



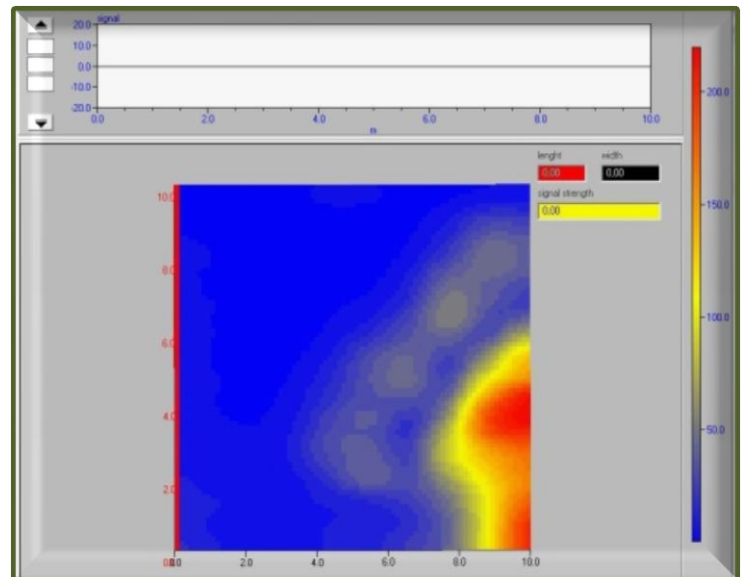
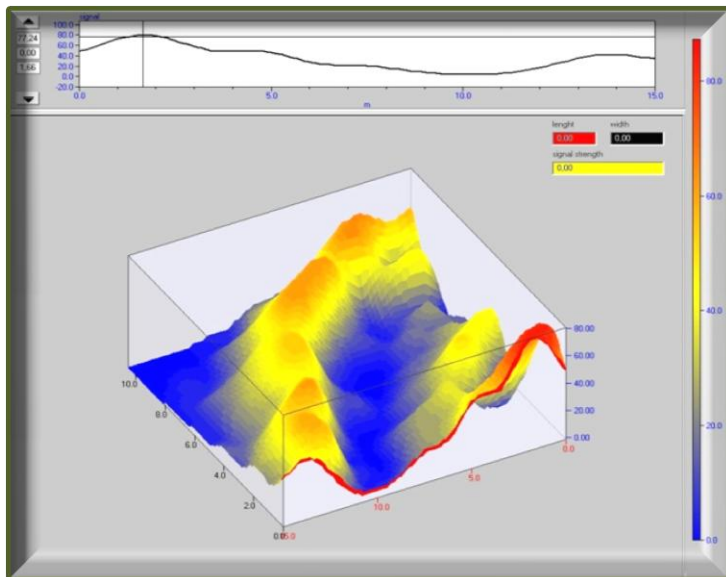
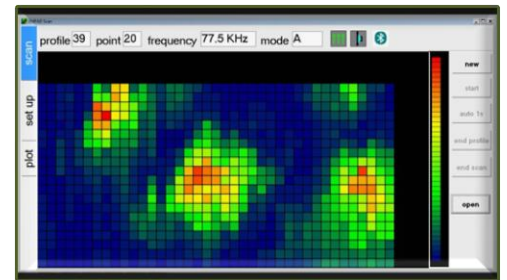
3D GEORADAR TALAJSZKENNELÉS



A talajban lévő anomáliák felkutatása többcélú hasznosítás mellett nemcsak a régészeti feltárásokhoz, hanem az építőipari kivitelezéseken keresztül egészen a kár- és katasztrófa megelőzésig használható kutatási lehetőség.

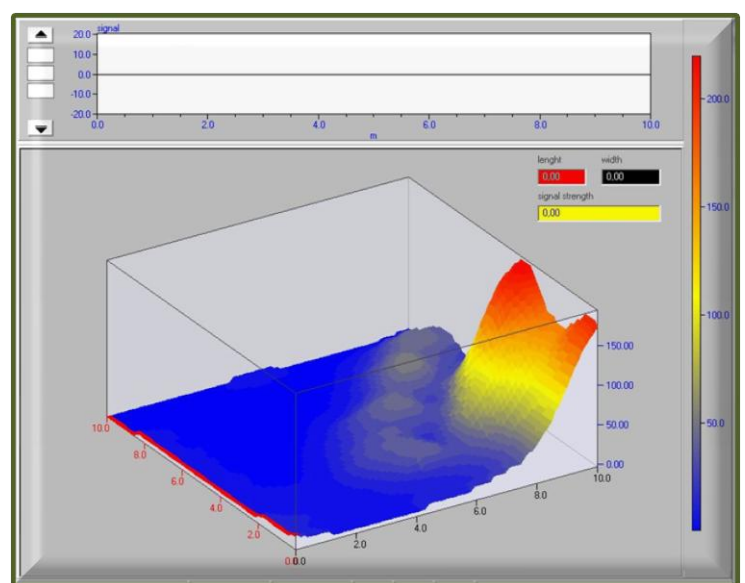
Magyarországon jelenleg egyedülálló mérési technológiával végzünk régészeti- és talajkutatást.

