

**OZNÁMENÍ**  
**odboru správy povodí Ministerstva zemědělství o vydání odvětvové technické normy**  
**vodního hospodářství:**

**TNV 75 2322 Zařízení pro migraci ryb a dalších vodních živočichů přes překážky  
v malých vodních tocích**

Tato norma stanoví zásady technických opatření v potocích a horních tocích řek (v malých vodních tocích) pro zabezpečení jejich podélné migrační průchodnosti pro část vodní bioty (ryby, mihule, koryši).

Použití normy pro ostatní vodní toky záleží na místních podmírkách.

V této normě se stanoví i požadavky pro zabezpečení migrační průchodnosti malých vodních toků při jejich revitalizačních úpravách

Tisk a distribuci TNV zabezpečuje Hydropunkt CZ a. s., oddělení technické normalizace, Táborská 31, 140 16 Praha 4.

Ing. Marie Václavíková, v. r.  
ředitelka odboru správy povodí

## Vyhlašení podopatření 2.3 b) Náklady na informování k agro-envi opatření programu SAPARD

Praha, 12. srpna 2003  
Čj.: 30536/2003-4060

**Od 1. do 12. září 2003 bude Agentura SAPARD přijímat žádosti na podopatření 2.3 b) Náklady na informování k opatření 2.3 Metody zemědělské produkce určené k ochraně životního prostředí a k uchování krajiny.**

Žadatelé o tuto podporu předloží svoji žádost na příslušném regionálním pracovišti Agentury SAPARD: pro pilotní oblast Blanský - RP AS Praha, pro Moravský kras - RP AS Brno, pro Litovelské Pomoraví a Bílé Karpaty - RP AS Olomouc a pro Poodří - RP AS Opava.

Z tohoto podopatření mohou být financovány například výstavy, poradenství, demonstrační aktivity, šíření informačních materiálů a další propagační a informační akce, které jsou v přímém vztahu k vybraným pilotním akcím v rámci agro-envi opatření programu SAPARD - opatření 2.3 Metody zemědělské produkce určené k ochraně životního prostředí a k uchování krajiny. Žadateli mohou být obce vlastníci půdu v pilotních oblastech, zástupci nevládních organizací nebo poradci.

**Financovány budou projekty s přijatelnými výdaji ve výši 3 000,- Kč až 150 000,- Kč**

K žádosti jsou povinné následující přílohy:

- a) dva výtisky projektu
- b) výpis z obchodního rejstříku (ne starší 3 měsíců) nebo živnostenský list
- c) doklad o vypořádání splatných závazků vůči správě sociálního zabezpečení a finančnímu úřadu (podrobně Pravidla část A)
- d) výpis z rejstříku trestů (podrobně Pravidla část A)
- e) smlouva o běžném účtu
- f) doklad o zajištění finančního krytí na realizaci předkládaného projektu včetně DPH (závazný úvěrový příslib od banky, úvěrová smlouva nebo výpis z účtu žadatele nebo jiný doklad). Výpis z účtu žadatele nesmí být starší jednoho měsíce k datu podání žádosti, v případě dokládání výpisů z více účtů je nutné, aby byly stejných data
- g) seznam příloh

Podrobné informace k agro-envi opatření programu SAPARD jsou k dispozici na internetových stránkách Agentury SAPARD [www.sapard.cz](http://www.sapard.cz).

Ing. Pavel SEKÁČ, v. r.  
ředitel odboru řídící orgán OP

**Informace o konečné výši finanční kompenzační podpory za uvádění  
půdy do klidu pro hospodářský rok 2002/2003**

Dne 7. 8. 2003 byla na mimořádném zasedání Prezidia SZIF schválena konečná výše finanční kompenzační podpory za uvádění půdy do klidu podle nařízení vlády č. 86/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Výše finanční kompenzační podpory byla stanovena pro hospodářský rok 2002/2003 na částku 600,- Kč/ha orné půdy neuvedené do klidu, což je maximální výše z možného rozmezí od 200,- Kč do 600,- Kč/ha orné půdy neuvedené do klidu.

Ing. Jan Höck v. r.  
ředitel SZIF

**Sdělení Státní rostlinolékařské správy o uznání rovnocennosti opatření České republiky v ochraně proti šíření karanténních bakterií bramboru opatřením užívaným v EU**

STÁTNÍ ROSTLINOLÉKAŘSKÁ SPRÁVA oznamuje, že na základě Rozhodnutí Komise EU 2003/450/EC ze dne 18. června 2003 byla opatření užívaná v České republice v ochraně proti šíření *Clavibacter michiganensis* ssp. *sepedonicus* (Speckermann et Kotthoff) Davis et al. (Cms) uznána za rovnocenná opatření užívaným ve členských státech EU.

Z této skutečnosti vyplývá, že z České republiky lze s okamžitou platností využívat nesadbové brambory do zemí EU.

Při vývozu nesadbových brambor (*Solanum tuberosum* L.) do zemí EU musí být splněny následující fytosanitární požadavky EU, stanovené ve směrnici Rady 2000/29/EC, přloha IV, část A, oddíl I:

25.1. Hlízy brambor ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) původem ze zemí, ve kterých se vyskytuje <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilbersky) Percival	<p>Úřední potvrzení, že:</p> <p>a) hlízy pocházejí z oblastí prostých <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilbersky) Percival všech patotypů jiných než patotyp 1 a v místě produkce ani v jeho bezprostředním okolí nebyly od začátku odpovídajícího období zjištěny příznaky <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilbersky) Percival;</p> <p>nebo</p> <p>b) opatření užívaná v zemi původu v boji proti <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilbersky) Percival byla podle postupu uvedeného v článku 18(2) této směrnice uznána za rovnocenná opatření EU.</p>
25.1. Tubers of <i>Solanum tuberosum</i> L., originating in countries where <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilbersky) Percival is known to occur	<p>Without prejudice to the prohibitions applicable to the tubers listed in Annex III(A)(10), (11) and (12), official statement that:</p> <p>a) the tubers originate in areas known to be free from <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilbersky) Percival (all races other than Race 1, the common European race), and no symptoms of <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilbersky) Percival have been observed either at the place of production or in its immediate vicinity since the beginning of an adequate period;</p> <p>or</p> <p>b) provisions recognised as equivalent to the Community provisions on combating <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilbersky) Percival in accordance with the procedure laid down in Article 18(2) have been complied with, in the country of origin.</p>
25.2. Hlízy bramboru ( <i>Solanum tuberosum</i> L.)	<p>Úřední potvrzení, že:</p> <p>a) hlízy pocházejí ze zemí prostých <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>sepedonicus</i> (Speckermann et Kotthoff) Davis et al.;</p> <p>nebo</p> <p>b) opatření užívaná v zemi původu v boji proti <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>sepedonicus</i> (Speckermann et Kotthoff) Davis et al. byla podle postupu uvedeného v článku 18(2) této směrnice uznána za rovnocenná opatření EU.</p>
25.2. Tubers of <i>Solanum tuberosum</i> L.	<p>Without prejudice to the provisions listed in Annex (A)(10), (11) and (12) and Annex IV(A)(I)(25.1), official statement that:</p> <p>(a) the tubers originate in countries known to be free from <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>sepedonicus</i> (Speckermann and Kotthoff) Davis et al.;</p> <p>or</p> <p>(b) provisions recognised as equivalent to the Community provisions on combating <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>sepedonicus</i> (Speckermann and Kotthoff) Davis et al. in accordance with the procedure laid down in Article 18(2), have been complied with, in the country of origin.</p>

25.5. Brambory ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) původem ze zemí, ve kterých se vyskytuje Potato stolbur phytoplasma	Úředně potvrzenf, že na rostlinách v místě produkce nebyly od začátku poslednho ukončeného vegetačního období zjištěny žádné příznaky Potato stolbur phytoplasma.
25.5. <i>Solanum tuberosum</i> L. originating in countries where Potato stolbur mycoplasm is known to occur	Without prejudice to the provisions applicable to tubers listed in Annex III(A)(10), (11), (12) and (13), and Annex IV(A)(I)(25.1), (25.2), (25.3) and (25.4), official statement that no symptoms of Potato stolbur mycoplasm have been observed on the plants at the place of production since the beginning of the last complete cycle of vegetation.
25.8. Hlízy bramboru ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) jiné než určené k pěstování - nesadbové brambory	Úředně potvrzenf, že hlízy pocházejí z oblastí ve kterých se nevyskytuje <i>Pseudomonas solanacearum</i> (Smith) Smith.
25.8. Tubers of <i>Solanum tuberosum</i> L., other than those intended for planting	Without prejudice to the provisions applicable to tubers listed in Annex III(A)(12) and Annex IV(A)(I)(25.1), (25.2) and (25.3), official statement that the tubers originate in areas in which <i>Pseudomonas solanacearum</i> (Smith) Smith is not known to occur.

