

**X KONFERENCJA**  
**AKTYWNE METODY OCHRONY PRZYRODY W ZRÓWNOWAŻONYM LEŚNICTWIE**  
**Rogów, 26-27 marca 2014 r.**



**Temat przewodni:**  
**ROLA MARTWEGO DREWNA W EKOSYSTEMACH LEŚNYCH**

**PROGRAM KONFERENCJI**

<b>I dzień – 26 marca</b>		
7.30-9.30	<i>Śniadanie i rejestracja<sup>1</sup></i>	
<b>Sesja I</b>		<b>Prowadzący: Prof. dr hab. Piotr Paschalis-Jakubowicz</b>
9.30-9.40	Otwarcie konferencji	
9.40-10.05	Martwe drewno a zmiany klimatu	Piotr Paschalis-Jakubowicz SGGW w Warszawie, SITLiD
10.05-10.30	Drewno dominującym składnikiem biomasy ekosystemów leśnych	Andrzej Grzywacz SGGW w Warszawie, Polskie Towarzystwo Leśne
10.30-10.45	Zasoby martwego drewna w lasach, na podstawie wyników wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu	Janusz Dawidziuk, Bożydar Neroj Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej
10.45-11.00	Dodatkowe pomiary martwego drewna w RDLP Katowice	Grzegorz Janas RDLP w Katowicach
11.00-11.15	Kryteria oceny zasobów martwego drewna w Polsce i Europie	Jan Tabor Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych
11.15-11.25	<b>Dyskusja</b>	
11.25-11.55	<i>Przerwa kawowa</i>	
<b>Sesja II</b>		<b>Prowadzący: Prof. dr hab. Jerzy Szwagrzyk</b>
11.55-12.10	Od statycznego do dynamicznego podejścia przy wyznaczaniu docelowego stanu martwego drewna w lasach gospodarczych w związku z wymaganiami ochrony przyrody	Jan Holeksa – Uniwersytet A. Mickiewicza w Poznaniu Magdalena Żywiec, Przemysław Kurek – Instytut Botaniki PAN
12.10-12.25	Zawartość węgla i azotu w drewnie wybranych gatunków drzew z różnych regionów klimatycznych Europy	Ewa Chećko, Bogdan Jaroszewicz Białowieska Stacja Geobotaniczna UW
12.25-12.40	Uwarunkowania zasobów martwego drewna w lasach Polski	Artur Obidziński, Leszek Bolibok SGGW w Warszawie; Krystyna Stachura-Skierczyńska – UAM w Poznaniu
12.40-12.55	Martwe drewno, o którym wiemy najmniej – czyli szacowanie biomasy korzeni	Paweł Strzeliński – Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu; Andrzej M. Jagodziński – Instytut Dendrologii PAN w Kórniku
12.55-13.05	<b>Dyskusja</b>	

<sup>1</sup> Osoby przyjeżdżające i nocujące wcześniej prosimy o rejestrację i odbiór materiałów w bursie w godz. 19:00-22:00

13.05-13.35	<i>Przerwa</i>	
<b>Sesja III</b>		<b>Prowadzący: dr inż. Janusz Dawidziuk</b>
13.35-14.00	Stenotopowe gatunki dzięciołów jako wskaźnik pożądaných ilości drewna martwych i zamierających drzew w karpackich lasach	Łukasz Kajtoch, Tomasz Figarski Instytut Systematyki i Ewolucji Zwierząt PAN
14.00-14.15	Uwarunkowania wpływające na rozmieszczenie i liczebność dzięcioła biało-grzbiatego w lasach Roztocza i Puszczy Solskiej	Przemysław Stachyra, Paweł Marczakowski Roztoczański Park Narodowy
14.15-14.30	Drzewa dziuplaste w Puszczy Augustowskiej – czy ich liczba jest dostateczna?	Dorota Zawadzka – Uniwersytet Łódzki, KOO; Stanisław Drozdowski – SGGW w Warszawie; Grzegorz Zawadzki – Komitet Ochrony Orłów; Jerzy Zawadzki – RDLP w Radomiu
14.30-14.50	Drzewa gniazdowe bielika <i>Haliaeetus albicilla</i> przykładem drzew biocenotycznych	Dariusz Anderwald Komitet Ochrony Orłów
14.50-15.00	<b>Dyskusja</b>	
15:00-16:25	<i>Obiad + kawa</i>	
<b>Sesja IV</b>		<b>Prowadzący: mgr inż. Jolanta Błasiak</b>
16.25-16.45	Zamieranie i rozkład drzew jako procesy ekologiczne	Jerzy Szwaagrzyk Uniwersytet Rolniczy w Krakowie
16.45-17.05	Martwe drewno i mikrosiedliska nadrzewne w leśnych siedliskach przyrodniczych Puszczy Drawskiej	Paweł Pawlaczyk Klub Przyrodników
17.05-17.25	Ilość i struktura martwego drewna w lesie, a ocena stanu ochrony wybranych gatunków oraz typów siedlisk przyrodniczych w Państwowym Monitoringu Środowiska	Dorota Radziwiłł – Główny Inspektorat Ochrony Środowiska; Wojciech Mróz – Instytut Ochrony Przyrody PAN w Krakowie
17.25-17.45	Ilość i struktura martwego drewna w lesie, a ocena stanu ochrony wybranych gatunków owadów w Państwowym Monitoringu Środowiska	Lech Buchholz Świętokrzyski Park Narodowy
17.45-18.50	<b>Dyskusja plenarna</b>	
19.00-20.30	<i>Kolacja</i>	
<b>IMPREZA TOWARZYSZĄCA</b>		
20.30-21.30	„Natura na gigancie” – martwe drewno i inne cechy środowiska przyrodniczego w Strefie Zamkniętej wokół byłej elektrowni jądrowej w Czarnobylu	Robert Tomusiak, Michał Lecyk, Emilia Malinowska, Agnieszka Moskwa, Bartosz Matuszczak, Katarzyna Pleskot, Marcin Kotowski SGGW w Warszawie

