

# Programma Brabantse Studiedag Omgevingsveiligheid 2023

De Brabantse Studiedag Omgevingsveiligheid vindt plaats in het Van der Valk Hotel in Vught op donderdag 9 november 2023. Het programma ziet er als volgt uit:

- **Vanaf 9 uur**  
Ontvangst met koffie en thee

## OCHTENDPROGRAMMA

- **9.30 uur Opening en Welkom**

*Door dagvoorzitter Joop Vos*

*Door wethouder Den Otter, gemeente Vught*

- **9.40 uur Ruimtelijk Voorstel: input voor het Rijk, vliegwiel voor Brabant**

Het Rijk heeft de provincies gevraagd om regie te pakken op ruimtelijke processen en opgaven in samenhang te brengen in een Ruimtelijk Voorstel en Ruimtelijk Arrangement. Beiden vormen input voor de Nota Ruimte die het Rijk in 2024 wil opstellen. Regie nemen vraagt om een integrale benadering en het maken van scherpe keuzes. Dit vanuit een narratief voor de toekomst van Brabant. De ruimte in Brabant is eindig, de plannen voor die ruimte zo goed als oneindig. Niet alles kan en niet alles kan overal. Het Ruimtelijk Voorstel is een integraal aanbod van Brabant aan het Rijk, dat laat zien hoe we de nationale opgaven verbinden aan onze Brabantse ambities.

Het Rijk werkt parallel interdepartementaal aan een Nota Ruimte en heeft aan de twaalf provincies gevraagd om een Ruimtelijk Voorstel op te stellen. Zo kunnen Rijk en provincies samen keuzes en afspraken maken om de uitvoering te versnellen en versterken. Afspraken leggen ze samen vast in Ruimtelijk Arrangementen. De Ruimtelijke Voorstellen vormen input voor de Nota Ruimte, en voor de uitvoering van meer dan 20 nationale programma's.

Het ministerie van BZK vertelt meer over de betekenis van de Ruimtelijke Voorstellen, de vraagstukken die nationaal in beeld zijn en de samenhang met de Nota Ruimte. De provincie Noord-Brabant presenteert het Brabants Ruimtelijk Voorstel: welk Brabant past ons en bij onze Brabanders in 2050 en verder? En waar lopen we in Brabant zoal tegenaan?

Tot slot gaat de dagvoorzitter met de zaal en de sprekers in gesprek over een aantal Brabantse dilemma's die spelen, onder andere over omgevingsveiligheid en de energietransitie.

*Door ministerie van BZK, provincie Noord-Brabant*

- **10.30 uur Pauze**

- **11.00 uur Omgevingsveiligheid van stromen waterstofrijke energiedragers**

Namens de onderzoekers van Berenschot, Arcadis en TNO presenteert Vincent van der Vlies (Berenschot) de uitkomsten van hun onderzoek naar omgevingsveiligheid van stromen waterstofrijke energiedragers. De energietransitie brengt mogelijk stromen gevaarlijke stoffen op gang, zoals waterstof en ammoniak. Wat betekent dit voor de omgevingsveiligheid in de praktijk? Wat betekent dit voor het transport van gevaarlijke stoffen? En vooral: wat zou dit kunnen betekenen voor het transport van gevaarlijke stoffen in Brabant? Vincent deelt in zijn presentatie in vogelvlucht de bevindingen van het onderzoek.

*Door Berenschot*

- **11.45 uur Elektrificatie: ontwikkelingen rondom de energietransitie**

De energietransitie is in volle gang. Het omvat zowel technologische vooruitgang als cruciale gedragsveranderingen. Er zijn nog veel uitdagingen. Denk aan bijvoorbeeld de complexe wet- en regelgeving en de ruimtelijke puzzel alsmede de maakbaarheid. Daarnaast hebben de netbeheerders de komende 5 tot 10 jaar te maken met netcongestie: een duur woord voor filevorming op het elektriciteitsnet. De energietransitie is noodzakelijk voor klimaatneutrale energievoorziening, maar het brengt vragen met zich mee als: wanneer, waar en hoe te beginnen? Er is steeds meer vraag naar elektriciteit maar het stroomnetwerk in Brabant zit vol. Hoe gaat dat verder? Enexis vertelt in deze presentatie over hoe zij de toekomst ziet: met welke uitdagingen en dilemma's krijgen we te maken?

*Door Enexis*

- **12.15 Terugblik ochtend**

*Door dagvoorzitter Joop Vos*

- **12.30 uur Lunch**

## MIDDAGPROGRAMMA

**Om 13.30 uur start het middagprogramma. Je kunt een keuze maken uit 4 sessies: 2 sessies vinden plaats in het Van der Valk Hotel en er zijn 2 excursies. Rond 16 uur/ 16.30 uur eindigen alle sessies. We sluiten af met een borrel.**

### DEELSESSIE 1: Aan de slag met de Omgevingswet

Deze sessie vindt plaats in het Van der Valk Hotel.

De VNG vertelt meer over het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO): wat is het DSO en hoe kun je het gebruiken? Hoe wordt het DSO op dit moment gevuld? We laten het DSO ook in een testomgeving zien.

