

# SBÍRKA ZÁKONŮ

## ČESKÁ REPUBLIKA

---

---

**Částka 101**

**Rozeslána dne 30. června 2006**

**Cena Kč 67,50**

---

O B S A H:

332. Vyhláška o množitelských porostech a rozmnožovacím materiálu chmele, révy, ovocných rodů a druhů a okrasných druhů a jeho uvádění do oběhu

---

**332****VYHLÁŠKA**

ze dne 15. června 2006

**o množitelských porostech a rozmnožovacím materiálu chmele, révy, ovocných rodů a druhů  
a okrasných druhů a jeho uvádění do oběhu**

Ministerstvo zemědělství stanoví podle § 3 odst. 8, § 4 odst. 7, § 5 odst. 9, § 7 odst. 6 písm. a) až j), n), p), r), s) a u), § 10 odst. 11, § 14 odst. 6, § 16 odst. 11, § 17 odst. 13 písm. d), § 18 odst. 12, § 19 odst. 15 písm. a), b), c), f) a h), § 23 odst. 8, § 24 odst. 8, § 24a odst. 7 a § 25 odst. 8 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), ve znění zákona č. 444/2005 Sb. a zákona č. 178/2006 Sb., (dále jen „zákon“):

**§ 1**

Tato vyhláška<sup>1)</sup> zapracovává příslušné předpisy Evropských společenství<sup>2)</sup> a upravuje podrobnosti o uznavání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu chmele a ovocných rodů a druhů a jeho uvádění do oběhu.

**§ 2**

Pro účely této vyhlášky se rozumí

- a) množitelským porostem chmele výsadba stejného rozmnožovacího materiálu téže odrůdy, popřípadě klonu, kategorie, generace, zdravotní třídy a stáří,
- b) matečnými rostlinami chmele rostliny sloužící k produkci rozmnožovacího materiálu,
- c) révou rostlinou rodu *Vitis* (L.), která je určena k produkci hroznů nebo k použití jako rozmnožovací materiál pro takovou rostlinu,
- d) pravokořennou sazenicí révy zakořeněná část ne-roubovaného réví nebo letorostu, která je určena k výsadbě nebo k použití jako podnože pro roubování,
- e) štěpovanou sazenicí révy vzájemně spojený roub s podnožovým řízkem, který je zakořeněn,
- f) réví révy vyzrálý jednoletý výhon,
- g) letorostem révy nezdřevnatělý výhon,
- h) podnožovým řízkem révy část réví nebo letorostu,

<sup>1)</sup> Je vydána na základě a v mezích zákona, do něhož byly příslušné směrnice Evropských společenství promítnuty.

<sup>2)</sup> 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 ze dne 9. dubna 1968 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 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 93/49/EHS ze dne 23. června 1993, kterou se stanoví tabulka požadavků na rozmnožovací materiál okrasných rostlin a na okrasné rostliny podle směrnice Rady 91/682/EHS. Směrnice Komise 93/64/EHS ze dne 5. července 1993 o prováděcích opatřeních týkajících se dohledu nad dodavateli a zařízeními a jejich kontroly v rámci směrnice Rady 92/34/EHS o uvádění na trh rozmnožovacího materiálu ovocných rostlin a ovocných rostlin určených k produkci ovoce. Směrnice Komise 93/79/EHS ze dne 21. září 1993, kterou se stanoví dodatečná prováděcí ustanovení týkající se odrůdových seznamů rozmnožovacího materiálu ovocných rostlin a ovocných rostlin, které vedou dodavatelé podle směrnice Rady 92/34/EHS. Směrnice Rady 98/56/ES ze dne 20. července 1998 o uvádění rozmnožovacího materiálu okrasných rostlin na trh. Směrnice Komise 1999/66/ES ze dne 28. června 1999 stanovující požadavky na návěsku nebo jiný dokument vystavený dodavatelem podle směrnice Rady 98/56/ES. Směrnice Komise 1999/68/ES ze dne 28. června 1999, kterou se stanoví dodatečná opatření pro odrůdové seznamy okrasných rostlin, které vedou dodavatelé podle směrnice Rady 98/56/ES. 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 zruší směrnice Rady 74/649/EHS. Směrnice Komise 2005/43/ES ze dne 23. června 2005, kterou se mění přílohy ke směrnici 68/193/EHS o uvádění révového vegetativního množitelského materiálu na trh.

který je při produkci štěpované sazenice určen k vytvoření podzemní části,

- i) roubem révy část réví nebo letorostu, který je určen k vytvoření nadzemní části při produkci štěpované sazenice nebo při roubování na stanoviště,
- j) řízkem révy část réví nebo letorostu určený k produkci pravokořenné sazenice,
- k) podnožovou vinicí révy porost révy určený k produkci podnožových řízků nebo řízků,
- l) selektovanou vinicí révy porost révy určený k produkci roubů nebo řízků,
- m) révovou školkou porost révy určený k produkci pravokořenné révy nebo štěpované sazenice,
- n) rozmnožovacím materiélem ovocných rodů a druhů osivo, podnože, řízek, roub, očko, oddělek, sazenice, školkařský výpěstek, popřípadě jiná část rostliny určená k rozmnožování a k produkci ovocných rostlin,
- o) ovocnou rostlinou rostlina ovocného rodu a druhu určená po uvedení do oběhu k výsadbě nebo k přesázení,
- p) školkařským výpěstkem ovocných rodů a druhů sazenice, keř nebo stromek určený k výsadbě,
- q) generativní podnoží ovocného rodu a druhu podnož vypěstovaná z osiva ovocné rostliny,
- r) vegetativní podnoží rodu a druhu podnož rozmnožená vegetativním způsobem,
- s) matečnými stromy a keři ovocného rodu a druhu souvislé výsadby stromů a keřů určené k produkci rozmnožovacího materiálu,
- t) množitelským porostem ovocného rodu a druhu souvislá výsadba rostlin stejné skupiny porostů, stejněho druhu, odrůdy, kategorie, generace, zdavotní třídy, stáří a u školkařských výpěstků též podnože,
- u) rozmnožovacím materiélem okrasných druhů rostlinný materiál určený k rozmnožování nebo k pěstování okrasných rostlin. V případě pěstování z hotových rostlin platí tato definice jen tehdy, je-li výsledná okrasná rostlina určena k dalšímu uvádění do oběhu.

### § 3

#### Uznávání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu chmele, révy a ovocných rodů a druhů a uvádění do oběhu

[K § 3 odst. 8, § 7 odst. 6 písm. a), b), d) a u), § 23 odst. 8 a § 24 odst. 8 zákona]

- (1) Požadavky na vlastnosti množitelského po-

rostu a rozmnožovacího materiálu chmele uváděného do oběhu jsou uvedeny v příloze č. 1.

(2) Požadavky na vlastnosti množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu révy uváděného do oběhu jsou uvedeny v příloze č. 2.

(3) Požadavky na vlastnosti množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu ovocných rodů a druhů uváděného do oběhu jsou uvedeny v příloze č. 3.

(4) Vzor dokladů dodavatele, který uvádí do oběhu rozmnožovací materiál chmele, révy, ovocných rodů a druhů jiným než konečným spotřebitelům, je uveden v příloze č. 4.

### § 4

#### Kategorie a počty generací rozmnožovacího materiálu chmele a jejich označování, podmínky na vlastnosti pozemku, půdy, popřípadě substrátu

[K § 3 odst. 8, § 7 odst. 6 písm. p) a s) zákona]

(1) Kategorií rozmnožovacího materiálu chmele je:

- a) předstupeň, který se označuje SE 1 a který
  - 1. pochází ze šlechtitelského rozmnožovacího materiálu,
  - 2. je udržován v podmínkách zabráňujících infekci jednotlivých rostlin,
  - 3. je pravidelně kontrolován na přítomnost škodlivých organismů, které snižují jakost rozmnožovacího materiálu<sup>3)</sup>,
  - 4. je považován za předstupeň, je-li rozmnožen za stejných podmínek,
- b) základní rozmnožovací materiál, kterého
  - 1. první generace se označuje E I a která pochází z rozmnožovacího materiálu předstupně,
  - 2. druhá generace se označuje E II a která pochází z první generace základního rozmnožovacího materiálu,
- c) certifikovaný rozmnožovací materiál, který se označuje C a který pochází z rozmnožovacího materiálu předstupně, z první nebo z druhé generace základního rozmnožovacího materiálu.

(2) V substrátu, ve kterém je rozmnožovací materiál předstupně pěstován, nesmí být přítomna parazitická hádátka rodů *Xiphinema* a *Longidorus*. Pokud je tato podmínka splněna, je možno tento předstupeň označovat jako viruprostý nebo testovaný na viry.

(3) V půdě, ve které je základní a certifikovaný rozmnožovací materiál pěstován, nesmí být přítomna

<sup>3)</sup> Příloha č. 1 a 2 vyhlášky č. 330/2004 Sb., o opatřeních proti zavlékání škodlivých organismů rostlin a rostlinných produktů, ve znění pozdějších předpisů.

parazitická hádátka rodů *Xiphinema* a *Longidorus*. Pokud je tato podmínka splněna, je možno tento rozmnožovací materiál označovat jako viruprostý nebo testovaný na viry.

### § 5

#### Kategorie a počty generací rozmnožovacího materiálu révy a jejich označování, podmínky na vlastnosti pozemku, půdy, popřípadě substrátu

[K § 3 odst. 8, § 7 odst. 6 písm. p) a s) zákona]

- (1) Kategorií rozmnožovacího materiálu révy je:
  - a) předstupeň, který se označuje SE 1 a který
    1. pochází ze šlechtitského rozmnožovacího materiálu,
    2. je udržován v podmínkách zabraňujících infekci jednotlivých rostlin,
    3. je pravidelně kontrolován na přítomnost škodlivých organismů, které snižují jakost rozmnožovacího materiálu<sup>3)</sup>,
    4. je považován za předstupeň, je-li rozmnožen za stejných podmínek,
    5. je testován mezinárodně uznanou diagnostickou metodou vždy po pěti letech na škodlivé organismy uvedené v příloze č. 8 bodě 2 a je prostý těchto škodlivých organismů,
  - b) základní rozmnožovací materiál, který se označuje E a který
    1. je rozmnožen přímým vegetativním množením z rozmnožovacího materiálu předstupně,
    2. je nejméně jednou za 6 let počínaje třetím rokem po výsadbě testován mezinárodně uznanou metodou na škodlivé organismy uvedené v příloze č. 8 bodě 2 a je prostý těchto škodlivých organismů. V případě, že je uznavání základního rozmnožovacího materiálu prováděno každý rok, je materiál testován nejméně jednou za 6 let počínaje šestým rokem po výsadbě,
  - c) certifikovaný rozmnožovací materiál, který se označuje C a který
    1. je rozmnožen přímým vegetativním množením z rozmnožovacího materiálu předstupně, nebo ze základního rozmnožovacího materiálu,
    2. je nejméně jednou za 10 let počínaje pátým rokem po výsadbě testován mezinárodně uznanou diagnostickou metodou na škodlivé organismy uvedené v příloze č. 8 bodě 2 a je prostý těchto škodlivých organismů. V případě, že je uznavání certifikovaného materiálu prováděno každý rok, je materiál testován nejméně jednou za 10 let počínaje desátým rokem po výsadbě,
  - d) standardní rozmnožovací materiál, který se označuje STANDARD.

(2) V substrátu nebo v půdě, ve které je testovaný rozmnožovací materiál předstupně pěstován, nesmí být přítomna parazitická hádátka rodů *Xiphinema* a *Longidorus*.

(3) V půdě, ve které je testovaný základní a certifikovaný rozmnožovací materiál předstupně pěstován, nesmí být přítomna parazitická hádátka rodů *Xiphinema* a *Longidorus*.

### § 6

#### Kategorie a počty generací rozmnožovacího materiálu ovocných rodů a druhů a jejich označování, podmínky na vlastnosti pozemku, půdy, popřípadě substrátu

[K § 3 odst. 8, § 7 odst. 6 písm. p) a s) zákona]

- (1) Kategorií rozmnožovacího materiálu ovocných rodů a druhů, s výjimkou jahodníku, je:
  - a) rozmnožovací materiál předstupně, který se označuje SE 1 a který
    1. pochází ze šlechtitského rozmnožovacího materiálu,
    2. je udržován v podmínkách zabraňujících infekci jednotlivých rostlin,
    3. je pravidelně kontrolován na přítomnost škodlivých organismů, které snižují jakost rozmnožovacího materiálu,
    4. je považován za předstupeň, je-li rozmnožen za stejných podmínek,
  - b) základní rozmnožovací materiál, kterého
    1. první generace se označuje E I a která pochází přímým vegetativním množením z rozmnožovacího materiálu předstupně,
    2. druhá generace se označuje E II a která pochází z první generace základního rozmnožovacího materiálu,
  - c) certifikovaný rozmnožovací materiál, který se označuje C a který pochází z rozmnožovacího materiálu předstupně, z první nebo z druhé generace základního rozmnožovacího materiálu.
- (2) Kategorií rozmnožovacího materiálu jahodníku je:
  - a) rozmnožovací materiál předstupně, který se označuje SE 1 a který
    1. pochází ze šlechtitského rozmnožovacího materiálu,
    2. je udržován v podmínkách zabraňujících infekci jednotlivých rostlin,
    3. je pravidelně kontrolován na přítomnost škodlivých organismů, které snižují jakost rozmnožovacího materiálu,
    4. je považován za předstupeň, je-li rozmnožen za stejných podmínek,
  - b) základní rozmnožovací materiál, kterého

1. první generace dceřiných rostlin se označuje E I a je rozmnožena přímým vegetativním množením z rozmnožovacího materiálu předstupně pomocí nadzemních částí výhonů a rostliny jsou udržovány jednotlivě v podmínkách zabraňujících infekci, nebo která je rozmnožena přímým vegetativním množením z předstupně v podmínkách *in vitro*, kdy maximální počet reprodukčních cyklů je 10,
2. druhá generace dceřiných rostlin se označuje E II a je rozmnožena přímým vegetativním množením z první generace základního rozmnožovacího materiálu pomocí nadzemních částí výhonů,
- c) certifikovaný rozmnožovací materiál, který se označuje C a který je vyprodukovaný přímým vegetativním množením pomocí nadzemních částí výhonů ze základního rozmnožovacího materiálu.
- (3) V substrátu, ve kterém je pěstován rozmnožovací materiál předstupně jahodníku, mandloně, meruňky, třešně, višně, slivoně, broskvou, rybízu, angreštu, maliníku nebo ostružiníku, nesmí být přítomna parazitická hádátká rodů *Xiphinema* a *Longidorus*. Pokud je tato podmínka splněna, je možno tento předstupeň označit jako viruprostý nebo testovaný na viry.
- (4) V substrátu, v půdě nebo na pozemku, kde je pěstován základní rozmnožovací materiál rodů a druhů uvedených v odstavci 3, nesmí být přítomna parazitická hádátká rodů *Xiphinema* a *Longidorus*. Pokud je tato podmínka splněna, je možno tento rozmnožovací materiál označit jako viruprostý nebo testovaný na virózy.
- ### § 7
- Termíny pro podání žádosti, vzor žádosti o uznání množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu chmele, révy, ovocných rodů a druhů, vzor uznávacího listu**
- [K § 4 odst. 7, § 5 odst. 9, § 7 odst. 6 písm. h) a r) zákona]
- (1) Vzor žádosti o uznání množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu chmele, révy, ovocných rodů a druhů je uveden v příloze č. 5.
- (2) Žádost o uznání množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu pěstovaného v polních podmínkách se podává v termínech uvedených v příloze č. 6.
- (3) Žádost o uznání množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu pěstovaného v laboratorních nebo ve skleníkových podmínkách se podává nejpozději 20 dnů před uvedením rozmnožovacího materiálu do oběhu.
- (4) K ověření původu uznaného rozmnožovacího materiálu slouží zejména faktury, dodací listy, mezinárodní certifikáty a certifikáty vystavené příslušným orgánem odpovídajícím za certifikaci nebo kontrolu v daném státě, obsahují-li údaje podle § 3 odst. 7 zákona.
- (5) Doklad vystavený dodavatelem podle odstavce 4 lze nahradit rostlinolékařským pasem podle zvláštního právního předpisu<sup>4)</sup>, obsahují-li údaje podle § 3 odst. 7 zákona a pokud jsou tyto údaje zřetelně odděleny.
- (6) Vzor uznávacího listu množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu je uveden v příloze č. 7.

