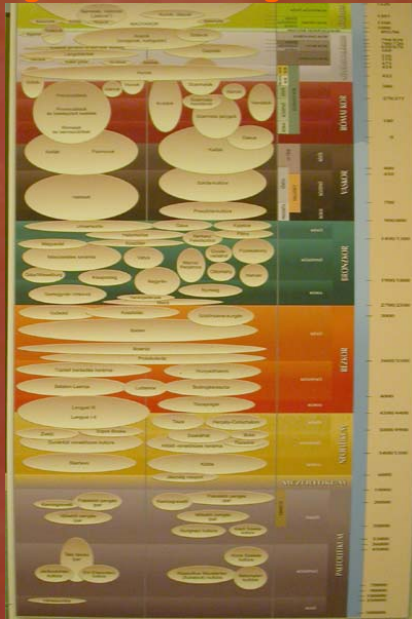
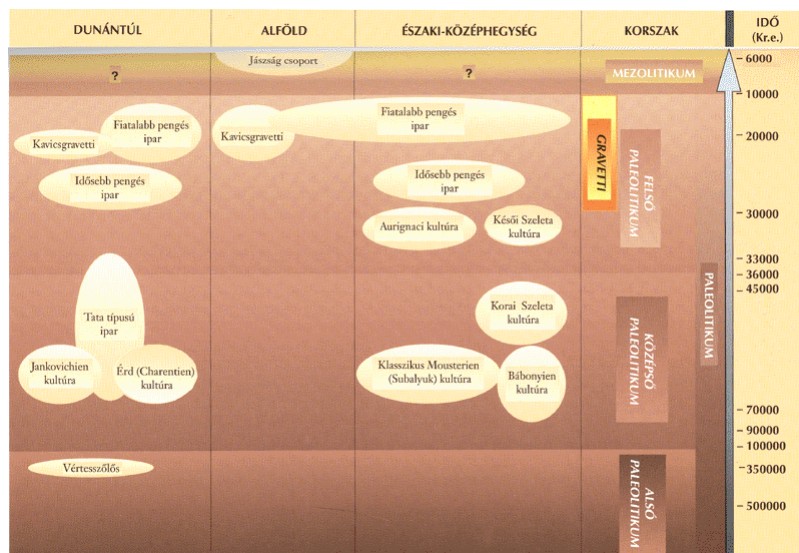


régészeti kronológia

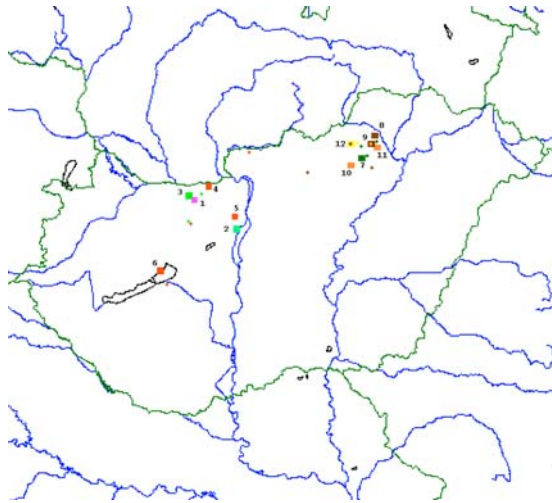


Középkor
 Népvándorláskor
 Római kor
 Vaskor
 Bronzkor
 Rézkor
 Neolitikum
 Paleolitikum

