

## SPIS TREŚCI

## CONTENTS

*Robert Twardosz, Marta Cebulska*

Anomalnie wysokie miesięczne opady atmosferyczne  
w Polskich Karpatach i na ich przedpolu (1881–2010) . . . . . 7

Anomalously high monthly precipitation totals in the Polish  
Carpathian Mountains and their foreland (1881–2010) . . . . . 7

*Angelika Palarz*

Zmienność inwersji temperatury powietrza nad Krakowem  
w świetle warunków cyrkulacyjnych . . . . . 29

Variability of air temperature inversions over Cracow  
in relation to the atmospheric circulation . . . . . 29

*Anna Wolanin*

Zmiany cech fizycznych i chemicznych wód źródeł  
w zlewni Potoku Chochołowskiego (Tatry Zachodnie) . . . . . 45

Changes in the physical and chemical properties of springwater  
in the Chochołowski Potok catchment (Western Tatras) . . . . . 45

*Mikołaj Majewski*

Wykorzystanie eksperymentu terenowego w badaniach  
erozji wodnej gleb w zlewni Chwalimskiego Potoku  
(Pojezierze Drawskie, górna Parsęta) . . . . . 57

Application of a field experiment in soil erosion research  
in the Chwalimski Potok catchment  
(Drawskie Lakeland, upper Parsęta River) . . . . . 57

*Agnieszka Gajda*

Wykorzystanie danych ze skaningu laserowego  
do pomiaru zmian zasięgu oraz struktury pionowej  
roślinności semi-naturalnego odcinka doliny Wisły . . . . . 67

Application of laser scanning data in the analysis of the changes  
in vegetation vertical structure and changes in a semi-natural  
section of the Vistula valley . . . . . 67

*Kalina Pędziwiatr*

Wpływ kopalni węgla brunatnego Bełchatów na zagospodarowanie przestrzenne gmin Rząśnia i Szczerców w ocenie mieszkańców . . . . .	81
Influence of the Bełchatów Brown Coal Mine on spatial planning in the communes of Rząśnia and Szczerców in the inhabitants' opinion . . . . .	81
Wydawnictwa IGiGP UJ . . . . .	95

