

# A BIOEAST Foresight-ról és a 4 jövőképről- röviden

A BIOEAST kezdeményezés keretében a közép- és kelet-európai országok kormányzati szintű együttműködést hoztak létre a fenntartható biomassza alapú gazdaságok fejlesztése érdekében, a tudásalapú mezőgazdaság, erdőgazdálkodás és halászat kialakítására.

A BIOEAST-országok fenntartható gazdálkodásra való átállása speciális figyelmet és a lehetséges utak megismerését igényeli. A BIOEAST Foresight Exercise (Előretékintő tanulmány) 2020-2021-ben, ezen utak mentén került kidolgozásra, a kihívásokkal teli időszakok előtt. A feladat az volt, hogy a folyamatban lévő európai és globális jelentésekre építve nyújtson betekintést a makroregionális fejlesztések lehetséges reformjaiba.

A dokumentum célja nem csupán az, hogy iránymutatást adjon a nemzeti politikai döntéshozóknak, hanem az is, hogy azonosítsa azokat a különleges kihívásokat, amelyekkel a makrorégióknak szembe kell néznie, azért, hogy fenntartható, biztonságos jövőt biztosítson a BIOEAST országok számára. Az előretékintés segíthet a döntéshozóknak abban, hogy a jövőre nézve járható és fenntartható utakat válasszanak. Fontos hangsúlyozni, hogy az előrelátási gyakorlatokat még mindig tovább tudjuk fejleszteni; még mindig gondolkodhatunk választási lehetőségekben, még mindig mérlegelhetünk különböző utak között.

Az előretékintő tanulmány a makrorégióban rejlő potenciálok mellett 4 –elérhető– jövőképet, scenáriót mutat be, melyek irányába a jelen helyzetünkből eljuthatunk. A kérdés, hogy mit szeretnénk elérni 2050-re és mennyire fenntartható az a rendszer, amiben most élünk, képesek vagyunk-e a változásra? A négy lehetséges útvonalat a körforgás, biológiai alapok, változatosság, együttműködés és a változás mértéke mentén mérlegeli és hasonlítja össze.

**Minden jövőképet megformál egy karakter**, aki a legjobban szemlélteti az adott társadalmi gondolkodásmódot/helyzetet, így találkozhatunk **Annával a 34 éves kutatóval**, **Pavel-lel az 55 éves vezérigazgatóval**, **Markussal a 65 éves szakszervezeti vezetővel** és végül **a 23 éves Zofiával**, aki egy helyi bolt tulajdonosa.

1. Jövőkép – körforgásos biomassza alapú gazdaság – „*Szuperhősök*”  
*A fully thriving circular bioeconomy – „Superheroes”*



A teljes mértékben virágzó **körforgásos biomassza alapú gazdaság** az egyik legkívánatosabb forgatókönyv. Itt valósul meg **a természeti erőforrások fenntartható felhasználása és az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás**. Kiemeli továbbá az új üzleti modellek kialakítását, kutatás és fejlesztés támogatását a körforgásos gazdaság eléréséhez, és a regionális természeti erőforrások hatékony felhasználását. Találkozz Annával, a 34 éves kutatóval a 33. oldalon.

2. Jövőkép – lineáris biomasza gazdaság – „Színlelők”  
*A linear bioeconomy – „Pretenders”*



A **lineáris biogazdaságban** a **versenyképesség**, mint legfőbb érték jelenik meg és figyelmen kívül hagyja a rendszerszintű változás szükségességét. Az erősség jól működő értékláncokban rejlik, hiányzik a rugalmasság és alacsony az innovációs tevékenység. Nincs kiugró technológiai fejlődés, a technológiai fejlődés magukból következnek. **A természeti erőforrások felhasználása rendkívül kimerítő és még az alapjai sincsenek meg a fenntarthatóságnak.** Ismerd meg Pavel-t a Foresight 45. oldalán.

3. Jövőkép. Szokásos üzletmenet – „Akiket nem lehet megváltoztatni”  
*Business as usual - „Unchangeables”*



Ez a forgatókönyv a **természeti erőforrások és a fosszilis források intenzív felhasználásán alapul.** A természet kiaknázásával ezt a rendszert a jelenleg gazdasági modellek uralják, a globális ellátási láncok rövid távú versenyével. **A gazdaság sikeressége az elsődleges prioritás, a környezetvédelmi szempontok elhanyagolhatóak.** Tekints be Markus életébe a dokumentum 52. oldalán.

4. Jövőkép. non profit körkörös biomasza alapú gazdaság – „A változás ügynökei”  
*A „non profit” Circular Bioeconomy - „Change Agents”*



A 4. forgatókönyv célja a **körkörös biomasza alapú gazdaság megvalósítása és a környezeti fenntarthatóság fenntartása, a természeti erőforrásokkal való gazdálkodás,** az innováció, a rövid értékláncok és az oktatás iránti erős felelősségvállalás révén. A társadalmi normák nyitottá válnak az új értékek és üzleti modellek felé a rövid távú érdekeket felváltja a hosszú távú, tudatos gondolkodásmód. Ismerd meg Zofia-t a jelentés 58. oldalán.

A négy lehetséges jövőkép éles különbségeket mutat mind társadalmi/szociális normák, mind gazdasági szemléletekben és a források (természeti- emberi-, pénzügyi) felhasználásának irányultságában.

A BIOEAST Foresight dokumentum lehetőséget teremt arra, hogy kiválasszuk, hogyan is akarunk 2050-ben élni és elgondolkoztat, hogy a cél eléréséhez milyen lépésekre van szükség és milyen döntéseket kell meghoznunk.