požadavky na vlastnosti rozmnožovacího materiálu révy

Tabulka č. 6

<i>Minimální technická čistota rozmnožovacího materiálu révy činí 96 %.</i>	
Za technicky nečistý rozmnožovací materiál révy se považuje:	
-	částečně nebo zcela zaschlý, i když byl po zaschnutí namočen ve vodě,
-	uhynulý, zkroucený nebo poškozený krupobitím nebo mrazem, jinak mechanicky poškozený, rozdrcený či zlomený,
-	nevyzrálý.

6. 1. Požadavky na rouby

Tabulka č. 6. 1

<i>Průměr a délka réví</i>	
Průměr na vrchní části	6,5 až 12 mm
Maximální průměr na spodní části	14 mm
Minimální délka čípku nad horním očkem	15 mm
Minimální délka čípku pod spodním očkem	20 mm
Minimální délka réví s 5 použitelnými očky (měřeno od spodního očka)	500 mm
Minimální délka roubu s 1 použitelným očkem (řez je proveden ve vzdálenosti nahoře nejméně 1,5 cm a dole nejméně 5 cm od očka).	65 mm
Réví roubů musí být vyzrálé, zdravé, nepoškozené, zbavené úponků a zálistků, s dobře vyvinutými očky. V partii musí být rozmnožovací materiál roubů odrůdově pravý a čistý.	
Podíl roubů s průměrem od 6,5 mm do 7,5 mm nesmí v dané partii překročit 25 %.	

6. 2. Požadavky na řízky podnožové révy

Tabulka č. 6. 2

<i>Průměr a délka réví, počet oček</i>		
<i>Réví</i>	<i>pro roubování</i>	<i>pro pravokořenné sazenice</i>
Minimální délka řízku (měřeno od spodního oka)	350 mm	320 mm
Průměr vrchní části	6,5 až 12 mm	6,5 až 12 mm
Maximální průměr spodní části	14 mm	14 mm
Minimální délka čípku nad horním okem	40 mm	20 mm
Minimální délka čípku pod spodním okem	20 mm	20 mm
Počet dobře vyvinutých nepoškozených oček	-	nejméně 1
Réví řízků podnožové révy musí být vyzrálé, zdravé, nepoškozené, zbavené úponků a zálistků. V partii musí být rozmnožovací materiál řízků odrůdově pravý a čistý.		
Podíl řízků podnožové révy s průměrem do 7,5 mm nesmí v dané partii překročit 25 %.		

6. 3. Požadavky na révové sazenice

Tabulka č. 6. 3

<i>Pravokořenné sazenice</i>			
Průměr	Střed internodia měřený pod horním výhonkem:	nejméně 5 mm	
Délka	Minimální délka od paty k hornímu výhonku:	zakořeněné podnože	300 mm
		pravokořenné sazenice	300 mm
Kořeny	Nejméně tři dobře vyvinuté a rovnoměrně rozdělené kořeny.		
<i>Délka, počet kořenů a výhonů, délka révové roubované sazenice</i>			
Minimální délka kořenů		200 mm	
Minimální počet dobře vyvinutých a rovnoměrně rozdělených kořenů		4	
Minimální délka vyzrálého výhonu		200 mm	
Minimální počet dobře vyzrálých oček na výhonu		5	
Minimální délka révové sazenice od základu až po vyrostlé oko		320 mm	
Révové sazenice musí být zdravé, nepoškozené, bez rosných kořínků, s dobře vyvinutým kalusem a nejvíce dvouleté. V partii musí být rozmnožovací materiál révových sazenic odrůdově pravý a čistý.			

6. 4. Zařazování štěpovaných sazenic do stupňů množení a zdravotních tříd

Tabulka č. 6. 4

Štěpované sazenice, které vznikly kombinací podnoží a roubů, jsou do stupňů množení zařazovány takto:		
<i>Výsledný stupeň množení štěpované sazenice</i>	<i>Nejnižší stupeň množení použitého komponentu</i>	
	<i>podnož</i>	<i>roub</i>
Stupeň množení SE 1	E	SE 1
Stupeň množení E	E	E
Stupeň množení C 1	C 2	C 1
Stupeň množení C 2	C 2	C 2
Štěpované révové sazenice, které vznikly kombinací podnoží a roubů, jsou do zdravotních tříd zařazovány takto:		

<i>Výsledná zdravotní třída révové sazenice</i>	<i>Kombinace zdravotních tříd použitého komponentu</i>	
	<i>Podnož</i>	<i>Roub</i>
Zdravotní třída VF	VF	VF
Zdravotní třída VT	VF nebo VT	VF nebo VT
Nedeklarovaná zdravotní třída	VF nebo VT nebo nedeklarovaná zdravotní třída	VF nebo VT nebo nedeklarovaná zdravotní třída

7. Požadavky na balení a označování rozmnožovacího materiálu révy

Tabulka č. 7

<i>Rozmnožovací materiál</i>		<i>Počet ks ve svazku, v obalu</i>	<i>Ve svazku</i>	<i>Označení svazku, obalu</i>	<i>Náležitosti úřední návěsky</i>
Rouby	s min. 5 použitelnými očky	100, nebo 200	Jen jedna odrůda, klon, stejného stupně množení a zdravotní třídy, stejné podnože a stejného třídění.	Dvě návěsky: jedna uvnitř, druhá na povrchu.	Označení druhu, odrůdy, podnože. Označení kategorie a generace. Označení zdravotní třídy. Počet kusů ve svazku, v obalu. Název dodavatele. Označení certifikačního úřadu. Označení země výroby. Jakost EHS. Označení „Geneticky modifikovaná odrůda“ (**)
	s 1 použitelným očkem*)	násobky 500			
Řízky	100, 200 nebo 500				
Révové sazenice	25, nebo 50, nebo 100				
Pravokořenné sazenice	50 nebo 100				

Vysvětlivky:

*) Rouby s jedním použitelným očkem musí být uloženy a uváděny do oběhu v obalu, který zamezuje jejich vysychání.

**) Dodavatel označí v případě, ji-li odrůda geneticky modifikována. (§ 14 odst. 5 zákona).

8. Požadavky na šlechtitelský rozmnožovací materiál révy

Tabulka č. 8

<i>Druh, klon</i>	<i>Minimální počet keřů</i>	<i>Obnovení výsadby od založení nejpozději po:</i>
Réva vinná - moštové a stolní odrůdy	50 keřů	25-ti letech
Réva - podnožové odrůdy	25 keřů	25-ti letech

Hodnocené odrůdy révy musí být ucelená výsadba, u moštových a stolních odrůd révy vinné musí být ucelená výsadba na stejné podnoži.

Požadavky na množitelské porosty a rozmnožovací materiál ovocných druhů

I. Požadavky na množitelské porosty a rozmnožovací materiál ovocných druhů, s výjimkou jahodníku

1. Přehled druhů

Tabulka č. 1

Český název	Latinský název
Angrešt, rybíz	<i>Ribes</i> L.
Broskvoň	<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch
Hrušeň	<i>Pyrus communis</i> L.
Jabloň	<i>Malus</i> Mill.
Kdouloň	<i>Cydonia oblonga</i> Mill.
Líška obecná	<i>Corylus avellana</i> L.
Maliník	<i>Rubus idaeus</i> L.
Mandloň	<i>Prunus amygdalus</i> Batsch
Meruňka	<i>Prunus armeniaca</i> L.
Ostružiník	<i>Rubus</i> L.
Ořešák vlašský	<i>Juglans regia</i> L.
Slivoň	<i>Prunus domestica</i> L. (a další)
Třešeň	<i>Prunus avium</i> (L.) L.
Višeň	<i>Prunus cerasus</i> L.

2. Název a popis rozmnožovacího materiálu a množitelských porostů ovocných druhů

Tabulka č. 2

Název	Popis
Rozmnožovací materiál	Osivo, podnože, řízky, rouby, očka, oddělky, sazenice, školkařské výpěstky, případně jiné části rostlin.
Školkařské výpěstky	Sazenice, keře, stromky ovocných dřevin určené k výsadbě.
Generativní podnože	Podnože vypěstované z osiva ovocných dřevin.
Vegetativní podnože	Podnože rozmnožené vegetativním způsobem (oddělky, řízky apod.).
Matečné stromy a keře	Souvislé výsadby stromů a keřů určené k produkci rozmnožovacího materiálu.
Matečnice (množárna)	Souvislý porost matečných rostlin určený k produkci rozmnožovacího materiálu.
Množitelský porost	Souvislé výsadby rostlin stejného druhu, odrůdy, kategorie, stupně, zdravotní třídy, stáří (s výjimkou matečných stromů a keřů) a u školkařských výpěstků též podnože.

3. Počet a termíny přehlídek ovocných druhů

Tabulka č. 3

<i>Druh porostu</i>	<i>První přehlídka v době:</i>	<i>Druhá přehlídka v době:</i>
Matečné semenné stromy	před sklizní plodů	-----
Matečné roubové stromy a keře, matečnice (množárny)	před sklizní letních roubů a řízků	před dozráváním plodů
Sazenice maliníku a ostružiníku	1.6. až 31.8.	1.8. až 30.9.
Podnože	1.6. až 31.8.	1.8. až 30.9.
Školkařské výpěstky (včetně zakládek)	1.6. až 31.8.	1.9. až 30.9.
Výpěstky v kontejnerech	1.5. až 30.6.	před expedicí
Metoda rychlého množení	dle způsobu množení	před expedicí

U matečných roubových stromů a keřů se uznávací řízení provádí ve věku, kdy je možno ověřit pravost odrůdy. K tomuto účelu se ponechá na vybraných jedincích minimálně jedna plodná větev.

4. Požadavky na minimální izolační vzdálenosti množitelských porostů

Tabulka č. 4

<i>Druhy</i>	<i>Škodlivý organizmus</i>	<i>Vzdálenost v m</i>					
		<i>Množitelský materiál</i>			<i>Školkařské výpěstky</i>		
		<i>SE 1</i>	<i>E</i>	<i>C1, C2</i>	<i>E</i>	<i>C1, C2</i>	
Slivoň, meruňka, broskvoň	*, **)	1000	1000	500	1000	250	
Angrešt, rybíz	*, **)	250	250	100	250	0	
Maliník, ostružiník	*, **)	500	500	200	500	-	
Třešeň a višeň	*, **)	500	500	250	-	-	
Ostatní druhy	*, **)	500	500	250	-	-	
Semenné stromy	peckoviny	*, **)	800	800	500	-	-
	jádroviny		250	250	0	-	-
Jabloň, hrušeň, kdouloň	Bakteriální spála růžovitých (<i>Erwinia amylovora</i>)	500	500	500	500	500	
<i>Požadavky k zamezení mechanické příměsi.</i>							
Maliník a ostružiník	3 metry mezi uvedenými druhy, odrůdami a stupni množení.						
Porosty zřetelně oddělené a označené k zajištění identifikace druhu, odrůdy, klonu, kategorie, stupně, zdravotní třídy a ročníku.							
Množitelské porosty předzákladního a základního rozmnožovacího materiálu se mohou zakládat jen na pozemcích prostých volně žijících parazitických háďátek rodů <i>Xiphinema</i> a <i>Longidorus</i> .							

Vysvětlivky:

*) Vzdálenost v metrech je stanovena jako minimální od jedinců s výskytem škodlivého organismu.

**) Požadavky na minimální izolační vzdálenosti se vztahují na výskyt viróz a fytoplasmóz v rámci druhu nebo rodu, pokud je na množené druhy škodlivý organizmus přenosný.

5. Požadavky na vlastnosti množitelských porostů ovocných druhů

Tabulka č. 5

Choroby a škůdci	Nejvyšší dovolený výskyt rostlin napadených škodlivými organismy v %					
	Matečné stromy a keře			Školkařské výpěstky		
	SE 1	E	C1, C2	SE 1	E	C1, C2
Virové choroby celkem*)	0,0	0,5	2,0	0,0	0,5	3,0
Virové choroby karanténní**)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Bakteriální spála růžovitých rostlin (<i>Erwinia amylovora</i>)	Nesmí se vyskytovat					
Štítenka zhoubná (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock)	Nesmí se vyskytovat					
Bakteriální nádorovitost (<i>Agrobacterium tumefaciens</i> L.)	U podnoží a školkařských výpěstků se likvidují rostliny, které mají nádor na kořenovém krčku nebo v místě větvení hlavních kořenů.					
Z množitelských porostů musí být rostliny napadené virovými chorobami průběžně odstraňovány. Při vyšším výskytu virových chorob v množitelských porostech než je uvedeno v tabulce nelze uznávací řízení provést.						
V množitelských porostech předzákladního a základního rozmnožovacího materiálu a v množitelských porostech generativních a vegetativních podnoží se přiměsí jiných druhů a odrůd nesmí vyskytovat. V množitelských porostech certifikovaného rozmnožovacího materiálu se přiměsí jiných druhů nesmí vyskytovat; za přiměsí se nepovažují zřetelně označené jiné odrůdy, případně klony.						
Maximální stáří matečných porostů vegetativně rozmnožovaných druhů						
Angrešt, líska, maliník, ostružiník, rybíz					10 let	
Broskvoň, mandloň, meruňka					15 let	
Hrušeň, jabloň, kdouloň, slivoň, třešeň, višeň					20 let	
Ořešák vlašský					30 let	

Vysvětlivky:

*) Včetně fytoplasmóz.

**) Zákon č. 147/1996 Sb. o rostlinolékařské péči a o změnách některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

6. Požadavky na vlastnosti rozmnožovacího materiálu ovocných druhů

6. 1. Požadavky na rouby

Tabulka č. 6.1

Rouby a řízky	Zimní		Letní	
	Rouby	Řízky	Rouby	Řízky
Jednoleté výhony	zdřevnatělé		polozdřevnatělé	
Nejmenší počet použitelných a vyzrálých oček	8	5	10	5
Průměr výhonu v mm - višeň	4 až 10		4 až 10	
Průměr výhonu v mm - ostatní druhy	5 až 10		5 až 10	
Rouby a řízky se expedují jako celé jednoleté výhony, odlistěné, vyzrálé, zdravé, rovné, svěží, s náležitě vyvinutými a nepoškozenými očky.				
V partii musí být rozmnožovací materiál roubů odrůdově pravý a čistý.				

6. 2. Požadavky na podnože

Tabulka č. 6.2

Podnože nejvýše dvouleté, rovné, vyzrálé, svěží, zdravé, nepoškozené, délka výhonu přiměřená skupině třídění a způsobu pěstování, výhon ve spodní části v délce nejméně 10 cm bez obrostu.
Podnože určené k expedici jako prostokořenné se sklízí a expedují odlistěné. Odlišovat a sklízet se mohou až po ukončeném uznávacím řízení, nejdříve však v následujících termínech: broskvoně, mandloně, a ořešák vlašský až po 20.10., ostatní druhy po 1.10.
U generativních podnoží je vyžadována podzemní část od kořenového krčku nejméně 15 cm dlouhá, hlavní kořen rozvětven nejnižší v 10 cm od kořenového krčku. U vegetativních podnoží se vyžaduje dobré zakořenění bazální části, odpovídající příslušnému typu podnože. Velikostní třídění podnoží uvádí dodavatel.
V partii musí být rozmnožovací materiál podnoží odrůdově pravý a čistý.

6. 3. Požadavky na školkařské výpěstky

Tabulka č. 6.3

Kořeny	Svěží, zdravé, nepoškozené a vyzrálé.
	Na generativní podnoží nejméně 4 (hrušeň a mandloň 2) dále rozvětvené hlavní kořeny, nejméně 20 cm dlouhé, s odpovídajícím kořenovým vlášením.
	Na vegetativní podnoží nejméně 14 cm (meruzalka 7 cm) dlouhé, svazčité, v dostatečném množství vyvinuté na nejméně 12 cm (meruzalka 8 cm) dlouhé bazální části kmene.
Kmen, popřípadě výhon*)	Rovný, hladký, nepoškozený, rány po odstraněném obrostu a čípku s okrajovým závalem.
Korunka**)	Odborně upravená řezem, se zdravými, vyzrálými a pravidelně rozloženými výhony a upravenými konkurenčními výhony.
Vydobyte a neprodané výpěstky z předchozího roku mohou být uznány k uvádění do oběhu, pokud byly řádně založeny, odborně ošetřeny a označeny.	
Školkařské výpěstky určené k uvádění do oběhu jako prostokořenné se sklízí a expedují odlistěné. Odlišovat a sklízet se mohou až po ukončeném uznávacím řízení, nejdříve však v následujících termínech: angrešt a rybíz 20.9., broskvoně, mandloně a ořešák vlašský 20.10., ostatní druhy 1.10.	
V partii musí být rozmnožovací materiál školkařských výpěstků odrůdově pravý a čistý.	

Vysvětlivky:

*) U broskvoní se obrost ve výšce kmene odstraňuje v bylinném stavu.

**) Terminální výhon u broskvoní při zapěstování korunky se odstraňuje v bylinném stavu.

6. 4. Požadavky na tvar a výšku kmene, počet a délka výhonů školkařských výpěstků

Tabulka č. 6.4

Broskvoň, hrušeň, jabloň, kdouloň, mandloň, meruňka, ořešák vlašský, slivoň, třešeň, višev
<i>Výška školkařských výpěstků</i>
Minimální výška jednoletého školkařského výpěstku naštěpovaného na slabě rostoucí podnoží je 80 cm, minimální výška jednoletého školkařského výpěstku naštěpovaného na ostatních podnožích je 100 cm.
<i>Počet a délka výhonů v korunce u školkařských výpěstků štěpovaných u země</i>

Tvar	Nejmenší počet výhonů	Nejmenší délka výhonu v cm	
Výpěstky s kotlovitou korunkou	3	30	
U školkařských výpěstků s více než jednoletou korunkou se vyžaduje odborné ošetření korunky.			
<i>Počet a délka výhonů v jednoleté korunce u školkařských výpěstků štěpovaných v korunce.</i>			
Druh	Nejmenší počet výhonů	Nejmenší délka výhonu v cm	
Všechny druhy	1	30	
Angrešt, rybíz			
<i>Počet a délka jednoletých výhonů školkařských výpěstků</i>			
Tvar	Nejmenší počet výhonů	Nejmenší délka výhonu v cm	
		jednovýhonový	dvou a více výhonový
Keře	1	40	25
Kmenné tvary	1	20	10
Školkařské výpěstky pěstované v kontejnerech musí před uváděním do oběhu v nadzemních částech odpovídat požadavkům této přílohy a vykazovat dobře prokořeněný bal.			

6. 5. Požadavky na sazenice maliníku a ostružiníku

Tabulka č. 6.5

Síla kořenového krčku	7 až 20 mm
Podzemní pupen (u odrůd, které podzemní pupen vytváří).	Vyvinutý
Sazenice maliníku a ostružiníku se pro expedici zkracují až na délku 50 cm.	
V partii musí být rozmnožovací materiál sazenic maliníku a ostružiníku odrůdově pravý a čistý.	

6. 6. Zařazování školkařských výpěstků do stupňů množení a zdravotních tříd

Tabulka č. 6.6

Štěpované školkařské výpěstky, které vznikly kombinací podnoží a roubů, jsou do stupňů množení zařazovány takto:		
<i>Výsledný stupeň množení školkařského výpěstku</i>	<i>Nejnižší stupeň množení použitého komponentu</i>	
	<i>Podnož</i>	<i>Roub</i>
Stupeň množení SE 1	E	SE 1
Stupeň množení E	E	E
Stupeň množení C 1	C 2	C 1
Stupeň množení C 2	C 2	C 2
Štěpované školkařské výpěstky, které vznikly kombinací podnoží a roubů, jsou do zdravotních tříd zařazovány takto:		
<i>Výsledná zdravotní třída školkařského výpěstku</i>	<i>Kombinace zdravotních tříd použitého komponentu</i>	
	<i>Podnož</i>	<i>Roub</i>
Zdravotní třída VF	VF	VF
Zdravotní třída VT	VF nebo VT	VF nebo VT
Nedeklarovaná zdravotní třída	VF nebo VT nebo nedeklarovaná zdravotní třída	VF nebo VT nebo nedeklarovaná zdravotní třída

6. 7. Požadavky na osivo ovocných druhů

Tabulka č. 6. 7

Osivo druhu	Čistota nejméně %	Životnost nejméně % **)	Hmotnost partie nejvýše kg	Hmotnost laborat. vzorku nejméně g	Hmotnost zkuš. vzorku pro zk. čistoty nejméně g	Zdravotní stav: bez výskytu
Broskvoň	95	70	1000	2000	1000	PNRSV, PDV*)
Hrušeň	70	60	1000	180	90	--
Jabloň	80	70	1000	160	80	--
Líska	95	70	5000	500 semen	500 semen	--
Mandloň	95	70	1000	2000	1000	PNRSV, PDV*)
Mahalebka	95	70	1000	900	450	PNRSV, PDV*)
Myrobalán	95	80	1000	500	250	PNRSV, PDV*)
Meruňka	95	70	1000	2000	1000	PNRSV, PDV*)
Ořešák	95	70	5000	2000	1000	--
Slivoň	95	70	1000	500	250	PNRSV, PDV*)
Třešeň ptácnice	95	70	1000	900	450	PNRSV, PDV*)
Nejvyšší dovolená průměs jiných druhů nebo odrůd v osivu v %						
<i>Stupeň množení</i>						
SE 1		E			C1, C 2	
0,0		0,0			0,2	
U osiva pro vlastní potřebu kromě zdravotního stavu se úřední laboratorní ověření semenářských hodnot nevyžaduje.						

Vysvětlivky:

*) Testování na výskyt viróz (Nekrotická kroužkovitost slivoně – *Prunus necrotic ringspot virus*, Zakrslost slivoně – *Prune dwarf virus*) provedeno metodou ELISA.

***) Životaschopnost se zjišťuje testem TTC – biochemickou zkouškou životaschopnosti.

7. Požadavky na balení a označování rozmnožovacího materiálu ovocných druhů

Tabulka č. 7

Rozmnožovací materiál	Počet ks ve svazku (nejvýše)	Ve svazku	Označení svazku, obalu	Náležitosti úřední návěsky
Rouby a řízky	50	Jen jedna odrůda, klon, stejného stupně množení a zdravotní třídy, stejné podnože a tvaru, stejného třídění.	2 návěsky: jedna uvnitř druhá na povrchu	Označení druhu, odrůdy, podnože. Označení kategorie a generace. Označení zdravotní třídy. Počet kusů ve svazku, v obalu. Název dodavatele. Označení certifikačního úřadu. Označení země výroby. Jakost EHS V případě požití kmenotvorky její označení. U podnoží velikostní třídění. Označení „Geneticky modifikovaná odrůda“*)
Podnože	100			
Keře	25			
Sazenice	25			

Výpěstky velkého ovoce	10			
Výpěstky drobného ovoce	25			
U školkařských výpěstků určených k prodeji konečnému spotřebiteli označuje dodavatel vyplněnou návěskou každý výpěstek. Sazenice, rouby, řízky se značí návěskami ve svazcích.				
Letní rouby a řízky se expedují do 24 hodin po uříznutí, při skladování v chladírenském zařízení nejpozději do 36 hodin.				
Při skladování, dopravě a prodeji se rozmnožovací materiál chrání proti pomíchání, poškození, vysychání, zapaření a namrznutí. Při prodeji není vyžadována zakládka, pokud je sadba speciálně balena a ošetřena proti znehodnocení.				

Vysvětlivky:

*) Dodavatel označí v případě, je-li odrůda geneticky modifikována (§ 14 odst. 5 zákona).

8. Požadavky na šlechtitelský rozmnožovací materiál ovocných druhů

Tabulka č. 8

<i>Druh</i>	<i>Minimální počet</i>	<i>Obnovení výsadby od založení nejpozději po:</i>
Broskvoň, hrušeň, jabloň, kdouloň, líska, mandloň, meruňka, ořešák vlašský, slivoň, třešeň, višeň	5 stromů nebo keřů	20-ti letech
Angrešt, rybíz	10 stromků nebo keřů	10-ti letech
Maliník, ostružiník	10 sazenic	10 letech
Vegetativní podnože	10 podnoží	15-ti letech
Hodnocená odrůda musí být ucelená výsadba na stejné podnoži.		

II. Požadavky na množitelské porosty a rozmnožovací materiál jahodníku

1. Přehled druhů

Tabulka č. 1

Český název	Latinský název
Jahodník zahradní velkoplodý	<i>Fragaria x ananassa</i> Duch.

2. Název a popis rozmnožovacího materiálu jahodníku

Tabulka č. 2

Název	Popis
Množitelský porost	Ucelená výsadba matečných rostlin nebo sazenic určených k dopěstování téže odrůdy, stejné kategorie a stejného stupně množení, stejné zdravotní třídy a stejného ročníku založení, nejdéle 2 sklizňové vegetační období.
Matečná rostlina	Rostlina v množitelském porostu určená k produkci sadby nejdéle po dvě sklizňové vegetační období.
Sadba jahodníku	Nejvýše jednoleté rostliny vyrostlé na odnožích matečných rostlin jahodníku zahradního velkoplodého.
Hrnkovaná sadba	Sadba jahodníku vypěstovaná nebo přirychlená v hrncích, balíčcích, kontejnerech apod.

3. Počet a termíny přehlídek jahodníku

Tabulka č. 3

Druh	První přehlídka v době	Druhá přehlídka v době	Třetí přehlídka v době
Jahodník zahradní velkoplodý	květu	zrání plodů	zakořeňování sadby (nejpozději do 15.8.)
Metody explantátového množení	podle způsobu množení	podle způsobu množení	před expedicí

4. Požadavky na minimální izolační vzdálenosti množitelských porostů a požadavky na předplodiny jahodníku

Tabulka č. 4

Druh	Stupeň množení	Izolace k zamezení mechanické příměsi	Prostorová izolace, nejmenší izolační vzdálenost v metrech
Jahodník zahradní velkoplodý	SE 1, E	2 m od jiného porostu jahodníku	200 m od planých rostlin jahodníku a porostů jahodníku s neověřeným zdravotním stavem
	C1, C2	2 m od jiného porostu jahodníku	
Množitelské porosty jahodníku zahradního velkoplodého zdravotní třídy VF a VT 200 m od porostů s neověřeným zdravotním stavem.			
Množitelské porosty jahodníku zahradního velkoplodého mohou být pěstovány na pozemcích, kde v předcházejících 3 letech jahodník nebyl pěstován.			
Izolace k zamezení mechanické příměsi a prostorová izolace může být nahrazena izolací technickou.			
Množitelské porosty předzákladního a základního rozmnožovacího materiálu jahodníku mohou být zakládány jen na pozemcích prostých volně žijících půdních parazitických háďátek rodu <i>Xiphinema</i> a <i>Longidorus</i> .			

5. Požadavky na vlastnosti množitelských porostů jahodníku

Tabulka č. 5.

Stupeň množení	Nejvyšší dovolený výskyt jiných odrůd a odchylných typů (v %)		
	První přehlídka	Druhá přehlídka	Třetí přehlídka
<i>Jahodník zahradní velkoplodý</i>			
SE 1, E	0,2	0	0
C1, C2	0,5	0,1	0,1
Maximální stáří matečných rostlin pro produkci rozmnožovacího materiálu jsou 3 roky, avšak přihlašovat k uznávání, uznávat a sklízet sadbu lze pouze 2 roky.			
U jahodníku zahradního velkoplodého se ponechává na každé matečné rostlině nejméně jeden stvol s květy a plody pro účel určení pravosti odrůdy až do ukončení druhé přehlídky.			
U porostů jahodníku zahradního velkoplodého, v nichž se vyskytuje nevytěžená sadba z předcházejícího roku v množství do 3 rostlin v průměru na běžný metr řádku, lze na žádost dodavatele provést uznávací řízení jen v nižším stupni množení než v roce předcházejícím.			
U porostů jahodníku zahradního velkoplodého, v nichž byly chybějící matečné rostliny nahrazeny sadbou nižšího stupně množení, lze na žádost dodavatele provést uznávací řízení jen v nižším stupni množení. U porostů, v nichž byly chybějící matečné rostliny nahrazeny sadbou nedoloženého původu, nelze provést uznávací řízení.			

