**RISQUES NATURELS** 

LES GESTES **OUI SAUVENT QUE FAIRE EN CAS DE MOUVEMENT DE TERRAIN OU** D'AVALANCHE?



- ▶ Un mouvement de terrain est un déplacement du sol ou du sous-sol. Il peut être lent ou rapide (effondrement du sol, glissement, chute de pierres...).
- ▶ L'avalanche est un déplacement rapide de neige ou de glace provoqué par une rupture du manteau neigeux.

#### LES DIFFÉRENTS TYPES DE MOUVEMENTS DE TERRAIN

Les causes des mouvements de terrain peuvent être naturelles (gel/dégel, séisme, fortes précipitations, érosion...) ou dues à une action humaine (déboisement, terrassement...). Ils peuvent causer des dégâts importants. Les territoires **d'Outre-mer** sont particulièrement touchés par ces phénomènes.

www.martinique.developpement-durable.gouv.fr /comment-proteger-ma-maison-contreles-glissements-a1651.html





Un effondrement du sol : Le toit des cavités présentes dans le sol peut finir par s'effondrer.

Un éboulement rocheux : Des blocs en hauteur chutent jusqu'au pied des des éboulis.







Le déclenchement d'un mouvement de terrain est difficilement prédictible ce qui le rend d'autant plus dangereux. Il faut toujours être prêt si vous vivez dans une zone exposée.

# S'INFORMER ET SE PRÉPARER EN AMONT d'un mouvement de terrain





Êtes-vous dans unxe zone exposée au risque de mouvement de terrain?

Auprès de votre mairie ou de votre préfecture pour connaître l'historique de votre région









le Plan de prévention des risques de mouvements

de terrain.





WEDODATA © Assurance Prévention - 2022

Des actions de prévention sont-elles menées sur votre commune?

www.ecologie.gouv.fr/sites/default/f iles/guide\_ppr\_mvt\_complet\_0.pdf





#### **RISQUES NATURELS**

Que faire en cas de mouvement de terrain ou d'avalanche?





De manière générale

sur des sites internet dédiés

Pour connaître les risques de mouvements de terrain près de chez vous :

georisques.gouv.fr







Base de données

rtm-onf.ign.fr

Pour consulter le recensement des mouvements

de terrain dans les Alpes et les Pyrénées :



Complétez votre Plan familial de Mise en sécurité



Il est important de familiariser tous les membres de votre foyer à ce dispositif.

www.interieur.gouv.fr/Media/Securite-civil e/Files/je-me-protege-en-famille



Soyez attentif aux informations de vigilance et d'alerte



La carte Vigilance Météo de Météo France décrit les fortes précipitations et les inondations des prochaines 24 heures, elles peuvent causer des mouvements de terrain.

vigilance.meteofrance.fr/f





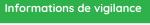
Informations d'alerte

EN CAS DE MOUVEMENT DE TERRAIN, L'ALERTE PEUT ÊTRE TRANSMISE PAR DIFFÉRENTS CANAUX:

Pour les événements de grande ampleur :



(automates d'appel ou « cell broadcast », services d'assurance).







Le site Vigicrues surveille les principaux cours d'eau sur le territoire français et prévoit d'éventuelles inondations.

www.vigicrues.gouv.fr





Les radios locales, via la radio ou leurs applications mobiles.



en partenariat avec



WEDODATA © Assurance Prévention - 2022



Les sirènes du Réseau

mercredis du mois).

National d'Alerte (connues

pour retentir tous les premiers



Le compte Twitter dédié du ministère de l'Intérieur @Beauvau\_Alerte et celui de votre Préfecture.







Les règles à respecter

#### CONTRÔLEZ LES EAUX DE SURFACE

Entretenez les dispositifs de drainage et d'assainissement (gouttières, descentes d'eau...).

Privilégiez ou des drains apparents et

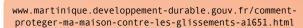


En cas de terrain décaissé, prévoyez un mur de soutènement.

Repérez les zones d'abris dans votre logement (un mur ou une structure porteuse).

des canalisations enterrées souples vérifiez l'absence de fuite.

> Repérez les compteurs de gaz et d'électricité pour les couper rapidement si besoin.







Les objets essentiels à prévoir



Kit d'urgence avec eau, trousse médicale, double des clés de la maison et de la voiture, nourriture... Guide de préparation sur ce lien :

gouvernement.fr/risques/ preparer-son-kit-d-urgence





Une radio avec des piles de rechange : écoutez Radio France, France Info, France Bleu...



Tissu de couleur vive ou lampe de poche pour signaler votre présence.



Des chaussures de sécurité ou à défaut des chaussures fermées pour ne pas être blessé.

#### TÉLÉPHONE PORTABLE : LE COUTEAU-SUISSE DE L'URGENCE

Accéder facilement aux informations utiles (kit d'urgence, documents numérisés, numéros d'urgence programmés...).

