



GEOPARK  
BEAUJOLAIS

Réalisation : Geopark Beaujolais - Syndicat Mixte du Beaujolais

# Les 8 grandes phases géologiques qui ont construit le territoire Beaujolais

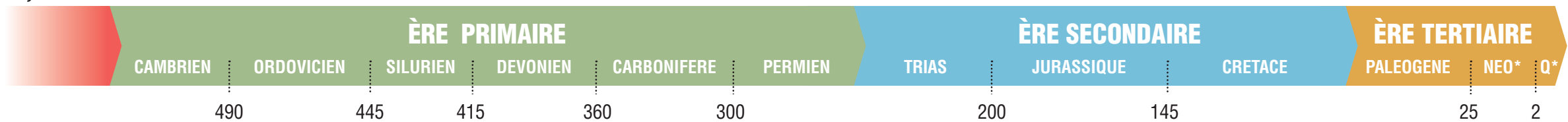


4,5 Ga 540 Ma

250 Ma

65 Ma

0 Ma



Formation de la Terre	Développement des plantes aquatiques et des invertébrés marins. Apparition des premiers vertébrés	Apparition des premières plantes terrestres	Apparition des premiers amphibiens	« Sortie des Eaux » par les vertébrés. Apparition des premiers reptiles et des premiers arbres	Limite Permien-Trias: extinction massive des espèces (90%)	Apparition des premiers mammifères et des premiers dinosaures	Apparition des premiers oiseaux	Apparition des premières plantes à fleurs	Limite Crétacé-Tertiaire: extinction massive des espèces (50%) dont les dinosaures	Apparition des premiers primates	Développement des oiseaux et des mammifères
-----------------------	---	---	------------------------------------	--	--	---	---------------------------------	---	--	----------------------------------	---

\*NEOGENE \*QUATERNAIRE