### § 8

#### **Postupy pro hodnocení množitelských porostů**

[K § 7 odst. 6 písm. c) a p) zákona]

(1) U množitelských porostů se hodnotí

- a) zda před založením množitelského porostu byly splněny požadavky na předplodiny, na vlastnosti pozemku, půdy, popřípadě substrátu stanovené v § 3, 4, 5 a 6 této vyhlášky,
- b) celkový stav porostu,
- c) pravost a čistota druhu a odrůdy,
- d) agrotechnika,
- e) zdravotní stav porostu,
- f) 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 rodů, druhů nebo odrůd.

(2) Každý množitelský porost se hodnotí nejméně jednou ve vegetačním období. Počty přehlídek a jejich termíny jsou pro jednotlivé skupiny porostů stanoveny v příloze č. 1 bodě 1, v příloze č. 2 bodě 1 a v příloze č. 3 bodě 1.

(3) Hodnocení množitelských porostů se zaznamenává do přílohy žádosti o uznání množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu chmele, révy, ovocných rodů a druhů nebo do oznámení o rozsahu výroby konformního rozmnožovacího materiálu v termínech stanovených pro jednotlivé skupiny porostů.

<sup>4)</sup> Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

### § 9

#### Způsob označování a vlastnosti zdravotních tříd rozmnožovacího materiálu, uznávání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu

[K § 3 odst. 8, § 7 odst. 6 písm. d) a g), § 24 odst. 8 zákona]

(1) Viruprostý rozmnožovací materiál se označuje zkratkou VF.

(2) Testovaný rozmnožovací materiál se označuje zkratkou VT.

(3) Rozmnožovací materiál ve zdravotní třídě viruprostý musí mít tyto vlastnosti:

- je shledán v souladu s mezinárodně uznávacími diagnostickými metodami prostý všech virů a virům podobných škodlivých organismů,
- byl uchován za podmínek zajišťujících nepřítomnost jakékoliv infekce,
- pochází přímým vegetativním množením stanoveným počtem generací z viruprostého rozmnožovacího materiálu,
- byl vypěstován a uchován za podmínek zajišťujících nepřítomnost jakékoliv infekce.

(4) Rozmnožovací materiál ve zdravotní třídě testovaný musí mít tyto vlastnosti:

- je shledán v souladu s mezinárodně uznávacími diagnostickými metodami prostý všech virů a virům podobných škodlivých organismů, které mohou snížit jakost tohoto rozmnožovacího materiálu,
- byl uchován za podmínek zajišťujících nepřítomnost jakékoliv infekce,
- pochází přímým vegetativním množením stanoveným počtem generací z testovaného rozmnožovacího materiálu,
- byl vypěstován a uchován za podmínek zajišťujících nepřítomnost jakékoliv infekce.

(5) Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů, na které se testuje rozmnožovací materiál chmele, je uveden v příloze č. 8 bodě 1.

(6) Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů, na které se testuje uznávaný rozmnožovací materiál ovocných rodů a druhů, je uveden v příloze č. 10 bodě 1 a seznam specifických škodlivých organismů ovocných rodů a druhů snižujících jakost je uveden v příloze č. 10 bodě 2.

(7) Seznam specifických škodlivých organismů a chorob snižujících jakost rozmnožovacího materiálu okrasných druhů je uveden v příloze č. 11.

### § 10

#### Způsob vedení evidence při výrobě rozmnožovacího materiálu

[K § 7 odst. 6 písm. j), § 14 odst. 6 zákona]

(1) Evidence při výrobě rozmnožovacího materiálu chmele, révy a ovocných rodů a druhů se vede ve školkařských knihách.

(2) Množitelské chmelnice, podnožové a selektované vinice, matečné porosty jahodníku, semenné stromy a keře ovocných rodů a druhů, matečné porosty vegetativních podnoží, matečné roubové stromy a keře ovocných rodů a druhů, matečné porosty maliníku a ostružiníku se evidují na evidenčním listu matečného porostu.

(3) Dodavatel při výrobě geneticky modifikované odrůdy vede samostatně evidenci o vyrobeném rozmnožovacím materiálu ve školkařské knize.

### § 11

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

[K § 3 odst. 8, § 7 odst. 6 písm. i), § 10 odst. 11, § 14 odst. 6 zákona]

(1) Požadavkem pro uvádění konformního rozmnožovacího materiálu do oběhu je:

- vypracování a vedení kritických bodů výrobních postupů, a to vždy
  - jakost rozmnožovacího materiálu použitého k založení množitelských porostů,
  - agronomické úkony spojené s pěstováním rozmnožovacího materiálu, včetně evidence o výživě a chemickém ošetřování rostlin,
  - plány a metody pěstování rozmnožovacího materiálu,
  - rozmnožování, sklizeň, balení, skladování, přeprava,
  - vedení řádné evidence o původu a prodeji rozmnožovacího materiálu,
  - provádění přehlídek rozmnožovacího materiálu v době vhodné z hlediska vývoje rostlin a v době vhodné z hlediska výskytu škodlivých organismů,
  - odběry vzorků z rozmnožovacího materiálu k provedení testování za účelem zjištění výskytu škodlivých organismů,
- vedení seznamu pěstovaných odrůd, který obsahuje
  - název odrůdy, popřípadě jeho obecně známá synonyma,
  - údaje o udržovacím šlechtění a způsobu rozmnožování odrůdy,

3. údaje o tom, do jaké míry se liší od nejbližší podobné odrůdy,
4. popis pěstovaných odrůd alespoň v rozsahu stanoveném v příloze č. 9.

(2) K ověření původu konformního rozmnožovacího materiálu slouží zejména faktury, dodací listy, mezinárodní certifikáty a certifikáty vystavené příslušným orgánem odpovídajícím za certifikaci nebo kontrolu v daném státě, obsahují-li údaje podle § 3 odst. 7 zákona.

(3) Doklad vystavený dodavatelem podle odstavce 2 lze nahradit rostlinolékařským pasem podle zvláštního právního předpisu<sup>4)</sup>, obsahuje-li údaje podle § 3 odst. 7 zákona.

(4) Při uvádění do oběhu konformního rozmnožovacího materiálu konečnému spotřebiteli lze náležitosti označení omezit pouze na název dodavatele a jeho registrační číslo, název rodu a druhu, odrůdy a podnože.

(5) Konformní rozmnožovací materiál neobsahuje označení zdravotní třídy.

(6) Konformní rozmnožovací materiál při pěstování a uvádění do oběhu musí mít tyto vlastnosti:

- a) izolace mezi jednotlivými odrůdami konformního rozmnožovacího materiálu jahodníku, maliníku nebo ostružiníku je provedena účinným opatřením,
  - b) minimální vzdálenost matečných stromů a keřů, podnoží a školařských výpěstků konformního rozmnožovacího materiálu mandloní, meruněk, třešní, višní, broskvoní a slivoní, popřípadě jejich kříženců, k zamezení přenosu škodlivých organismů přenašeči virů nebo pylom od jedinců s výskytem škodlivého organisma je 250 m; škodlivé organismy, které jsou přenosné přenašeči virů nebo pylom, jsou šarka švestky (*Plum pox virus*), zakrslost slivoně (*Prune dwarf virus*), nekrotická kroužkovitost slivoně (*Prunus necrotic ringspot virus*),
  - c) je bez výskytu škodlivých organismů, které je zakázáno zavlékat na území České republiky a šířit na tomto území<sup>3)</sup>,
  - d) rouby a řízky se uvádí do oběhu jako celé jednoleté výhony, odlistěné, vyzrálé, zdravé, rovné svěží a s náležitě vyvinutými a nepoškozenými očky,
  - e) podnože pěstované ve volné půdě určené k uvádění do oběhu se sklízí odlistěné; odlistovat a sklízet se mohou nejdříve
1. broskvoně, mandloně a ořešák 20. října,

2. ostatní rody a druhy 1. října,
- f) školařské výpěstky pěstované ve volné půdě určené k uvádění do oběhu se sklízí odlistěné; odlistovat a sklízet se mohou nejdříve
  1. angrešty a rybízy včetně jejich případných kříženců 20. září,
  2. broskvoně, mandloně a ořešák 20. října,
  3. ostatní rody a druhy 1. října,
- g) podnože a školařské výpěstky se uvádí do oběhu svěží, zdravé, nepoškozené, vyzrálé s dostatečně vyvinutým kořenovým systémem, rány po odborném řezu a úpravě dostatečně zahojené,
- h) kontejnerované podnože a školařské výpěstky se uvádí do oběhu s dostatečně prokořeněným kořenovým balem.

(7) Dodavatel označí při uvádění geneticky modifikované odrůdy do oběhu, že jde o geneticky modifikovanou odrůdu<sup>5)</sup>.

(8) Konformní rozmnožovací materiál citrusů

- a) pochází z původního materiálu, který byl kontrolovan a nevykázal žádné příznaky napadení viry a virům podobnými organismy a škodlivými organismy uvedenými v příloze č. 10 bodě 2, a to i v posledním vegetačním období,
- b) je individuálně testován na viry a virům podobné organismy a při tomto testování je shledán prostý těchto škodlivých organismů,
- c) je v případě roubování naroubován na podnože, které nejsou citlivé na viroidy.

## § 12

**Oznámení o rozsahu výroby konformního rozmnožovacího materiálu ovocných rodů a druhů**  
(K § 16 odst. 11 zákona)

Oznámení o rozsahu výroby konformního rozmnožovacího materiálu podává dodavatel Ústavu ve stejných termínech jako pro rozmnožovací materiál uvedený v § 7 odst. 2 a 3, samostatně pro každou skupinu porostů podle § 17 odst. 3 na formuláři, uvedeném v příloze č. 12.

## § 13

### Dovoz rozmnožovacího materiálu

(K § 18 odst. 12 zákona)

Vzor formuláře pro oznámení dovozu rozmnožovacího materiálu chmele, révy, ovocných rodů a druhů, okrasných druhů ze třetích zemí je uveden v příloze č. 13.

<sup>5)</sup> Zákon č. 78/2004 Sb., o nakládání s geneticky modifikovanými organismy a genetickými produkty, ve znění pozdějších předpisů.

### § 14

#### Označování a balení rozmnožovacího materiálu chmele

[K § 14 odst. 6, § 19 odst. 15 písm. a), c), f) a h) zákona]

(1) Rozmnožovací materiál chmele se při uvádění do oběhu balí a označí úřední návěskou.

(2) Rozmnožovací materiál chmele lze uvádět do oběhu ve svazku nebo v obalu, ve kterém je jen jedna odrůda stejné generace a zdravotní třídy, popřípadě stejného klonu.

(3) Úřední návěska obsahuje

- a) označení země produkce,
- b) označení úředního orgánu odpovědného za certifikaci,
- c) název a registrační číslo dodavatele,
- d) název rodu, druhu a odrůdy, popřípadě klonu,
- e) označení kategorie nebo generace množení,
- f) zdravotní třídu,
- g) množství,
- h) rok sklizně,
- i) označení „jakost ES“,
- j) popřípadě další údaje podle zvláštního právního předpisu<sup>4)</sup>.

Vzory úředních návěsek jsou uvedeny v příloze č. 14.

(4) Dodavatel označí při uvádění geneticky modifikované odrůdy do oběhu, že jde o geneticky modifikovanou odrůdu<sup>5)</sup>.

### § 15

#### Označování a balení rozmnožovacího materiálu révy

[K § 14 odst. 6 zákona a § 19 odst. 15 písm. a), b), c), f) a h) zákona]

(1) Rozmnožovací materiál révy se při uvádění do oběhu balí a označí do svazků nebo do obalů, které jsou uzavřeny tak, aby nemohly být otevřeny bez poškození uzávěru.

(2) Úřední pojistka je

- a) plomba z nebarevného plechu,
- b) vázací páška pro jednorázové použití,
- c) samolepicí páška pevná v tahu,
- d) plastová uzavírací plomba, která musí být opatřena čitelným a nesmazatelným potiskem „ÚKZÚZ“.

(3) Úřední návěska obsahuje

- a) označení země produkce,
- b) označení orgánu odpovídajícího za certifikaci nebo kontrolu,

- c) název a registrační číslo dodavatele,
- d) název rodu, druhu, odrůdy, popřípadě klon; u štěpovaných sazenic se tato informace týká podnoží a roubů,
- e) typ materiálu,
- f) kategorie,
- g) číslo partie,
- h) množství,
- i) u podnožových řízků určených pro roubování se uvede minimální délka řízků příslušné partie,
- j) rok sklizně,
- k) označení „jakost ES“,
- l) popřípadě další údaje podle zvláštního právního předpisu<sup>4)</sup>.

