



**Andrej KUNCA**

# **Aktuálne problémy v ochrane lesa**

**NÁRODNÉ  
LESNÍCKE  
CENTRUM**

**LESNÍCKY  
VÝSKUMNÝ  
ÚSTAV  
ZVOLEN**

**STREDISKO  
LESNÍCKEJ  
OCHRANÁRSKEJ  
SLUŽBY**



**2012**

Národné lesnícke centrum - Lesnícky výskumný ústav Zvolen  
Stredisko lesníckej ochrannárskej služby Banská Štiavnica  
v spolupráci so  
Sekciou lesného hospodárstva a spracovania dreva  
Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR  
Technickou univerzitou vo Zvolene  
Katedrou ochrany lesa a poľovníctva  
Sekciou integrovanej ochrany lesa Odboru lesníctva SAPV  
Slovenskou lesníckou spoločnosťou ZSVTS



## Aktuálne problémy v ochrane lesa 2012

Zborník referátov z 21. ročníka medzinárodnej konferencie,  
ktorá sa konala 12. a 13. apríla 2012 v Novom Smokovci

2012

**Zostavovateľ:** Ing. Andrej Kunca, PhD.

**Lektori:** Ing. Juraj Varínsky, CSc.  
Ing. Pavol Hlaváč, PhD.



Tento zborník bol vytvorený realizáciou projektu „Progresívne technológie ochrany lesných drevín juvenilných rastových štádií“ ITMS: 26220220120, na základe podpory operačného programu Výskum a vývoj financovaného z Európskeho fondu regionálneho rozvoja.

**Vydal:** Národné lesnícke centrum vo Zvolene v roku 2012

**Rozsah:** 170 strán

**Náklad:** 250 výtlačkov

**Grafická úprava:** Ľubica Pilná

**Vydanie:** Prvé

Rukopis neprešiel jazykovou úpravou. Za obsahovú a jazykovú stránku zodpovedajú autori textu.

Copyright © Národné lesnícke centrum, 2012

ISBN 978 - 80 - 8093 - 161 - 2

## Obsah

Andrej Kunca – Slavomír Findo – Juraj Galko – Andrej Gubka – Peter Kaštier – Bohdan Konôpka – Jozef Konôpka – Roman Leontovyč – Valéria Longauerová – Christo Nikolov – Július Novotný – Jozef Vakula – Milan Zúbrik: <i>Problémy ochrany lesa v roku 2011 a prognóza na rok 2012</i> .....	5
Miloš Knižek – Jan Liška – Jan Lubojacký – Roman Modlinger – Vítězslava Pešková: <i>Výskyt lesních škodlivých činitelů v Česku v roce 2011</i> .....	12
Wojciech Grodzki: <i>Zagrożenie lasów górskich w Polsce w roku 2011 i prognoza na rok 2012</i> .....	17
Tibor Jančok: <i>Vyhľadška Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky č. 297/2011 Z. z. o lesnej hospodárskej evidencii vo vzťahu k ochrane lesa</i> .....	21
Martin Moravčík – Matej Schwarz – Miroslav Kovalčík: <i>„Ochrana prírodných procesov“: analýza konceptu z pohľadu medzinárodných dokumentov a dopadov na lesy Slovenska</i> .....	24
Igor Vizslai – Ján Švančara – Alena Ábelová – Luboslav Mika – Ivan Špilda: <i>Dopady zákona o ochrane prírody a krajiny na zabezpečovanie spracovávaní náhodných ťažieb</i> .....	37
Miroslav Ondruš: <i>Vývoj kalamít na OZ Liptovský Hrádok v rokoch 2004 – 2011</i> .....	40
Dušan Mikuš – Juraj Galko: <i>Manažment ochrany lesa na LS Duchonka (OZ Prievidza)</i> .....	45
Martin Noge – Michal Noge: <i>Realizácia ochrany lesa v lesnom komposesoráte Partizánska Ľupča, s. r. o.</i> .....	52
Miroslav Úradník – Juraj Galko – Jozef Vakula – Andrej Gubka – Milan Zúbrik: <i>Možnosti rozmnožovacieho a testovacieho chovu tvrdoňa smrekového (Hylobius abietis L.) v laboratórnych podmienkach – prvé výsledky a pozorovania</i> .....	54
Juraj Galko – Andrej Gubka – Jozef Vakula: <i>Praktické skúsenosti s využitím lapacích kôr na zníženie škôd spôsobených tvrdoňom smrekovým na mladých výsadbách ihličnatých drevín</i> .....	60
Miriám Maľová – Valéria Longauerová: <i>Alternatívne spôsoby boja s nežiaducou vegetáciou</i> .....	65
Roman Leontovyč – Andrej Kunca: <i>Riziká nárastu hubových ochorení vo výsadbách a mladých lesných porastoch</i> .....	71
Peter Kaštier – Bohdan Konôpka – Jozef Pajtík – Vladimír Šebeň: <i>Kvantifikácia poškodenia mladých jasenín jeleňou zverou</i> .....	75
Andrej Gubka – Jozef Vakula – Christo Nikolov – Juraj Galko: <i>Výsledky z monitoringu podkôrneho hmyzu</i> .....	81

