



SAJTÓKÖZLEMÉNY

KUTATÁS-FEJLESZTÉSI PROJEKT A DATA-PRESS KFT-NÉL AZ ÚJ SZÉCHENYI TERV KERETÉBEN

2014/06/05

A Data-Press Kft. vezette konzorcium támogatást nyert el a borujjlenyomat és biokémiai markerek alkalmazása borászati minőségellenőrzés támogatásához szükséges technológiai kialakításához. Az AGR_PIAAC_13-1-2013-0027 számú projekt összköltsége 880 132 000 Ft, melyből 668 457 500 Ft a Kutatás és Technológiai Innovációs Alap által nyújtott támogatás.

A borgazdálkodás a magyar élelmiszeripar arculatának a magyar kultúrának meghatározó része, ezért nemzetgazdasági szempontból is fontos az alkalmazott technológiák fejlesztése, és azon keresztül a minőség növelése. A projekt célja egy egyedi technológiai eljárás és az azt támogató rendszer kifejlesztése, mely lehetővé teszi a szőlészeti és borászati eljárások optimalizálását a minőségi borok előállítására érdekében, valamint objektív mérési lehetőséget biztosít a borhamisítás és a borhibák felismerésére. Az eljárás egyrészt a szüretelendő szőlőből készült minták komponenseinek ipari körülmények között alkalmazható céllaboratóriumi elemzésével segíti a szüret napjának pontos kiválasztását, ami nélkülözhetetlen a minőségi borok előállításához. Segít az alapanyagok minőségi válogatásában és objektív minősítésében. Másrészt, ez az agrár-iparilag széles körben alkalmazható technológia az elkészült borászati termékek elemzésével, a borban lévő főbb aromakomponensek és egyéb biokémiai összetevők arányának meghatározásával előállítja a „Bor ujjlenyomatát”. Célunk továbbá a projektben olyan „Bor ujjlenyomat tudásbázis” alapjait létrehozni, mely tartalmazza a vizsgált borok egyes paramétereit és lehetővé teszi az újonnan vizsgált bortermékek objektív összehasonlítását a tudásbázisban tárolt adatokkal. A vizsgált borok tudásbázis alapján történő elemzése lehetővé teszi azok előtörténetének megismerését, valamint a bortermelés technológiai és minőségbiztosítási eszközévé válhat.

A projekt fő szakmai feladatai:

- Biokémiai elemzéseket lehetővé tevő borvizsgálati eszközök és szoftverek beszerzése
- A projektben kiválasztott borok elemzése, kiértékelése
- Szőlészeti mintákon végzett elemzések kiértékelése
- Kiemelkedő minőségű díjnyertes borok elemzése kiértékelése
- Markerek meghatározása
- A Bor ujjlenyomat meghatározásának módszertani kialakítása
- Bor ujjlenyomat tudásbázis létrehozása

Kapcsolat: Juhász László

Telefon: +36 1 347 3050