idő
0 BP/2000 AD
1000 BP/1000 AD
2000 BP/0 AD
5000 BP/3000 A.D
10000 BP/8000 BC
100000 BP/ BC
1000000 BP/ BC

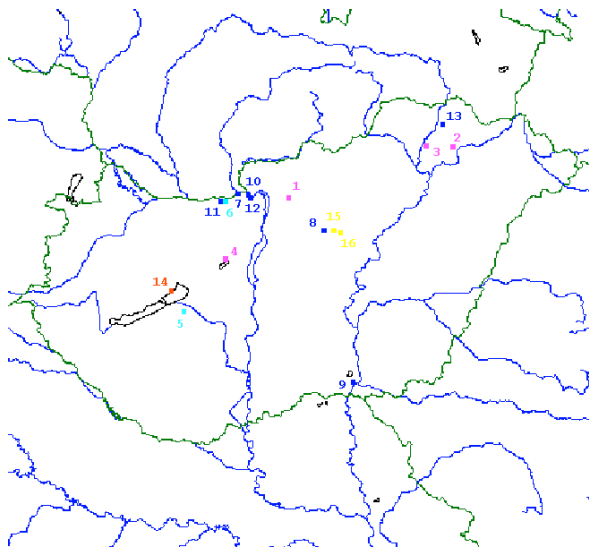


T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



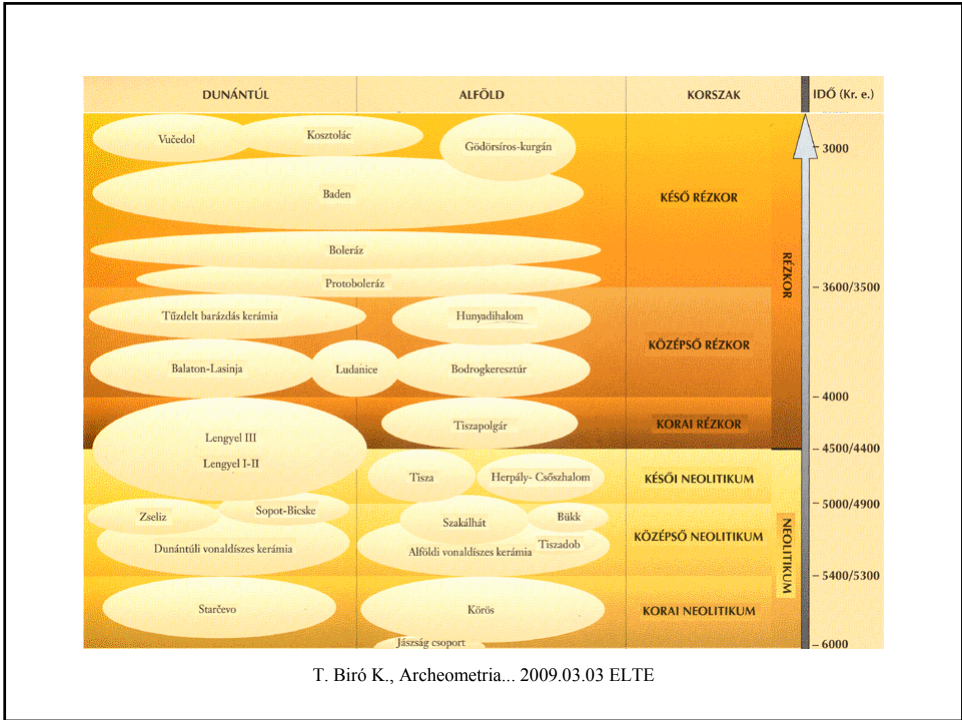
Magyarországi
 ősköri lelőhelyek I.
 Alsó és középső
 paleolitikum, korai
 felső paleolitikum (a
 kezdetektől i.e.
 30.000-ig).

