

# ÖKO HOME EXPO | BUDAPEST – 2018

Bihari Ádám



73

Immár harmadik alkalommal került megrendezésre az ÖKO HOME EXPO konferencia és kiállítás, ezúttal újra az első rendezvény helyszínül szolgáló budapesti Lurdy Házban. Az esemény főszervezője és megálmodója Bíró Péter, a Biobaushop Kft. ügyvezetője, a természetes építőanyagok elkötelezett népszerűsítője. Maga az ÖKO HOME is a természetes építőanyagokon alapuló, energiatudatos építészeti népszerűsítő, a maga nemében hiánypótló megmozdulás. Napjaink műanyagokon alapuló építőipara, valamint a hozzá tartozó globális építőanyag-kereskedelem és lobbi ugyanis a profit árnyékában egyáltalán nem tekint alternatívaként az emberi egészség szempontjából nélkülözhetetlen, és a környezeti fenntarthatósági szempontoknak megfelelő természetes építési megoldásokra.

## MŰFAJ- ÉS TUDÁSÁTADÁS

Az ÖKO HOME összetett rendezvény: a program gerincét nemzetközi és hazai szaktekintélyek előadásai adják, melyeket professzionális szinkrontolmáccsal tetek érthetővé a nagyközönség számára. Az előadások mellett, a rendezvény egész ideje alatt pedig a fenntartható építőipar minden szegletéből kiállítók mutatják be szolgáltatásaikat a látogatóknak. Megtalálhatók itt energiatudatos épületgépészeti megoldások, alternatív hőleadó rendszerek, természetes hőszigetelő anyagok, fa nyílászárók, és még sorolhatnánk.

Az előadók sorában meghallgathattuk **Herbert Hubert** (Ausztria), az osztrák Szalmaépítők Egyesületének elnökét, aki napjaink szalmaépítészét és az általuk használt rendszereket mutatta be közelebbről; **Peter Gmeinert** (Németország), a Lehorange cégtulajdonosát, aki a vályog szárazépítésről tartott előadást; **dr. Kisteleghi Istvánt** a Pécsi Tudományegyetemről *ENERGIADesign tervezési módszer* című előadásával; **Miskolczi Imrét**, aki az épületgépészet mértékéről beszélt napjaink ökoházainál; **dr. Medgyasszay Péter** építészmérnököt, aki bemutatta legújabb fejlesztésű tervezőszoftverét, melynek segítségével könnyen kiszámolható egy jövőbeni épület ökológiai mérlege és **Beleznay Évát** – Budapest volt főépítészt, a HuGBC alelnökét –, aki a Zöld minősítési rendszerekről közölt részletes információkat.

A harmadik ÖKO HOME legnagyobb szenzációja egyértelműen **Martin Rauch** osztrák vertfal-kivitelező vállalkozó előadása volt. Nemcsak azért, mert itthon is egyre nagyobb mértékben növekszik az igény a kortárs vályogfalak iránt, hanem mert a világhírű kortárs vertfal-úttörő még sosem adott elő Magyarországon. Martin Rauch tudománya a látszó vert földfalazat építésének tökélyre fejlesztése. Előadásából megtudhattuk, hogy bizony a Föld lakosságának több mint a fele ma is földfalú házban él. (Itthon is több mint 500 000 vályogház áll, s ez lakóépület-állományunk több mint 20%-a.) Kiderült továbbá az is, hogy első nagy projektje a saját házának építése volt, mely az egyik legjobban dokumentált, nevével fémjelzett épület. Ennél a háznál a helyszínen monolit jelleggel készültek a vert falak, de napjainkban vállalkozása nagy üzemeiben már előregyártott módon, jól gépesítve, tömbökben is készítenek vertfal-elemeket, melyeket azután daru segítségével építenek össze. Sokan azt gondolják, hogy az ő háza valamilyen stabilizált földkeverékből készülnek, ez azonban tévedés. Az általa épített házak falai tisztaföld-falúak.

## RÉSZTVEVŐK – ENERGIÁK

Az ÖKO HOME méretéből és témájából következően kellemes hangulatú, mondhatni, családi rendezvény. A számos neves előadót és nagyszá-

mú érdeklődőt összeköti az egészséges épített környezet szeretete, ezáltal a fenntartható építés előnyben részesítése. Bár az építőiparnak ezen szegmense is piac, és a résztvevők itt is fogyasztókként, a kiállítók szolgáltatókként, az előadók tudáshordozókként, szószólókként voltak jelen, mégis érezhető a különbség a nagy országos építőipari expó és az ÖKO HOME hangulata között. Azon kívül, hogy utóbbin nincsenek hatalmas marketinges, fogyasztómanipuláló reklámok, a fő különbség a látogatók építési felvilágosultságban rejlik. Az ÖKO HOME látogatóinak már nem kell bizonygatni a mai konvencionális és a valódi fenntartható építés közötti lényegi eltérés hatásait bolygónkra, és közvetlenül saját magunkra.

## IV. ÖKO HOME EXPO

Az ez évi ÖKO HOME Konferencia 2019. április 4-én, a Hungexpo területén, a **Construma** kiállítás részeként került megrendezésre. A korábbi évekhez hasonlóan a konferencia helyszínén az ökológikus építészet jeles képviselői állítanak ki, szakmai szervezetek, gyártó és forgalmazó cégek mutatják be termékeiket. A konferencia sztárfellépője **prof. dr. ing. Gernot Minke**, a kasseli egyetem építészprofesszora, számos vályogos szakkönyv szerzője és kísérleti vályogépület tervezője.



The ÖKO HOME EXPO conference and exhibition was held for the third time at the Lurdy House in Budapest. The main organizer and concept owner of the event is Péter Bíró, managing director of Biobaushop Ltd and an enthusiastic promoter of natural building materials. ÖKO HOME itself is a distinctive movement aiming at popularizing an energy-conscious architecture based on natural building materials. In today's world of plastics-based construction industry, ruled by the exigencies of global commercial trends and the associated lobby of building materials, this movement fills a niche, promoting an alternative natural solution that focuses on human health and environmental sustainability instead of on maximizing profit.