Tabulka č. 5. 1

Škodlivé organismy	Stupeň množení	Nejvyšší výskyt matečných rostlin napadených chorobami a škůdci v množitelském porostu (v %)		
		První přehlídka	Druhá přehlídka	Třetí přehlídka
Karanténní choroby a škůdci*)	SE 1, E, C1, C2	Nesmí se vyskytovat		
Virové choroby celkem**)	SE 1, E	0,1	0	0
	C 1	0,3	0,1	0,1
	C 2	1,0	0,5	0,3
Choroby způsobující odumírání rostlin (<i>Phytophthora spp.</i> , <i>Verticilium spp.</i>)	SE 1, E	0,2	0,1	0
	C 1	1,0	0,5	0,1
	C 2	3,0	1,0	0,2
Hád'atko jahodníkové (<i>Aphelenchoides fragariae</i>), roztočik jahodníkový (<i>Phytonemus pallidus</i>)	SE 1, E	0,0	0,0	0,0
	C1	1,0	0,5	0,0
	C 2	3,0	1,0	0,1
Množitelské porosty jahodníku a rozmnožovací materiál pocházejícího z těchto množitelských porostů, který vykazuje v průběhu pěstování příznaky napadení škodlivými organismy nebo původci chorob, musí být bezprostředně vhodným způsobem ošetřen nebo odstraněn.				

Vysvětlivky:

*) Zákon č. 147/1996 Sb., o rostlinolékařské péči a o změnách některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

***) Za virové choroby se považují též fytoplazmózy.

6. Požadavky na vlastnosti rozmnožovacího materiálu jahodníku**6. 1. Požadavky na sadbu – jahodník zahradní velkoplodý**

Tabulka č. 6.1

<i>Znaky</i>	<i>Vlastnosti</i>
Vnější vzhled	Sadba svěží, s dobře vyvinutým a nepoškozeným terminálním pupenem, se zdravými svěžími kořeny, nezavadlé, s listem nebo bez listu.
Průměr v kořenovém krčku	n e j m é n ě 7 mm
Délka jednotlivých kořenů	n e j m é n ě 50 mm
Sadba se těží přímo z množitelského záhonu, případně může být dopěstována mimo původní porost.	

6. 2. Požadavky na hrnkovou sadbu – jahodník zahradní velkoplodý

Tabulka 6.2

<i>Znaky</i>	<i>Vlastnosti</i>
Vnější vzhled	Rostliny s dobře vyvinutou a zdravou růžicí listů a zdravým terminálním pupenem.
Průměr kořenového krčku	Nejméně 7 mm
Kořeny	Dobré prokořenění, které i po odstranění obalu, zachovává původní tvar obalu. Kořenový bal expedované sadby bez výskytu vývojových stadií lalokonosců (<i>Otiorrhynchus ssp.</i>) a oddenků vytrvalých plevelů.

7. Požadavky na balení a označování rozmnožovacího materiálu jahodníku

Tabulka č. 7

<i>Svazky sadby, obaly</i>	<i>Ve svazku, v obalu</i>	<i>Označení svazku, obalu</i>	<i>Náležitosti úřední návěsky</i>
Sadba – nejvýše 25 ks ve svazku	Jen jedna odrůda stejné kategorie, stupně množení a zdravotní třídy.	Svazek musí být označen minimálně jednou návěskou. Obal musí být označen minimálně dvěma návěskami.	Označení druhu, odrůdy. Označení kategorie a generace. Označení zdravotní třídy. Počet kusů v obalu, svazku. Název dodavatele. Označení kontrolního úřadu. Označení země výroby. Jakost EHS. Označení „Geneticky modifikovaná odrůda“*)
Hrnkovaná sadba, přepravy a jiné přepravní obaly.			

Vysvětlivky:

*) Dodavatel označí v případě, je-li odrůda geneticky modifikována (§ 14 odst. 5 zákona).

8. Požadavky na šlechtitelský rozmnožovací materiál jahodníku

Tabulka č. 8

<i>Druh</i>	<i>Minimální počet rostlin</i>	<i>Obnova výsadby od založení nejpозději po:</i>
Jahodník zahradní velkoplodý	40	3 letech
Hodnocená odrůda musí být ucelená výsadba.		

Požadavky na množitelské porosty a rozmnožovací materiál okrasných druhů

1. Požadavky na evidenci vedenou dodavatelem

Tabulka č. 1

Evidenze pěstovaných druhů a odrůd rozmnožovaného materiálu okrasných druhů, včetně podnoží, určených k uvádění do oběhu, vedená dodavatelem musí obsahovat:	
1.	název odrůdy a případně údaj o jeho obecně známých synonymech
2.	informace o udržování odrůdy a používaném systému množení
3.	popis odrůdy na základě znaků a jejich projevů, které jsou uvedeny v ustanoveních o žádostech o ochranu odrůd rostlin ve Společenství
4.	údaj o tom, v jakých znacích se odrůda liší od nejbližších podobných odrůd

Vysvětlivky:

Body 2. a 4. se nevztahují na dodavatele, jejichž činnost se omezuje na uvádění rozmnožovacího materiálu okrasných druhů konečnému spotřebiteli.

2. Název a popis rozmnožovacího materiálu a množitelských porostů okrasných druhů

Tabulka č. 2

<i>Název</i>	<i>Popis</i>
Rozmnožovací materiál	Veškerý rostlinný materiál určený k rozmnožování nebo k produkci okrasných rostlin. Avšak v případě produkce z hotové rostliny platí tato definice pouze tehdy, je-li výsledná okrasná rostlina určena pro další uvádění do oběhu.
Okrasná rostlina	Rostlina určená pro okrasné účely.

3. Počet a termíny přehlídek okrasných druhů

Tabulka č. 3

Rozmnožovací materiál určený jinému než konečnému spotřebiteli je úředně kontrolován náhodnými kontrolami.	
Dodavatel provádí ve vhodnou dobu vizuální kontrolu rozmnožovacího materiálu okrasných druhů, včetně pravidelné kontroly zdravotního stavu rostlin. V nutných případech odebírá vzorky pro analýzu kvality vyráběného rozmnožovacího materiálu. O provedených kontrolách vede dodavatel záznamy, které na požádání předloží ústavu.	
Dodavatel vyrábějící rozmnožovací materiál identifikuje a monitoruje kritické body ovlivňující kvalitu rozmnožovacího materiálu okrasných druhů ve výrobním procesu na základě uplatňovaných výrobních postupů a provádí kontrolu druhové, případně odrůdové pravosti a čistoty.	
Záznamy vedené dodavatelem musí obsahovat údaje o:	
1.	původu a vlastnostech rozmnožovacího materiálu
2.	hmotnosti a nebo počtu kusů použitých pro výrobu rozmnožovacího materiálu

3.	hmotnosti a nebo počtu kusů vyrobeného rozmnožovacího materiálu
4.	technologickém postupu pěstování
5.	způsobu chemického ošetření rostlin
6.	výživě rostlin
7.	zdravotním stavu rostlin podle zvláštního zákona*)

Vysvětlivky:

*) Zákon 147/1996 Sb. o rostlinolékařské péči o změnách některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

4. Požadavky na vlastnosti množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu okrasných druhů

Tabulka č. 4

1.	Během pěstování a vyjímání ze země či oddělování od rodičovského materiálu musí být okrasné rostliny nebo jejich rozmnožovací materiál vzhledem k pěstovaným skupinám rostlin nebo vzhledem k pěstovaným odrudám povinně uchováván v oddělených partiích.
2.	Množitelské porosty a rozmnožovací materiál pocházející z nich musí být vizuálně prostý škodlivých organismů snižujících kvalitu nebo jeho užitkovost, musí být prostý vad, které by mohly snížit jeho kvalitu, musí mít dostatečnou životnost a rozměry s ohledem na jeho využití. Osivo musí mít uváděnou klíčivost.
3.	Pokud se na jakémkoli rozmnožovacím materiálu okrasných druhů, na základě vizuálních příznaků, zjistí výskyt škodlivých organismů, dodavatel jej řádně ošetří a pokud je to nevyhnutelné, odstraní z množitelských či skladových porostů a zlikviduje.
4.	Květinové cibule, hlízy, kořenové hlízy, stonkové hlízy, výběžkaté oddenky a oddenky musí pocházet přímo z materiálu, u něž bylo v porostu prokázáno, že je v zásadě prostý jakýchkoliv škodlivých organismů, i známek nebo příznaků v tomto smyslu.

5. Požadavky na balení a označování rozmnožovacího materiálu okrasných druhů

Tabulka č. 5

Náležitosti návěsky, štítku či jiného dokumentu označujícího rozmnožovací materiál okrasných druhů, který je uváděn do oběhu*):

1.	"Jakost ES" („EC quality“)
2.	kód členského státu Evropského společenství
3.	název dodavatele a jeho registrační číslo
4.	označení kontrolního orgánu nebo jeho rozlišovací kód
5.	botanický název
6.	případně název odrůdy, v případě štěpovaných sazenic roubu i podnože
7.	případně název skupiny rostlin
8.	individuální číslo nebo sériové číslo nebo týdenní číslo nebo číslo partie
9.	množství
10.	v případě dovozu ze třetích zemí jméno země produkce
11.	označení „Geneticky modifikovaná odrůda“ (**)

Vysvětlivky:

*) V případě, že je rozmnožovací materiál vybaven rostlinolékařským pasem podle zvláštního zákona, může tento pas nahrazovat štítek či jiný dokument vystavený dodavatelem, musí však na něm být zřetelně uvedeny všechny výše uvedené náležitosti návěsky, štítku či jiného dokumentu označujícího rozmnožovací materiál okrasných druhů, který je uváděn do oběhu.

**) Dodavatel označí v případě, je-li odrůda geneticky modifikovaná (§ 14 odst. 5 zákona).

Požadavky na konformní rozmnožovací materiál ovocných druhů a na množitelský porost sloužící k jeho výrobě

1. Přehled druhů

Tabulka č. 1

Český název	Latinský název
Angrešt, rybíz	<i>Ribes</i> L.
Broskvoň	<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch
Hrušeň	<i>Pyrus communis</i> L.
Jabloň	<i>Malus</i> Mill.
Jahodník zahradní velkoplodý	<i>Fragaria x ananassa</i> Duch.
Kdouloň	<i>Cydonia oblonga</i> Mill.
Líska	<i>Corylus avellana</i> L.
Maliník	<i>Rubus</i> L.
Mandloň	<i>Prunus amygdalus</i> Batsch
Meruňka	<i>Prunus armeniaca</i> L.
Ostružiník	<i>Rubus</i> L.
Ořešák vlašský	<i>Juglans regia</i> L.
Slivoň	<i>Prunus domestica</i> L. (a další)
Třešeň	<i>Prunus avium</i> (L.) L.
Višeň	<i>Prunus cerasus</i> L.

Evidence ovocných druhů uvedených v tabulce č. 1 vedená dodavatelem musí obsahovat:

- název odrůdy a případně údaje o jeho obecně známých synonymech,
- informace o udržování odrůdy a používaném systému množení,
- popis odrůdy minimálně na základě znaků a jejich projevů uvedených v bodě 7. této přílohy,
- údaje o tom, v jakých znacích se odrůdy liší od nejbližších podobných odrůd.

Písmena b) a d) se nevztahují na dodavatele, jejichž činnost je omezena na obchodní využití konformního rozmnožovacího materiálu.

2. Název a popis konformního rozmnožovacího materiálu ovocných druhů

Tabulka č. 2

Název	Popis
A) J a h o d n í k	
Množitelský porost	Ucelená výsadba matečných rostlin nebo sazenic určených k dopěstování téže odrůdy, stejného ročníku založení, nejdéle dvě sklizňové vegetační období.
Matečná rostlina	Rostlina v množitelském porostu určená k produkci sadby nejdéle po dvě sklizňové vegetační období.
Sadba jahodníku	Nejvýše jednoleté rostliny vyrostlé na odnožích matečných rostlin jahodníku zahradního velkoplodého.
Hrnkovaná sadba	Sadba jahodníku vypěstovaná nebo přirychlená v hrncích, balíčcích, kontejnerech apod.

B) Ostatní druhy (uvedené v tabulce č. 1. této přílohy)	
Množitelský porost	Souvislé výsadby rostlin stejného druhu, odrůdy, stáří (s výjimkou matečných stromů a keřů) a u školkařských výpěstků též podnože.
Rozmnožovací materiál	Osivo, podnože, řízky, rouby, očka, oddělky, sazenice, školkařské výpěstky, případně jiné části rostlin.
Školkařské výpěstky	Sazenice, keře, stromky ovocných dřevin určené k výsadbě.
Generativní podnože	Podnože vypěstované z osiva ovocných dřevin.
Vegetativní podnože	Podnože rozmnožené vegetativním způsobem (oddělky, řízky a od.).
Matečné stromy a keře	Souvislé výsadby stromů a keřů určené k produkci rozmnožovacího materiálu.

3. Počet a termíny přehlídek

Tabulka č. 3

<i>Druh porostu</i>		<i>První přehlídka v době:</i>	<i>Druhá přehlídka v době:</i>	<i>Třetí přehlídka v době:</i>
A)	Jahodník zahradní velkoplodý	květu	zrání plodů	zakořeňování sadby (nejpozději do 15.8.)
	Metody rychlého množení	podle způsobu množení	podle způsobu množení	před expedicí
B)	Ostatní druhy (uvedené v tabulce č. 1 této přílohy)			
	<i>Druh porostu</i>		<i>První přehlídka v době:</i>	<i>Druhá přehlídka v době:</i>
	Matečné semenné stromy		před sklizní plodů	-----
	Matečné roubové stromy a keře		před sklizní letních roubov, řízků	před dozráváním plodů
	Sazenice maliníku a ostružiníku		1.6. až 31.8.	1.8. až 30.9.
	Podnože		1.6. až 31.8.	1.8. až 30.9.
	Školkařské výpěstky		1.6. až 31.8.	1.9. až 30.9.
	Výpěstky v kontejnerech		1.5. až 30.6.	před expedicí
	Metody rychlého množení		dle způsobu množení	před expedicí
Dodavatel vede evidenci o provedených přehlídkách minimálně v rozsahu stanoveném v této tabulce.				

4. Požadavky na minimální izolační vzdálenosti a požadavky na předplodiny

Tabulka č. 4

<i>Druhy</i>	<i>Minimální izolační vzdálenosti k zamezení mechanické příměsi</i>
Jahodník zahradní velkoplodý	2 m od jiného porostu jahodníku.
Množitelské porosty jahodníku zahradního velkoplodého mohou být pěstovány na pozemcích, kde v předcházejících 3 letech jahodník nebyl pěstován.	
Izolace 2 m k zamezení mechanické příměsi může být nahrazena izolací technickou.	