T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

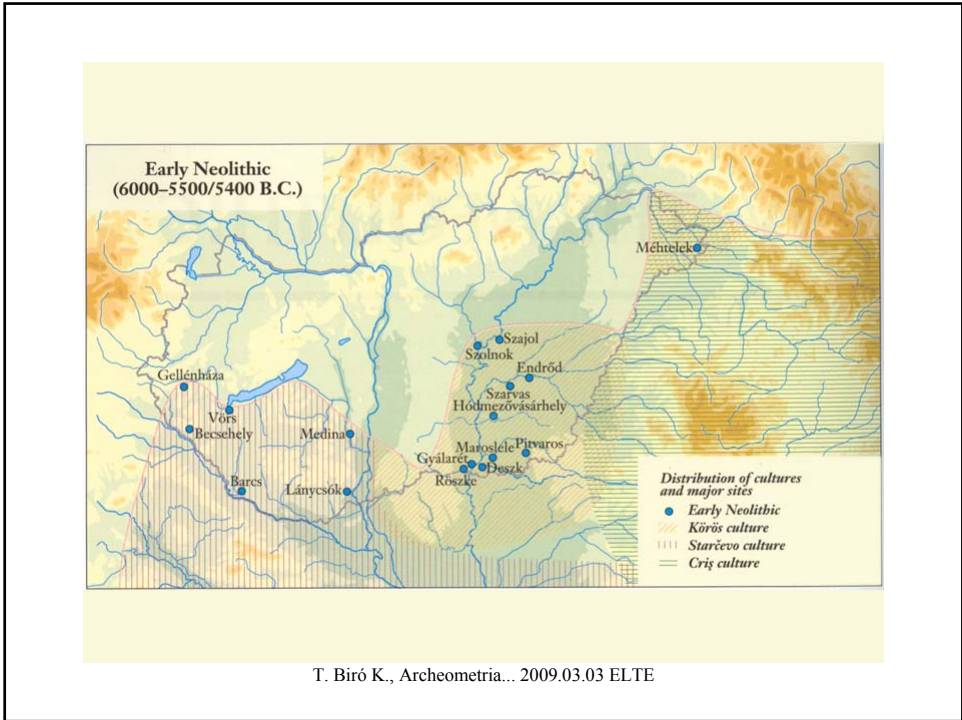


Magyarországi
 ősköri lelőhelyek II.
 Felső paleolitikum és
 mezolitikum (i.e.
 30.000-i.e. 6000-ig)

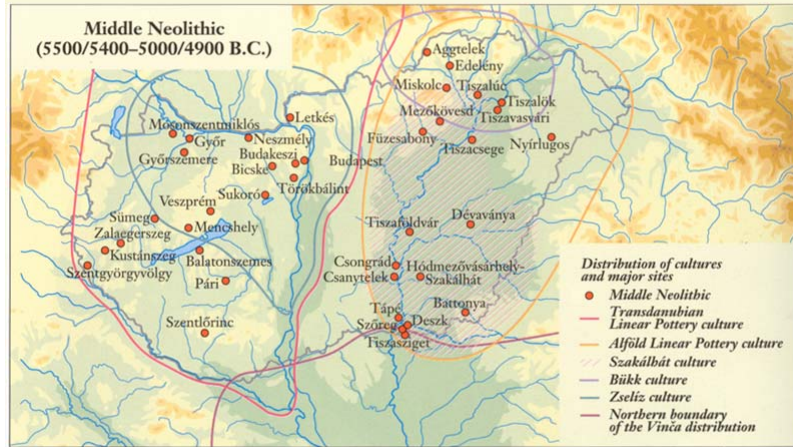
T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



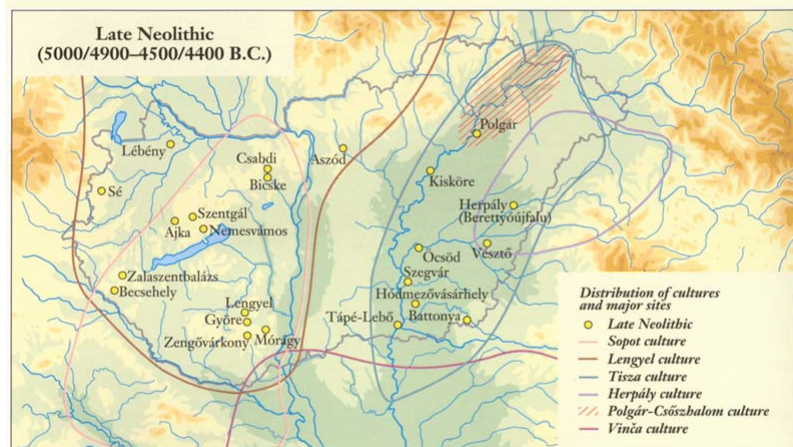
T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



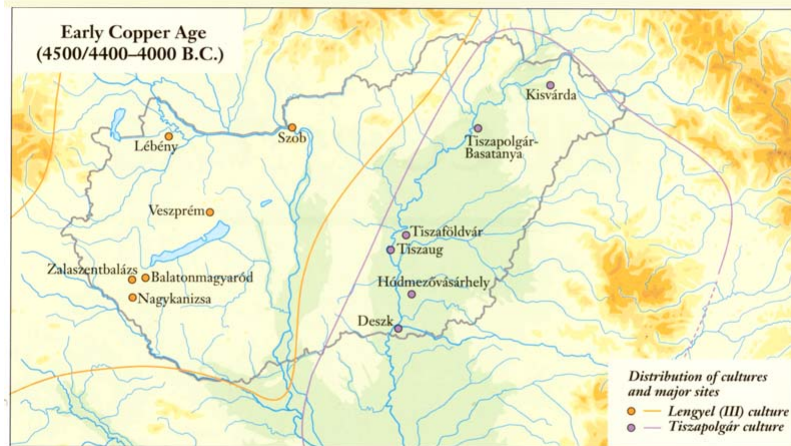
T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



