



Program školení pro rok 2014 – pořádá ČZS, Územní sdružení Olomouc

Regionální centrum Olomouc u hlavního vlakového nádraží, 1. patro – přednáškový sál Centaurus

datum	hodina	přednášející	název přednášky
4.1.2014	8 - 10	Bc. Tomáš Jan, ZS ÚKZÚZ Želešice	Pěstování a doporučené odrůdy skořápkového ovoce
	10 - 12	Ing. Jana Dlouhá, Týnec nad Labem	Pěstování drobného ovoce
11.1.2014	8 - 12	Ing. Stanislav Kaňák, Okrasné školky, Nová Dědina, okr. Frýdlant n. Ostravicí	Pěstování růží
25.1.2014	8 - 12	Doc. Ing. Daniela Benediková, Centrum rostlinnej výroby, Piešťany	Meruňky, broskvoně, mandloně - pěstování a odrůdová skladba
1.2.2014	8 - 9	Ing. Eva Nováková, Agrobiosfer, Raduň u Opavy	Přírodní stimulace a výživa zahradních rostlin
	9 - 10	Ing. František Teichmann, Symbiom, okr. Lanškroun	Mykorrhizující přípravky pro rostliny na celý život
	10 - 12	Ing. Miroslav Kalina, Roudnice nad Labem	Hnojení ovocných stromů a zeleniny v domácích zahrádkách
8.2.2014	8 - 12	Ing. Jan Prášil, Ing. Karel Zavadil, SEMO a.s., Smržice	Pěstování zeleniny na domácí zahrádce
22.2.2014	8 - 12	Jaroslav Matejsek, Vršovka, okr. Nové Město nad Metují	Založení a ošetřování ovocného sadu

V průběhu školení bude **firma Reneta – prodejna zahrádkářských potřeb**, která se podílí na zajištění přednáškových prostor, nabízet své produkty přímým prodejem i závazným objednávkovým systémem.

Nabídka služeb firmy RENETA, která sponzoruje školení zahrádkářských instruktorů, které probíhá v sále RCO u hl. vlakového nádraží v Olomouci:

- Poradenská služba v oblasti pěstování rostlin, určování chorob, škůdců, ...
- Ovocné stromky, okrasné dřeviny, růže, semena, sadba, zásilková služba, ...
- Zahrádkářské potřeby: nářadí, keramika, pesticidy, herbicidy, ...
- Květiny: letničky, trvalky, skalničky, pokojové květiny, řezané květiny (prodej a doručování řezaných i pokojových květin po celé ČR a EU, osazování interiérů), sukulenty, kaktusy, atd.
- Projektování, výsadby a údržby zahrad a jiných ploch

Adresa: RENETA, Olbrachtova 3, 779 00 Olomouc

- **tel:** 585 411 010
- **tel/fax:** 585 413 831
- **www.reneta.cz**

Otevírací doba: Po - Pá: 08:00 - 18:00

So: 08:00 - 12:00

Pro přednáškové prostory platí striktní zákaz prodeje vlastních zahrádkářských výpěstků !

◀▶☀ **Ochrana rostlin na zahrádce v únoru:**

Uvedený kalendářní přehled je použit s laskavým svolením autorů publikace:

Účinná ochrana zahradních plodin - Josef Horák, Jaroslav Rod, ([GRADA](#) – 2011)↓

** V únoru lze navázat na opatření uvedená pro měsíce prosinec a leden. Tento měsíc je také nejzazší termín, kdy je třeba **odstranit** ručně, pomocí nůžek či houseníku (jde o stříhací zařízení upevněné na delší tyči) **mumifikované moniliózní plody** a zámoťky housenek. Tento materiál je pak nutné zlikvidovat nejlépe spálením.

** Pokud sejde sníh již koncem února, je třeba shrabat a rovněž zlikvidovat zbylé spadané listí.

** Na starých stromech **odstraňujeme odumřelou borku** - je totiž úkrytem mnoha škůdců, především housenek obaleče jablečného a larev vlnatky krvavé. Na hrušních ukrývá dospělce mery skvrnitě, ale je také i úkrytem mnoha užitečných a indiferentních živočichů.