## II dzień – 27 marca

7.00-8.00	<i>śniadanie</i>	
8.00-9.30	<b>Sesja V</b>	<b>POSTEROWA w holu na 1 piętrze</b>
	<i>Wykaz posterów znajduje się w dalszej części programu</i>	
	<b>Sesja VI</b>	<b>Prowadzący: dr hab. Jacek Hilszczański</b>
9.30-9.50	Chrzążcze saproksyliczne – pilny czy modny problem badawczy? Próba syntezy	Andrzej Mazur Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu
9.50-10.05	Martwe drewno a zagrożenie drzewostanu przez chrząszcze kambio- i ksylofagiczne sosny	Artur Rutkiewicz SGGW w Warszawie
10.05-10.20	Martwe drewno jako środowisko życia motyli (Insecta: Lepidoptera)	Tomasz Jaworski, Radosław Plewa, Jacek Hilszczański – Instytut Badawczy Leśnictwa; Andrzej Szczepkowski – SGGW w Warszawie
10.20-10.35	Znaczenie pniaków w zachowaniu różnorodności biologicznej chrząszczy (Coleoptera)	Tomasz Mokrzycki SGGW w Warszawie
10.35-10.50	Możliwości odtwarzania mikrośrodków bezkręgowców saproksylicznych	Jerzy Borowski, Jacek Piętka SGGW w Warszawie
10.50-11.00	<b>Dyskusja</b>	
11.00-11.30	<i>Przerwa kawowa</i>	
	<b>Sesja VII</b>	<b>Prowadzący: prof. dr hab. Wiesław Fałtynowicz</b>
11.30-11.50	Martwe drewno – żywy problem	Janusz Czerepko, Jacek Hilszczański, Marek Jabłoński Instytut Badawczy Leśnictwa
11.50-12.05	Metoda oceny zróżnicowania gatunkowego i pokrycia przez mszaki w obrębie kłody powalonego drzewa	Renata Nowińska, Paweł Urbański Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu
12.05-12.20	Saprotroficzne grzyby nadrewnowe projektowanego rezerwatu Wapienny Las w Nadleśnictwie Polanów - badania wstępne	Barbara Kudławiec – Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich; Tomasz Wanic, Grzegorz Piątek – Uniwersytet Rolniczy w Krakowie
12.20-12.35	Bogactwo grzybów zasiedlających drewno pniaków świerkowych po roku od sztucznego zakażenia <i>Phlebiopsis gigantea</i>	Marta Wrzosek – Uniwersytet Warszawski; Zbigniew Sierota, Katarzyna Sikora, Monika Małecka – Instytut Badawczy Leśnictwa
12.35-12.50	Założenia i cele projektu "Badania organizmów saproksylicznych w różnych ekosystemach leśnych Wigierskiego Parku Narodowego"	Monika Staniaszek-Kik – Uniwersytet Łódzki; Wiesław Fałtynowicz, Marek Halama, Eugeniusz Panek – Uniwersytet Wrocławski; Maciej Romański, Lech Krzysztofiak – Wigierski Park Narodowy; Michał Sawoniewicz – Politechnika Białostocka
12.50-13.30	<b>Podsumowanie i zakończenie</b>	
13.30-14.30	<i>Obiad</i>	