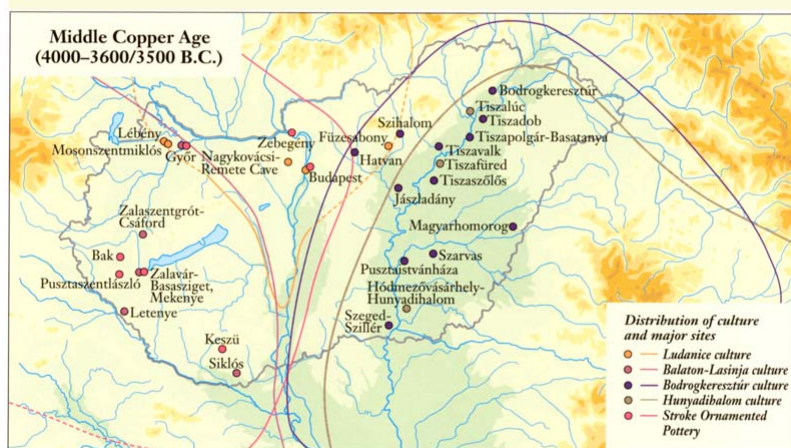
T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



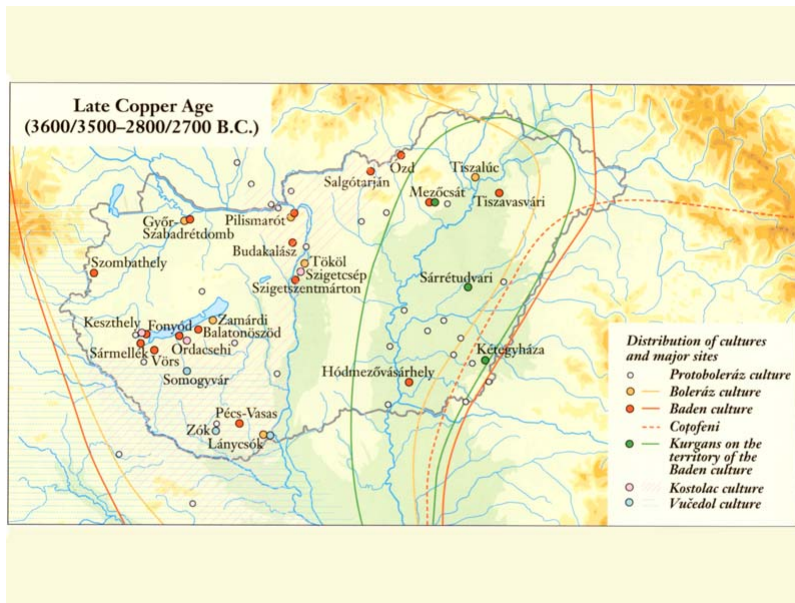
T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



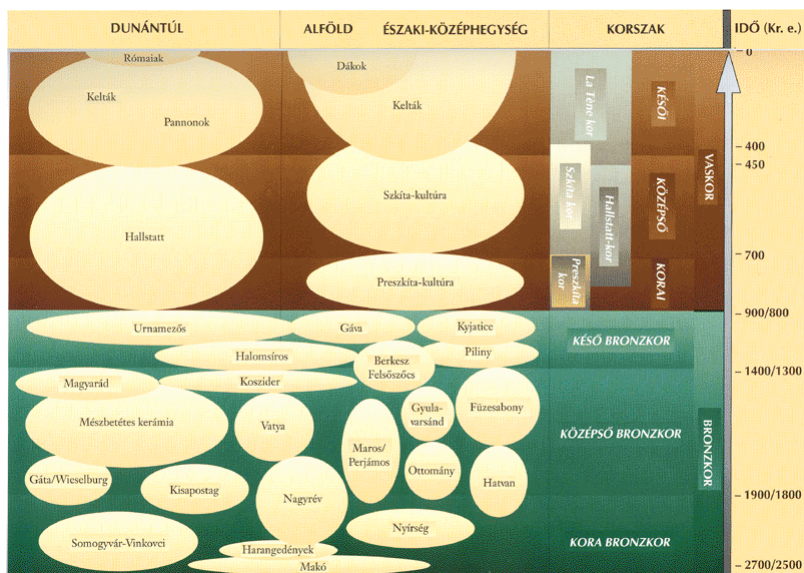
T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



