

27/11/2015 15:27

**VISUELE BODEMVERKENNER****Code producent: Zoniënwood Rood Klooster, RL.ZRK.P4****Symbool volgens Legende Bodemkaart België:** Agp**Symbool op kaart:** AFp**Naam en Nummer kaart:** Tervuren 102E**Datum foto's (dag, maand, jaar):****Originele code foto:** ZRK.P4a.5974,-P4b.5975.**Fotograaf:** R. Langohr**Document opgesteld door:** R. Langohr**Bodemkundig district:****Provincie:** Brussels Gewest**Gemeente:** Oudergem**Plaatsnamen:** RoodKlooster**Coördinaten:** Lat. 50,808982, Long. 4, 450138.**Hoogte:** 79 m.**Moedermateriaal (+substraat):** Historisch alluvium (jonger dan 1350 na Chr.)**Geomorfologie** Vlakke dalbodem gelegen onder het lokaal bronniveau van kalkrijk water van de Rode Kloosterbeek.**Bodemgebruik – vegetatie op ogenblik van foto opname:** Ratelpopulier (*Populus tremula*) en ondergroei van Zwarte Els (*Alnus glutinosa*), geen kruidenvegetatie op site van profiel.**Beschrijving** (Wat is er bijzonder aan het profiel). Oude moerasbodem begraven onder recent kalkrijk alluvium.**Opmerking** (eventuele detail) De roestvlekken in horizont 3 zijn waarschijnlijk weinig uitgesproken wegens de hoge pH (kalkrijk alluvium).**Korte algemene beschrijving**

- 1: Strooisellaag, hoofdzakelijk van populierenbladeren
- 2: Licht grijze humus-aangerijkte oppervlaktehorizont
- 3: Lichtgrijs kalkrijk lemig alluvium, zonder stratificatie wegens geleidelijke afzetting op meegroeiende moerasvegetatie.
- 4: Zwarte begraven humusrijke oppervlaktehorizont.
- 5: Licht grijsblauw oud alluvium, met talrijke dode wortels.

**Korte technische beschrijving**

- 1: 2-0 cm. Discontinu dek van populierenbladeren.
- 2: 0-8/12 cm. Ag.
- 3: 8/12-38/44 cm. Cg.
- 4: 38/44-50/56 cm. Ag.b.
- 5: 50/56-90+ cm. Cr

*Permanente grondwatertafel vanaf een 50 cm diepte.***Bodemclassificatie (WRB 2014):****Diagnostische kenmerken:** 4: fluvic material, 3 en 5: gleyc properties.**Naam:** Eutric, Fluvic, Reductigleyic Siltic Siltinovic Gleysol**Eventuele andere classificatie**

27/11/2015 15:27

## **ANDERE?**

*Criteria (commentaar) bodemkartering:*

*Typisch voor:*

*Chemische fertiliteit:*

*Fysische fertiliteit:*

*Wortels:*

*Erfgoed waarde:*

*Argumentatie voor...*

*Bodemevolutie:*

*Referenties:*

- Profiel 11 in Sanders, J., 1981. Het gebruik van geomorfologie in de bodemkartering. Toepassing aan de hand van veldprospectie en luchtfotointerpretatie in het Zoniënbos (België), Master thesis, Universiteit Gent, 195 pp.

*Site- en Profielbeschrijving:* Zie ref.

*Analytische gegevens:*

## **APART**

**Documenten met foto's**

- met horizont nummers
- zonder horizont nummers
- met alle foto's van profiel/site