



Structuurvisie Ondergrond

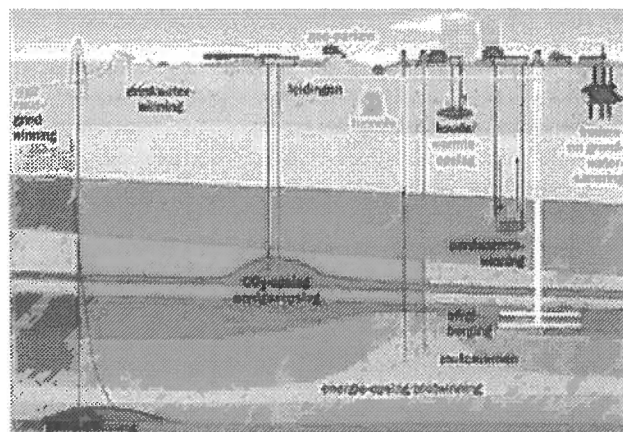
Het Rijk maakt een structuurvisie voor de ondergrond. Dit is een kader voor de ordening van ondergrondse activiteiten op zowel land als op zee. De structuurvisie is naar verwachting in 2014 gereed.

Drukke in de ondergrond

De ondergrond is van groot belang voor de samenleving, en dat belang neemt alleen maar toe. Waar tot voor kort de ondergrond vooral werd benut voor de winning van aardgas, drinkwater en olie, is door de komst van nieuwe technieken veel meer mogelijk met de bodem. Zo wordt de ondergrond steeds meer gebruikt voor de energievoorziening zoals de opslag van gas. Aardwarmte uit de diepe ondergrond kan een belangrijke vorm van duurzame energie worden. Daarnaast wordt ook steeds vaker ruimte gezocht voor sterk uiteenlopende activiteiten zoals tunnels voor wegen en spoorlijnen, ondergrondse garages en fietsenstallingen. Daarbij is de ondergrond een kostbaar publiek goed dat bescherming nodig heeft. Onder de grond zitten natuurlijke hulpbronnen, ecosystemen en biodiversiteit waar wij afhankelijk van zijn. Denk bijvoorbeeld aan de zuivering van water, de kringloop van voedingsstoffen voor de landbouw en de variatie aan planten en dieren. Ook is er een schat aan archeologische en aardkundige waarden te vinden, die voor toekomstige generaties behouden moeten blijven.

Waarom een structuurvisie?

Bij het benutten van de ondergrond is altijd het principe gehanteerd van 'wie het eerst komt, het eerst maakt'. Vanwege de beperkte ruimte, het benutten van kansen, het voorkomen van aantasting van de ondergrond en afstemming met bovengrondse activiteiten is



Bron: TNO

het belangrijk dat er duidelijkheid komt over het gebruik van de ondergrond. Ook voor het maken van een bredere ruimtelijke afweging is een structuurvisie van belang.

Tot slot verschaft het duidelijkheid voor bedrijfsleven en andere overheden bij toekomstige projecten. De ministeries van Infrastructuur en Milieu en van Economische Zaken maken de Structuurvisie Ondergrond. Bij de voorbereiding van dit document zal de gehele ondergrond in ogenschouw worden genomen. Het deel waarvoor het Rijk verantwoordelijk is, wordt vastgelegd in de structuurvisie. Voor andere onderdelen maakt het Rijk bestuurlijke afspraken met andere overheden.

Belangen van overheden en bedrijfsleven

Voor activiteiten in de diepe ondergrond verleent het ministerie van Economische Zaken de vergunningen volgens de Mijnbouwwet, zoals bijvoorbeeld voor de opslag van CO₂ en de winning van aardgas. Voor een aantal andere ondergrondse activiteiten, zoals waterwinning en aanleg van kabels en leidingen, zijn de provincies, waterschappen en gemeenten verantwoordelijk.

Maatschappelijke vraagstukken overschrijden echter de grenzen van deze verantwoordelijkheidsverdeling. De ondergrond is een gezamenlijke verantwoordelijkheid die vraagt om samenwerking en goede afspraken, zowel tussen overheden onderling als met bedrijven, natuur- en milieuorganisaties en burgers. Daarbij is het delen van beschikbare informatie door deze partijen nodig. De structuurvisie wordt dan ook in intensief overleg met de verschillende belanghebbenden opgesteld.

Inhoud van de structuurvisie

In de structuurvisie zijn de volgende delen opgenomen:

- Analyses en inventarisaties van zowel de vraag naar ruimte voor verschillende activiteiten in de ondergrond als het aanbod: de geschiktheid van de ondergrond voor deze activiteiten.
- Nut en noodzaak van de verschillende ondergrondse activiteiten.
- Een afwegingskader van belangen in de ondergrond die elkaar kunnen versterken, zoals winning van zout en opslag van gas, of waar zaken elkaar in de weg zitten, zoals het geval is bij waterwinning en de mestproblematiek.
- Aanwijzen van gebieden waarvan de ruimtelijke ordening van de ondergrond wordt uitgewerkt door overheden, marktpartijen en maatschappelijke organisaties tezamen. Denk bijvoorbeeld aan Noord-Brabant waar drink- en industriewaterwinning, de mestproblematiek, warmte-koude opslag, verdroging en schaliegaswinning spelen.
- Randvoorwaarden om doorwerking van de structuurvisie te garanderen. Het gaat dan om toegang tot informatie over de ondergrond, wet- en regelgeving en bestuurlijke afspraken met de medeoverheden.

Meer weten?

Voor meer informatie over het beleid ten aanzien van bodem en ondergrond kunt u terecht op de website van de Rijksoverheid: <http://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/bodem-en-ondergrond/structuurvisie-ondergrond>