(4) Úřední návěska pro rozmnožovací materiál révy musí splňovat tyto minimální požadavky:

- a) musí být nesmazatelně natištěna,
- b) musí být viditelně připevněna na obalu nebo na svazku,
- c) údaje uvedené v odstavci 3 nesmí být skryté, zaštřené nebo překryté jiným textem nebo vyobrazěním.

(5) Obsah balení a svazků rozmnožovacího materiálu révy je u

- a) sazenic révy 25, 50, 100 kusů nebo násobky sta, nejvyšší množství však 500 kusů,
- b) pravokořenných sazenic révy 50, 100 kusů nebo násobky sta, nejvyšší množství však 500 kusů,
- c) roubů,
  - 1. s minimálně pěti použitelnými očky 100 nebo 200 kusů,
  - 2. s jedním použitelným očkem 500 kusů nebo násobky pěti set, nejvyšší množství však 5 000 kusů,
- d) řízků podnožové révy 100 kusů nebo násobky sta, nejvyšší množství však 1 000 kusů,
- e) řízků révy 100 kusů nebo násobky sta, nejvyšší množství však 500 kusů.

(6) Balení obsahující více svazků lze uzavřít jednou úřední pojistikou tak, aby se při oddělování znehodnotila a nemohla být opětovně použita. Opětovné uzavření balení není povoleno.

(7) Při uvedení do oběhu jiného množství rozmnožovacího materiálu, než je uvedeno v odstavci 5 konečnému spotřebiteli, obsahuje úřední návěska přesný počet kusů tohoto rozmnožovacího materiálu.

(8) Při uvedení do oběhu pouze jednoho kusu rozmnožovacího materiálu konečnému spotřebiteli obsahuje úřední návěska údaje uvedené v odstavci 3 písm. a) až e) a h).

(9) Při uvádění do oběhu sazenic révy zakořeněných v kontejnerech, bednách nebo v kartonážích nemusí být označeny úřední návěskou podle odstavce 3, ale jsou

- a) uváděny do oběhu v oddělených partiích rozlišených podle odrůd, popřípadě klonů a počtu kusů,
- b) opatřeny průvodním dokladem, který kromě náležitosti uvedených v odstavci 3 písm. a) až c), e) až h) a j) obsahuje pořadové číslo dokladu, název dodavatele a odběratele rozmnožovacího materiálu, odběratele, celkový počet partií, datum dorávky.

(10) Vzory úředních návěsek jsou uvedeny v příloze č. 15.

(11) Dodavatel označí při uvádění geneticky modifikované odrůdy do oběhu, že jde o geneticky modifikované odrůdy<sup>5)</sup>.

### § 16

#### Označování a balení uznávaného rozmnožovacího materiálu ovocných rodů a druhů

[K § 14 odst. 6, § 19 odst. 15 písm. a), c), f) a h) zákona]

(1) Rozmnožovací materiál ovocných rodů a druhů se při uvádění do oběhu balí a označí úřední návěskou.

(2) Úřední návěska obsahuje

- a) označení země produkce,
- b) označení úředního orgánu odpovědného za certifikaci,
- c) registrační číslo dodavatele, popřípadě jeho název,
- d) název rodu a druhu a odrůdy, popřípadě klonu, podnože a mezištěpování,
- e) označení kategorie a generace množení,
- f) zdravotní třídu,
- g) množství,
- h) rok sklizně,
- i) označení „jakost ES“,
- j) popřípadě další údaje podle zvláštního právního předpisu<sup>4)</sup>.

(3) Rozmnožovací materiál ovocných rodů a druhů lze uvádět do oběhu ve svazku nebo v obalu, ve kterém je jen jedna odrůda stejné kategorie, generace, zdravotní třídy nebo odrůdy stejněho klonu a podnože.

(4) Při uvádění do oběhu podnoží ovocných rodů a druhů se uvede velikostní třídění.

(5) Rouby, rízky, podnože a školkařské výpěstky se při uvádění do oběhu ve svazcích označí minimálně jednou rádně vyplněnou úřední návěskou.

(6) Při uvádění do oběhu školkařských výpěstek

po jednotlivých kusech se každý kus rádně označí vyplněnou úřední návěskou, s výjimkou jahodníku, maliníku a ostružiníku.

(7) Rozmnožovací materiál jahodníku vyprodukovaný v podmírkách *in vitro* se při uvádění do oběhu takto označí v průvodním dokladu.

(8) Vzory úředních návěsek jsou uvedeny v příloze č. 14.

(9) Dodavatel označí při uvádění geneticky modifikované odrůdy do oběhu, že jde o geneticky modifikovanou odrůdu<sup>5)</sup>.

### § 17

#### Skupiny porostů rozmnožovacího materiálu chmele, révy, ovocných rodů a druhů

(K § 24a odst. 7 zákona)

(1) Skupinou porostů rozmnožovacího materiálu chmele jsou:

- a) kořenáče chmele a balíčkovaná sadba chmele,
- b) množitelská chmelnice.

(2) Skupinou porostů rozmnožovacího materiálu révy jsou:

- a) sazenice révy,
- b) podnožová vinice,
- c) selektovaná vinice.

(3) Skupinou porostů rozmnožovacího materiálu ovocných rodů a druhů jsou:

- a) jahodník,
- b) semenné stromy a keře ovocných rodů a druhů,
- c) podnože generativní a vegetativní,
- d) matečné roubové stromy a keře ovocných rodů a druhů,
- e) maliník a ostružiník,
- f) zaškolkované podnože,
- g) školkařské výpěstky k uvedení do oběhu.

### § 18

#### Rozmnožovací materiál okrasných druhů

[K § 7 odst. 6 písm. j) a u), § 14 odst. 6, § 19 odst. 15 písm. c) a f), § 25 odst. 8 zákona]

(1) Návěska nebo průvodní doklad obsahuje

- a) označení země produkce,
- b) označení úředního orgánu odpovědného za kontrolu,
- c) registrační číslo dodavatele,
- d) botanický název, popřípadě název odrůdy, v případě štěpovaného rozmnožovacího materiálu i název podnože nebo název skupiny rostlin,
- e) množství,

- f) identifikační číslo rozmnožovacího materiálu stanovené dodavatelem,
- g) označení „jakost ES“,
- h) v případě dovozu ze třetích zemí označení země původu,
- i) popřípadě další údaje podle zvláštního právního předpisu<sup>4)</sup>, které jsou zřetelně oddělené.

(2) Doklad vyšteny dodavatelem podle odstavce 1 lze nahradit rostlinolékařským pasem podle zvláštního právního předpisu<sup>4)</sup>, obsahujícím všechny náležitosti uvedené v odstavci 1 a pokud jsou tyto údaje zřetelně odděleny.

(3) Náležitosti popisu odrůdy rozmnožovacího materiálu okrasných druhů zapsané v seznamu vedeném dodavatelem jsou:

- a) název odrůdy, popřípadě údaj o jeho obecně známých synonymech,
- b) informace o udržování odrůdy a používaném způsobu množení,
- c) popis odrůdy minimálně na základě znaků a jejich projevů v souladu s ustanoveními o žádostech o ochranu odrůd rostlin podle zvláštního právního předpisu, pokud se jich týká<sup>6)</sup>,
- d) údaj o tom, v jakých znacích se odrůda liší od nejbližších podobných odrůd.

(4) Ustanovení odstavce 3 písm. b) a d) se nevztahuje na dodavatele, kteří pouze uvádí rozmnožovací materiál okrasných druhů do oběhu.

(5) Při pěstování rozmnožovacího materiálu okrasných druhů dodavatel vede záznamy o skutečnostech, které ovlivňují kvalitu rozmnožovacího materiálu, zejména pokud se jedná o původ, výživu a hnojení, zdravotní stav a chemické ošetřování rostlin.

(6) Dodavatel označí při uvádění geneticky modifikované odrůdy do oběhu, že jde o geneticky modifikovanou odrůdu<sup>5)</sup>.

## § 19

### Přechodná ustanovení

(1) Podnožové a selektované vinice, které byly založeny před účinností této vyhlášky, musí splnit požadavky uvedené v § 5 odst. 1 písm. a) a písm. b) bodě 2 do 31. července 2011.

(2) Podnožové a selektované vinice, které byly založeny před účinností této vyhlášky, musí splnit požadavky uvedené v § 5 odst. 1 písm. c) bodě 2 do 31. července 2012.

(3) Rozmnožovací materiál ovocných rodů a druhů uznáný nejpozději do 31. prosince 2006 lze označit podle dosavadních právních předpisů a takto označený uvádět do oběhu nejpozději do 30. června 2007.

## § 20

### Zrušovací ustanovení

Zrušuje se vyhláška č. 147/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o množitelských porostech a rozmnožovacím materiálu chmele, révy, ovocných a okrasných druhů a jeho uvádění do oběhu.

## § 21

### Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. července 2006.

Ministr:

Ing. Mládek, CSc. v. r.

<sup>4)</sup> Zákon č. 408/2000 Sb., o ochraně práv k odrůdám rostlin a o změně zákona č. 92/1996 Sb., o odrůdách, osivu a sadbě pěstovaných rostlin, ve znění pozdějších předpisů.

Příloha č. 1 k vyhlášce č. 332/2006 Sb.

## Požadavky na množitelské porosty a rozmnožovací materiál chmele

### 1. Počet a termíny přehlídek chmele

Tabulka č. 1

Skupina porostů	První přehlídka v době	Druhá přehlídka v době
Množitelská chmelnice	Od 25. 7. do 25. 8. (vždy před sklizní chmelnice)	-----
Porosty kořenáčů chmele a balíčkované sadby	Od 15. 7. do 25. 8.	Od 1. 9. do 20. 10.

### 2. Požadavky na minimální izolační vzdálenost

Tabulka č. 2

Skupina porostů	Popis
Kořenáč chmele	Rostlina vypěstovaná z vegetativních částí chmelové rostliny v kořenáčové školce.
Balíčkovaná sadba	Sadba chmele vypěstovaná z vegetativních částí chmelové rostliny a zakořeněna v živném substrátu balíčku, hrnku, kontejneru apod.
Množitelská chmelnice	Porost matečných rostlin chmele vysázený z uznané sadby stejné odrůdy a popřípadě klonu, kategorie, generace, zdravotní třídy a stáří ve chmelové konstrukci.
Minimální izolační vzdálenost	
Kořenáče chmele	Od produkčních chmelnic, jednotlivé porosty odděleny nejméně 120 cm širokým pásem černého úhoru.
Balíčkovaná sadba	Od produkčních chmelnic, jednotlivé porosty odděleny nejméně 50 cm širokým pásem černého úhoru nebo účinným technickým opatřením.
Množitelská chmelnice	Viruprostý nebo na virózy testovaný rozmnožovací materiál chmele je jen jedna samostatná konstrukce, která je vzdálena minimálně 20 m od rostlin chmele neovřeného zdravotního stavu a pozemek je zabezpečen proti splavování půdy z jiných porostů chmele.

### 3. Požadavky na předplodiny

Tabulka č. 3

Skupina porostů	Požadavky na předplodiny
Množitelská chmelnice	Jen na pozemcích, na kterých v posledních 3 letech nebyl chmel pěstován.
Kořenáče chmele a balíčkovaná sadba chmele	Jen na pozemcích, na kterých v předchozích 2 letech nebyl chmel pěstován, nebo na pozemcích, na kterých nebyl 1 rok pěstován chmel, byla-li provedena zvláštní opatření k likvidaci přežívajících starých rostlin chmele a k odstranění půdní únavy.

#### 4. Požadavky na vlastnosti množitelských porostů chmele

Tabulka č. 4

Skupina porostů	Požadavky na vlastnosti
Kořenáče chmele, balíčkovaná sadba chmele, množitelská chmelnice	<p>a) Označené a zřetelně oddělené k zajištění identifikace odrůdy, kategorie a generace, zdravotní třídy a ročníku založení.</p> <p>b) Jednotlivé rostliny v množitelském porostu, které v průběhu pěstování vykazují příznaky napadení škodlivými organismy, musí být bezprostředně vhodným způsobem ošetřeny nebo odstraněny.</p>
Množitelská chmelnice	<p>a) V jedné konstrukci může být vysázena pouze jedna odrůda téže kategorie, generace a zdravotní třídy.</p> <p>b) Pro potřeby selekce a kontroly se vyznačí na konstrukci chmelnice výchozí bod.</p> <p>c) Maximální stáří množitelské chmelnice pro produkci rozmnožovacího materiálu chmele je 25 let.</p> <p>d) Množitelské chmelnice, v nichž byly chybějící rostliny nahrazeny sadbou nižší kategorie nebo generace se uznají v nižší kategorii nebo generaci.</p> <p>e) U množitelských porostů, v nichž byly chybějící rostliny nahrazeny sadbou nedoloženého původu, nelze uznávací řízení provést..</p>

Tabulka č. 4.1

Nejvyšší přípustný počet nežádoucích rostlin v množitelské chmelnici v %				
Příměsi a choroby	Kategorie, generace			
	SE I	E I	E II -	C
Jiné odrůdy a odchylné typy	0,0	0,0	0,1	0,2
Samčí rostliny	0,0	0,0	0,0	0,0
Viry a virům podobné škodlivé organismy	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

Tabulka č. 4.2

Nejvyšší přípustný počet nežádoucích rostlin v porostu kořenáčů a balíčkované sadby chmele v %			
Příměsi a choroby	Kategorie, generace		
	SE I	E I, E II	C
Jiné odrůdy a odchylné typy	0,0	0,1	0,2
Viry a virům podobné škodlivé organismy	0,1	0,2	0,3
Verticiliové vadnutí	0,0	0,0	0,0

## 5. Požadavky na vlastnosti rozmnožovacího materiálu chmele

Tabulka č. 5

Sád' chmele	Upravená podzemní zdřevnatělá část lodyhy chmele, která slouží zejména k výrobě chmelového kořenáče, výjimečně k založení množitelské chmelnice.		
Znak	Měrná jednotka	Výběr	Standard
Hmotnost 1 ks minimálně	g	30	20
Délka	mm	70-120	70-120
Síla středu délky	mm	20	15
Počet kruhů oček	ks	2	2
Délka čípku nad horním očkem	mm	10-15	10-20
a) Sád' chmele pochází jen z vegetativních částí rostlin odebraných z uznaných matečných rostlin. b) Sád' chmele se může množit i mimo chmelářské výrobní oblasti. c) Sád' chmele, která v průběhu pěstování vykazuje příznaky napadení škodlivými organismy, musí být bezprostředně vhodným způsobem ošetřena nebo odstraněna.			

