

Compte tenu du contexte géologique, l'ensemble du périmètre étudié apparaît exposé à des phénomènes d'affaissement, voire d'effondrement de terrain, d'intensité variable. Cette menace est liée à la présence possible, dans le cône de déjection du PONCET, de matériaux sensibles à ce type de phénomène. La partie haute du bassin versant est en effet constituée de formations associées au gypse, formations en outre susceptibles de se retrouver à plus ou moins grande profondeur le long de l'accident tectonique emprunté par le torrent et traversant la vallée. La probabilité d'occurrence de tels phénomènes restant cependant faible, ils n'ont pas été retenus dans le PIZ.

Pour ce qui concerne l'avalanche de la Combe du PONCET, le zonage s'appuie sur l'événement survenu en 1944 : avalanche se propageant jusqu'au pont de la RD87 - avec un dépôt qui aurait été de plusieurs mètres - en suivant le lit du cours d'eau. On peut craindre un événement de même type (neige dense ?), voire d'ampleur supérieure, pouvant concerner des terrains situés plus en aval, et/ou de part et d'autre, de ceux touchés en 1944. De plus, des conditions exceptionnelles pourraient être à l'origine d'une avalanche de neige pulvérulente susceptible d'intéresser une partie plus ou moins grande du cône de déjection. Un tel événement, bien que ne pouvant être exclu, présente une probabilité d'occurrence faible, et n'a pas été retenu comme phénomène de référence dans ce document.

La Carte de Localisation des Phénomènes d'Avalanches (CLPA) du secteur indique, sur LA CHENARIE, une avalanche localisée en amont du hameau (départ vers les réservoirs - délimitation par recueil de témoignages). L'enquête réalisée dans le cadre du PIZ n'ayant pas permis de recenser d'information particulière et alors que les observations de terrain ne mettent pas en évidence de menace significative, aucun zonage n'a été retenu dans le PIZ.

