

LES RISQUES MAJEURS

Qu'est ce qu'un risque
majeur ?

Les différents types de risques auxquels chacun de nous peut être exposé sont regroupés en 5 grandes familles :

- **les risques naturels** : avalanche, feu de forêt, inondation, mouvement de terrain, cyclone, tempête, séisme et éruption volcanique
- **les risques technologiques** : d'origine anthropique, ils regroupent les risques industriel, nucléaire, biologique, rupture de barrage...
- **les risques de transports collectifs** (personnes, matières dangereuses) sont des risques technologiques. On en fait cependant un cas particulier car les enjeux (voir plus bas) varient en fonction de l'endroit où se développe l'accident
- **les risques de la vie quotidienne** (accidents domestiques, accidents de la route...) ;
- **les risques liés aux conflits.**

Seules les trois premières catégories font partie de ce qu'on appelle le risque majeur.

En raison des derniers événements, le gouvernement a associé les risques liés au conflit (attentats, menaces terroristes) dans le plan particulier de mise en sûreté. Les risques liés aux conflits sont apparentés aux risques majeurs : en effet, dans notre société développée, ils sont caractérisés par les deux critères suivants.

Deux critères caractérisent le risque majeur :

- **une faible fréquence** : l'homme et la société peuvent être d'autant plus enclins à l'ignorer que les catastrophes sont peu fréquentes
- **une énorme gravité** : nombreuses victimes, dommages importants aux biens et à l'environnement.

Le risque majeur est la possibilité d'un événement, dont les effets peuvent mettre en jeu un grand nombre de personnes, occasionner des dommages importants et dépasser les capacités de réaction de la société.

L'existence d'un risque majeur est liée :

- D'une part à la présence d'un événement potentiellement dangereux **ALÉA**,
- D'autre part à l'existence d'**ENJEUX**, qui représentent l'ensemble des personnes et des biens pouvant être affectés par un phénomène.

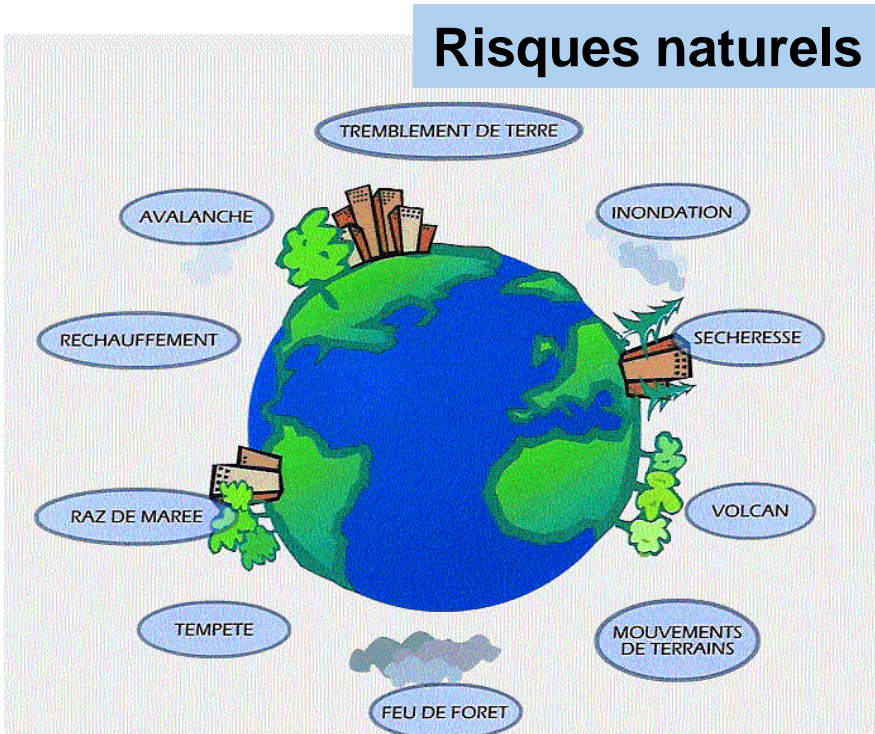
Exemple :

Un aléa sismique en plein désert n'est pas un risque.

Un séisme à SAN FRANCISCO : voilà le risque majeur.

Ce sont des risques majeurs:

Risques naturels



Biologique

Industriel



Risques technologiques

Rupture de barrage



Nucléaire



Transports collectifs



Des personnes



de matières dangereuses



Stockage de GPL (carburant) sur le site de SOBEGAL
(établissement industriel classé Seveso seuil haut à Domène (Isère)).



En gare



26 avril 1986, Tchernobyl



Glissement de terrain - photo IRMa



© Service RTM 74

L'Etna



Feu de broussailles et de résineux

VAR 26/04/2004

L'incendie, d'origine accidentelle (les rayons du soleil ont fait effet de loupe sur les vitres entreposées sur le terrain d'un particulier) a ravagé 15 hectares 50 ares de broussailles et de résineux. 6 avions, trois hélicoptères et environ 260 pompiers au sol sont intervenus pour mettre fin au sinistre.



Avalanche de plaque déclenchée dans la combe du Pra *photo IRMa*



28 février 2010, Vendée, 53 morts



27 décembre 1999, tempête, France, 99 morts, 15M€ de dommages



centrale nucléaire



21 septembre 2001, AZF Toulouse, 30 morts



Barrage de Monteynard-Avignonet)

photo IRMa



22 sept 1992, Vaison la Romaine, 37 morts, 5 disparus