Tabulka č. 4.1

<i>Název</i>	<i>Škodlivý organizmus</i>	<i>Vzdálenost v m</i>	
		<i>Matečné stromy a keře</i>	<i>Školkařské výpěstky</i>
Slivoň, meruňka, broskvoň	*) , **)	250	250
Angrešt, rybíz	*) , **)	0	0

Maliník, ostružiník	*) , **)	-	-
Třešeň a višeň	*) , **)	100	-
Ostatní druhy	*) , **)	-	-
Semenné stromy	peckoviny	250	-
	jádroviny	-	-
Jabloň, hrušeň, kdouloň	Bakteriální spála růžovitých (<i>Erwinia amylovora</i>)	500	500
Požadavky k zamezení mechanické příměsi.			
Maliník a ostružiník	3 metry mezi uvedenými druhy, odrůdami a stupni množení.		
Porosty zřetelně oddělené a označené k zajištění identifikace druhu, odrůdy a ročníku.			

Vysvětlivky:

*) Vzdálenost v metrech je stanovena jako minimální od jedinců s výskytem škodlivého organismu.

**) Požadavky na izolační vzdálenosti se vztahují na výskyt viróz a fytoplazmóz v rámci druhu nebo rodu, pokud je na množené druhy škodlivý organismus přenosný.

5. Požadavky na vlastnosti množitelských porostů

Tabulka č. 5

<i>Nejvyšší dovolený výskyt jiných odrůd a odchylných typů (v %)</i>		
<i>První přehlídka</i>	<i>Druhá přehlídka</i>	<i>Třetí přehlídka</i>
Jahodník zahradní velkoplodý		
0,5	0,1	0,1
Maximální stáří matečných rostlin pro produkci rozmnožovacího materiálu jsou 3 roky.		
U jahodníku zahradního velkoplodého se ponechává na každé matečné rostlině nejméně jeden stvol s květy a plody pro účel určení pravosti odrůdy až do ukončení druhé přehličky.		

Tabulka č. 5.1

Jahodník zahradní velkoplodý			
Škodlivé organismy	Nejvyšší výskyt matečných rostlin napadených chorobami a škůdci v množitelském porostu (v %)		
	první přehlídka	druhá přehlídka	třetí přehlídka
Karanténní choroby a škůdci*)	Nesmí se vyskytovat		
Virové choroby celkem**)	1,0	0,5	0,3
Choroby způsobující odumírání rostlin (<i>Phytophthora spp.</i> , <i>Verticilium spp.</i>)	3,0	1,0	0,2
Háďatko jahodníkové (<i>Aphelenchoides fragariae</i>), roztočik jahodníkový (<i>Phytonemus pallidus</i>)	3,0	1,0	0,1

Vysvětlivky:

*) Zákon č. 147/1996 Sb., o rostlinolékařské péči a o změnách některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

**) Za virové choroby se považují též fytoplazmózy.

Tabulka č. 5.2

Ovocné druhy (kromě jahodníků)		
Choroby a škůdci	Nejvyšší dovolený výskyt rostlin napadených škodlivými organismy*) v %	
	Matečné stromy a keře	Školkařské výpěstky
Virové choroby celkem **)	2,0	3,0
Virové choroby karanténní	0,0	0,0
Bakteriální spála růžovitých rostlin (<i>Erwinia amylovora</i>)	Nesmí se vyskytovat	
Štítenka zhoubná (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i> Comstock)	Nesmí se vyskytovat	
Bakteriální nádorovitost (<i>Agrobacterium tumefaciens</i> L.)	U podnoží a školkařských výpěstků se likvidují rostliny, které mají nádor na kořenovém krčku nebo v místě větvení hlavních kořenů.	
Všechny množitelské porosty a konformního rozmnožovací materiál pocházející z těchto množitelských porostů, který vykazuje v průběhu pěstování příznaky napadení škodlivými organismy nebo původci chorob, musí být bezprostředně vhodným způsobem ošetřen nebo odstraněn.		
V množitelských porostech podle této tabulky se příměsi jiných druhů nesmí vyskytovat. Za příměsi se nepovažují zřetelně označené jiné odrůdy.		

Vysvětlivky:

*) Zákon č. 147/1996 Sb., o rostlinolékařské péči a o změnách některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

**) Včetně fytoplazmóz.

6. Požadavky na vlastnosti konformního rozmnožovacího materiálu ovocných druhů**6.1. Požadavky na jahodník zahradní velkoplodý**

Tabulka č. 6.1

Znaky	Vlastnosti
Vnější vzhled	Sadba svěží, s dobře vyvinutým a nepoškozeným terminálním pupenem, se zdravými svěžími kořeny, nezavadlé, s listem nebo bez listu.
Průměr v kořenovém krčku	n e j m é n ě 7 mm
Délka jednotlivých kořenů	n e j m é n ě 50 mm
Sadba se těží přímo z množitelského záhonu, případně může být dopěstována mimo původní porost.	
Hrnkovaná sadba	
Znaky	Vlastnosti
Vnější vzhled	Rostliny s dobře vyvinutou a zdravou růžicí listů a zdravým terminálním pupenem.
Průměr kořenového krčku	n e j m é n ě 7 mm
Kořeny	Dobré prokořenění, které i po odstranění obalu, zachovává původní tvar obalu. Kořenový bal expedované sadby bez výskytu vývojových stadií lalokonosců (<i>Otiorrhynchus ssp.</i>) a oddenků vytrvalých plevelů.

6.2. Požadavky na ovocné druhy (kromě jahodníků)**6.2.1. Požadavky na rouby**

Tabulka č. 6.2.

<i>Rouby a řízky</i>	<i>Zimní</i>		<i>Letní</i>	
	<i>Rouby</i>	<i>Řízky</i>	<i>Rouby</i>	<i>Řízky</i>
Jednoleté výhony	zdřevnatělé		polozdřevnatělé	
Nejmenší počet použitelných a vyzrálých oček	8	5	10	5
Průměr výhonu v mm - višeň	4 až 10		4 až 10	
Průměr výhonu v mm - ostatní druhy	5 až 10		5 až 10	
Rouby a řízky se expedují jako celé jednoleté výhony, odlistěné, vyzrálé, zdravé, rovné, svěží, s náležitě vyvinutými a nepoškozenými očky.				
V partii musí být rozmnožovací materiál rouků odrůdově pravý a čistý.				

6.2.2. Požadavky na podnože

Tabulka č. 6.3.

Podnože nejvýše dvouleté, rovné, vyzrálé, svěží, zdravé, nepoškozené, délka výhonu přiměřená skupině třídění a způsobu pěstování, výhon ve spodní části v délce nejméně 10 cm bez obrostu.
Podnože určené k expedici jako prostokořenné se sklízí a expedují odlistěné. Odlistovat a sklízet se mohou nejdříve v následujících termínech: broskvoně, mandloně, ořešák vlašský až po 20.10., ostatní druhy po 1.10.
U generativních podnoží je vyžadována podzemní část od kořenového krčku nejméně 15 cm dlouhá, hlavní kořen rozvětven nejnižší v 10 cm od kořenového krčku.
U vegetativních podnoží se vyžaduje dobré zakořenění bazální části, odpovídající příslušnému typu podnože.
V partii musí být rozmnožovací materiál podnoží odrůdově pravý a čistý.

6.2.3. Požadavky na školkařské výpěstky

Tabulka č. 6.4

Kořeny	Svěží, zdravé, nepoškozené a vyzrálé.
	Na generativní podnoží nejméně 4 (hrušeň a mandloň 2) dále rozvětvené hlavní kořeny, nejméně 20 cm dlouhé, s odpovídajícím kořenovým vlášením.
	Na vegetativní podnoží nejméně 14 cm (meruzalka 7 cm) dlouhé, svazčité, v dostatečném množství vyvinuté na nejméně 12 cm (meruzalka 8 cm) dlouhé bazální části kmene.
Kmen, popřípadě výhon*)	Rovný, hladký, nepoškozený, rány po odstraněném obrostu a čípku s okrajovým závalem .
Korunka**)	Odborně upravená řezem, se zdravými, vyzrálými a pravidelně rozloženými výhony a upravenými konkurenčními výhony.
Vydobyte a neprodané výpěstky z předchozího roku mohou být uznány k expedici, pokud byly řádně založeny, odborně ošetřeny a označeny.	

Školkařské výpěstky určené k expedici jako prostokořenné se sklízí a expedují odlistěné. Odlišovat a sklízet se mohou až po ukončeném uznávacím řízení, nejdříve však v následujících termínech: angrešt a rybíz 20.9., broskvoně, mandloně a ořešák vlašský 20.10., ostatní druhy 1.10.

V partii musí být rozmnožovací materiál školkařských výpěstků odrůdově pravý a čistý.

Vysvětlivky:

*) U broskvoní se obrost ve výšce kmene odstraňuje v bylinném stavu.

***) Terminální výhon u broskvoní při zapěstování korunky se odstraňuje v bylinném stavu.

6. 2. 4. Požadavky na tvar a výšku kmene a počet a délku výhonů školkařských výpěstků

Tabulka č. 6. 5

Broskvoň, hrušeň, jabloň, kdouloň, mandloň, meruňka, ořešák vlašský, slivoň, třešeň, višeň			
<i>Výška školkařských výpěstků</i>			
Minimální výška jednoletého školkařského výpěstku naštěpovaného na slabě rostoucí podnoži je 80 cm, minimální výška jednoletého školkařského výpěstku naštěpovaného na ostatních podnožích je 100 cm.			
<i>Počet a délka výhonů v korunce u školkařských výpěstků štěpovaných u země</i>			
<i>Tvar</i>	<i>Nejmenší počet výhonů</i>	<i>Nejmenší délka výhonu v cm</i>	
Výpěstky s kotlovitou korunkou	3	30	
U školkařských výpěstků s více než jednoletou korunkou se vyžaduje odborné ošetření korunky.			
<i>Počet a délka výhonů v jednoleté korunce u školkařských výpěstků štěpovaných v korunce.</i>			
<i>Druh</i>	<i>Nejmenší počet výhonů</i>	<i>Nejmenší délka výhonu v cm</i>	
Všechny druhy	1	30	
Angrešt, rybíz			
<i>Počet a délka jednoletých výhonů školkařských výpěstků</i>			
<i>Tvar</i>	<i>Nejmenší počet výhonů</i>	<i>Nejmenší délka výhonu v cm</i>	
		<i>jednovýhonový</i>	<i>dvou a více výhonový</i>
Keře	1	40	25
Kmenné tvary	1	20	10
Školkařské výpěstky pěstované v kontejnerech musí před uváděním do oběhu v nadzemních částech odpovídat požadavkům této přílohy a vykazovat dobře prokořeněný bal.			

6. 2. 5. Požadavky na sazenice maliníku a ostružiníku

Tabulka č. 6. 6

Síla kořenového krčku	7 až 20 mm
Podzemní pupen (u odrůd, které podzemní pupen vytváří).	Vyvinutý
Sazenice maliníku a ostružiníku se pro expedici zkracují až na délku 50 cm.	
V partii musí být rozmnožovací materiál sazenic maliníku a ostružiníku odrůdově pravý a čistý.	

7. Požadavky na balení a označování konformního rozmnožovacího materiálu ovocných druhů

Tabulka č. 7

Jahodník zahradní velkoplodý			
<i>Svazky sadby, obaly</i>	<i>Ve svazku, v obalu</i>	<i>Označení svazku, obalu</i>	<i>Náležitosti úřední návěsky</i>
Sadba – nejvýše 25 ks ve svazku	Jen jedna odrůda stejné kategorie.	Svazek musí být označen minimálně jednou návěskou. Obal musí být označen minimálně dvěma návěskami.	Označení druhu, odrůdy. Označení kategorie. Počet kusů v obalu, svazku. Název dodavatele. Označení kontrolního úřadu. Označení země výroby. Jakost EHS. Označení „Geneticky modifikovaná odrůda“*)
Hrnkovaná sadba, přepravky a jiné přepravní obaly.			

Vysvětlivky:

*) Dodavatel označí v případě, je-li odrůda geneticky modifikována (§ 14 odst. 5 zákona).

Tabulka č. 7. 1

Ovocné druhy (kromě jahodníků)				
<i>Rozmnožovací materiál</i>	<i>Počet ks ve svazku (nejvýše)</i>	<i>Ve svazku</i>	<i>Označení svazku, obalu</i>	<i>Náležitosti úřední návěsky</i>
Rouby a řízky	50	Jen jedna odrůda, klon, stejné kategorie, stejné podnože a tvaru, stejného třídění.	2 návěsky: jedna uvnitř druhá na povrchu	Označení druhu, odrůdy, podnože. Označení kategorie. Počet kusů ve svazku, v obalu. Název dodavatele. Označení certifikačního úřadu. Označení země výroby. Jakost EHS V případě požití kmenotvorky její označení. U podnoží velikostní třídění. Označení „Geneticky modifikovaná odrůda“*)
Podnože	100			
Keře	25			
Sazenice	25			
Výpěstky velkého ovoce	10			
Výpěstky drobného ovoce	25			

U školkařských výpěstků určených k prodeji konečnému spotřebiteli, je povinností dodavatele vyplněnou návěskou označit každý výpěstek. Sazenice, rouby, řízky se značí návěskami ve svazcích.

Letní rouby a řízky se expedují do 24 hodin po uříznutí, při skladování v chladírenském zařízení nejpozději do 36 hodin.

Při skladování, dopravě a prodeji se rozmnožovací materiál chrání proti pomíchání, poškození, vysychání, zapaření a namrznutí. Při prodeji není vyžadována zakládka, pokud je sadba speciálně balena a ošetřena proti znehodnocení.

Vysvětlivky:

*) Dodavatel označí v případě, je-li odrůda geneticky modifikována (§ 14 odst. 5 zákona).

8. Požadavky na popis odrůdy konformního rozmnožovacího materiálu ovocných druhů

Tabulka č. 8

<i>Citrus sp.</i>	Jednoletý výhon: antokyanové zbarvení špičky (10 až 15 cm od špičky)		- není - je
	Plod	Tvar distálního konce	- vtlačený - tupý - zakulacený - lehce bradavičnatý - silně bradavičnatý
		Barva povrchu	- zelená - zelená až žlutá - žlutá - žlutá až oranžová - oranžová - oranžová až červená - růžová - červená - purpurová
	Doba zralosti.		- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Corylus avellana</i> L. (líška)	Doba rašení (když z pupenu vyraší dva listy)		- velmi raná - velmi raná až raná - raná - raná až střední - střední - střední až pozdní - pozdní - pozdní až velmi pozdní - velmi pozdní
	Doba kvetení samčích květů		- velmi raná - velmi raná až raná - raná - raná až střední - střední - střední až pozdní - pozdní - pozdní až velmi pozdní - velmi pozdní
	Doba kvetení samičích květů		- velmi raná - velmi raná až raná - raná - raná až střední - střední - střední až pozdní - pozdní - pozdní až velmi pozdní - velmi pozdní

	Obalový list plodu (punčoška): délka v porovnání s délkou plodu	- kratší - stejná - delší	
	Obalový list plodu	cípatost	- slabá - střední - silná
		zoubkování cípů	- slabé - střední - silné
	Plod	Velikost	- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
		Tvar	- kulovitý - kuželovitý - vejčitý - krátký válcovitý - dlouhý válcovitý
	Doba zralosti		- velmi raná - velmi raná až raná - raná - raná až střední - střední - střední až pozdní - pozdní - pozdní až velmi pozdní - velmi pozdní
	Plod: procentický podíl hmotnosti jádra		- velmi malý - malý - střední - vysoký - velmi vysoký
<i>Cydonia</i> Mill. (kdouloň)	Rostlina: habitus		- vzpřímený - polovzpřímený - rozložitý
	Listová čepel: tvar		- elipsovité - opak vejčitý - vejčitý - okrouhlý
	Plod: základní tvar		- kulovitý - vejčitý - hruškovitý - uprostřed zúžený - nepravidelný - elipčitý
<i>Fragaria x ananassa</i> Duch. (jahodník zahradní velkoplodý)	Květenství: umístění vzhledem k olistění		- pod listy - na úrovni listů - nad listy

	Plod	Velikost	<ul style="list-style-type: none"> - velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
		Převládající tvar	<ul style="list-style-type: none"> - ledvinovitý - ploše kulovitý - kulovitý - kuželovitý - vřetenovitý - téměř válcovitý - klínovitý - vejčitý - srdcovitý
		Barva	<ul style="list-style-type: none"> - bělavě žlutá - světle oranžová - oranžová - oranžovočervená - červená - purpurová - tmavopurpurová
	Doba zralosti (50 % rostlin se zralými plody)		<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
	Typ plodnosti		<ul style="list-style-type: none"> - neremontující - částečně remontující - remontující
<i>Juglans regia</i> L. (ořešák vlašský)	Doba rašení		<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - velmi raná až raná - raná - raná až střední - střední - střední až pozdní - pozdní - pozdní až velmi pozdní
	Strom	Typ samičích květů	<ul style="list-style-type: none"> - jednotlivé - ve skupinách
		Typ větvení větviček se samičími květy	<ul style="list-style-type: none"> - indeterminantní - determinantní
	Doba zralosti		<ul style="list-style-type: none"> - raná - raná až střední - střední - střední až pozdní - pozdní
<i>Malus</i> Mill. (jabloň)	Strom: vzrůstnost		<ul style="list-style-type: none"> - slabá - střední - silná

	Plod	Tvar	<ul style="list-style-type: none"> - kulovitý - kulovitě kuželovitý - krátce kulovitě kuželovitý - zploštělý - ploše kulovitý - dlouze kuželovitý - tupě kuželovitý - elipsovité - elipsovité kuželovitý - obdélníkový - obdélníkově kuželovitý - obdélníkový, uprostřed zúžený
		Krycí barva slupky	<ul style="list-style-type: none"> - oranžová - červená - purpurová - nahnědlá
	Doba začátku kvetení (10% otevřených květů)		<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
	Doba konzumní zralosti		<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
	Odrůdy podnože	Strom: vzrůstnost	<ul style="list-style-type: none"> - slabá - střední - silná
		Strom: počet základních výhonů	<ul style="list-style-type: none"> - velmi nízký - nízký - střední - vysoký - velmi vysoký
<i>Olea europaea</i> L. (olivovník)	Plod	Tvar	<ul style="list-style-type: none"> - podlouhlý - elipsovité - kulovitý
		Nasazená špička	<ul style="list-style-type: none"> - není - je
		Tvar báze	<ul style="list-style-type: none"> - okrouhlý - tupý - vtlačený
		Šířka stopečné jamky	<ul style="list-style-type: none"> - úzká - střední - široká
<i>Prunus amygdalus</i> Batsch (mandloň)	Doba začátku kvetení		<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - velmi raná až raná - raná - raná až střední - střední - střední až pozdní - pozdní - pozdní až velmi pozdní

	Květ: barva korunních lístků		<ul style="list-style-type: none"> - bílá - růžovobílá - růžová - tmavorůžová
	Doba zralosti		<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
	Suchý plod: tvar vrcholu		<ul style="list-style-type: none"> - plochý - o zaoblený - špičatý
	Jádro: tvar		<ul style="list-style-type: none"> - úzce elipsovité - elipsovité - široce elipsovité - velmi široce elipsovité
<i>Prunus armeniaca</i> L. (meruňka)	Plod	Velikost	<ul style="list-style-type: none"> - malá - střední - velká
		Hloubka stopečné jamky	<ul style="list-style-type: none"> - mělká - střední - hluboká
		Základní barva slupky	<ul style="list-style-type: none"> - bílá - krémová až žlutá - světle oranžová - oranžová - tmavooranžová
		Barva dužniny	<ul style="list-style-type: none"> - bílá - krémová - světle oranžová - oranžová - tmavooranžová
	Doba začátku kvetení (při objevení se plně otevřených květů)		<ul style="list-style-type: none"> - raná - střední - pozdní
	Doba zralosti		<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L. (třešeň, višeň)	Doba kvetení		<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
	Plod	Velikost	<ul style="list-style-type: none"> - velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká

		Barva slupky	<ul style="list-style-type: none"> - žlutá - oranžovočervená - rumělkově červená na světle žlutém podkladě- rumělkově červená - hnědočervená (mahagonová) - černá
		Doba zralosti	<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Prunus domestica</i> L. (slivoň)	Plod	Velikost (v době fyziologické zralosti plodu)	<ul style="list-style-type: none"> - velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
		Tvar z profilu (v době fyziologické zralosti plodu)	<ul style="list-style-type: none"> - ploše kulovitý - kulovitý - obdélníkovitý - protáhlý
		Základní barva slupky (včetně ojínění; v době fyziologické zralosti plodu)	<ul style="list-style-type: none"> - bělavá - zelená - žlutavě zelená - žlutá - oranžovožlutá - červená - purpurová - fialovomodrá
		Barva dužniny (v době fyziologické zralosti plodu)	<ul style="list-style-type: none"> - bělavá - žlutá - žlutavě zelená - zelená - oranžová - červená
	Pecka	Přilnutí k dužnině (v době fyziologické zralosti plodu)	<ul style="list-style-type: none"> - nepřilnavá - částečně přilnavá - přilnavá
		Velikost v poměru k velikosti plodu (v době fyziologické zralosti plodu)	<ul style="list-style-type: none"> - malá - střední - velká
		Doba zralosti	<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch (broskvoň)	Strom: růstový typ		<ul style="list-style-type: none"> - běžný - zakrslý
	Květní výhon: antokyanové zbarvení		<ul style="list-style-type: none"> - není - je
	Doba začátku kvetení		<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní

	Květ: typ	- růžovitý - zvonkovitý	
	Korunní lístek: velikost	- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká	
	Řapík: žlázky	- nejsou - jsou	
	Řapík: tvar žlázek	- kruhovitý - ledvinovitý	
Plod	Tvar	- kulatý - ledvinovitý	
	Ochmýření	- není - je	
	Základní barva dužniny	- bílá - žlutá až žlutooranžová - červená	
	Pecka: přilnutí k dužnině	- není - je	
	Doba zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní	
<i>Prunus salicina</i> Lindl. (slivoň japonská)	Plod	Velikost	- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
		Základní barva slupky	- bělavá - zelená - žlutozelená - žlutá - oranžová až žlutá - červená - purpurová - fialovomodrá - tmavě modrá
		Barva dužniny	- bělavá - žlutá - žlutozelená - zelená - oranžová - červená
		Doba kvetení	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní

	Doba zralosti	<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní 	
<i>Pyrus communis</i> L. (hrušeň)	Doba kvetení	<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní 	
	Plod	Velikost	<ul style="list-style-type: none"> - velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
		Boční tvar (na podélném řezu)	<ul style="list-style-type: none"> - konkávní - rovný - konvexní
		Poměr délky k maximálnímu průměru	<ul style="list-style-type: none"> - velmi krátký - krátký - střední - dlouhý - velmi dlouhý
		Základní barva slupky (v době zralosti)	<ul style="list-style-type: none"> - zelená - žlutozelená - žlutá - červená
		Délka stopky	<ul style="list-style-type: none"> - krátká - střední - dlouhá
		Doba sklizňové zralosti	<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Ribes silvestre</i> Mert et Koch, <i>Ribes niveum</i> Lindl. (rybíz červený a bílý)	Doba zralosti	<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní 	
	Hrozen: délka včetně stopky	<ul style="list-style-type: none"> - velmi krátká - krátká - střední - dlouhá - velmi dlouhá 	

	Plod	Velikost	<ul style="list-style-type: none"> - velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
		Barva	<ul style="list-style-type: none"> - bílá - bělavě žlutá - růžová - červená
<i>Ribes uva crista</i> L. (angrešt)	Rostlina: tvar keře		<ul style="list-style-type: none"> - opak vejčitý - kulovitý - příčně elipsovité
	Plod	Velikost	<ul style="list-style-type: none"> - velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
		Tvar	<ul style="list-style-type: none"> - kulovitý - elipsovité - hruškovité
		Barva	<ul style="list-style-type: none"> - žlutá - žlutozelená - zelená s bílým odstínem - zelená - červená
	Doba zralosti		<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Ribes nigrum</i> L. (rybíz černý)	Rostlina: poměr výška /průměr		<ul style="list-style-type: none"> - malý- střední - velký
	Plod: velikost		<ul style="list-style-type: none"> - velmi malý - malý - střední - velký - velmi velký
	Doba zralosti		<ul style="list-style-type: none"> - velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Rubus</i> L. (ostružiník)	Rostlina: růstový habitus		<ul style="list-style-type: none"> - vzpřímený - vzpřímený až polovzpřímený - polovzpřímený - polovzpřímený až plazivý - plazivý
	Výhon v dormanci: trny		<ul style="list-style-type: none"> - nejsou - jsou

	Plod: velikost	- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká	
	Doba začátku zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní	
<i>Rubus idaeus</i> L. (maliník)	Rostlina: počet mladých výhonů	- velmi nízký - nízký - střední - vysoký - velmi vysoký	
	Výhon v dormanci: barva (pouze odrůdy, které plodí v létě na výhonech z předcházejícího roku)	- šedavě hnědá - šedavě hnědá až hnědá - hnědá - hnědá až purpurově hnědá - purpurově hnědá	
	Plod	Barva	- žlutá - světle červená - středně červená - tmavočervená - oranžová - purpurová - černá
		Velikost	- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
		Poměr délka/šířka	- stejně dlouhý jako široký - širší než delší - mnohem delší než širší
		Hlavní plodnost	- v létě na výhonech z předcházejícího roku - na podzim na výhonech běžného roku na jednoletých výhonech na podzim
	Doba zralosti plodů na výhonech z předcházejícího roku	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní	

¹⁶ Počet příloh:	Specifikace žádosti je uvedena v příloze žádosti.		
Úřední záznamy:			
Datum přijetí žádosti:			
Evidenční číslo:			

Dodavatel vyplňuje pouze tučně orámované části žádosti.

V _____ dne _____

Razítko a podpis dodavatele

3. Vzor přílohy k žádosti o uznání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu chmele

Registrační číslo přílohy									
Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský, Hroznová 2, 656 06 Brno									
Příloha k žádosti o uznání množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu chmele v roce 20..									
Adresa:	Reg. č. dodavatele: _____ Poř. číslo přílohy: _____								
	Skupina porostů: Množitelská chmelnice Předplodiny: _____								
	Chmelářská oblast: <input type="checkbox"/> Žatecká <input type="checkbox"/> Úštěcká <input type="checkbox"/> Tršická								
Odrůda - klon	Stupeň množení	Zdrav. třída	Výměr a ha	Název pozemku	Číslo uznávacího listu	Reg. číslo	Rok založ.	Spon	Obec
Zápis o negativním výběru provedeném dne: _____ Vyplní selekcionář									
Poloha keře a označení choroby (příměsí)									
řada	keř v řadě	řada	keř v řadě						
Vyplní ÚKZÚZ		Bodů		Zjištěné závady – poznámky - podmínky					
Izolační vzdálenost: ano - ne		Uznáno ve stupni: ha:		Neuznáno ha:					
Dodavatel vyplňuje pouze tučně ohrámované části.		Odhad sklizně sadě:							

V _____ dne: _____ V _____ dne: _____ V _____ dne: _____

Razítko a podpis inspektora při přehlídce

Razítko a podpis dodavatele (smluvní osoby) při přehlídce

Razítko a podpis dodavatele při podání žádosti

4. Názvy skupin porostů a termíny podání žádosti o uznání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu a oznámení o rozsahu výroby konformního rozmnožovacího materiálu

<i>Termín podání žádosti a oznámení</i>	<i>Název skupiny porostů</i>
Do 30. dubna	Šlechtitelský rozmnožovací materiál
	Jahodník
	Semenné stromy a keře ovocných a okrasných druhů
	Podnože generativní a vegetativní (ovocné a okrasné druhy)
	Matečné roubové stromy a keře ovocných a okrasných druhů
	Maliník a ostružiník
	Množitelská chmelnice
Do 31. května	Zaškolkované podnože (ovocné a okrasné druhy)
	Rozpěstované školkařské výpěstky (ovocné a okrasné druhy)
	Výpěstky ovocných a okrasných druhů k expedici, včetně zakládek a kontejnerované sadby
	Podnožová vinice
	Selektovaná a množitelská vinice
Do 20. června	Sazenice révy
Do 15. července	Kořenáče chmele a balíčková sadba chmele

Příloha č. 8 k vyhlášce č. 147/2004 Sb.

Vzor uznávacího listu a rozhodnutí o neuznání**1. Vzor uznávacího listu**

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský
 Hroznová 2, 656 06 Brno

V

dne:

Uznávací list č.

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský podle zákona č. 219/2003 Sb., o uvádění do oběhu osiva a sadby pěstovaných rostlin a o změně některých zákonů (zákon o oběhu osiva a sadby),

uznal

množitelské porosty a níže uvedený rozmnožovací materiál pocházející z těchto porostů.

Dodavatel:

IČ:

Registrační číslo:

Skupina porostů:

<i>Druh (odráda, podnož)</i>	<i>Kategorie a stupeň množení</i>	<i>Zdravotní třída</i>	<i>Počet kusů</i>	<i>Výměra (ha)</i>

Další specifikace uznávacího listu včetně hodnocení množitelských porostů jsou uvedeny v příloze číslo: počet listů:

Uznávací list převzal:

Dne:

Za správnost:

Razítko, jméno, případně jména a příjmení osoby oprávněné k vydávání uznávacího listu, její podpis.

2. Vzor rozhodnutí o neuznání



Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský
Hroznová 2, 656 06 Brno

V

dne:

Rozhodnutí o neuznání č.

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský podle zákona č. 219/2003 Sb., o uvádění do oběhu osiva a sadby pěstovaných rostlin a o změně některých zákonů (zákon o oběhu osiva a sadby) rozhodl, že množitelství porost a níže uvedený rozmnožovací materiál pocházející z tohoto porostu

Dodavatele:

IČ:

Registrační číslo:

Skupina porostů:

není uznány

<i>Druh</i>	<i>Kategorie a stupeň množení</i>	<i>Zdravotní třída</i>	<i>Počet kusů</i>	<i>Výměra (ha)</i>

Další specifikace rozhodnutí o neuznání včetně výsledku hodnocení množitelství porostu jsou uvedeny v příloze číslo: počet listů:

Odůvodnění:

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský v Brně na základě posouzení zákonných podmínek konstatuje, že množitelství porost a rozmnožovací materiál z tohoto porostu pocházející ke dni uznání nevyhověl podmínkám stanoveným v zákoně č. 219/2003 Sb., o uvádění do oběhu osiva a sadby pěstovaných rostlin a o změně některých zákonů (zákon o oběhu osiva a sadby).

Poučení:

Proti tomuto rozhodnutí lze podat odvolání do 15 dnů ode dne jeho doručení k Ministerstvu zemědělství prostřednictvím Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského v Brně, Odboru trvalých kultur.

Toto rozhodnutí převzal:

Dne:

Za správnost:

Razítko, jméno, případně jména a příjmení osoby oprávněné k vydávání rozhodnutí o neuznání, její podpis.

**Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů, na které je testován
rozmnožovací materiál chmele**

<i>Vědecký název</i>	
Apple mosaic ilarvirus	(ApMV)
Hop latent virus	(HLV)
Hop mosaic carlavirus	(HMV)
Hop latent viroid	(HLVd)

Příloha č. 10 k vyhlášce č. 147/2004 Sb.

**Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů, na které je testován
rozmnožovací materiál révy**

<i>Vědecký název</i>	
Arabid mosaic virus	(ArMV)
Grapevine A virus	(GVA)
Grapevine corky bark (Grapevine B virus)	(GVB)
Grapevine enation agent	
Grapevine fanleaf virus	(GFLV)
Grapevine fleck virus	(GFkV)
Grapevine chrome mosaic virus	(GCMV)
Grapevine leafroll associated virus 1	(GLR a V 1)
Grapevine leafroll associated virus 3	(GLR a V 3)
Grapevine vein necrosis agent	
LN 33 stem grooving agent	
Rupestris stem pitting associated virus	(RSP a V)

**Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů, na které je testován
rozmnožovací materiál ovocných druhů a seznam specifických škodlivých
organismů ovocných druhů snižujících jakost**

**1. Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů, na které je testován
rozmnožovací materiál ovocných druhů**

<i>Vědecký název</i>	
Juglandaceae	
<i>Juglans regia</i> L.	
Cherry leaf roll virus	(CLRv)
Grossulariaceae	
<i>Ribes</i> L.	
Gooseberry vein-banding agent	
Cucumber mosaic virus	(CMV)
Raspberry ringspot virus	(RpRSV)
Strawberry latent ringspot virus	(SLRSV)
Arabis mosaic virus	(ArMV)
Black currant reversion associated virus	(BRAV)
<i>Ribes uva crista</i> L.	
Strawberry latent ringspot virus	(SLRSV)
Arabis mosaic nepovirus	(ArMV)
Raspberry ringspot virus	(RpRSV)
Gooseberry vein – banding agent	
Black currant reversion associated virus	(BRAV)
Amygdalaceae	
<i>Prunus domestica</i> L. (a další)	
Apple mosaic virus	(ApMV)
Myrobalan latent ring spot virus	(MLRSV)
Prunus necrotic ring spot virus	(PNRSV)
Apple chlorotic leaf spot virus	(ACLSV)
Apple chlorotic leaf spot virus	(ACLSV)
Plum pox virus	(PPV)
Prune dwarf virus	(PDV)
European stone fruit yellows phytoplasma	(ESFY)
<i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L.	
Raspberry ringspot virus	(RpRSV)
Prune dwarf virus	(PDV)
Little cherry virus	(LChV)
Prunus necrotic ringspot virus	(PNRSV)
Cherry necrotic rusty mottle agent	

Apple mosaic virus	(ApMV)
Cherry rusty mottle (European) agent	
Cherry leafroll virus	(CLRV)
Cherry green ring mottle virus	(CGRMV)
Petunia asteroid mosaic virus	(PetAMV)
Carnation Italian ringspot virus	(CIRV)
Arabis mosaic virus	(ArMv)
Apple mosaic virus	(ApMV)
Tomato black ring virus	(TBRV)
Strawberry latent ringspot virus	(SLRSV)
Raspberry ringspot virus	(RpRSV)
Apple chlorotic leaf spot virus	(ACLSV)
<i>Prunus amygdalus</i> Bartock	
Prunus necrotic ringspot virus	(PNRSV)
Plum pox virus	(PPV)
Apple mosaic virus	(ApMV)
Apple chlorotic leaf spot virus	(ACLSV)
Prune dwarf virus	(PDV)
European stone fruit yellows phytoplasma	(ESFY)
<i>Prunus armeniaca</i> L.	
Apple mosaic virus	(ApMV)
Prunus necrotis ringspot virus	(PNRSV)
Plum pox virus	(PPV)
Apple mosaic virus	(ApMV)
Apricot bare twig and unfruitfulness agent	
Apple chlorotic leaf spot virus	(ACLSV)
Prune dwarf virus	(PDV)
European stone fruit yellows phytoplasma	(ESFY)
<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch	
Apple mosaic virus	(ApMV)
Peach asteroid spot agent	
Peach latent mosaic viroid	(PLMVd)
Prunus necrotic ringspot virus	(PNRSV)
Plum pox virus	(PPV)
Tomato black ring virus	(TBRV)
Apple chlorotic leaf spot virus	(ACLSV)
Strawberry latent ringspot virus	(SLRSV)
Apple mosaic virus	(ApMV)
Prune dwarf virus	(PDV)
Cherry green ring mottle virus	(CGRMV)
European stone fruit yellows phytoplasma	(ESFY)
Malaceae	
<i>Pyrus communis</i> L.	
Pear rough bark agent	
Apple rubbery wood agent	
Pear stony pit agent (Apple stem pitting virus)	(ASPV)
Pear bark necrosis agent	
Apple chlorotic leaf spot virus	(ACLSV)
Apple stem pitting virus	(ASPV)
Pear blister cancer viroid	(PBCVd)

Quince sooty ring spot agent /Apple stem pitting virus/ (ASPV)	
Pear bark split agent	
Apple stem grooving virus	(ASGV)
Apple stem pitting virus	(ASPV)
Pear decline phytoplasma	
Quince yellow blotch agent	
<i>Malus</i> Mill.	
Apple bumpy fruit of Ben Davis agent	
Apple russet wart agent	
Apple rough skin agent	
Apple rubbery wood agent	
Apple star crack agent	
Apple scar skin viroid	(ASSVd)
Apple chlorotic leafspot virus	(ACLSV)
Apple dimple fruit viroid	(ADFVd)
Apple russet ring agent	
Apple stem pitting virus	(ASPV)
Apple chat fruit agent	
Apple mosaic virus	(ApMV)
Apple horseshoe wound agent	
Apple fruit crinckle viroid	(AFCVd)
Apple green crinckle agent	
Apple flat limb agent	
Apple proliferation phytoplasma	
Apple stem grooving virus	(ASGV)
<i>Sorbus</i> L.	
Apple mosaic virus	(ApMV)
Apple chlorotic leaf spot virus	(ACLSV)
Rosaceae	
<i>Rubus idaeus</i> L., <i>Rubus fruticosus</i> L.	
Raspberry bushy dwarf virus	(RBDV)
Raspberry leafspot agent	
Raspberry leaf mottle agent	
Tomato black ring virus	(TBRV)
Raspberry ringspot virus	(RpRSV)
Strawberry latent ringspot virus	(SLRSV)
Arabis mosaic virus	(ArMV)
Apple mosaic virus	(ApMV)
Cucumber mosaic virus	(CMV)
Cherry leafroll virus	(CLRV)
Raspberry vein chlorosis virus	(RVCV)
Rubus yellow net agent	
<i>Fragaria x ananasa</i> Duch.	
Strawberry crinckle virus	(SCV)
Strawberry vein banding virus	(SVBV)
Strawberry mild yellow edge virus	(SMYEV)
Strawberry mottle agent	
Tomato black ring virus	(TBRV)
Raspberry ringspot virus	(RpRSV)
Strawberry latent ringspot virus	(SLRSV)
Arabis mosaic virus	(ArMV)

Fytoplasmy jahodníku

Strawberry witches'-broom phytoplasma

Strawberry green petal phytoplasma

2. Seznam specifických škodlivých organismů ovocných druhů snižujících jakost

<i>Rod nebo druh</i>	<i>Specifické škodlivé organismy snižující jakost</i>
<p><i>Citrus aurantiifolia</i> (Christm.) Swingle <i>Citrus limon</i> (L.) Burm. f. <i>Citrus paradisi</i> Macf. <i>Citrus reticulata</i> Blanco <i>Citrus sinensis</i> (L.) Osbeck</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: Aleurothrixus floccosus Mashell Meloidogyne spp. Parabemisia myricae Kuwana Tylenchulus semipenetrans</p> <p>Houby: Phytophthora spp.</p> <p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Citrus leaf rugose (choroby vyvolávající psorotické symptomy na mladých listech, jako např. Psorosis, Ring spot, Cristacortis, Impietratura, Concave gum, Infectious variegatio) Viroidy, např. Exocortis, Cachexia-Xyloporosis</p>
<p><i>Corylus avellana</i> L.</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: Epidiaspis leperii Eriophis avellanae Pseudaulacaspis pentagona Quadraspidotus perniciosus</p> <p>Bakterie: Agrobacterium tumefaciens Xanthomonas campestris pv. corylina</p> <p>Houby: Armillariella mellea Chondrostereum purpureum Nectria galligena Phyllactinia guttata Verticillium spp.</p> <p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Apple mosaic virus Hazel maculatura lineare MLO</p>
<p><i>Cydonia</i> Mill. <i>Pyrus communis</i> L.</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: Anarsia lineatella Eriosoma lanigerum Coccidae, zejména: Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidotus perniciosus</p>

	<p>Bakterie: Agrobacterium tumefaciens Pseudomonas syringae pv. syringae</p> <p>Houby: Armillariella mellea Chondrostereum purpureum Nectria galligena Phytophthora spp. Rosellinia necatrix Verticillium spp.</p> <p>Viry a virům podobné organismy: Všechny</p>
<i>Fragaria x ananassa</i> Duch.	<p>Hmyz, roztoči a háďátka všech vývojových stadií: Aphelenchoides spp. Ditylenchus dipsaci Tarsonemidae</p> <p>Houby: Phytophthora cactorum Verticillium spp.</p> <p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Strawberry green petal MLO</p>
<i>Juglans regia</i> L.	<p>Hmyz, roztoči a háďátka všech vývojových stadií: Coccidae, zejména: Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidiotus perniciosus</p> <p>Bakterie: Agrobacterium tumefaciens Xanthomonas campestris pv. juglandi</p> <p>Houby: Armillariella mellea Nectria galligena Chondrostereum purpureum Phytophthora spp.</p> <p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Cherry leaf roll virus</p>
<i>Malus</i> Mill.	<p>Hmyz, roztoči a háďátka všech vývojových stadií: Anarsia lineatella Eriosoma lanigerum Coccidae, zejména: Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidiotus perniciosus</p>

	<p>Bakterie: Agrobacterium tumefaciens Pseudomonas syringae pv. syringae</p>
	<p>Houby: Armillariella mellea Chondrostereum purpureum Nectria galligena Phytophthora cactorum Rosellinia necatrix Venturia spp. Verticillium spp.</p>
	<p>Viry a virům podobné organismy: Všechny</p>
<i>Olea europea</i> L.	<p>Hmyz, roztoči a háďátka všech vývojových stadií: Eusophera pinguis Meloidogyne spp. Saissetia oleae</p>
	<p>Bakterie: Pseudomonas syringae pv. savastanoi</p>
	<p>Houby: Verticillium dahliae</p>
	<p>Viry a virům podobné organismy: Všechny</p>
<i>Pistacia vera</i> L.	<p>Houby: Verticillium spp.</p>
	<p>Viry a virům podobné organismy: Všechny</p>
<i>Prunus domestica</i> L. <i>Prunus salicina</i> Lindl.	<p>Hmyz, roztoči a hlísti všech vývojových stadií Aculops fockeui Capnodis tenebrionis Eriophyes similis Meloidogyne spp. Coccidae, zejména: Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidiotus perniciosus</p>
	<p>Bakterie: Agrobacterium tumefaciens Pseudomonas syringae pv. mors prunorum Pseudomonas syringae pv. syringae</p>

