

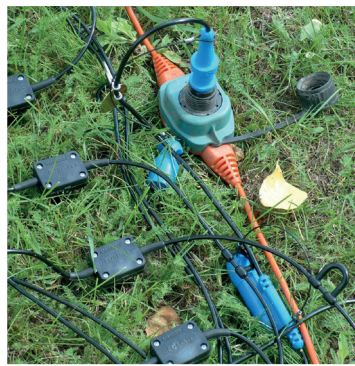
A mérés során használt technológia

A szeizmikus mérések során mesterségesen (vibrátorral vagy sekély robbantási technikával) kis energiájú rezgéseket gerjesztenek, amelyek a Föld mélyebb rétegeiről különbözően verődnek vissza. A visszaverődő rezgéseket a föld felszínén elhelyezett érzékelők mérik, és kábelhálózat továbbítja az észlelő berendezéshez. Az észlelt jeleket digitális adatokká alakítják át, amelyek egy térbeli képet rajzolnak ki a Föld geológiai szerkezetéről, a mélyebb rétegekről és az esetleges törésvonalokról. A mérés befejezése után a kivitelező minden, a területen elhelyezett eszköz összeszedéséről gondoskodik.

Az alkalmazott technológia emberre, állatra és az épületekre teljesen ártalmatlan.



Szeizmikus vibrátorok



Szeizmikus kábelek

A mérési munkák tervezett időzítése 2022-ben

- Jelölőkarók elhelyezése a mérési területen: július – szeptember
- Fúrási tevékenység erdei területeken: július – augusztus
- Szeizmikus mérések: szeptember – november
- Kártalanítás a mérőeszközök összeszedése után indul

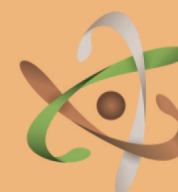
A mérések ideje alatt vagy akár az után is, kérdéseivel, esetleges bejelentési szándékával kapcsolatban kérjük hívja a +36 30 508 4672 telefonszámot !

Boda 3D - nagyfelbontású szeizmikus reflexiós mérések

A mintegy 49 km² területet lefedő 3D szeizmikus mérés alapvető célja a Nyugat-Mecsekben található Bodai Agyagkő Formáció (BAF) elhelyezkedésének, települési viszonyainak megismerése, a terület földtani adottságainak, azaz a földtani, geofizikai, tektonikai, rétegtani viszonyainak térbeli jellemzése. A geofizikai méréssel érintett települések: Bakonya, Bicsérd (csak külterület), Boda, Bükkösd, Cserdi, Szentlőrinc (csak külterület). A szeizmikus mérésre a Bányafelügyelet BA/V/1159-2/2021. iktatószámú engedélye alapján kerül sor.

