

SZAKMAI BESZÁMOLÓ

**az NKA 209108/00017
pályázati azonosítóval rendelkező támogatáshoz**

**Készítette: Fodor Rozália
MTM Mátra Múzeuma**



Szakmai beszámoló
az NKA 209101/00017 pályázati azonosítóval rendelkező támogatáshoz

A 2021. decemberében beadott pályázat keretén belül vállaltuk egy olyan időszakos kiállítás létrehozását az MTM Mátra Múzeumában, mely új gyűjteményi darabokon, nemzetközi szinten is ritka fossziliákon keresztül mutatja be a Bükk földtörténeti múltjának egy kis szeletét, a 310 millió évvel ezelőtti világot.

A kiállítás első része elhelyezi a karbon időszakot a földtörténetben. Bemutatja az akkor zajló globális folyamatokat (lemeztektonika, éghajlat), melyeket a bükki karbon élővilág is példáz. A kiállítás második része az őslénytan kutatás világába vezeti a látogatót. Bemutatja a bükki karbon lelőhelyeket és azokat a gyűjtőket, paleontológusokat, akik a terület kutatásával foglalkoztak. A harmadik rész foglalja el a legnagyobb területet. Ez a bükki karbon fossziliákat, és az azok alapján kialakított ökoszisztémái rekonstrukciókat mutatja be. Kiemelt helyet foglalnak majd el a tudományos szempontból is jelentős új leletek. A kiállítás megépítésére az Orczy-kastély emeleti kiállítóterében került sor.

A kiállítás megvalósítása külső partnerek bevonásával történt.

- A rendkívüli ritkaságú fossziliák két magángyűjtő, Popovics Róbert, valamint Gucsik Bence Arnold révén kerültek a múzeum birtokába.
- A múzeum munkatársai által készített kiállítási táblákat, egyéb installációs elemeket, valamint a pályázatban vállalt szórólapot és kiállításvezető füzetet a Radír Reklám Kft. nyomtatta. A szórólapokat 500 példányban, a kiállításvezetőt 300 példányban nyomtattattuk ki.
- A 3D őslénytan rekonstrukciókat rekonstrukciót Tóvaj Erika paverpol művész (Gemprofit Szolgáltató Kft.), valamint Mag Lajos Miklósné egyéni vállalkozó készítették.

Egyes installációs elemeket, mint a 3D ősföldrajzi rekonstrukciót a múzeum munkatársai és önkéntesei maguk készítették, papírmásé technikával. Ehhez a projekt terhére vásároltunk papírmásé port, struktúrpasztát, tapétaragasztót, akrilfestéket, lakkot és ecseteket. A földgömb alapját egy 65 cm átmérőjű gimnasztikai labda adta. Ezt vontuk be több rétegben kartonnal, majd újságpapírral. Az egyes rétegeket tapétaragasztóval erősítettük egymáshoz. A teljes száradást követően a gömböt papírmásé masszával vontuk be vastagon, majd formára csiszoltuk. Az egyenetlenségeket struktúrpasztával tüntettük el. Ezt követte a szárazföldek és óceánok felfestése, a földgömb feliratozása, végül lakkozása. A földgömböt a kiállítás elején függesztettük fel oly módon, hogy minden irányból körüljárható legyen.

Az installációs elemek felhelyezését a múzeum munkatársai, valamint a Radír Reklám Kft. két alkalmazottja végezték.

A kiállítás népszerűsítése érdekében három alkalommal tettünk közzé bejegyzést a múzeum facebook oldalán 2022. 04. 01., 2022. 05.03. és 2022. 06.09. dátummal. Ezek az alábbi linkeken elérhetők:

<https://www.facebook.com/matramuzeum/photos/a.123520651001868/5272208952799653>

<https://www.facebook.com/photo/?fbid=489773532685512&set=a.489122209417311>

<https://www.facebook.com/photo/?fbid=515668913429307&set=a.489122209417311>



Négy méter széles sajtófal hirdeti a kiállítást az Orczy-kastélyban



A látogatókat Trilobita Rita fogadja a bejáratnál.



A mintegy 70 cm átmérőjű papírmásé földgömb a szárazföldek és óceánok 310 millió évvel ezelőtti helyzetét mutatja.



Az ősmaradványokat bemutató vitrinek között 1,5x1,0 m-es tablók adnak információt az ősi környezetről.



Az *Arthropleura* az ősi világ óriás ízeltlábúinak szimbóluma. Életnagyságú modellje a kiállítás záró eleme.



Látogatók „A kővé vált óceán” fossziliáit tanulmányozzák.

Megvalósítás eredményességének elemzése:

Az időszak kiállítás 2022. június 25-én nyílt, a Múzeumok Éjszakáján. Megnyitása óta 7920 látogató nézte meg.

Jelen beszámoló benyújtásának időpontjáig a kiállításához készített kiállításvezető füzetek teljes egészében, a szórólapok 75%-ban találtak gazdára a múzeum látogatói körében.

A kiállításához kidolgozott múzeumpedagógiai programot napközis nyári táborainkban valósítottuk meg összesen 107 gyermek részvételével.



Gyerekek a múzeumi tábor őslénytani programján. Trilobita Rita kalandjai során megtanulták azt is, hogyan kell az ősmaradványokat preparálni.