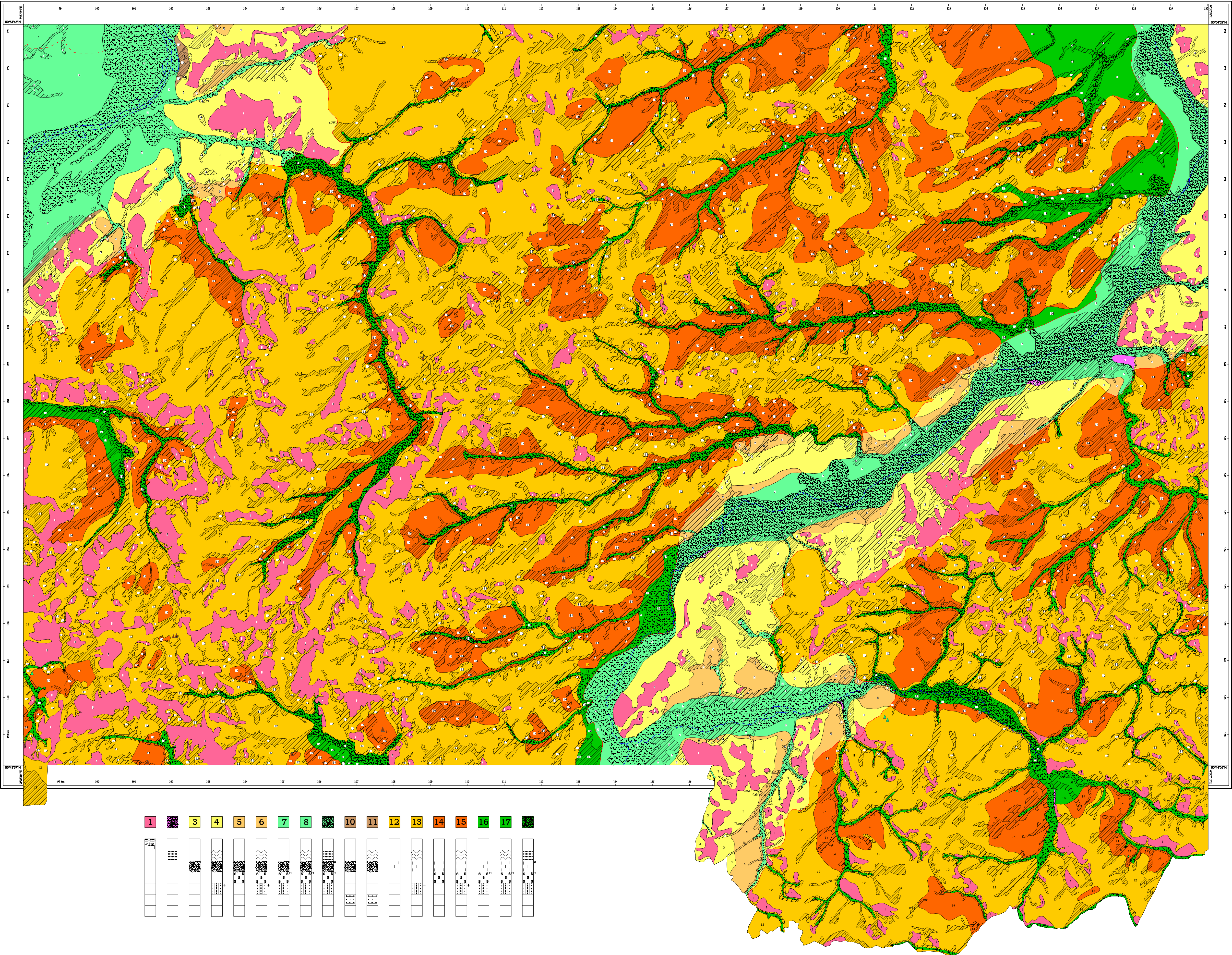


Geraardsbergen nr30 - Ath nr38 (Partim)
QUARTAIRGEOLOGISCHE KAART



CHRONOSTRATIGRAFIE		LITHOSTRATIGRAFIE	
TUJDOVAKEN	ETAGES	OVERGANGSGEBIED	LOESSGEBIED
HALDOECEN		FLUVIALE AFZETTINGEN	COLLUVIALE AFZETTINGEN
PLEISTOCEN	BOVEN-PLEISTOCEN	FORMATIE VAN GENT	LID VAN BRABANT
		LID VAN HASPENGOUWEN	LID VAN HASPENGOUWEN
	EEMEN	FORMATIE VAN ZEIST	FORMATIE VAN ZEIST
		FORMATIE VAN NIEUWRODE	FORMATIE VAN NIEUWRODE
MIDDELIJKE-PLEISTOCEN	SAALLEN	FORMATIE VAN NIEUWRODE	FORMATIE VAN NIEUWRODE
	HOLSTENIEN	FORMATIE VAN DE SCHELDE	FORMATIE VAN DE SCHELDE
	↑		
	CHROMERKEN		

Legende

- Leem of sandeem minder dan 1m.
Loam or sandeem less than 1m.
- Leemig tot sandiemig materiaal zonder profielontwikkeling, ontstaan door hellingprocessen.
Slope deposits consisting of loamy to sandy loamy material, without a soil development.
- Fluviaie afzettingen met een textuur variërend van klei tot sand, mogelijk veen ontwikkeld.
Fluvial deposits of sandy to clayey nature, possible presence of peat.
- Zandnemige eolische afzettingen, homogeen bovenaan gevolgd door een afwisseling van sand- en leemlagen.
Homogeneous eolian silt deposits.
- Leemig materiaal, homogeen gelagd of afwisselend met sandige en / of veenige laagjes ontstaan door hellingprocessen. Moduusen en veenpots mogelijk aanwezig.
Slope deposits consisting of loamy material, homogeneous stratified or alternating with sandy and / or peaty layers. Mollusks and peat dots may be present.
- Overwegend vlechtende rivierafzettingen, sandig (zeer fijn tot grof) van natuur met mogelijke in het basale gedeelte grind. Sporadisch meanderende rivierafzettingen. Hellingafzettingen kunnen geïntercaleerd voorkomen.
