

## DINO loket

[www.dinoloket.nl](http://www.dinoloket.nl)

<https://www.dinoloket.nl/ondergrondmodellen/kaart>

Het DINO loket geeft toegang tot de ondergrondgegevens die verzameld zijn door TNO en de Geologische Dienst Nederland. Via 'Ondergrondmodellen' vind je geologische kaarten, bodemkaarten, geomorfologische kaarten (de vormen van het aardoppervlak) en een grondwatertrappenkaart. Aan de rechterkant staat een 🔍. Daar kun je op een adres of plaats zoeken.

Klik de gewenste laag aan. Door met de muisknop op een vlak te klikken, worden de gegevens van dat vlak zichtbaar. Door rechts boven in het pop up schermje weer op het x te klikken, ga je weer terug naar de gekozen kaart.

Door het schuifje 'transparantie' iets naar rechts te schuiven, wordt de kaart transparanter en wordt de onderliggende topografische kaart zichtbaar.



De bovenste laag (BRO DGM v2.2) geeft informatie over specifieke locaties. Door op een boorpunt te klikken, vind je de globale samenstelling van de ondergrond ter plaatse (zand, klei enz).

### Dwarsdoorsnede ondergrond

Met de (bovenste) laag BRO DGM v2.2 kun je ook een geologische dwarsdoorsnede maken van een door jou gekozen lijn. In zo'n doorsnede worden de afgezette lagen zichtbaar. Dat doe je door te klikken op het doorsnede-symbool. Je kiest een beginpunt, vandaaruit trek je een lijn naar je eindpunt. Op je eindpunt klik je dubbel, waarna de button 'Toon doorsnede' verschijnt. Via het schuifje 'Hoogte t.o.v. NAP' kies hoe diep je wilt gaan. De geologische lagen zijn benoemd in formaties. Door op een laag van de doorsnede te klikken, verschijnt de naam van de formatie. Als je vervolgens klikt op 'Naar Lithostratigrafische nomenclator', vind informatie over deze laag.