** **Kmeny** a silnější větve ovocných stromů lze **natřít vápenným mlékem**, abychom zabránili praskání kůry a mrazovým deskám, které mohou být způsobeny většími teplotními výkyvy mezi slunečným dnem a mrazivou nocí. Účinnější je však **zakrývání kmenů**, především z jižní strany, různým materiálem - prkny, speciálními chrániči, chvojím, papírem apod.

** Průběžně i v únoru **kontrolujeme uskladněné ovoce** a skladovací prostory za příznivého počasí větráme. Vzcházející podzimní **výsadby česneku** ošetřujeme **proti houbomilce česnekové**. Lze to provést dvojnásobem - mechanicky, kdy celý záhon pokryjeme již v únoru bílou netkanou textilií, kterou odstraňujeme až v dubnu, anebo chemicky. Chemickou ochranu je třeba provést již v době, kdy teplota vzduchu vystoupí nad 10 °C. Ošetřujeme dvakrát po 14 dnech, a to organofosfátem (Reldan 40 EC - 0,125 %). Použit lze i pyrethroidy, např. Karate se Zeon technologií 5 CS.

** V zimě máme dostatek času ke zhotovení hnízdících budek pro ptactvo a k jejich umístění v sadu. Především se **snažíme přilákat sýkorky** a vytvořit pro ně zimní nocoviště, a to pomocí nově vytvořených budek anebo např. využitím použitých trubkových feromonových lapáků Etocap CP či odpadních umělohmotných rour, jejichž jeden otvor zaslepíme. Zhotovené dřevěné budky pro sýkorky by měly mít vnitřní rozměry 14 x 14 x 25 cm. Vletový otvor o průměru 3,2-3,5 cm je třeba umístit v horní třetině výšky přední desky a musí se nasměrovat k jihu nebo k východu. Budky zavěšujeme do výšky 2-3 m. V zimě také na zahrádě nezapomínáme pomocí zhotoveného krmítka **přikrmovat i ostatní ptáky**. Sýkorky dávají přednost olejnatým semenům a kousku zavěšeného loje.

** Pravidelně **kontrolujeme oplocení zahrad**, aby se do nich nedostala zvěř, a během celé zimy pak **studujeme odbornou literaturu a navštěvujeme školicí akce**.

▶◀☀ **Nutné práce na zahrádce v únoru:** použité informace jsou čerpány: www.zahradkari.cz: ↓

** Nedočkavci by se rádi již pustili do řezu jaderovin a peckovin, ale pokud máte na zahrádě jen pár stromů, počkejte na březen - čím dříve řežeme vzrůstné odrůdy, tím více pak přirůstají ve dřevě a šetří na plodnosti, zato pro řez rybízu a angreštu je ta pravá chvíle.

** Odumřelou borku kmenů stromů je dobré drátěným kartáčem nebo škrabkou důkladně očistit a zbavit tak stromy i příp. mechů a lišejníků. Veškerý materiál seškrabte na folii, rozprostřenou kolem kmenu a ihned po oškrabání spalte. Každý zahrádkář si asi dokáže představit holožir bekyně zlatořitné. Housenky tohoto škůdce se při časně jarní teplotě + 8 °C rozlézají z hnízd, kde přezimují na pupeny, později květy i listy. Při větším výskytu je to pro ovocný strom katastrofa. Proto je třeba při zimním mechanickém ošetřování pamatovat na odstraňování hnízd spletených z několika listů. Kalamitní škůdce je i píďalka podzimní, ta se líhne se na podzim. Samičky lezou po kmenech do korun stromů, kde nakladou na větve vajíčka - obvykle bývá 200 vajíček (ze kterých se na jaře líhnou housenky) v jednom hnízdě. Přestože nám zimní postřík vajíčka poměrně spolehlivě likviduje, je mechanická ochrana formou lapacích pásů na kmenech ekologicky šetrným prostředkem, který znemožní samičkám cestu do korun. Lapací pásy se připevňují na podzim a zjara se odstraňují a pálí.