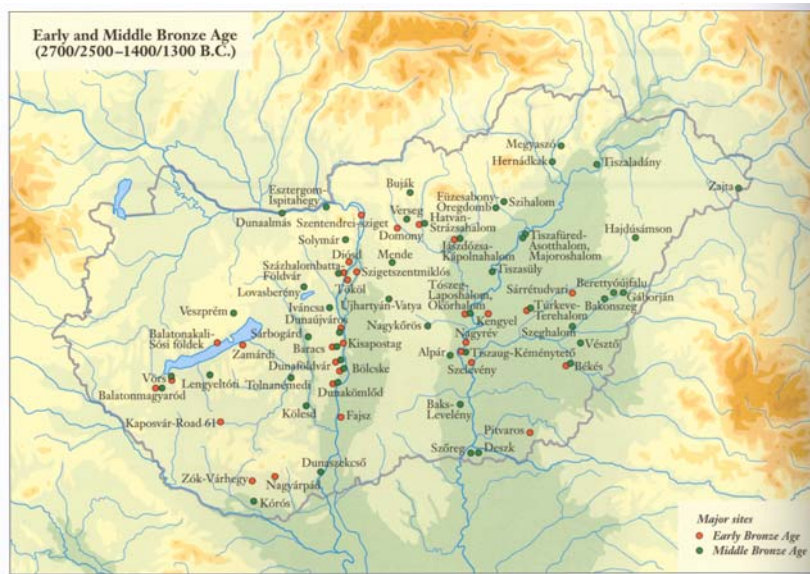
T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



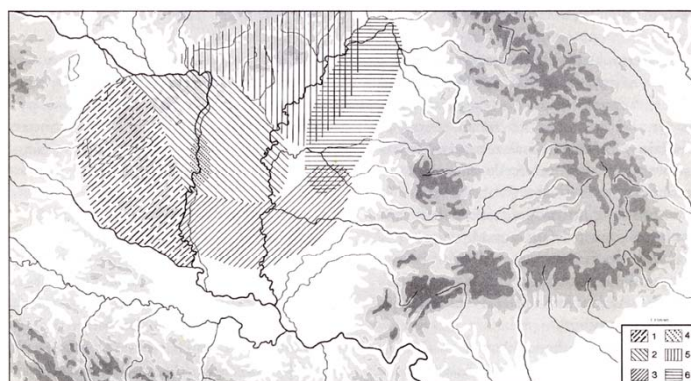
T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

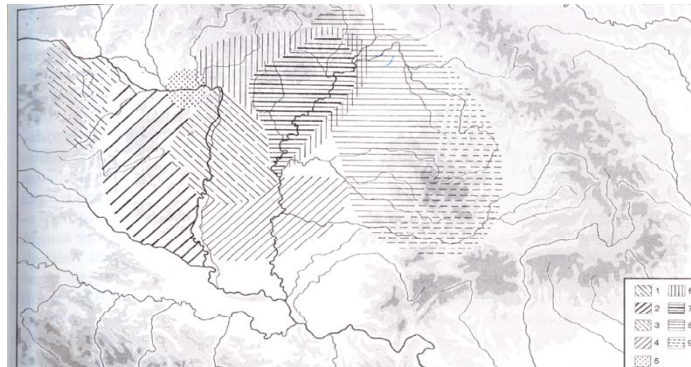


T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



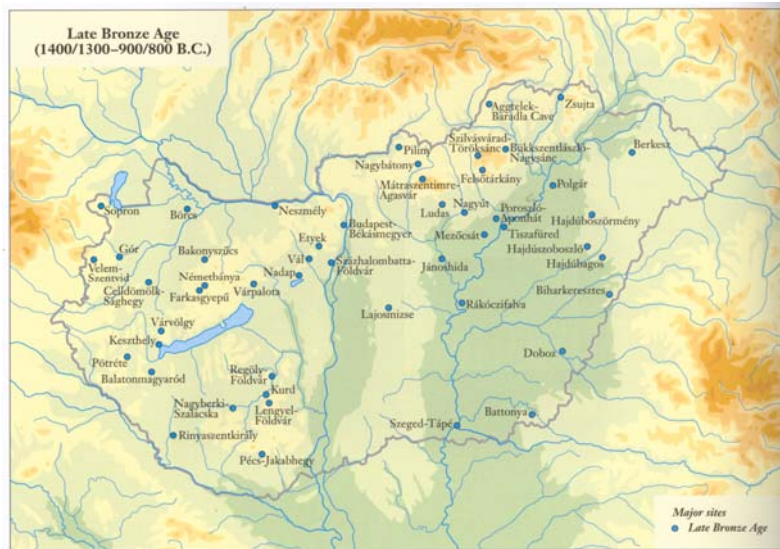
4. kép: A korai bronzkori kultúrák elterjedése Kr.e. 2000 körül. 1. kisapostagi-korai mészbetétes kerámia kultúrája, 2. késői nagyrévi kultúra, 3. Maros kultúra, 4. kisapostagi kultúra, 5. hatvani kultúra, 6. ottományi kultúra.

