

# A SZŐLŐ ÜLTETVÉNYREGISZTER TÉRINFORMATIKAI HÁTTERÉNEK KIALAKÍTÁSA A HEGYKÖZSÉGEK NYILVÁNTARTÁSA ALAPJÁN

*Martinovich L. ([martinovich@rsc.fomi.hu](mailto:martinovich@rsc.fomi.hu))<sup>1</sup> – Winkler P. ([peter.winkler@rsc.fomi.hu](mailto:peter.winkler@rsc.fomi.hu))<sup>1</sup>  
Iván Gy. ([ivan@fomigate.fomi.hu](mailto:ivan@fomigate.fomi.hu))<sup>1</sup> – Doroszlai T. ([dtamas@fomigate.fomi.hu](mailto:dtamas@fomigate.fomi.hu))<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> Földmérési és Távérzékelési Intézet, Budapest

**Lippay János – Ormos Imre- Vas Károly Tudományos Ülésszak. Szent István Egyetem, Budai  
Karak. 2003. november 6-7. Budapest. Összefoglalók. 530-531.p.**

Az FVM-nek, mint a szőlő-bor ágazatot irányító Intézménynek, saját termelői szintű és teljes körű, naprakész és állandóan frissített adatbázissal kell rendelkeznie, hogy Magyarország hozzájusson az ágazatra jutó Közösségi támogatásokhoz. Ezért került meghatározásra az a feladatsor az ANP keretében (FVM FTF- FÖMI ANP I/A/5 EU harmonizációs program), amelynek egyik kiemelt célja a hazai és EU jelenlegi és jövőbeni igényeinek kielégítését szolgáló szőlő ültetvényregiszter térinformatikai adatstruktúrájának kialakítása.

A 1593/2000/EK rendelet szerint a tagállamoknak, 2005. január 1-jétől a mezőgazdasági parcelláikat, beleértve a szőlőültetvényeket is, térinformatikai rendszerben kell nyilvántartani. Az EU szempontjából az a legfontosabb kérdés, hogy az egyes országok közigazgatási apparátusa felkészüljön arra, hogy a szőlő-bor szektorra jutó agrártámogatásokat (kivágási- és szerkezetátalakítási támogatások, termelési kvóták kezelése) a térinformatika segítségével is kövessék, és ellenőrizhetővé tegyék.

A projekt kiépítésének első fázisa (2001-2002) a teljes terület mintegy 20%-ára terjedt ki, mely 4 borvidéket (Pannonhalmi-, Villányi-, Mátraaljai-, Egri Borvidék), 48 hegyközséget és 70 települést, 40 000 ültetvényt és 13 000 hektárt érintett. A hegyközségekbe telepített térképcsomag a szőlőültetvények vektoros állományát tartalmazza a hozzá tartozó adatbázissal, valamint az azok kezelését végző programot, továbbá borvidékenként egy hegyközségben kísérleti jelleggel néhány kiegészítő térképet (lejtőkategória-, kitétség- és magasság intervallum térkép, termőhelyi kataszteri térkép) is.

A projekt második fázisában (2002-2003), mely jelenleg is folyamatban van, 6 újabb borvidék (Etyek-Budai-, Balatonboglári-, Szekszárdi-, Soproni-, Somlói-, Badacsonyi borvidék) válik a program részévé. A Nemzeti Ortofotó Programhoz kapcsolódva tervezzük az ortofotó bevonását, hogy ezzel is növeljük a regiszter pontosságát.

A tervezett országos kiterjesztés már tartalmazza az első változásvezetést (november 30-i fordulóval az éves kivágások, új telepítések rögzítését is), valamint felkészülést az EU által erősen ajánlott ortofotók rendszerbe illesztésére, és a területi (borvidéki vagy borrégiós) összesítések elvégzését is.