Tabulka č. 5.1

Kořenáče chmele			
Znak	Měrná jednotka	Výběr	Standard
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.			

Tabulka č. 5.2

Balíčkování sadba		
Znak	Měrná jednotka	Minimálně
Průměr balíčku (kontejneru)	mm	80
Tloušťka kořenáče <sup>1)</sup>	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.	

Vysvětlivky:

<sup>1)</sup> Tloušťka kořenáče se měří v místě tvorby oček.

Příloha č. 2 k vyhlášce č. 332/2006 Sb.

## Požadavky na množitelské porosty a rozmnožovací materiál révy

### 1. Počet a termíny přehlídek révy

Tabulka č. 1

Skupina porostů	Přehlídka v době	Další přehlídka
Sazenice révy	Nejméně jednou v období 1. června až 31. října	Révové sazenice se uznávají sklizené a po vytřídění.
Podnožová vinice	Nejméně jednou v období 1. června až 31. října	V případě potřeby vzhledem ke kvalitě rozmnožovacího materiálu.
Selektovaná vinice	Nejméně jednou v období 1. června až 31. října	V případě potřeby vzhledem ke kvalitě rozmnožovacího materiálu.

### 2. Požadavky na minimální izolační vzdálenost a předplodiny

Tabulka č. 2

Skupina porostů, kategorie	Minimální izolační vzdálenost
Sazenice révy, podnožová vinice, selektovaná vinice	Označené a zřetelně oddělené k zajištění identifikace odrůdy, klonu, popřípadě podnože, kategorie, generace, zdravotní třídy a ročníku.
Rozmnožovací materiál předstupně a základní rozmnožovací materiál	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Testovaný rozmnožovací materiál nejméně 15 - 20 m od jiných netestovaných porostů révy a na pozemku, kde réva nebyla pěstována alespoň po dobu 6 let.</li> <li>b) Pozemek chráněn proti splavení půdy z pozemků, kde je réva pěstována, na kterých nebyla ověřena nebo byla zjištěna přítomnost parazitických hádátek rodů <i>Xiphinema</i> a <i>Longidorus</i>.</li> </ul>
Testovaný certifikovaný rozmnožovací materiál	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Nejméně 8 - 10 m od jiných netestovaných porostů révy.</li> <li>b) Je pěstován jen na pozemku, kde před založením porostu nebyla prokázána přítomnost parazitických hádátek rodů <i>Xiphinema</i> a <i>Longidorus</i>.</li> <li>c) Pozemek chráněn proti splavení půdy z pozemků, kde je réva pěstována, na kterých nebyla ověřena nebo byla zjištěna přítomnost parazitických hádátek rodů <i>Xiphinema</i> a <i>Longidorus</i>.</li> </ul>
Sazenice révy	Nejméně 3 m od jiných porostů révy a zajištěny tak, aby nedocházelo ke splavování půdy z vinic.

### 3. Požadavky na vlastnosti množitelských porostů révy

Tabulka č. 3

Skupina porostů, kategorie	Požadavky na vlastnosti
Sazenice révy, podnožová vinice, selektovaná vinice	<p>a) Jednotlivé rostliny v množitelském porostu, které v průběhu pěstování vykazují příznaky napadení škodlivými organismy, musí být bezprostředně vhodným způsobem ošetřeny nebo odstraněny k zamezení snížení kvality rozmnožovacího materiálu.</p> <p>b) Výskyt škodlivých organismů je zaznamenán ve školkařské knize.</p>
Předstupeň, základní rozmnožovací materiál	<p>a) Příměsi jiných druhů, odrůd a klonů se nesmí vyskytovat.</p> <p>b) Rostliny napadené virovými a virům podobnými organismy musí být z porostů neprodleně odstraněny.</p>
Certifikovaný rozmnožovací materiál	V množitelských porostech certifikovaného rozmnožovacího materiálu se příměsi jiných druhů nesmí vyskytovat, odrůdy, popřípadě jiné klony zřetelně označené se nepovažují za příměsi.
Podnožová vinice, selektovaná vinice	<p>a) Maximální stáří podnožové a selektované vinice určené k produkci podnožových řízků, řízků a roubů je 25 let.</p> <p>b) Podíl výpadku rostlin v podnožové nebo selektované vinici určené k produkci certifikovaného rozmnožovacího materiálu způsobený škodlivými organismy, původci chorob nebo jinými vlivy nesmí překročit 5 %.</p> <p>c) V selektované vinici určené pro produkci standardního rozmnožovacího materiálu nesmí podíl výpadku rostlin způsobených škodlivými organismy, původci chorob nebo jinými vlivy překročit 10 %.</p>

### 4. Požadavky na vlastnosti rozmnožovacího materiálu révy

Tabulka č. 4

Roub, podnožový řízek, řízek	
Průměr na vrchní části roubu a podnožového řízku	6,5 až 12 mm
Maximální průměr na spodní části roubu a podnožového řízku	15 mm
Minimální délka čípku pod spodním očkem	10 mm
Řízek	min 3,5 mm

Tabulka č. 4.1

Pravokořenná sazenice			
Průměr	Střed internodia měřený pod horním výhonem.	nejméně 5 mm	
Délka	Minimální délka od paty k hornímu výhonku:	zakořeněné podnože	300 mm
		pravokořenné sazenice	200 mm
Kořeny	Nejméně tři dobře vyvinuté a rovnoměrně rozdělené kořeny, u odrůdy 420 A nejméně dva dobře vyvinuté kořeny.		

Tabulka č. 4.2

<b>Štěpovaná sazenice</b>	
Kořeny	Nejméně tři dobře vyvinuté a rovnoměrně rozdělené kořeny, u odrůdy 420 A nejméně dva dobře vyvinuté kořeny.
Délka kmene	Minimálně 200 mm
a) Je zdravá, nepoškozená, bez rosných kořínek, s dobře vyvinutým kalusem a nejvíce dvouletá. b) Místo štěpování je dostatečně srostlé, pravidelné a pevné. c) V partii jsou štěpované sazenice odrůdově pravé a čisté.	

Tabulka č. 4.3

<b>Rozmnožovací materiál révy</b>	
a)	Minimální technická čistota rozmnožovacího materiálu révy činí 96 %.
b)	Za technicky nečistý rozmnožovací materiál révy se považuje: 1. částečně nebo zcela zaschlý, i když byl po zaschnutí namočen ve vodě, 2. uhynulý, zkroucený nebo poškozený krupobitím nebo mrazem, jinak mechanicky poškozený, rozdracený či zlomený, 3. nevyráslý.
c)	Révy musí být vyzrálé, zdravé, nepoškozené, zbavené úponků a zálistků, s dobře vyvinutými očky. V partii musí být rozmnožovací materiál roubů odrůdově pravý a čistý.
d)	U standardního rozmnožovacího materiálu může být nejvýše 1 % příměsi.

Tabulka č. 4.4

<b>Zařazování štěpovaných sazenic do kategorií</b>		
<b>Výsledná kategorie štěpované sazenice</b>	<b>Nejnižší kategorie použitého komponentu</b>	
	<b>podnož</b>	<b>roub</b>
SE 1	SE 1	SE 1
E	E	E
C	C	C
STANDARD	C	STANDARD

Tabulka č. 4..5

<b>Zařazování štěpovaných sazenic do zdravotních tříd</b>		
<b>Výsledná zdravotní třída štěpované sazenice</b>	<b>Kombinace zdravotních tříd použitého komponentu</b>	
	<b>Podnož</b>	<b>Roub</b>
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

Příloha č. 3 k vyhlášce č. 332/2006 Sb.

**Požadavky na množitelské porosty  
a rozmnožovací materiál ovocných rodů a druhů**

**1. Počet a termíny přehlídek ovocných rodů a druhů**

Tabulka č. 1

<b>Líska, kdouloň, ořešák vlašský, jabloň, mandloň, meruňka, třešeň, višeň, slivoň, broskvoň, hrušeň, angrešt, rybíz, maliník, ostružiník</b>		
<b>Skupina porostů</b>	<b>První přehlídka v době</b>	<b>Druhá přehlídka v době</b>
Semenné stromy a keře ovocných rodů a druhů	před sklizní plodů	-----
Matečné roubové stromy a keře ovocných rodů a druhů	před sklizní letních roubů a řízků	před dozráváním plodů
Maliník a ostružiník, podnože generativní a vegetativní, zaškolované podnože, školkařské výpěstky k expedici	1. 6. až 31. 8.	1. 8. až 30. 9.
Výpěstky v kontejnerech	1. 5. až 30. 6.	před uváděním do oběhu
a) Rozmnožovací materiál pěstovaný v laboratorních nebo ve skleníkových podmínkách se přehlíží před uváděním do oběhu.		
b) U semenných stromů a keřů a u matečných roubových stromů a keřů se uznavací řízení provádí ve věku, kdy je možno ověřit pravost odrůdy.		
c) U matečných roubových stromů a keřů se k ověření pravosti odrůdy ponechá na vybraných jedincích minimálně jedna plodná větev.		

Tabulka č. 1.2

<b>Skupina porostů</b>	<b>První přehlídka v době</b>	<b>Druhá přehlídka v době</b>	<b>Třetí přehlídka v době</b>
Jahodník zahradní velkoplodý	Květu	zrání plodů	zakořenování sadby (nejpozději do 15.8.)
Jahodník zahradní velkoplodý vypěstovaný v laboratorních nebo ve skleníkových podmínkách se přehlíží před uvedením do oběhu.			

## 2. Požadavky na minimální izolační vzdálenost a předplodiny

Tabulka č. 2

<b>Kdouloň, jabloň, mandloň, meruňka, třešeň, višeň, slivoň, broskvoň, hrušeň, angrešt, rybíz, maliník, ostružiník</b>				
<b>Rod</b>	<b>Škodlivé organismy</b>	<b>Minimální vzdálenost v m od výskytu škodlivého organismu</b>		
		<b>SE I</b>	<b>E I, E II</b>	<b>C</b>
<b>Podnože generativní a vegetativní, matečné roubové stromy a keře, maliník, ostružiník</b>				
Slivoň, meruňka, mandloň, broskvoň	<i>European stone fruit yellows phytoplasma<sup>1</sup>, Plum pox virus<sup>1</sup>, Prune dwarf virus<sup>1</sup>, Prunus necrotic ringspot virus<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	800	500
Angrešt, rybíz	<i>Black currant reversion associated virus<sup>1</sup>, Cucumber mosaic virus<sup>1</sup>, Gooseberry vein-banding agent<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	250	100
Maliník, ostružiník	<i>Cucumber mosaic virus<sup>1</sup>, Raspberry leafspot agent<sup>1</sup>, Raspberry leaf mottle agent<sup>1</sup>, Raspberry vein chlorosis virus<sup>1</sup>, Rubus yellow net agent<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	250	100
Třešeň a višeň	<i>Prune dwarf virus<sup>1</sup>, Prunus necrotic ringspot virus<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	500	250
Jabloň	<i>Apple proliferation phytoplasma<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	500	250
	Bakteriální spála růžovitých = <i>Erwinia amylovora (Burrill) Winslow et al.<sup>1</sup></i>	500 <sup>2</sup>	500	500
Kdouloň, hrušeň	<i>Pear decline phytoplasma<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	500	250
	Bakteriální spála růžovitých = <i>Erwinia amylovora (Burrill) Winslow et al.<sup>1</sup></i>	500 <sup>2</sup>	500	500
<b>Semenné stromy a keře</b>				
Broskvoň, mandloň, meruňka, slivoň	<i>European stone fruit yellows phytoplasma<sup>1</sup>, Plum pox virus<sup>1</sup>, Prune dwarf virus<sup>1</sup>, Prunus necrotic ringspot virus<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	800	250
Třešeň	<i>Prunus necrotic ringspot virus<sup>1</sup>, Prune dwarf virus<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	800	250
Jabloň	<i>Apple proliferation phytoplasma<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	500	250
	Bakteriální spála růžovitých = <i>Erwinia amylovora (Burrill) Winslow et al.<sup>1</sup></i>	500 <sup>2</sup>	500	500
Hrušeň	<i>Pear decline phytoplasma<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	500	250
	Bakteriální spála růžovitých = <i>Erwinia amylovora (Burrill) Winslow et al.<sup>1</sup></i>	500 <sup>2</sup>	500	500
<b>Zaškolkované podnože a školkařské výpěstky</b>				
Slivoň, meruňka, mandloň, broskvoň	<i>Plum pox virus<sup>1</sup>, European stone fruit yellows phytoplasma<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	800	250

Angrešt, rybíz	<i>Gooseberry vein-banding agent<sup>1</sup>, Cucumber mosaic virus<sup>1</sup>, Black currant reversion associated virus<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	250	0
Maliník, ostružiník	<i>Cucumber mosaic virus<sup>1</sup>, Raspberry leafspot agent<sup>1</sup>, Raspberry leaf mottle agent<sup>1</sup>, Raspberry vein chlorosis virus<sup>1</sup>, Rubus yellow net agent<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	500	0
Jabloň	<i>Apple proliferation phytoplasma<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	500	0
	Bakteriální spála růžovitých = <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow et al. <sup>1</sup>	500 <sup>2</sup>	500	500
Kdouloň, hrušeň	<i>Pear decline phytoplasma<sup>1</sup></i>	- - <sup>2</sup>	500	250
	Bakteriální spála růžovitých = <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow et al. <sup>1</sup>	500 <sup>2</sup>	500	500
<b>Požadavky k zamezení mechanické příměsi</b>				
Maliník a ostružiník	3 metry mezi uvedenými druhy, odrůdami, kategoriemi a generacemi.			
a)	Množitelské porosty zřetelně oddělené a označené k zajištění identifikace druhu, odrůdy, klonu, kategorie a generace, zdravotní třídy a ročníku, popřípadě podnože.			
b)	Minimální vzdálenost od výskytu škodlivého organismu k zamezení přenosu škodlivého organismu může být nahrazena účinným technickým opatřením.			

**Vysvětlivky:**

<sup>1</sup> Požadavky na minimální izolační vzdálenosti se vztahují na výskyt virů a virům podobných škodlivých organismů v rámci rodu nebo druhu, pokud je na rozmnožovaný rod nebo druh škodlivý organismus pylem nebo přenašeči přenosný.

<sup>2</sup> Rozmnožovací materiál předstupně je udržován v podmínkách zabraňujících infekci jednotlivých rostlin (§ 6 odst. 1 písm. a) bod 2. vyhlášky).

