

# Komplex archeobotanika

Szerkesztette

Törőcsik Tünde – Náfrádi Katalin – Sümegei Pál

# GeoLitera

HU ISSN 2060-7067

## Kiadó

SZTE TTIK Földrajzi és Földtani Tanszékcsoport

## Sorozatszerkesztő

Pál-Molnár Elemér

## A sorozat szerkesztőbizottsága

Geiger János  
Hetényi Magdolna  
Keveiné Bárány Ilona  
Kovács Zoltán  
M. Tóth Tivadar  
Mezősi Gábor  
Mészáros Rezső  
Rakonczai János  
Sümegei Pál  
Unger János

A Geoszférák időszaki kiadvány köteteinek grafikai terve Jacob Péter és Pál-Molnár Elemér munkája

*Címlapfotó: A*

# KOMPLEX ARCHEOBOTANIKA

---

Szerkesztette  
Törőcsik Tünde – Náfrádi Katalin – Sümegi Pál



GeoLitera  
SZTE TTIK Földrajzi és Földtani Tanszékcsoport  
Szeged, 2015

**A kötetet sajtó alá rendezte**

Pál-Molnár Elemér

**Szerkesztők**

Törőcsik Tünde

Náfrádi Katalin

Sümegei Pál

**Szerzők**

P. Barna Judit

Bede Ádám

Bodor Elvira

Guyás András

Jakab Gusztáv

Misi Dávid

Náfrádi Katalin

Persaits Gergő

Sümegei Pál

Torma Andrea

Törőcsik Tünde

Tövisskes Rita Judit

© SZTE TTIK Földrajzi és Földtani Tanszékcsoporth, 2015

Minden jog fenntartva

**Nyomda**

Innovariant Nyomdaipari Kft., Szeged

Felelős vezető Drágán György

6750 Algyő, Ipartelep 4.

**Geolitera**

SZTE TTIK Földrajzi és Földtani Tanszékcsoporth

Felelős kiadó Pál-Molnár Elemér

6722 Szeged, Egyetem u. 2.

[www.geolitera.hu](http://www.geolitera.hu)

## TARTALOMJEGYZÉK

### Előszó

Sümegei Pál

#### **1. Bevezetés. A komplex régészeti növénytan (archeobotanika) tárgya, módszertana és kutatástörténete**

Sümegei Pál, Náfrádi Katalin, Törőcsik Tünde

#### **2. Antropogén és természetes üledékgyűjtő rendszerek elemzésének jelentősége a komplex archeobotanikában**

Sümegei Pál, Jakab Gusztáv, Náfrádi Katalin, Törőcsik Tünde, Gulyás András, Bede Ádám

#### **3. A komplex archeobotanikai nemzetközi és magyarországi kutatástörténete**

Sümegei Pál, Náfrádi Katalin, Törőcsik Tünde, Jakab Gusztáv

#### **4 A régészeti lelőhelyekről, régészeti objektumokból előkerült növényi magvak és termések vizsgálata és értékelése – klasszikus archeobotanika**

Torma Andrea, Sümegei Pál

#### **5. Régészeti és paleoökológiai lelőhelyekről származó szenült famaradványok vizsgálata és értékelése**

Náfrádi Katalin, Sümegei Pál

#### **6. Az évgyűrűkutatás szerepe az archeobotanikában – A dendrokronológia**

Misi Dávid, Náfrádi Katalin, Sümegei Pál

#### **7. Régészeti lelőhelyekről származó fitolit vizsgálatok jelentősége az archeobotanikában**

Persaits Gergő, Sümegei Pál

#### **8. Régészeti lelőhelyekről származó pollenanyag vizsgálatok jelentősége az archeobotanikában**

Törőcsik Tünde, Töviskés Rita, Bodor Elvira, Sümegei Pál

#### **9. Paleoökológiai lelőhelyekről származó növényi magvak, termések, növényi maradványok jelentősége az archeobotanikában**

Jakab Gusztáv, Sümegei Pál

#### **10. Paleoökológiai lelőhelyekről származó szenült fák jelentősége az archeobotanikában – microcharcoal elemzés**

Náfrádi Katalin, Jakab Gusztáv, Sümegei Pál

#### **11. Paleoökológiai lelőhelyekről származó pollenvizsgálatok jelentősége az archeobotanikában**

Törőcsik Tünde, Töviskés Rita, Bodor Elvira, Sümegei Pál

#### **12. Sormás-Török-földek régészeti lelőhely archeobotanikai vizsgálata – Esettanulmány**

Náfrádi Katalin, Sümegei Pál, P. Barna Judit

#### **13. Komplex archeobotanikai modellek régészeti felhasználása**

Sümegei Pál, Náfrádi Katalin, Törőcsik Tünde

### Irodalomjegyzék

### A kötet szerzői