

## **Współczesna ochrona przyrody w Małopolsce**

Przewodnik sesji terenowych  
58. Zjazdu Polskiego Towarzystwa Botanicznego  
„Botanika bez granic”, Kraków, 1–7 lipca 2019 r.



## Sponsorzy 58. Zjazdu PTB



Ministerstwo Nauki  
i Szkolnictwa Wyższego

58. Zjazd Polskiego Towarzystwa Botanicznego został dofinansowany ze środków przyznanych przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego na działalność upowszechniającą naukę (umowa nr 1017/P-DUN/2018)



KAWA.SKA Spółka z o.o.



Precoptic Co. Wojciechowscy sp. jawna



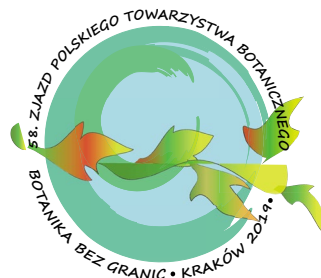
Wydawnictwo Naukowe PWN

Stefan Gawroński Zakład Badań Ekologicznych i Usług Ogrodniczych

# Współczesna ochrona przyrody w Małopolsce

Przewodnik sesji terenowych  
58. Zjazdu Polskiego Towarzystwa Botanicznego  
„Botanika bez granic”, Kraków, 1–7 lipca 2019 r.

Redakcja  
Jan J. Wójcicki  
Stefania Loster



Polskie Towarzystwo Botaniczne  
Instytut Botaniki im. W. Szafera, Polska Akademia Nauk  
Kraków 2019

Polskie Towarzystwo Botaniczne  
Instytut Botaniki im. W. Szafera, Polska Akademia Nauk

Redakcja  
Jan J. Wójcicki, Stefania Loster

Projekt okładki i stron tytułowych  
Jan J. Wójcicki, Stefania Loster

Logo Zjazdu  
Małgorzata Biel

Zdjęcia na okładce i stronach tytułowych  
Bogusław Binkiewicz, Maciej Kozak, Przemysław Kurek, Anna Sołtys-Lelek,  
Alina Stachurska-Swakoń, Grażyna Szarek-Łukaszewska, Bogdan Zemanek

Skład komputerowy  
Marian Wysocki

Wydawca  
Polskie Towarzystwo Botaniczne, Al. Ujazdowskie 4, 00-478 Warszawa  
<https://pbsociety.org.pl>  
Instytut Botaniki im. W. Szafera, Polska Akademia Nauk, ul. Lubicz 46, 31-512 Kraków  
<https://botany.pl>

Copyright ©  
Redaktorzy i Autorzy, 2019

Zalecane cytowanie:

Wójcicki J. J., Loster S. (red.) 2019. *Współczesna ochrona przyrody w Małopolsce. Przewodnik sesji terenowych 58. Zjazdu Polskiego Towarzystwa Botanicznego „Botanika bez granic”, Kraków, 1–7 lipca 2019 r.* Polskie Towarzystwo Botaniczne & Instytut Botaniki, Polska Akademia Nauk, Warszawa – Kraków

**ISBN 978-83-954123-1-8** (wersja online, PTB)  
**ISBN 978-83-62975-37-2** (wersja online, IB PAN)

Publikacja jest dostępna na licencji Creative Commons Uznanie autorstwa 4.0 Międzynarodowe (treść licencji dostępna na stronie <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).



## Spis treści

### **Wstęp**

*Stefania Loster* 7

### **Babiogórski Park Narodowy**

*Alina Stachurska-Swakoń, Michał Węgrzyn, Tomasz Pasierbek* 9

### **Przyroda Gorczańskiego Parku Narodowego**

*Wacław Bartoszek, Piotr Mleczko* 39

### **Szata roślinna Bieszczadów, Gór Sanocko-Turczańskich i Pogórza Przemyskiego**

*Bogdan Zemanek, Tomasz Winnicki* 83

### **Ojcowski Park Narodowy**

*Beata Barabasz-Krasny, Anna Sołtys-Lelek, Katarzyna Możdżeń* 119

### **Wyżyna Miechowska i Ponidzie**

*Stefan Gawroński, Bogusław Binkiewicz* 151

### **Puszcza Niepołomska – zrównowazona gospodarka leśna a ochrona bogactwa przyrodniczego**

*Barbara Godzik, Łukasz Piechnik* 183

### **Olkuski Okręg Rudny – obszar przemysłowy o niezwykłych walorach przyrodniczych**

*Barbara Godzik* 215



## Wstęp

Przewodnik zawiera przyrodniczą charakterystykę miejsc sesji terenowych proponowanych uczestnikom 58. Zjazdu Polskiego Towarzystwa Botanicznego w Krakowie. Są to tereny wybrane spośród najbardziej interesujących na obszarze szeroko ujętej Małopolski, od Karpat Zachodnich i polskiej części Wschodnich Karpat po Kotlinę Sandomierską i Wyżynę Krakowsko-Częstochowską. Chcemy pokazać współczesne zróżnicowanie szaty roślinnej tego obszaru oraz scharakteryzować czynniki i procesy, które je kształtują. Zamierzamy również przedstawić i przedyskutować problemy związane z zachowaniem bogactwa biotycznego. W tym celu zaplanowano trasy przede wszystkim w niektórych parkach narodowych, rezerwatach przyrody i na terenach objętych inną formą ochrony.

Program każdej sesji został opracowany przez doświadczonych botaników terenowych – geobotaników różnych specjalności, którzy od wielu lat prowadzą badania w prezentowanych miejscach. Są oni znawcami lokalnej i regionalnej flory oraz roślinności, a także mykobioty i lichenobioty, jak również przyrody nieożywionej, historii gospodarki człowieka i przemian szaty roślinnej. Przedstawiane w przewodniku opisy miejsc i tras są z konieczności zwięzłe i niekiedy ogólne. W terenie wymieniona problematyka będzie omawiana i dyskutowana bardziej szczegółowo. Pragniemy gorąco zachęcić uczestników sesji do aktywnego udziału w tych dyskusjach i rozmowach oraz do zadawania prowadzącym pytań, także np. takich, jak po polsku nazywa się *Dentaria glandulosa* czy *Fagus sylvatica*, lub na odwrót. Większość prowadzących to doświadczeni nauczyciele akademicki, więc lubią odpowiadać na pytania i mało co może ich zaskoczyć, a na pewno zdziwić.

Stefania Loster