

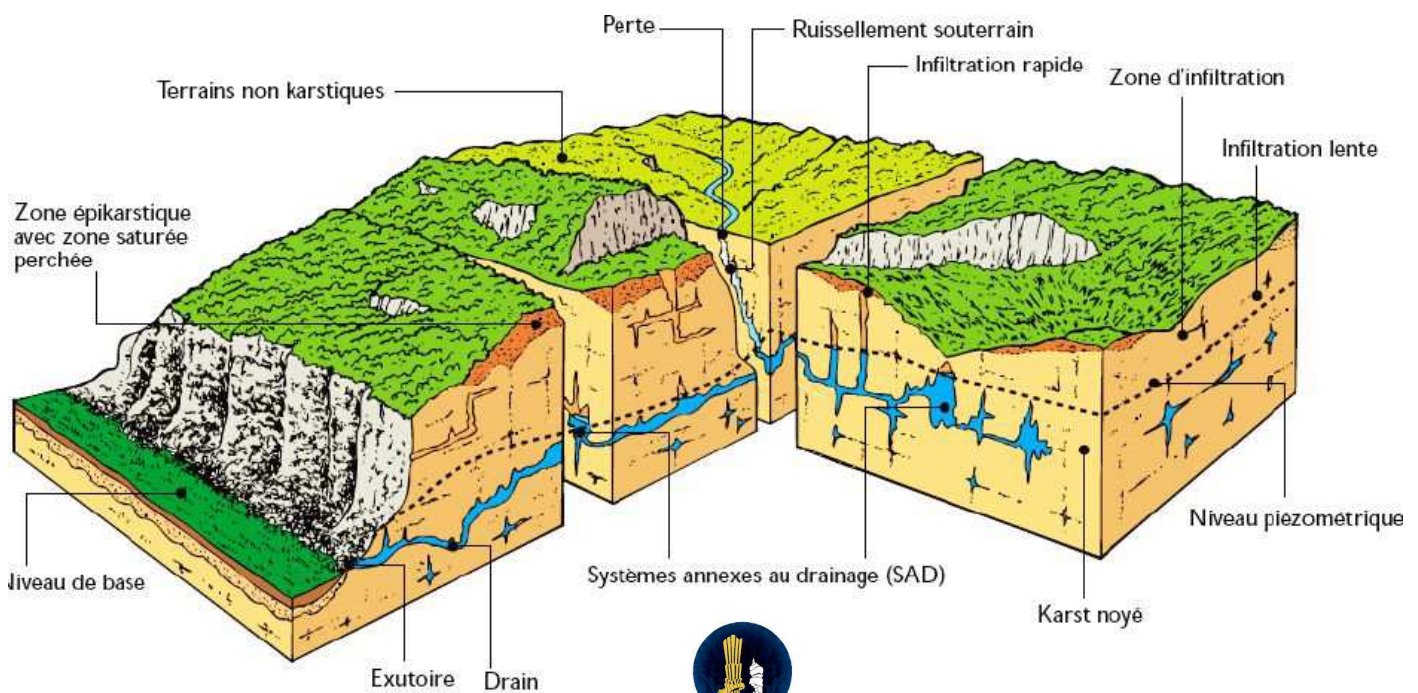
Les reliefs karstiques

Le **karst** est une structure géomorphologique résultant de l'érosion hydrochimique et hydraulique de toutes roches solubles, principalement de roches carbonatées dont essentiellement des calcaires. Des structures karstiques se rencontrent en outre dans des chlorures évaporitiques. Des processus de type karstique, dits « pseudokarstiques », peuvent aussi se développer dans certaines roches autres que les roches carbonatées ou les chlorures évaporitiques.

Par ailleurs, des morphologies analogues à celles résultant des processus karstiques ou pseudokarstiques se rencontrent dans certaines zones glaciaires, glaciers... Les structures glaciaires ou les géomorphologies correspondantes sont ainsi dénommées glaciokarsts, cryokarsts ou thermokarsts.

Les karsts présentent pour la plupart un paysage tourmenté, un réseau hydrographique essentiellement souterrain (rivières souterraines) et un sous-sol creusé de nombreuses cavités : reliefs ruiniformes, pertes et résurgences de cours d'eau, grottes et gouffres. Selon les régions du monde, les structures karstiques portent des noms spécifiques ; ainsi, sur les marges sud et ouest du Massif Central, les plateaux karstiques sont dénommés « causses »².

Le terme « karst » est originaire de la région éponyme du Carso ou Kras, haut-plateau calcaire situé entre l'Italie, la Slovénie et la Croatie, dont la géomorphologie est très représentative de la « typologie karstique ». « Kras » fut germanisé en « Karst » lors de l'intégration de la Slovénie à l'Empire austro-hongrois.



POSTOJNSKA JAMA
CAVE-GROTTA-HÖHLE



La grotte de Postojna est un réseau de 20 kilomètres de fossés pleins de stalactites et stalagmites, galeries et grandes salles, dans laquelle des guides expérimentés ont déjà accompagnés, pendant 185 années, une foule de plus de 30 millions de visiteurs. Il s'agit de la plus grande grotte karstique et la plus visitée par les touristes en Europe. En 1872, des voies ferrées ont été installées dans la grotte et en 1884, une ligne électrique a été achevée. De cette manière-la, le train de la grotte vous facilite aujourd'hui la visite et grâce à l'illumination électrique vous pouvez admirer toute l'extension et la grandeur du monde souterrain, ou le passé géologique est décrit d'une façon singulière. Une extraordinaire richesse de stalactites et stalagmites ainsi que des concentrations calcaires de formes, couleurs et générations les plus diverses, s'offrent dans la grotte de Postojna au regard des visiteurs. La température régulière de la grotte varie entre 8° et 10° C. La durée de la visite de la grotte est d'une heure et demie.