Ing.Vladimír Kupec, v. r.  
ředitel Státní rostlinolékařské správy

Č.j.: 0506/2003/R-10  
V Praze dne 20. 6. 2003

**Termíny a způsob provádění prohlídek porostů ovocných,  
okrasných a lesních dřevin, jahodníku a révy vinné,  
určených k pěstování,**

**zajišťovaných registrovanými právnickými nebo fyzickými osobami podle § 7 odst. 1 zákona  
č. 147/1996 Sb. v platném znění, jako plnění povinnosti registrovaných osob  
podle § 7a písm. c) tohoto zákona.**

Manuál vydaný Státní rostlinolekařskou správou podle § 7a písm. c) zákona č. 147/1996 Sb., v platném znění (dále „zákon“).  
Zpracovali: Ing. Josef Zajíc, Ing. Květa Jiránková, Ing. Jiřina Ryzí, Ing. Martina Běhalová

Verze 1.1. ze dne 20. června 2003

Počet stran: 3 + 6 (příloha)

Určeno pro právnické a fyzické osoby, které pěstují a uvádějí do oběhu rostliny ovocných, okrasných a lesních dřevin, jahodníku a révy vinné, určené k pěstování, a registrované podle § 7 odst. 1 zákona.

Ing. Vladimír Kupec, v. r.  
ředitel Státní rostlinolekařské správy

**Obecné zásady provádění prohlídek porostů rostlin**

Prohlídka musí být provedena ve všech porostech rostlin rodů nebo druhů, uvedených v příloze č. 2 vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 89/2002 Sb., v platném znění. Pokud není stanoveno výslově jinak, prohlídka se provádí alespoň jednou ročně ve výhledové době zásadně podle partii rostlin. Partii se přitom rozumí množství rostlin, rostlinných produktů nebo jiných předmětů, které je identifikovatelné zejména podle stejnorozeného složení nebo původu (tj. rostliny pěstované v jednom místě, jednoho druhu, kultivaru, selekce nebo klonu a jednoho původu).

Před prohlídkou jednotlivých rostlin se provede celkové posouzení porostu partie rostlin, zda není vidět jakýkoli nepravidelný růst rostlin v partii včetně posouzení, zda jde o pravidelné či nepravidelné (ohniskově) se vyskytující odlišnosti.

Rozsah a zaměření prohlídky se přizpůsobí posouzení rozsahu možného výskytu škodlivých organismů nebo příznaků poškození (včetně nekarantenních - s ohledem na možnost záměn), zváží se vhodnost prohlídky podzemní části rostlin. Posoudí se, zda provedené prohlídky neznemožňuje zjevná přítomnost jiných nekarantenních škodlivých organismů nebo špatný fyziologický nebo kulturní stav rostlin (překrytí jiných příznaků napadení).

Poté se provede vlastní prohlídka jednotlivých rostlin, zaměřená na zjištění přítomnosti možných viditelných příznaků napadení škodlivými organismy. Vybrané karantenní škodlivé organismy (KŠO), významné z hlediska jejich možného zjištění na území ČR, jsou pro příslušné rody či druhy rostlin stanoveny ve speciální části (část B.) tohoto manuálu s uvedením stručného popisu příznaků napadení a stanovení termínu provedení prohlídek (včetně „kalendáře“ prohlídek). Dále část B. obsahuje informace o statutu výskytu těchto KŠO v ČR, o zásadách připojení rostlinolekařských pasů k rostlinám uváděným do oběhu a o zvláštních požadavcích, které musejí být ve vztahu k určitému škodlivým organismům splněny před uvedením příslušných rostlin do oběhu.

Rozsah a postup prohlídky (pokud není ve speciální části pro určité KŠO stanoveno jinak):

⇒ V případě malého množství (do 300 rostlin v partii) se prohlíží každá rostlina.

⇒ V případě většího množství rostlin se prohlížejí jen náhodně vybrané rostliny, přitom se prohlíží min. 5% rostlin v partii (ale vždy alespoň 300 rostlin), a to jak z okrajových částí, tak i z prostřední části pozemku s rostlinami kontrolované partie. Minimální počet 300 rostlin při dodržení výše uvedeného postupu zajišťuje 95%ní jistotu zachycení přítomnosti škodlivého organisma s 1% hustotou rozšíření. Počet 3000 prohlížených rostlin pak představuje možnost zachytit 0.1%ní nebo větší hustotu rozšíření škodlivého organisma.

Pokud jsou prohlídkou zjištěny rozdíly u rostlin z různých částí partie, po ukončení prohlídky partie se podrobně porovná stav několika rostlin z obou částí partie, jak z části partie, která ukazovala nevyrovnanosti v růstu, tak několik náhodně vybraných rostlin z části partie, která nevykazovala nevyrovnanosti.

Při zjištění (podezřelých i „typických“) příznaků napadení KŠO je povinností registrované osoby podle § 7a písm. d) zákona co nejdříve informovat místně příslušné Obvodní oddělení SRS. Stejná povinnost nastává i při zjištění neobvyklého výskytu (nekarantenných) škodlivých organismů nebo jiných abnormalit na prohlížených rostlinách.

**Tabulková příloha: Postupy při prohlídce porostů rostlin jednotlivých rodů (druhů) a zvláštní požadavky při pěstování /6 stran/**

