

Duurzame benutting ondergrond

Datum

19 oktober 2016

De ondergrond speelt een belangrijke rol bij de oplossing van allerlei van maatschappelijke vraagstukken zoals bodemsanering, bodemenergie, opslag van (radioactief) afval, winning van drinkwater, (schalie)gaswinning en geothermie. Activiteiten in de ondergrond kunnen elkaar beïnvloeden als het bovengrondse ruimtegebruik. Daarom stelt de provincie zich tot doel om de ondergrond op een duurzame, veilige en efficiënte manier te gebruiken. De bescherming van het drinkwater staat daarbij voorop.



Wat is onze ambitie?

- Zorgvuldig omgaan met de winning van drinkwater
- Duurzame energie uit de ondergrond stimuleren, met de kanttekening dat er geen negatieve en onomkeerbare effecten mogen optreden
- Zorgvuldige afweging van ondergrondse activiteiten, zowel onderling als voor bovengrondse inpassing en impact van activiteiten
- De unieke kwaliteiten van het Brabantse landschap ook op internationale schaal bekendheid te geven.

Hoe vertalen we doelen naar resultaten?

- We brengen de Brabantse ondergrond in beeld
- Samen met de Waterschappen en het drinkwaterbedrijf beheren we één gezamenlijk grondwatermodel voor de provincie
- We maken een visie op de ondergrond.
- We stellen strategische grondwaterreserves vast voor toekomstige drinkwatervoorziening
- We gaan op zoek naar antwoorden op kennisvragen:
 - o Wat is de draagkracht van het bodem- en watersysteem?
 - o Hoe groot zijn eventuele effecten van ingrepen in de ondergrond?

- We stimuleren innovatieve ondergrond- en drinkwaterprojecten
- We ondersteunen het proces van de Brabantse Wal, Zeeland en Vlaanderen voor toekenning van de internationale UNESCO GeoPark status voor "GeoPark Schelde Delta"

Roadmap

De eerste jaren ligt de focus vooral op kennisopbouw, innovatie en het stimuleren van de rol van de ondergrond op het gebied van duurzame energie. Daarnaast ontwikkelen we beleid voor duurzame benutting van de ondergrond dat uiteindelijk moet landen in de provinciale omgevingsvisie.