** Svě opodstatnění má i nátěr ošetřených kmenů vápenným mlékem. I když podle rostlinolékařů nemá tento zákrok žádný přímý vliv na omezení výskytu škůdců a zárodků chorob, neoddiskutovatelné je jeho kladné ovlivnění ochrany stromů před abnormálním přehřátím. Bílení rovněž pomáhá ničit mechy a lišejníky. Kmen bez bílého nátěru se může vlivem slunečního záření silně přehřát a náhlým poklesem teploty navečer snadno popraskat. Mrazové desky a trhliny se zvláště u starých stromů velice špatně hojí. U meruněk a broskvoní se tohoto efektu odrážení slunečních paprsků bílou barvou využívá k oddálení nástupu do jarního rašení, aby se předešlo poškození pozdními jarními mrazíky. Vápenné mléko se připravuje z páleného vápna (1 kg/10 l vody). Když se začínají zvětšovat vrcholové listové pupeny broskvoní (druhá polovina února) doporučuje se ošetřit všechny stromy a keře na zahrádce měďnatým přípravkem. Ten vám pomůže proti kadeřavosti broskvoní, moniliozám peckovin, puchrovitosti švestek, rakovinnému usychání větví peckovin, omezí příp. výskyt mrtvice meruněk, nektriové rakoviny kůry stromů jádrovin a strupovitosti jádrovin. Postřik se provádí v době, kdy teplota vzduchu vystoupí nad 7 °C.

** Uskladněné ovoce je nutné pravidelně prohlížet alespoň 2 x týdně a hned odstraňovat nahnílé plody, které jsou zdrojem infekce. Dosáhne-li teplota ve sklepě více, jak 6 °C, je potřebné větrat. K větrání se využívají bezmrazé dny s teplotou kolem 0 °C. Uskladněná zelenina jak košťálová, tak kořenová vyžaduje také občasnou prohlídku a nesmíme zapomenout i na kontrolu uložených hlíznatých rostlin např. jiřin. Včas odstraníme plísní napadené hlízy a pravidelně kontrolujeme i vlhkost substrátu, aby do jara nepřeschly. Pokud přezimujete matečné rostliny např. pelargonii a fuchsii ve sklepě, či studené chodbě nezapomeňte, že potřebují občas, ale jen nepatrně zalévat.

** Pro zeleninovou část zahrádky začínáme s předpěstováním sadby v pařeništi, či foliáčku a kdo tyto možnosti nemá, může začít alespoň v malém doma u okna. Nejdříve se vysévají rané kedlubny (DVORANA, MORAVIA, EXPRES, OLMIA), rané zelí (CHESMA, MUSKETER), kapusta, květák (EXPRES, AGORA), salát k rychlení (KAMEX, RAPID, SMARAGD) a celer. Na záhony ve folničku se vysévají ředkvičky, raný salát, příp. karotka. Máme-li teplý skleníček, můžeme začít s výsevem rajčat a paprik a předpěstovat je za oknem). Na ošetření zimního česneku proti houbomilce česnekové je třeba pamatovat již v únoru, kdy se celý záhon přikryje bílou netkanou textilií, kterou tam ponecháte až do dubna.

** Kdo vlastní na zahrádce nějaký keř vinné révy, začíná v únoru postupně řezat. Při řezu se vychází ze zásady, že plodné réví je takové, které vyrůstá z dvouletého dřeva. Proto se letorosty, které vyrůstají ze starého dřeva, odstraňují a jednoleté a dvouleté dřevo se zakracuje.

** [Keřové růže](#) je možné postupně za příznivého počasí odhrnovat, namrzlé části odstříhnout a výhony zakrátit na tři až čtyři očka.

** Koncem měsíce je pro udržení dobrého tvaru a plného kvetení vhodný termín k [řezu plaméneků](#) a [popínavých dřevin](#).

** Do hlubších truhlíků nebo do květináčů zasázíme k narašení [hlízy dosen](#), které po třech týdnech narašení přeneseme do chladného skleníku či na chladnou chodbu, kde je předpěstujeme do květnové doby výsadby.

** Některé otužilé letničky je možné koncem měsíce postupně vysévat do volné půdy, pokud to její stav a počasí dovolí. Využívá se toho u druhů, které hůře snášejí přesazování (štěničník, máky, šáter, či měsíček). V únoru je též třeba dát narašit hlíznaté begonie a kany, pod sklo se postupně vysévají letničky, které přesazování vyžadují - astry, afrikány, gazanie, letní karafiáty, [petúnie](#), salvie, či ostálky (Zinnia).

