

Avalanche protection dam of Cialancier in Saint Etienne de Tinée: from 2D digital modeling to the start of the onsite work

On 16 December 2008 at 11.15 am, a large scale avalanche started in the upper watershed of the Fougeret couloir and ended its course in the hamlet of Cialancier, in the municipality of Saint Etienne de Tinée. A house was destroyed and two others were damaged. Luckily, there were no casualties. This article describes how to design and build an avalanche protection dam.

Auteurs du document : Segel, V., Schmitt, M., Michel-Villaz, E., Eme, T., Roudnitska, S., Naaïm, M.

Obtenir le document : Irstea, ANENA, Météo France

Mots clés : AVALANCHE, STRUCTURE DE PROTECTION, MODELE NUMERIQUE, DIGUE PARAVALANCHE, AVALANCHE PROTECTION, MODELING, WORK, AVALANCHES, PROTECTION STRUCTURE, NUMERICAL MODEL, AVALANCHE PROTECTION DAM

Date : 2013

Format : text/xml

Source : 36678

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : Date de dépôt: 2014-02-11 - Tous les documents et informations contenus dans la base CemOA Publications sont protégés en vertu du droit de propriété intellectuelle, en particulier par le droit d'auteur. La personne consultant la base CemOA Publications peut visualiser, reproduire, ou stocker des copies des publications, à condition que l'information soit seulement pour son usage personnel et non commercial. L'utilisation des travaux universitaires est soumise à autorisation préalable de leurs auteurs. Toute information relative au signalement d'une publication contenue dans CemOA Publications doit inclure la citation bibliographique usuelle : Nom du ou des auteurs, titre et source du document, date et URL de la notice (dc_identifiant).

Couverture géographique : SAINT ETIENNE DE TINEE

Télécharger les documents : <https://irsteadoc.irstea.fr/cemoa/PUB00040309>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/avalanche-protection-dam-of-cialancier-in-saint-etienne-de-tinee-from-2d-digital-modeling-to-the-sta0>

Evaluer cette notice: