

Beszámoló a Klímaügye(in)k 2017 konferenciáról*

Tóth Marcell László

Az Országos Fenntarthatósági Szakmai Nap keretein belül 2017. május 25-én Budapesten került sor a Klímaügye(in)k 2017 konferenciára. A körülbelül 300 fő részvételével lezajlott eseménynek a Nemzeti Közszolgálati Egyetem Ludovika Campusa volt a házigazdája. Az Nemzeti Közszolgálati Egyetem Fenntartható Fejlődés Tanulmányok Kabinete (NKE FFK) nemzetközi tudományos konferenciája a klímaváltozás következményeinek, az ezekhez való alkalmazkodásnak és rezilienciának, illetve ezek településekhez és városi ökoszisztémákhoz való kapcsolódásainak témakörét járta körbe.

A konferenciát *Patyi András*, a Nemzeti Közszolgálati Egyetem rektora nyitotta meg. Kiemelte, hogy az esemény előtt pár nappal bekövetkező, Budapesten komoly fenakadásokat eredményező nagy esőzés ténye még inkább aktuálissá teszi a klímaváltozással és a sebezhetőséggel is foglalkozó rendezvényt. A nyitó előadás *Kőrösi Csaba* nevéhez kötődik, a Köztársasági Elnöki Hivatal Környezeti Fenntarthatóság Igazgatóságának igazgatója egyben az esemény fővédnöke is volt. A korábban az ENSZ-ben is dolgozó szakember elmondta, hogy az éghajlatváltozás okozta problémákat ugyan már felismertük, de ezeket nem külön-külön kell kezelni, hanem együttesen kell orvosolni őket, ugyanis a rendszer kezelése a leghatékonyabb. Úgy véli, hogy akkor lehetünk sikeresek, ha a megoldásokat és a klímaadaptációt piacképesé is tudjuk tenni, és erre szerinte megvan az esély.

A szintén komoly ENSZ-tapasztalattal rendelkező *Szőllősi-Nagy András* "Klímaváltozás és vízháborúk?" címmel tartott előadásában az ivóvíz fontosságára és növekvő jövőbeli szerepére hívta fel a figyelmet. A víz ugyanis értékes kincs, mert nem tudunk élni nélküle. Hiánya és a hozzáférés nehézségei szociális problémákat fognak okozni a jövőben, és csak rajtunk múlik, hogy háborúval vagy együttműködéssel fogjuk megoldani ezeket a komoly kihívásokat. Az NKE-n is dolgozó szakember szerint, ha a politikai vezetők nem tartják be a Párizsi Klímaegyezményt, akkor nincs remény. A 2016-ban hatályba lépett megállapodás kapcsán kijelölt fenntartható fejlődési célokat túl ambiciózusnak tartja, álláspontja szerint a vízre vonatkozó pont megvalósítása lenne a legfontosabb, hiszen ez több más célnak az alapját képezi.

* Jelen cikk a szerző nézeteit tartalmazza, és nem feltétlenül tükrözi a Magyar Nemzeti Bank hivatalos álláspontját.

Tóth Marcell László a Széchenyi István Egyetem Regionális és Gazdaságtudományi Doktori Iskolájának PhD-hallgatója. E-mail: marcelltoth@gazmag.hu.

A klímaváltozás és a városfejlődés kapcsolatáról *Charles J. Vörösmarty* beszélt. A City University of New York professzora felhívta a figyelmet arra, hogy 2007 óta a világ népeségének több mint fele városokban él, és ez az arány egyre csak növekszik. A városok pedig több szempontból is sebezhetővé válnak az éghajlat változásaival szemben. A magyar felmenőkkel is rendelkező szakember kiemelte a jövőben várható tartós hóhullámok okozta kihívásokat, valamint a vízbiztonság növekvő jelentőségét is. Elmondta azt is, hogy nagyobb mértékben merítjük ki a Föld erőforrásait, mint ahogy azok megújulni képesek. A globális ökológiai lábnyom jelenleg akkora, hogy másfél bolygóra lenne szükségünk a fenntartható életvitelhez. A ma meghozott döntéseinken múlik, hogy 2050-ben az életvitelünkhöz elég lesz-e a rendelkezésre álló egy Föld, mert ha nem változtatunk szokásainkon és igényeinken, akkor az évszázad közepére már két és fél Földre lenne szükség az emberiség fenntartásához.

Utolsó plenáris előadónaként *Bartholy Judit* kapott szót, aki meteorológiai oldalról közelítette meg a témát. Az üvegházhatás kapcsán elmondta, hogy maga a jelenség alapvetően jó, a probléma az vele, hogy ennek hatására a különböző káros anyagok is a légkörben maradnak (van olyan, melynek lebomlási ideje több száz év). Az ismert kutató beszélt a Párizsi Megállapodásról is, mely szerint a globális átlaghőmérséklet növekedését 2 Celsius-fok alatt szeretnék tartani. Az ELTE egyetemi tanára elmondta, hogy vannak olyan területei a világnak, ahol a növekedés már át is lépte ezt a határt. Ez is ékes bizonyítéka, hogy az éghajlatváltozás mértéke és hatásai a Föld különböző tájegységein eltérőek lehetnek. Példának okáért a hőmérséklet átlagosan mindenhol nő, és a csapadékszint is globálisan nő, ugyanakkor Magyarországon egyre kevesebb az éves csapadékátlag, ami a mezőgazdaságban jelentős károkat okoz. Hazánkban több csapadékosabb napra kell számítani, ezek eloszlása azonban egyenetlen lesz, és a nagyon meleg napok számának növekedésére is fel kell készülni.

A konferencia plenáris ülései után két blokkban párhuzamosan, összesen hét szekcióban folytatódott a munka. Ezek a fenntartható városok, a települési vízgazdálkodás, a Fenntartható Fejlődési Célok és városi fenntarthatóság, a települési élelmiszerbiztonság, a városi ökoszisztémák, az emberarcú gazdaság, valamint a városok széntelenítésének témaköreit járták körbe, sokszor hasznos és jövőbemutató tanácskozással hozzájárulva a résztvevők tapasztalatcseréjéhez, látókörének szélesítéséhez.