

OBSAH

Vladimír Herber	5
Předmluva – Fyzická geografie – krajinná ekologie – udržitelný rozvoj	
Vladimír Herber	7
Prof. RNDr. Jaromír Demek, DrSc. (1930 – 2017)	
Antonín Buček, Linda Černušáková	23
Nově založené skladebné prvky územních systémů ekologické stability krajiny	
Marek Havlíček, Hana Skokanová	31
Historický vývoj struktury krajiny Kyjovské pahorkatiny	
Filip Kothan	36
Babí léto v Česku	
Jaromír Kolejka, Karel Kirchner	44
Standardizovaný postup identifikace segmentů předindustriální krajiny platný pro regiony Moravy	
Alois Hynek, Gustav Novotný, Vendula Svobodová	51
Humánní geografie ve výuce trvalé udržitelnosti a urbánních a rurálních studií	
Jan Lacina, Petr Halas	60
Biogeografické a historické aspekty výskytu výmladkových lesů (pařezin) v severovýchodní části Českomoravské vrchoviny	
Hana Skokanová, Marek Havlíček	69
Historický potenciál obnovy rybníků ve vybraných povodích ČR	
Michal Růžek, Filip Oulehle	74
Zásoby a toky uhlíku a dusíku ve dvou lesních horských ekosystémech	
Florin Žigrai	78
Potrebuje krajinná ekológia rozvíjať svoju teóriu? (Vybrané teoreticko-metavedecké aspekty)	
Vladimír Zýka, Petr Anděl, Ivo Dostál, Iva Gorčicová, Marek Havlíček, Václav Hlaváč, Dušan Romportl, Michaela Sladová, Hana Skokanová, Martin Strnad, Jitka Větrovcová	88
Nový přístup k ochraně konektivity krajiny pro velké savce v ČR	
Jiří Jakubínský, Ondřej Cudlín, Radek Plch, Jan Purkyt, Šárka Hellerová, Pavel Cudlín	94
Udržitelné využívání přírodních zdrojů v Krkonošském národním parku v podmínkách klimatické změny	
Juraj Hreško, František Petrovič, Gabriel Bugár, Regina Mišovičová, Jozef Gallik, Anton Sedlák, Peter Petluš, Viera Petlušová	99
Súčasný morfodynamický procesy vysokohorskej krajiny Tatier	
Tomáš Janík	106
Recentní změny krajiny v Národním parku Šumava	
David Honek	110
Modelování vodní eroze na Myjavské pahorkatině, Slovensko	
Grażyna Knozová, Jáchym Brzezina	116
Vláhová bilance v oblasti Mohelenské hadcové stepi	

Alois Hynek, Gustav Novotný	123
Přístupy k prostoralizaci povodí Svitavy: geografický vzdělávací projekt	
Viera Petlušová, Peter Petluš, Juraj Hreško	131
Vplyv vybraných parametrov georeliéfu na intenzívne využívanú poľnohospodársku krajinu	
Gabriela Antošová, Michael Pondělíček, Vladimíra Šilhánková	138
Proměna území „železné opony“ k dnešku (výstupy terénních výzkumů)	