

Dátum: 2016.02.18.
Tárgy: NKA pályázat értékelése
Hiv. sz.:
Mell.: -
Ikt. sz.: 340 - 3 / 2016.
Ügyintézőnk: Farkas Attila

Laczkó Dezső Múzeum
8200 Veszprém, Erzsébet sétány 1.
titkárság: Török Ignác u. 7.
Levél cím: 8210 Veszprém, Pf. 1032
tel.: +36 88 788 191/21
fax: +36 88 426 081
titkar@vmmuzeum.hu
www.vmmuzeum.hu

A várpalotai Thury vár NKA Állományvédelmi pályázatának értékelése a megvalósult fejlesztésekről.

Időpont: 2016. február. 18.

A vár földszinti középkori palotarészének padlózatán elhelyezett SA 200 levegőtisztító berendezés működtetése során a korábban érezhető dohos, penészes szag szinte teljesen megszűnt, a szerkezet hatékonyan szűri ki a spórákat és mikroorganizmusokat.

A palotarész első és második kiállítótermében és a várkáporna mélyebben fekvő részében elhelyezett 3 db AP WDH 735 páramentesítő készülék működtetése során a folyamatosan mért relatív páratartalom csökkenő értékeket mutatott a csapadékosabb időszakokban is. Az épület alsó szintjén több helyen észlelhető algásodás visszahúzódott. A három berendezés folyamatosan üzemel, tartályainak ürítése megoldott.

A Trotec BC 20 mérőkészülék segítségével a páratartalmat és hőmérsékletet rendszeresen ellenőrzik, a mért értékeket dokumentálják. A készülék használatával a páramentesítők működése folyamatosan kontrolálható.

A pályázaton nyert készülékek használatát a múzeumi dolgozók elsajátították, az eszközöket nyilvántartási számmal ellátták.



Farkas Attila

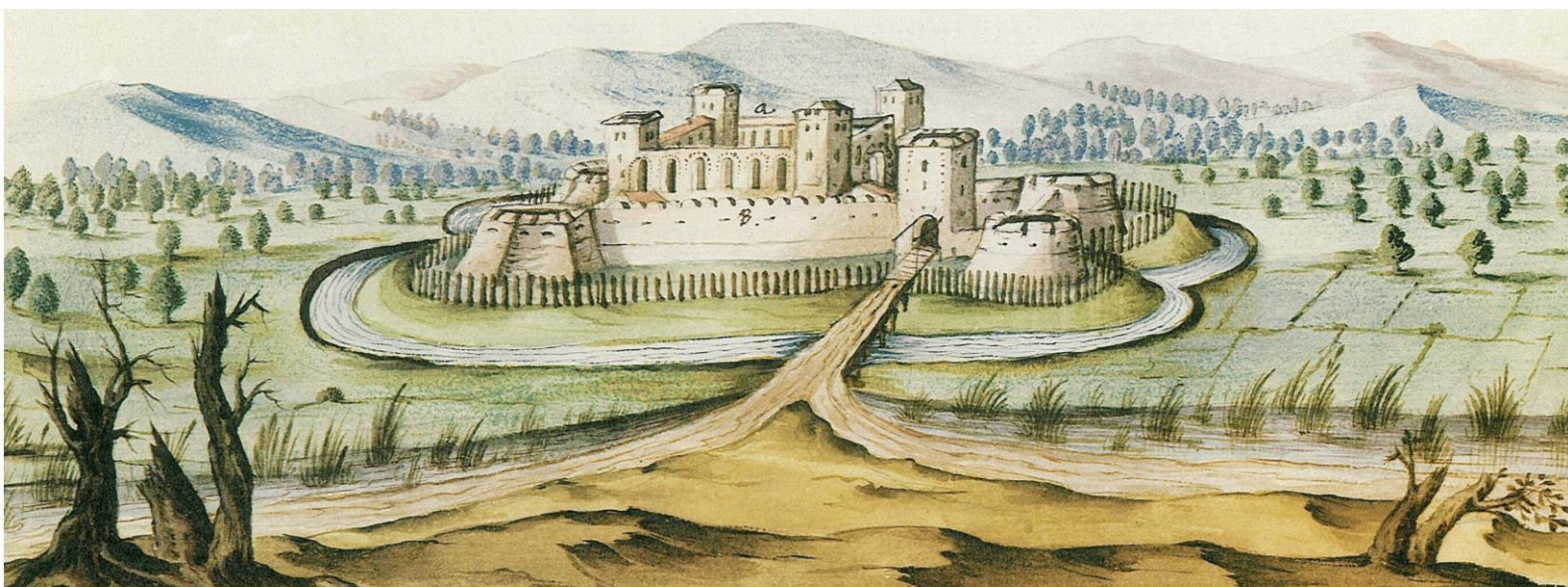
állományvédelmi felelős

Laczkó Dezső Múzeum
8200 Veszprém, Török Ignác u. 7.
8201 Pf.: 32.

Beszámoló

*a várpalotai Thury-vár megfelelő műtárgykörnyezetének kialakítására
benyújtott eredményes pályázati cél megvalósításáról*

(NKA Közgyűjtemények Kollégiuma
Vidéki muzeális intézmények állományvédelmi fejlesztésének támogatására
kiírt 3511/03916 kódszámú pályázat)



Tisztelt Kollégium!

