RISQUES – NOUVELLE-AQUITAINE : BILAN DES MOUVEMENTS DE TERRAIN RECENSES EN NOUVELLE-AQUITAINE – ANNEE 2025

En 2025, la Nouvelle-Aquitaine a connu une activité modérée en matière de mouvements de terrain, avec 16 événements significatifs recensés par le BRGM sur l'ensemble du territoire régional (hors zone « montagne »). Ce bilan met en évidence un nombre d'événements relativement faible par rapport aux autres années. Cet article propose de mettre ce chiffre en perspective en le comparant aux données pluviométriques recensées en 2025.

[photo intro]

Illustration 1 : Risques_Nouvelle-Aquitaine_ Glissement de terrain survenu le 20/04/2025 en amont de la route départementale 156 /©BRGM

Répartition géographique des événements

Le bilan des mouvements de terrain survenus en 2025 à l'échelle de la région Nouvelle-Aquitaine, et recensés par le BRGM est notamment issu des expertises réalisées par le BRGM et de la veille réalisée dans les médias.

En 2025, 16 mouvements de terrain ont été recensés en Nouvelle-Aquitaine (hors zone « montagne ») :

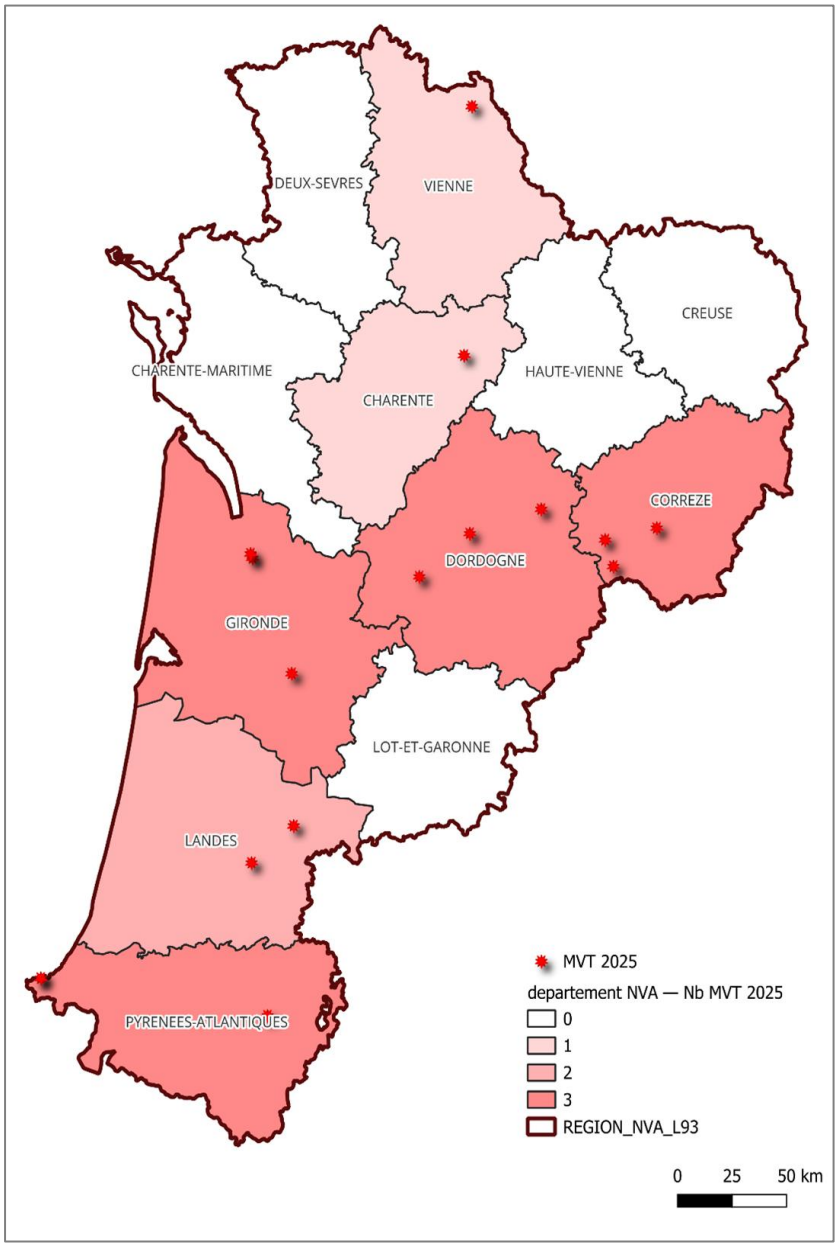
Commune	**Type mouvement de terrain**	**Départe-ment**
Terre de Haute Charente	Effondrement / Affaissement	16
Varetz	Glissement	19
Chasteaux	Effondrement / Affaissement	19
Tulle	Glissement	19
Chancelade	Chute de blocs / Éboulement	24
Saint Raphaël	Retrait gonflement argile	24
Mussidan	Chute de blocs / Éboulement	24
Gauriac	Effondrement / Affaissement	33
Villeneuve	Chute de blocs / Éboulement	33

