A Spitzbergákra kerültek az Országos Széchényi Könyvtár digitális kincsei

2021/09/24



A Spitzbergákon őrzött trezorba kerültek az Országos Széchényi Könyvtár kiemelt értéket képviselő dokumentumainak különleges eljárással filmszalagra rögzített digitális másolatai.



[1]

A Spitzbergákon őrzött trezorba kerültek az Országos Széchényi Könyvtár (OSZK) kiemelt értéket képviselő dokumentumainak különleges eljárással filmszalagra rögzített digitális másolatai.



[2]A nemzeti bibliotéka együttműködő partnere, az [Északi-sarki Világarchívum](#) [3] (Arctic World Archive, AWA) egyedülálló módon vállalja a digitális adatok hálózaton kívüli megőrzését a Föld legészakibb, ezer főnél népesebb városában, Longyearbyenben kiépített tárolójában.

A norvég Piql cég által előállított mikrofilmtekercseket Sándorfi Eszter oslói magyar nagykövet, Rózsa Dávid, az OSZK főigazgatója és Gerencsér Judit, az OSZK általános főigazgató-helyettese helyezte el a trezorban 2021. szeptember 23-án.

Az AWA 2017. március 27-én kezdte meg működését a Spitzbergák (norvégul Svalbard) legnagyobb szigetén, ahol a nemzetközi magbunker közelében, egy 1996-ban felhagyott szénbánya mélyén alakította ki a pótolhatatlan dokumentumok és műtárgyak digitális másolatait őrző trezort.

Az elmúlt években összesen huszonhat ország intézményei (többek között a Brazil és a Mexikói Nemzeti Levéltár, a Norvég Nemzeti Múzeum, a Vatikáni Apostoli Könyvtár, a Pisai Egyetem) és nemzetközi szervezetek (az Európai Űrügynökség és az UNICEF) helyezték itt el anyagaikat.



[4]



[5]

A Piql a hagyományos nyersfilmszalag-gyártásból szerzett több évtizedes tapasztalatát ültette át a digitális információ- és adattárolás világába. Az alkalmazott technológia első lépéseként egy műanyag alapú filmtekercsre lézerrel „átmásolják” a digitális adatokat. A szalagot filmlaborban teszik időtállóvá, majd védőtokba helyezik, amely megvédi a mechanikai sérülésektől. A kedvezőtlen hőhatások kiküszöböléséről a bányát rejtő permafroszt (tartósan fagyott állapotú talaj) gondoskodik.

Az OSZK 2018 óta tartja számon együttműködő partnerei között a Piql-t, s ezzel az első magyar közgyűjtemény, amely alkalmazza az új technológiát, egyszersmind az első hazai intézmény, amely elhelyezte dokumentumait az AWA-ban. Az átadott hat filmtekercsen megtalálhatók Mátyás király korvinái [6], Széchényi Ferenc és Apponyi Sándor térképgyűjtemény [7]ének válogatott darabjai (köztük a Lázár deák-féle [8], első magyar nyomtatott térkép), valamint a XX. század első harmadában készült grafikus plakátok. A kiválasztott gyűjteményrészek hazai és nemzetközi szinten is páratlannak tekinthetők, és hűen tükrözik az OSZK állományának sokszínűségét.



[9]

Az elhelyezési ceremónián Rune Bjerkestrand, a Piql vezérigazgatója köszöntötte a személyesen vagy online jelen lévőket. Magyarország képviseletében Sándorfi Eszter oslói magyar nagykövet és Rózsa Dávid, az OSZK főigazgatója mondott rövid avatóbeszédet, kiemelve a válogatott dokumentumcsoport kultúrtörténeti jelentőségét.
2021/09/24 - 11:52

Forrás webcím: https://oszk.hu/hirek/spitzbergakra-kerultek-az-orszagos-szechenyi-konyvtar-digitalis-kincsei

Hivatkozások:
[1] https://oszk.hu/sites/default/files/AWA-2.jpg
[2] https://oszk.hu/sites/default/files/AWA-1.JPEG
[3] https://arcticworldarchive.org/
[4] https://oszk.hu/sites/default/files/AWA-5.jpg
[5] https://oszk.hu/sites/default/files/AWA-3.jpg
[6] https://corvina.hu/hu/category/magyarorszag,budapest,orszagos-szechenyi-konyvtar/
[7] https://foldabrosz.oszk.hu/
[8] https://lazarterkep.oszk.hu/hu
[9] https://oszk.hu/sites/default/files/AWA-4.jpg
[10] https://oszk.hu/category/foszotar-es-pozicionalo/hirek