

107. L'impact des inondations autour des Demoiselles du Merdanel (2)

Olivier Peyre, mars 2024

Arrivé sur la partie haute du torrent du Merdanel, l'objectif est maintenant de voir dans quel état sont les seuils identifiés et d'en découvrir d'autres s'il y a lieu.

Image 1 : d'un seuil à l'autre



Le seuil le plus en aval est juste derrière, en voici un autre plus haut.

Image 2 : le seuil de profil



Vue de profil du seuil hybride béton / agencement de pierres.

Image 3 : le Merdanel en aval du seuil



Le lit du torrent a été un peu creusé, mais pas plus que ça. Au fond, le Morgon.

Image 4 : arrivée d'un affluent en rive droite



Un des petits torrents descendant des demoiselles dont on voit une partie en haut de l'image, qui a amené pierres et gravier.

Image 5 : le cours principal du Merdanel



Vue générale du secteur, avec deux autres seuils.

Image 6 : le second seuil au zoom



De loin il est plus beau car il semble entièrement construit en pierres, disposant au-devant d'un plan incliné constitué de blocs ajustés.

Image 7 : autre vue générale



Où l'on voit les deux seuils. J'y monte.

Image 8 : le second seuil



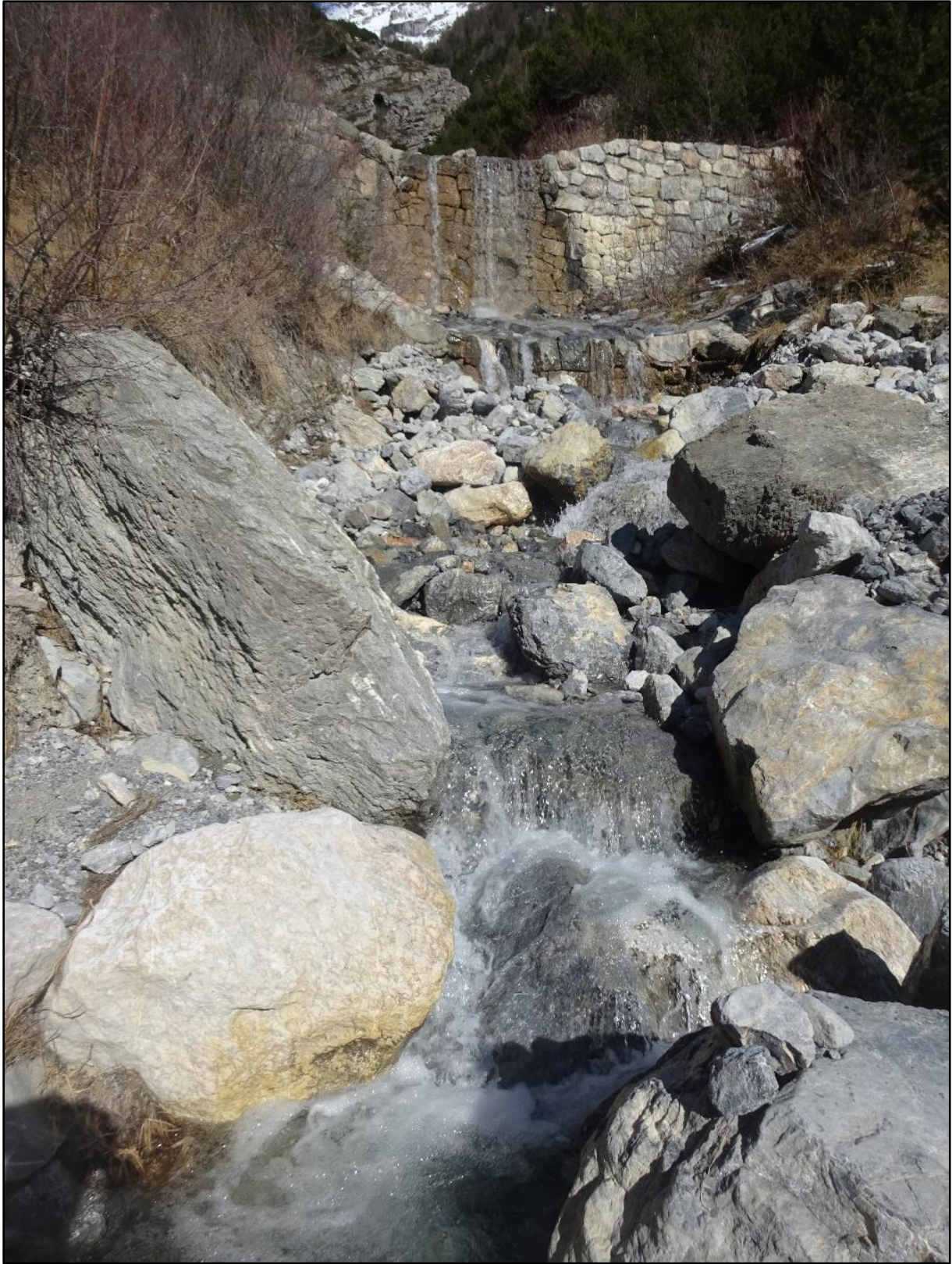
Le seuil et en dessous le contre-seuil, avec entre les deux cette surface dallée.

Image 9 : le second seuil



Vu par-dessus, avec de belles pierres de taille. Il n'a pas été endommagé.

Image 10 : le troisième seuil de loin



Et les blocs entre les deux seuils.

Image 11 : au pied du troisième seuil



Même système, mais surtout le mur de la rive gauche a été remanié : pierres redispesées et liées par du béton.

Image 12 : travail d'agencement et de calage des pierres



La partie ancienne vue de très près.

Image 13 : le travail de la pierre



Agencement mais aussi travail sur la pierre elle-même lissée à sa périphérie.

Ce seuil est situé à l'arrivée d'un affluent en rive droite.

Image 14 : la montagne



Au zoom. Je ne vois plus de seuils et décide de monter dans l'affluent précédent qui a été plus actif durant la crue.

Image 15 : un dallage



Une surface dallée en pente entre deux seuils.

Image 16 : rocher bien éclaboussé



Le passage de la crue se lit encore sur ce rocher bien éclaboussé.

Image 17 : deux seuils successifs



Toujours en montant dans cet affluent assez raide.

Image 18 : le seuil qu'on voyait



De plus bas je ne voyais pas le premier seuil incliné qui se poursuit dans la terre.

Image 19 : un long mur



A gauche en montant, c'est le mur de soutènement du sentier qui mène sous les Demoiselles coiffées.

Image 20 : seuil couvert de pierres de taille



Seuil rehaussé de belles pierres, plus esthétiques et plus efficaces.

Image 21 : le seuil et la crue



Dépôt de pierres au passage de la dernière crue sur le cheminement qui avait été carrossable jusque-là depuis la cabane forestière.

Image 22 : coup de barre à mine



Plusieurs témoignages de l'emploi de la barre à mine et d'explosif pour stabiliser ce très gros bloc juste au-dessus du seuil.

Image 23 : succession de petits seuils



A côté du gros bloc. En zoomant sur l'image on observe 7 seuils jusqu'au plus haut situé au confluent des deux petits torrents. La plaque indique 1622 m, mais plutôt que de monter je prends le sentier horizontal allant sous les Demoiselles coiffées.

Image 24 : en face



La piste venant de la cabane forestière et des ouvrages plus récents pour la protéger. Je poursuis sur le sentier en direction des Demoiselles coiffées.