Tabulka č. 2.1

Jahodník zahradní velkoplodý			
Druh	Kategorie, generace	Izolace k zamezení mechanické	Izolační vzdálenost
Jahodník zahradní velkoplodý	SE 1	Jednotlivé rostliny rozmnožovacího materiálu předstupně jsou pěstovány jednotlivě v substrátu a jsou udržovány v podmínkách zabraňujících infekci.	
	E I, E II	2 m od jiného porostu jahodníku	200 m od planých rostlin jahodníku a porostů jahodníku s neověřeným zdravotním stavem.
	C	2 m od jiného porostu jahodníku	
a)	Množitelské porosty jahodníku zahradního velkoplodého mohou být pěstovány na pozemcích, kde v předcházejících 3 letech jahodník nebyl pěstován.		
b)	Minimální vzdálenost od výskytu škodlivého organismu k zamezení přenosu škodlivého organismu a izolace k zamezení mechanické příměsi může být nahrazena účinným technickým opatřením.		

**3. Požadavky na vlastnosti množitelských porostů ovocných rodů a druhů**

Tabulka č. 3

<b>Líska, kdouloň, ořešák vlašský, jabloň, mandloň, meruňka, třešeň, višeň, slivoň, broskvoň, hrušeň, angrešt, rybíz, maliník, ostružiník</b>						
<b>Škodlivý organismus</b>	<b>Nejvyšší dovolený výskyt rostlin napadených škodlivými organismy v %</b>					
	SE I	E I, E II	C	SE I	E I, E II	C
Viry a virům podobné škodlivé organismy <sup>1</sup>	0,0	0,5	2,0	0,0	0,5	3,0
Škodlivé organismy <sup>2</sup>	Nesmí se vyskytovat					
Bakteriální spála růžovitých = <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow et al.	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.					
a) Z množitelských porostů musí být rostliny napadené virovými chorobami průběžně odstraňovány. Množitelské porosty a 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. b) Při vyšším výskytu virových chorob v množitelských porostech než je uvedeno v tabulce nelze uznávací řízení provést. c) V množitelských porostech předstupně a základního rozmnožovacího materiálu se příměsi jiných rodů, druhů a odrůd nesmí vyskytovat. d) V množitelských porostech certifikovaného rozmnožovacího materiálu se příměsi jiných rodů a druhů nesmí vyskytovat; za příměsi se nepovažují zřetelně označené jiné odrůdy, popřípadě klony.						
<b>Maximální stáří matečných stromů a keřů vegetativně rozmnožovaných rodů a druhů</b>						
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:

<sup>1</sup> Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů a seznam specifických škodlivých organismů je uveden pro jednotlivé ovocné rody a druhy v příloze č. 10 této vyhlášky v bodě 1 a 2, kromě škodlivých organismů uvedených ve vysvětlivce č. 2.

<sup>2</sup> Přílohy č. 1 a 2 vyhlášky č. 330/2004 Sb. o opatřeních proti zavlékání škodlivých organismů rostlin a rostlinných produktů ve znění pozdějších předpisů.

Tabulka č. 3.1

Kategorie, generace	Nejvyšší dovolený výskyt jiných odrůd a odchylných typů v %		
	První přehlídka	Druhá přehlídka	Třetí přehlídka
SE 1	0	0	0
E I, E II	0,2	0	0
C	0,5	0,1	0,1

Tabulka č. 3.2

Jahodník zahradní velkoplodý			
Maximální počet dceřinných rostlin nevytěžených z předcházejícího roku.			
SE I	E I	E I	C
Nesmí se vyskytovat	Nesmí se vyskytovat		3 dceřinné rostliny na běžný metr.
Maximální stáří množitelských porostů a maximální počet sklizňových let			
Maximální stáří množitelských porostů		3 roky	
Maximální počet sklizňových let		První a druhý rok po výsadbě, nebo druhý a třetí rok po výsadbě.	
Na každé matečné rostlině se ponechává nejméně jeden stvol s květy a plody pro účel určení pravosti odrůdy až do ukončení druhé přehlídky.			

Tabulka č. 3.3

Škodlivý organismus	Kategorie, generace	Nejvyšší dovolený výskyt matečných rostlin napadených škodlivými organismy v %		
		První přehlídka	Druhá přehlídka	Třetí přehlídka
Viry a virům podobné škodlivé organismy <sup>1</sup>	SE 1, E I	0,1	0	0
	E II	0,3	0,1	0,1
	C	1,0	0,5	0,3
Škodlivé organismy <sup>2</sup>	SE 1, E I, E II, C	Nesmí se vyskytovat		
Choroby způsobující odumírání rostlin ( <i>Phytophthora spp.</i> , <i>Verticillium spp.</i> )	SE 1, E I	0,2	0,1	0
	E II	1,0	0,5	0,1
	C	3,0	1,0	0,2
Háďatko jahodníkové ( <i>Aphelenchoides fragariae</i> ), roztočík jahodníkový ( <i>Phytomyzus pallidus</i> )	SE 1, E I	0,0	0,0	0,0
	E II	1,0	0,5	0,0
	C	3,0	1,0	0,1
Množitelské porosty jahodníku a 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.				

**Vysvětlivky:**

- <sup>1</sup> Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů a seznam specifických škodlivých organismů je uveden pro jednotlivé ovocné rody a druhy v příloze č. 10 této vyhlášky v bodě 1 a 2, kromě škodlivých organismů uvedených ve vysvětlivce č. 2.
- <sup>2</sup> Přílohy č. 1 a 2 vyhlášky č. 330/2004 Sb. o opatřeních proti zavlékání škodlivých organismů rostlin a rostlinných produktů ve znění pozdějších předpisů.

**4. Požadavky na vlastnosti rozmnožovacího materiálu ovocných rodů a druhů**

Tabulka č. 4

<b>Rouby, řízky</b>
a) Rouby a řízky se expedují jako jednoleté výhony, odlistěné, vyzrálé, zdravé, rovné, svěží, s náležitě vyvinutými a nepoškozenými očky. Letní řízky se expedují olistěné.
b) V partii musí být rozmnožovací materiál roubů odrůdově pravý a čistý.

Tabulka č. 4.1

<b>Podnože</b>
a) Podnože nejvíše 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.
b) Podnože pěstované ve volné půdě určené k uvádění do oběhu se sklízí odlistěné.
c) Odlistovat a sklízet se mohou až po ukončeném uznávacím řízení, nejdříve však v následujících termínech:
1. broskvoně, mandloně a ořešák vlašský až po 20.10., 2. ostatní druhy po 1.10.
d) U generativních podnoží je vyžadována podzemní část od kořenového krčku nejméně 15 cm dlouhá, hlavní kořen rozvětven nejnáže v 10 cm od kořenového krčku.
e) U vegetativních podnoží se vyžaduje dobré zakořenění bazální části, odpovídající příslušnému typu podnože.
f) V partii musí být rozmnožovací materiál podnoží odrůdově pravý a čistý.

Tabulka č. 4.2

<b>Školkařské výpěstky</b>	
Kořeny	Svěží, zdravé, nepoškozené a vyzrálé. Na generativní podnoži nejméně 4 (hrušeň a mandloň 2) dále rozvětvené hlavní kořeny, nejméně 20 cm dlouhé, s odpovídajícím kořenovým vlášením. Na vegetativní podnoži 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 <sup>1</sup>	Rovný, hladký, nepoškozený, rány po odstraněném obrostu a čípku s okrajovým závalem.
Korunka <sup>2</sup>	Odborně upravená řezem, se zdravými, vyzrálými a pravidelně rozloženými výhony a upravenými konkurenčními výhony.

- a) Školkařské výpěstky pěstované ve volné půdě určené k uvádění do oběhu se sklízí odlistěné.
- b) Odlistňovat a sklízet se mohou až po ukončeném uznávacím řízení, nejdříve však v následujících termínech:
1. angrešt a rybíz až po 20.9.,
  2. broskvoně, mandloně a ořešák vlašský až po 20.10.,
  3. ostatní druhy po 1.10.
- c) V partii musí být rozmnožovací materiál školkařských výpěstků odrůdově pravý a čistý.

**Vysvětlivky:**

- <sup>1</sup> U broskvoní se obrost ve výšce kmene odstraňuje v bylinném stavu.
- <sup>2</sup> Terminální výhon u broskvoní při zapěstování korunku se odstraňuje v bylinném stavu.

Tabulka č. 4.3

<b>Tvar, výška kmene, počet a délka výhonů školkařských výpěstků</b>		
<b>a) Broskvoň, hrušeň, jabloň, kdouloň, mandloň, meruňka, ořešák vlašský, slivoň, třešeň, višeň</b>		
<b>1. Výška školkařských výpěstků</b>		
Minimální výška školkařského výpěstku naštěpovaného na slabě rostoucí podnoži je 80 cm, minimální výška školkařského výpěstku naštěpovaného na ostatních podnožích je 100 cm.		
<b>2. Počet a délka výhonů v korunce u školkařských výpěstků štěpovaných u země</b>		
Tvar	Nejmenší počet výhonů	Nejmenší délka výhonu v cm
Výpěstky s korunkou	3	30
Školkařské výpěstky s více než jednoletou korunkou mají odborně ošetřenou korunku.		
<b>3. Počet a délka výhonů v jednoleté korunce u školkařských výpěstků štěpovaných v korunce</b>		
Druh	Nejmenší počet výhonů	Nejmenší délka výhonu v cm
Všechny druhy	1	30
<b>b) Angrešt, rybíz</b>		
<b>Počet a délka jednoletých výhonů školkařských výpěstků</b>		
Tvar	Nejmenší délka výhonu v cm	
	jednovýhonový	dvou a více výhonový
Keře	40	25
Kmenné tvary	20	10
Školkařské výpěstky pěstované v kontejnerech musí před uváděním do oběhu v nadzemních částech odpovídat požadavkům této přílohy a vykazovat dobře prokořeněný bal.		

Tabulka č. 4.4

<b>Sazenice maliníku a ostružiníku</b>		
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.		

Tabulka č. 4.5

<b>Jahodník zahradní velkoplodý - prostokořené sazenice</b>	
<b>Znaky</b>	<b>Vlastnosti</b>
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, popřípadě může být dopěstována mimo původní porost.	

Tabulka č. 4.6

<b>Jahodník zahradní velkoplodý - hrnkované sazenice</b>	
<b>Znaky</b>	<b>Vlastnosti</b>
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.

Tabulka č. 4.7

<b>Zařazování štěpovaných školkařských výpěstků do kategorií nebo generací</b>		
<b>Výsledná kategorie nebo generace školkařského výpěstku</b>	<b>Nejnižší generace použitého komponentu</b>	
	<b>Podnož</b>	<b>Roub</b>
SE 1	E I	SE 1
E I	E II	E I
E II	E II	E II
C	C	C

Tabulka č. 4.8

<b>Zařazování štěpovaných školkařských výpěstků do zdravotních tříd</b>		
<b>Výslední zdravotní třída školkařského výpěstku</b>	<b>Kombinace zdravotních tříd použitého komponentu</b>	
	<b>Podnož</b>	<b>Roub</b>
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

Tabulka č. 4.9

<b>Osivo ovocných rodů a druhů všech kategorií a generací</b>						
Osivo druhu	Čistota nejméně v %	Životnost nejméně % <sup>1</sup>	Hmotnost partie nejvyšše kg	Hmotnost laboratorního vzorku nejméně g nebo počet ks	Hmotnost vzorku pro zkoušku čistoty nejméně g	Zdravotní stav: bez výskytu
Broskvoň	95	70	1000	2000	1000	PNRSV, PDV <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
Mahalebka	95	70	1000	900	450	PNRSV, PDV <sup>2</sup>
Myrobalán	95	80	1000	500	250	PNRSV, PDV <sup>2</sup>
Meruňka	95	70	1000	2000	1000	PNRSV, PDV <sup>2</sup>
Ořešák vlašský	95	70	5000	2000	1000	--
Slivoň	95	70	1000	500	250	PNRSV, PDV <sup>2</sup>
Třešeň	95	70	1000	900	450	PNRSV, PDV <sup>2</sup>
<b>Nejvyšší dovolená příměs jiných druhů nebo odrůd v osivu v %</b>						
Kategorie, generace						
SE I		E I, E II			C	
0,0		0,0			0,2	

U osiva pro vlastní potřebu kromě zdravotního stavu se úřední laboratorní ověření semenářských hodnot nevyžaduje.

#### Vysvětlivky:

<sup>1</sup> Životaschopnost osiva se zjišťuje testem TTC – biochemickou zkouškou životaschopnosti.

<sup>2</sup> Testování na výskyt viráz (PNRSV = Prunus necrotic ringspot virus - nekrotická kroužkovitost sliveně, PDV = Prune dwarf virus – zakrstlost sliveně) je provedeno metodou ELISA je-li rozmnožovací materiál ovocných rodů a druhů označen jako viruprostý nebo testovaný na virózy.

Příloha č. 4 k vyhlášce č. 332/2006 Sb.

## **Vzor dokladu dodavatele uvádějícího do oběhu rozmnožovací materiál chmele, révy a ovocných rodů a druhů**

<sup>01</sup> Adresa místa trvalého pobytu nebo místo pobytu, popřípadě sídlo dodavatele	<sup>02</sup> Reg. číslo: <sup>03</sup> IČ: <sup>04</sup> Tel./fax: <sup>05</sup> E-mail: <sup>06</sup> Datum:	<sup>07</sup> Odběratel:
---	--	--------------------------

V dne

**podpis dodavatele**

<b>16</b> Označení úředního orgánu odpovědného za certifikaci nebo kontrolu	<b>17</b> Jakost ES	<b>18</b> Jméno a adresa místa trvalého pobytu osoby odpovědné za označení a balení:
---	---------------------	--

Příloha č. 5 k vyhlášce č. 332/2006 Sb.

## Vzor žádosti o uznání množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu chmele, révy, ovocných rodů a druhů

## **1. Žádost o uznání množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu chmele, révy, ovocných rodů a druhů**

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

Žádost

o uznání množitelských porostů a rozmnožovacího materiálu chmele, révy, ovocných rodů a druhů (podaná podle § 5 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).

Rok: 20..

