

Bodemverkenner

De [bodemverkenner](#) is een thema-verkenner van de algemene DOV-verkenner. Raadpleeg de [handleiding van de DOV-verkenner](#) voor de algemene functionaliteiten.

In de eerste tab 'Bodem' bij 'Kaartlagen kiezen' zijn al de data rond bodem verzameld. De tab 'Kaarten' bevat de overige data van DOV.

The screenshot shows the 'Bodemverkenner' web application. At the top, there is a navigation bar with links: 'Home', 'Over ons', 'Meld een probleem', 'Privacyverklaring', and 'Contact'. Below this is a header with the title 'Bodemverkenner' and links for 'Log in', 'Woordenlijst', and 'Help'. The main interface is divided into a left sidebar and a main map area. The sidebar contains a search bar with the placeholder 'Vul hier een zoekterm c' and a 'Geavanceerd' button. Below the search bar are icons for various map functions. The sidebar also has a section for 'Zoekregels' and 'Kaartbeeld instellen'. Under 'Kaartlagen kiezen', there is a message: 'Ga naar [Kaartbeeld instellen](#) om de weergave van de aangevinkte kaartlagen te personaliseren.' Below this message are tabs for 'Bodem', 'Kaarten', 'Ref. lagen', and 'Extern'. The 'Bodem' tab is selected, showing a list of layers: 'Bodemdata', 'Bodemkaarten', 'Erosie', 'Organische koolstof', 'Grondverschuivingen', and 'Overige bodemgerelateerde kaarten'. The main map area displays a satellite view of a region in Belgium, with labels for cities like Brugge, Gent, Sint-Niklaas, Antwerpen, Mechelen, Aalst, Roeselare, Kortrijk, Leuven, and Hasselt. A scale bar indicates '25 km' and 'Schaal = 1 : 1000000'. The map is powered by 'GEOGRA' and the data source is 'Bron GDI Vlaanderen'.

Bodemkaart (1:20.000) van België

Op basis van de resultaten van een intensieve bodemkartering gedurende de jaren '50 tot '70 werd de [Belgische bodemkaart](#) opgesteld. Deze Belgische bodemkaart steunt op het Belgische bodemclassificatiesysteem. Het is een nationaal systeem dat uitsluitend voor de Belgische bodems werd opgesteld.

Deze dataset is omwille van de visualisatie onderverdeeld in 5 kaartlagen: bodemtypes, substraten, fasen, varianten van het moedermateriaal en de profielontwikkeling. De kaartlaag 'bodemtypes' bevat alle attribuuinfo van de bodemkaart (op te vragen door op het blauwe bodemtype te klikken in de tabel). Waar beschikbaar zijn voor elk bodemtype de algemene kenmerken en foto's van een representatief bodemprofiel en representatieve omgevingen weergegeven. Tenslotte bestaat voor elke locatie de mogelijkheid om de scan van het analoge bodemkaartblad, het toelichtingsboekje en de basiskaarten op schaal 1:5000 op te roepen. U dient in te zoomen tot 1:150.000 om alle detailinfo van de bodemkaart te kunnen raadplegen.