## OVOCNÉ DŘEVINY A JAHODNÍK

Příloha k marnátku SRS verze 1. 1. č.j.: 05/06/2003/R-10, ze dne 20. 6. 2003

Rostlina / Škodlivý organismus	Příznaky napadení	Termín a rozsah provedení probídky	Základní prokazatky při přesvědčení dle výhl. Mz c. 89/2002 Sb.	Výsledek V ČR	Připojení/rozlišení/škodlivého pasu/z Pomořánka
<b>Všechny rostliny s kořeny vysokořevně ve větvičce podél</b>					
<i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>sepulchralis</i>	hostiteliem brambor, varhánič, ruderál listů odpadá rostliny nebo její část, okraje listů se svrchní, žloutnou, hnědnou, nekrotizují	pokud se ve větvičce podél pěstuje brambor, tak 1x ročně od září V - 80-100 dnů po jeho vysádkě	příl. 4, bod 24	ano	
<i>Balsamia solanacearum</i>	hostiteliem rostliny Solanaceae, variabilní, variabilní, variabilní listů odpadá rostliny nebo její část, okraje listů se svrchní, žloutnou, hnědnou, nekrotizují, na pozemních místech stabile až hrubé, o průměru 1,5 mm	pokud se ve větvičce podél pěstuje brambor, tak 1x ročně od září V - 80-100 dnů po jeho vysádkě	příl. 4, bod 24	ne	odber plodiných výrobků zařizuje SRS, testování registrovaná osoba v laboratořích stanovených SRS
<i>Globodera pallida</i> , G. <i>rostochiensis</i>	hostiteliem brambor, nespolehlivě, na odlitrání listů, vedoucí k odlitrání listů, žloutnutí, většími, až do 1,5 mm	hostiteliem brambor, ruderál listů odpadá rostliny nebo její část, okraje listů se svrchní, žloutnou, hnědnou, nekrotizují, na pozemních místech stabile až hrubé, o průměru 1,5 mm	testování plodinových výrobků při zářízení činnosti v rámci plánovaného provozu, datu pouze pokud se v rámci plánovaného provozu výrobků porušuje 1x ročně (červenec-srpень)	ano	odber plodiných výrobků zařizuje SRS, testování registrovaná osoba v laboratořích stanovených SRS
<i>Synchytrium endobioticum</i>	hostiteliem brambor, ruderál listů a listový, zde květenkovité výrošky, klečivnice, hnijí a rospadají se	hostiteliem brambor, ruderál listů a listový, zde květenkovité výrošky, klečivnice, hnijí a rospadají se	testování plodinových výrobků při zářízení činnosti v rámci plánovaného provozu, datu pouze pokud se v rámci plánovaného provozu výrobků porušuje 1x ročně (červenec-srpень)	ano	odber plodiných výrobků zařizuje SRS, testování registrovaná osoba v laboratořích stanovených SRS
<i>Malus</i>	zvěření pláště, metlovitost, zasychání a hubení listového a listů	zvěření pláště, metlovitost, zasychání a hubení listového a listů	příl. 4, bod 15	ano	Připojení pasu: model 1
<i>Apple proliferation phytoplasma</i>		IX za vegetaci V/VI	příl. 4, bod 9	ano	Připojení pasu: model 1
<i>Erwinia amylovora</i>		zvěření a hubení listového a listů	jako Malus	ano	Připojení pasu: model 1
<i>Mesopolus</i>			příl. 4, bod 9	ano	Připojení pasu: model 1
<i>Erwinia amylovora</i>			jako Malus	ano	Připojení pasu: model 1
<i>Prunus</i> , v šířím polejtí	svrchní listů doprovázena mladou chloubohou, mladé rostliny často bez plodů	svrchní listů doprovázena mladou chloubohou, mladé rostliny často bez plodů	příl. 4, bod 12	ano	Připojení pasu: model 1
Agriocid chlorotic leafroll phytoplasma		krátkově dlouhé skvrny na listech, plodolen a peckách	příl. 4, bod 16, 1-16, 25	ano	Připojení pasu: model 1
<i>Plum poza polynem</i>		jako Malus	příl. 4, bod 9	ano	Připojení pasu: model 1
<i>Prunus</i> , <i>Cytadia</i>		jako Malus	příl. 4, bod 9	ano	Připojení pasu: model 1
<i>Erwinia amylovora</i>	1) růžné chladniční listy vadou, svrchní se stonu odumírá během květu, květy, 2) pomalé chladniční stonu silně, zastavuje růst listy svrchní, květovité, sv. zelené	1 x za vegetaci, jaro-léto	příl. 4, bod 13	ano	Připojení pasu: model 1
Pear decline phytoplasma		jako Malus	příl. 4, bod 9	ano	Připojení pasu: model 1
<i>Sorbus tormei</i> S. <i>intermedia</i>		jako Malus	příl. 4, bod 9	ano	Připojení pasu: model 1
<i>Erwinia amylovora</i>		jako Malus	příl. 4, bod 9	ano	Připojení pasu: model 1
<i>Fragaria</i>	mladé listy malým rezavělou barevou a starší listy na spodní straně zářnají hlavně na žlukách obaly, stářejí se směrem vzhůru a procesí žlukou, sladký, sladký kořenový systém	1 x za vegetaci V/VI	příl. 4, bod 12	ne	Připojení pasu: model 2
<i>Phytophthora fragariae</i> var. <i>fragariae</i>	moračka, zářivá růž., deformace listů, často bez plodů	1x za vegetace/W/W	příl. 4, bod 12	ano	Připojení pasu: model 2
<i>Arcalis mosiac nepovirus</i>	rasberry ringspot nepovirus	1x za vegetace/W/W	příl. 4, bod 12	ano	
<i>Strawberry crinkle cyanobacterial virus</i>	strawberry crinkle cyanobacterial virus	1x za vegetace/W/W	příl. 4, bod 12	ano	
<i>Strawberry latent ringspot nepovirus</i>	strawberry latent ringspot nepovirus	1x za vegetace/W/W	příl. 4, bod 12	ano	
<i>Strawberry mild yellow edge virus</i>	okrajové listy jsou nepravidelně zvlněné a listy jsou zhroucené, starší listy členotické	1x za vegetace/W/W	příl. 4, bod 12	ano	
<i>Strawberry vein banding caulimovirus</i>	chlorotické skvrny na listech, ohniska stabilitu růstu	1x za vegetace/W/W	zádáte	ano	
<i>Tomato black ring nepovirus</i>		1x za vegetace/W/W	příl. 4, bod 12	ano	
<i>Rubus</i>		1x za vegetace/W/W	příl. 4, bod 12	ano	
<i>Arcalis mosiac nepovirus</i>	blackberry ringspot nepovirus	1x za vegetace/W/W	příl. 4, bod 12	ano	
Raspberry ringspot nepovirus		1x za vegetace/W/W	příl. 4, bod 12	ano	
Strawberry latent ringspot nepovirus		1x za vegetace/W/W	příl. 4, bod 12	ano	
Tomato black ring nepovirus		1x za vegetace/W/W	příl. 4, bod 12	ano	

1) Mezi rostliny silnouč (Prunus L.) v širším pojed. se zahrnují flesník a vlasníč (Cerasus Duhamel), broskvoné (Persica Mill.), menčérka (Armeniaca Scop.), mandarinka (Citrus reticulata Bl.) včetně svestky, silikoné, myrobalánu a trnky.

2) Připojení rostlinolakarských pasů k hostilním určeným k pěstování a uvažovaným o obhájci, které je dle neupříslušnosti k podnikání (obchodování, pěstování).

Model 1: Pas připojil záživý při uvádění rostlin do obháji s výjimkou určených k podnikání v rostlinné výrobě a rostliny používané k neupříslušnosti (zpravidla halení, zapástevání, omáčení).

Model 2: Pas připojil záživý při uvádění rostlin do obháji s výjimkou určených k podnikání v rostlinné výrobě a rostliny používané k neupříslušnosti (zpravidla halení, zapástevání, omáčení).

3) 16.1 pro rostliny určené k pěstování a uvádění do obháji jako základní normativní materiál s výjimkou osiva

3) 16.2 pro rostliny určené k pěstování a uvádění do obháji jako certifikovaný normativnázávávací materiál s výjimkou osiva