<b>01</b> Reg. č.	<b>02</b> IČ:	<b>03</b> Tel.:
04 U fyzické osoby jméno, příjmení, popř. obchodní firmu, identifikační číslo, adresa místa trvalého pobytu nebo místa pobytu. U právnické osoby obchodní firmu, identifikační číslo a sídlo, popř. umístění organizační složky.	05 U fyzické osoby místo podnikání dodavatele, liší-li se od adresy místa trvalého pobytu nebo místa pobytu. U právnické osoby umístění organizační složky na území ČR.	
06 U fyzické osoby jméno, příjmení, popř. obchodní firmu, adresa místa trvalého pobytu nebo místo pobytu, místo podnikání, liší-li se od místa trvalého pobytu a identifikační číslo osoby, která s dodavatelem uzavřela písemnou smlouvu o výrobě RM. U právnické osoby název obchodní firmy, identifikační číslo a sídlo, popř. umístění organizační složky na území ČR.	07 IČ:	
	08 Tel.:	
	09 E-mail:	

<b>10 Skupina porostů:</b>	<b>11 Výměra v ha:</b>		
12 R o d	13 Přihlášeno ks	14 Kategorie nebo generace	15 Zdravotní třída

**16 Počet příloh:** Podrobnosti žádosti jsou uvedeny v příloze žádosti.

## **Úřední záznamy:**

Datum přijetí žádosti:

Evidenční číslo:

Dodavatel vyplňuje pouze tučně orámované části žádosti.

V dne podpis dodavatele

## **2. Vzor přílohy žádosti o uznání množitelského porostu a rozmnhožovacího materiálu chmele, révy, ovocných rodů a druhů**

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

[Dostavate] vypňují pouze tučně orámované části.

卷之三

Dorritis a nodosa inciso-truncata established name

SOCIALISATION AND ATTITUDE TOWARDS THE ENVIRONMENT

波羅密多羅經卷第十一

### **3.3. Vzor přílohy k žádosti o uznání množitelských porostů a rozmněžovacího materiálu chmele**

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

Příloha k žádosti o uznání množitelského porostu a rozmněžovacího materiálu chmele v roce 20..

Příloha č. 6 k vyhlášce č. 332/2006 Sb.

**Termíny pro podání žádosti o uznání množitelského porostu a rozmnožovacího materiálu pěstovaného v polních podmínkách a termíny oznámení o rozsahu výroby konformního rozmnožovacího materiálu ovocných rodů a druhů podle jednotlivých skupin porostů**

Termín podání	Název skupiny porostů
<b>Do 30. dubna</b>	Jahodník
	Semenné stromy a keře ovocných rodů a druhů
	Podnože generativní a vegetativní
	Matečné roubové stromy a keře ovocných rodů a druhů
	Maliník a ostružiník
	Množitelská chmelnice
<b>Do 31. května</b>	Zaškolkované podnože
	Školkařské výpěstky k expedici
	Podnožová vinice
	Selektovaná vinice
<b>Do 20. června</b>	Sazenice révy
<b>Do 15. července</b>	Kořenáče chmele a balíčkovaná sadba chmele

Příloha č. 7 k vyhlášce č. 332/2006 Sb.

**Vzor uznávacího listu**

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

Spis.zn.:

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:

Druh (odrůda, podnož)	Kategorie a generace	Zdravotní třída	Počet kusů	Výměra (ha)

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.

Příloha č. 8 k vyhlášce č. 332/2006 Sb.

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

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

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

<b>Vědecký název</b>	
<i>Grapevine fanleaf virus</i>	(GFLV)
<i>Arabis mosaic virus</i>	(ArMV)
<i>Grapevine leafroll associated virus 1</i>	(GLR a V 1)
<i>Grapevine leafroll associated virus 3</i>	(GLR a V 3)
<i>Grapevine fleck virus<sup>1)</sup></i>	(GFkV)

Vysvětlivky:

<sup>1)</sup> Testování je prováděno v případě produkce podnožových řízků révy.

Příloha č. 9 k vyhlášce č. 332/2006 Sb.

**Požadavky na popis odrůdy konformního rozmnožovacího materiálu  
ovocných rodů a druhů**

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

<i>Corylus avellana L.</i> (líška)	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
	Plod	zoubkování cípů - slabé - střední - silné
		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
<i>Cydonia Mill.</i> (kdouloň)	Plod: procentický podíl hmotnosti jádra	- velmi malý - malý - střední - vysoký - velmi vysoký
	Rostlina: habitus	- vzpřímený - polovzpřímený - rozložitý
	Listová čepel: tvar	- elipsovitý - opak vejčitý - vejčitý - okrouhlý

<i>Cydonia Mill.</i> (kdouloň)	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	
		Převládající tvar	
		Barva	
		Doba zralosti (50 % rostlin se zralými plody)	
	Typ plodnosti		- bělavě žlutá - světle oranžová - oranžová - oranžovočervená - červená - purpurová - tmavopurpurová
<i>Juglans regia</i> L. (ořešák vlašský)	Doba rašení		- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
	Strom	Typ samičích květů	
		Typ větvení větvíček se samičími květy	
		- jednotlivé - ve skupinách	
		- indeterminantní - determinantní	

<i>Juglans regia</i> L. (ořešák vlašský)	Doba zralosti	- raná - raná až střední - střední - střední až pozdní - pozdní
<i>Malus Mill.</i> (jabloň)	Strom: vzrůstnost	- slabá - střední - silná
	Plod	Tvar
		- kulovitý - kulovitě kuželovitý - krátce kulovitě kuželovitý - zploštělý - ploše kulovitý - dlouze kuželovitý - tupě kuželovitý - elipsovité - elipsovitě kuželovitý - obdélníkový - obdélníkově kuželovitý - obdélníkový, uprostřed zúžený
		Krycí barva slupky
		- oranžová - červená - purpurová - nahmědlá
	Doba začátku kvetení (10% otevřených květů)	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
	Doba konzumní zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
Odrůdy podnože	Strom: vzrůstnost	- slabá - střední - silná
	Strom: počet základních výhonů	- velmi nízký - nízký - střední - vysoký - velmi vysoký
<i>Olea europaea</i> L. (olivovník)	Plod	Tvar
		- podlouhlý - elipsovité - kulovitý
		Nasazená špička
		- není - je
		Tvar báze
		- okrouhlý - tupý - vtlačený

<i>Olea europaea</i> L. (olivovník)	Plod	Šířka stopečné jamky	- úzká - střední - široká
<i>Prunus amygdalus</i> Batsch (mandloň)	Doba začátku kvetení		- velmi raná - velmi raná až raná - raná - raná až střední - střední - střední až pozdní - pozdní - pozdní až velmi pozdní
	Květ: barva korunních lístků		- bílá - růžovobílá - růžová - tmavorůžová
	Doba zralosti		- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
	Suchý plod: tvar vrcholu		- plochý - zaoblený - špičatý
	Jádro: tvar		- úzce elipsovitý - elipsovitý - široce elipsovitý - velmi široce elipsovitý
<i>Prunus armeniaca</i> L. (meruňka)	Plod	Velikost	- malá - střední - velká
		Hloubka stopečné jamky	- mělká - střední - hluboká
	Základní barva slupky		- bílá - krémová až žlutá - světle oranžová - oranžová - tmavooranžová
		Barva dužniny	- bílá - krémová - světle oranžová - oranžová - tmavooranžová
	Doba začátku kvetení (při objevení se plně otevřených květů)		- raná - střední - pozdní

<i>Prunus armeniaca</i> L. (meruňka)	Doba zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní								
<i>Prunus avium</i> L., <i>Prunus cerasus</i> L. (třešeň, višeň)	Doba kvetení	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní								
	Plod	<table border="1"> <tr> <td>Velikost</td> <td>- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká</td> </tr> <tr> <td>Barva slupky</td> <td>- žlutá - oranžovočervená - rumělkově červená na světle žlutém podkladě - hnědočervená (mahagonová) - černá</td> </tr> <tr> <td>Doba zralosti</td> <td>- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní</td> </tr> </table>	Velikost	- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká	Barva slupky	- žlutá - oranžovočervená - rumělkově červená na světle žlutém podkladě - hnědočervená (mahagonová) - černá	Doba zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní		
Velikost	- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká									
Barva slupky	- žlutá - oranžovočervená - rumělkově červená na světle žlutém podkladě - hnědočervená (mahagonová) - černá									
Doba zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní									
<i>Prunus domestica</i> L. (slivoň)	Plod	<table border="1"> <tr> <td>Velikost (v době fyziologické zralosti plodu)</td> <td>- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká</td> </tr> <tr> <td>Tvar z profilu (v době fyziologické zralosti plodu)</td> <td>- ploše kulovitý - kulovitý - obdélníkovitý - protáhlý</td> </tr> <tr> <td>Základní barva slupky (včetně ojínění; v době fyziologické zralosti plodu)</td> <td>- bělavá - zelená - žlutavě zelená - žlutá - oranžovožlutá - červená - purpurová - fialovomodrá</td> </tr> <tr> <td>Barva dužniny (v době fyziologické zralosti plodu)</td> <td>- bělavá - žlutá - žlutavě zelená - zelená - oranžová - červená</td> </tr> </table>	Velikost (v době fyziologické zralosti plodu)	- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká	Tvar z profilu (v době fyziologické zralosti plodu)	- ploše kulovitý - kulovitý - obdélníkovitý - protáhlý	Základní barva slupky (včetně ojínění; v době fyziologické zralosti plodu)	- bělavá - zelená - žlutavě zelená - žlutá - oranžovožlutá - červená - purpurová - fialovomodrá	Barva dužniny (v době fyziologické zralosti plodu)	- bělavá - žlutá - žlutavě zelená - zelená - oranžová - červená
Velikost (v době fyziologické zralosti plodu)	- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká									
Tvar z profilu (v době fyziologické zralosti plodu)	- ploše kulovitý - kulovitý - obdélníkovitý - protáhlý									
Základní barva slupky (včetně ojínění; v době fyziologické zralosti plodu)	- bělavá - zelená - žlutavě zelená - žlutá - oranžovožlutá - červená - purpurová - fialovomodrá									
Barva dužniny (v době fyziologické zralosti plodu)	- bělavá - žlutá - žlutavě zelená - zelená - oranžová - červená									

<i>Prunus domestica</i> L. (slivoň)	Pecka	Přilnutí k dužnině (v době fyziologické zralosti plodu)	- nepřilnavá - částečně přilnavá - přilnavá
		Velikost v poměru k velikosti plodu (v době fyziologické zralosti plodu)	- malá - střední - velká
		Doba zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch (broskvoň)	Strom: růstový typ		- běžný - zakrslý
		Květní výhon: antokyanové zbarvení	- není - je
	Doba začátku kvetení		- 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
	Plod	Řapík: tvar žlázeck	- kruhovitý - ledvinovitý
		Tvar	- kulatý - ledvinovitý
	Ochmýření	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

<i>Prunus salicina</i> Lindl. (slivoň japonská)	Plod	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		- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
	Doba kvetení		- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Pyrus communis</i> L. (hrušeň)	Plod	Velikost	- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
			- konkávní - rovný - konvexní
		Poměr délky k maximálnímu průměru	- velmi krátký - krátký - střední - dlouhý - velmi dlouhý

<i>Pyrus communis</i> L. (hrušeň)	Plod	Základní barva slupky (v době zralosti)	- zelená - žlutozelená - žlutá - červená
		Délka stopky	- krátká - střední - dlouhá
		Doba sklizňové zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
		Doba zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Ribes silvestre</i> Mert et Koch, <i>Ribes niveum</i> Lindl. (rybíz červený a bílý)	Hrozen: délka včetně stopky		- velmi krátká - krátká - střední - dlouhá - velmi dlouhá
		Plod	Velikost
			- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
			Barva
	Rostlina: tvar keře		- bílá - bělavě žlutá - růžová - červená
		Plod	Velikost
			- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
	Tvar		- kulovitý - elipsovitý - hruškovitý
		Barva	- žlutá - žlutozelená - zelená s bílým odstínem - zelená - červená

<i>Ribes uva crispa</i> L. (angrešt)	Doba zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Ribes nigrum</i> L. (rybíz černý)	Rostlina: poměr výška /průměr	- malý - střední - velký
	Plod: velikost	- velmi malý - malý - střední - velký - velmi velký
	Doba zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
<i>Rubus</i> L. (ostružiník)	Rostlina: růstový habitus	- vzpřímený - vzpřímený až polovzpřímený - polovzpřímený - polovzpřímený až plazivý - plazivý
	Výhon v dormanci: trny	- nejsou - jsou
	Plod: velikost	- velmi malá - malá - střední - velká - velmi velká
	Doba začátku zralosti	- velmi raná - raná - střední - pozdní - velmi pozdní
	Rostlina: počet mladých výhonů	- velmi nízký - nízký - střední - vysoký - velmi vysoký
<i>Rubus idaeus</i> L. (maliník)	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

<i>Rubus idaeus</i> L. (maliník)	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

**Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů, na které se testuje rozmnožovací materiál ovocných rodů a druhů a seznam specifických škodlivých organismů ovocných rodů a druhů snižujících jakost**

**1. Seznam virů a virům podobných škodlivých organismů, na které se testuje rozmnožovací materiál ovocných rodů a druhů**

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

<i>Cherry necrotic rusty mottle agent</i>	
<i>Apple mosaic virus</i>	(ApMV)
<i>Cherry rusty mottle (European) agent</i>	
<i>Cherry leafroll virus</i>	(CLRV)
<i>Cherry green ring mottle virus</i>	(CGRMV)
<i>Petunia asteroid mosaic virus</i>	(PetAMV)
<i>Carnation Italian ringspot virus</i>	(CIRV)
<i>Arabis mosaic virus</i>	(ArMv)
<i>Tomato black ring virus</i>	(TBRV)
<i>Strawberry latent ringspot virus</i>	(SLRSV)
<i>Raspberry ringspot virus</i>	(RpRSV)
<i>Apple chlorotic leaf spot virus</i>	(ACLSV)
<b><i>Prunus amygdalus Bartock</i></b>	
<i>Prunus necrotic ringspot virus</i>	(PNRSV)
<i>Plum pox virus</i>	(PPV)
<i>Apple mosaic virus</i>	(ApMV)
<i>Apple chlorotic leaf spot virus</i>	(ACLSV)
<i>Prune dwarf virus</i>	(PDV)
<i>European stone fruit yellows phytoplasma</i>	(ESFY)
<b><i>Prunus armeniaca L.</i></b>	
<i>Apple mosaic virus</i>	(ApMV)
<i>Prunus necrotis ringspot virus</i>	(PNRSV)
<i>Plum pox virus</i>	(PPV)
<i>Apricot bare twig and unfruitfulness agent</i>	
<i>Apple chlorotic leaf spot virus</i>	(ACLSV)
<i>Prune dwarf virus</i>	(PDV)
<i>European stone fruit yellows phytoplasma</i>	(ESFY)
<b><i>Prunus persica (L.) Batsch</i></b>	
<i>Apple mosaic virus</i>	(ApMV)
<i>Peach asteroid spot agent</i>	
<i>Peach latent mosaic viroid</i>	(PLMVD)
<i>Prunus necrotic ringspot virus</i>	(PNRSV)
<i>Plum pox virus</i>	(PPV)
<i>Tomato black ring virus</i>	(TBRSV)
<i>Apple chlorotic leaf spot virus</i>	(ACLSV)
<i>Strawberry latent ringspot virus</i>	(SLRSV)
<i>Prune dwarf virus</i>	(PDV)
<i>Cherry green ring motle virus</i>	(CGRMV)