A talajszkenneléshez használt 3D georadar az elektromos jelek visszaverődésének és a talajszerkezet változásainak ellenállásának kombinálásával végzi el a méréseket. Így lehetőség van a nem mágnesezhető anomáliák felkutatására is. Barlangok, üregek, nagyobb vízgyűjtők jelenléte is kimutatható. A talaj szemcseszerkezetének jelentős változása is érzékelhető, így sírkamrák, sírok vagy éppen elásott holttestek felkutatása is lehetséges.



II. világháborús tömegsír 3D megjelenítéssel

Egyedi tervezésű szoftver® alkalmazásával „láthatóvá” lehet tenni a talajban rejlő anomáliákat. Ne feledjük azonban, hogy a mérési eredmények egyetlen módszer esetében sem jelentenek 100%-os eredményt. A tökéletes eredmény kizárólag feltárással lehetséges. A 3D georadaros mérések során meghatározásra kerülnek a lehetséges anomáliák. Ezt követően pontos felszín feletti kijelöléssel meghatározásra kerülnek a mérési pontok. Az elvégzett méréseket merőleges irányú mérésekkel igazoljuk.



Műanyag gázcső és tűzi víz tartály (2D és 3D)

Z-MILAN '92 Kft.

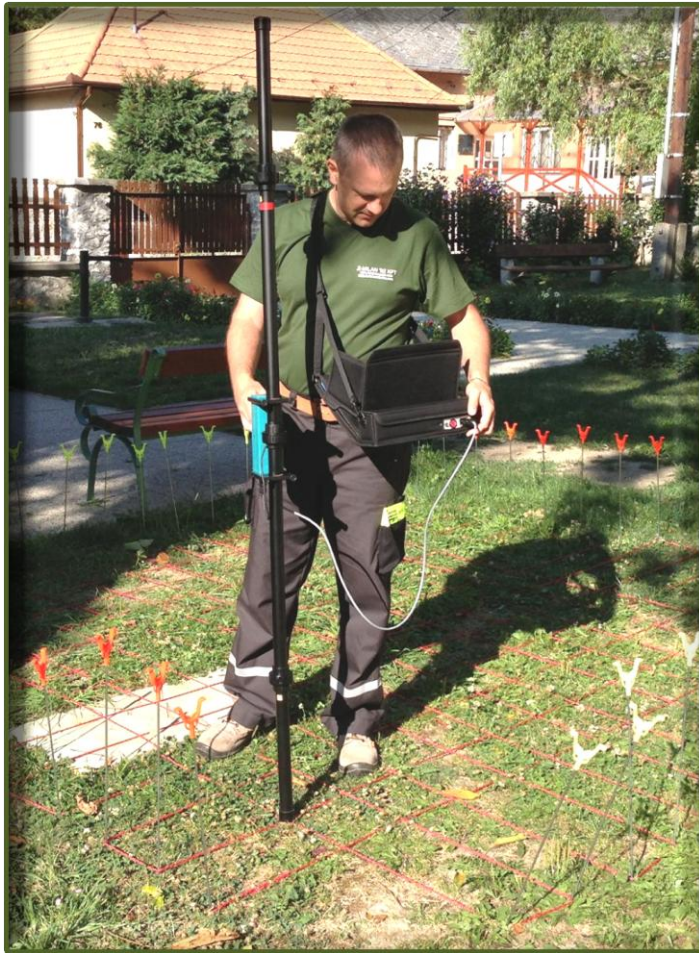
3527 Miskolc, Fonoda u. 3/c

Zvolenszki István ügyvezető: +36-30/9674-704 és z.istvan@z-milan.hu

www.talajradar.com www.z-milan.hu



3D GEORADAR TALAJSZKENNELÉS



Precíz és pontos felszín feletti kijelöléssel meghatározásra kerülnek a mérési pontok. A mélyben rejlő anomáliákról felszín alatti 3D anomália térkép készül. A Z-MILAN '92 Kft. minden esetben szem előtt tartja az „Egy mérés nem mérés”, valamint az „Egy műszer nem műszer” elvét.



Az emberi élet nyomait, a történelmi örökséget kutatni nemes és örökérvényű feladat. Napjainkban is még számos olyan feltáratlan vidék van, melyek jóllehet, jelentékeny eredményeket szolgáltatnának a régészeti vizsgálatoknak. Egyik legfontosabb törekvésünk, hogy minél több múzeummal és régészeti kutatócsoporttal tudjunk együttműködni annak érdekében, hogy gyorsan, pontosan, áttekinthető képet kapjunk a múlttól. Számunkra a régészeti feltárás nemcsak üzlet, hanem kihívást és nemes feladatot jelentő munka.

3D georadarunk eredményeit talajradarral és rétegtrend meghatározással erősítjük meg. Igyekszünk a legsokoldalúbb technológiákat alkalmazni.

Légi egységgel kiegészítve képesek vagyunk akár 300 m magasságból is felvételeket készíteni saját quadrokopterünk segítségével.



Z-MILAN '92 Kft.

3527 Miskolc, Fonoda u. 3/c

Zvolenszki István ügyvezető: +36-30/9674-704 és z.istvan@z-milan.hu

www.talajradar.com www.z-milan.hu



3D GEORADAR TALAJSZKENNELÉS



Z-MILAN '92 Kft.

3527 Miskolc, Fonoda u. 3/c

Zvolenszki István ügyvezető: +36-30/9674-704 és z.istvan@z-milan.hu

www.talajradar.com www.z-milan.hu