



ECOLOGICAL CORRIDORS
IN THE CARPATHIANS
– THE CONNECTGREEN PROJECT
FILEPNÉ KOVÁCS KRISZTINA
VALÁNSZKI ISTVÁN
IVÁNCICS VERA
KOLLÁNYI LÁSZLÓ
KRISTÝNA VLKOVÁ
VLADIMÍR ZÝKA
DUŠAN ROMPORTL
CRISTIAN REMUS PAPP
2. OLDAL / PAGE 2

TENDENCIES AND SPATIAL
PATTERN OF URBAN GROWTH IN
THE CATCHMENT AREA
OF HUNGARIAN MIDDLE
CITIES BETWEEN 1990-2018
IVÁNCICS VERA
FILEPNÉ KOVÁCS KRISZTINA
16. OLDAL / PAGE 16

SYSTEM OF LANDSCAPE-LEVEL
COOPERATION THROUGH
THE EXAMPLE OF FRENCH
NATURAL PARKS
SZILVÁCSKU ZSOLT
28. OLDAL / PAGE 28

HOW CAN THE UN SUSTAINABLE
DEVELOPMENT GOALS,
SPECIFICALLY A CORRECT ENERGY
POLICY, HELP THE SUCCESS OF
A SMALL REGION?
BÉRCZI SZABOLCS
SZABÓ ZITA
NAGY BOGLÁRKA
SALLAY ÁGNES
44. OLDAL / PAGE 44

THE ROLE OF AREAS EXPOSED TO
EXCESS WATER NEAR RÁBA
AND SEBES-KÖRÖS RIVERS IN
THE PROTECTED AREAS' SYSTEM
VARGA DALMA
HUBAYNÉ HORVÁTH NÓRA
MÓDOSNÉ BUGYI ILDIKÓ
58. OLDAL / PAGE 58

ECOLOGICAL ASPECTS
OF TRADITIONAL CHINESE
WATERSCAPE
NING DONG GE
ALBERT FEKETE
YANG YANG
70. OLDAL / PAGE 70

A METHOD FOR REDEFINING
THE AGGLOMERATION OF
BUDAPEST – NEW INDICATORS,
NEW RESULTS?
ÁKOS KESZTHELYI
92. OLDAL / PAGE 92

BOOK REVIEW – PÉTER CSIMA:
SÁMUEL MIKOVINY, THE
ARCHITECT AND LANDSCAPE-
FORMER
MÓDOSNÉ BUGYI ILDIKÓ
104. OLDAL / PAGE 104

ERRATUM
107. OLDAL / PAGE 107



Tájépítészeti és Településtervezési Kar – Budapest
H-1118 Budapest, Villányi út 35-43.
Telefon: +36 1 305 7288
E-mail: dekan.hivatal@tajk.szie.hu
Web: www.4djourn.hu



44.

HOW CAN THE UN SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS, SPECIFICALLY A CORRECT ENERGY
POLICY, HELP THE SUCCESS OF A SMALL REGION?
HOGYAN SEGÍTHETIK-E AZ ENSZ FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉSI CÉLJAI, KÜLÖNÖSEN
A MEGFELELŐ ENERGIA POLITIKA EGY KISTÉRSÉG SIKERESSÉ VÁLÁSÁT?

4D/57.

4D
TÁJÉPÍTÉSZETI ÉS KERTMŰVÉSZETI FOLYÓIRAT
4D
JOURNAL OF LANDSCAPE ARCHITECTURE AND GARDEN ART

ALAPÍTÓ/FOUNDER:
Budapesti Corvinus Egyetem
Tájépítészeti Kar, 2005./
Corvinus University of Budapest,
Faculty of Landscape
Architecture, 2005

TULAJDONOS ÉS KIADÓ/
OWNER AND PUBLISHER:
Szent István Egyetem/
Szent István University
2100 Gödöllő Páter Károly u. 1.

LAPALAPÍTÓ/FOUNDER:
JÁMBOR IMRE
egyetemi tanár/univ. prof.

