



125

VÝROČIE
LESNÍCKEHO VÝSKUMU
NA SLOVENSKU

ANNIVERSARY
OF FOREST RESEARCH
IN SLOVAKIA



NÁRODNÉ LESNÍCKE CENTRUM – LESNÍCKY VÝSKUMNÝ ÚSTAV ZVOLEN LESNÍCKA OCHRANÁRSKA SLUŽBA

a sekcia lesného hospodárstva a spracovania dreva
Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR,
Odbor lesníctva SAPV,
Slovenská lesnícka spoločnosť ZSVTS a
Slovenská lesnícka komora



si Vás dovoľujú pozvať
na 32. ročník medzinárodnej konferencie

AKTUÁLNE PROBLÉMY

V OCHRANE LESA 2023

GRAND HOTEL BELLEVUE
Horný Smokovec

5. – 6. 10. 2023

8:00 – 9:00 Prezentácia účastníkov

Otvorenie konferencie

[Ing. Peter Balogh, PhD. generálny riaditeľ NLC]

9:45 – 11:00 Prednášky, diskusia

Prihovor za MPRV SR

[Ing. Tibor Jančok, generálny riaditeľ sekcie lesného hospodárstva a spracovania dreva]

Problémy ochrany lesa v roku 2022 a prognóza na rok 2023

[Ing. Andrej Kunca, PhD. a kol.]

Výskyt lesných škodlivých faktorů na území Česka v roce 2022 a prognóza na rok 2023

[Ing. Bc. Jan Lubojacký, Ph.D. a kol.]

Informacja o zagrożeniu lasów górskich w Polsce 2022/2023

[prof. dr hab. Wojciech Grodzki]

11:00 – 11:30 Prestávka

11:30 – 12:30 Prednášky, diskusia

Škody zverou v lesoch v správe LESY SR, š. p.

[Ing. Ján Marhefka, GR LESY SR, š. p.]

Vetrová kalamita v bučinách vo VLM, š. p., OZ Kamenica nad Cirochou a prognóza vývoja zdravotného stavu lesov

[Ing. Ján Jurica, GR Vojenské lesy a majetky, š. p.]

Kalamitné premnoženie podkórneho hmyzu v smrečinách v Lesy mesta Brezno, s. r. o.

[Ing. Ján Lukáč, MBA., Ing. Daniel Kliment, MBA]

12:30 – 14:00 Obed

14:00 – 15:15 Prednášky, diskusia

Využitie satelitných snímok na hodnotenie vplyvu sucha na stav vegetácie v roku 2022

[Mgr. Marcel Garaj, Ing. Viera Rattayová, RNDr. Gabriela Ivaňáková]

Reakcia ihličnatých drevín na extrémne suché leto 2022 podľa najnovších údajov monitoringu lesov na Slovensku

[Ing. Pavel Pavlenda, PhD. a kol.]

Zhodnotenie dopadov sucha na hospodárske dreviny na Slovensku za rok 2022

[Ing. Jozef Rozkošný, PhD., RNDr. Gabriela Ivaňáková, RNDr. Ivana Krčová, Mgr. Katarína Mikulová, PhD. a kol., SHMÚ]

Lesník – vodohospodár krajiny

[Ing. Róbert Kiš, Ing. Eva Bettáková, Ing. Dušan Mikuš, Ing. Lubomír Lobotka]

Video z porovnania sucha na tých istých lokalitách v 2022 a 2023 v Malých Karpatoch

[Ing. Juraj Galko, PhD.]

15:15 – 15:45 Prestávka

15:45 – 17:15 Prednášky, diskusia

Vyhodnocení průběhu rojení lýkožrouta smrkového (*Ips typographus*) v letech 2016 – 2022

[doc. Ing. Petr Zahradník, CSc., Ing. Marie Zahradníková]

Historický vývoj a aktuálny stav lesných porastov na lokalite Temné smrečiny (NPR Kôprová dolina)

[Ing. Vladimír Šebeň, PhD.]

Návrh metodiky detekcie invazných kůrovců v České republice

[Ing. Tomáš Fiala, prof. Ing. Jaroslav Holuša, Ph.D.]

***Taphrorychus bicolor* – nový škodca na Slovensku?**

[Ing. Christo Nikolov, PhD.]

Šírenie nepôvodnej bzdochy *Corythucha arcuata* na území Slovenska v roku 2022

[Ing. Milan Zúbrik, PhD. a kol.]

17:15 – 17:30 Prestávka

17:30 – 17:45 Záver rokovacieho dňa

18:00 – 19:30 Večera

19:30 – 24:00 Odborno-spoločenské rokovanie – výmena poznatkov a skúseností z ochrany lesa, diskusia



2. deň PIATOK 6. 10. 2023

PROGRAM

7:00 – 8:00 Raňajky

8:30 – 9:45 Prednášky, diskusia

Pôvodcovia súčasného odumierania smrekovcových výsadič

[Ing. Roman Leontovč, PhD. a kol.]

Odumírání mladých modřínů v Česku v roce 2023

[Ing. František Lorenc, Ph.D., Ing. Jan Lubojacký, Ph.D.]

Využitie gama rádiácie na sterilizáciu lykožrúta smrekového

[Ing. Jozef Vakula, PhD. a kol.]

Využitie feromónových lapačov s nosičom entomopatogénnej huby proti lykožrútovi smrekovému

[Ing. Slavomír Rell, PhD.]

Spoznajete sršňa ázijského (*Vespa velutina nigrithorax*)

[Ing. Juraj Galko, PhD. a kol.]

