

Danger particulier à notre région

Informations extraites du site : www.skitour.fr

Lapiaz : Attention Danger

Par Docteur Bruno, le 23.10.05

LAPIAZ

(ou lapié ou lapiez)

Par définition, ce sont des **ciselures superficielles creusées par les eaux en terrain calcaire**
Le terme « lapiaz » est d'origine jurassienne issu étymologiquement du latin : *lapis, lapidis* (**la pierre**)

Les lapiaz peuvent mesurer de quelques cm à plusieurs mètres de larges, idem pour la profondeur avec parfois constitution de véritables gouffres.

Il s'agit de "rigoles de dissolution", dues à la **dissolution du calcaire** (ou carbonate de chaux) par les eaux de ruissellement chargées de dioxyde de carbone (CO₂). Ce CO₂ a pour origine le CO₂ atmosphérique, mais aussi (et même surtout) le CO₂ dégagé par la respiration des organismes végétaux présents au fond des fissures ou lichens encroûtant le calcaire.

En surface, ces « rigoles » creusées dans la roche définissent les lapiaz mais ils existent des formes souterraines bien connues des spéléologues ; ce type de relief qui affecte les roches calcaires définit le modèle KARSTIQUE. On en retrouve sur les dalles plus ou moins inclinées de l'époque urgonnienne (Crétacé inférieur) ; elles font aussi la joie des grimpeurs, selon la raideur des dalles rencontrées bien que les arêtes soient parfois très tranchantes pour les cordes

Les lapiaz sont **fréquents dans nos massifs calcaires préalpins** et constituent un **danger pour le randonneur** l'été en cas de manque de visibilité mais plus encore pour le randonneur l'hiver à pied, en **raquettes** ou à skis **car ils passent souvent inaperçus**.



Les lapiaz sont souvent des failles dans le calcaire de plusieurs mètres de profondeur