European stone fruit yellows phytoplasma	(ESFY)
<i>Malaceae</i>	
<i>Pyrus communis</i> L.	
<i>Pear rough bark agent</i>	
<i>Apple rubbery wood agent</i>	
<i>Pear stony pit agent (Apple stem pitting virus)</i>	(ASPV)
<i>Pear bark necrosis agent</i>	
<i>Apple chlorotic leaf spot virus</i>	(ACLSV)
<i>Apple stem pitting virus</i>	(ASPV)
<i>Pear blister cancer viroid</i>	(PBCVd)
<i>Quince sooty ring spot agent /Apple stem pitting virus/</i>	(ASPV)
<i>Pear bark split agent</i>	
<i>Apple stem grooving virus</i>	(ASGV)
<i>Pear decline phytoplasma</i>	
<i>Quince yellow blotch agent</i>	
<i>Malus</i> Mill.	
<i>Apple bumpy fruit of Ben Davis agent</i>	
<i>Apple russet wart agent</i>	
<i>Apple rough skin agent</i>	
<i>Apple rubbery wood agent</i>	
<i>Apple star crack agent</i>	
<i>Apple scar skin viroid</i>	(ASSVd)
<i>Apple chlorotic leafspot virus</i>	(ACLSV)
<i>Apple dimple fruit viroid</i>	(ADFVd)
<i>Apple russet ring agent</i>	
<i>Apple stem pitting virus</i>	(ASPV)
<i>Apple chat fruit agent</i>	
<i>Apple mosaic virus</i>	(ApMV)
<i>Apple horseshoe wound agent</i>	
<i>Apple fruit crinkle viroid</i>	(AFCVd)
<i>Apple green crinkle agent</i>	
<i>Apple flat limb agent</i>	
<i>Apple proliferation phytoplasma</i>	
<i>Apple stem grooving virus</i>	(ASGV)

**R o s a c e a e*****Rubus idaeus L., Rubus fruticosus L.***

<i>Raspberry bushy dwarf virus</i>	(RBDV)
<i>Raspberry leafspot agent</i>	
<i>Raspberry leaf mottle agent</i>	
<i>Tomato black ring virus</i>	(TBRV)
<i>Raspberry ringspot virus</i>	(RpRSV)
<i>Strawberry latent ringspot virus</i>	(SLRSV)
<i>Arabis mosaic virus</i>	(ArMV)
<i>Apple mosaic virus</i>	(ApMV)
<i>Cucumber mosaic virus</i>	(CMV)
<i>Cherry leafroll virus</i>	(CLRV)
<i>Raspberry vein chlorosis virus</i>	(RVCV)
<i>Rubus yellow net agent</i>	

***Fragaria x ananasa Duch.***

<i>Strawberry crinkle virus</i>	(SCV)
<i>Strawberry vein banding virus</i>	(SVBV)
<i>Strawberry mild yellow edge virus</i>	(SMYEV)
<i>Strawberry mottle agent</i>	
<i>Tomato black ring virus</i>	(TBRV)
<i>Raspberry ringspot virus</i>	(RpRSV)
<i>Strawberry latent ringspot virus</i>	(SLRSV)
<i>Arabis mosaic virus</i>	(ArMV)

**Fytoplasmy jahodníku**

<i>Strawberry witches'-broom phytoplasma</i>	
<i>Strawberry green petal phytoplasma</i>	

## 2. Seznam specifických škodlivých organismů ovočných rodů a druhů snižujících jakost

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

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

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

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

	<p><b>Bakterie:</b></p> <p><i>Agrobacterium tumefaciens</i>  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>mors prunorum</i>  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i></p> <p><b>Houby:</b></p> <p><i>Armillariella mellea</i>  <i>Chondrostereum purpureum</i>  <i>Nectria galligena</i>  <i>Rosellinia necatrix</i>  <i>Verticillium</i> spp.</p> <p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b></p> <p><i>Prune dwarf virus</i>  <i>Prunus necrotic ringspot virus</i></p>
<i>Ribes L.</i>	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií:</b></p> <p><i>Aphelenchoides</i> spp.  <i>Cecidophyopsis ribis</i></p> <p><b>Bakterie:</b></p> <p><i>Agrobacterium tumefaciens</i></p> <p><b>Houby:</b></p> <p><i>Armillariella mellea</i>  <i>Nectria cinnabarinna</i>  <i>Rosellinia necatrix</i>  <i>Verticillium</i> spp.</p> <p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b></p> <p><i>Black currant reversion</i>  <i>Black currant infectious variegation agent</i></p>
<i>Rubus L.</i>	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií :</b></p> <p><i>Aceria essigi</i></p> <p><b>Bakterie:</b></p> <p><i>Agrobacterium rhizogenes</i>  <i>Agrobacterium tumefaciens</i>  <i>Rhodococcus fascians</i></p> <p><b>Houby:</b></p> <p><i>Armillariella mellea</i>  <i>Didymelina applanata</i>  <i>Peronospora rubi</i>  <i>Phytophthora fragariae</i> var. <i>rubi</i>  <i>Verticillium</i> spp.</p>

**Viry a virům podobné organismy, zejména:**

*Raspberry bushy dwarf virus*

*Raspberry leaf curl virus*

**Seznam specifických škodlivých organismů a chorob snižujících jakost  
rozmnožovacího materiálu okrasných druhů**

Rod nebo druh	Specifické škodlivé organismy a choroby
<i>Begonia x hiemalis</i> Fotsch (syn. <i>Begonia elatior</i> hort.) <i>Begonia Elatior</i> -hybrydy	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Aleurodidae</i> zejména <i>Bemisia tabaci</i></li> <li><i>Aphelenchoides</i> spp.</li> <li><i>Ditylenchus destructor</i></li> <li><i>Meloidogyne</i> spp.</li> <li><i>Myzus ornatus</i></li> <li><i>Otiorrhynchus sulcatus</i></li> <li><i>Sciara</i></li> <li><i>Thysanoptera</i> zejména <i>Frankliniella occidentalis</i></li> </ul>
	<p><b>Bakterie:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Erwinia chrysanthemi</i></li> <li><i>Rhodococcus fascians</i></li> <li><i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>Begoniae</i></li> </ul>
	<p><b>Houby:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Erysiphe</i></li> <li>Původci hniliby stonku - <i>Phytophthora</i> spp. <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Pythium</i> spp.</li> <li>- <i>Rhizoctonia</i> spp.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Virová kadeřavost (<i>Leafcurl disease</i>)</li> <li><i>Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic spot virus</i></li> </ul>
<i>Citrus L. - citrus</i>	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Aleurothrixus floccosus</i> (Mashell)</li> <li><i>Meloidogyne</i> spp.</li> <li><i>Parabemisia myricae</i> (Kuwana)</li> <li><i>Tylenchulus semipenetrans</i></li> </ul> <p><b>Houby:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Phytophthora</i> spp.</li> </ul>

	<p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b></p> <p><i>Citrus leaf rugose</i>  Choroby vyvolávající psorotické symptomy na mladých listech, jako např. Psoriasis, Ring spot, Cristacortis, Impietratura, Concave gum  Infectious variegation  <i>Viroidy</i>, např. Exocortis, Cachexia-Xyloporosis</p>
<i>Dendranthema x Grandiflorum</i> (Ramat) Kitam <i>Dendranthema – Grandiflorum - hybridy</i>	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií:</b></p> <p><i>Agromyzidae</i>  <i>Aleurodidae</i> zejména <i>Bemisia tabaci</i>  <i>Aphelenoides</i> spp.  <i>Diarthronomia chrysanthemi</i>  <i>Lepidoptera</i> zejména: <i>Cacoecimorpha pronubana</i>, <i>Epichoristodes acerbella</i>  <i>Thysanoptera</i> zejména <i>Frankliniella occidentalis</i></p> <p><b>Bakterie:</b></p> <p><i>Agrobacterium tumefaciens</i>  <i>Erwinia chrysanthemi</i></p> <p><b>Houby:</b></p> <p><i>Fusarium oxysporum</i> spp. <i>chrysanthemi</i>  <i>Puccinia chrysanthemi</i>  <i>Pythium</i> spp.  <i>Rhizoctonia solani</i>  <i>Verticillium</i> spp.</p> <p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b></p> <p><i>Chrysanthemum B mosaic virus</i>  <i>Tomato aspermy virus</i>  <i>Tomato spotted wilt virus</i></p>
<i>Dianthus caryophyllus</i> L. a hybridy Hvozdík zahradní	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka všech vývojových stadií:</b></p> <p><i>Agromyzidae</i>  <i>Aleurodidae</i>, zejména <i>Bemisia tabaci</i>  <i>Thysanoptera</i>, zejména <i>Frankliniella occidentalis</i>  <i>Lepidoptera</i>, zejména <i>Cacoecimorpha pronubana</i>, <i>Epichoristodes acerbella</i></p> <p><b>Houby:</b></p> <p><i>Alternaria dianthi</i>  <i>Alternaria dianthicola</i>  <i>Fusarium oxysporum</i> f. spp. <i>dianthi</i>  <i>Mycosphaerella dianthi</i>  <i>Phytophthora nicotiana</i> spp. <i>parasitica</i>  <i>Rhizoctonia solani</i>  Hniloba stonku : <i>Fusarium</i> spp. a <i>Pythium</i> spp.  <i>Uromyces dianthi</i></p>

	<p><b>Viry a virům podobné organismy:</b></p> <p><i>Carnation etched ring virus</i>  <i>Carnation mottle virus</i>  <i>Carnation necrotic fleck virus</i>  <i>Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic spot virus</i></p>
<i>Euphorbia pulcherrima</i>  (Wild ex Kletzch)  Poinzécie	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje:</b></p> <p><i>Aleurodidae, zejména Bemisia tabaci</i></p> <p><b>Bakterie:</b></p> <p><i>Erwinia chrysanthemi</i></p> <p><b>Houby:</b></p> <p><i>Fusarium spp.</i>  <i>Pythium ultimum</i>  <i>Phytophthora spp.</i>  <i>Rhizoctonia solani</i>  <i>Thielaviopsis basicola</i></p>
	<p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b></p> <p><i>Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic virus</i></p>
<i>Gerbera L.</i>  <i>Gerbera</i>	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje:</b></p> <p><i>Agromyzidae</i>  <i>Aleyrodidae, zejména Bemisia tabaci</i>  <i>Aphelenchoides spp.</i>  <i>Lepidoptera</i>  <i>Meloidogyne</i>  <i>Tysanoptera, zejména Frankliniella occidentalis</i></p> <p><b>Houby:</b></p> <p><i>Fusarium spp.</i>  <i>Phytophthora cryptogea</i>  <i>Erysiphe</i>  <i>Rhizoctonia solani</i>  <i>Verticillium spp.</i></p> <p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b></p> <p><i>Tomato spotted wilt virus, Impatiens necrotic virus</i></p>
<i>Gladiolus L.</i>  Mečík	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje:</b></p> <p><i>Ditylenchus dipsaci</i>  <i>Thysanoptera, zejména Frankliniella occidentalis</i></p> <p><b>Bakterie:</b></p> <p><i>Pseudomonas marginata</i>  <i>Rhodococcus fascians</i></p>

	<p><b>Houby:</b></p> <p><i>Botrytis gladiolorum</i>  <i>Curvularia trifolii</i>  <i>Fusarium oxysporum</i> spp. <i>gladioli</i>  <i>Penicillium gladioli</i>  <i>Sclerotinia</i> spp.  <i>Septoria gladioli</i>  <i>Urocystis gladiolicola</i>  <i>Uromyces transversalis</i></p>
	<p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b></p> <p><i>Aster yellow mycoplasm</i>  <i>Cucumber mosaic virus</i>  <i>Corky pit agent</i>  <i>Gladiolus ringspot virus</i> (<i>syn. Narcissus latent virus</i>)  <i>Tobacco rattle virus</i></p>
	<p><b>Jiné škodlivé organismy:</b></p> <p><i>Cyperus esculentus</i></p>
<i>Lilium L.</i> Lilie	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje:</b></p> <p><i>Aphelenchoides</i> spp.  <i>Rhyzoglyphus</i> spp.  <i>Pratylenchus penetrans</i>  <i>Rotylenchus robustus</i>  <i>Tysanoptera</i>, zejména <i>Frankliniella occidentalis</i></p> <p><b>Bakterie:</b></p> <p><i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i>  <i>Rhodococcus fascians</i></p>
	<p><b>Houby:</b></p> <p><i>Cylindrocarpon destructans</i>  <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lili</i>  <i>Pythium</i> spp.  <i>Rhizoctonia</i> spp.  <i>Rhizopus</i> spp.  <i>Sclerotium</i> spp.</p> <p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b></p> <p><i>Cucumber mosaic virus</i>  <i>Lily symptomless virus</i>  <i>Lily virus x</i>  <i>Tobacco rattle virus</i>  <i>Tulip breaking virus</i></p>
	<p><b>Jiné škodlivé organismy:</b></p> <p><i>Cyperus esculentus</i></p>