## OKRASNÉ A LESNÍ DŘEVINY

Příloha k manuálu SRS verze 1.1 č.j.: 0506/2003/R-10, ze dne 20. 6. 2003

Rostlina / Škodlivý organismus	Příznaky napadení	Tentativní a rozsah provedení profilakty	Zápisník metodiky, MZ č. 89/2002 Sd.	Výsledek v CR	Připojení postřelu/výstraha pásu/Poznámka
<b>Všechny rostliny s kořeny vystavované ve volné půdě</b>					
<i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>sepedonicus</i>	hostiteliem brambor, variabilní, variabilní, vafnulí listů odpoda rostliny nebo její části, okraje listů se svonýj, žloutnou, hnědnou, nekratují	pokud se ve volné půdě pěstuje brambor tak 1x ročně od konce V, 80-100 dnů po jeho výsadbě	příl. 4, bod 24	ano	
<i>Ralstonia solanacearum</i>	hostiteliem rostliny Solanaceae, variabilní, vafnulí listů odpoda rostliny nebo její části, okraje listů se svonýj, žloutnou, hnědnou, nekratují	pokud se ve volné půdě pěstuje brambor tak 1x ročně od konce V, 80-100 dnů po jeho výsadbě	příl. 4, bod 24	ne	
<i>Globodera pallida</i> , <i>G. rostochiensis</i>	hostiteliem brambor, nespecifický, na pozemcích města statěho růstu rostlin, žloutnou, vafnulí a odumlínilí listů, na kořnicích bělavé až hnědé cytry do 1,5 mm	testování půdních vzorků při zařízení činnosti v rámci plnění zák. postřadavku, dále pauze pokud se ve volné půdě pěstuje brambor profilakty pousto 1x ročně (Barvenec-spran)	příl. 4, bod 24	ano	odfáz. půdních vzorků zařízení činnosti v rámci SRS, testování registrované osoby v laboratořích stanovených SRS
<i>Synchytrium endobioticum</i>	hostiteliem brambor, napadá zejména stolony a hiltu, zde květakovité výrostky, kteří tmaňou, hnijí a rospadají se	testování půdních vzorků při zařízení činnosti v rámci plnění zák. postřadavku, dále pauze pokud se ve volné půdě pěstuje brambor profilakty pousto 1x ročně (Barvenec-spran)	příl. 4, bod 24	ano	
<b>JEHLICNÁTÉ</b>					
<i>Picea</i> , <i>Pinus</i> , <i>Pseudotsuga</i>					Připojení pasu: model 2
<i>Mycosphaerella pinii</i>	na jehličných červenohnědě skvurny ve tvaru příčných proužků s černými překlínami, usychání jehlic, opad jehlic, strom odumírá	1x za vegetaci, VM, zaměřit se na lesnídující druhy Pinus: Eng., moj., penderec, Jeř., leucocarpis, contorta, strobus	příl. 4, bod 4	ano	
<b>LISTNÁTÉ</b>					
<i>Castanea</i> , <i>Quercus</i>					Připojení pasu: model 2
<i>Cynipsaecula parasitica</i>	listy hnědou, nezpeďavají, hasty hnědě skvurny na výhonitech, propadá, odumírá místy, praskání a zduřování kůry	1x za vegetaci, VVIII	příl. 4, bod 7	ano	
<i>Chionomeles</i> , <i>Cotonaster</i> , <i>Crataegus</i> , <i>Eriobotrya</i> , <i>Pyracantha</i> , <i>Stranvaesia</i>					Připojení pasu: model 1
<i>Erwinia amylovora</i>	zasyčení a hnědnutí leknostů a listů	2x za vegetaci VII/II a IX/X	příl. 4, bod 9	ano	
<b>Platanus</b>					
<i>Ceratocystis fimbriata</i> f.sp. <i>platanii</i>	prostřílení koruny, kůže ulisení až deifikace. Listy malé, chlorotické, na kmenu i větví postupně propadlé kůra. Nekratující kůra na povrchu lámčí kůra se nevóní do stěny kůdy, praská, ale drží na stromě	1x za vegetaci, IV/VX	příl. 4, bod 8	ne	Připojení pasu: model 2
<i>Rhododendron</i> , <i>Viburnum</i>	tmavohnědé dutiny skvurny na lissach, hnědá nekróza větví a vřeten, u Rhododendron během období zbarvení vrcholu vřetenu rostoucí smrkem dolu, u Viburnum infekce zahrnuje na bez vřetona a šíří se směrem k jejich vrcholům.	1 x za vegetaci, IV/VX	Základné	ne	Připojení pasu: model 1
<i>Phytophthora ramorum</i>					
<b>Okrasné a lesní druhy či dr. rodů Cydonia, Malus, Prunus, Pyrus, Rubus, Sorbus a Fragaria včiz ovocné dřeviny a jahodník</b>					

2) Připojení rostlinotěžarských pasů k rostlinám určeným k pěstování a uvedeným do ohňtu:

Model 1: Pas připojit výš. při uvedení rostlin do ohňtu s výjimkou rostlin plně produkovány osoby, které je dle napojení k podmíni (obchodování, pěstování).

Model 2: Pas připojit výš. při uvedení rostlin do ohňtu s výjimkou rostlin určených k pěstování pouze konzumním společenstvím, kteří napomájí růstem výrobců a rostliny používané k pořízení (zpočátku, zapečování, vaření).

Réva vinná (*Vitis vinifera L.*)

Příloha k maturálu SRS verze 1.1 č.j.: 0506/2003/R-10, ze dne 20. 6. 2003

Připojení rostlinnolékařských pasů k rostlinám révy určeným k pěstování a uvedeným do oběhu:  
Pas připojit vždy při uvádění rostlin do oběhu s výjimkou rostlin přímo prodávaných osobám, které je dále nepoužijí k podnikání (obchodování, pěstování).

Rostlina / Štodičivý organismus	Přímky naznačené	Termín a rozsah provedení prohlídky	Základní požadavky při provedení	Význam	Připojení rostlinného pasu 2 Poznámka
<i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>saprotrophicus</i>	hostiteliem brambor, variabilní, vadnoucí, listy se svínují, žlutoucí, hnědnou, nekratují nebo jej částečně, okraje listů se svínují, žlutoucí, hnědnou, nekratují	pokud se ve volné plodné pěstuje brambor, tak 1x ročně od konce V, 80-100 dnů po jeho vysádění	příl. 4, bod 24	210	
<i>Ralstonia solanacearum</i>	hostiteliem rostliny Solanaceae, variabilní, vadnoucí, listy od spoda rostliny nebo jej částečně, okraje listů se svínují, žlutoucí, hnědnou, nekratují, nekratují,	pokud se ve volné plodné pěstuje brambor, tak 1x ročně od konce V, 80-100 dnů po jeho vysádění	příl. 4, bod 24	ne	
<i>Globodera pallida</i> , <i>G. rostochiensis</i>	hostiteliem brambor, nespecifické, na pozemních místech stáděloho růstu rostlin, žlutoucí, vadnoucí a odumíratí listů, na kořínkách bělavé až hnědé, cívky do 1,5 mm	testování plodních výrobků při založení činnosti v rámci pláně 2x požadavku, dalej pouze pokud se ve volné plodné pěstuje brambor probíhají prouství 1x ročně (červenec-srpny)	příl. 4, bod 24	210	odběr plodních výrobků zařizuje SRS, testování registrovaná osoba v laboratorních stanovených SRS
<i>Synchytrium endobioticum</i>	hostiteliem brambor, napadá zelémána stolony a hřív, zde květákovičné výrůstky, které tmavou, hnědou a rozmazájí se	testování plodních výrobků při založení činnosti v rámci pláně 2x požadavku, dalej pouze pokud se ve volné plodné pěstuje brambor probíhají prouství 1x ročně (červenec-srpny)	příl. 4, bod 24	210	odběr plodních výrobků zařizuje SRS, testování registrovaná osoba v laboratorních stanovených SRS
<i>Vitis vitifolia</i>	tvorba halíek na listech v důsledku sáhání, deformace a padání napadených listů	1 x za vegetaci, VI - IX	zádne	210	
<i>Grapevine flavaescence</i> doréé phylloplasma	výhony nedleveňatí, gumovité, tenké, volně visí, vrcholové a postanovních pupen nekratují, ISSV - svinočerví, křemové žluté skvrny - stavovce prutí povlé žlábek, květenství opadavá, nízká nasada plodů, hnědnutí, zasychnání	1 x za vegetaci, VI - IX	příl. 4, bod 17	ne	
<i>Xylellus ampelinus</i>	pupeny opožděně rafí, letorasy zakšlá, slabá, vadnou a usychají, nekratuj na stopkách květů a bobule, krátky černáři, napadené koreny - retadace růstu nadzem. orgánů	1 x za vegetaci, VI - IX	příl. 4, bod 17	ne	
<i>Tobacco ringspot</i> nepovirus	na listech chlorotické až vadnaté skvrny, uprostřed leží bývalí listy skvrnité, deformované a nerozvidelně zoubkovane, snížený výnos, nizká infazuzlostnost a nepřídatnost.	1 x za vegetaci, VI - IX	zádne	ne	
<i>Tomato ringspot</i> nepovirus	žluté žilkování listů na lalce, na listech se vytvářejí žilky nebo povely povely žlék chřómové žluté barvy, srovnávání květenství a hráskování, předčasné lyhnutí keřů	1 x za vegetaci, VI - IX	zádne	ne	