T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

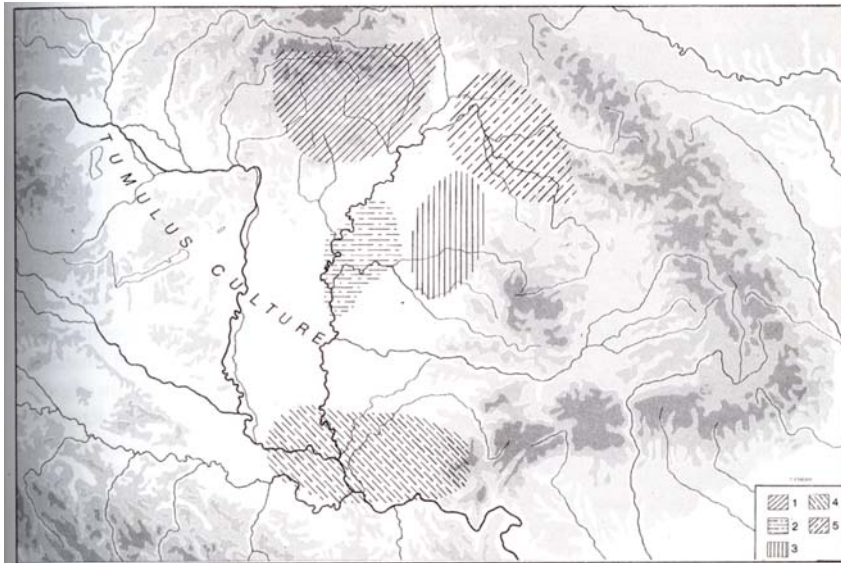


6. kép: A középső bronzkori kultúrák elterjedése Kr.e. 1700-1600 körül. 1. Gáta-Wieselburg kultúra, 2. mész-betetes kerámia kultúrája, 3. vathyi kultúra, 4. Maros kultúra, 5. tokodi csoport, 6. hatvani kultúra, 7. füzesabonyi kultúra, 8. ottományi kultúra, 9. az ottományi és a Wietenberg kultúra határterülete.

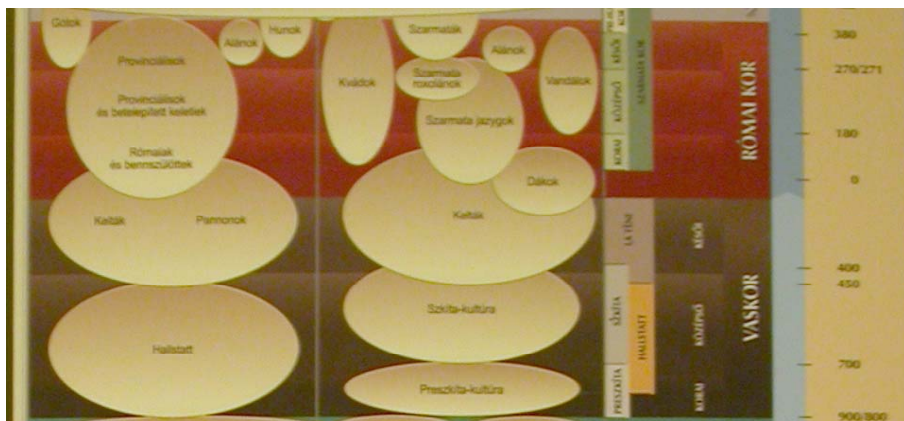
T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



9. kép: A késő bronzkori kultúrák elterjedése Kr.e. 1300 körül. 1. pilinyi kultúra, 2. rákóczi csoport, 3. hajdúbagosi csoport, 4. Belegiš kultúra, 5. felsőszécsi kultúra.



