

Nationaal Symposium Bodemenergie 2021

Datum: **18 november 2021**
Tijdstip: **12.30 – 17.30 uur**
Locatie: **Hoofdkantoor a.s.r. Nederland in Utrecht**
Aanmelden: **Via het aanmeldformulier op de website**
Kosten: **Deelname is gratis**

Beste heer, mevrouw,

Op 18 november 2021 vindt, na een onderbreking van een jaar, het Nationaal Symposium Bodemenergie opnieuw plaats. Door de coronacrisis kon dit jaarlijkse evenement in 2020 niet doorgaan, maar dit jaar is iedereen weer welkom voor het populaire kennisevent van het Gebruikersplatform Bodemenergie.

Tijdens het symposium reikt gastspreker en meteoroloog Peter Kuipers Munneke de WKO Duurzaamheid Award uit. Deze onderscheiding is een erkenning voor de inzet van een eindgebruiker of beheerder van een WKO-systeem. Hij of zij beheert zijn of haar systeem op een excellente wijze en helpt bovendien bij de kennisoverdracht over bodemenergiesystemen.

Adri Meijdam spreekt op dit event vanuit zijn functie als specialist MVO bij a.s.r. Nederland. Hij gaat in op de inspanningen om het hoofdkantoor van a.s.r. Nederland 'Paris Proof' te maken. Bezoekers van het Nationaal Symposium Bodemenergie kunnen daarnaast deelnemen aan drie kennissessies. Van 15.00 uur tot 16.30 uur vinden er verdeeld over drie zalen in totaal negen parallelsessies plaats, die elk ongeveer 25 minuten duren. De presentaties van de kennissessies duren elk 15 minuten, waarna de deelnemers ongeveer 10 minuten de tijd hebben om vragen te stellen aan de sprekers en in discussie te gaan. De drie 'lezingen-routes' hebben elk een eigen thema. De drie thema's dit jaar zijn: 'Innovaties in bodemenergie', 'Optimalisatie van WKO-systemen', 'Toepassing van bodemenergie in transitievisie warmte'.

Na afloop van de laatste parallelsessies sluit dagvoorzitter Henk van Zoelen plenair af met een samenvatting van de dag. Hierna is er de gelegenheid om te netwerken onder het genot van een hapje en een drankje. Ook leidt Adri Meijdam geïnteresseerden rond langs de WKO-installatie van het hoofdkantoor van a.s.r. Nederland.

Aanmelden

Aanmelden voor het event op **donderdag 18 november in Utrecht** kan via het aanmeldformulier op de website van Gebruikersplatform Bodemenergie. Deelname is gratis.

Met vriendelijke groet,

Dick Westgeest
Voorzitter Gebruikersplatform Bodemenergie

info@gebruikersplatformbodemenergie.nl

12.30 Ontvangst met koffie, thee en water

13.00 **Opening en welkom** door dagvoorzitter *Henk van Zoelen*

13.10 **Welkomstwoord en visie** door *Peter Kuipers Munneke*

13.40 **Uitreiking WKO Duurzaamheid Award** door *Peter Kuipers Munneke*

14.10 **Op weg naar Paris Proof met het hoofdkantoor van a.s.r.; Hoe doet a.s.r. dat?** *Adri Meijdam*

14.30 Pauze

15.00 **Start parallelsessies in drie zalen. Elke kennissessie duurt 25 minuten; u heeft 5 minuten de tijd om te wisselen na elke sessie**

Zaal 1 **Innovatie in Bodemenergie**

15.00 **Sturing door gemeente Den Haag op ordening en optimaal gebruik van de ondergrond voor WKO in drukke gebieden. Toelichting van diverse procesonderdelen waaronder de collectieve aanbesteding.** Door *Myra Glaser, Glaser&Partners*.

15.30 **Toepassingscondities en Prestaties van HTO (Hoge Temperatuur Opslag) in de Nederlandse Ondergrond: Van Potentie naar Realisatie'.**
Door *Niels Hartog, KWR*.

16.00 **Nieuwe generaties hoge en lage temperatuurwarmtepompen.**
Door *Marion Bakker, RVO*.

Zaal 2 **Optimalisatie van WKO-systemen**

15.00 **Belang van monitoring: hoe zorg ik ervoor dat de WKO-installatie optimaal blijft functioneren?** Door *Martijn van Helmond, Kuipers Ecopartners*.

15.30 **Functioneren WKO in een oogopslag vastgesteld.**
Door *Ed Rooijackers, Halmos en Dave Baas, Renos*.

16.00 **Praktische uitwerking van WKO-scan en Second Opinion.**
Door *Ivo Everts, ATES Control en John Tsoutsanis, Rijksvastgoedbedrijf*.

Zaal 3 **Toepassingen van Bodemenergie in de transitievisie**

15.00 **Stand van zaken en ervaring bij gemeenten m.b.t. de Transitievisie Warmte.**
Door *Peter Mertens, Grants Unlimited*.

15.30 **Succesvolle toepassing van aquathermie met WKO in een woonwijk/utiliteitsgebouw.**
Door *Rik Molenaar, Techniplan*.

16.00 **Voorbeeld van optimaal inzetten van Bodemenergie op bedrijventerreinen/woonwijken.**
Door *Toon Buiting, Radboud Universiteit Nijmegen*.

16.35 **Plenaire terugkoppeling en afsluiting**

16.45 **Netwerkborrel**

17.30 **Einde programma**