Cérons	Effondrement / Affaissement	33
Sainte Pierre du Mont	Effondrement / Affaissement	40
Roquefort	Effondrement / Affaissement	40
Urrugne	Glissement	64
Jurançon	Effondrement / Affaissement	64
Ingrandes	Effondrement / Affaissement	86

[tab]

Illustration 2 : Risques_Nouvelle-Aquitaine_ Tableau recensant les mouvements de terrain survenus en Nouvelle-Aquitaine en 2025 et leur localisation /©BRGM

Une cartographie des mouvements de terrain recensés en 2025 en Nouvelle-Aquitaine permet d'illustrer leur répartition spatiale et d'identifier les départements les plus concernés.



[carte 1]

Illustration 3 : Risques_Nouvelle-Aquitaine_Carte de la répartition spatiale des mouvements de terrain recensés en Nouvelle-Aquitaine en 2025 /©BRGM

En 2025, on dénombre :

- 8 événements de type effondrement/affaissement ;
- 4 événements de type glissement ;
- 3 événements de type chute de blocs / éboulement ;
- 1 événement de type retrait-gonflement des argiles.

Ainsi, l'effondrement / affaissement est le type d'événement le plus fréquent en 2025.

Un bilan régional modéré en 2025

16 mouvements de terrain ont été recensés en Nouvelle-Aquitaine. Ce chiffre est relativement faible au regard des années précédentes, mais n'est pas exceptionnel en soi, 2022 ayant,par exemple, connu un nombre d'événement encore inférieur.

Nombre de mouvements de terrain au cours des dernières années :

- 2022 : 12 événements
- 2023 : 21 événements
- 2024 : 34 événements
- 2025 : 16 événements

L'année 2025 peut ainsi être qualifiée d'année à faible activité. Il convient de noter que ce recensement est probablement inférieur voire sensiblement inférieur à la réalité, dans la mesure où il est probable qu'un nombre plus ou moins important d'événements n'aient pas été portés à la connaissance du BRGM.

Comment expliquer ce niveau d'activité relativement modeste ?

Contexte météorologique de l'année 2025 et facteurs déclenchants

L'année 2025 se caractérise par une pluviométrie globalement inférieure ou proche des normales sur une grande partie de la Nouvelle-Aquitaine, selon les relevés de Météo-France.

Un cumul légèrement inférieur à la normale observé à Bordeaux et à Biarritz, tandis que les autres stations présentent des cumuls proches ou légèrement supérieurs aux normales.

[carte 2]

Illustration 4 : Risques_Nouvelle-Aquitaine : Cartes des cumuls de précipitations en 2025 et du nombre de jours de pluie sur l'année selon les stations Météo-France en Nouvelle © Météo-France

[carte 3]

Illustration 5 : Risques_Nouvelle-Aquitaine : Cartes des normales annuelles de précipitations et du nombre de jours de pluie par an selon les stations Météo-France en Nouvelle-Aquitaine © Météo-France

Ces conditions peuvent expliquer en partie le nombre limité de mouvements de terrain recensés en 2025. L'eau constitue un facteur naturel majeur dans la réduction des conditions de stabilité des terrains et dans le déclenchement des mouvements de terrain, quelle que soit leur nature (chute de blocs, glissement de terrain ou effondrement). Sa présence, sa circulation et sa rétention influence directement les propriétés mécaniques des sols et des roches, et ainsi conduire à des instabilités. En modifiant la pression interstitielle, l'eau agit directement sur les contraintes effectives qui s'exercent dans les terrains, ce qui peut entraîner une diminution de la cohésion et de la résistance au cisaillement des sols et des roches.

Les circulations d'eau favorisent l'érosion, l'altération des matériaux et l'augmentation des pressions interstitielles. L'eau pénètre dans les fissures de la roche, ce qui réduit la cohésion de certains éléments rocheux et peut entraîner leur chute. Les écoulements souterrains peuvent provoquer des affaissements ou effondrements. Les infiltrations et ruissellements réduisent la cohésion des terrains et contribuent ainsi aux glissements de terrain par alourdissement du sol.