T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE



T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Irodalom:

Visy Zsolt--Nagy Mihály--B. Kiss Zsuzsa, eds.

Magyar Régészet az ezredfordulón MRE

Budapest NKÖM-Teleki Alapítvány 2003 1-471

Ilon G. szerk., Bevezetés a Kárpát-medence régészetébe. Szombathely, 1993. 1996., 2000., (Pápa, 1995)

Hereditas-sorozat (Kalicz N., Kovács T., Bóna I., Vékony G., Dienes I., Szabó M.)

VÉRTES 1965: Vértés L., Az őskőkor és az átmeneti kőkor emlékei Magyarországon. A Magyar Régészet Kézikönyve I. (1965) Akadémiai Kiadó Budapest 1-385.

T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Folyóiratok:
Archeológiai Értesítő
Acta Archaeologica Hungarica
Communicationes Archaeologicae
Folia Archaeologica
Múzeumi évkönyvek

Bibliográfiák: Banner-Jakabffy, Jakabffy

T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Régészeti bevezető 3.: régészet és földtudomány - A régészeti kutatások során alkalmazott földtudományi módszerek (légifotó, geofizika stb.)

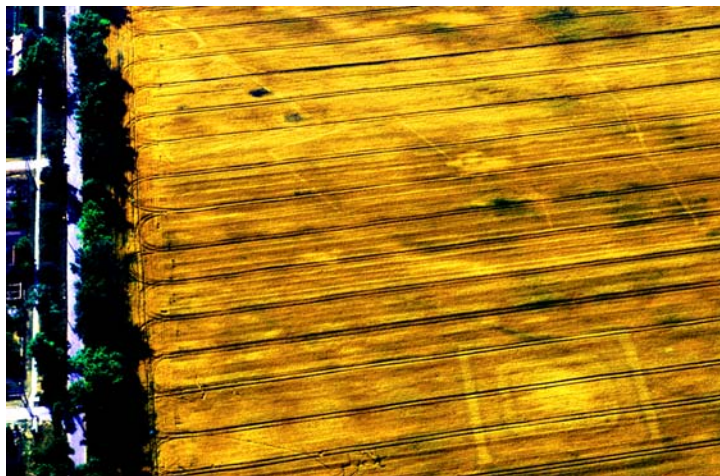
T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Geoarcheológia
környezeti régészet
leletfelderítés
- légifelvételek
- fémkereső
- geofizika
régészet és talajtan

T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Légifelvételek

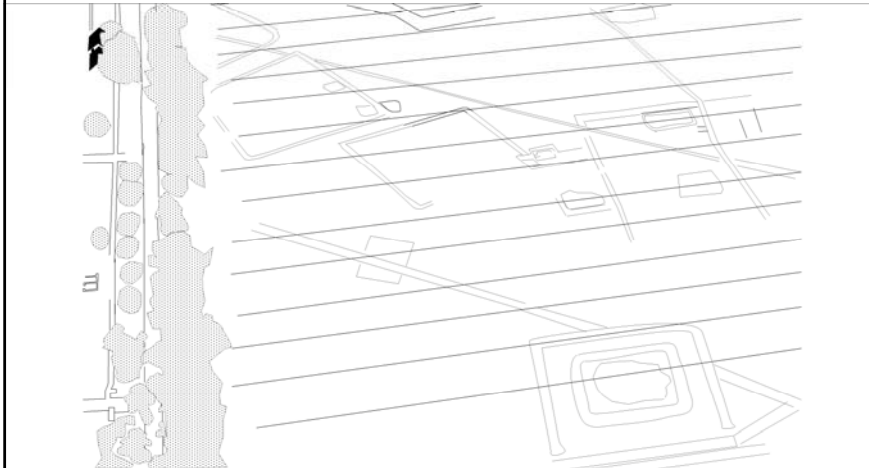
(Czajlik 2007)



T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Légifelvételek

(Czajlik 2007)



