

The reconstruction of Budapest's defence lines (1944)

A. Juhász–B. Mihályi
Summary

The Attila-line was built to defend Budapest in the World War II. In our research, we tried to map the parts of this line as fully as we could. Data collection was based on the use of arial photos. This arial reliable data was complemented by ground-truth data and by personal reminiscences. The digital map of the Attila-line is the most reliable and most completed map ever made. In our future research we plan to create a GIS database by the utilization of data from this map.

Juhász Attila,
MTA-BME Geoinformatikai Kutatócsoport
Mihályi Balázs, V. éves térképészhallgató
ELTE TTK Térképtudományi Tanszék



FÖLDHASZNÁLATI ÉS TERÜLETFELHASZNÁLÁSI FÓRUM

Még az idősebb kollégák sem emlékezhetnek arra, hogy a termőföldek használatával és a legkülönfélébb szakterületek területigénnyel járó tevékenységével kapcsolatos kérdéskör együttesen feldolgozásra került volna. Pedig csak így lenne érdemes foglalkozni a téma bármely összetevőjével, mert igen szoros az egymásra utaltság, egymásra épülés.

1. A fórum jelentősége, aktualitása

A Földhasználati és Területfelhasználási Fórum a Nyugat-Magyarországi Egyetem Geoinformatikai Főiskolai Kar, a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium Földügyi és Térképészeti Főosztálya, valamint a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium Természetvédelmi Hivatala védnökségével, a Szent István Egyetem Környezetgazdálkodási Intézetének, valamint a Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság támogatásával Székesfehérváron, 2003. április 3–4-én került megrendezésre.

A rendezvény kifejezetten azt a felhasználói kört szólította meg, amelyik nap, mint nap egymásra utaltan tevékenykedik, de jórészt mégis egymástól függetlenül szabályok szerint végzi munkáját. Ezzel tehát a rendszerváltás után a földhasználattal kapcsolatos legjelentősebb továbbképzési Fórum került megrendezésre Székesfehérváron, a KÖFÉM-ALCOA Műve-

lési Házában. Első esetben került sor arra, hogy a földhasználat három nagy – a mezőgazdasági, a természetvédelmi és a művelés alól kivett területek – problémaköre, aktuális kérdései egy továbbképzés jellegű rendezvény keretében kerülnek megvitatásra.

Az esemény jelentőségét az is mutatja, hogy a Fórum mintegy 70 előadása keretében (több mint 200 résztvevő előtt) neves előadók foglalkoztak a helyzet és a sajátos problémakör feltárásával, a megoldási javaslatokkal. Ezáltal a Fórum jelentősen segítheti a tervezéssel, fejlesztéssel és a lehetőségek szerinti megvalósítással foglalkozók tevékenységét.

A megnyitót dr. Baráth Etele, a MEH államtitkára, a Fórum elnöke és dr. Márkus Béla főigazgató – mint házigazda – tartotta, de köszöntötte a rendezvényt dr. Tenk Antal, a NyME rektor-helyettese is.



A megnyitó elnökei: dr. Baráth Etele MEH államtitkár, a Fórum elnöke (álló), dr. Tenk Antal a NyME rektor-helyettese, dr. Márkus Béla a NYME GEO főigazgatója és dr. Dömsödi János a Szevezőbizottság elnökhelyettese (balról) (fotó: Bődő Viktória)

A Fórum sajátossága (érdeme) az is, hogy minden jelentősebb szakterület pl.: a bányászat, vízügy, környezetgazdálkodás, közlekedés területfelhasználásával kapcsolatos problémák, specifikumok is megtárgyalásra kerültek. A rendezvény aktualitását fokozta a küszöbön álló uniós csatlakozás, hiszen megfelelően fel kell készülnünk a várható helyzetre, meglévő értékeink, erőnyeink és eredményeink fenntartásával, megőrzésével, lehetőségeink optimális kihasználásával.

2. Főbb célkitűzések

A rendezvény fő célkitűzése: az információ- és problémafeltárás, a tapasztalatszerzés, tapasztalatcsere, és az erre alapuló továbbképzés volt.

További cél: a legkorszerűbb műszaki, jogi, gazdasági, környezetvédelmi és természetvédelmi követelmények fel- és megismerése, valamint figyelembev-

tele a mezőgazdasági és természetvédelmi földhasználati feladatok összehangolásában, a racionális földhasználati piramis kialakításában.