**Kalendář prohlídek ovoceňých dřevin a jahodníku, okrasných a lesních dřevin a řevy vinné**  
Příloha k manuálu SRS verze 1.1. č.j.: 05/06/2003/R-10, ze dne 20. 6. 2003

Číslo a bod přílohy vyhl.MZe	Zvláštření požadavky pro uvaření rostlin do oběhu
Přl. 4, bod 4	Úřední potvrzení, že v místě produkce ani v jeho bezprostředním okolí nebyly zjištěny od začátku posledního ukončeného vegetačního období žádné příznaky <i>Mycosphaerella cini</i> E. Rostrup.
Přl. 4, bod 7	Úřední potvrzení, že a) rostliny pocházejí z oblasti prostých <i>Cryptonecrosis parasitica</i> (Munil) Barr nebo b) v místě produkce ani v jeho bezprostředním okolí nebyly zjištěny od začátku posledního ukončeného vegetačního období žádné příznaky <i>Cryptocystis fimbriata</i> f.sp. <i>platanii</i> Walter
Přl. 4, bod 8	Úřední potvrzení, že a) rostliny pocházejí z oblasti prostých <i>Ceratocystis fimbriata</i> f.sp. <i>platanii</i> Walter nebo b) v místě produkce ani v jeho bezprostředním okolí nebyly zjištěny od začátku posledního ukončeného vegetačního období pozorovaný na hostitelských rostlinách žádné příznaky <i>Erwinia amylovora</i> (Bur.) Winsl. et al., byly zničeny; zbylé rostliny v místě produkce nesmějí být uváděny do oběhu
Přl. 4, bod 9	Úřední potvrzení, že a) rostliny pocházejí z místa produkce, ve kterém, stejně jako v jeho okolí do vzdálenosti 4 km, nebyly v průběhu posledního ukončeného vegetačního období pozorovány na hostitelských rostlinách žádné příznaky <i>Erwinia amylovora</i> (Bur.) Winsl. et al., nebo b) rostliny v místě produkce a v jeho bezprostředním okolí, které vykazovaly příznaky <i>Erwinia amylovora</i> (Bur.) Winsl. et al. v okrese, v němž nebyly zjištěny výskyt <i>Erwinia amylovora</i> (Bur.) Winsl. et al.
Přl. 4, bod 12	Úřední potvrzení, že a) rostliny pocházejí z oblasti prostých příslušných škodlivých organismů, nebo b) na rostlinách v místě produkce nebyly od začátku posledního ukončeného vegetačního období odstraněny rostliny, u kterých byly zjištěny příznaky vrbozující podezření na <i>Pear decline phytoplasma</i> .
Přl. 4, bod 13	Úřední potvrzení, že a) rostliny pocházejí z oblasti prostých <i>Pear decline phytoplasma</i> nebo b) z místa produkce a z jeho bezprostředního okolí byly v průběhu posledních tří ukončených vegetačních období odstraněny rostliny, u kterých byly zjištěny příznaky vrbozující podezření na <i>Pear decline phytoplasma</i> .
Přl. 4, bod 15	Úřední potvrzení, že a) rostliny pocházejí z oblasti prostých <i>Apple proliferation phytoplasma</i> nebo b) 1. rostliny, s výminkou těch, které byly využívány k semenám. - byly úředně uznaný podle certifikacího schématu, ve kterém bylo požadováno, aby pocházel výminkou těch, které byly využívány k semenám. indikátorových rostlin nebo jiných rovnocenných metod nejméně na <i>Apple proliferation phytoplasma</i> , a byl shledán prostým uvedeného škodlivého organismu, nebo - pocházejí v průmělní linií z materiálu, který byl udržován v období ukončených vegetačních období úředně testován za použití vnitročinných indikátorových rostlin nebo jiných rovnocenných metod nejméně na <i>Apple proliferation phytoplasma</i> a byl shledán prostým uvedeného škodlivého organismu, a 2. na rostlinách v místě produkce ani na náschyňních rostlinách v těchto testech prostým uvedeného škodlivého organismu, a 3. rostliny v místě produkce, které vykazovaly příznaky <i>Apple proliferation phytoplasma</i> .
Přl. 4, bod 16.1	Úřední potvrzení, že a) rostliny pocházejí z oblasti prostých <i>Plum pox polyvirüs</i> nebo b) rostliny, kromě těch, které byly využívány k osilvám. - byly úředně uznaný podle certifikacího schématu, ve kterém bylo požadováno, aby pocházel v průmělní linií z materiálu, který byl udržován ve vnitročinných indikátorových rostlin nebo jiných rovnocenných metod nejméně na <i>Plum pox polyvirüs</i> a byl shledán prostým uvedeného škodlivého organismu, nebo - pocházejí v průmělní linií z materiálu, který byl udržován v období ukončených vegetačních období úředně testován za použití vnitročinných indikátorových rostlin nebo jiných rovnocenných metod nejméně na <i>Plum pox polyvirüs</i> a byl shledán v těchto testech prostým uvedeného škodlivého organismu,
Přl. 4, bod 16.2	Úřední potvrzení, že a) rostliny pocházejí z oblasti prostých <i>Plum pox polyvirüs</i> nebo b) rostliny v místě produkce nebyly od začátku posledních dvou úplných vegetačních období pozorovány <i>Grapevine flavaescens</i> dorfée phytoplasma a <i>Xylophilus ampelinus</i> (Panagopoulou) Williams et al.
Přl. 4, bod 17	Úřední potvrzení, že na matečných rostlinách v místě produkce nebyly od začátku posledních dvou úplných vegetačních období pozorovány příznaky <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>sepedonicus</i> (Spielmann et Kotthoff) Davis et al., <i>Globodera pallida</i> (Stone), <i>Globodera rostochiensis</i> (Wolterweber) Behrens, <i>Rhizoctonia solani</i> (Smith) Yabuuchi et al. a <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schillberg) Peltzval.
Přl. 4, bod 24	Musí být prokázáno, že místo produkce je prosté <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>sepedonicus</i> (Spielmann et Kotthoff) Davis et al., <i>Globodera pallida</i> (Stone), <i>Globodera rostochiensis</i> (Wolterweber)

## Sdělení Státní rostlinolékařské správy

o provozním režimu pracovišť Státní rostlinolékařské správy (vstupní místa), ve kterých se provádí rostlinolékařská kontrola zásilek při dovozu, popřípadě průvozu podle § 2 odst. 1 zákona č. 147/1996 Sb. o rostlinolékařské péči ve znění zákona č. 409/2000 Sb a zákona č. 314/2001 Sb.

Státní rostlinolékařská správa podle § 12 odst. 1 zákona č. 147/1996 Sb. o rostlinolékařské péči a změnách některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 409/2000 Sb. a zákona č. 314/2001 Sb., a v souladu se zněním § 14 odst. 3 vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 89/2002 Sb. aktualizuje oznámení o provozním režimu na vstupních místech, kde se provádí rostlinolékařská kontrola zásilek rostlin a rostlinných produktů při jejich dovozu, popřípadě průvozu.

Uvedená provozní doba a provozní režim vstupuje v platnost dnem 1. 11. 2003.

