

Prise en vue avec un appareil photo ou un mobile

But des photos

Montrer **la limite du niveau d'eau atteint par la crue** ou de recenser **les indices du passage de la crue**. Il faut que l'on puisse ultérieurement niveler le niveau maximum à partir des images faites.

Quand prendre les photos

→ **au moment du pic de crue**, montrant ainsi l'eau à son niveau maximum ;
→ **après la décrue**, montrant une indication (trace) du niveau atteint (laisse de crue, marque... etc.) par celle-ci.

Comment prendre de bonnes photos

Il faut montrer sur la photo tout indice qui pourrait mesurer le niveau maximal atteint par la crue.

Sur les vues, il faut faire apparaître des **supports pérennes et fixes** tels que des escaliers, murs, bancs publics, poteaux, portails, grillages, transformateurs... etc. Pour les murs, murets et ponts, il faut les choisir avec le plus de détails (motifs) possible afin de reconstituer à posteriori avec une précision au centimètre la hauteur maximale de l'eau.

Les photos peuvent être prises pour montrer la hauteur d'eau maximale avec des **supports verticaux ou des supports horizontaux** sur une rue, chemin et route pour voir l'extension maximum de l'inondation. Dans ce dernier cas, il est nécessaire d'avoir des indices à proximité pour retrouver la limite de l'eau après la crue.

Combien de photos pour une hauteur d'eau ou une marque de crue ?

Prendre au minimum **deux photos** : une **vue éloignée** pour que l'on puisse reconnaître le site (localisation) et une **vue rapprochée** pour avoir des détails sur la hauteur ou la trace de l'inondation.



Vue éloignée (=localisation)



Vue rapprochée (=détail du repère)

→ Ce n'est pas le nombre de photos qui compte mais la richesse en renseignement qu'elles apportent.

Les informations d'accompagnement de chaque photo sont :

→ la **date exacte** (jj/mm/aaaa hh:mm) de prise du cliché et la date de l'inondation (si photo prise à la décrue) ;
→ le **positionnement géographique du lieu** photographié (coordonnées GPS, positionné sur une carte, description synthétique du lieu) ;

Remarque : Pour les photos via les mobiles, il est nécessaire d'autoriser les données de positions des vues (GPS) en cochant « activé » dans le paramétrage de l'appareil photo de celui-ci.

Exemple de bonnes photographies :

→ Avec supports verticaux :



→ Avec supports horizontaux (limite de l'eau):



Exemple de mauvaises photographies :