	<p>Houby: Armillariella mellea Chondrostereum purpureum Nectria galligena Rosellinia necatrix Verticillium spp.</p> <p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Prune dwarf virus Prunus necrotic ringspot virus</p>
<p><i>Prunus armeniaca</i> L. <i>Prunus amygdalus</i> Batsch <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: Anarsia lineatella Capnodis tenebrionis Meloidogyne spp. Coccidae, zejména: Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, uadraspidotus perniciosus</p> <p>Bakterie: Agrobacterium tumefaciens Pseudomonas syringae pv. mors prunorum Pseudomonas syringae pv. syringae</p> <p>Houby: Armillariella mellea Chondrostereum purpureum Nectria galligena Rosellinia necatrix Taphrina deformans Verticillium spp.</p> <p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Prune dwarf virus Prunus necrotic ringspot virus</p>
<p><i>Prunus avium</i> (L.) <i>Prunus cerasus</i> L.</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: Capnodis tenebrionis Meloidogyne spp. Coccidae, zejména: Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidotus perniciosus</p> <p>Bakterie: Agrobacterium tumefaciens Pseudomonas syringae pv. mors prunorum Pseudomonas syringae pv. syringae</p> <p>Houby: Armillariella mellea Chondrostereum purpureum Nectria galligena Rosellinia necatrix Verticillium spp.</p>

	<p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Prune dwarf virus Prunus necrotic ringspot virus</p>
<i>Ribes</i> L.	<p>Hmyz, roztoči a háďátka všech vývojových stadií: Aphelenchoides spp. Cecidophyopsis ribis</p>
	<p>Bakterie: Agrobacterium tumefaciens</p>
	<p>Houby: Armillariella mellea Nectria cinnabarina Rosellinia necatrix Verticillium spp.</p>
	<p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Black currant reversion Black currant infectious variegation agent</p>
<i>Rubus</i> L.	<p>Hmyz, roztoči a háďátka všech vývojových stadií : Aceria essigi</p>
	<p>Bakterie: Agrobacterium rhizogenes Agrobacterium tumefaciens Rhodococcus fascians</p>
	<p>Houby: Armillariella mellea Didymelia applanata Peronospora rubi Phytophthora fragariae var. rubi Verticillium spp.</p>
	<p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Raspberry bushy dwarf virus Raspberry leaf curl virus</p>

Seznam virů a jiných organismů okrasných druhů a seznam specifických škodlivých organismů a chorob snižujících jakost okrasných druhů

1. Seznam virů a jiných organismů okrasných druhů

<i>Rod nebo druh</i>	<i>Viry a jiné organismy</i>	
<i>Pelargonium zonale</i> (L.) Ait. Muškát páskatý	Cucumber mosaic virus	(CMV)
	Pelargonium flower break virus	(PFBV)
	Pelargonium leaf curl virus	(PLCV)
	Pelargonium line pattern virus	(PLPV)
	Pelargonium ringspot virus	(PelRSV)
	Tobacco ringspot virus	(TRSV)
	Tomato black ring virus	(TBRV)
	Tomato spotted wilt virus	(TSWV)
	Xanthomonas hortorum pv. pelargonii a <i>Verticillium</i> spp	
<i>Dianthus</i> L. Hvozdík	Carnation etched ring virus	(CERV)
	Carnation latent virus	(CLV)
	Carnation mottle virus	(CarMV)
	Carnation necrotic fleck virus	(CNFV)
	Carnation ringspot virus	(CRSV)
	Carnation vein mottle virus	(CVMoV)
<i>Impatiens</i> L. Netýkavka	Cucumber mosaic virus	(CMV)
	<i>Impatiens</i> necrotic spot virus	(INSV)
	Turnip mosaic virus	(TuMV)
	Clover yellow vein virus	(CIYVV)
	Tobacco mosaic virus	(TMV)
	Tobacco mild green mosaic tobamovirus	
	Tomato spotted wilt virus	(TSWV)
<i>Lilium</i> L. Lilie	Arabis mosaic virus	(ArMV)
	Cucumber mosaic virus	(CMV)
	Lily symptomless virus	(LSV)
	Lily virus X	(LVX)
	Tobacco rattle virus	(TRV)
	Tulip breaking virus	(TBV)
<i>Tulipa</i> L. Tulipán	Tobacco necrosis virus	(TNV)
	Tulip breaking virus	(TBV)
	Lily symptomless virus	(LSV)
	Tulip severe mosaic potyvirus	(TSMV)
	Cucumber mosaic virus	(CMV)

	Tobacco rattle virus (TRV)
	Fusarium oxysporum
	Penicillium spp.
<i>Narcissus</i> L. Narcis	Narcissus pseudonarcissus
	Arabis mosaic virus (ArMV)
	Cucumber mosaic virus (CMV)
	Narcissus latent virus (NLV)
	Narcissus late season yellows virus (NLSYV)
	Narcissus mosaic virus (NMV)
	Narcissus tip necrosis virus (NTNV)
	Narcissus virus Q (NVQ)
	Narcissus white streak potyvirus (NWSV)
	Narcissus yellow stripe virus (NYSV)
	Raspberry ringspot virus (RRSV)
	Strawberry latent ringspot virus (SLRSV)
	Tobacco rattle virus (TRV)
	Tobacco ringspot virus (TRSV)
	Tomato black ring virus (TBRV)
	Narcissus tazetta
	Arabis mosaic virus (ArMV)
	Carnation latent virus (CLV)
	Cucumber mosaic virus (CMV)
	Narcissus degeneration virus (NDV)
	Strawberry latent ringspot virus (SLRSV)
	Tomato black ring virus (TBRV)
<i>Chrysanthemum</i> L. Chryzantéma	Chrysanthemum virus B (CVB)
	Tomato aspermy virus (TAV)
	Chrysanthemum stunt viroid (CSVd)
	Tomato spotted wilt virus (TSWV)
<i>Crocus</i> L. Šafrán	Iris severe mosaic virus (ISMV)
	Tobacco rattle virus (TRV)
	Arabis mosaic virus (ArMV)
	Cucumber mosaic virus (CMV)
	Bean yellow mosaic virus (BYMV)
<i>Iris</i> Kosatec	Iris severe mosaic virus (ISMV)
	Narcissus latent virus (NLV)
	Iris mild mosaic virus (IMMV)
<i>Begonia</i> L. Begónie	Tomato spotted wilt virus (TSWV)
	Impatiens necrotic spot virus (INSV)
	Xanthomonas axonopodis pv. Begoniae

<i>Rosa</i> L. Růže	Prunus necrotic ringspot virus (cherry serotype)	(PNRSV)
	Apple mosaic virus (apple serotype)	(ApMV)
	Arabidopsis mosaic virus	(ArMV)
	Strawberry latent ringspot virus	(SLRSV)
<i>Freesia</i> Eckl. Et Klatt. Frézie	Bean yellow mosaic virus	(BYMV)
	Freesia mosaic virus	(FreMV)
	Tobacco rattle virus	(TRV)
	Freesia leaf necrosis virus	(FLNV)
	Cucumber mosaic virus	(CMV)
	Fusarium gladioli f.sp. gladioli	
<i>Hyacinthus</i> L. Hyacint	Hyacinth mosaic virus	(HyaMV)
	Tobacco rattle virus	(TRV)
	Xanthomonas hyacinthi	
<i>Kalanchoe</i> Adans. Kalanchoe	Kalanchoe mosaic virus	(KMV)
	Tomato spotted wilt virus	(TSWV)
	Impatiens necrotic spot virus	(INSV)
	Kalanchoe latent virus	(KLV)
	Nepojmenovaný rhabdovirus blízký k sonchus yellow net rhabdovirus (SYNV).	
<i>Petunia</i> Juss. Petunie	Alfalfa mosaic virus	(AMV)
	Cucumber mosaic virus	(CMV)
	Tomato aspermy virus	(TAV)
	Tomato mosaic virus	(ToMV)
	Tobacco mosaic virus	(TMV)
	Potyviry	
	Impatiens necrotic spot virus	(INSV)
	Tomato spotted wilt virus	(TSWV)
	Broad bean wilt virus	(BBWV)
	nepoviry, včetně: Tobacco ringspot virus	(TRSV)
	Tomato ringspot virus	(ToRSV)
	Potato virus X	(PVX)
	Petunia vein clearing virus (vizuální kontrola)	(PVCV)

2. Seznam specifických škodlivých organismů a chorob snižujících jakost okrasných druhů

Rod nebo druh	Specifické škodlivé organismy a choroby
<p><i>Begonia x hiemalis</i> Fotsch (syn. <i>Begonia elatior</i> hort.) <i>Begonia Elatior</i>-hybridy</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: Aleurodidae zejména <i>Bemisia tabaci</i> Aphelenchoides spp. Ditylenchus destructor Meloidogyne spp. Myzus ornatus Otiorrhynchus sulcatus Sciara Thysanoptera zejména <i>Frankliniella occidentalis</i></p> <p>Bakterie: Erwinia chrysanthemi Rhodococcus fascians Xanthomonas campestris pv. Begoniae</p> <p>Houby: Erysiphe Původci hniloby stonku - Phytophthora spp. - Pythium spp. - Rhizoctonia spp.</p> <p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Virová kadeřavost (Leafcurl disease) Tospoviry (Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic spot virus)</p>
<p><i>Citrus</i> L. - citrus</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: Aleurothrixus floccosus (Mashell) Meloidogyne spp. Parabemisia myricae (Kuwana) Tylenchulus semipenetrans</p> <p>Houby: Phytophthora spp.</p> <p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Citrus leaf rugose Choroby vyvolávající psorotické symptomy na mladých listech, jako např. Psorosis, Ring spot, Cristacortis, Impietratura, Concave gum Infectious variegation Viroidy, např. Exocortis, Cachexia-Xyloporosis</p>

<p><i>Dendranthema x Grandiflorum</i> (Ramat) Kitam <i>Dendranthema – Grandiflorum</i> - hybridy</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: Agromyzidae Aleurodidae zejména Bemisia tabaci Aphelencoides spp. Diarthronomia chrysanthemi Lepidoptera zejména: Cacoecimorpha pronubana, Epichoristodes acerbella Thysanoptera zejména Frankliniella occidentalis</p> <p>Bakterie: Agrobacterium tumefaciens Erwinia chrysanthemi</p> <p>Houby: Fusarium oxysporum spp. chrysanthemi Puccinia chrysanthemi Pythium spp. Rhizoctonia solani Verticillium spp.</p> <p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Chrysanthemum B mosaic virus Tomato aspermy cucumovirus</p>
<p><i>Dianthus caryophyllus</i> L. a hybridy Hvozdík zahradní</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: Agromyzidae Aleurodidae, zejména Bemisia tabaci Thysanoptera, zejména Frankliniella occidentalis Lepidoptera zejména Cacoecimorpha pronubana, Epichoristodes acerbella</p> <p>Houby: Alternaria dianthi Alternaria dianthicola Fusarium oxysporum f. spp. dianthi Mycosphaerella dianthi Phytophthora nicotiana spp. parasitica Rhizoctonia solani Hniloba stonku : Fusarium spp a Pythium spp. Uromyces dianthi</p> <p>Viry a virům podobné organismy: Carnation etched ring caulimovirus Carnation mottle carmovirus Carnation necrotic fleck closterovirus Tospoviry (Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic spot virus)</p>
<p><i>Euphorbia pulcherrima</i> (Wild ex Kletzch) Poinzécie</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje: Aleurodidae, zejména Bemisia tabaci</p>

	Bakterie: Erwinia chrysanthemi
	Houby: Fusarium spp. Pythium ultimum Phytophthora spp. Rhizoctonia solani Thielaviopsis basicola
	Viry a virům podobné organismy, zejména: Tospoviry (Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic virus)
Gerbera L. Gerbera	Hmyz, roztoči a háďátka ve všech stádiích vývoje: Agromyzidae Alerodidae, zejména Bemisia tabaci Aphelenchoides spp. Lepidoptera Meloidogyne Tysanoptera, zejména Frankliniella occidentalis
	Houby: Fusarium spp. Phytophthora cryptogea Erysiphe Rhizoctonia solani Verticillium spp.
	Viry a virům podobné organismy, zejména: Tospoviry (Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic virus)
Gladiolus L. Mečík	Hmyz, roztoči a háďátka ve všech stádiích vývoje: Ditylenchus dipsaci Thysanoptera, zejména Frankliniella occidentalis
	Bakterie: Pseudomonas marginata Rhodococcus fascians
	Houby: Botrytis gladiolorum Curvularia trifolii Fusarium oxysporum spp. gladioli Penicillium gladioli Sclerotinia spp. Septoria gladioli Urocystis gladiolicola Uromyces transversalis

	<p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Aster yellow mycoplasm Cucumber mosaic virus Corky pit agent Gladiolus ringspot virus (syn. Narcissus latent virus) Tobacco rattle virus</p>
	<p>Jiné škodlivé organismy: Cyperus esculentus</p>
<p><i>Lilium</i> L. Lilie</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje: Aphelenchoides spp. Rhyzoglyphus spp. Pratylenchus penetrans Rotylenchus robustus Tysanoptera, zejména Frankliniella occidentalis</p>
	<p>Bakterie: Erwinia carotovora susp. carotovora Rhodococcus fascians</p>
	<p>Houby: Cylindrocarpon destructans Fusarium oxysporum f. sp. lili Pythium spp. Rhizoctonia spp. Rhizopus spp. Sclerotium spp.</p>
	<p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Cucumber mosaic virus Lily symptomless virus Lily virus x Tobacco rattle virus Tulip breaking virus</p>
	<p>Jiné škodlivé organismy: Cyperus esculentus</p>
<p><i>Malus</i> Miller Jabloň</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje: Anarsia lineatella Eriosoma lanigerum Coccidae, zejména: Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidiotus perniciosus</p>
	<p>Bakterie: Agrobacterium tumefaciens Pseudomonas syringae pv. syringae</p>