A Nemzeti Kulturális Alap Közgyűjtemények Kollégiuma által a Vidéki muzeális intézmények állományvédelmi fejlesztésének támogatására kiírt felhívásra benyújtott, 500 ezer Ft-tal támogatott pályázatunk megvalósításáról az alábbiakban számolunk be:

Pályázatunk benyújtásával célunk a várpalotai Thury-vár megfelelő műtárgykörnyezetének kialakításához szükséges eszközök beszerzése volt.

Az elnyert támogatásból vásárolt eszközök:

1 db SA 200 levegőtisztító

Leltári szám: 31-2015

A levegőtisztítót a vár földszinti középkori palotarészének 100 m² nagyságú termébe helyeztük el. A korszerű SA 200 levegőtisztító berendezés hatékonyan eliminálja a műtárgyakat károsító légköri szennyeződések, a különböző mikroorganizmusokat, gombákat, spórákat, algákat, megszünteti a dohsszagot, optimális tisztaságú levegőt biztosít a műtárgyak számára.

3 db AP WDH 735 páramentesítő

Leltári szám:30-2015

- 1.
- 2.
- 3.

A készülékekből 1-1 db-ot a középkori palotarész első és második kiállítóterébe, 1 db-ot pedig a várkápolna járószinttől 2 m-rel mélyebben fekvő kiállítóterébe helyeztünk el a készülék rendkívül magas páratlanító kapacitása miatt. Magukba gyűjtik a talajban és a helyenként 6 m vastag falakban felgyülemlt nedvességet, amelynek következtében elérhető a kiállítóterekben az optimális páratartalom.

1 db Trotec BC 20 páramérő-hőmérsékletmérő készülék

Leltári szám: 45-2015

A levegő páratartalmát és hőmérsékletét a készülékkel rendszeresen ellenőrizzük, a mért értékeket pontosan nyilvántartjuk, dokumentáljuk.

A 2015 októberében üzembe helyezett készülékek rendkívül kedvező hatása az elmúlt 3 hónap során máris érzékelhető.

A palota lakószobáiban tapasztalható gombásodás, algásodás az 50 % feletti páratartalomnak volt köszönhető, amely veszélyeztette mind a veszprémi Laczkó Dezső Múzeum szakemberei által rendezett állandó helytörténeti kiállításban bemutatott fém (vas, nemesfémek: bronz, ezüst, arany), kerámia, csont, bőr műtárgyakat, a középkori palota kváderes osztású homlokzatát, valamint a Zsigmond-korabeli falfreskók épségét, amelyek a kulturális örökség

egyedülálló és pótolhatatlan részét képezik. (A freskók restaurálása, tisztítása halaszthatatlan, amelyet Hoffer Andrea restaurátorművész végez ebben az évben.)

A levegőben korábban tapasztalható dohos szag megszűnt azokban a helyiségekben, ahol a készülékeket használjuk, a levegő páratartalma 50-52 %-ra csökkent, továbbá a páramentesítő kapacitásának megfelelően a készülékekből naponta kb. 10liter vizet távolítunk el.

A készülékek a mérésekkel igazoltan és hatékonyan szüntették meg a magas páratartalom miatt jelenlévő mikroorganizmusok – penész, gombaspórák, algák – kivonását a légtérből, ezzel védjük és biztosítjuk a műtárgyak épségét, élettartamuk meghosszabbítását azokban a helyiségekben, amelyekben használatukra sor kerül.

A beszerzett készülékekkel azonban csak részben tudjuk biztosítani a korszerű műtárgyvédelmet, az optimális páratartalmat, mivel nem jut minden helyiségbe páramentesítő készülék.

Összességében megállapítható, hogy a beszerzett műtárgyvédelmi eszközök folyamatos és üzemszerű használata következtében az optimális páratartalmat és levegőtisztaságot elértük a készülékekkel rendelkező helyiségekben, ezzel hosszú távon biztosított a kiállított műtárgyak, valamint a falfreskók és eredeti vakolat állagának védelme. További előnyük, hogy a készülékek bekapcsolt üzemmódban halkán működnek, amely a korábbi zajos és elavult készülékek használatával szemben lényegesen javítják a látogatók komfortérzetét, vizuális élményét. Mindemellett a kiállításokban dolgozók, valamint a látogatók kulturált, egészséges, a kulturális értékeket tartósan megőrző és biztosító környezetben tartózkodhatnak.

A műtárgyvédelmi szempontok eredményessége mellett a költséghatékonyság biztosítása is célunk volt.

Fenti korszerű eszközök működtetésével kevesebb az energiafogyasztás, az optimális levegőtisztaság, páratartalom pedig óvja a műtárgyakat, a kiállítóterek vakolatát, azok tisztítására, tatarozására nem kell magas költséget ráfordítani.

Beszámolónkhoz mellékeljük az egyes helyiségekben elhelyezett készülékek fotóját, valamint a megyei állományvédelmi felelős értékelését a megvalósult fejlesztésről.

Várpalota, 2016. január 31.

