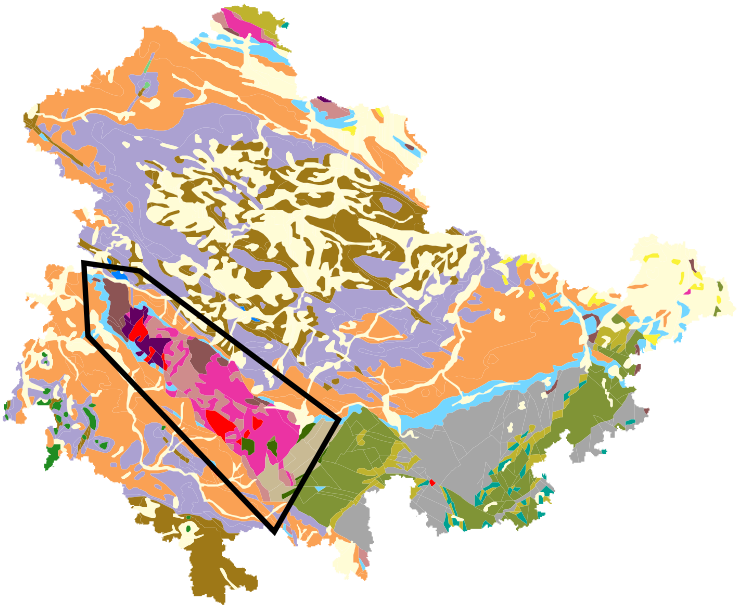

Thüringer Wald

System	Gruppe	Sub-gruppe	Formation			
KARBON	Oberkarbon	Stefan (cst)	**Möhrenbach-Formation** (cstM) südöstlicher Thüringer Wald		Öhrenstock-Subformation (cstMÖ)	Trachyandesit (cstMÖTrAn)
						Öhrenstocker Ignimbrit (cstMÖIg)
						Kienberg-Tuff (cstMÖVT)
						Kienberg-Rhyolith (subvulkanisch, cstMÖR)
						Syenitporphyr von Schmiedefeld (*subvulkanisch*, cstMÖSy)
						Trachyandesitische und Rhyolithische Tuffbrekzien und Fanglomerate (cstMÖb)
			Altersgleichheit Georgenthal Formation und Möhrenbach Formation unklar; Gliederung in Subformationen z.T. spekulativ		Lohme-Subformation (cstML)	Trachyandesitische Tuffbrekzie (cstMLTrAnVT)
						Trachyandesit (cstMLTrAn)
						Lohmetal-Sedimente (cstMLs)
						Rhyolithische Tuffbrekzie und Tuffe (cstMLRVT)
						Gotteskopf Trachyandesit (cstMLTrAnG)
			Georgenthal-Formation (cstG) *nordwestlicher Thüringer Wald*	Trachyandesite der Georgenthal-Formation (cstGTrAn)	Stechberg-Subformation (cstMS)	Gotteskopf Sedimente (cstMSs3)
						Trachyandesit (cstMSTrAn3)
						Möhrenbach-Sedimente (cstMSs2)
						Rhyolithische Tuffbrekzie und Tuffe (cstMSRVT1)
						Trachyandesit (cstMSTrAn2)
						Schneidemüllerskopf-Trachyandesit (cstMSTrAn2S)
						Hirschgrund-Rhyolith (cstMSRH)
						Ilmtal-Sedimente (cstMSs1)
				Basissedimente der Georgenthal-Formation (cstGs)		Stützerbach Rhyolith (cstMSRS)
						Trachyandesit (cstMSTrAn1)
					Ochsenbach-Subformation (cstMO)	Trachyandesit (cstMOTrAn)
						Basissedimente (cstMOs)