Ján Ferenčík: <i>Dynamika šírenia podkôrnikovitých a vybraných druhov hmyzu v Tatrách</i> .....	86
Jozef Vakula – Andrej Gubka – Juraj Galko – Štefan Varkonda: <i>Aplikácia entomopatogénov do populácií škodcov s využitím feromónových lapačov</i> .....	92
Štefan Pavlík – Martin Pavlík – Monika Bajusová: <i>Dynamika šírenia sa lykožrútových chrobačiarov v NPR Zadná Poľana: procesy a zákonitosti</i> .....	97
Juraj Galko – Andrej Gubka – Jozef Vakula – Christo Nikolov – Andrej Kunca: <i>Vyhodnotenie druhého roku testovania účinnosti zahraničných odparníkov na podkôrných a drevokazných škodcov v dubových porastoch</i> .....	102
Bohdan Konôpka – Jozef Konôpka – Michal Bošela: <i>Čo ovplyvňuje statickú stabilitu smrečín?</i> .....	108
Vladimír Šebeň – Michal Bošela: <i>Mladé lesné porasty a ich poškodzovanie zverou podľa NIML SR</i> .....	116
Slavomír Findo: <i>Repelenty ako súčasť integrovanej ochrany lesa proti škodám zverou</i> .....	124
Juraj Galko – Milan Zúbrik – Jozef Vakula – Andrej Gubka – Miroslav Úradník: <i>Aktuálne hrozby zo šírenia invázných druhov hmyzu na Slovensku</i> .....	129
Andrej Kunca – Milan Zúbrik – Roman Leontovyč – Juraj Galko – Jozef Vakula – Andrej Gubka – Christo Nikolov: <i>Možnosti leteckých aplikácií prípravkov na ochranu rastlín proti biotickým škodlivým činiteľom lesných drevín</i> .....	141
Peter Kaštier – Bohdan Konôpka – Roman Leontovyč – Juraj Galko – Andrej Kunca: <i>Projekt „Progresívne technológie ochrany lesných drevín juvenilných rastových štádií“ – prvý rok riešenia</i> .....	144
Valéria Longauerová – Ivana Romšáková – Miriam Maľová – Roman Leontovyč – Andrej Kunca: <i>Koreňovka vrstevnatá – výskyt a možnosti obrany</i> .....	149
Luboslav Mika – Igor Vizslai – Ján Švančara – Alena Ábelová – Ivan Špilda: <i>Nová legislatíva na úseku ochrany prírody a jej vzťah k riešeniu problematiky ochrany lesa</i> .....	154
Christo Nikolov – Juraj Galko – Andrej Gubka – Andrej Kunca – Ján Ferenčík – Matúš Kajba: <i>Časopriestorová analýza distribúcie podkôrneho hmyzu po vetrovej kalamite z roku 2004 vo Vysokých Tatrách</i> .....	161
Zoznam autorov .....	166



ISBN 978 - 80 - 8093 - 161 - 2



9 788080 931612 >