

ANTWOORDFORMULIER

Wij schrijven in met personen voor het seminar Onder- en bovengrond in de Omgevingsvisie

woensdag 1 november 2017 Jaarbeurs Utrecht

Deelnamekosten bedragen € 425,- p.p. excl. BTW, inclusief documentatie, lunch en verdere consumpties

(kosten voor iedere tweede en volgende persoon van dezelfde organisatie € 350,- p.p.)

1.	Naam <input type="checkbox"/> Dhr. <input type="checkbox"/> Mw.:	
	Functie:	
2.	Naam <input type="checkbox"/> Dhr. <input type="checkbox"/> Mw.:	
	Functie:	
3.	Naam <input type="checkbox"/> Dhr. <input type="checkbox"/> Mw.:	
	Functie:	

Algemene gegevens	
Organisatie/bedrijf:	
Hoofdactiviteit:	
Postadres:	
Postcode en Plaats:	
Factuur t.a.v. dhr./mw.	
Afdeling:	
Telefoon:	
E-mail:	
Datum:	
Handtekening:	

Mail of stuur uw inschrijving naar:

EURECOM BV

Abtsregt 27

2622 KN DELFT

Of meld u aan door een e-mail te sturen naar: info@eurecom.nl of via de website: www.eurecom.nl

Annuleringsvoorwaarden

Bij schriftelijke annulering tussen 4 en 2 weken voor de datum van dit seminar wordt € 45,- administratiekosten in rekening gebracht. Indien u binnen 2 weken voor de datum van aanvang annuleert, wordt het volledige bedrag in rekening gebracht en wordt na ontvangst van betaling de documentatie toegezonden. Bij verhindering mag een vervanger van uw inschrijving gebruik maken.

SEMINAR

Onder- en Bovengrond in de Omgevingsvisie

- een integrale benadering van bodem en grondwater -

Woensdag 1 november 2017
Jaarbeurs Utrecht



- **OMGEVINGSVISIE ALS INTEGRALE VISIE OP DE ONTWIKKELING VAN DE FYSIEKE LEEFOMGEVING OP LANGE TERMIJN; WAAR KAN KENNIS VAN DE ONDERGROND BIJDAGEN AAN BOVENGRONDSE AMBITIES?**
- **PROCEDURE TOTSTANDKOMING OMGEVINGSVISIE: ALGEMENE WET BESTUURSRECHT, RELATIE MET PROJECTBESLUIT EN OMGEVINGSVERGUNNING**
- **INTEGRATIE VANUIT O.A. STRUCTUURVISIE, NATUURVISIE, NATIONALE EN PROVINCIALE WATERPLANNEN EN MILIEUBELEIDSPANNEN. GEBIEDSVISIE: ONTWIKKELINGEN MET ONDERGRONDSE COMPONENTEN**
- **HET BENOEMEN VAN WAARDEVOLLE FUNCTIES VAN BODEM EN WATER VOOR NATUUR, LANDBOUW, KABELS EN LEIDINGEN, WKO, DRINKWATERWINNING**
- **HET AFWEGEN VAN SECTORALE ASPECTEN OM TOT EEN INTEGRALE BENADERING TE KOMEN**
- **EEN NIEUWE DIGITALE BODEMKAART VAN NEDERLAND ALS INSTRUMENT VOOR EEN OMGEVINGSVISIE**
- **BODEMDALING EN ONDERZOEK NAAR INTERACTIE MET WATER, KLIMAAT, BIODIVERSITEIT EN ENERGIE**
- **HOE ONDERGRONDSE THEMA'S EEN PLEK TE GEVEN IN EEN OMGEVINGSVISIE/PLAN?**
- **REGIONALE SAMENWERKING ONDERGROND TWENTE; GEMEENTELIJKE OF REGIONALE OMGEVINGSVISIE?**
- **PRAKTIJKERVARINGEN VANUIT EEN GEMEENTE BIJ OPSTELLEN VAN EEN OMGEVINGSVISIE: HOE ORGANISEER JE INTEGRALE SAMENWERKING OP GEMEENTELIJK NIVEAU EN HOE VORM JE BESTUURLIJK DRAAGVLAK?**
- **VERTAALSLAG VAN SECTORALE KENNIS NAAR RO IN DE OMGEVINGSVISIE**

Seminar Onder- en Bovengrond in de Omgevingsvisie

Woensdag 1 november 2017

In 2021 worden 26 afzonderlijke wetten die beoogd zijn onze omgeving te beschermen opgenomen in de Omgevingswet. Het aantal algemene maatregelen van bestuur wordt gereduceerd van meer dan honderd naar vier. De wet- en regelgeving op het gebied van water en bodem, zoals de Waterwet en de Wet bodembescherming, gaan op in de Omgevingswet.

Een van de instrumenten in de Omgevingswet is de Omgevingsvisie die het rijk, de provincies en de gemeenten moeten opstellen. Een omgevingsvisie is een strategisch instrument, dat op hoofdlijnen een beschrijving geeft van (1) de kwaliteit van de fysieke leefomgeving, (2) de voorgenomen ontwikkeling en (3) het voor de fysieke leefomgeving te voeren integrale beleid. De visie vormt de basis voor de concretisering van het beleid in het omgevingsplan. Er bestaan (nog) geen gedetailleerde voorschriften voor de vorm en de inhoud van een Omgevingsvisie. De wet geeft de vrijheid om een globale dan wel een gedetailleerde visie op te stellen. Ook een mengvorm voor verschillende onderdelen is toegestaan. Het is belangrijk de keuzemogelijkheden vooraf te verkennen en daarover een onderbouwd besluit te nemen.

