

JOURNEES TECHNIQUES DE L'IRMa

Retour sur le séisme du Teil

Jeudi 3 février 2022 à Montélimar

BIBLIOGRAPHIE



Etudes préliminaires Constatation des dégâts

(2019). Séisme du Teil en novembre 2019. Caisse centrale de réassurance (CCR) : https://catastrophes-naturelles.ccr.fr/-/seisme teil novembre 2019

Auclair S., Taillefer N., Verrhiest-Leblanc G. (2021). L'association française du génie parasismique (AFPS) en action suite au séisme du Teil. Risques Infos, 42, 15-17: http://www.irma-grenoble.com/PDF/risques_infos/N42/42article04.pdf

Scientifiques sur le terrain

IRSN. (2019). Note d'information sur le séisme du Teil (Ardèche) du 11 novembre 2019 : https://www.irsn.fr/fr/actualites_presse/actualites/pages/20191112_ni-seisme-du-teil-du-11-novembre-2019.aspx

BRGM. (2019). Note sur le séisme du 11 novembre 2019, en Ardèche : https://www.brgm.fr/sites/default/files/documents/2021-01/actualite-seisme-ardeche-premieres-observations-note.pdf

Schlupp A., Dretzen R., Maufroy E. et al. (2019). BCSF-RENASS. Séisme du Teil, 11 novembre 2019, 11h52 heure locale (10h52 TU). Rapport préliminaire de la mission du Groupe d'intervention macrosismique du BCSF. HAL: https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02437189/

Dujarric C., Naze P.A., Taillefer N. et al. (2021). Topoguide sur le Teil AFPS - mairie du Teil - Préfecture de la région Auvergne Rhône Alpes. AFPS : http://www.afps-seisme.org/content/download/73628/4630354/file/AFPS%20Topoguide%20TEIL.pdf

Explorations du phénomène

IRSN. (2019). Séisme du Teil du 11 novembre 2019 : enregistrements de capteurs IRSN dans la région du site nucléaire du Tricastin : https://www.irsn.fr/fr/actualites_presse/actualites/pages/20191126_ni-seisme-du-teil-11112019.aspx

Delouis B. (coord.). (2019). Rapport d'évaluation du groupe de travail (GT) CNRS-INSU sur le séisme du Teil du 11 novembre 2019 et ses causes possibles :

https://www.cnrs.fr/sites/default/files/press info/2019-12/Rapport GT Teil phase1 final 171219 v3.pdf

IRSN. (2019). Séisme du Teil (Ardèche) du 11 novembre 2019 :

https://www.irsn.fr/fr/actualites_presse/actualites/pages/20191114-fiche-seisme-le-teil-ardeche-l1112019.aspx

(2020). Centrale nucléaire de Cruas : Séisme du Teil, sûreté assurée. IRSN. Repères, n°45, p.4 : https://www.irsn.fr/FR/IRSN/Publications/Magazine-Reperes/archives/Documents/IRSN_magazine-reperes45-202004.pdf

ALLANIC C., F. PAQUET, A. BITRI, et al. (2021) Séisme du Teil (11.11.2019) : structuration géologique 3D du sous-sol, Réunion des Sciences de la Terre, Lyon, France, https://rst2020-lyon.sciencesconf.org/360779

Larroque, C., Ampuero J.P., Delouis B. (2020) Aux origines du séisme du Teil. La Recherche n°561-562, juillet-août 2020 : https://www.larecherche.fr/g%C3%A9ophysique/aux-origines-du-s%C3%A9isme-du-teil

Rusch R., Laurendeau A., Lancieri M. et al. (2021). Analyse des mouvements sismiques générés par le séisme du Teil et comparaison avec des modèles de mouvements du sol empirique. 5èmes Rencontres scientifiques et techniques RESIF, RESIF, 2021, OBERNAI, France. HAL: https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03520206/

(2020). Il novembre 2019 - Après le choc, la reconstruction. Journal d'information de la ville du Teil, janvier 2020, n°32 : https://www.mairie-le-teil.fr/uploads/documents/bulletin-n-32-janvier-2020-FR-627.pdf

(2020). Rapport de mission post-sismique au Teil. AFPS: http://www.afps-seisme.org/PUBLI/Rapports-de-missions/AFPS-Rapport-mission-2019-Teil-France

Retours d'expérience/ Témoignages / Enseignements

Peverelli, O. (2021) Interview d'Olivier Peverelli, maire du Teil. Risques Infos, 42, 13-14 : http://www.irma-grenoble.com/PDF/risques infos/N42/42article03.pdf

IRSN. (2020). Identification des failles actives et rupture de surface : Enseignements du séisme du Teil pour l'évaluation de l'aléa sismique :

https://www.irsn.fr/fr/actualites_presse/actualites/pages/20201112_ni_enseignements-seisme-du-teilevaluation-alea-sismique.aspx

Guillot S., Ben Slimane K. (2022). Le Séisme du Teil : quelles sont la ou les causes de son déclenchement ? Institut des risques majeurs : http://www.irma-grenoble.com/01actualite/01articles afficher.php?id actualite=745

Ritz J.F., Ferry M., Larroque C. et al. (2021) Un risque sismique sous-estimé? Pour la Science, No HS 110, 14-19. https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03120955/

Larroque C., Ritz J.F., Audin L. Ce que le séisme du Teil nous apprend sur le risque sismique en France métropolitaine. The Conversation : https://theconversation.com/ce-que-le-seisme-du-teil-nous-apprend-sur-le-risque-sismique-en-france-metropolitaine-150988

Audin L., Combey A., Ritz J.F. (2021) Un risque sismique sous-estimé en Auvergne Rhône Alpes ?. Risques Infos, 42, 18-20: http://www.irma-grenoble.com/PDF/risques_infos/N42/42article05.pdf

