

Energiebesparende maatregelen voor monumentale gebouwen



Energie: het kernbegrip bij uitstek van de 21^e eeuw. We kunnen er niet omheen: dagelijks worden we overspoeld door informatie en publiciteit rond energiebesparende maatregelen. Alles draait rond het zuinig omspringen met energiebronnen.

Het Kyoto protocol werd afgesloten in 1997, waarbij België zich akkoord heeft verklaard de uitstoot aan schadelijke gassen met 7,5% te verminderen t.o.v. 1990. Binnen deze optiek werden met de energieprestatieregelgeving (EPB-regelgeving) door de Vlaamse regering eisen op vlak van de energieprestatie en het binnenklimaat opgelegd. Dit heeft ertoe geleid dat het aspect “duurzaam bouwen” een centrale plaats binnen nieuwbouwprojecten heeft veroverd.

Voor beschermde monumenten stoot het aspect duurzaam bouwen vaak op historische, architecturale, deontologische en esthetische criteria waardoor energiebesparende ingrepen niet steeds op een systematische wijze realiseerbaar zijn als bij nieuwbouw het geval is. Toch is bij beschermd onroerend erfgoed heel wat energiebesparing mogelijk.

Op **6 en 28 november 2008** vinden twee complementaire studiedagen plaats rond energiebesparende ingrepen voor waardevolle gebouwen.

Tijdens deze studiedagen wordt, naast het technisch aspect van energiebesparende maatregelen voor monumentale constructies, dieper ingegaan op de restauratiefilosofie van de overheid. Beide studiedagen voorzien toelichtingen aan de hand van diverse verhelderende case-studies.

De deelnamekosten bedragen **20 euro** per studiedag (syllabus, lunch en koffie inbegrepen).

WAARDEVOLLE GEBOUWEN EN RATIONEEL ENERGIEGEBRUIK



Donderdag 6 november 2008

Organisatie:

**Stad Gent, Dienst Architectuur,
Dienst Monumentenzorg
Milieudienst en
Dienst Bouwprojecten**

Locatie:

Gent, De Handelsbeurs

Programma:

9.00 u: ontvangst met koffie

9.15 u: inleiding door Jo Lefebure

9.30 u: Luc Eeckhout – het LEEDS-principe

10.10 u: Barbara Van der Wee – ervaringen in Vlaanderen en Brussel

10.50 u: koffiepauze

11.20 u: Paul Robbrecht – inleiding over renovatie van de Boekentoren, Gent

11.40 u: Filip Descamps – voorbereiding op plaatsbezoek aan de Boekentoren en introductie van innovatieve technologieën

12.10 u: lunchpauze en vertrek voor plaatsbezoek

14.30 u: Benoit Thielemans – eco-duurzaamheid in Brussel, met 3 cases

15.00 u: Van Ruysdael en Michel Trompert – nieuwe glastechnieken

15.30 u: Jerome Bertrand – duurzaam schrijnwerk

16.00 u: Bert Van Bommel – duurzame monumentenzorg in Nederland

16.30 u: expert in innovatieve technologieën

17.00 u: dagconclusies door Filip Descamps

17.30 u: receptie



ENERGIEPRESTATIES **EN** **MONUMENTALE** **CONSTRUCTIES**

Vrijdag 28 november 2008

Organisatie:

**Koninklijk Instituut voor het Kunstpatrimonium (KIK)
Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf (WTCB)
Vlaams Instituut voor het Onroerend Erfgoed (VIOE)**

Locatie:

Brussel, Koninklijke Bibliotheek

Programma (Voorzitter: Nathalie Vernimme (VIOE))

- 9.00 u: **ontvangst en koffie**
- 9.30 u: **verwelkoming**
- 9.45 u: **EPB regelgeving: kort geschetst - Wina Roelens (VEA)**
- 10.00 u: **gevelisolatie in monumentale gebouwen: energetisch of esthetisch ? – Yves Vanhellemont – Filip Dobbels (WTCB)**
- 10.40 u: **hergebruik van ondergrondse monumentale constructies: de grenzen aan vocht en zout Hilde De Clercq (KIK)**
- 11.20 u: **koffiepauze**
- 11.40 u: **energiebesparende maatregelen voor monumenten: een lust of een last ? – Miek Goossens (RO West-Vlaanderen)**
- 12.00 u: **evaluatie van duurzaamheidscriteria van monumentale gebouwen in relatie tot erfgoedwaarden – Els Balduck (Centrum Lemaire)**
- 12.40 u: **isolatie en vakwerk - Jos Gijssels (RO Limburg)**

- 13.00 u: **gezamenlijke lunch**

- 14.00 u: **comforteisen van de 21e eeuw voor monumentale constructies: de uitdaging van de architect - Robin Engels (Origin)**
- 14.40 u: **keuze van verwarmingsinstallaties in functie van het monument of van zijn gebruikers? Marc Vanderauwera (BOA)**
- 15.20 u: **klimaatteisen ten behoeve van het behoud van de aanwezige collectie: de keerzijde van de medaille voor het monument ? - Marc Stappers (RACM)**
- 16.00 u: **afsluitende discussieronde**
- 16.30 u: **einde van de studiedag**

Contact: Hilde De Clercq, KIK, Jubelpark 1, 1000 Brussel, 02 739 68 41 hilde.declercq@kikirpa.be