A mező- és erdőgazdasági földhasználat és más (ipari, vízügyi, közlekedési) célú területfelhasználás egyaránt része a területfejlesztési és általános rendezési terveknek. Ezért a Fórum mintegy 70 előadásával helyzet- és sajátos problémakör-feltárásával jelentősen segítette a tervezéssel, fejlesztéssel és a lehetőségek szerinti megvalósítással foglalkozók tevékenységét (beleértve a Nemzeti Fejlesztési Terv és az Országos Rendezési Terv megvalósulását).



Az Elnökség további tagjai a megnyitó perceiben (balról): Prof. dr. Ángyán József (SZIE), szekcióelnök; Balsay István országgyűlési képviselő; Haraszthy László KvVM helyettes államtitkár, szekcióelnök; Simon József helyettes államtitkár (FVM); dr. Berczi Norbert helyettes államtitkár (FVM) (Foto: Bódó Viktória)

3. A fórum főbb témakörei, előadásai

A plenáris előadások főbb témakörei

- Az ésszerű és fenntartható földhasználat tudományos alapjai
- A Nemzeti Fejlesztési Terv és a földhasználat, területfelhasználás kapcsolata
- A védett természeti területek földhasználati sajátosságai
 - A földhasználat jogszabályi környezete
 - A vidékfejlesztés, az agrár-környezetvédelem és a földhasználat kapcsolata
 - A nemzeti birtokpolitika az EU-csatlakozás után (esélyek, lehetőségek)
 - A bányászat és a racionális területhasználat kapcsolata
 - A magyar földhasználati zónarendszer és a Nemzeti Agrár-környezetvédelmi Program összefüggései.
 - A tájalakulás törvényszerűségei és a tájhasználat (földhasználat) kapcsolata

I. szekció: A mezőgazdasági földhasználat helyzete, fejlődési irányai

- A földhasználat és a művelési ág szerkezet kialakulása, várható változásai az EU-hoz való csatlakozás után
- A földhasználati nyilvántartás múltja, jelenlegi helyzete, a hasznosítási kötelezettségek ellenőrzési feladatai
- A regionális és térségi, kistérségi (jelenleg: megyénkénti) földhasználat helyzete, specifikumai
- Az üzemi szintű földhasználat, a földhasználati alternatívák és a földminőség kapcsolata, tapasztalatai
- A használaton kívüli (mező- és erdőgazdasági művelés alól kivett) területek minősítése, kezelése
- A földérték, földár és a termőföld-forgalom alakulása a földprivatizáció után
- A földhasználati statisztika, informatika helyzete, fejlesztése
- A földhasználat, a termőföldvédelem és a településfejlesztés kapcsolatai

II. szekció: A természetvédelmi földhasználat helyzete, feladatai

- Földhasználat a mezőgazdasági művelésű, de védett természeti területeken
- A tájökölógiai gondolkodás és a fenntartható földhasználat összefüggései
- A Nemzeti Park Igazgatóságok vagyongazdálkodási, természetvédelmi földhasználati feladatai
- A térinformatika (a földhivatali adatok, térképek) szerepe a természetvédelemben
- Az Érzékeny Természeti Területek regisztrációs rendszerének megvalósítása
- Az egyedi tájértékek felmérése és kapcsolata a földhasználattal
- A gyepterületek, hullámterek, parti sávok, vizes élőhelyek kezelésének, fenntartásának sajátosságai

III. szekció: Területfelhasználás, területfejlesztés

- A környezetvédelem és a földhasználat kapcsolata, a mezőgazdasági és vidékfejlesztési tervek környezeti hatásainak vizsgálati szempontjai
- A területi tervezés és szabályozás gyakorlati kérdései
- A település-tervezés (területfelhasználás-tervezés) térinformatikai módszerei
- A területrendezés és a területfejlesztés kapcsolata
- A vízgazdálkodás, az ár- és belvízvédelmi fejlesztések terület igénybevételei
- Az országos közúthálózat, -fejlesztés, az autópályák építésének területfelhasználása
- A rekultivációs területhasznosítás
- A szennyezett területek kármentesítése, újrahasznosítása

A felsorolásból látható és megállapítható, hogy az ország teljes területére kiterjedő, valamennyi – a földhasználattal kapcsolatos – szakterületet felölelő tanácskozás, tapasztalatcsere került lebonyolításra. Ezért valamennyi résztvevő (minisztériumok, országos hatáskörű szervezetek, intézmények, vállalatok, vállalkozások, oktatással, kutatással foglalkozó szakemberek) számára *továbbképzés jellegű, értékű* volt, így a szerzett ismereteket ki-ki a saját szakterületén hasznosíthatja.