<p><i>Malus Miller</i> Jabloň</p>	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje:</b></p> <p><i>Anarsia lineatella</i>  <i>Eriosoma lanigerum</i>  <i>Coccidae</i>, zejména: <i>Epidiaspis leperii</i>, <i>Pseudaulacaspis pentagona</i>,  <i>Quadraspisoditus perniciosus</i></p> <p><b>Bakterie:</b></p> <p><i>Agrobacterium tumefaciens</i>  <i>Psudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i></p> <p><b>Houby:</b></p> <p><i>Armillariella mellea</i>  <i>Chondrostereum purpureum</i>  <i>Nectria galligena</i>  <i>Phytophthora cactorum</i>  <i>Rosellinia necatrix</i>  <i>Venturia</i> spp.  <i>Verticillium</i> spp.</p> <p><b>Všechny viry a virům podobné organismy.</b></p>
<p><i>Narcissus L.</i> Narcis</p>	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje:</b></p> <p><i>Aphelenchoides subtenius</i>  <i>Ditylenchus destructor</i>  <i>Eumerus</i> spp.  <i>Merodon equestris</i>  <i>Pratylenchus penetrans</i>  <i>Rhizoglyphidae</i>  <i>Tarsonemidae</i></p> <p><b>Houby:</b></p> <p><i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>narcissi</i>  <i>Sclerotinia</i> spp.  <i>Sclerotinum bulborum</i></p> <p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b></p> <p><i>Tobacco rattle virus</i>  <i>Narcissus white streak agent</i>  <i>Narcissus yellow stripe virus</i></p> <p><b>Jiné škodlivé organismy:</b></p> <p><i>Cyperus esculentus</i></p>
<p><i>Pelargonium L.</i> Muškát</p>	<p><b>Hmyz, roztoči a hád'átka ve všech stádiích vývoje:</b></p> <p><i>Aleurodidae</i>, zejména <i>Bemisia tabaci</i>  <i>Lepidoptera</i>  <i>Thysanoptera</i>, zejména <i>Frankliniella occidentalis</i></p>

	<p><b>Bakterie:</b>  <i>Rhodococcus fascians</i>  <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>pelargonii</i></p> <p><b>Houby:</b>  <i>Puccinia pelargonii zonalis</i>  Původci hnědoby stonku (<i>Botrytis</i> spp., <i>Pythium</i> spp.)  <i>Verticillium</i> spp.</p> <p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b>  <i>Pelargonium flower break virus</i>  <i>Pelargonium leaf curl virus</i>  <i>Pelargonium line pattern virus</i>  <i>Tomato spotted virus, Impatiens necrotic spot virus</i></p>
<i>Phoenix</i> L. Datlovník	<p><b>Hmyz, roztoči a háďátka ve všech stádiích vývoje:</b>  <i>Thysanoptera</i></p> <p><b>Houby:</b>  <i>Exosporium palmivorum</i>  <i>Gliocladium wermoeseni</i>  <i>Graphiola phoenicis</i>  <i>Pestalozzia phoenicis</i>  <i>Phythium</i> spp.</p> <p><b>Všechny viry a virům podobné organismy</b></p>
<i>Pinus nigra</i> Arnold Borovice černá	<p><b>Hmyz, roztoči a háďátka ve všech stádiích vývoje:</b>  <i>Blastophaga</i> spp.  <i>Rhyacionia buoliana</i></p> <p><b>Houby:</b>  <i>Ophodermium sediticum</i></p> <p><b>Všechny viry a virům podobné organismy</b></p>
<i>Prunus</i> L. Slivoň	<p><b>Hmyz, roztoči a háďátka všech vývojových stadií:</b>  <i>Capnodis tenebrionis</i>  <i>Meloidogyne</i> spp.  Coccidae, zejména: <i>Epidiaspis leperii</i>, <i>Pseudaulacaspis pentagona</i>,  <i>Quadrastriptotus perniciosus</i></p> <p><b>Bakterie:</b>  <i>Agrobacterium tumefaciens</i>  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>mors prunorum</i>  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i></p>

	<p><b>Houby:</b></p> <p><i>Armillariella mellea</i>  <i>Chondrostereum purpureum</i>  <i>Nectria galligena</i>  <i>Rosellinia necatrix</i>  <i>Taphrina deformans</i>  <i>Verticillium</i> spp.</p> <p><b>Viry a virům podobné organismy, zejména:</b></p> <p><i>Prune dwarf virus</i>  <i>Prunus necrotic ringspot virus</i></p>
Pyrus L. Hrušeň	<p><b>Hmyz, roztoči a háďátka všech vývojových stadií:</b></p> <p><i>Anarsia lineatella</i>  <i>Eriosoma lanigerum</i>  <i>Coccidae</i>, zejména: <i>Epidiaspis leperii</i>, <i>Pseudaulacaspis pentagona</i>,  <i>Quadraspidiotus perniciosus</i></p> <p><b>Bakterie:</b></p> <p><i>Agrobacterium tumefaciens</i>  <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i></p> <p><b>Houby:</b></p> <p><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><b>Všechny viry a virům podobné organismy.</b></p>
Rosa L. Růže	<p><b>Hmyz, roztoči a háďátka všech vývojových stadií:</b></p> <p><i>Lepidoptera</i>, zejména: <i>Epichoristodes acerbella</i>,  <i>Cacoecimorpha pronubana</i>  <i>Meloidogyne</i> spp.  <i>Pratylenchus</i> spp.  <i>Tetranychus urticae</i></p> <p><b>Bakterie:</b></p> <p><i>Agrobacterium tumefaciens</i></p>

**Houby:**

*Chondrostereum purpureum*  
*Coniothyrium* spp.  
*Diplocarpon rosae*  
*Peronospora sparsa*  
*Phragmidium* spp.  
*Rosellinia necatrix*  
*Sphaerotheca pannosa*  
*Verticillium* spp.

**Viry a virům podobné organismy, zejména:**

*Apple mosaic virus*  
*Arabis mosaic virus*  
*Prunus necrotic ringspot virus*



Příloha č. 13 k výhlášce č. 332/2006 Sb.

Oznámení o dovozu rozmněžovacího materiálu ze chmele, révy, ovocných rodů a druhů, okrasných druhů ze třetích zemí

Ústřední kontrolní a zkoušební  
učební zemědělský  
Odbor trvalých kultur  
Hroznová 2  
656 06 Brno

<b>01</b> Adresa místa trvalého pobytu dodavatele - dovozce podle registrace u ÚKZÚZ		<b>02</b> Registrační číslo: IC:	<b>07</b> Účel dovozu				
		<b>03</b> Tel./fax:	<b>08</b> Místo uložení rozmnožovacího materiálu				
		<b>04</b> E-mail:					
<b>05</b> Datum dovozu:		<b>09</b> Číslo povolení dovozu:					
<b>10</b> Botanický název druhu	<b>11</b> Název odrudy, podnože, klonu	<b>12</b> Kategorie, generace	<b>13</b> Typ rozmnožovacího materiálu	<b>14</b> Země původu / země odeslání	<b>15</b> Uřední kontrolní orgán země původu	<b>16</b> Množství	<b>17</b> Číslo partie

dne V

### Podpis dodavatele

### Vzory úředních návěsek pro rozmnožovací materiál chmele a ovocných rodů a druhů

#### 1. Bílá s fialovým úhlopříčním pruhem – rozmnožovací materiál předstupně SE 1

<p><b>U K Z U Z</b> Uznána sadba Jakost ES ES – Rostlinolékařský pas <b>S R S</b></p>	<p>CZ – číslo sérije</p> <p>Rod, druh ..... Odrůda.....            Generace/zdr.třída ...../.... Podnož..... Ks.....            Reg. č. dod. ..... Identifikace partie.....</p>
---	---

#### 2. Bílá – základní rozmnožovací materiál E I, E II

<p><b>UKZUZ</b> Uznána sadba Jakost ES ES – Rostlinolékařský pas <b>S R S</b></p>	<p>CZ – číslo sérije</p> <p>Rod, druh ..... Odrůda.....            Generace/zdr.třída ...../.... Podnož..... Ks.....            Reg. č. dod. ..... Identifikace partie.....</p>
---	---

#### 3. Modrá – certifikovaný rozmnožovací materiál C

<p><b>UKZUZ</b> Uznána sadba Jakost ES ES – Rostlinolékařský pas <b>S R S</b></p>	<p>CZ – číslo sérije</p> <p>Rod, druh ..... Odrůda.....            Generace/zdr.třída ...../.... Podnož..... Ks.....            Reg. č. dod. ..... Identifikace partie.....</p>
---	---

Příloha č. 15 k vyhlášce č. 332/2006 Sb.

**Vzory úředních návěsek rozmnožovacího materiálu révy**

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

	<b>ÚKZÚZ</b>	SRS	
Uznaná sadba Jakost ES ES – Rostlinolékařský pas			
<b><i>Vitis L.</i></b>			
Typ materiálu Odrůda Klon Podnož Klon			
Kategorie Zdravotní třída Dodavatel, reg. č.			
Množství Rok sklizně Délka řízků Identifikace partie			
CZ - Číslo série			

2. Bílá – základní rozmnožovací materiál E

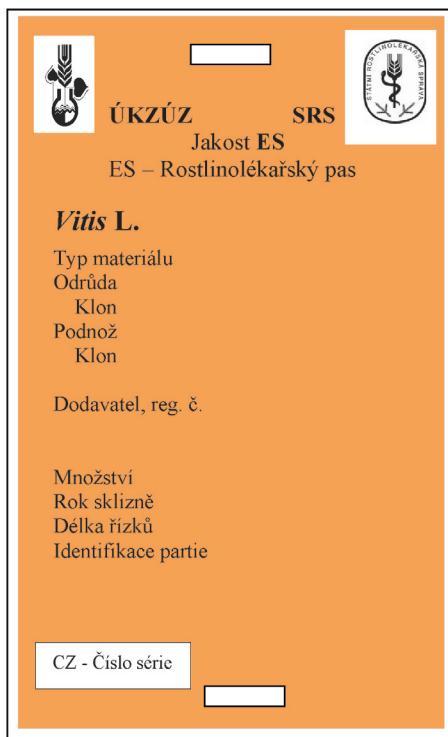
	<b>ÚKZÚZ</b>	SRS	
Uznaná sadba Jakost ES ES – Rostlinolékařský pas			
<b><i>Vitis L.</i></b>			
Typ materiálu Odrůda Klon Podnož Klon			
Kategorie Zdravotní třída Dodavatel, reg. č.			
Množství Rok sklizně Délka řízků Identifikace partie			
CZ - Číslo série			

**3. Modrá – certifikovaný rozmnožovací materiál C**

 <b>ÚKZÚZ</b> Uznaná sadba Jakost ES ES – Rostlinolékařský pas	
<b>Vitis L.</b>	
Typ materiálu	
Odrůda	Klon
Podnož	Klon
Kategorie	
Zdravotní třída	
Dodavatel, reg. č.	
Množství	
Rok sklizně	Délka řízků
Délka řízků	Identifikace partie
CZ - Číslo série	

**4. Tmavě žlutá - rozmnožovací materiál STANDARD**

 <b>ÚKZÚZ</b> <b>STANDARD</b> Jakost ES ES – Rostlinolékařský pas	
<b>Vitis L.</b>	
Typ materiálu	
Odrůda	Klon
Podnož	Klon
Dodavatel, reg. č.	
Množství	
Rok sklizně	Délka řízků
Délka řízků	Identifikace partie
CZ - Číslo série	

**5. Hnědá – rozmnožovací materiál podle § 23 odst. 4 zákona**











8 591449 101011 06  
ISSN 1211-1244

**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, Nám. Hrdinů 1634/3, pošt. schr. 155/SB, 140 21 Praha 4, telefon: 974 817 287, fax: 974 816 871 – **Administrace:** písemné objednávky předplatného, změny adres a počtu odebíraných výtisků – MORAVIAPRESS, a. s., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, fax: 519 321 417, e-mail: sbirky@moraviapress.cz. Objednávky ve Slovenské republice přijímá 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 u včetně rejstříku a je od předplatitelů vybíráno formou záloh ve výši oznamené ve Sbírce zákonů. Závěrečné vyúčtování se provádí po dodání kompletního ročníku na základě počtu skutečně vydaných částelek (první záloha na rok 2006 činí 3000,- Kč, druhá záloha činí 3000,- Kč) – Vychází podle potřeby – **Distribuce:** MORAVIAPRESS, a. s., U Póny 3061, 690 02 Břeclav, celoroční předplatné – 516 205 176, 519 305 176, 516 205 174, 519 205 174, objednávky jednotlivých částelek (dobírky) – 516 205 207, 519 305 207, objednávky-knihkupectví – 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; **České Budějovice:** SEVT, a. s., Česká 3, tel.: 387 432 244; **Hradec Králové:** TECHNOR, Wonkova 432; **Cheb:** EFREX, s. r. o., Karlova 31; **Chomutov:** DDD Knihkupectví – Antikvariát, Ruská 85; **Kadaň:** Knihařství – Přibíková, J. Švermy 14; **Kladno:** eL VaN, Ke Stadionu 1953; **Klatovy:** Krameriovo knihkupectví, nám. Míru 169; **Liberec:** Podještědské knihkupectví, Moskevská 28; **Litoměřice:** Jaroslav Tvrďák, 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 Tycho, Ostružnická 3, Knihkupectví SEVT, a. s., Ostružnická 10; **Ostrava:** LIBREX, Nádražní 14, Profesio, Hollarova 14, SEVT, a. s., Denisova 1; **Otrokovice:** Ing. Kučerík, Jungmannova 1165; **Pardubice:** LEJHANEK, s. r. o., třída Míru 65; **Plzeň:** TYPOS, a. s. Úslavská 2, EDICUM, Vojanova 45, Technické normy, Lábkova pav. č. 5, Vydavatelství a naklad. Aleš Čeněk, nám. Českých bratří 8; **Praha 1:** Dům učebnic a knih Černá Labut, 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), SEVT a. s., Slezská 126/6; **Praha 4:** SEVT, a. s., Jihlavská 405; **Praha 5:** SEVT, a. s., E. Peškové 14; **Praha 6:** PPP – Staňková Isabela, Puškinovo nám. 17; **Praha 7:** MONITOR CZ, s. r. o., V háji 6, tel.: 272 735 797; **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:** Odborné knihkupectví, Bartošova 9, Jana Honková – YAHO – 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:** PNS Grosso s.r.o., Havířská 327, tel.: 475 259 032, fax: 475 259 029, Kartoon, s. r. o., Solvayovova 1597/3, Vazby a doplňování Sbírek zákonů včetně dopravy zdarma, tel.+fax: 475 501 773, www.kartoon.cz, e-mail: kartoon@kartoon.cz; **Zábřeh:** Mgr. Ivana Patková, Žižkova 45; **Žatec:** Prodejna U Pivovaru, Žižkovo nám. 76, Jindřich Procházka, Bezdekov 89 – Vazby Sbírek, 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 zaevidování předplatného do jeho úhrady jsou doposílány jednorázově. Změny adres a počtu odebíraných výtisků jsou prováděny do 15 dnů. **Reklamace:** informace na tel. číslech 516 205 207, 519 305 207. V písemném styku vždy uvádějte IČO (právnická osoba), rodné číslo (fyzická osoba). **Podávání novinových zásilek** povoleno Českou poštou, s. p., Odštěpný závod Jížní Morava Ředitelství v Brně č. j. P/2-4463/95 ze dne 8. 11. 1995.