Suivre l'évolution de la situation via la radio et les réseaux sociaux dédiés.



Vous signaler via sa lampe de poche.





ASSURANCE **PRÉVENTION** 



en partenariat avec

WEDODATA

© Assurance Prévention - 2022



# LIMITER LES CONSÉQUENCES

#### d'un mouvement de terrain



### SIGNES ANNONCIATEURS À L'EXTÉRIEUR



Un dusfonctionnement des portes et des fenêtres.



Des bruits de craquements inhabituels se font entendre.

Des blocs se désolidarisent le long d'une paroi.

La végétation peut présenter des formes caractéristiques (troncs d'arbre déformés, ondulation de la surface du terrain...).

Les poteaux, lampadaires et barrières sont penchés.

Des fissures apparaissent sur le sol et les murs.

est modifié.

L'écoulement de l'eau

Des fissures plus ou moins larges apparaissent sur le sol.



Dans tous les cas, ces signaux ne doivent pas être pris à la légère, il faut en informer la mairie.





#### LORS D'UN MOUVEMENT DE TERRAIN BRUSQUE

Sauf demande particulière des autorités n'allez pas chercher les enfants à l'école. Conformez-vous aux consignes des autorités locales.

#### **VOUS ÊTES À L'INTÉRIEUR**

Réfugiez-vous dans une zone d'abri pré-identifiée la plus éloignée du mouvement de terrain.

Protégez en priorité votre tête et votre poitrine. Restez à l'abri pendant la durée du mouvement de terrain.



Tenez vous à l'écart



#### **VOUS ÊTES À L'EXTÉRIEUR**

Éloignez-vous latéralement au mouvement de terrain et rejoignez les hauteurs.



des fenêtres.



En cas d'effondrement du sol. Évacuez votre habitation le plus rapidement possible.

N'approchez pas des bâtiments, des arbres ou des poteaux électriques.

## **ASSURANCE PRÉVENTION**

en partenariat avec



WEDODATA © Assurance Prévention - 2022

#### **VOUS ÊTES EN VOITURE**

1 Ne dépassez pas le mouvement de terrain. Arrêtez-vous sur le bas-côté de la route, loin d'arbres, pylônes ou équipements susceptibles de tomber sur le véhicule.

Allumez vos feux de détresse et restez dans votre véhicule.









Ne rentrez pas dans un bâtiment sans les consignes des autorités.



N'empruntez pas l'ascenseur.



Coupez votre compteur électrique et votre compteur de gaz.



Ne buvez pas l'eau du robinet, préférez l'eau en bouteille.



Sortez du bâtiment où vous avez trouvé refuge et éloignez-vous avec votre kit d'urgence.

Ne touchez pas les fils électriques tombés à terre.



Ne prenez votre voiture que si les routes sont annoncées comme praticables par les autorités.

Si des fils électriques sont tombés sur votre véhicule, n'essayez pas de sortir. Attendez les secours!



Ne téléphonez pas inutilement afin de laisser les lignes libres pour les secours, sauf pour demander vous-même de l'aide.





Un déplacement rapide de neige ou de glace, provoqué par une rupture Les trois principales causes sont le poids accumulé de la neige,







Trois cas d'avalanches possibles :



en partenariat avec

**ASSURANCE PRÉVENTION** Ensemble agir, chaque jour prévenir



WEDODATA © Assurance Prévention - 2022 L'avalanche de plaque Danger plus important



L'avalanche en aérosol Danger plus important



L'avalanche de neige humide



#### **RISQUES NATURELS**

Que faire en cas de mouvement de terrain ou d'avalanche?





La carte Avalanches de Météo-France associe une couleur (vert/jaune/orange/rouge) selon le niveau de vigilance.

meteofrance.com/meteo-montagne





#### Les drapeaux

dans les stations de sports d'hiver, signalent le risque sur les pistes.



Les gestes qui sauvent



Les consignes générales sont les mêmes que pour les mouvements de terrain.



Débarrassez-vous de votre matériel (bâtons de ski, sac à dos lourd...).



Tentez de vous accrocher à un arbre ou tout autre objet qui retarderait votre chute.



Protégez vos voies respiratoires (fermez la bouche).



Essayez de rester en surface.



Une fois l'avalanche arrêtée, aménagez-vous une poche d'air devant le visage.



#### **VOUS ÊTES TÉMOIN**

Suivez du regard la personne dans sa chute et contactez les secours.





en partenariat avec



NATURELS



Contactez, dès que la situation vous le permet, votre assureur et ses services d'assistance éventuels selon votre garantie.



Pour tout savoir sur l'indemnisation suite à une catastrophe naturelle (mouvement de terrain, avalanche...) consultez le site de France Assureurs.