POSTERY	
Badania pilotażowe nad wykorzystaniem bezzałogowego statku powietrznego w ocenie zasobów martwego drewna w trudnodostępnym terenie	Łukasz Kwaśny, Paweł Szymański, Adam Robaszkiewicz SGGW w Warszawie
Biodegradacja martwego drewna w lesie	Adrian Witczak, Jacek Patykowski Uniwersytet Łódzki
Bory bagienne jako refugium występowania chrząszczy (Coleoptera) saproksylicznych	Sebastian Tylkowski SGGW w Warszawie
Dotychczasowy stan poznania oraz nowe dane o występowaniu chrząszczy saproksylicznych w rezerwacie przyrody Las Murckowski	Lech Karpiński, Wojciech Szczepański Uniwersytet Śląski
Fauna saproksyliczna Karkonoszy – stan zachowania na przykładzie struktury gatunkowej chrząszczy	Marek Dobrowolski – Karkonoski Park Narodowy; Tomasz Klejdysz – Instytut Ochrony Roślin PIB w Poznaniu; Szymon Konwerski, Marek Przewoźny – UAM w Poznaniu; Roman Królik – Nadleśnictwo Kluczbork; Andrzej Łabędzki, Andrzej Mazur – Uniw. Przyr. w Poznaniu; Mazur Miłosz – Uniwersytet Opolski
Fotogrametryczny monitoring stanu drzewostanu na przykładzie rezerwatu dębu bezszypułkowego ( <i>Quercus petraea</i> Liebl) "Zimna Woda" w Rogowie	Paweł Szymański, Adam Robaszkiewicz, Krzysztof Będkowski, Michał Brach SGGW w Warszawie
Goleńczykowate (Coleoptera, Eucnemidae) siedlisk grądowych w Kampinoskim Parku Narodowym	Dawid Marczak Kampinoski Park Narodowy
Ile tego było? Kształtowanie się zasobów martwego drewna w Rezerwacie Ścisłym Białowieskiego Parku Narodowego	Andrzej Keczyński Białowieski Park Narodowy
Ilość martwego drewna jako wskaźnik stanu siedlisk i drzewostanów Puszczy Białowieskiej	Marek Ksepko, Janusz Porowski BULiGL Oddział w Białymstoku
Jakościowe porównanie zasobów martwego drewna w lasach chronionych i gospodarczych na przykładzie kompleksu Łuszczanowice	Marek Sławski – SGGW w Warszawie; Tomasz Urbaniak – Nadleśnictwo Bełchatów
Martwe drewno - trudny temat. Jak uczyć o roli martwego drewna w lesie	Anna Wierzbicka – Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu; Karolina Prange – Nadleśnictwo Łopuchówko
Martwe drewno a jakościowa i ilościowa struktura chrząszczy saproksylicznych w drzewostanach dębowych	Radosław Plewa, Jacek Hilszczański, Tomasz Jaworski Instytut Badawczy Leśnictwa
Martwe drewno a kózkowate (Cerambycidae) w drzewostanach gospodarczych i rezerwatowych w Bieszczadach	Artur Sawicki Instytut Badawczy Leśnictwa
Martwe drewno jako ostoja różnorodności mszaków w lesie gospodarczym	Mariusz Wierzoń, Barbara Fojcik Uniwersytet Śląski
Martwe drewno w różnych stadiach i fazach rozwojowych lasu naturalnego	Rafał Podlaski Uniwersytet J. Kochanowskiego w Kielcach
Martwe drzewa w lasach naturalnych Roztoczańskiego Parku Narodowego i ich rola w zachowaniu populacji zagrożonych wyginięciem gatunków chrząszczy saproksylicznych	Zbigniew Maciejewski – Roztoczański Park Narodowy; Stanisław Szafranec – Babiogórski Park Narodowy
Mięszość martwego drewna na tle wybranych cech gospodarstw leśnych	Leszek Bujoczek, Jan Banaś, Stanisław Zięba Uniwersytet Rolniczy w Krakowie Marek Drozd, BULiGL Oddział w Brzegu

