



BEMUTATKOZUNK

Világszerte az épületek felelősek az **IVÓVIZ** felhasználás 17%-áért,
a **FA** felhasználás 25%-áért, a **CO₂** kibocsátás 33%-áért,
az **ENERGIA** felhasználás 30-40%-áért,
valamint az össz **NYERSANYAG** felhasználás 40-50%-áért.

Vajon képesek vagyunk-e hazánkban is a világ fejlett építészeti eredményeit integrálni és olyan fenntarthatóbb, környezettudatos építésre átállni, amely élhetőbb, egészségesebb, klímabarát és emellett nem is drágább, nem kevésbé komfortos?

Az építés valódi értékteremtő tevékenység és egyben felelősségteljes feladat is, mivel a környezet, amelyben épületeinket, útjainkat, településeinket, létesítményeinket elhelyezzük, akár több évszázadig gyarapítja a nemzeti vagyont, vagy ellenkező esetben ronthatja is életterünket.

Építményeink anyag-, víz- és energiaigénye az elmúlt évtizedek során folyamatosan növekedett, ugyanekkor a városok környezet-minősége romlott, a keletkezett építési/bontási hulladékhegyek drasztikus módon növekedtek. Ma a Magyarországon felhasznált összes energia 40%-át az épületeinkben fűtésre, hűtésre, háztartási és irodai gépeink működtetésére fordítjuk, az ország területén keletkezett összes hulladék 15-20%-a építési/bontási hulladék. Világszerte felismerték: **ha nem cselekszünk, épített környezetünk hovatovább az első számú környezeti teherre válik.**

A Magyar **Környezettudatos** Építés Egyesülete (Hungary **Green** Building Council, röviden HuGBC, www.hugbc.org) olyan a **környezet iránt elkötelezett építészekből, belsőépítészekből, mérnökökből, kutatókból, gazdasági szakemberekből, az építésgazdaság különböző területein működő cégekből és szervezetekből egyesületi formában alakult non-profit, országos szakmai, társadalmi együttműködés**, mely célként tűzte ki maga elé azt, hogy a szükséges piaci, oktatási és jogalkotási feltételek elősegítése révén hozzájáruljon a környezetileg felelős és egyben megtérülő építkezési gyakorlatok elterjedéséhez Magyarországon.

Egyesületünk küldetése a környezettudatos építési megoldások és technológiai ismeretek terjesztése, ezáltal a fenntartható fejlődés irányába történő átmenet előmozdítása. Szeretnénk, ha az innovatív, környezetbarát megoldások mind a lakosság, mind a szakmai és tudományos csoportok körében teret nyernének, továbbá az üzleti világból is kívánunk ösztönzést adni a környezettudatosság iránti társadalmi felelősségnek. Egyesületünk tagságon alapul, valamint céljaink elérése érdekében együttműködünk, állami-, felsőoktatási intézményekkel, környezetvédelmi-, szakmai- és más szervezetekkel, az ipari és kereskedelmi kamarákkal is.



Tevékenységünk a következőkre terjed ki:

- Környezettudatos építéssel, építéssel és üzemeltetéssel kapcsolatos általános ismeretek társadalmi szintű kommunikációja,
- az építészeti szabályozásban a környezettudatosság kellő súlyú megjelenítése,
- környezettudatos ingatlan minősítési rendszer kidolgozása,
- új technológiák köz- és felsőoktatásban történő széleskörű megismertetése,
- az energiatakarékos és fenntartható építést és felújítást előmozdító gazdasági szabályozás, támogatási rendszer szakmai kidolgozása és véleményezése.

Szervezetünk interszektoriális összefogással azon dolgozik, hogy segítse Magyarországon az átállást a környezettudatos gondolkodásra és építésre. Az Egyesület a **World Green Building Council** (www.worldgbc.org) **elismert magyar tagszervezete**, így a világ számos országában működő szervezet nemzetközi tapasztalataira is támaszkodik, élvonalbeli stratégiai elveket, módszertant és gyakorlatokat hoz Magyarországra

Miért fontos Magyarországon a fenntartható építés?

- mert a teljes építésgazdasági vertikumban 100 ezer (!) vállalkozás működik; az építőipar a GDP 6%-át adja, miközben közel 400ezer munkahelyet biztosít;
- mert a 2013-ig 1800 milliárd Ft EU pénzből „valami” (pl. út, híd, épület, hulladéklerakó stb.) épül, vagy megújul;
- mert az épületek energiatakarékos felújítása élénkíti az építési piacot, segíti az építésgazdaság hazai szereplőinek talpon maradását, és ezáltal munkahelyeket teremt;
- mert a családok boldogulása, a munkahelyek versenyképessége nem utolsó sorban a tartós, biztonságos és egészséges, azaz minőségi épített környezetben múlik.

Magyar **Környezettudatos** Építés Egyesülete
Hungary **Green** Building Council (HuGBC)
www.hugbc.org