Onder de Omgevingswet moet iedere gemeente een omgevingsplan hebben vóór 2033. Een van de gemeenten die hier al druk mee bezig is, is gemeente Rheden, samen met de Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA). Zij vertellen over hun ervaringen bij het inregelen van de voorschriftengebieden voor zeer kwetsbare gebouwen. Hoe ziet het proces eruit en waar lopen ze tegenaan? Vervolgens ga je in groepjes aan de slag met een casus, waarbij het DSO moet worden gebruikt.

*Door: gemeente Rheden, Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA), VNG.*

### DEELSESSIE 2: Projectencarrousel

In deze projectencarrousel in het Van der Valk Hotel komen de volgende onderwerpen aan bod:

- **Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS): een kijkje in de RIVM-keuken**

De verantwoordelijkheid voor het veilig en verstandig omgaan met ZZS ligt in de eerste plaats bij de bedrijven zelf. De overheid houdt echter een serieuze vinger aan de pols met het (landelijke) ZZS-emissiebeleid. Het RIVM draagt op verschillende manieren bij aan de ontwikkeling en uitvoering van dit ZZS-beleid. Voorbeelden zijn de samenwerking tussen ODNL en RIVM, het onderzoeken van manieren van omgaan met cumulatie van ZZS en de realisatie van de ZZS-emissiedatabase. RIVM-liaison Lonneke van Leeuwen geeft ons een kijkje in de keuken van het onderzoeksinstituut.

*Door RIVM*

- **Als externe onveiligheid zich manifesteert**

Binnen Externe Veiligheid werken we met scenario's en effecten. Maar hoe ziet het er in de praktijk uit als een incident zich voordoet, waarbij de veiligheid van de omgeving in het geding is? Michaël Bertels, Adviseur Gevaarlijke Stoffen bij Brandweer Brabant Noord neemt ons mee in de toedracht en effecten op de omgeving van een recente brand bij een afvalverwerker in 's-Hertogenbosch. Wat betekent het voor de hulpverleningsdiensten en de gemeente als een incident zo lang duurt? Wat is de impact op de directe omgeving en de stad?

*Door Brandweer Brabant Noord*

- **Klimaatadaptatie: de gevolgen van klimaatverandering voor risicovolle bedrijven**

Ons klimaat verandert. Daar ervaren we overal in ons land de gevolgen van. Brabant moet zich voorbereiden op de risico's van het veranderende klimaat en maatregelen nemen om de gevolgen voor de omgeving te beperken. In opdracht van de provincie is een klimaatstresstest uitgevoerd voor ca. 400 risicovolle bedrijven. Royal HaskoningDHV geeft een presentatie over de aanpak en resultaten van de uitgevoerde stresstest. Om de resultaten van de klimaatstresstest te kunnen benutten is door de provincie een project gestart en een handreiking opgesteld. De provincie geeft een toelichting op de achtergronden en inhoud van de handreiking. Ook gaan we graag met de zaal in gesprek hoe bevoegde instanties deze informatie kunnen gebruiken.

*Door RoyalHaskoningDHV, provincie Noord-Brabant*

### **DEELSESSIE 3: Excursie Aspen Pharmacare**

Na de lunch stap je in de bus naar Boxtel, op weg naar farmaceutisch bedrijf Aspen Oss BV, initiatiefnemer van het Moeders voor Moeders programma. Aangekomen in Boxtel starten we met een rondleiding door de fabriek en over het terrein waarbij Aspen meer vertelt over hoe het bedrijf werkt en hoe het productieproces er uit ziet. Vervolgens volgt een presentatie over hoe Aspen duurzaamheid en circulariteit in haar bedrijfsvoering betreft. We eindigen met een discussie over verschillende actuele veiligheidsvraagstukken waar bedrijven zoals Aspen mee te maken krijgen en de steeds grotere betrokkenheid van de burger hierbij. Voor deze excursie is een beperkt aantal plekken beschikbaar!

### **DEELSESSIE 4: Excursie: de energietransitie van de Gasunie**

In 2019 stond een excursie naar Gasunie Ravenstein al op het programma van de Studiedag. Velen kwamen enthousiast terug van deze excursie. Daarom dit jaar weer op het programma!

Inmiddels zijn we 4 jaar verder. Hoe staat het inmiddels met de energietransitie van de Gasunie? Op weg naar 2050 richt Gasunie zich op groen gas, waterstof, warmte voor warmtenetten en afvang en opslag van CO<sub>2</sub>. Wat is hun rol in de ontwikkeling van de Delta Rhine Corridor? Hoe past deze in de strategie van Gasunie en welke uitdagingen brengt de Delta Rhine Corridor met zich mee? Daarnaast hebben de vreselijke ontwikkelingen in Oekraïne ons duidelijk gemaakt dat onze bestaande gasinfrastructuur nog steeds een enorme belangrijke rol heeft in de energievoorziening van Nederland. Wat betekent dat voor de inzet van het gastransportsysteem?

We vertrekken met de bus naar Gasunie Ravenstein. Tijdens de excursie vertelt de Gasunie je over het compressorstation Ravenstein, wat de Delta Rhine Corridor is en betekent voor de energietransitie en voor welke uitdagingen Gasunie staat om op een veilige en betrouwbare een bijdrage te blijven doen aan de energievoorziening in Nederland.

<b>AFSLUITING</b>
-------------------

**Vanaf 16 uur: Afsluitende borrel in het Van der Valk Hotel.**

**Kijk voor meer informatie en de mogelijkheid van aanmelden op <https://www.brabant.nl/studiedag2023>**