

C2 Potentieel gasvoerende schalielagen

Datum:

April 2014

Korte omschrijving:

Verbreidingen van schalielagen die potentieel gasvoerend zijn.

Bestanden

Directory	Naam	projectie	Datum	beschrijving
PDF	Potentieel_gasvoerende_schalielagen_2014-04.pdf	UTM31 ED50	April 2014	Pdf versie van de kaart
MPK	Potentieel_gasvoerende_schalielagen_2014-04.mpk	UTM31 ED50	April 2014	Map package bestand met opgemaakt ArcGis 10 project
ARC/SHAPE	Potentieel_gasvoerende_schalielagen_Geverik_5km_UTM31_ED50_April_2014.shp	UTM31 ED50	April 2014	Verbreiding van schalielagen van het Geverik Laagpakket, afgebakend tot een diepte van 5 km
ARC/SHAPE	Potentieel_gasvoerende_schalielagen_Posidonia_UTM31_ED50_April_2014.shp	UTM31 ED50	April 2014	Verbreiding van schalielagen van de Posidonia Formatie

Bronnen:

TNO kartering: diepteligging, dikte en verbreiding van potentieel gasvoerende schalielagen.

Toelichting:

De kaarten tonen de verbreiding van de Posidonia Schalie Formatie en het Geverik Laagpakket. Aan beide eenheden wordt momenteel de potentie toegekend dat ze mogelijk gasvoerend zijn.

De Posidonia Formatie is van Jura ouderdom en komt op land vooral voor in het zuiden van Nederland (West-Nederland Bekken en Roerdal Slenk). Meer noordelijk is de verbreiding versnipperd over kleinere gebieden.

Het Geverik Laagpakket is van Carboon ouderdom (Namurien) en is in principe over het grootste deel van Nederland aanwezig. Op de kaart is echter alleen het deel weergegeven waar de diepteligging minder dan 5 km is. Dit in verband met de geschiktheid voor winning van schaliegas. De diepteligging van de Geverik is gebaseerd op een beperkte gegevens set en derhalve nog zeer onzeker. Eventuele toekomstige gegevens kunnen het kaartbeeld in principe nog significant doen wijzigen.

Disclaimer

Deze kaarten zijn samengesteld als ondersteunende bijlage voor de Structuurvisie Ondergrond en omvatten publieke informatie die op een landelijk schaalniveau is geaggregeerd en weergegeven. De informatie zelf betreft een momentopname van geselecteerde mijnbouw-wettelijke data, meetgegevens, interpretaties en inzichten.

De kaarten zijn niet bestemd voor lokale projectevaluaties, haalbaarheidsstudies, risicoanalyses of het indienen van aanvragen onder de mijnbouwwet. Hiervoor dienen de formele bronnen te worden geraadpleegd. Aan de weergave en inhoud van deze kaarten kunnen geen rechten worden ontleend.

