

Seminarie Duurzame Gebouwen

Microwarmtenetten: collectieve en hernieuwbare energie, potentieel en concrete oplossingen

Tweetalig seminarie (met simultaanvertaling)

Brussel, 18 november 2016

Auditorium van de zetel van Leefmilieu Brussel

Thurn en Taxis – Havenlaan 86c/3000, 1000 Brussel

Micro-warmtenetten hebben heel wat toekomstpotentieel. Ze kunnen gebruikmaken van alternatieve energie en laten toe voor de juiste energiebron op het juiste moment te kiezen dankzij de energiemix. Van riothermie tot warmtekrachtkoppeling tot energierecuperatie van afvalstoffen :

- Wat zijn de meest relevante oplossingen en in welke context ?
- Welke mogelijkheden en welke regels zijn er in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest ?
- Is mijn project technisch haalbaar ?
- Hoe moet de "commissioning" worden georganiseerd ?

Dit seminarie is de ideale gelegenheid om kennis te maken met talrijke concrete gevallen, reeds verwezenlijkt of in ontwerpfase, ter illustratie van de verschillende mogelijkheden.

Deelnamekosten : 40 €. Dit seminarie wordt gelijkgesteld met **6 vormingsuren** voor vastgoedmakelaars en syndici. Het kan tevens worden gevaloriseerd in het kader van de permanente vorming voor de architecten ingeschreven bij de Orde van de Architecten.

Informatie over de opleidingen Duurzaam Bouwen:

www.leefmilieubrussel.be/opleidingendubo

Inschrijving :

[klik hier](#)

Contact :

opleidingendubo@leefmilieu.brussels

Seminarie Duurzame Gebouwen
**Microwarmtenetten: collectieve en hernieuwbare energie,
 potentieel en concrete oplossingen**
Brussel, 18 november 2016

08.30 uur – Onthaal	
09.00 uur – Inleiding	Moderator Ismaël Daoud (Energiris)
09.15 uur – Europese en Brusselse context	François Cornille (Leefmilieu Brussel)
09.35 uur – De haalbaarheidsstudie, sleutelement ter ondersteuning van de beslissing Voorstelling van de tool LATENT	Pedro Pattijn (Ingenium)
10.10 uur – Collectieve verwarming d.m.v. een warmtepomp Case study: Janseniushof, Leuven	Pedro Pattijn (Ingenium)
10.30 – 10.45 uur: Koffiepauze en gelegenheid de sprekers te ontmoeten	
10.45 uur – Participatieve financiering van een warmtenet gevoed met biomassa Case study: Warmtekrachtkoppelinginstallatie op biomassa van Résidence Werson	Quentin Sizaïre (Ecco Nova)
11.20 uur – Hernieuwbare-energienet tussen partner-grootgebruikers Moeilijkheden en succes bij de projectbegeleiding met hantering van criteria voor duurzame ontwikkeling Laurence Caussin, (REG-verantwoordelijke bij UVC Brugmann) & Daniel Blum (VEOLIA)	
11.55 uur – Circular economy in the city Case study: De Nieuwe Dokken – Gent	Wouter Demuyne (Schipperkaai)
12.30 – 13.15 uur: Lunch met gelegenheid tot discussie, in aanwezigheid van de sprekers	
13.15 uur – Ontwerp van het warmtenet van het project Tivoli Green City Case study: Nieuw net met warmtekrachtkoppeling, biomassa en gas, voorzien voor 11 gebouwen	Nejc Brelih, (Boydens)
13.50 uur – Uitvoering van warmtenetten	Bertrand Jardinot (Hydrogaz)
14.25 uur – De problematiek van de gebouwbeheerder m.b.t. warmtenetten Case-studies : projecten Bervoets & Upsite	Vincent Spruytte (Managimm)
15.00 – 15.15 uur: Koffiepauze en gelegenheid de sprekers te ontmoeten	
15.15 uur – Synergie tussen stadsverwarming en energetische valorisatie van afvalstoffen Case study: Warmteterugwinning uit de ovens van een fabriek voor de verwerking van huishoudelijk afval om o.a. een handelscomplex van warmte te voorzien.	Daniel Van Lathem (Brussel-Energie)
15.50 uur – 2 Jaar ervaring met riothermie in sociale huisvesting Case study: Project van 93 sociale woningen in Leuven met warmteterugwinning uit grijs water.	Peter De Smet (Clean Energy Innovative Projects)
16.25 uur – Conclusies en vooruitzichten	Ismaël Daoud (Energiris)
16.40 uur – Einde	