	<p>Houby: Armillariella mellea Chondrostereum purpureum Nectria galligena Phytophthora cactorum Rosellinia necatrix Venturia spp. Verticillium spp.</p> <p>Všechny viry a virům podobné organismy.</p>
<p><i>Narcissus</i> L. Narcis</p>	<p>Hmyz, roztoči a háďátka ve všech stádiích vývoje: Aphelenchoides subtenuis Dithylenchus destructor Eumerus spp. Merodon equestris Pratylenchus penetrans Rhizoglyphidae Tarsonemidae</p> <p>Houby: Fusarium oxysporum f. sp. narcissi Sclerotinia spp. Sclerotinum bulborum</p> <p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Tobacco rattle virus Narcissus white streak agent Narcissus yellow stripe virus</p> <p>Jiné škodlivé organismy: Cyperus esculentus</p>
<p><i>Pelargonium</i> L. Muškát</p>	<p>Hmyz, roztoči a háďátka ve všech stádiích vývoje: Aleurodidae, zejména Bemisia tabaci Lepidoptera Thysanoptera, zejména Frankliniella occidentalis</p> <p>Bakterie: Rhodococcus fascians Xanthomonas campestris pv. pelargonii</p> <p>Houby: Puccinia pelargonii zonalis Původci hniloby stonku (Botrytis spp., Pythium spp.) Verticillium spp.</p>

	<p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Pelargonium flower break carmovirus Pelargonium leaf curl tobusvirus Pelargonium line pattern virus Tospoviry (Tomato spotted virus, Impatiens necrotic spot virus)</p>
<i>Phoenix</i> L. Datlovník	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje: Thysanoptera</p>
	<p>Houby: Exosporium palmivorum Gliocladium wermoeseni Graphiola phoenicis Pestalozzia phoenicis Phythium spp.</p>
	<p>Všechny viry a virům podobné organismy</p>
<i>Pinus nigra</i> Arnold Borovice černá	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje: Blastophaga spp. Rhyacionia buoliana</p>
	<p>Houby: Ophodermium seditiosum</p>
	<p>Všechny viry a virům podobné organismy</p>
<i>Prunus</i> L. Slivoň	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: Capnodis tenebrionis Meloidogyne spp. Coccidae, zejména: Epidiaspis leperii, Pseudaulacaspis pentagona, Quadraspidiotus perniciosus</p>
	<p>Bakterie: Agrobacterium tumefaciens Pseudomonas syringae pv. mors prunorum Pseudomonas syringae pv. syringae</p>
	<p>Houby: Armillariella mellea Chondrostereum purpureum Nectria galligena Rosellinia necatrix Taphrina deformans Verticillium spp.</p>
	<p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Prune dwarf virus Prunus necrotic ringspot virus</p>

<p><i>Pyrus L.</i> Hrušeň</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: <i>Anarsia lineatella</i> <i>Eriosoma lanigerum</i> Coccidae, zejména: <i>Epidiaspis leperii</i>, <i>Pseudaulacaspis pentagona</i>, <i>Quadraspidiotus perniciosus</i></p> <p>Bakterie: <i>Agrobacterium tumefaciens</i> <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i></p> <p>Houby: <i>Armillariella mellea</i> <i>Chondrostereum purpureum</i> <i>Nectria galligena</i> <i>Phytophthora</i> spp. <i>Rosellinia necatrix</i> <i>Verticillium</i> spp.</p> <p>Všechny viry a virům podobné organismy.</p>
<p><i>Rosa L.</i> Růže</p>	<p>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií: Lepidoptera, zejména: <i>Epichoristodes acerbella</i>, <i>Cacoecimorpha pronubana</i></p> <p><i>Meloidogyne</i> spp. <i>Pratylenchus</i> spp. <i>Tetranychus urticae</i></p> <p>Bakterie: <i>Agrobacterium tumefaciens</i></p> <p>Houby: <i>Chondrostereum purpureum</i> <i>Coniothyrium</i> spp. <i>Diplocarpon rosae</i> <i>Peronospora sparsa</i> <i>Phragmidium</i> spp. <i>Rosellinia necatrix</i> <i>Sphaerotheca pannosa</i> <i>Verticillium</i> spp.</p> <p>Viry a virům podobné organismy, zejména: Apple mosaic virus <i>Arabis necrotic ringspot virus</i> <i>Prunus necrotic ringspot virus</i></p>

Příloha č. 13 k vyhlášce č. 147/2004 Sb.

Vzory úředních návěsek a návěsek

A) Vzory úředních návěsek (1.,2.,3.) a návěsek (4.) pro rozmnožovací materiál révy.

1. Bílá s fialovým úhlopříčným pruhem -
předzákladní rozmnožovací materiál SE 1

	<input type="text"/>	Uznaná sadba	ÚKZÚZ
		Jakost	EHS
		Země původu	CZ
Druh (vědecký název)			
Odrůda			
Klon			
Podnož			
Klon			
Kat./stup. množ.			
Zdravotní třída			
Dodavatel			
Počet kusů			
Číslo série		<input type="text"/>	
SRS – Identifikační údaj rostlinolékařského pasu			

2. Bílá – základní rozmnožovací materiál E

	<input type="text"/>	Uznaná sadba	ÚKZÚZ
		Jakost	EHS
		Země původu	CZ
Druh (vědecký název)			
Odrůda			
Klon			
Podnož			
Klon			
Kat./stup. množ.			
Zdravotní třída			
Dodavatel			
Počet kusů			
Číslo série		<input type="text"/>	
SRS – Identifikační údaj rostlinolékařského pasu			

3. Modrá – certifikovaný rozmnožovací materiál

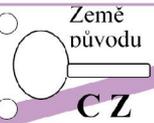
	<input type="text"/>	Uznaná sadba	ÚKZÚZ
		Jakost	EHS
		Země původu	CZ
Druh (vědecký název)			
Odrůda			
Klon			
Podnož			
Klon			
Kat./stup. množ.			
Zdravotní třída			
Dodavatel			
Počet kusů			
Číslo série		<input type="text"/>	
SRS – Identifikační údaj rostlinolékařského pasu			

4. Žlutá – konformní rozmnožovací materiál

	<input type="text"/>	CAC	
		Jakost	EHS
		Země původu	CZ
Druh (vědecký název)			
Odrůda			
Klon			
Podnož			
Klon			
Dodavatel			
Počet kusů			
Číslo série		<input type="text"/>	
SRS – Identifikační údaj rostlinolékařského pasu			

B) Vzory úředních návěsek (1.,2.,3.) a návěsek (4.) pro rozmnožovací materiál chmele, ovocných a okrasných druhů.

1. Bílá s fialovým úhlopříčným pruhem –
předzákladní rozmnožovací materiál SE 1

 Země původu CZ	 Uznaná sadba ÚKZÚZ Jakost EHS	Číslo série	Druh (vědecký název)..... Odrůda..... <input type="text"/>
			Kat./st. mn./zdr.tř. /..... /..... Podnož..... <input type="text"/>
		Dodavatel – reg. č.	<input type="text"/> SRS – Identifikační údaj rostlinolékařského pasu

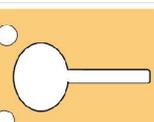
2. Bílá – základní rozmnožovací materiál E

 Země původu CZ	 Uznaná sadba ÚKZÚZ Jakost EHS	Číslo série	Druh (vědecký název)..... Odrůda <input type="text"/>
			Kat./st. mn./zdr.tř. /..... /..... Podnož..... <input type="text"/>
		Dodavatel – reg. č.	<input type="text"/> SRS – Identifikační údaj rostlinolékařského pasu

3. Modrá – certifikovaný rozmnožovací materiál C 1 nebo C 2

 Země původu CZ	 Uznaná sadba ÚKZÚZ Jakost EHS	Číslo série	Druh (vědecký název)..... Odrůda <input type="text"/>
			Kat./st. mn./zdr.tř. /..... /..... Podnož..... <input type="text"/>
		Dodavatel – reg. č.	<input type="text"/> SRS – Identifikační údaj rostlinolékařského pasu

4. Žlutá – konformní rozmnožovací materiál

 Země původu CZ	 Uznaná sadba ÚKZÚZ Jakost EHS	Číslo série	Druh (vědecký název).....Odrůda <input type="text"/>
			Podnož..... <input type="text"/>
		Dodavatel – reg. č.	<input type="text"/> SRS – Identifikační údaj rostlinolékařského pasu



Vydává a tiskne: Tiskárna Ministerstva vnitra, p. o., Bartůňkova 4, pošt. schr. 10, 149 01 Praha 415, telefon: 272 927 011, fax: 974 887 395 – **Redakce:** Ministerstvo vnitra, Nad Štolou 3, pošt. schr. 21/SB, 170 34 Praha 7-Holešovice, telefon: 974 832 341 a 974 833 502, fax: 974 833 502 – **Administrace:** písemné objednávky předplatného, změny adres a počtu odebíraných výtisků – MORAVIAPRESS, a. s., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, telefon: 519 305 161, fax: 519 321 417. Objednávky ve Slovenské republice přijímá a titul distribuuje Magnet-Press Slovakia, s. r. o., Teslova 12, 821 02 Bratislava, tel.: 00421 2 44 45 46 28, fax: 00421 2 44 45 46 27. **Roční předplatné** se stanovuje za dodávku kompletního ročníku včetně rejstříku a je od předplatitelů vybíráno formou záloh ve výši oznámené ve Sbírce zákonů. Závěrečné vyúčtování se provádí po dodání kompletního ročníku na základě počtu skutečně vydaných částek (první záloha na rok 2004 činí 3000,- Kč) – Vychází podle potřeby – **Distribuce:** MORAVIAPRESS, a. s., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, celoroční předplatné – 516 205 176, 519 305 176, objednávky jednotlivých částek (dobírky) – 516 205 179, 519 305 179, objednávky-knihkupci – 516 205 161, 519 305 161, faxové objednávky – 519 321 417, e-mail – sbirky@moraviapress.cz, zelená linka – 800 100 314. **Internetová prodejna:** www.sbirkyzakonu.cz – **Drobný prodej** – Benešov: Oldřich HAAGER, Masarykovo nám. 231; Brno: Ing. Jiří Hrazdil, Vranovská 16, SEVT, a. s., Česká 14, Knihkupectví JUDr. Oktavián Kocián, Příkop 6, tel.: 545 175 080; Břeclav: Prodejna tiskovin, 17. listopadu 410, tel.: 519 322 132, fax: 519 370 036; České Budějovice: SEVT, a. s., Česká 3, tel.: 387 432 244; Hradec Králové: TECHNOR, Wonkova 432; Hrdějovice: Ing. Jan Fau, Dlouhá 329; Cheb: EFREX, s. r. o., Karlova 31; Chomutov: DDD Knihkupectví – Antikvariát, Ruská 85; Kadaň: Knihařství – Příbíkova, J. Švermy 14; Kladno: eL VaN, Ke Stadionu 1953; Klatovy: Krameriovo knihkupectví, nám. Míru 169; Liberec: Podještědské knihkupectví, Moskevská 28; Litoměřice: Jaroslav Tvrdlík, Lidická 69, tel.: 416 732 135, fax: 416 734 875; Most: Knihkupectví „U Knihomila“, Ing. Romana Kopková, Moskevská 1999; Olomouc: ANAG, spol. s r. o., Denisova č. 2, Zdeněk Chumchal – Knihkupectví Týcho, Ostružnická 3; Opava: FERRAM, a. s., prodejna KNIHA Mezi trhy 3; Ostrava: LIBREX, Nádražní 14, Profesio, Hollarova 14, SEVT, a. s., Nádražní 29, Petr Gřeš, Markova 34; Otrokovice: Ing. Kuččíř, Jungmannova 1165; Pardubice: LEJHANEC, s. r. o., třída Míru 65; Plzeň: TYPOS, a. s. Úslavská 2, EDICUM, Vojanova 45, Technické normy, Lábkova pav. č. 5; Praha 1: Dům učebnic a knih Černá Labuť, Na Poříčí 25, FIŠER-KLEMENTINUM, Karlova 1, LINDE Praha, a. s., Opletalova 35, NEOLUXOR s.r.o., Václavské nám. 41; Praha 2: ANAG, spol. s r. o., nám. Míru 9 (Národní dům); Praha 4: SEVT, a. s., Jihlavská 405, Donáška tisku, Nuselská 53, tel.: 272 735 797-8; Praha 5: SEVT, a. s., E. Peškové 14; Praha 6: PPP – Staňková Isabela, Puškinovo nám. 17; Praha 8: JASIPA, Zenklova 60, Specializovaná prodejna Sbírky zákonů, Sokolovská 35, tel.: 224 813 548; Praha 9: Abonentní tiskový servis-Ing. Urban, Jablonecká 362, po-pá 7-12 hod., tel.: 286 888 382, e-mail: tiskovy.servis@abonent.cz; Praha 10: BMSS START, s. r. o., Vinohradská 190; Přerov: Knihkupectví EM-ZET, Bartošova 9, Jana Honková – YAHOO – i – centrum, Komenského 38; Sokolov: KAMA, Kalousek Milan, K. H. Borovského 22, tel.: 352 303 402; Šumperk: Knihkupectví D & G, Hlavní tř. 23; Tábor: Milada Šimonová – EMU, Budějovická 928; Teplice: Knihkupectví L & N, Masarykova 15; Trutnov: Galerie ALFA, Bulharská 58; Ústí nad Labem: Severočeská distribuční, s. r. o., Havířská 327, tel.: 475 259 032, fax: 475 259 029, Kartoony, s. r. o., Solvayova 1597/3, Vazby a doplňování Sbírky zákonů včetně dopravy zdarma, tel.+fax: 475 501 773, www.kartoon.cz, e-mail: kartoon@kartoon.cz; Zábřeh: Mgr. Ivana Patková, Žižkova 45; Zatec: Prodejna U Pivovaru, Žižkovo nám. 76, Jindřich Procházka, Bezděkov 89 – Vazby Sbírky, tel.: 415 712 904. **Distribuční podmínky předplatného:** jednotlivé částky jsou expedovány neprodleně po dodání z tiskárny. Objednávky nového předplatného jsou vyřizovány do 15 dnů a pravidelné dodávky jsou zahajovány od nejbližší částky po ověření úhrady předplatného nebo jeho zálohy. Částky vyšlé v době od zaevizování předplatného do jeho úhrady jsou doposílány jednorázově. Změny adres a počtu odebíraných výtisků jsou prováděny do 15 dnů. **Reklamacce:** informace na tel. číslech 516 205 174, 519 305 174. V písemném styku vždy uvádějte IČO (právnícká osoba), rodné číslo (fyzická osoba). **Podávání novinových zásilek** povoleno Českou poštou, s. p., Odstěpný závod Jižní Morava Ředitelství v Brně č. j. P/2-4463/95 ze dne 8. 11. 1995.