Ing. Vladimír Kupec, v. r.  
ředitel Státní rostlinolékařské správy

### I. Přehled vstupních míst včetně uvedení provozní doby a způsobu styku s veřejností

Poř. č.	VSTUPNÍ MÍSTO	Druh dopravy	Místo provádění rostlin. kontroly	Provozní režim Provozní doba	Styk s veřejností
1.	Praha	letecká	veřejné mezinárodní letiště Praha - Ruzyně	pravidelně přetržitý Po-Pá: 07.00-15.30 na vyzvání 15.30-19.00 a na vyzvání So-Ne: 07.00-19.00	fi.praharuzyne@srs.cz 220 114 369
2.	Praha	kombinovaná	kontejnerové překladiště Podleská ulice, Praha 10	na vyzvání Po-Pá: 07.00-15.30	obo.praha@srs.cz 220 808 602
3.	Praha	poštovní	vyčívací pošta Praha 120	na vyzvání Po-Pá: 07.00-15.30	obo.praha@srs.cz 220 808 602
4.	České Budějovice	silniční poštovní	areál ČSAD Č.B. Technický a zaslátkový závod Pekárenská 77a	pravidelně přetržitý Po-Ne: 07.00-19.00	fi.nemanice@srs.cz 387 012 255 fi.ceskebudeljovice@srs.cz 386 352 455
5.	Horní Dvořiště-Summerau	železniční	železniční hraniční přechod - nádraží ČD	pravidelně přetržitý Po-Pá: 07.00-15.30 a na vyzvání So-Ne: 07.00-19.00	fi.hornidvoriste@srs.cz 380 747 974
6.	Folmava - Furth im Wald/Schafberg/Brod nad lesy (SRN)	silniční železniční	hraniční přechod	pravidelně přetržitý Po-Pá: 07.00-15.30 a na vyzvání So: 07.00-12.00	fi.folmava@srs.cz 379 793 410
7.	Rozvadov	silniční	hraniční přechod Rozvadov (dálnice) - Waidhaus	nepřetržitý	fi.rozvadov@srs.cz 374 795 481
8.	Cheb	železniční	nákladní nádraží ČD	na vyzvání Út, Čt, Pá: 07.00-15.30 Po, St: 07.00-17.00	oko.cheb@srs.cz 354 431 697
9.	Cheb	poštovní	vyčívací pošta Cheb 120	na vyzvání Út, Čt, Pá: 07.00-15.30 Po, St: 07.00-17.00	oko.cheb@srs.cz 354 431 697
10.	Pomezí nad Ohří Schirnding (SRN)	silniční	hraniční přechod Pomezí nad Ohří Schirnding (SRN)	nepřetržitý	fi.pomezi@srs.cz 354 435 074

Poř. č.	VSTUPNÍ MÍSTO	Druh dopravy	Místo provádění rostlin. kontroly	Provozní režim Provozní doba	Styk s veřejností
11.	Děčín	silniční železniční poštovní	nádraží ČD Děčín	pravidelně přetržitý Po-Pá: 07.00-15.30	fi.decin@srs.cz 412 517 213
12.	Děčín	říční	přístav - Děčín	na vyzvání Po-Pá: 07.00-15.30	fi.decin@srs.cz 412 517 213
13.	Lovosice	kombinovaná	nádraží ČD- celní prostor	pravidelně přetržitý Po-Pá: 00.00-24.00 So: 00.00-18.00 Ne: 17.00-24.00	fi.lovosice@srs.cz 416 533 351
14.	Teplice	silniční	Masarykova 2421/66 Teplice	pravidelně přetržitý Po-Pá: 06.00-14.30	fi.dubi@srs.cz 417 572 969
15.	Lichkov - Miedzylesie (PR)	železniční	železniční hraniční přechod (PR)	na vyzvání Po-Pá: 07.00-15.30	oko.ustinadorlici@srs.cz 465 553 221
16.	Náchod	silniční	nácestné celnis tředisko Běloves	pravidelně přetržitý Po-Pá: 07.30-09.00 14.30-15.30	fi.nachod@srs.cz 491 421 433
17.	Pardubice	poštovní	vyclívací pošta Pardubice 02	na vyzvání Po-Pá: 08.00-09.00	oko.pardubice@srs.cz 466 310 319
18.	Pardubice	letecká	veřejné mezinárodní letiště Pardubice	na vyzvání Po-Pá 08.00-09.00	oko.pardubice@srs.cz 466 310 319
19.	Brno	letecká	veřejné mezinárodní letiště Brno - Tuřany	na vyzvání Po, St.: 07.00-17.00 Út, Čt, Pá: 07.00-15.30	obo.brno@srs.cz 543 211 822
20.	Brno	poštovní	vyclívací pošta Brno 12	na vyzvání Po, St.: 07.00-17.00 Út, Čt, Pá: 07.00-15.30	obo.brno@srs.cz 543 211 822
21.	Břeclav	železniční silniční	nádraží ČD	pravidelně přetržitý Po-Ne: 00.00-06.00 07.00-24.00	fi.breclav@srs.cz 519 370 538
22.	Břeclav	poštovní	vyclívací pošta Břeclav 120	na vyzvání Po-Ne 07.00-24.00 00.00-06.00	fi.breclav@srs.cz 519 370 538
23.	Břeclav (D2)-Brodské	silniční	hraniční přechod	pravidelně přetržitý Po-Ne: 00.00-13.00 14.00-24.00	fi.lanzhot@srs.cz 519 3361 46
24.	Lanžhot-Kúty (SR)	železniční	Železniční hraniční přechod nádraží ŽSR Kúty	na vyzvání Po-Ne: 00.00-06.00 07.00-24.00	fi.breclav@srs.cz 519 370 538
25.	Mikulov	silniční	nácestné celni Středisko Jiráskova ul.	pravidelně přetržitý Po-So: 07.00-19.00	fi.mikulov@srs.cz 519 510 979
26.	Starý Hrozenkov- Drietoma	silniční	hraniční přechod	pravidelně přetržitý Po-Pá: 07.00-15.30	fi.starvhrozenkov@srs.cz 572 696 22
27.	Mosty u Jablunkova- Čadca (SR)	železniční	hraniční železniční přechod nádraží ŽSR-Čadca	na vyzvání Po-Pá: 07.00-15.30	fi.mostyujablunkova@srs.cz 558 367 732
28.	Chotěbuž - Cieszyn (PR)	silniční	hraniční přechod	pravidelně přetržitý Po-Ne: 07.00-19.00	fi.ceskytesin@srs.cz 558711064
29.	Mosty u Jablunkova- Svrčinovec	silniční	hraniční přechod	pravidelně přetržitý Po-Pá: 07.00-15.30	fi.mostyujablunkova@srs.cz 558 367 732
30.	Olomouc	poštovní	vyclívací pošta Olomouc 2	na vyzvání Po-Pá: 08.00-14.00	oko.olomouc@srs.cz 585 244 546
31.	Ostrava	poštovní	vyclívací pošta Ostrava 120	na vyzvání Po-Pá: 08.00-14.00	oko.frydekmistek@srs.cz 558 433 675
32.	Ostrava - Mošnov	letecká	veřejné mezinárodní letiště Ostrava-Mošnov	na vyzvání Po-Pá: 07.00-15.00	oko.novyjicin@srs.cz 556 704 599
33.	Petrovice u Karviné - Zebrzydowice	železniční	železniční hraniční přechod nádraží ČD	na vyzvání Po-Pá: 7.00-15.30	oko.karvina@srs.cz 596 361 356

## II. Výklad pojmu

**Provozní režim** je vymezení způsobu rozložení pracovních směn a přítomnosti zaměstnance SRS na pracovišti SRS (na vstupním místě) a ve stanovené pracovní době.

**Provozní doba** je vymezen časového úseku doby, ve kterém se na příslušném pracovišti SRS ve vstupním místě provádí rostlinolékařská kontrola zásilek při dovozu a průvozu.

