

■ Inschrijving symposium

Ik kom naar het symposium "Zonne-energie & brandveiligheid".

- Ik ben lid van de BVV en krijg gratis toegang.
- Ik ben lid van BelPV en krijg gratis toegang.
- Ik ben geen lid van BelPV of BVV en betaal 20 euro (vrij van BTW) door storting op rekeningnr. 068-2491403-82 van KAPB.

Naam bedrijf of brandweerkorps:

Deelnemer(s) (naam of namen):

Straat en nummer:

Postcode: Gemeente:

E-mail:

Tel.:

■ Gelieve dit formulier op te sturen naar:

- voor brandweerpersoneel:**

KAPB

e-mail: secretariaat@brandweervlaanderen.be

(vermeld als onderwerp "brandweer symposium")

of per fax naar secretariaat BVV op fax nr. 015/248127.

- voor alle andere inschrijvingen:**

BelPV

e-mail: info@ode.be

(vermeld als onderwerp "brandweer symposium")

Symposium



Zonne-energie & brandveiligheid

maandag 14 september 2009
zaal Den Boomgaard, Ranst

Organisatie: KAPB (Koninklijke Antwerpse Provinciale Brandweerbond)
BVV (Brandweer Vereniging Vlaanderen)
BelPV (Belgische PV-federatie)



■ Fotovoltaïsche zonne-energie en brandveiligheid

De markt van fotovoltaïsche zonne-energie (PV-systemen) groeit spectaculair. In Vlaanderen staat de teller op 24 000 installaties, zowel op daken van woningen als op platte daken van bedrijven.

Daarmee stijgt ook de kans dat de brandweer bij een interventie voor brand of stormschade te maken krijgt met PV-panelen, met risico's van giftige gassen, elektrocutie en vallende panelen.

■ Een initiatief van de brandweer en BelPV

In maart 2009 kwam de problematiek van brandveiligheid en zonnepanelen in de pers. De Brandweer Vereniging Vlaanderen (BVV) nam contact op met BelPV, de Belgische sectorfederatie voor fotovoltaïsche zonne-energie, om het thema te bespreken.

Het resultaat is een eerste symposium om de technologie van zonnecellen, de risico's en mogelijke oplossingen te bespreken.

■ Doelgroep

De studiedag is bedoeld voor brandweermensen, PV-bedrijven, preventieadviseurs, architecten, beleidsmensen...

■ Praktische informatie

- **Datum:** maandag 14 september 2009, van 14u tot 17u15
- **Plaats:** Zaal 'Den Boomgaard'
Antwerpsesteenweg 57
2520 Broechem-Ranst
- **Inschrijving:** via de invulstrook, uiterste datum is 7 september. Brandweerpersoneel schrijft in via de KAPB, andere deelnemers via BelPV. U kan meerdere deelnemers per korps of bedrijf op hetzelfde formulier inschrijven.
- **Deelnameprijs**
 - gratis voor leden van de BVV en leden van BelPV.
 - andere deelnemers betalen 20 euro (vrij van BTW).

■ Programma "Zonne-energie & brandveiligheid"

13.30u Ontvangst

14.00u Fotovoltaïsche systemen: techniek, normen en markt

ir. arch. Jo Neyens, BelPV

Overzicht van de opbouw van een PV-systeem met aandacht voor de elektrische aspecten, de geldende kwaliteitseisen en de marktontwikkeling.

14.45u Risico-analyse van fotovoltaïsche installaties

ir. Bart Roels, energieadviseur

Welke bijkomende risico's kan een fotovoltaïsch systeem meebrengen bij brand en storm? Zowel de aanleiding tot een schadeval als de aanwezigheid bij brand worden bekeken.

15.30u Pauze

16.00u Voorstellen voor preventie en interventie bij gebouwen met PV-systemen

ir. Patrick De Boel (BW Arendonk, docent PIBA)

Welke mogelijkheden zijn er voor preventie van schade, voor het signaleren van risico's en voor het verhogen van de persoonlijke veiligheid bij een interventie van de brandweer?

16.45u Paneldiscussie met vraag en antwoord

Moderator: ir. arch. Guy Van de gaer (directeur BVV)

17.15u Einde - drink met broodjes