Toutefois, malgré un cumul annuel de précipitations globalement proche de la normale, l'année a été marquée par des épisodes ponctuels, parfois courts mais intenses, qui ont fortement conditionné les phénomènes de rupture. Ces épisodes pluvieux concentrés jouent en effet un rôle déterminant dans le déclenchement des mouvements de terrain.

Événement marquant de l'année

Glissement de terrain à Varetz (19) :

Le glissement de terrain de Varetz, survenu le 20 avril 2025, constitue l'un des phénomènes les plus significatifs de l'année en Nouvelle-Aquitaine. Localisé en rive droite de la Vézère, au lieu-dit *La Mouthe*, cet événement s'est développé sur un versant d'environ 60 m de long et une douzaine de mètres de hauteur, entraînant la mobilisation d'un volume estimé à environ 400 m³ de matériaux.

Ce glissement s'inscrit dans un contexte d'intempéries marquées sur le bassin de la Vézère et de la Corrèze au printemps 2025, où des précipitations abondantes ont été observées dans les jours précédant l'événement, contribuant à la saturation des sols et à la fragilisation des pentes. Bien que le glissement ait causé des perturbations importantes sur la rive du cours d'eau, aucune victime humaine n'a été déclarée.

[mvt 1]

Illustration 6 : Risques_Nouvelle-Aquitaine_ Glissement de terrain survenu le 20 avril 2025 à Varetz /©BRGM

[mvt 2]

Illustration 7 : Risques_Nouvelle-Aquitaine_ Gros bloc détaché pendant le glissement de terrain à Varetz, de volume estimé à environ 7 m³/©BRGM

Glissement de terrain à Tulle (Corrèze) :

Un glissement de terrain est survenu le 24 novembre 2025 sur un talus dominant la RD1089, à la sortie sud de Tulle, au lieu-dit *Mulatet*. Le phénomène, initié en tête de versant, a affecté un talus d'environ 15 m de hauteur et mobilisé un volume estimé à 250 m³ de terrains de couverture. Il s'est produit dans un contexte de fortes précipitations (environ 66 mm en deux jours), sur un site à forte pente et déjà modifié par des travaux routiers anciens. La masse glissée a atteint la chaussée, entraînant une coupure temporaire de la circulation.

[mvt 3]

Illustration 8 : Risques_Nouvelle-Aquitaine_ Glissement de terrain survenu le 24 novembre à Tulle /©BRGM

Éboulement rocheux à Chancelade (Dordogne) :

Un éboulement rocheux est survenu le 2 avril 2025 sur la commune de Chancelade, sur le site des anciennes champignonnières, en rive gauche de la Beauronne. L'événement a mobilisé un compartiment calcaire d'un volume estimé à environ 20 m³, qui s'est détaché d'un escarpement subvertical et s'est fragmenté en plusieurs blocs lors de sa chute, avec une propagation limitée en pied de falaise. Le mécanisme de rupture correspond à un basculement de compartiment rocheux, favorisé par la fracturation du massif, la présence de matériaux karstifiés et de la végétation.

[mvt 4]

Illustration 9 : Risques_Nouvelle-Aquitaine_ Eboulement survenu le 2 avril 2025 à Chancelade /©BRGM

Conclusion et perspectives

Le bilan 2025 met en évidence une activité modérée des mouvements de terrain en Nouvelle-Aquitaine. Les conditions météorologiques globalement moins humides que les années précédentes ont probablement contribué à cette relative accalmie. Néanmoins, la récurrence de ces phénomènes rappelle la nécessité de maintenir une vigilance continue.

Il convient toutefois de préciser que ce bilan demeure partiel, notamment en raison de l'exclusion de certaines zones de montagne et d'un recensement probablement incomplet des événements sur l'ensemble du territoire. Par ailleurs, si la pluviométrie globale est restée relativement modérée, des épisodes ponctuels de fortes intensités ont pu jouer un rôle déclencheur significatif dans certains mouvements observés.

Enfin, plusieurs événements semblent relever de facteurs de déclenchement non exclusivement liés aux précipitations, tels que la végétation, l'anthropisation des terrains ou encore des conditions locales spécifiques. De ce fait, il ne peut être exclu que des événements susceptibles d'avoir des conséquences significatives, voire dommageables, surviennent même dans des conditions météorologiques clémentes.

Lien vers la photothèque de l'ORRNA : https://observatoire-risques-nouvelle-aquitaine.fr/phototheque/

Pour aller plus loin :

Site Météo-France pour les cumuls de pluies : https://meteofrance.com/climat/releves/france

Article du Glissement de Varetz : https://observatoire-risques-nouvelle-aquitaine.fr/mouvements-de-terrain/risques-nouvelle-aquitaine-retour-sur-le-glissement-de-terrain-de-varetz-19-survenu-le-20-avril-2025/