Rangos előadók biztosították a továbbképzés megfelelő színvonalát. Nemcsak az Elnökségben foglalt helyet, de érdekesítő előadást tartott: dr. Várallyay György akadémikus (MTA TAKI), aki „Az ésszerű és fenntartható földhasználat tudományos alapjai” című előadásával¹ indította el a plenáris ülést; majd Simon József, az FVM helyettes államtitkára a földhasználat változó összefüggéseiről; dr. Berczi Norbert, az FVM helyettes államtitkára a földhasználatra vonatkozó jogszabályok változásairól; Haraszthy László, a KvVM helyettes államtitkára, a Természetvédelmi Hivatal vezetője (a II. szekció elnöke) a védett természeti területeken folyó hazai földhasználat feladatairól és nehézségeiről szolt.



Prof. Dr. Csemez Attila (SZIE) szekcióelnök (balról); Magó Erzsébet (MEH) c. vezető-főtanácsos; prof. dr. Várallyay György akadémikus az Elnökségben (fotó: Bödő Viktória)

A sajtótájékoztatón az Elnökség és a Szervezőbizottság tagjai tájékoztatták a médiát a rendezvény céljairól és várható eredményeiről.

Dr. Mikó Zoltán, az FVM Nemzeti Földalapkezelő Szervezetének elnökhelyettese „A Nemzeti birtokpolitika az EU csatlakozás után; esélyek, lehetőségek” címmel, dr. Esztő Péter, a Magyar Bányászati Hivatal elnöke a bányászat és a racionális területhasználat kapcsolatának néhány jogi és gyakorlati aspektusáról tartott előadást.

1) Az előadás alapján szerkesztett cikket lapunk előző, májusi számában közöltük



A sajtótájékoztató résztvevőinek egy része (balról): Simon József és dr. Berczi Norbert államtitkár-helyettesek (FVM); dr. Vincze László, a Szervezőbizottság elnöke (NyME GEO); dr. Esztő Péter (háttérben), a Magyar Bányászati Hivatal elnöke; prof. dr. Márkus Béla főigazgató (NyME GEO); dr. Dömsödi János, a Szervezőbizottság elnökhelyettese (NyME GEO); dr. Mikó Zoltán, a Nemzeti Földalapkezelő Szervezet elnökhelyettese, prof. dr. Várallyay György akadémikus (MTA-TAKI); Magó Erzsébet c. vezető-főtanácsos (MEH) (foto: Bödő Viktória)

Dr. Ángyán József a SZIE tanszékvezető egyetemi tanára (az I. szekció elnöke) a magyar földhasználati zónarendszer és a Nemzeti Agrár- Környezetvédelmi program kapcsolatáról tartott elgondolkodtató előadást. Dr. Csemez Attila SZIE tanszékvezető egyetemi tanár (a III. szekció elnöke) a tájalakulási törvényszűrűségek és tájhasználat kérdéseit eszette. Magó Erzsébet, a MEH c. vezető-főtanácsosa „Az Országos Területrendezési Terv szerepe a területrendezési tervek rendszerében” címmel beszélt a földhasználatra kiható kapcsolatokról.



Prof. dr. Ángyán József szekcióelnök (SZIE) tartja előadását (fotó: Bödő Viktória)

„A mezőgazdasági földhasználat helyzete, fejlődési irányai” címet viselő I. szekcióban dr. Dömsödi János (NyME GEO) a földhasználat és a műve-

lési ág szerkezet kialakulásának kapcsolatairól, változásairól; dr. Fenyő György (NyME GEO) a magyar földhasználat korszakonkénti regisztrálásáról beszélt. Kecskés Lajos főtanácsos (FVM FTF) gondolatait „A földhasználati nyilvántartás létrehozásának körülményei, jelentősége és jövője” címmel a szerző távollétében adták elő, majd Weninger Zoltán központvezető (FÖMI) a földhasználók földhivatali nyilvántartását ismertette. Ezután Szalay Benedek vezető főtanácsos (FVM) tekintette át a termőföldek hasznosítási kötelezettségének ellenőrzését, a földhivatali határszemlék tapasztalatait, valamint a termőföld más célú hasznosításának alakulását 1998–2002 között.