**Nepřetržitý provozní režim** je režimem provozu, ve kterém se provádí na pracovišti vstupního místa rostlinolékařská kontrola zásilek při dovozu a průvozu bez omezení v čase, a to 24 hodin denně, 7 dnů v týdnu.

**Přetržitý provozní režim** je provozním režimem, ve kterém je zaměstnanec SRS přítomen na pracovišti vstupního místa a výkon rostlinolékařské kontroly zásilek při dovozu a průvozu provádí jen ve vymezené provozní době a určené oznámením SRS.

**Provozní režim na vyzvání** je zvláštním provozním režimem, při kterém se přítomnost zaměstnance SRS na pracovišti vstupního místa zajišťuje předem na základě předchozího vyžádání dovozem nebo deklarantem způsobem stanoveným u každého vstupního místa pro styk s veřejností; případně se dohodne kontrola zásilky v době stanovené v provozním řádu vstupního místa.

Doplněk k Metodickému pokynu k ochraně proti šíření rakoviny bramboru a hádátka  
bramborového, který byl publikován ve Věstníku MZe 1999, částka 5.

## Metodika zjišťování trvalých zoosporangií původce rakoviny brambor (*Synchytrium endobioticum*) z půdy

Vzorek zeminy vysušíme na vzdachu (do 40 °C), rozdrtíme větší hrudky zeminy a prosejeme suchým sítěm s velikostí ok 2 mm na hladký papír. Ze získaného přesevu odebereme 3 dílčí vzorky o hmotnosti ~ 100 gramů.  
První z nich zalijeme 900 ml vody a necháme stát 24 hodin (slouží k dalšímu rozboru).  
Druhý dílčí vzorek sušíme po dobu 1 hodiny při 125 °C. Po vysušení stanovíme hmotnost.  
Třetí dílčí vzorek uchováme pro případné použití jako rezervní.

Po 24 hodinách se suspenze z 1. dílčího vzorku (100 g zeminy + 900 ml vody) vylije na předem navlhčená síta s elektromagnetickou třepačkou, postavená nad sebou v pořadí: horní síta – Ø velikost ok 250 µm; prostřední síta – Ø velikost ok 75 µm; spodní síta – Ø velikost ok 25 µm. Shora se vzorek proplachuje skrz síta vodou pomocí sprchového násadce po dobu několika minut (na třepačce s displayem se nastaví doba 15-20 min. a amplituda třesení 1,5 mm). Proplachování se ukončí, když je veškerý jemný materiál propláchnut sítem s Ø velikostí ok 250 µm a odtékající voda je čistá.

V následujících krocích tohoto procesu pracujeme pouze s materiélem, který zůstal po proplachování na sítě s Ø velikostí ok 25 µm.

Materiál ze síta s Ø velikostí ok 25 mm převedeme spolu s malým množstvím vody do centrifugační zkumavky (objem 50 - 100 ml), doplníme ji vodou, přidáme 1 čajovou lžičku kaolínu a homogenizujeme cca 10 sekund.

Směs ve zkumavkách centrifugujeme 5 minut při 3000 otáčkách/min. Po centrifugaci vylijeme supernatant. (Po centrifugaci se zoosporangia nacházejí v sedimentu).

K sedimentu, který zůstal na dně centr. zkumavky přidáme nasycený roztok CaCl<sub>2</sub> (zkumavky naplníme asi do 1/3 jejich objemu), homogenizujeme cca 10 sekund a následně centrifugujeme 5 minut při 3000 ot./min. Po centrifugaci slijeme supernatant do připravené odměrné nádoby. (Po centrifugaci se zoosporangia nacházejí v supernatantu).

Ke zbylému sedimentu přidáme CaCl<sub>2</sub> a předchozí krok opakujeme ještě 2x.  
Nádobu se třemi supernatanty doplníme CaCl<sub>2</sub> na objem 50 ml. Většina zoosporangií se nachází poblíž hladiny.  
Po promíchání odebráme pipetu po 2 ml suspenze, které postupně mikroskopicky prohlížíme a počítáme zoosporangia.  
Zoosporangia jako taková lze počítat přímo na filtračním papíře (Ø velikost pórů 25 µm) umístěném pod mikroskopem, skrz který prolijeme celý objem nádoby se 3 supernatanty.

Výpočet intenzity zamoření zeminy:

Z celkového počtu zjištěných zoosporangií a z hmotnosti vysušeného 100 g dílčího vzorku stanovíme počet zoosporangií *S. endobioticum* v 1 g suché půdy.

### Příprava nasyceného roztoku CaCl<sub>2</sub>

CaCl<sub>2</sub> · 2H<sub>2</sub>O postupně rozpuštíme ve vodě, až do úplného nasycení roztoku, kdy je dosažena požadovaná měrná hmotnost (1,39 – 1,43). Do 1 litru vody nasypeme přibližně 1600 g CaCl<sub>2</sub> · 2H<sub>2</sub>O. (1,5g / 1cm<sup>3</sup>).  
Nasycený roztok CaCl<sub>2</sub> je nejlépe připravit týden předem. Při rozpuštění CaCl<sub>2</sub> · 2H<sub>2</sub>O ve vodě mohou vznikat vzduchové bublinky a dochází ke zvýšení teploty roztoku. Při ochlazení určité množství soli vykristalizuje, takže nasycený roztok bude mít nedostatečně vysokou měrnou hmotnost. Vzduchové bublinky narušují postup odstranění a počítání. Po odčerpání roztoku ze základní zásoby doplňujeme vodu a sůl pro příští použití.

### Laboratorní vybavení a chemikálie

síta s Ø velikostí ok 2 mm

laboratorní váhy – předvážky

sušárna

síta s elektromagnetickou třepačkou a sprchovým násadcem (síta s Ø velikostí ok 250 µm, 75 µm a 25 µm)

centrifuga s cent. zkumavkami velikosti 50 – 100 ml

mikrotřepačka

laboratorní sklo

2 ml pipeta

speciální podložní sklo s jamkami o objemu 2 ml a krycí sklo (velikost 22 x 32 mm)

nebo filtrační papír (Ø velikost pórů 25 µm) – podle zvolené metody prohlížení suspenze.

binokulární lupa

mikroskop (zvětšení 60 – 600)

kaolín

CaCl<sub>2</sub> · 2H<sub>2</sub>O

Ing. Vladimír Kupec, v.r.  
ředitel Státní rostlinolékařské správy

## Seznam Národních referenčních laboratoří

NRL pro diagnostiku SLAK a vezikulárních chorob  
SVÚ Praha, Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 – Lysolaje

NRL pro Newcastleskou chorobu a aviární influenzu  
SVÚ Praha, Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 – Lysolaje

NRL pro diagnostiku a epizootologii tuberkulózy, paratuberkulózy a ostatních mykobakteriáz  
SVÚ Praha, Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 – Lysolaje

NRL pro typizaci salmonel  
SVÚ Praha, Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 – Lysolaje

NRL pro testování mikrobiální rezistence  
SVÚ Praha, Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 – Lysolaje

NRL pro rezidua pesticidů a PCB  
SVÚ Praha, Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 – Lysolaje

NRL pro stanovení radioaktivních látek v potravinových řetězcích  
SVÚ Praha, Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 – Lysolaje

NRL pro syrové mléko  
Výzkumný ústav pro chov skotu Rapotín, Výzkumníků 267, 788 13 Vikýřovice

