

## Česká technologická platforma pro zemědělství

a

## Česká lesnická společnost, z. s.

Vás srdečně zvou na **akreditovaný seminář**:

# Aplikační technika přípravků na ochranu rostlin v lesním hospodářství

Pořádáno za podpory Ministerstva zemědělství  
při České technologické platformě pro zemědělství,

ve spolupráci s Lesnicko-dřevařskou komorou ČR,  
Komisí ochrany lesa Odboru lesního hospodářství České akademie zemědělských věd a  
Lesní ochranná službou Výzkumného ústavu lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i.



**Termín:** 21. listopadu 2017 (úterý)

**Místo konání:** Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1, 613 00 Brno

## **Anotace akce:**

Současná ochrana lesa v pojetí integrované ochrany rostlin se bez používání přípravků na ochranu rostlin (POR) neobejde. Je třeba pouze minimalizovat rozsah jejich použití a eliminovat negativní dopady jejich používání. Na eliminaci negativních dopadů, ale částečně i na spotřebu, má značný vliv volba vhodné aplikační techniky, včetně výběru trysek. V lesních porostech se používá především ruční technika. Specifická technika, která se svým pojetím částečně blíží tomu, co je používáno v zemědělství (i když v menším měřítku), se používá v lesních školkách. V posledních letech se zásadně změnila i legislativa, která má vliv na používání aplikační techniky, a přitom mnoho lesníků o tomto není plně informováno. Chystaný seminář by měl přinést základní informace o možnostech používání aplikační techniky při aplikaci POR, včetně historického vývoje, legislativních omezení a aktuálního výzkumu v této oblasti. Zásadní pozornost bude věnována vhodnému výběru aplikační techniky s ohledem na maximální eliminaci negativních dopadů POR na životní prostředí. Speciální pozornost je věnována lesním školkám, kde se uplatňuje při výběru vhodné aplikační techniky řada specifíků, ale i výzkumu zaměřený na vliv trysky na dávku a úlet postřikové jichy.

Seminář je určen pro zaměstnance městských a krajských úřadů, kteří kontrolují dodržování související legislativy, pro pracovníky, kteří aplikaci POR zabezpečují (akciové společnosti, OSVČ, obecní a soukromé lesy), organizacím, které práce spojené s aplikací POR zadávají (státní lesy), lesním školkařům, ale i dalším, které tato problematika zajímá (distributoři POR, výrobci POR apod.).

*Seminář je akreditován u MV ČR a v systému agroporadenství MZe. Účastníci obdrží osvědčení o účasti. Česká lesnická společnost je akreditovaná vzdělávací instituce u MV ČR pod číslem AK/I-40/2012.*

*Přihlásit se můžete on-line (formulář u akce na webu ČLS) nebo vyplněním elektronického formuláře v MS Word (stačí zaslat e-mailem). Vyplněné přihlášky zašlete nejpozději do 19. 11. 2017.*

**Vstup zdarma**

## **Odborný garant:**

**Doc. Ing. Petr Zahradník, CSc.**

VÚLHM - LOS, předseda Komise ochrany lesa Odboru lesního hospodářství ČAZV

Tel.: +420 602 298 802, e-mail: [zahradnik@vulhm.cz](mailto:zahradnik@vulhm.cz)

## **Organizační garant:**

**Ing. Zdeněk Vacek, Ph.D.**

tajemník ČLS

tel.: +420 724 273 683, e-mail: [tajemnik@cesles.cz](mailto:tajemnik@cesles.cz)

## Program semináře

(změna programu vyhrazena)

- 8:30 – 9:00 *Registrace*
- 9:00 – 9:20 Zahájení akce (doc. Ing. Petr Zahradník, CSc.)
- 9:20 – 9:50 prof. Ing. Vladimír Simanov, CSc. (MENDELU) & doc. Ing. Petr Zahradník, CSc. (VÚLHM)  
**Vývoj aplikační techniky v chemické ochraně lesa**
- 9:50 – 10:20 doc. Ing. Petr Zahradník, CSc. (VÚLHM) & Ing. Marie Zahradníková (VÚLHM)  
**Legislativa vázaná na aplikační techniku**
- 10:20 – 10:40 *Přestávka na kávu*
- 10:40 – 11:10 Ing. Petr Harašta, Ph.D. (ČSR)  
**Úloha aplikační techniky v systémech integrované ochrany rostlin**
- 11:10 – 11:40 Ing. Viktor Janauer (L.E.S. CR)  
**Ruční, motorová a akumulátorová aplikační technika v lesnictví – klady a záporny při aplikaci POR**
- 11:40 – 12:20 *Diskuse*
- 12:20 – 13:20 *Oběd*
- 13:20 – 13:50 Ing. Roman Krejčíř (L.E.S. CR)  
**Trysky a příslušenství ruční aplikační techniky v ochraně lesa**
- 13:50 – 14:20 Ing. Petr Martinec (SLŠ ČR)  
**Aplikační technika v lesních školkách**
- 14:20 – 14:50 doc. Ing. Petr Zahradník, CSc. (VÚLHM)  
**Vliv trysky na dávku a úlet postřikové jichy**
- 14:50 – 15:20 *Diskuse, závěr*

*Na Vaši účast se těší pořadatelé!*