T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Fémkereső

- etikai problémák
- régészeti lelőhelyek nyilvánossága

T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Geofizika

Nagytevel, kovabánya

szeizmikus módszerek

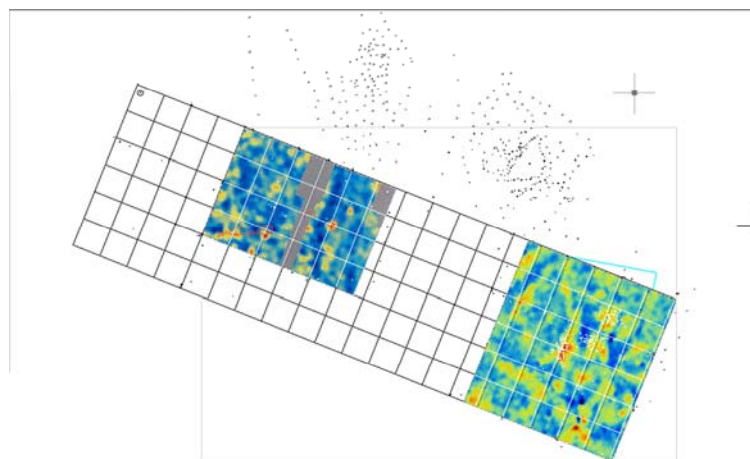
mágneses módszerek

földradar

T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Geofizika

Nagytevel, kovabánya

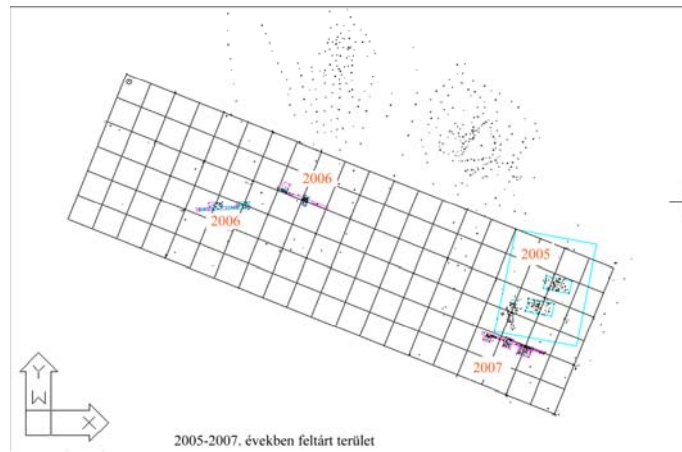


2005. geofizikai mérésekkel megkutató terület

T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Geofizika

Nagytevel, kovabánya

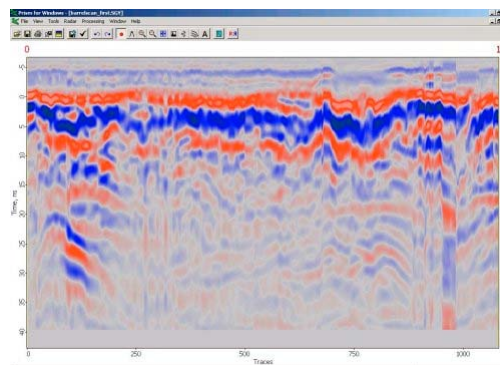


2005-2007. években feltárt terület

T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Geofizika

GPR

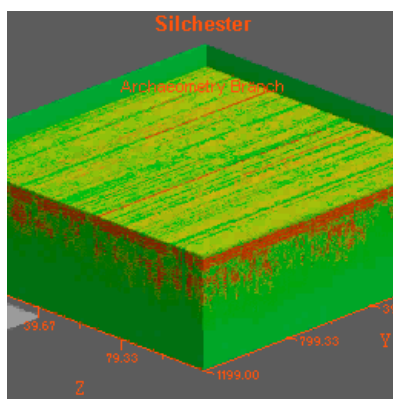


T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Geofizika

GPR

www.eng-h.gov.uk/reports/silchester_gpr/



T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Talajvizsgálatok



T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE

Irodalom

HERZ, N.--GARRISON, G. E., 1998 Geological methods for archaeology.

SÜMEGI 2003. Sümegi Pál, A régészeti geológia és a történeti ökológia alapjai. JATEPress, Szeged, 1-223.

VÉRTES 1959: Vértes László, Untersuchungen an Höchlsedimenten. Methode und Ergebnisse. Régészeti Füzetek II/7 Budapest 1959 1-176

VÉRTES 1965: A barlangi kitöltés szerepe a kormeghatározásban. In: Vértes László Az őskőkor és az átmeneti kőkor emlékei Magyarországon MRK A Magyar Régészet Kézikönyve Budapest 1965 pp. 270-275

T. Biró K., Archeometria... 2009.03.03 ELTE