A népes hallgatóság a plenáris ülésen

Szünet után Boda Tamás hivatalvezető-helyettesnek (Győr–Moson–Sopron Megyei Földhivatal) „A mezőgazdasági földhasználat helyzete, fejlődési irányai”; Nagy Istvánnak, (Bács-Kiskun Megyei Földhivatal) „Bács-Kiskun megye földhasználatának és földvédelmének főbb jellemzői”; Nánási Endrének (Csongrád Megyei Földhivatal) „Termőföldhasználat és birtokszerkezet alakulása Csongrád megyében”; dr. Bráth Máriának (Fejér Megyei Földhivatal) „A 'földhasználat' földhivatali szemmel”; Vas Máriának (Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Földhivatal) „A Földhasználati Nyilvántartás bevezetésének tapasztalatai Jász-Nagykun-Szolnok megyében” című előadása hangzott el.

Az első napon 19.30-ig tartott a továbbképzési program. A szekcióban még a következő előadásokra került sor: dr. Szabó József–dr. Pásztor László (MTA TAKI): „Üzemi szintű mezőgazdasági földhasználat, talajtani-térinformatikai szempontok”; Ripka János (FVM FTF): „A földminősítés kataszteri tiszta jövedelmi adatainak szerepe a termőföld privatizációjában”; dr. Tóth Gergely (MTA TAKI) – dr. Máté Ferenc (VE Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar): „Mezőgazdasági földhasználati alternatívák a földminőség és földminősítés tükrében”; Lónyai György (Heves Megyei

Földhivatal): „A földérték, földár, termőföldforgalom alakulása a földprivatizációt követően a földhasználat tükrében Heves megyében”; Kovács László–Fülöp István (Pest Megyei Földhivatal): „A termőföldek mennyiségi védelme”. Az előadások után rövid hozzászólásokra volt lehetőség.

A II. szekcióban, mely „**A természetvédelmi földhasználat helyzete, feladatai**” címet viselte, Haraszthy László helyettes államtitkár, levezető elnök vezetésével folyt a munka.

Dr. Vajna Tamásné (KvVM Természetvédelmi Hivatal) „Földhasználat a mezőgazdasági művelésű védett természeti területeken”; dr. Aradi Csaba (Hortobágyi NPI) „Tájléptékű ökológiai gondolkodás a fenntartható földhasználatban”; dr. Szilágyi Gábor (Kiskunsági NPI) „Természet a helyrajzi számok és művelési ágak börtönében”; Kovács Béla (Balaton-felvidéki NPI): „A Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság kezelésében levő természeti területek természetvédelmi célú kezelése”; dr. Markovics Tibor (Örségi NPI): „Természetvédelmi földhasználat az Örségi Nemzeti Park területén”; Tirják László (Körös-Maros NPI): „Egy üzemi vízrendezéssel érintett gyepterület földhasználati jövőképe a Körös-Maros Nemzeti Parkban” címmel tartottak élvezetes előadást, ami tovább folytatódott a hozzászólásokat követő szünet után is.



Dr. Aradi Csaba, a Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság vezetője előadását tartja

Dr. Szabó Sándor (Duna-Ipoly NPI): „A saját vagyongazdálkodásban levő területek hasznosításának gyakorlata a Duna-Ipoly NPI-on”; Arndtné Lőrinci Renáta: (SZIE) „A természetvédelmi szempontú mezőgazdálkodás földhasználati rendszerének fejlesztése Bonyhád külterületének példáján”; Penksza Károly–dr. Barczi Attila–Néráth Melinda (SZIE, KvVM): „Tájhasznosítási változások a Tihany-félsziget gyepeiben az 1994–2002 közötti időszakban”; Závoczky Szabolcs (Duna-Dráva NPI): „A Duna-Dráva NPI vagyongazdálkodási, föld-

használati feladatainak általános ismertetése”; *Gubicza Csilla–Gyovai Ágnes* (SZIE): „Kertipológia és agrobiodiverzitás” címmel megtartott igazán szemléletes és tanulságos előadások irányították a hallgatók figyelmét a természetvédelem fontosságára és gondjainak megértésére. E témakörben az előadások sora a következő rendben folytatódott:

Takács András Attila (KGI Természetvédelmi Igazgatóság): „A térinformatika szerepe a természetvédelemben”; *Bíró Csaba–Gáspár Attila–Fridrich István–Takács Gábor* (Kiskunsági NPI, Duna-Dráva NPI, Gyűrűfű Műhely, Fertő-Hanság NPI): „A földhivatali adatok és térképek térinformatikai alapú kezelése a Nemzeti Park Igazgatóságok információs rendszerében”; *Nyizsalovszki Rita* (DE MTA Földművelési és területfejlesztési kutatócsoport): „Tájhasználat és természetvédelem kapcsolata az Európai Unió kapujában egy Tokaj-hegylajai mintaterület példáján”; *Belényesi Márta* (SZIE): „Az Érzékeny Természeti Területek rendszerének hazai megvalósulása: az első év eredményei”; *Dósa Henrietta* (KGI Természetvédelmi Igazgatóság): „Az egyedi tájértékek kapcsolata a tájhasználattal”; *Beregszászi Pál–Baukó Tamás* (Békés Megyei Földhivatal): „A gyepterületek természetes és természetközeli állapotú vizes élőhelyeinek vizsgálata”; *Szirmai Orsolya* (SZIE): „A Tardonai-dombság vegetációja”.

A felsorolás alapján állíthatjuk: nem véletlen, hogy a KvVM és az FVM helyettes államtitkárai megállapodtak abban, hogy a határterületeken jelentkező elmentmondások közös erővel való felszámolása érdekében a közeljövőben megbeszélést tartanak. (A tárgyalások megkezdődtek. – Szerk.)

Ezek után kellemes felüdülést jelentett a *prof. dr. Márkus Béla* pohárköszöntőjét követő állófogadás, mely alkalmat adott a hosszú nap eseményeinek további kitárgyalására és tapasztalatcserékre, kapcsolatteremtésre.

A pénteki program is két szekcióban zajlott: egyrészt – *dr. Ángyán József* egyetemi tanár elnökletével – folytatódott az első szekció előadás-sorozata, másrészt elkezdődött a **III. szekció**. Az **első szekcióban** túlnyomórészt az FVM, a FÖMI és a földhivatalok, valamint a NyME előadásai szerepeltek.

Apagy Géza (FVM FTF): „A nemzeti és uniós támogatások” címmel adott ismertetést; *dr. Vincze Lászlónak* (NyME GEO) az EU agrártámogatások ellenőrzésének térképi alapjairól szóló előadása után *Csornai Gábor* (FÖMI) „A mezőgazdasági földhasználat statisztikai és táblánkénti felmérése a FÖMI távérzékelési programjaiban” című mondandóját *Maucha Gergely* (FÖMI) tolmácsolta. Ezt követte *Winkler Péternek* (FÖMI) „A MADOP jelenlegi állása és hozzáférési le-



Apagy Géza (FVM FTF) főosztályvezető a nemzeti és uniós támogatások témakörével foglalkozó előadását tartja (fotó: Bődő Viktória)

hetőségei” c. előadása. Utána *Büttner György–Maucha Gergely–Bíró Mária–Petrik Ottó–Kosztra Barbara–Pataki Róbert* (FÖMI) „A nagyfelbontású nemzeti felszínborítás adatbázis” című előadása; majd *Büttner György–Maucha Gergely–Kosztra Barbara* (FÖMI) „Agrár környezetvédelmi indikátorok számítása CORINE felszínborítás változások alapján” c. elegáns bemutatója következett.

A szünet után imponáló volt *Osskó András* (Fővárosi Földhivatal) előadása „A földügyi igazgatás szerepe a fenntartható fejlődés folyamatában, a nemzetközi irányzatok tükrében” címmel, melyet *Mizseiné dr. Nyíri Judit* (NYME GEO) „Területhasználati reformjavaslatok egy határ menti régióban” című ismertetője követett. *Malatinszky Ákos* (SZIE) „Tájhasznosítási lehetőségek vizsgálata a Borsodi-dombságban” c. előadása után *Miklós Róbert* (Somogy Megyei Földhivatal) „A földhasználat, termőföldvédelem és a településfejlesztés kapcsolódási pontjai”; illetve *Frank Norbert–Takács Viktor* (NYME Erdőmérnöki Kar) „Alternatív földhasználat: mezővédő erdő” című előadása zárta a szekciót.

