

**LISTA**  
**lucrărilor științifice - selectiv**

**A - Teza de doctorat**

Cercetări de geomorfologie aplicată pe infrastructura rutieră-Studiu de caz Autostrada Transilvania  
Conducător științific: Prof. Univ. Dr. Virgil Surdeanu

**B - Cărți și capitole în cărți publicate**

*Publicate în edituri recunoscute CNCSIS*

Olimpiu POP, Stefan BUIMAGA-IARINCA, Markus STOFFEL, Titu ANGHEL, (2012),  
Reponse des epiceas (Picea abies (L.) Karst.) à l'accumulation des sédiments dans le bassin de  
retention Dumitrelul (Massif du Calimani, Roumanie), „Arbres et Dynamiques” Ed. Armelle  
DECAULNE, Presses Universitaires Blaise Pascal, pg. 71-89, ISBN 978-2-84516-608-0

**C – Lucrări indexate ISI/BDI publicate**

*1<sup>o</sup> Reviste indexate în baze de date internaționale*

**ISI Web of Science™**

Olimpiu POP, Stefan BUIMAGA-IARINCA, Titu ANGHEL, Markus STOFFEL, (2014),  
Effects of Open-Cast Sulphur Mining on Sediment Transfers and Toxicification of Riparian  
Forests, Geografiska Annaler: Series A, Physical Geography, Volume 96, Issue 4, pg. 485-  
496,  
DOI: 10.1111/geoa.12077

*Alte baze de date*

1. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

*2<sup>o</sup> Reviste indexate CNCSIS B, B<sup>+</sup>*

Virgil SURDEANU, Monica MOLDOVAN, Titu ANGHEL, Stefan BUIMAGA-IARINCA, Olimpiu POP, Ioan RUS, (2011), Spatial distribution of deep-seated landslides (glimee) in the Transylvanian Basin, Studia Universitatis „Babeş-Bolyai” Seria Geographia, Volume 2, pg. 3-8

**D - Lucrări publicate în reviste și volume de conferințe cu referenții (neindexate)**

Horvath Cs., Buimagă-Iarinca Șt., Roșian G., Pop O.T.,(2011), Flow regimes spatial variability. Volumul conferinței „Aerul și Apa. Componente ale Mediului (313-319)

Olimpiu POP, Stefan BUIMAGA-IARINCA, Markus STOFFEL, Titu ANGHEL, Virgil SURDEANU, (2011), „Reaction of norway spruce (Picea abies (L.) Karst.) to sedimentation by toxic debris in the Dumitrelul basin (sulphur mining area, Calimani Massif, Romania), , Geophysical Research Abstracts, Volume 13, EGU General Assembly

Ionela Georgiana GAVRILA, Titu ANGHEL, Stefan BUIMAGA-IARINCA, (2012), The influence of fluvial dynamics on geoarchaeosites from the Danube bank (the Macin Branch). Case study: Troesmis Fortress (Romania), Conference Volume „Aerul și Apa. Componente ale Mediului”, pg. 329-336

Nume Prenume  
**BUIMAGA-IARINCA Ștefan**