### Rozsah působnosti NRL pro syrové mléko VÚCHS Rapotín:

1. monitoring kvality příslušných prováděných analýz složení a vlastností syrového mléka (z důvodu obchodních kontaktů atp.)
2. referenční analýzy syrového mléka v rozsahu parametrů zmíněných norem v případě sporných situací (laboratorní diference a komerční důvody)
3. metodická koordinace rutinních laboratoří pro syrové mléko
4. technická a odborná podpora a pomoc rutinních laboratoří pro syrové mléko včetně produkce standardů pro kalibrace nepřímých mlékarských analytických metod v rozsahu parametrů definovaných rámcové uvedenými kvalitativními normami pro syrové mléko
5. spolupráce při zavádění nových mlékarských analytických metod v rozsahu norem pro kvalitu syrového mléka
6. testace a optimalizace používaných vyšetřovacích metod pro parametry definované rozsahově zmíněnými kvalitativními normami pro syrové mléko
7. organizace periodických mezilaboratorních testů v korespondujícím rozsahu parametrů
8. účast v mezilaboratorních testezech organizovaných mezinárodními organizacemi a referenčními laboratořemi v rozsahu korespondujících parametrů
9. zpracovávat a předávat odborné informace v oboru kvalitativní a složkové analytiky syrového mléka získané ze zahraničních referenčních pracovišť
10. předávání vyhodnocených získaných informací pro státní potřeby

NRL pro syrové mléko  
SVÚ Praha, Sídliště 136/24, 165 03 Praha 6 – Lysolaje

### Rozsah působnosti NRL pro syrové mléko SVÚ Praha:

1. metodické řízení laboratoří SVS a laboratoří s povolením SVS provádějících mikrobiologické a chemické analýzy syrového mléka a stanovení počtu somatických buněk pro potřeby státního dozoru
2. organizace mezilaboratorních testů, nebo zajištění účasti laboratoří na těchto mezinárodních testezech (ve spolupráci s NRL pro syrové mléko v VÚCHS Rapotín)
3. účast v mezinárodních mezilaboratorních testezech
4. v souladu s právními předpisy zavádět a ověřovat nové metody a optimalizovat již používané analytické metody (ve spolupráci s NRL pro syrové mléko v VÚCHS Rapotín)
5. vypracování rozhodujícího (referenčního) závěru pro potřeby SVS ČR v případě sporu o výsledek vyšetření
6. poskytování dat do informačního systému SVS ČR

NRL pro vzteklinu  
SVÚ Liberec, U Sila 1139, 463 11 Liberec 30

NRL pro antrax  
SVÚ Hradec Králové, Wonkova 343, 500 02 Hradec Králové

NRL pro diagnostiku a epizootologii klasického moru prasat  
SVÚ Jihlava, Rantířovská 93, 586 05 Jihlava

NRL pro diagnostiku BSE a transmisivnch encefalopatií zvířat  
SVÚ Jihlava, Rantířovská 93, 586 05 Jihlava

NRL pro diagnostiku a epizootologii infekční boviné rhinotracheitidy (IBR/IPV)  
SVÚ Jihlava, Rantířovská 93, 586 05 Jihlava

NRL pro senzorické, mikrobiologické a chemické vyšetřování masa a masných výrobků  
SVÚ Jihlava, Rantířovská 93, 586 05 Jihlava

NRL pro senzorické, mikrobiologické a chemické vyšetřování mléka a mléčných výrobků  
SVÚ Jihlava, Rantířovská 93, 586 05 Jihlava

NRL pro senzorické, mikrobiologické a chemické vyšetřování mořských ryb a živočichů  
SVÚ Jihlava, Rantířovská 93, 586 05 Jihlava

NRL pro mykotoxiny a další přírodní toxiny, barviva a antibakteriální (inhibiční) látky  
SVÚ Jihlava, Rantířovská 93, 586 05 Jihlava

NRL pro mléčnou kojeneckou a dětskou výživu  
SVÚ Olomouc, Jakoubka ze Střbra 1, 779 00 Olomouc

NRL pro chemické prvky  
SVÚ Olomouc, Jakoubka ze Střbra 1, 779 00 Olomouc

NRL pro diagnostiku a epizootologii brucelózy  
SVÚ Olomouc, Jakoubka ze Střbra 1, 779 00 Olomouc

NRL pro sledování reziduí veterinárních léčiv  
ÚSKVBL Brno, Hudcová 56 A, 621 00 Brno

NRL pro spermatologii a veterinární andrologii  
VÚVeL Brno, Hudcová 70, 621 32 Brno – Medlánky

NRL pro diagnostiku virových chorob ryb  
VÚVeL Brno, Hudcová 70, 621 32 Brno – Medlánky

NRL pro virové infekce králiků a zajíců  
VÚVeL Brno, Hudcová 70, 621 32 Brno – Medlánky

NRL pro lentivirové infekce zvířat  
VFU Brno, Palackého 1 – 3, 612 42 Brno

Ing. Jaroslav Palas, v. r.  
ministr zemědělství ČR

**Oznámení  
ministerstva zemědělství o vymezení druhů, jejichž rozmnožovací  
materiál lze uvádět do oběhu jako obchodní a stanovení vlastnosti  
rozmnožovacího materiálu**

Ministerstvo zemědělství, odbor rostlinné výroby s ohledem na ohrožení zásobení trhu certifikovaným rozmnožovacím materiélem pšenice, ječmene, triticale a žita v kvalitě předepsané zákonem č. 92/1996 Sb., o odrůdách, osivu a sadbě pěstovaných rostlin ve znění zákona č. 357/ 1999 Sb.,(dále jen „zákon“) a vyhláškou ministerstva zemědělství č. 191/1996 (dále jen „vyhláška“)

stanovuje, že  
**podle §32 odst. 1 zákona rozmnožovací materiál některých partií pšenice, ječmene,  
triticale a žita ze sklizně 2003 lze uvádět do oběhu pro osev do 30. 4. 2004 při splnění  
snížených požadavků na vlastnosti:**

- 1) u osiva pšenice, žita a ječmene vyšší podíl zadiny pod sítě s otvory velikostí stanovenými vyhláškou není důvodem k neuznání, nebo změně kategorie
- 2) u osiva ječmene při maximálním výskytu jiných kulturních druhů 10 ks ve vzorku jako obchodní
- 3) u osiva žita při klíčivosti min. 75%, obsahu sklerocif max. 10 ks v 1000 g vzorku, u osiva pšenice při klíčivosti min 80% a u osiva triticale při klíčivosti min. 75% jako obchodní
- 4) ostatní nejmenované parametry stanovené vyhláškou pro uvedené druhy musí být splněny,
- 5) rozmnožovací materiál uváděný do oběhu podle tohoto oznámení bude označen názvem odrůdy a odběratel musí být informován o nižších parametrech a kategorii osiva na příslušné návěsce nebo následném daňovém dokladu
- 6) rozmnožovací materiál podléhá kontrole ÚKZÚZ

Rozmnožovací materiál s výjimkou pšenice špaldy musí být vyroben z množitelských porostů uznaných podle § 22, odst. 4 zákona.

Ing. Jaroslav Palas, v. r.  
ministr zemědělství

**O Z N Á M E N Í**  
**sazeb na činnost odborného lesního hospodáře v případech, kdy**  
**jeho činnost hradí stát**

Ministerstvo zemědělství na základě vyhlášky č. 219/1998 Sb., o způsobu výpočtu nákladů na činnost odborného lesního hospodáře v případech, kdy jeho činnost hradí stát, vydává následující sazby v Kč na 1 ha lesních pozemků:

Pevná sazba pro majetky jednoho vlastníka do výměry 3 ha lesa .....	79,-Kč
Pevná sazba pro majetky jednoho vlastníka o výměře 3 ha lesa a vyšší .....	62,-Kč

Sazby nabývají účinnosti dnem 1. ledna 2004.

Ing. Jaromír Vašček, CSc., v. r.  
náměstek ministra

**V Y H L Á Š E N Í**  
**průměrné ceny dřeva pro rok 2004 k výpočtu poplatku za odnětí**  
**lesních pozemků**

Ministerstvo zemědělství podle § 49 odst. 3, písm. e) zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) vyhlašuje průměrnou cenu dřeva k určení výše poplatku za odnětí lesních pozemků pro rok 2004 ve výši **814 Kč/m<sup>3</sup>**.

Ing. Jaromír Vašíček, CSc., v. r.  
náměstek ministra