► **Poradenská služba – každou středu, mimo 1. v měsíci, mezi 13,⁰⁰ a 16,⁰⁰ hodinou (na sekretariátě ÚS ČZS)**

ZO ČZS si mohou vyzvednout na sekretariátě ÚR ČZS v Olomouci, tř. 1. máje 5, každou středu, mimo 1. v měsíci:

► [členské známky na rok 2014](#) + ke každé známce zdarma „Rukověť zahrádkáře 2014“ + [kalendářik ČZS](#).

Telefonické dotazy mimo středu Vám zodpoví členové ÚS ČZS Olomouc:

Předseda – J. Rod, tel.: 723 339 521, e-mail: jaroslav.rod@centrum.cz

tajemník - J. Skarupský, tel.: 605 127 698, e-mail: j.skarupsky@seznam.cz

hospodář – J. Kačerová, tel.: 775 639 152

Redakce: Vlasta Schubertová, ČZS ÚS Olomouc - konečná úprava

(neprošlo jazykovou úpravou)

Program oblastního školení odborných instruktorů ČZS – pořádá ÚS ČZS Brno venkov

Přednášky probíhají v Brně v sále na Křenové 67 (nad ÚR Brno-město). Je to tramvajemi č. 8, 9 a 10 nebo trolejbusy 31 a 33 - zastávka Masná (druhá od hl. nádraží). Z autobusového nádraží na Zvonařce je možno dojít pěšky ulicí Čechyňskou nebo přes hlavní nádraží:

- | | | |
|--------------------|-------------------------------------|---|
| 4. 1. 2014 | 9 ⁰⁰ - 10 ⁵⁵ | Petr Lebiš , majitel zahradnictví v Boskovicích, propagátor knotové závlahy:
Pěstební systémy s knotovým zavlažováním |
| | 11 ⁰⁵ - 13 ⁰⁰ | Pavel Rubeš , emeritní vedoucí výroby květin Agro Brno-Tuřany:
Sortiment květin pro pěstování v nádobách na balkonech a terasách |
| 18. 1. 2014 | 9 ⁰⁰ - 10 ⁵⁵ | Jitka Dostalová , GreenVille service s.r.o., Zelené střechy, zelené stěny |
| | 11 ⁰⁵ - 13 ⁰⁰ | Doc. Dr. Ing Jiří Uher , MZLU Brno ZF, Ústav zelinářství a květinářství:
Netřesky a rozchodníky |
| 1.2. 2014 | 9 ⁰⁰ - 10 ⁵⁵ | Ing. Ivo Kotrle , Pěstování révy v okrajových oblastech, stolní odrůdy |
| | 11 ⁰⁵ - 13 ⁰⁰ | Ing. Mojmír Baroň, Ph.D. , MZLU Brno ZF Ústav vinohradnictví a vinařství
Sklepní technologie |
| 8. 2. 2014 | 9 ⁰⁰ - 10 ⁵⁵ | Prof. Dr. Ing. Boris Krška , MZLU Brno, ZF, Ústav ovocnictví: Předčasné hynutí meruněk |
| | 11 ⁰⁵ - 13 ⁰⁰ | Ing. Zdeněk Bažant , Školkařský svaz, Ovocnářská unie ČR, Ovocná školka Velké Němčice: Brosvoně |
| 22. 2. 2014 | 9 ⁰⁰ - 10 ⁵⁵ | Ing. Martin Bagar, Ph.D. , Biocont laboratory: Biologická ochrana na zahrádce |
| | 11 ⁰⁵ - 13 ⁰⁰ | Ing. Petr Ackerman, CSc. , emeritní pracovník Státní rostlinolékařské správy Brno: Choroby a škůdci drobného ovoce |
| 15. 3. 2014 | 9 ⁰⁰ - 10 ⁵⁵ | Ing. Dušan Nesrsta , ÚKZÚZ ZS Želešice: Novinky v odrůdách jaderovin |
| | 11 ⁰⁵ - 13 ⁰⁰ | Ing. Dušan Nesrsta , ÚKZÚZ ZS Želešice: Novinky a trendy v drobném ovoci |

Dle pozdější domluvy:

Prof. Ing. Vojtěch Řezníček, CSc., MZLU Brno, ZF, Ústav šlechtění a množení zahradních plodin:
terénní cvičení na ŠZP Žabčice

POZOR! přístup k Informačním měsíčníkům ČZS ÚS Olomouc:

na www.seznam.cz si do zadání pro email.cz vyplníte

jméno: olomouc705000@email.cz

heslo: **us705olomouc**