Verrhiest-Leblanc G., Sacher M., Peverelli O. et al. (2022). Le Teil, 11 novembre 2019, gestion communale d'une crise sismique : retour d'expérience de la commune du Teil. Institut des risques majeurs : http://www.irma-grenoble.com/01actualite/01articles-afficher.php?id-actualite=746

Sacher M., Verrhiest-Leblanc G., Peverelli O., et al. (2021). Synthèse du retour d'expérience de la gestion de crise communale du séisme du Teil. Mairie du Teil – AFPS: http://www.afps-seisme.org/content/download/65495/3767521/file/Synthese%20REX%20gestion%20de%20crise%20communale%20Seisme%20TEIL.pdf

Sacher M., Verrhiest-Leblanc G., Peverelli O., et al. (2021). Rapport du retour d'expérience de la gestion de crise communale du séisme du Teil. Mairie du Teil – AFPS : http://www.afps-seisme.org/content/download/65494/3767517/file/Rapport%20REX%20gestion%20de%20crise%20communale%20Seisme%20TEIL.pdf

(2021). Film sur le séisme du Teil. AFPS : https://youtu.be/tlx3duBxY6A

Anaïs Girard Blanc. (2020). Le Teil: http://www.lussasdoc.org/film-le_teil-1,53335.html

Références associées

AFPS. (2021). Guide pour la conception des cahiers des charges relatifs aux études d'aléa sismique en cohérence avec l'arrêté du 15/02/2018 applicable aux ICPE. http://www.afps-seisme.org/content/download/64201/3626611/file/AFPS Cahier technique 2021 44.pdf

Grappin, C., Humler, E. (2020). Quand la Terre tremble : Séismes, éruptions volcaniques et glissements de terrain en France. CNRS Editions : http://www.irma-grenoble.com/05documentation/00bibliotheque_document_afficher.php?idDocument=4034

Appéré, E., Auclair, S. (2019). Le séisme sous toutes ses coutures : Les dessous d'une terre en mouvement. L'Harmattan : http://www.irma-grenoble.com/05documentation/00bibliotheque document afficher.php?idDocument=4229

ISTerre. (s.d.) 20 idées reçues sur les séismes : https://www.isterre.fr/annuaire/member-web-pages/philippe-gueguen/sism-lp-swarm-1336/article/agenda.html

(2021). Risque sismique : Questionnements clés relatifs à la préparation à un événement et à la gestion post-événement. AFPS-DGSCGC : http://www.afps-seisme.org/content/download/66664/3893939/file/Questionnements%20cl%C3%A9s%20risque%20sismique%20MININT%20AFPS%20juillet%202021.pdf

Articles de presse

Guerraz, T. (2020). Le Teil : un an après le séisme, le combat se poursuit. Maires de France, 384, p. 52-53

Pierre Brunet. (2021). Le Teil : « Deux ans après le séisme, des habitants ne savent plus quoi faire ». Le Dauphiné Libéré, 12 novembre 2021 : https://c.ledauphine.com/environnement/2021/11/12/le-teil-deux-ans-apres-le-seisme-des-habitants-ne-savent-plus-quoi-faire

Solène Vignali (2021). Le Teil : séisme, crues... les Alpes-Maritimes en visite pour évoquer la gestion de crise. Le Dauphiné Libéré, 02 décembre 2021 : https://c.ledauphine.com/environnement/2021/12/02/le-teil-seisme-crues-les-alpes-maritimes-en-visite-pour-evoquer-la-gestion-de-crise

Solène Vignali (2021). Le Teil : deux ans après le séisme, la ville panse toujours ses plaies. Le Dauphiné Libéré, 11 novembre 2021 : https://c.ledauphine.com/environnement/2021/11/11/le-teil-deux-ans-apres-le-seisme-la-ville-panse-toujours-ses-plaies

Baldoureaux-Fredon M., Triomphe D. (2021). Ardèche : l'église du centre-ville du Teil va être démolie, suite au séisme. France bleu, 25 octobre 2021 : https://www.francebleu.fr/infos/societe/ardeche-l-eglise-du-centre-ville-du-teil-va-etre-demolie-suite-au-seisme-1635070784

Brunet P. (2021). Séisme du Teil : une étude comme feuille de route pour la reconstruction de la ville. Le Dauphiné Libéré, 22 mai 2021 : https://c.ledauphine.com/politique/2021/05/22/une-etude-comme-feuille-de-route-pour-la-reconstruction

J. R. (2021). Reconstruction du Teil : une étude en concertation avec les habitants. Le Dauphiné Libéré, 03 mars 2021 : https://c.ledauphine.com/culture-loisirs/2021/03/02/reconstruisez-la-ville

J.A. (2020). Séisme : plus de 3 millions d'euros de dégâts sur les bâtiments de la mairie de Montélimar. Le Dauphiné Libéré, 12 décembre 2020 : https://c.ledauphine.com/politique/2020/12/12/seisme-plus-de-3-millions-d-euros-de-degats-sur-les-batiments-de-la-mairie-de-montelimar

Rodrigues N. (2020). Plus de huit mois après le séisme, la reconstruction du Teil officiellement lancée. France bleu, 16 juillet 2020 : https://www.francebleu.fr/infos/societe/plus-de-huit-mois-apres-le-seisme-la-reconstruction-du-teil-officiellement-lancee-1594913896

(2020). Signature du Projet Partenarial d'Aménagement du Teil le 16 juillet 2020. Préfecture de l'Ardèche: http://www.ardeche.gouv.fr/signature-du-projet-partenarial-d-amenagement-du-a9989.html

Merci à tous nos partenaires!



















