

Biológiai sokféleség és az Ökoszisztémák Értékelése az üzleti élet oldaláról (TEEB)

A gazdasági élet működése nagy hatással van az ökoszisztémákra. A biológiai sokféleség csökkenése és az ökoszisztémák leromlása pedig komoly gazdasági károkat okoz. A TEEB project (The Economics of Ecosystems and Biodiversity) többek között azért lett életre hívva, hogy megérthessük az üzleti szféra és a biodiverzitás kapcsolatát, és feltárjuk az ökoszisztéma szolgáltatásokat nem károsító üzleti lehetőségeket. A CEEweb soron következő konferenciáján annak járunk utána, mit tesznek a hazai gazdasági szereplők, hogy a kapcsolat fenntarthatóbb legyen.

A biodiverzitás és az ökoszisztéma szolgáltatások által nyújtott gazdasági érték egyre inkább tudatosul, és beépül a gazdasági és politikai döntésekbe. A The Economics of Ecosystems and Biodiversity (TEEB) című projekt egy G8+5 által életre hívott, és az EU és ENSZ által is támogatott kezdeményezés.

A 2010-ben megjelent összegző tanulmány kimutatta, hogy éves szinten 2-5 milliárd dollárra tehető az ökoszisztéma szolgáltatások károsodása globális szinten. Az erdőirtásból eredő természeti tőke veszteség pedig önmagában 1350 milliárd euróra tehető éves szinten.

A gazdasági élet jelentősen függ az ökoszisztémától. Sokan nem is gondolnák, hogy ez a folyamat nem csak egy irányba hat: komoly gazdasági veszteségekben mérhető, ha a vállalatok pusztítják a biodiverzitást.

E függésből adódóan kockázatok és egyben lehetőségek jelentkezhetnek a működésben (pl. nyersanyagok megemelkedő ára), szabályozásban és jogi környezetben (pl. adók és követelmények), a vállalat reputációjában (pl. médiában kialakított kép), a termékpiacon (pl. fogyasztói szokások változása) és a finanszírozásban (pl. tőke elérhetősége).

A vállalatok ezekre a kockázatokra és lehetőségekre reagálhatnak az egyedi kockázatok enyhítésétől és menedzselésétől kezdve a vállalati ökoszisztéma-értékelés átfogó bevezetéséig, beleértve ebbe a legjobb gyakorlatok adaptálást vagy új termékek piacra dobását is.

2011 áprilisában jelent meg egy útmutató (Corporate Ecosystem Valuation, CEV), amely egy átfogó keretet kínál a vállalati döntéshozatal fejlesztésére az ökoszisztéma szolgáltatások értékelésén keresztül. A módszer alkalmazható modellt kínál a vállalatok számára, amely egyszerre vizsgálja a vállalat pénzügyi (profitabilitási) szempontját a társadalmi és környezeti szempontokkal. A tanulmány két fázisban képzelel el az ökoszisztéma-szolgáltatás értékelését. Az első fázis kérdése, hogy egyáltalán van-e olyan lehetőség, forgatókönyv az adott területen a vállalat számára, amelyet a következő fázisban érdemes elemezni. A második fázisban kerül sor a valódi elemzésre.

A 2011. június 22-én tartandó konferencián a résztvevőknek lehetőségük lesz közvetlenül feltenni kérdéseiket.

Az említett tanulmányok elérése:

[TEEb tanulmány](#)

[TEEB report for Business executive summary](#)

[Corporate Ecosystem Valuation](#)

Az ökoszisztéma szolgáltatások:

- o Ellátó szolgáltatások (pl. élelmiszerek, nyersanyagok, genetikai készletek)
- o Szabályozó szolgáltatások (pl. éghajlat, felszíni és felszín alatti vizek szabályozása, beporzás, faji reprodukció, szennyezőanyagok lebontása)
- o Kulturális szolgáltatások (pl. tudományos és oktatási szolgáltatások, rekreáció és turizmus, esztétikai érték, inspiráció)
- o (Élet)fenntartó szolgáltatások (pl. tápanyag körforgás, talajképződés)

Ökoszisztéma szolgáltatásokról bővebben:

[Millenium Ecosystem Assessment](#)

[ESSRG füzetek 1.](#), 7. oldal

További információért kérjük forduljon az alábbi elérhetőségek valamelyikéhez:

- Biológiai sokféleség, ökoszisztémák és vonatkozó szakpolitikai szabályozások:
Arany Ildikó programvezető, CEEweb a Biológiai Sokféleségért Egyesület,
arany@ceeweb.org
- Ökoszisztémák közgazdasági értékelése: Pataki György, Budapesti Corvinus Egyetem, gyorgy.pataki@uni-corvinus.hu
- Vállalati ökoszisztéma értékelés: Kriza Máté, Magyarországi Üzleti Tanács a Fenntartható Fejlődésért, mate.kriza@bcsdh.hu