A **III. szekció „A területfelhasználás, területfejlesztés, műszaki, jogi és gazdasági kérdései”** címet viselte (levezető elnök: *dr. Csemez Attila* egyetemi tanár volt).

A bevezető előadást *Balsay István*, országgyűlési képviselő, a Területfejlesztési Bizottság alelnöke tartotta „A Parlamenti Informatikai Szakbizottság tevékenységéről és ajánlásairól az Országgyűlés munkájában (térkép alapú informatika)” címmel, majd *Hasznos Gábor*, a KvVM főtanácsosa a környezetvédelem és a földhasználat kapcsolatát világította meg.

Páli Zsuzsanna (Fejér Megyei Közigazgatási Hivatal) a területi tervezés és szabályozás egyes gyakorlati kérdéseit ecsetelte, majd *Molnár Attila* (VÁTI Kht.):



Balsay István országgyűlési képviselő tartja előadását

a „Településtervezés (területfelhasználás-tervezés) térinformatikai módszerrel” című gondolatsora következett.

Ezután Korompay András (OVF): a Tisza-völgyében folyó ár- és belvízvédelmi fejlesztések terület-igénybevételi kérdéseiről szól. Érdekes és kompromisszumkész volt dr. Németh Ágnes (Útgazdálkodási és Koordinációs Igazgatóság) „Területfelhasználás az országos közutakon” című előadása, csakúgy, mint Tamás György (UVATERV) „Autópályák építéséhez szükséges területek megszerzése” és Láng István (Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság) „A vízgazdálkodási szempontok érvényesítése a területhasználatokban” címet viselő előadása.



Tamás György (UVATERV) az autópályák építéséhez szükséges területek megszerzésének útvessztőiről beszél (fotó: Bödő Viktória)

Ezt a szekciót a következő előadások zárták: Hideg József (KGI Környezetvédelmi Igazgatóság): „Rekultí-

vációs eredmény és terület újrashasznosítási lehetőségek az uránérc-bányáink környezetében”; Dankó László–dr. Iván Antal (KGI Kármentesítési Területkezelési Egység): „Szennyezett területek kármentesítése, újrashasznosítása”; Kazi János (SZIE): „A mezőgazdasági és vidékfejlesztési tervek környezeti hatásainak vizsgálati szempontjai”; Fodor Zoltán (SZIE): „A terület-használati váltás lehetőségei a Tisza-menti árvédelmi rendszer fejlesztése jegyében”.

Az egyes szekciókban rövid kérdések, hozzászólás, vita után péntek délután egy órakor prof. dr. Márkus Béla főigazgató foglalta össze zárszavában a Fórumon elhangzott tanulságait. Eszerint a rendezvény megerősítette a következőket.

1. Szükség van a **földtulajdon és földhasználat adatainak korszerű** térképi alapokon nyugvó, racionálisan egységes szervezeti formában és informatikai rendszerben történő **tárolására és kezelésére**.

2. Elengedhetetlenül szükség van a mező- és erdőgazdálkodással hasznosított területek valóságghű ábrázolására és a földminősítés korszerű alapokon való megindítására, a földminőség nyilvántartására és bevezetésére.

3. Kiemelten fontos a **védett természeti területek** terepi és térképi elhatárolása, szakszerű és jogszerű nyilvántartása (mindezek alapján a jobb állagmegőrzése, kezelése).

4. Szükséges az egységesen és gyorsan kezelhető **digitális** (legalább elemszámleletű) **térképek** mielőbbi előállítása, mely **gyors** információ-elérést tesz lehetővé, de szem előtt kell tartani, hogy ennek rövid időn belül elkészíthető változata csak (elősorban pontossági szempontból) **korlátos** alkalmazást tesz lehetővé.

5. Ahhoz, hogy **általánosan alkalmazható, de korszerűen kezelhető, minden szakterület számára egységes térképi alapadatbázis álljon rendelkezésre**: jelentős ráfordítással ugyan, de **létre kell hozni** az **objektum-szemléletű Digitális AlapTérképi adatbázist (DAT-ot)**, amely ezután már egységes alapként – nemzetgazdasági szinten – ocsó és jól kezelhető bázisa lehet **minden** térbeli (helyhez kötött) információ kezelésének (térinformatikai rendszernek).

