Ökologikus építészet – 1

Írta: Darabos Balázs okl. építészmérnök

Forrás: www.bio-solar-haz.hu

Úgy is mondhatnám, hogy környezettudatos építészet.

A világ környezetszennyezésének fõ forrása a fosszilis eredetû energiahordozók növekvõ mértékû felhasználása, az égéstermékek felszabadítása és a légkör összetételének a megváltoztatása. A légkör összetételének a megváltozása drasztikusan megváltoztatja a bolygónk klímáját, mely kedvezõtlen folyamatokat indít el világszerte. A rendkívüli viharok, aszályok, áradások, özönvíz szerû esõzések, jéghegy olvadás, átlaghõmérséklet emelkedés mind erre szolgálnak bizonyítékul.

Az építési tevékenység, - azaz a gyártás, építés, üzemeltetés, bontás, hulladékkezelés, hulladékelhelyezés és szállítás -, az épületek teljes életciklusa alapján, az épületek fogyasztják el a legtöbb energiát, ezáltal a legnagyobb mértékben járulnak hozzá a környezetszennyezéshez.

Mivel az építési tevékenység a fõ bûnös a fosszilis energiahordozók felszabadításáért, ezért az építészeknek óriási a felelõsségük az ökológiai egyensúly megõrzéséért. Építészeknek - beruházóknak egyaránt, hiszen döntéseket hoznak az építõanyag felhasználásán keresztül egy létesítmény fogyasztási mutatóiról is.

Sosem szabad elfelejteni, hogy az építészet nem csupán formai tervezésbõl áll, hanem elsõsorban életminõséget biztosító komfortterek létrehozásából.

Sosem volt akkora szükség ökologikus gondolkodásra, mint napjainkban, hiszen a világ összes állama összehangoltan "fûrészeli maga alatt a fát".

Sokan tudatlanságból nem tudják, hogy mit miért tesznek, sokan érdektelenségbõl, vagy nemtörõdömségbõl, sokan tudják mégis felelõtlenül viselkednek. A végeredmény szempontjából mindegy, ha késõ lesz, majd a felelõs keresése és a mutogatás sem menti meg a környezetszennyezõket a közös katasztrófától.

Egy bárkában ülünk mindannyian, még ha van a bárkának "VIP" lakosztálya és turista álló jegye is az alagsorban. Több cikkemben utaltam már az energiatakarékosságra pl. hõszigeteléssel - nem véletlenül - a mostani cikksorozatban próbálok rávilagítani a miértre, talán akkor nem elhinni kell amit írok, hanem meg is lehet érteni és tudni és aztán majd tudatosabban élni.

Copyright © 2008 Darabos Balázs - Minden jog fenntartva!