9:45 – 10:15 Prestávka

10:15 – 11:30 Prednášky, diskusia

Vývoj početnosti raticovej zveri a škôd ňou spôsobovaných podľa výstupov Poľovníckej štatistickej ročenky SR

[Ing. Jozef Bučko, PhD. a kol.]

Kde a v akom rozsahu máme v lesoch škody zverou podľa údajov PSOL?

[Ing. Andrej Gubka, PhD. a kol.]

Áké množstvo kôry obhryzie zver v lesnom poraste? Príklad z výskumno-demonštračného objektu Husárik

[doc. Dr. Ing. Bohdan Konôpka]

Lesné požiare a uvoľňovanie uhlíka

[Ing. Valéria Longauerová, PhD. a kol.]

Internetový atlas škodcov www.skodcoviadrevin.sk

[Ing. Milan Zúbrik, PhD. a kol.]

11:30 – 12:00 Záver seminára

12:00 – 13:30 Obed

ORGANIZAČNÉ POKYNY

Konferencia sa bude konať v priestoroch Grand Hotel Bellevue, Horný Smokovec 21, Vysoké Tatry

Po technickej stránke konferenciu zabezpečuje Vysoké Tatry Travel, s. r. o.

Prednášky a prednášky budú v kongresovom centre Grand Hotel Bellevue

Ubytovanie a stravovanie je zabezpečené v priestoroch Grand Hotel Bellevue

Cenník služieb počas konferencie (ceny sú s DPH):

Účastnícky poplatok	130 € (platí každý účastník)
Ubytovanie: 2 osoby v 2 lôžkovej izbe	75 €/osoba/noc
Ubytovanie: 1 osoba v izbe	150 €/osoba/noc
Miestna daň za ubytovanie	2,00 €/osoba/noc

- Účastnícky poplatok obsahuje náklady na technické zabezpečenie priebehu konferencie, zborník článkov uverejnený v časopise APOL (dostane každý účastník), stravu a občerstvenie počas oboch dní konferencie a parkovanie pred hotelom.
- Účastnícky poplatok je zmluvnou cenou. Organizácia môže za prihláseného účastníka vyslať náhradníka.
- Pri neúčasti prihláseného, resp. náhradníka, sa poplatok nevracia.
- Cena za ubytovanie zahŕňa prenocovanie v Grand Hotel Bellevue, bufetové raňajky a voľný vstup do wellness a bazéna.
- Platu za účasť na konferencii a ubytovanie je potrebné uhradiť vopred, na základe faktúry, ktorá vám bude zaslaná po elektronickom prihlásení sa na konferenciu.
- Spoločnosť Vysoké Tatry Travel, s. r. o., je platiteľom DPH. Uvedené ceny sú vrátane DPH.
- Prihlasovanie na konferenciu je len elektronické na internetovej stránke www.e-los.sk/APOL/. Uvoľnených je 190 miest.
- Pre viac informácií ohľadom platieb kontaktujte Vysoké Tatry Travel, s. r. o., na info@vysoke-tatry.travel alebo na čísle 0902 712 964.

ZAMERANIE KONFERENCIE

Cieľom konferencie je poskytnúť účastníkom aktuálne informácie o:

- problémoch ochrany lesa tak, ako ich registrovala v uplynulom roku sekcia lesného hospodárstva a spracovania dreva MPRV SR a LOS Banská Štiavnica na Slovensku a porovnanie so situáciou v Českej republike a v Poľsku,
- zdravotnom stave lesov ovplyvnených suchom,
- ohrození oslabených porastov sekundárnymi škodlivými činiteľmi,
- elektronizácii služieb LOS,
- výsledkoch riešenia výskumných projektov:
 - APVV-21-0131 „Vývoj a testovanie biologicko-mechanických spôsobov ochrany ihličnatých sadeníc pred hmyzími škodcami v lesoch poškodených veľkoplošnými kalamitami“
 - APVV-22-0545 „Nový škodca v bučinách na Slovensku: Výskum metód ochrany lesa proti lykožrútovi bukóvému (TAPHRORYCHUS BICOLOR)“
 - APVV-22-0399 „Testovanie nosiča biologicky aktívneho organizmu proti hmyzím škodcov z rodu Chrústov MELOLONTHA“
 - „Progresívne metódy ochrany lesa v meniacich sa ekologických podmienkach (PROMOLES)“, projekt financovaný z rozpočtovej kapitoly MPRV SR (prvok 08V0301)
 - „Znižovanie environmentálnej záťaže pri pôsobení ozbrojených síl – výskum nových ekologických metód boja so škodcami lesa na území v správe podniku vojenské lesy a majetky“, projekt financovaný Ministerstvom obrany SR.

Konferencia je určená širokému okruhu vlastníkov a užívateľov lesa, odborným lesným hospodárom, pracovníkom štátnej správy, školstva, lesníckych inštitúcií a ostatným záujemcom. Aktuálne informácie sú zverejňované na www.los.sk, www.e-los.sk a <https://www.facebook.com/losbstiavnica>.

GARANTI

ODBORNÝ GARANT

Ing. Peter Balogh, PhD.
generálny riaditeľ
Národné lesnícke centrum

ODBORNÝ KONZULTANT

Ing. Ladislav Kulla, PhD.
riaditeľ
NLC – Lesnícky výskumný ústav Zvolen
tel.: +421 45 531 42 14
e-mail: ladislav.kulla@nlcsk.org

ORGANIZAČNÍ GARANTI

Ing. Andrej Kunca, PhD.
vedúci Odboru ochrany lesa
Banská Štiavnica
tel.: +421 45 531 45 01
e-mail: andrej.kunca@nlcsk.org

Ing. Juraj Galko, PhD.
zástupca vedúceho Odboru ochrany lesa
e-mail: juraj.galko@nlcsk.org