Bodem en grondwater kunnen een belangrijk onderdeel van de Omgevingsvisie worden. Dat begint bij het benoemen van waardevolle functies van deze milieucompartimenten, bijvoorbeeld voor landbouw, natuur, kabels en leidingen, opslag van warmte en koude en drinkwaterwinning. Vervolgens zullen de sectorale belangen van alle onderdelen tegen elkaar afgewogen moeten worden om tot een integrale visie te komen.

Tijdens dit seminar worden de wettelijke bepalingen ten aanzien van het opstellen van een Omgevingsvisie samengevat. Ook wordt aandacht besteed aan belangrijke sectorale ontwikkelingen. Ook worden reeds voltooide Omgevingsvisies gepresenteerd, met de nadruk op het proces van tot stand komen en de rol van bodem.

Programma

Vanaf 9 uur ontvangst

9.30 u. **Opening en toelichting op het programma door de dagvoorzitter Theo Edelman**

9.40 u. **De Omgevingsvisie bij rijk, provincie en gemeente**
Jan Reinier van Angeren, Stibbe

- Omgevingsvisie als integrale visie op de ontwikkeling van de fysieke leefomgeving op lange termijn; waar kan kennis van de ondergrond bijdragen aan bovengrondse ambities?
- Procedure totstandkoming omgevingsvisie: Algemene Wet bestuurs-recht, relatie met projectbesluit en Omgevingsplan

10.10 u. **Kansen op gemeentelijk niveau**
Marco Vergeer, Royal Haskoning DHV

- Integrale samenwerking op gemeentelijk niveau
- Duurzaam gebruik van de bodem en grondwater en vertaalslag van sectorale kennis naar RO
- Creëren bodembewustzijn bij alle disciplines essentieel; warme overdracht bij het herschikken van rollen en taken
- Alle gemeenten in 2021 een omgevingsvisie?
- Gebeurt dit met wetenschap van het functioneren van het lokale en regionale bodem- en watersysteem? VNG gaat actief informeren over het belang van goede bodemvoorbereiding.

10.40 u. **Koffiepauze**

11.00 u. **Puzzelstukken voor de Omgevingsvisie in de praktijk**
Rob Heijer, SWECO

- Innovatietraject voor efficiënt ondergrondgebruik voor kabels en leidingen
- Terra Tactica; serious game voor onder- en bovengrondse gebiedsafstemming
- Consequenties van energietransitie
- Case studies: 3-D bestemmingsplan Alkmaar; kabels en leidingen Eindhoven

11.30 u. **De rol van waterschappen**
Jeroen Niemans, RUIMTEVOLK

- * Wat kunnen waterschappen bieden in een integrale visie?
- * Inspelen op energietransitie, klimaatverandering, onderhoud- en beheeropgaven

12.00 u. **Digitale bodemkaart van Nederland als instrument in Omgevingsvisie**
Folkert de Vries, Wageningen Environmental Research

- Hoe is digitale bodemkaart tot stand gekomen?
- Welke informatie is verwerkt?
- Hoe kan ik de bodemkaart digitaal benaderen?
- Welke toepassingsgebieden zijn er voor de Omgevingsvisie?

12.30 u. **Gelegenheid voor vragen en discussie**

12.45 u. **Lunchpauze**

13.45 u. **Bodemdaling in Omgevingsvisie 2040**
Fred Goedbloed, gemeente Leiden

- Ontwikkelingen in en effecten van bodemdaling
- Onderzoek naar interactie met water, klimaat, biodiversiteit en energie
- Pilotprojecten en stappenplan; relatie met Omgevingsvisie
- Intergemeentelijke samenwerking

14.15 u. **Gebiedsgericht grondwaterbeheer in Omgevingsvisie**

- Gebiedsplan gebiedsgericht grondwaterbeheer
- Visie op duurzaam gebruik ondergrond
- Proces en vaststelling
- Input voor Omgevingsvisie

14.45 u. **Koffiepauze**

15.10 u. **Regionale samenwerking ondergrond Twente**
Jos Mol, gemeente Enschede

- Hoofdlijnen regionale benadering in Twente
- Onderlinge samenwerking en multidisciplinaire aanpak
- Ondersteuning door RIVM en Deltares
- Relatie met Omgevingsvisie en inspelen op Omgevingswet

15.40 u. **Overzicht van ondergrondthema's die relevant zijn voor een gebied**
Anton Roeloffzen, DCMR Milieudienst Rijnmond

- * Inventarisatie ondergrondse thema's in samenwerking met Provincie Zuid-Holland
- * Hoe ondergrondse thema's af te wegen tegen bijvoorbeeld geluid, luchtkwaliteit of veiligheid
- * Hoe ondergrondse thema's een plek geven in een Omgevingsvisie/plan?

16.10 u. **Afsluitende vragen en discussieronde**

16.30 u. **Samenvatting en afsluiting door de voorzitter**