Predominate braided river deposits, sandy nature (very fine to coarse sand) possibly in the basal part gravel. Sporadic meandering river deposits. Slope deposits may be present.
- Fluviaie afzettingen bestaande uit sand tot grind.
Fluvial deposits composed of sand to gravel.
- * Lithostratigrafische eenheid mogelijk afwezig.
Lithostratigraphic unit possibly absent.
- Lithostratigrafische eenheid lokaal aanwezig.
Lithostratigraphic unit locally present.
- Lithostratigrafische eenheid mogelijk aan de voet van de helling in de ondergrond aanwezig.
Lithostratigraphic unit possibly present in the subsurface downslope.
- Terrassaafzettingen behorende tot de Formatie van Nieuwenrode (sand en / of grind).
Terrace deposits belonging to the Formation of Nieuwenrode (sand and / or gravel).
- Terrassaafzettingen behorende tot de Formatie van de Schelde (fijn tot grof sand en / of grind).
Terrace deposits belonging to the Formation of the Schelde (fine to coarse sand and / or gravel).
- Pedologische grens tussen het Deksand- en Overgangsgebied.
Pedological boundary between the Coversand and the Transitional area.
- Pedologische grens tussen het Overgangs- en Loessgebied.
Pedological boundary between the Transitional and Loess area.

Kaart opgesteld in 2005 door:
Frieda Bogemans
Vrije Universiteit Brussel

In opdracht van:

Vlaamse overheid
Dienst Natuurlijke Rijkdommen
Koning Albert II-laan 20 bus 20
B-1000 BRUSSEL

Depotnummer: D/2005/3241/089
Isbn: 90-403-0224-3
Nur: 905

Kaartblad Geraardsbergen en Ath (deel)
Quartairegeologische Profieltypenkaart
Schaal: 1/50.000