6. Sok szempontból létfontosságú a mező- vagy erdőgazdasági **művelés alól kivett** (vagy nem művelhető) **területek pontos feltárása** és tervezési alapként való reális (gyakran nemcsak síkrajzi, hanem magassági értelemben történő) megismerése, ábrázolása (pl. az ártéri területeken a védelmet szolgáló tervezésekhez, a védett területek fenntartásához, valamint a **művelhető területek és termelői érdekek miatt is**).

7. A korszerű térképi alapokra támaszkodóan mielőbb létre kell hozni egy **komplex** (térinformatikai esz-

közökkel és szemléletmóddal kezelhető) **agrárinformatikai adatbázist és rendszert**, amely megbízható és értékes alapot nyújt a nemzetgazdaság jelenlegi és jövőbeni feladatainak ellátásához, céljai megvalósításához.

8. A digitális térképi alapokon hatékonyan lehet végrehajtani az agrártámogatások feltételeként a minimális *parcellaméreteket is érintő* birtokrendezési feladatokat és a támogatások (megvalósulásának) ellenőrzését. Ezáltal a támogatható méretű termőterületek kialakítása révén elősegíthető a hazánkba jutó EU által nyújtandó agrártámogatások mennyiségének növelése.

Úgy érezzük: a rendezvény – egyéb tanulságai ellenére – elérte célját. Nemcsak fórumot adott a széles ívű kérdéskör megismeréséhez, tanulmányozásához,

megtárgyalásához, de emberközelbe hozta a különböző szakterületeken dolgozó kollégákat, és párbeszédre, tapasztalatcserére, ezáltal hatékony továbbképzésre nyújtott lehetőséget. S hogy ez még teljesebb lehessen, az előadások egy részének szélesebb publicitást kínál lapunk, valamint a GEO honlapja (www.geo.info.hu). Utóbbin nemcsak az előadások vázlata vagy teljes szövege (amennyiben azt az előadók rendelkezésre bocsátották), de a rendezvényen készült fotók szkenelt másolata is megtekinthető (akár le is tölthető), ami még emlékezetesebbé teheti a Szekesfehérváron eltöltött napokat, vagy további kapcsolatfelvétel lehetőségét szolgáltatva, segítheti a mindennapok munkáját.

dr. Vincze László



SPANYOL FÖLDÜGYI NAP

A Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium, a Spanyol Mezőgazdasági, Halászati és Élelmezésügyi Minisztérium, valamint a Közép-európai Földügyi Tudásközpont (CelkCenter) szervezésében Spanyol Földügyi Nap megrendezésére került sor *április 10-én*. Az eseményt *dr. Berczi Norbert* helyettes államtitkár az FVM és a Közép-európai Földügyi Tudásköz-



Antonio Bellver, Spanyolország rendkívüli és meghatalmazott nagykövete köszöntő beszédét tarja

pont induló nemzetközi földügyi szeminárium sorozatának első konferenciájaként köszöntötte.

Az előadók a spanyol Mezőgazdasági, Halászati és Élelmezésügyi Minisztérium, a Pénzügyminisztérium, valamint a Spanyol Telekkönyvi Hivatali Jegyzők Közjogi Egyesülete képviselői voltak, míg a hallgatóságot Spanyolország budapesti nagykövete és munkatársai, továbbá az FVM illetékes döntéshozói és döntés-előkészítői, a földügyi szakigazgatás központi és területi szerveinek (a Földmérési és Távérzékelési Intézet, a

megyei és körzeti földhivatalok) szakértői, a Nemzeti Földalapkezelő Szervezet és területi kirendeltségeinek képviselői, a Nemzeti Kataszteri Program Kht., egyes Térségi Területfejlesztési Társulások, a VÁTI Kht. Országos Vidékfejlesztési Iroda, továbbá a FVM megyei földművelésügyi hivatalai és egyes önkormányzatok képviselői alkották.

A spanyol gyakorlat bemutatása a következő témakörökre összpontosított.

- A földhasználat, földtulajdon különböző formái és rendszere Spanyolországban. Jogszabályok. Felelős intézmények. Földalap kezelése.



A konferencia résztvevői

- Birtokrendezés követett gyakorlata: a földterületek lehatárolása. Birtokösszevonás. A végrehajtásért felelős intézmények regionális szinten.

- A termőföld értékének meghatározása. Jogi és közgazdasági érvek. Az adásvétel, földbérlet. A tulajdoni változások. A birtokösszevonás nehézségei. A minimális birtokméret. Nyilvántartásba vétel. A föld-