

Oktobris, 2011

Mēneša jaunums



Ilgtspējīgākais ēku komplekss – studentu ciemats Lielbritānijā

Visu laiku augstāko ilgtspējības vērtējumu pēc BREEAM* metodes saņēmis Bredfordas universitātes studentu ciemats Lielbritānijā – tā ilgtspējības rādītājs ir „Izcili” ar rezultātu 95,05%.

Pavisam pasaulē ir 15 ar BREEAM izcilību novērtēti objekti, kas izceļami starp vairāk nekā miljonus izvērtētām ēkām, kopš metodes uzsākšanas 1990. gadā. Teicamais rezultāts iegūts pateicoties rūpīgai plānošanai projektēšanas un būvniecības darbos.

- Ciematu veido 34 ēkas, kas izvietotas ap dīķi ar bioloģisko daudzveidību, kurā tiek novadīts lietusūdens.
- Pateicoties efektīvām ēku norobežojošām konstrukcijām samazināta nepieciešamība pēc apkures.
- Karstais ūdens nodrošināts, izmantojot saules enerģiju.
- Ekrānos studenti var sekot savam ūdens un enerģijas patēriņam un salīdzināt tos ar kaimiņu rādītājiem, taupīgākajiem paredzēta rēķinu atlaistu politika.
- Izmantotie kokmateriāli iegūti no ilgtspējīgi apsaimniekotiemi mežiem.
- Pārdomāta atkritumu saimniecība u.c risinājumi.

*British Research Establishment Environmental Assessment Method
Avots: www.brad.ac.uk



Pētījums: atvērta plānojuma biroji – videi draudzīgāki

ASV neseno veiktā pētījumā par vairāk kā 200 organizācijām secināts, ka atvērta plānojuma tipa birojiem ir vairākas priekšrocības attiecībā uz vidi, piemēram, lielāka pieeja dienasgaismai, kā arī efektīvāka telpas izmantošana. Pie pozitīvajiem sociālajiem aspektiem minēta ētikas pārkāpumu samazināšanās, sadarbības un informācijas apmaiņas palielināšanās darbinieku vidū. Komentējot biežākās sūdzības – troksni, privātuma un personīgās telpas zaudēšanu, eksperti iesaka plānošanā izmantot vizuālus nodalījuma elementus un akustiskās barjeras, īpaši domājot par skaņas izolētām sapulču telpām. Attēlā: *Livingstrong Foundation's* ēka Teksasā ar atvērta tipa biroja plānojumu, kurā izmantota dienasgaismā, telpas pārredzamība, vienlaikus paturot izjūtu par personisko telpu. Vizuālie nodalījumi veidoti no atkārtoti izmantotiem kokmateriāliem.

Avots: www.buildinggreen.com



Piešķirts pirmais BREEAM* vērtētāja apliecinājums Latvijā

Ši gada septembrī pēc sekmīgas apmācību kursa apguves un gala pārbaudījumu

nokārtošanas BRE (*British Research Establishment*) institūtā, Lielbritānijā, tiesības veikt ēku kvalitātes izvērtējumu saskaņā ar BREEAM metodi komerciālas funkcijas būvēm ieguvis Latvijas Ilgtspējīgas būvniecības padomes valdes priekšsēdētāja Zane Sauka. „Iegūtās zināšanas ļauj šo ēku kvalitātes novērtējuma metodi izmantot praksē, nosakot ēku ilgtspējību pēc vairāku kritēriju kopsummas un ievērojot skaidri noteiktu, uz skaitļiem, faktiem un pierādījumiem balstītu vērtēšanas procedūru. Būtiski, ka šī metode var kalpot kā palīgizstrādājums ēku plānošanas darbā, jau laikus izvēloties sasniedzamus ilgtspējīgas arhitektūras un būvniecības risinājumus. Līdz ar to vērtētājs nav uztverams kā soģis, bet gan konsultants kvalitatīvāka rezultāta sasniegšanai,” komentē Z. Sauka.

*British Research Establishment Environmental Assessment Method

Asociētie biedri



Biedri

