

## Középpontban a körkörös gazdaság Beszámoló a DTI75 konferenciáról

### *Circular economy in focus Report on the DTI75 conference*

BÁLINT DÓRA

**BÁLINT Dóra:** tudományos segédmunkatárs, MTA Közgazdaság- és Regionális Tudományi Kutatóközpont, Regionális Kutatások Intézete; 7621 Pécs, Papnövelde u. 22.; [balintd@rkk.hu](mailto:balintd@rkk.hu); <https://orcid.org/0000-0003-1054-5904>

**Dóra BÁLINT:** junior research fellow, Institute for Regional Studies, Centre for Economic and Regional Studies, Hungarian Academy of Sciences; Papnövelde u. 22., H-7621 Pécs, Hungary; [balintd@rkk.hu](mailto:balintd@rkk.hu); <https://orcid.org/0000-0003-1054-5904>

2018. április 19–20-án, a Dunántúli Tudományos Intézet (ma MTA KRTK RKI Dunántúli Tudományos Osztály, DTO) alapításának 75. évfordulója alkalmából rendezték meg a Socio-economic, environmental and regional aspects of a circular economy (CE) című nemzetközi konferenciát Pécsen, a Hotel Palatinusban. A kétnapos angol nyelvű eseményen plenáris előadások, kerekasztal-beszélgetések, valamint 11 szekció 54 előadása járta körül a körkörös gazdaság (*circular economy*) koncepcióját, melyre kilenc országból érkeztek kutatók. A modell napjaink erőforráshiányára, a jelenlegi lineáris termelési láncok hosszú távú fenntarthatatlanságára adott válaszként a környezetterhelés csökkentésére, a keletkezett melléktermékek (pl. hulladék) újrahasznosítására épít, komplex rendszerek modellezésén és innovatív technológiákon keresztül.

A DTO által szervezett esemény első napján Varjú Viktor osztályvezető, Fazekas Károly, az MTA KRTK főigazgatója, Bálint Dóra tudományos segédmunkatárs, valamint a kutatást segítő munkatársak nevében Süle Katalin köszöntötte a résztvevőket. Ezt követően Hajdú Zoltán tudományos tanácsadó tekintett vissza az intézet elmúlt évtizedeire, változásokban gazdag történetére. A délelőtt során elhangzó plenáris előadások a körkörös gazdasághoz kapcsolható előzményeket, a koncepció jelenlegi példáit és lehetséges jövőbeli irányait foglalták össze. Andrásfalvy Bertalan professor emeritus, Széchenyi-díjas etnográfus, az intézet egykori kutatója a magyar parasztság gazdálkodási rendszereinek történeti áttekintésén keresztül mutatta be a fenntartható mező- és erdőgazdálkodást, felhívva a figyelmet arra, hogy nincs új a nap alatt a körfor-



gásos gazdaság tekintetében sem. Arjan van Timmeren, a Delfti Műszaki Egyetem professzora a lokális közösségek szerepét hangsúlyozta a hatékonyabb energiagazdálkodás szempontjából, amit holland példákkal illusztrált. Henning Wilts, a Wuppertal Intézet vezető közgazdásza a koncepció elterjedésének lehetséges akadályaira és lehetőségeire utalt előadásában. A plenáris ülést kerekasztal-beszélgetés zárta, majd párhuzamos szekciókkal folytatódott a délutáni program, melyben három téma köré csoportosultak az előadások. Az első egységben a koncepció egyik alapelve, a lineáris termelési láncokat felváltó kevesebb vagy zéró hulladékot termelő megoldások bemutatása volt fókuszban a geodizájn, a mérésüket segítő indikátorrendszerek, valamint a résztvevők motivációnak elemzésén keresztül. Az európai esettanulmányokra fókuszáló előadások különböző léptékeken (a háztartások, régiók és nemzetállamok szintjén) vizsgálták a körkörös gazdaságot.

A prezentációk az innovációs stratégiák, a gazdasági és környezeti reziliencia, illetve a biogázfogyasztás területét is érintették. A harmadik egységben a vállalati szemszög került középpontba, elsősorban a koncepció üzleti modelljein és gazdasági előnyeiben keresztül.

Ezt követően plenáris előadás, majd egy újabb szekcióblokk zárta a konferencia első napjának hivatalos programját. Utóbbiban az előadások a gazdasági modellezés eszközével a koncepció várható gazdasági hatásait elemezték. A további helyszíneken a technológiai oldal, illetve a befogadó társadalmi közege tett hatások köré csoportosultak a prezentációk.

A program a második napon plenáris előadásokkal és kerekasztal-beszélgetésekkel folytatódott. Utóbbiban már nemcsak kutatók, hanem egyesületek képviselői, projektmenedzserek árnyalták az addig elhangzott – jórészt elméleti – megközelítéseket. A fenntarthatóbb gazdasági rendszerek kialakításának egyik legfontosabb pillére az ökoinnováció. Az Interreg EcoInn Danube projekt keretén belül a Duna régióban megvalósuló zöld innovációkat mutatták be, majd a körkörös gazdasággal rokonságban lévő jelzős gazdasági modellekről (például kék gazdaság) és a szabályozási keretéről folytatódott párbeszéd. A délután további részében ismét párhuzamos szekciók következtek, ahol a területfejlesztésre gyakorolt hatások, illetve a fenntartható gazdasági rendszerek monetáris vonatkozásairól szóló előadások következtek. A további szekciókban az urbánus terekre, a városok élhetőségének növelésére és a körkörös gazdasághoz a megfogalmazott célok tekintetében kapcsolódó egyéb modellekről tartottak prezentációkat.

A konferencia absztraktkötete, valamint az elhangzott előadások anyagai megtalálhatók a <http://dti75.rkk.hu> weboldalon.