FŐSZERKESZTŐ, A SZERKESZTŐ-
BIZOTTSÁG ELNÖKE/
EDITOR IN CHIEF, CHAIRMAN
OF EDITORIAL BOARD:
FEKETE ALBERT
egyetemi tanár/univ. prof.
SZIE, FoLA, Hungary

TÁRSSZERKESZTŐ/CO-EDITOR:
GUOHANG TIAN
Professor, Ph.D
Dean of College of Landscape
Architecture and Art, Henan
Agricultural University
Director of Henan Overseas
Expertise Introduction Center for
Talent Recruitment & Innovation
Director of Henan International
Joint Lab Of LA

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG TAGJAI/
MEMBERS OF EDITORIAL BOARD:
ALMÁSI BALÁZS
SZIE, FoLA, Hungary
BALOGH PÉTER ISTVÁN
SZIE, FoLA, Hungary
B. NAGY ILDIKÓ RÉKA
SZIE, FoLA, Hungary
BOYLAN CHRISTY
Dublin Technical University,
Ireland
DAI DAIXIN
Tongji University, CAUP,
Shanghai, China
DAUBARAS LINAS
Kaunas Forestry and Environmental
Engineering University of Applied
Sciences, Latvia
EPLÉNYI ANNA
SZIE, FoLA, Hungary
G. TAR IMOLA
SZIE, FoLA, Hungary
HODOR, KATARZYNA
Craców Technical University, Poland
K. BAKAY ESZTER
SZIE, FoLA, Hungary
KIMIC KINGA
Warsaw University of Life
Sciences, Poland
KOLLÁNYI LÁSZLÓ
SZIE, FoLA, Hungary
MIKHÁZI ZSUZSANNA
SZIE, FoLA, Hungary
SÁROSPATAKI MÁTÉ
SZIE, FoLA, Hungary
STAUSKIS GINTÁRAS
Vilnius Gediminas Technical
University, Lithuania
TAKÁCS KATALIN
SZIE, FoLA, Hungary
TUTUNDZIC ANDREJA
University of Belgrade,
Faculty of Forestry, Serbia
VÁNYOLÓS ENDRE
Technical University of Cluj Napoca,
Romania

SZERKESZTŐSÉG, ELŐFIZETÉS
ÉS HIRDETÉSFELVÉTEL/
EDITORIAL OFFICE, SUBSCRIPTION
AND ADVERTISING:
Szent István Egyetem,
Tájépítészeti és
Településtervezési Kar – TTK/
Szent István University of
Budapest, Faculty of Landscape
Architecture and Urban Planning,
FoLA, Budapest

Postacím/Mailing adress: H-1118
Budapest, Villányi út 35-43.
Telefon/Phone: 06 1 305 7291
Szerkesztőségi e-mail/E-mail:
dekani.hivatal@tajk.szie.hu
Honlap/Web: www.4djournal.hu

A KIADVÁNYT TERVEZTE/
DESIGNER:
SUSZTER VIKTOR

A KIADVÁNYT TÖRDELTE/
LAYOUT EDITOR:
VERÉB GÉZA

NYOMDA/PRESS:
BOCZ NYOMDA
7621 Pécs
Mohácsi út 18.

ISSN 1787-6613
DOI 10.36249

Csak szakmailag lektorált cik-
keket, tudományos publikációkat
közlünk, magyar és angol nyelven,
tükrörfordításban. A folyóiratban
megjelent közlemények a szerzők
véleményét tükrözik, amellyel
a szerkesztőség nem feltétlenül
ért egyet. A folyóiratban
megjelent írásos és képi anyag
közlési joga valamennyi adathor-
dozón a szerkesztőséget illeti.
A megjelent anyagnak vagy egy
részének bármely formában való
másolásához, ismételt megjelen-
tetéséhez a szerkesztőség írás-
beli hozzájárulása szükséges.
A szerkesztőségbe beérkezett
cikkeket, szerkesztőségi kontroll
után, két független lektornak ad-
junk ki bírálatra.

*The 4D Journal is ready to publish
only peer reviewed articles and
scientific publications parallel in
Hungarian and English. The authors
are responsible for their opinion
written in the paper and it is not
necessary for the editorial board to
fully agree with the content of the
articles. The editorial office has
exclusive right to publish all 4D
publications, and the editorial
board has to give its official
approval to all other full or partial
republishment or copy of any kind.
All publications are controlled by
the chief editor or the member of
editorial board before they are sent
for the regular double blind review.*

CÍMLAP/COVER:
Alsómocsolád távlatból /
View of Alsómocsolád
(FORRÁS/SOURCE: ALSÓMOC SOLÁD
ÖNKORMÁNYZATA)