Nadobnica alpejska ( <i>Rosalia alpina</i> ) jako "ambasadorka" inicjatywy promującej rolę i obecność martwego drewna w lasach	Radosław Gil Uniwersytet Wrocławski
Nadrzewne grzyby chronione w Nadleśnictwie Zwierzyniec (RDLP Lublin)	Monika Białobrzeska, Andrzej Szczepkowski. SGGW w Warszawie
Porównanie ilości martwego drewna leżącego w drzewostanach sosnowych i świerkowych Skandynawii przy różnych szerokościach geograficznych	Robert Tomusiak, Wojciech Krzemień, Wojciech Kędziora, Agnieszka Moskwa, Olga Karbownik. SGGW w Warszawie
Potencjalne koszty pozostawienia drewna przyrodniczo cennego w lesie dla gospodarstwa leśnego i gospodarki narodowej	Marcin Piszczek Uniwersytet Rolniczy w Krakowie
Problematyka martwego drewna i drzew dziuplastych w systemach certyfikacji FSC i PEFC	Ewa Referowska-Chodak SGGW w Warszawie
Przyrodnicze i ekonomiczne konsekwencje pozostawiania drewna w lesie na przykładzie rezerwatu Buczyna oraz obszaru Natura 2000 Buczyna w Długiej Goślinie	Paweł Rutkowski, Marcin Faściszewski, Paweł Kaniewski, Marek Koteluk, Marcin Marasek, Hubert Misiewicz, Daria Poprawa Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu
Rola martwego drewna w migracji roślin runa leśnego	Anna Orczewska, Łukasz Depa Uniwersytet Śląski
Saproksyliczne skoczogonki - stan poznania oraz perspektywy wykorzystania w teorii i praktyce zrównoważonego leśnictwa	Dariusz Skarżyński, Agata Piwnik – Uniwersytet Wrocławski; Anna Krzysztofiak – Wigierski Park Narodowy; Małgorzata Sławska – SGGW w Warszawie
Struktura zasobów drewna martwych drzew w Świętokrzyskim Parku Narodowym i jego znaczenie dla zachowania populacji wybranych gatunków chrząszczy saproksylobiontycznych	Tomasz Figarski – BULiGL Oddział w Warszawie, ISiEZ PAN Lech Buchholz – Świętokrzyski Park Narodowy Maciej Szczygielski – Oddział w Warszawie
Sukcesja porostów i mchów na pniakach po trzebieży w zbiorowisku boru świeżego, na przykładzie lasów gospodarczych w Nadleśnictwie Dřewnica	Piotr Zaniewski, Wojciech Ciurzycki SGGW w Warszawie
Szacowanie zasobności martwego drewna leżącego z wykorzystaniem wybranych metod pomiarowych na przykładzie drzewostanów sosnowych Nadleśnictwa Korpele	Sławomir Piętka – Wigierski Park Narodowy, SGGW w Warszawie; Robert Tomusiak – SGGW w Warszawie
Szarek humusowy <i>Trapeliopsis glaucolepidea</i> w lasach Polski	Dariusz Kubiak Świętokrzyski Park Narodowy
Śmiertelność świerków różnych proveniencji na powierzchni doświadczalnej w Głuchowie w świetle analizy zdjęć wykonanych z bezzałogowego statku powietrznego	Adam Robaszkiewicz, Paweł Szymański, Krzysztof Będkowski SGGW w Warszawie
Wpływ rozkładającego się drewna na skład gatunkowy i wzrost odnowienia buka, jodły i świerka	Michał Adamus, Janusz Szewczyk Uniwersytet Rolniczy w Krakowie
Wykorzystanie martwych drzew przez rybołowy <i>Pandion haliaetus</i>	Tadeusz Mizera Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu
Wykorzystanie martwych i zamierających drzew do budowy gniazd przez bociana czarnego	Piotr Zieliński, Bartosz Janic, Maciej Kamiński, Michał Stopczyński Uniwersytet Łódzki
Zamierające stare dęby jako siedlisko rzadkich i reliktowych gatunków saproksylicznych chrząszczy na obszarze Kampinoskiego Parku Narodowego	Dawid Marczak Kampinoski Park Narodowy

Zasoby drobnego materiału leżącego (fine woody debris, FWD) w różnowiekowych drzewostanach sosnowych na gruntach porolnych	Beata Woziwoda Uniwersytet Łódzki
Zasoby martwego drewna leżącego w drzewostanach sosny zwyczajnej i sosny czarnej na wydmach nadmorskich w rezerwacie "Mierzeja Sarbska"	Robert Tomusiak, Anita Mostrąg, Aleksandra Wilczak, Wojciech Kędziora, Adam Dominiecki, Rafał Wojtan SGGW w Warszawie
Zasoby martwego drewna w drzewostanach dagleziowych na terenie Polski	Jacek Sagan – RDLP w Warszawie, SGGW; Michał Potocki – SGGW, BULiGL Oddział w Warszawie; Beata Woziwoda – Uniwersytet Łódzki; Rafał Wojtan, Robert Tomusiak – SGGW w Warszawie
Zmienność ilości martwego drewna leżącego w drzewostanach naturalnych w różnych fazach rozwojowych w tajdze syberyjskiej	Jowita Wach, Aleksandra Wilczak, Robert Tomusiak, Leszek Bolibok SGGW w Warszawie
Znaczenie martwego drewna dla rozwoju różnych grup grzybów	Maria Ławrynowicz, Dominika Ślusarczyk Uniwersytet Łódzki