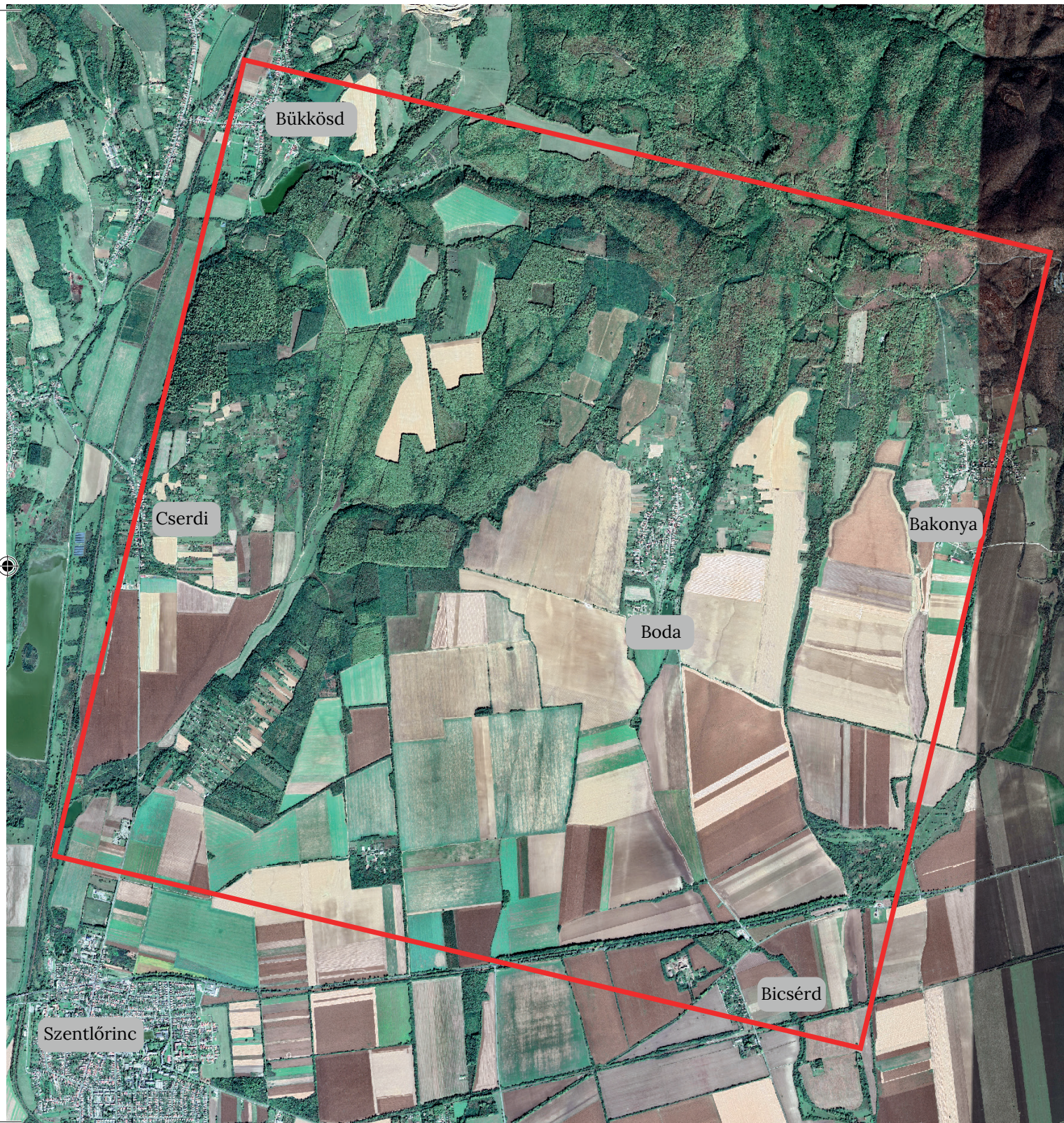


Boda 3D - nagyfelbontású szeizmikus reflexiós mérések



RHK

RADIOAKTÍV HULLADÉKOKAT KEZELŐ KFT.



A kivitelező cég



Geofizyka Toruń S.A.
87-100 Toruń, Chrobrego 50, Lengyelország

A lengyel Geofizyka Toruń nagy gyakorlattal és sok évtizedes tapasztalattal rendelkezik a szeizmikus mérések kivitelezésében, és a Közép-Európai régió egyik vezető geofizikai szolgáltatója.

A szeizmikus mérések megrendelője

A Radioaktív Hulladékokat Kezelő Kft. 1996. évi CXVI. törvény (az ún. atomtörvény) előírása szerint a radioaktív hulladék átmeneti tárolását és a végleges elhelyezését biztosító tárolók lehetséges telephelyének kutatását, a tárolók létesítését, üzemeltetését és lezárását, valamint nukleáris létesítmények leszerelését egy, a Kormány által kijelölt szerv végzi. Ennek szellemében alakult meg 1998-ban a Radioaktív Hulladékokat Kezelő Közhasznú Nonprofit Kft. Cégünk feladatai közül az egyik legfontosabb a hosszú élettartamú, nagy aktivitású hulladék végleges elhelyezésére szolgáló tároló telephelyének kijelölése. Társaságunk működésével "törvényes gazdája" van az atomenergia alkalmazása során keletkező radioaktív hulladék végleges elhelyezésének. Társaságunk tevékenysége távol marad mind a politikai, mind az üzleti érdekektől.

