

## Erdő- és fahatár változás a Déli-Kárpátokban a késő glaciális és a kora holocén gyors felmelegedési hullámok idején: korai erdőexpanzió és a fiatal driász lehűlés csillapított hatása

DARABOS Gabriella<sup>1\*</sup>, MAGYARI Enikő Katalin<sup>2</sup>, SZABÓ Zoltán<sup>3</sup>, LISZTES-SZABÓ Zsuzsa<sup>4</sup>, VERES, Daniel<sup>5</sup>,  
HALIUC, Aritina<sup>6</sup>, REITMEYER Bence<sup>7</sup>, PÁLFI Ivett<sup>8</sup>

<sup>1,2,3,6,8</sup>Eötvös Loránd Tudományegyetem, Környezet- és Tájföldrajzi Tanszék; <sup>2</sup>MTA-MTM-ELTE Paleontológiai Kutatócsoport;  
<sup>4</sup>ELKH Atommagkutató Intézet, Izotópklimatológiai és Környezettudományi Központ; <sup>5,6</sup>Institute of Speleology, Romanian Academy;

<sup>7</sup>Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont, Földtani és Geokémiai Intézet

ORCID: <sup>1</sup>0000-0001-8070-5630; <sup>2</sup>0000-0002-2844-8937; <sup>3</sup>0000-0002-0899-2214; <sup>4</sup>0000-0002-6322-8542;

<sup>5</sup>0000-0003-3932-577X; <sup>6</sup>0000-0002-5681-8210; <sup>8</sup>0000-0001-9814-3410

\*e-mail: gabriella.darabos@ttk.elte.hu

**II. táblázat.** A Latorica-tó késő glaciális és kora holocén üledékszelvényének litosztratigráfiai leírása a Troels-Smith üledékleírési séma alapján (TROELS-SMITH 1955)

**Table II.** Lithostratigraphic description of the Lake Latorice sediment sequence based on the Troels-Smith sediment description scheme (TROELS-SMITH 1955)

Egység /Unit/	Mélység (cm) /Depth (cm)/	Troels-Smith szimbólumok (Troels-Smith symbols)	üledékösszetétel (sediment type)
14	1000-1019	Ld2 As1 Ag1 Dg+ Th+	sötétbarna színű, iszapos tavi üledék (gyttja)
13	1019-1035	As2 Ld1 Ag1 Dg+ Th+	középbarna színű, iszapos tavi üledék (gyttja), helyenként világosabb laminákkal
12	1035-1053	As2 Ld1 Ag1 Dg+ Th+	középszürke-középbarna színű, iszapos tavi üledék (gyttja), gyakran világosabb, sötétebb laminákkal módosítva
11	1053-1060,5	As2 Ld1 Ag1 Dg+	világosbarna színű, iszapos tavi üledék (gyttja)
10	1060,5-1085	As2 Ld1 Ag1 Dg+ Th+	középbarna színű, iszapos tavi üledék (gyttja)
9	1085-1092	Ld2 As1 Ag1 Dg+ Sh+	középtől a sötétbarna színig változó, iszapos tavi üledék (gyttja)
8	1092-1100	Ag2 Ld1 As1 Ga+	középbarna színű, iszapos tavi üledék (gyttja)
7	1100-1123	As2 Ld1 Sh1 Dg+	közép-sötétbarna színű, agyagos tavi üledék (gyttja)
6	1123-1128,5	Ld2 As2 Dg+	középbarna színű, agyagos tavi üledék (gyttja)
5	1128,5-1129	As3 Ld1	világosbarna színű, agyagos lamina
4	1129-1138	Ld3 As1 Dg+ Ag+	középbarna színű, iszapos, agyagos közetlisztes tavi üledék (gyttja)
3	1138-1166	Ld2 As1 Ag1 Dg+	középtől a világosbarna színig változó, iszapos, agyagos tavi üledék (gyttja)
2	1166-1175	Ag2 Ld1 As1 Dg+	világosszürke – világos barna iszapos tavi üledék (gyttja)
1	1175-1200	Ag2 As1 Ga1 Ld+ Dg+	középszürke-világosbarna színű, homokos agyagos közetliszt