

KORONAFÜRT ÚTI RAKTÁRBÁZIS DEZINFEKCIÓNÁLÁSÁRA
Pályázati azonosító: 3543/00217

SZAKMAI BESZÁMOLÓ

A Magyar Nemzeti Múzeum Műtárgyvédelmi és Restaurátor Főosztálya pályázatot nyújtott be Koronafürt úti raktárbázisának fertőtlenítésére. Anyagunk pozitív elbírálásban részesült, amit ez úton is szeretnénk megköszönni.

A támogatásból a TERRATOX Pest Control nyerte illetve végezte el a raktárbázis mentesítését. A dezinfekcionálásra a penészképződés aktív időszakban került sor, hogy a telepek és spórák életképességének megszüntetésével garantálható legyen a hatékony és hosszú távú biztonság. A technológia is ennek megfelelően gázosításra és hidegködös eljárások kombinációjára épült, mely a kezelőszer maximális célba juttatását szolgálta. A módszert előzetesen Oddy tesztel kontrolláltuk, amit a vegyes gyűjteményi anyagokon történő alkalmazása követhetett.

A mentesítésre 2014-05-12-én került sor, amit 3 napos behatási időszakot követően teljes körű szellőztetést követett. A raktárterek így ismét alkalmassá váltak a további munkavégzésre.

	
Az előkészített mintakuponok, melyek jellemzőek az őrzött anyagfajtákra (vörösréz, sárgaréz, bronz, vas, festett felület, textil) A minták fele kimaszkolva.	Minták 30 napra 60°C-os hőmérsékleten és 40%-os páratartalom mellett dezinfekcionáló gázban tartva mutatják, milyen anyagfajtán okoz elváltozást vagy korróziót a kezelő szer.

	
Tesztidő vége, minták bontása	A maszkoló anyag eltávolítása után a kezelt, kezeletlen felületeken valamint az anyagok rugalmasságában nem történt elváltozás.

A mentesítést követően megindult a tárgyak új helyre történő átszállítása, mely folyamatosan zajlik.

Közzététel:

A munkabeszámoló megtekinthető online a Magyar Nemzeti Múzeum honlapján a http://mnm.hu/nka/koronafurt_fertotlenites alatt.

Budapest, 2014-05-20

Köszönettel:

Földessy Péter
főosztályvezető