

Educatiesite natuurlijke rijkdommen in Vlaanderen on-line !!

Vlaams minister van Leefmilieu, Natuur en Cultuur Joke Schauvliege lanceerde op vrijdag 3 september in de steengroeve van Balegem in aanwezigheid van o.m. leerlingen en leerkrachten de **educatieve website** www.ikdoorgrondvlaanderen.be. De interactieve website werd gemaakt in opdracht van de dienst Natuurlijke Rijkdommen van het departement LNE en brengt de **natuurlijke rijkdommen** van de **Vlaamse ondergrond** in kaart.

Bakstenen, dakpannen, glas, klinkers en beton zijn heel vaak gemaakt van Vlaamse delfstoffen, zoals klei, leem, zand, grind en kwartszand. Maar www.ikdoorgrondvlaanderen.be vertelt ook dat tandpasta gemaakt wordt met Vlaams kwartszand. De nieuwe website richt zich in de eerste plaats naar leerlingen van het secundair onderwijs, maar eigenlijk kan iedere geïnteresseerde er kennismaken met de Vlaamse ondergrond.



In animatiefilmpjes vertellen Adriaan Van Hoof, Showbizz Bart en Gunter Lamoot hoe de diverse delfstoffen in onze ondergrond terechtgekomen zijn. Foto- en videomontages tonen waar en hoe die delfstoffen ontgonnen worden, en wat er na een ontginning met een groeve gebeurt. Ook hoe we onze kennis opbouwen over de diepere ondergrond, voor bijvoorbeeld geothermische toepassingen en de opslag van CO₂ of aardgas komt aan bod. Voor de leerkracht aardrijkskunde, die het beste geplaatst is om de leerlingen wegwijs te maken in de natuurlijke rijkdommen van Vlaanderen, heeft de website een apart luik.

Nieuwe data bekijken en bevragen op DOV !!

In 2010 werd opnieuw hard gewerkt om het aanbod aan ondergrondgegevens uit te breiden.



Surf naar de [DOV-viewer](#) en neem een kijkje in de rubriek "Nieuwe Lagen".

Een nieuwe **geologische puntendataset** : **Logging Boring** werd toegevoegd. Deze dataset geeft u informatie over dieptemetingen in boorgaten, zoals de natuurlijke gammastraling in de diepte, elektrische weerstand, ... Deze metingen worden gebruikt bij het bepalen van stratigrafische grenzen bij geologische karteringen.

Daarnaast werden de bodemloketten ge-update. Het studiegebied waarbinnen **grondverschuivingen** in kaart worden gebracht beperkt zich nu niet langer tot de **Vlaamse Ardennen**. Ook het **Pajottenland** en het **West-Vlaams Heuvelland** werden onder de loop genomen. Het resultaat van deze studie kan u raadplegen via de link [Toegang tot de bodemloketten](#).

Zoals u wellicht reeds gemerkt heeft, zijn de nieuwste **topografische kaarten** van het NGI beschikbaar als achtergrondkaarten. Het betreft meer bepaald de kleurversie op schaal 1/10.000 en 1/100.000 en de zwart-witte versie op schaal 1/10.000. Probeer het uit in de [DOV-viewer](#)!

Aankondiging dienstenopdracht ALBON

Kwaliteitsdocumentatie en definiëring van referentieobjecten voor DOV

De afdeling Land en Bodembescherming, Ondergrond, Natuurlijke Rijkdommen (ALBON), partner van DOV, heeft een algemene offertevraag gepubliceerd in het [Bulletin der Aanbestedingen](#) op 15 september 2010, met als titel **"Kwaliteitsdocumentatie en definiëring van referentieobjecten voor de Databank Ondergrond Vlaanderen"**. In het kader van dit project ter documentering en optimalisatie van de kwaliteit van de gegevens in DOV is het de bedoeling "referentieobjecten" te definiëren. Deze referentieobjecten worden uit de bestaande DOV-objecten geëxtraheerd in functie van de (hoge) kwaliteitseisen van DOV, (inter)nationale standaarden en de referentiedeeldatasets die reeds eerder gedefinieerd werden binnen DOV, evenals de aangewende processen en criteria.

Uiteindelijk dienen dit objecten te zijn waarvan de kwaliteit op alle vlakken optimaal is. Bij het zoeken naar deze referentieobjecten zullen automatisch bepaalde routines en processen uitgetekend worden die gebruikt kunnen worden om te komen tot een betere kwaliteitsdocumentatie van de gegevens.

kunnen worden om te komen tot een betere kwaliteitsdocumentatie van de gegevens.

Het bestek kan gedownload worden via de website van [e-Notification](#) en de website van [DOV](#). U kan het bestek uiteraard ook aanvragen bij [ALBON](#), dienst Natuurlijke Rijkdommen, Koning Albert II-laan 20, 1000 Brussel, 02/553.46.44.

Offertes worden uiterlijk verwacht tegen 21/10/2010 om 10:00u.

Verder ook nog ...

De toelichtingenboekjes horende bij de Tertiairgeologische kaart van kaartbladen 1-7 (Essen-Kapellen) en 31 (Brussel) zijn officieel gedrukt ...

U kan de gedrukte versies, samen met de analoge kaarten, bestellen bij ALBON via de [publicatiewebsite](#) van de Vlaamse overheid. De digitale versie in schermkwaliteit kan u downloaden in de rubriek [Tertiairgeologische kaart](#).

Het [DOV Jaarverslag 2009](#) kan digitaal geraadpleegd worden op onze website, in de rubriek [publicaties van DOV-Jaarverslagen](#).

Heeft een collega eveneens interesse in de nieuwsbrief, dan volstaat een mailtje naar dov@vlaanderen.be. Als u wilt dat we uw naam van onze verzendlijst verwijderen, gelieve dit te melden aan dov@vlaanderen.be.
